



a syskomp company

emico[®]
the world of plastic parts

Economico e veloce!

emico – the world of plastic parts!

www.emico.it



Il nome „emico“ è un marchio registrato. Questo marchio è riferimento per la fornitura di articoli standardizzati ed elementi di giunzione in plastica e metallo.

La società è stata fondata nell'anno 1991 e rappresenta oggi un importante commercio all'ingrosso offrendo con più di 20.000 articoli diversi una vasta gamma di assortimento.

La società emico fa parte del gruppo syskomp GmbH, al quale appartengono le seguenti aziende:



Fornitore di applicativi per versioni speciali in ogni campo della tecnica di montaggio e dell'automatizzazione industriale.
www.syskomp-group.com



Società di commercio per la fornitura di articoli standardizzati ed elementi di giunzione in plastica.
www.emico.it



Fornitore di applicativi per gli utensili industriali, gli ammortizzatori industriali e i prodotti pneumatici.
www.syskomp-group.com



Fornitore di applicativi per versioni speciali in ogni campo della tecnica di montaggio e dell'automatizzazione industriale in Austria.
www.syskomp-group.com

Indirizzo:

syskomp GmbH – emico
Max-Planck-Straße 1
92224 Amberg
Germania
☎ +49 9621 675 45 0
☎ +49 9621 675 45 99
✉ verkauf@emico.de
🌐 www.emico.it

Dati bancari:

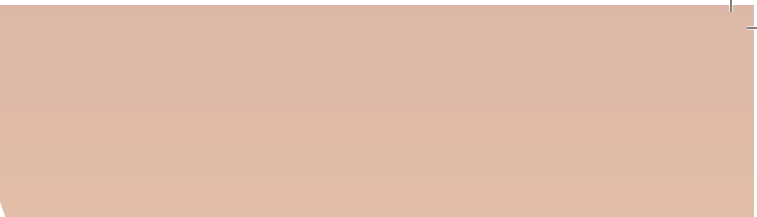
Commerzbank AG
IBAN: DE44 7534 0090 0773 3116 00
BIC/SWIFT: COBADEFFXXX

UniCredit Bank AG

IBAN: DE23 7522 0070 0007 9092 92
BIC/SWIFT: HYVEDEMM405





This image shows a full page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page, typical of notebook or legal stationery. There are no margins, text, or other markings present.

Indice

Cappe e tappi

Cappucci / tappi conici



Cappucci / tappi conici

Pagina 2



Sottotappi conici

Pagina 4

Tappi a montaggio rapido



Tappi a tazza

Pagina 5



Tappi universali

Pagina 9



Tappi a tazza PVC

Pagina 6



Tappi di copertura per lamiera

Pagina 10



Tappi di fine tubo | senza presa per le dita

Pagina 6



Tappi ciechi a scatto | tipo 1

Pagina 11



Tappi di fine tubo | con presa per le dita, bianco

Pagina 7



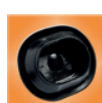
Tappi ciechi a scatto | tipo 2

Pagina 11



Tappi di fine tubo | con presa per le dita, rosso

Pagina 7



Tappi ciechi a scatto | tipo 3

Pagina 12



Ezeplugs

Pagina 8



Tappi rifinitura piastre

Pagina 12



Tappi con chiusura a scatto

Pagina 8



Tappi ciechi PVC

Pagina 13



Tappi senza flangia PVC

Pagina 9

Cappe a montaggio rapido



Cappucci protettivi

Pagina 14



Cappucci di fine tubo

Pagina 16



Cappe protettive per bulloni

Pagina 14



Cappe per ingrassatori

Pagina 16



Cappe ad occhio PVC

Pagina 15

Tappi protettivi con filetto



Tappi protettivi filettati, metrico
Tappi protettivi filettati, UNF
Tappi protettivi filettati, BSP

Pagina 17
Pagina 17
Pagina 18



Tappi a vite DIN 2999

Pagina 19



Tappi Slottex

Pagina 18



Tappi a vite per montaggio rapido, metrico
Tappi a vite per montaggio rapido, BSP/Gas

Pagina 20
Pagina 20



Tappi a vite DIN 158

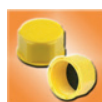
Pagina 19

Cappe protettive per filetti



Cappe protettive per viti

Pagina 21



Capsule filettate a tenuta metriche
Capsule filettate a tenuta UNF
Capsule filettate a tenuta BSP

Pagina 22
Pagina 23
Pagina 23



Cappe protettive con linguetta d'estrazione

Pagina 22



Cappe filettate metriche
Cappe filettate UNF/JIC
Cappe filettate BSP/GAS

Pagina 24
Pagina 24
Pagina 25

Tappi per tubi rotondi



Tappi ornamentali, naturale

Pagina 26



Tappi di chiusura

Pagina 31



Tappi ornamentali bianco / nero

Pagina 29



Tappi per ventilazione con lamelle

Pagina 32



Tappi per fori ciechi bianco / nero

Pagina 30



Tappi per ventilazione con fori

Pagina 32



Tappi per tubi di acciaio

Pagina 31

Cappe per tubi rotondi



Cappe protettive per tubi

Pagina 33



Cappe rotonde

Pagina 35



Cappe scanalate

Pagina 33



Cappe per tubi ellittici

Pagina 36



Cappe per tubi

Pagina 34



Cappe per tubi ovali

Pagina 36

Indice

Cappe per tubi quadri



Cappe per tubi quadri

Pagina 37

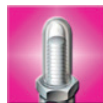


Cappe rettangolari

Pagina 38

Prodotti per idraulica | pneumatica | temperatura elevata

Cappucci protettivi



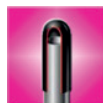
Cappucci protettivi silicone

Pagina 42



Cappe ad occhio TPG

Pagina 43



Cappucci protettivi EPDM

Pagina 42



Cappucci di copertura TPG

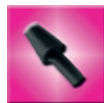
Pagina 43

Tappi di protezione



Cappucci/Tappi conichi silicone

Pagina 44



Tappi a manico EPDM

Pagina 48



Cappucci/Tappi conichi EPDM

Pagina 44



Tappi a manico con flangia silicone

Pagina 48



Tappi senza flangia silicone

Pagina 45



Tappi a manico con flangia EPDM

Pagina 48



Tappi senza flangia EPDM
Tappi senza flangia TPG

Pagina 45
Pagina 46



Tappi a trazione

Pagina 49



Tappi di protezione conichi silicone

Pagina 46



Tappi a trazione con flangia

Pagina 49



Tappi di protezione conichi EPDM

Pagina 47



Tappi a tazza TPG

Pagina 50



Tappi a manico silicone

Pagina 47



Tappi per carrozzerie TPG

Pagina 50

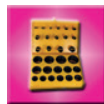
O-rings e O-rings set



O-ring, anelli di tenuta nitrile (NBR) | in
misure pollici
O-ring, anelli di tenuta FPM | in misure
pollici

Pagina 51

Pagina 51



O-ring, anelli di tenuta (set) nitrile (NBR) |
in misure pollici
O-ring, anelli di tenuta (set) FPM | in
misure pollici

Pagina 52

Pagina 52

Anelli stringitubo a dentatura semplice














Anelli stringitubo



Pagina 53

Elementi di manovra / leve

Maniglie / maniglie a ponte

	Alluminio	Pagina 56		Duroplast	Pagina 59
	Alluminio, da montare dalla parte dell'utilizzatore	Pagina 57		PA-fibra di vetro / colorato	Pagina 60
	Plastica, Duroplast	Pagina 57		Maniglie a staffa solide	Pagina 61
	PA-Aluminio	Pagina 58		con boccola in ottone	Pagina 61
	Polimero-Aluminio	Pagina 59		con boccola inox	Pagina 62
	PA-fibra di vetro	Pagina 59			



Maniglie / pomelli

	per tubi	Pagina 62		Maniglie a leva	Pagina 62
---	----------	-----------	---	-----------------	-----------

Maniglie / maniglie massicce

	Tipo 1 - con foro Ø 4,3 mm	Pagina 63		Tipo 3 - con foro Ø 4,3 mm	Pagina 63
	Tipo 2 - con boccola in ottone	Pagina 63		Tipo 4 - foro per DIN 912	Pagina 64

Maniglie / pezzi terminali per tubo in alluminio Ø 20 mm

	Tipo 1	Pagina 64		Tipo 3	Pagina 65
	Tipo 2	Pagina 64			

Indice

Maniglie / maniglie coniche



Maniglie fisse con filetto esterno

Pagina 65



Maniglie fisse

Pagina 66



Maniglie fisse con filetto interno

Pagina 65



Maniglie girevoli con filetto esterno

Pagina 66



Maniglie fisse con filetto interno & foro passante

Pagina 66



Maniglie girevoli con filetto esterno PP

Pagina 67

Leve a scatto



con boccia in ottone

Pagina 68



con filetto in acciaio

Pagina 69

Pomelli a sfera / conici



zigrinati

Pagina 72



con perno filettato

Pagina 72



con scanalatura

Pagina 72



lisci

Pagina 73

Pomelli a sfera / tondi



con rosetta di copertura

Pagina 73



lisci, con foro filettato
lisci, con boccia filettata in ottone

Pagina 75
Pagina 75



DIN 319 C luccicante

Pagina 74



zigrinati, con foro filettato
zigrinati, con boccia filettata in ottone

Pagina 76
Pagina 76



DIN 319 C opaco

Pagina 74

Volantini con dado



Volantini con dado, composti

Pagina 77



Volantini a lobi con filetto continuo

Pagina 78



PA, con boccia in ottone - versione leggera

Pagina 77



Volantini a lobi PA-fibra di vetro

Pagina 79



Volantini a lobi - boccia filettata in ottone

Pagina 78



Volantini a 3 lobi

Pagina 80

Volantini con dado



simile a DIN 6336

Pagina 80



Volantini a croce con dado simile a DIN 6335

Pagina 81



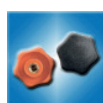
Volantini a lobi con foro cieco, gambo zincato

Pagina 80



Volantini a lobi con foro cieco, inserto in acciaio

Pagina 82



Volantini a lobi con dado PA-fibra di vetro

Pagina 81

Volantini con prigioniero



Volantini con prigioniero, composti

Pagina 82



Volantini a 3 lobi con prigioniero

Pagina 85



PA con filettatura di acciaio, versione leggera

Pagina 83



simile a DIN 6336

Pagina 86



Volantini a lobi con prigioniero - filetto in acciaio trattato

Pagina 83



Volantini a lobi con prigioniero PA-fibra di vetro

Pagina 86



Volantini a lobi con prigioniero PA-fibra di vetro

Pagina 84



Volantini a croce con prigioniero simile a DIN 6335

Pagina 87

Volantini di manovra



lisci con quadro incassato

Pagina 88



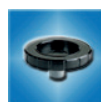
Tipo A

Pagina 89



zigrinati con quadro incassato

Pagina 88



Tipo N

Pagina 89



Tipo H

Pagina 88



Tipo T

Pagina 89

Volantini a 4 razze



Forma A

Pagina 90



Forma N

Pagina 90

Indice

Volantini a disco



Forma N

Pagina 91



Forma A

Pagina 92



Forma H

Pagina 91



Forma T

Pagina 92

Bottoni zigrinati



Forma piatta

Pagina 93



con esagono incassato

Pagina 94



Forma alta

Pagina 93

Dadi zigrinati



nero

Pagina 95



colorato

Pagina 96



PA 6.6-fibra di vetro nero

Pagina 95



DIN 467 piatto

Pagina 97



nero con gambo

Pagina 96



DIN 466 alto

Pagina 97

Viti zigrinate



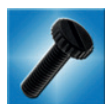
nero

Pagina 98



nero | rosso | grigio

Pagina 100



PA nero

Pagina 98



colorato

Pagina 101





nero con filettatura in metallo

Pagina 99

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Piedini regolabili & di appoggio

	Viti di regolazione	Pagina 104		Piedini regolabili per carichi pesanti	Pagina 108
	Piedini regolabili	Pagina 104		Piedini regolabili PA	Pagina 108
	Piedini regolabili Tecnopolymer	Pagina 105		Piedini regolabili PA & foro di fissaggio	Pagina 109
	Piedini regolabili perno in acciaio inossidabile	Pagina 105		Piedini regolabili con piatto asimmetrico	Pagina 109
	Piedini regolabili acciaio/inox	Pagina 106		Piedini regolabili con giunto sferico	Pagina 110
	Piedini regolabili acciaio/inox & foro di fissaggio	Pagina 106		Piedini di appoggio con giunto sferico	Pagina 111
	Piedini regolabili bullone in acciaio/inox & foro di fissaggio	Pagina 107		Piedini di appoggio con giunto sferico & foro di fissaggio	Pagina 112

Piedini regolabili & di appoggio accessori

	Gomma	Pagina 112
---	-------	------------

Tappi regolabili

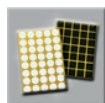
	Tappi regolabili per tubi rotondi	Pagina 113		Tappi regolabili per tubi quadri	Pagina 113
---	-----------------------------------	------------	---	----------------------------------	------------

Tappi con filettatura

	Tappi filettati quadrati	Pagina 114		Tappi filettati quadrati con boccola in ottone	Pagina 115
	Tappi filettati rettangolari - a due pezzi	Pagina 114		Tappi filettati rettangolari con boccola in ottone	Pagina 116
	Tappi filettati rotondi	Pagina 115		Tappi filettati rotondi con boccola in ottone	Pagina 116

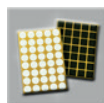
Indice

Feltrini



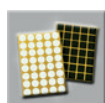
Feltrini autoadesivi, rotondi

Pagina 118



Feltrini autoadesivi, quadrati

Pagina 119



Feltrini autoadesivi, rettangolari

Pagina 118

Respingenti



Fermaporta

Pagina 119



Respingenti autoadesivi

Pagina 120



Respingenti

Pagina 119

Tappi supporto vetro



convesso

Pagina 121



concavo

Pagina 122

Sottopiedi a pinza



Versione 147

Pagina 122



Versione 447

Pagina 123



Versione 347

Pagina 123



Versione 547

Pagina 124

Piedini d'inserimento



PVC nero

Pagina 124



PVC morbido

Pagina 126



conico

Pagina 125



LDPE

Pagina 126



Piedini d'incastro

Pagina 125



Piedini per apparecchi






Pagina 127

Tamponi gomma/metallo

	filettatura m/m	Pagina 128		forma parabolica	Pagina 133
	filettatura m/f	Pagina 129		sciancrato con filettatura m/m	Pagina 134
	filettatura f/f	Pagina 130		sciancrato con filettatura f/f	Pagina 134
	filettatura f	Pagina 131		sciancrato con filettatura f/m	Pagina 135
	filettatura m	Pagina 132		Tamponi a ventosa	Pagina 135
	forma conica	Pagina 133		Tamponi antivibranti	Pagina 135
	forma convessa	Pagina 133			

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

Tappi lamellari tondi

	per tubi tondi	Pagina 138		con superficie di scorrimento PTFE con inserto antiscivolo (TPU)	Pagina 144 Pagina 145
	con fondo leggermente bombato	Pagina 142		con feltro	Pagina 144
	con superficie di scorrimento PA	Pagina 143		con superficie di scorrimento metallica	Pagina 144
	con superficie di scorrimento POM/PTFE	Pagina 143			

Tappi lamellari quadrati

	per tubi quadrati	Pagina 146		con coperchio sottile	Pagina 148
---	-------------------	------------	---	-----------------------	------------

Indice

Tappi lamellari rettangolari



per tubi rettangolari

Pagina 149



con coperchio sottile

Pagina 154

Puntali alettati inclinati



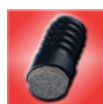
per tubi tondi

Pagina 155



per tubi tondi con inserto antiscivolo (PUR)

Pagina 158



per tubi tondi con feltro

Pagina 156



per tubi ovali

Pagina 158



per tubi tondi con protezione impilabilità

Pagina 156



per tubi ovali con feltro

Pagina 158



per tubi tondi con protezione impilabilità e feltro

Pagina 157



per tubi rettangolari

Pagina 159



per tubi tondi con superficie di scorrimento PA

Pagina 157



per tubi quadrati

Pagina 159



per tubi tondi con superficie di scorrimento POM/PTFE

Pagina 157

Tappi lamellari ovali



per tubi ovali

Pagina 160

Scivoli angolari



Scivoli angolari

Pagina 161

Raccordi per tubi



Prolungamenti per tubi tondi

Pagina 162



Prolungamenti per tubi rettangolari

Pagina 163



Prolungamenti per tubi quadrati

Pagina 162



Innesti per tubo tipo: „L“

Pagina 164

Raccordi per tubi



Innesti per tubo tipo: 3 vie

Pagina 164



Innesti per tubo tipo: croce

Pagina 166



Innesti per tubo tipo: „T“

Pagina 165



Innesti per tubo tipo: 5 vie

Pagina 166



Innesti per tubo tipo: 4 vie

Pagina 165

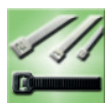


Innesti per tubo tipo: stella

Pagina 167

Accessori per il cablaggio

Fascette serracavi



Fascette serracavi

Pagina 170



Serracavi per montare su bordi

Pagina 172



Assortimento fascette serracavi

Pagina 170



Fascette serracavi riapribili

Pagina 172



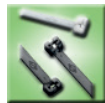
Serracavi PP

Pagina 171



Fascette serracavi elettroconduttive

Pagina 173



Serracavi con linguetta d'acciaio

Pagina 171



Fascette serracavi con traghetta scrivibile

Pagina 173



Serracavi con ancora

Pagina 171



Fascette a noduli

Pagina 173

Portacavi a innesto



universale

Pagina 174



con occhiello

Pagina 176



manuale

Pagina 174



nero

Pagina 177



con apertura

Pagina 175



senza bloccaggio

Pagina 177



con apertura in alto

Pagina 175



con bloccaggio

Pagina 178



con apertura in alto, girevole

Pagina 176

Indice

Portacavi autoadesivi



Fascette serracavi regolabili

Pagina 178



Morsetti elastici per cavi piatti

Pagina 179



Portacavi mini

Pagina 178



Morsetti

Pagina 179

Morsetti stringicavo



Morsetti autoserranti

Pagina 180



Fascie stringicavo

Pagina 181



Pezzo di raccordo

Pagina 180



Fascette d'acciaio

Pagina 182



Morsetti stringicavo standard

Pagina 180

Morsetti elastici



standard

Pagina 183



autoadesivi

Pagina 183



con piedino incastrabile

Pagina 183

Zoccoletti per cablaggio



naturale & nero

Pagina 184



Zoccoletti avvitabili

Pagina 185



Zoccoletti incastrabili per fascette serracavi

Pagina 184



Zoccoletti per fascette serracavi

Pagina 185



Zoccoletti avvitabili piatti

Pagina 184

Manicotti per cavi



Manicotti per cavi tipo 1

Pagina 186



Manicotti per cavi tipo 3

Pagina 186



Manicotti per cavi tipo 2

Pagina 186



Manicotti per cavi tipo 4

Pagina 187

Manicotti per cavi

	Manicotti a membrana unilaterale	Pagina 187		Manicotti IP67	Pagina 191
	Manicotti a membrana centrale	Pagina 187		Manicotti a montaggio rapido tipo 1	Pagina 192
	Passacavi	Pagina 188		Manicotti a montaggio rapido tipo 2	Pagina 192
	Manicotti finali per portalamпада	Pagina 189		Scarichi delle trazioni del cavo	Pagina 193
	Boccole passacavo a scatto	Pagina 190		Manicotti protettivi per cavi	Pagina 193
	Boccole passacavo a scatto, apertura laterale	Pagina 191			

Raccordi di serraggio DIN EN 50262

	Controdadi	Pagina 194		Raccordi di serraggio	Pagina 195
	Viti di chiusura	Pagina 194		Nippli a torsione	Pagina 195

Prodotti PCB

Distanziali per circuiti stampati con filetto interno

	M3 - esagono 8 piastra 1,6 mm	Pagina 198		M4 - esagono 8 piastra 2,0 mm	Pagina 203
	M3 - esagono 8 piastra 2,0 mm	Pagina 199		con foro di fissaggio	Pagina 204
	M4 - esagono 8 piastra 1,6 mm	Pagina 201			

Distanziali per circuiti stampati con filetto esterno

	M3 - esagono 8 piastra 2,0 mm	Pagina 205		M4	Pagina 209
	M4 - esagono 8 piastra 2,0 mm	Pagina 207			

Indice

Distanziali per circuiti stampati - montaggio a scatto



con testa | piastra 1,0 mm

Pagina 210



con testa | piastra 3,0 mm

Pagina 213



con testa | piastra 2,0 mm

Pagina 211



con raccordo a scatto

Pagina 214



con testa | piastra 2,5 mm

Pagina 212

Accessori



Connettore - avvitabile

Pagina 215



Piedino - avvitabile

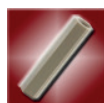
Pagina 215

Distanziatori filettati di plastica



tondi PA / filettatura FF

Pagina 216



esagonali PEEK / filettatura FF

Pagina 220



esagonali PA-rinforzato fibra di vetro /
filettatura FF

Pagina 217



esagonali PA / filettatura FM

Pagina 220

Distanziatori filettati in acciaio zincato



esagonali / filettatura FF

Pagina 222



esagonali / filettatura FM

Pagina 223

Collegamenti & elementi di fissaggio

Rondelle secondo DIN di plastica



DIN 125 | PA

Pagina 228



DIN 433 | PA

Pagina 229



DIN 125 | PP

Pagina 228



DIN 9021 | PA

Pagina 230



DIN 125 | PVDF

Pagina 229

Rondelle secondo DIN di metallo



DIN 125

Pagina 230



DIN 9021

Pagina 231

Rondelle senza norma DIN di plastica



PA | PVC

Pagina 231



PEEK

Pagina 233



PC

Pagina 232

Anelli di bloccaggio di plastica



Rondelle anti-smarrimento

Pagina 233



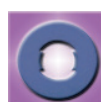
Sicurezze contro perdita grigio

Pagina 235



Rosette a fissaggio rapido

Pagina 234



Sicurezze contro perdita blu

Pagina 236



Anelli di fissaggio assiali

Pagina 234



Fermi per viti a brugola

Pagina 236



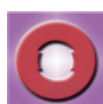
Anelli d'arresto per alberi

Pagina 235



Fermi per viti a testa esagonale

Pagina 236



Sicurezze contro perdita rosso

Pagina 235

Anelli di bloccaggio di metallo



Rosette elastiche DIN 7980

Pagina 237



Anelli di bloccaggio

Pagina 237

Distanziali | bussole



PA

Pagina 238



Ranelle a forma di sella

Pagina 240



POM

Pagina 239



Rondelle di codifica con flangia

Pagina 240

Distanziali di PA



con Ø esterno 10 mm
con Ø esterno 12 mm
con Ø esterno 15,5 mm
con Ø esterno 16 mm
con Ø esterno 18 mm
con Ø esterno 20 mm
con Ø esterno 22 mm

Pagina 241
Pagina 241
Pagina 241
Pagina 242
Pagina 242
Pagina 242
Pagina 243

con Ø esterno 24 mm
con Ø esterno 26 mm
con Ø esterno 28 mm
con Ø esterno 30 mm
con Ø esterno 32 mm
con Ø esterno 40 mm

Pagina 243
Pagina 243
Pagina 244
Pagina 244
Pagina 244
Pagina 245

Indice

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro



con Ø esterno 4 mm
con Ø esterno 5 mm
con Ø esterno 6 mm
con Ø esterno 7 mm
con Ø esterno 8 mm

Pagina 245
Pagina 245
Pagina 246
Pagina 246
Pagina 246

con Ø esterno 9 mm
con Ø esterno 10 mm
con Ø esterno 12 mm
con Ø esterno 14 mm
con Ø esterno 16 mm

Pagina 247
Pagina 247
Pagina 247
Pagina 248
Pagina 248

Distanziali di ottone



con Ø esterno 4 mm
con Ø esterno 5 mm
con Ø esterno 6 mm

Pagina 248
Pagina 249
Pagina 249

con Ø esterno 8 mm
con Ø esterno 10 mm

Pagina 250
Pagina 250

Distanziali con sicurezza contro perdita



con Ø esterno 4 mm
con Ø esterno 5 mm
con Ø esterno 6 mm

Pagina 251
Pagina 251
Pagina 251

con Ø esterno 8 mm
con Ø esterno 10 mm

Pagina 252
Pagina 252

Distanziali con svasatura



con svasatura unilaterale

Pagina 252



con svasatura bilaterale

Pagina 253

Bussole isolanti



PA 6 naturale - conico

Pagina 253



PA-fibra di vetro nero

Pagina 255



PA 6 naturale

Pagina 254

Rosette per viti



Tipo 0

Pagina 256



Tipo 4

Pagina 258



Tipo 1

Pagina 257



Tipo 5

Pagina 259



Tipo 2

Pagina 257



Tipo 6

Pagina 259



Tipo 3

Pagina 258

Cuscinetti a strisciamento



con flangia

Pagina 260



senza flangia

Pagina 264

Viti secondo DIN di plastica



Viti a testa tonda con quadro sottotesta
~DIN 603 PA

Pagina 265



Viti a testa esagonale ~DIN 933 PP

Pagina 274



Viti a testa lenticolare con intaglio a croce
~DIN 7985 PA

Pagina 266



Viti a testa esagonale ~DIN 933 PVDF

Pagina 275



Viti a testa cilindrica ~DIN 84 PA

Pagina 267



Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN
963 PA

Pagina 275



Viti a testa cilindrica ~DIN 84 PP

Pagina 269



Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN
963 PP

Pagina 277



Viti a testa cilindrica ~DIN 84 PVDF

Pagina 269



Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN
963 PVDF

Pagina 277



Viti a testa piatta ~DIN 85 PA

Pagina 270



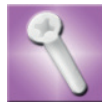
Viti a testa svasata con intaglio ~DIN 964 PA

Pagina 278



Viti a testa cilindrica ~DIN 912 PA

Pagina 271



Viti a testa svasata con intaglio a croce ~DIN
965 PA

Pagina 279



Viti a testa esagonale ~DIN 933/931 PA

Pagina 273

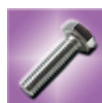
Viti secondo DIN di metallo



Viti a testa lenticolare ~DIN 7985 acciaio
inossidabile
Viti a testa lenticolare ~DIN 7985 acciaio
automatico

Pagina 280

Pagina 281

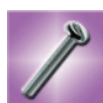


Viti a testa esagonale ~DIN 933 acciaio
inossidabile

Pagina 284

Viti a testa esagonale ~DIN 933 acciaio
automatico

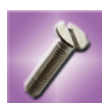
Pagina 284



Viti a testa piatta ~DIN 85 acciaio
inossidabile
Viti a testa piatta ~DIN 85 acciaio
automatico

Pagina 282

Pagina 282

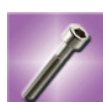


Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN
963 acciaio inossidabile

Pagina 285

Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN
963 acciaio automatico

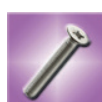
Pagina 286



Viti a testa cilindrica ~DIN 912 acciaio
inossidabile
Viti a testa cilindrica ~DIN 912 acciaio
automatico

Pagina 283

Pagina 283



Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN
965 acciaio inossidabile

Pagina 286

Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN
965 acciaio automatico

Pagina 287

Indice

Dadi secondo DIN di plastica



Dadi a cappello ~DIN 1587 PA

Pagina 288



Dadi esagonali ~DIN 934 PP

Pagina 289



Dadi ad alette ~DIN 315 PA

Pagina 288



Dadi esagonali ~DIN 934 PVDF

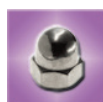
Pagina 289



Dadi esagonali ~DIN 934 PA

Pagina 288

Dadi secondo DIN di metallo



Dadi a cappello ~DIN 1587 acciaio inossidabile
Dadi a cappello ~DIN 1587 acciaio automatico

Pagina 289

Pagina 290



Dadi esagonali ~DIN 934 acciaio inossidabile

Pagina 290

Dadi esagonali ~DIN 934 acciaio automatico

Pagina 291



Dadi esagonali ~DIN 6923 acciaio automatico

Pagina 290



Dadi esagonali ~DIN 985 acciaio inossidabile

Pagina 291

Dadi esagonali ~DIN 985 acciaio automatico

Pagina 291

Viti senza norma DIN di plastica



Viti a testa piatta PEEK

Pagina 292



Viti a testa piatta PC

Pagina 294



Viti a testa svasata PEEK

Pagina 292



Viti a testa svasata PC

Pagina 295



Viti a testa esagonale PEEK

Pagina 293



Viti di raccordo

Pagina 296



Viti a testa cilindrica PEEK

Pagina 293

Dadi senza norma DIN di plastica



Dadi esagonali PEEK

Pagina 296



Dadi per collegamento di lamiera

Pagina 298



Dadi esagonali PC

Pagina 297



Dadi di raccordo

Pagina 298



Dadi esagonali con flangia

Pagina 297



Dadi ciechi a norma ISO

Pagina 299



Dadi ad alette tipo 26

Pagina 297

Dadi senza norma DIN di metallo



Dadi ad alette di acciaio automatico

Pagina 300

Grani e barre filettati secondo DIN



Grani filettati ~DIN 551

Pagina 300



Barre filettate ~DIN 975

Pagina 303



Grani filettati ~DIN 913

Pagina 302

Grani e barre filettati senza norma DIN



Grani filettati con esagono incassato PEEK

Pagina 303

Cappucci protettivi per viti & dadi



Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 61

Pagina 304



Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 65

Pagina 310



Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 62

Pagina 305



Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 66

Pagina 311



Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 64

Pagina 306



Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 67

Pagina 311



Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 65

Pagina 307



Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 69

Pagina 311



Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 66

Pagina 308



Cappucci protettivi per viti

Pagina 312



Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 68

Pagina 308



Calotte a testa piatta

Pagina 312



Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 60

Pagina 309



Cappucci Uniscrew

Pagina 313



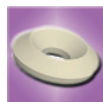
Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 61

Pagina 309



Cappucci decorativi

Pagina 313



Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 63

Pagina 310



Cappucci protettivi - corti
Cappucci protettivi - lunghi

Pagina 314
Pagina 315

Indice

Cappucci protettivi per viti & dadi



Cappucci protettivi - corti con rondella
Cappucci protettivi - lunghi con rondella

Pagina 315
Pagina 316



per viti Pozidriv

Pagina 318



Cappucci protettivi per viti facciate

Pagina 316



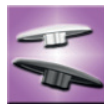
per rivetti ciechi

Pagina 318



per viti a brugola

Pagina 317



per viti Torx

Pagina 319

Rivetti



Rivetti per fissaggio rapido

Pagina 320



Rondelle per rivetti Snip&Snap

Pagina 326



Rivetti a denti di sega

Pagina 321



Rivetti ad espansione

Pagina 327



Rivetti POM

Pagina 321



Rivetti autobloccanti con vite

Pagina 328



Rivetti PA 6.6

Pagina 322



Rivettatrice

Pagina 328



PineTreeClips - tipo 1

Pagina 323



Rivetti a pressione

Pagina 329



PineTreeClips - tipo 2

Pagina 324



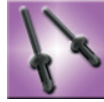
Rivetti a scatto

Pagina 330



Rivetti Snip&Snap

Pagina 325



R-Lok / rivetti di plastica

Pagina 331



Anello Snap

Pagina 326

Tasselli | manicotti



Tasselli

Pagina 332



Madreviti quadre

Pagina 333



Assortimento tasselli

Pagina 332

Nastri adesivi | ventose

Nastri adesivi



Nastri elettroisolanti

Pagina 336

Ventose



Ventose

Pagina 337



con colletto

Pagina 339



con asola

Pagina 337



con foro trasversale

Pagina 339



Ventose doppie

Pagina 337



con punta di freccia

Pagina 340



con gancio

Pagina 338



con flangia

Pagina 340



con fessura

Pagina 338



con filetto M4

Pagina 341



con spina di plexiglas

Pagina 338



con clip

Pagina 341

Indice

Protezioni per angoli e bordi | ruote dentate | altro








Protezioni per angoli & bordi

	Tubi a forma di rete	Pagina 344		Protezioni per angoli	Pagina 346
	Piedi per profili angolari	Pagina 344		Protezioni per bordi	Pagina 346
	Profilo proteggi spigoli, flessibile, con inserto di fermaglio in metallo	Pagina 344		Profilo proteggi spigoli	Pagina 346
	Profilo proteggi spigoli, flessibile, profilo a U	Pagina 345		Angoli protettivi	Pagina 347
	Protezioni angolari	Pagina 345		Angoli protettivi - con un lato aperto	Pagina 348

Guarnizioni & corde tondi

	Guarnizione in schiuma	Pagina 349		Guarnizione in schiuma	Pagina 350
	Striscia guarnizione	Pagina 349		Corde tonde	Pagina 351

Ruote dentate | altro

	Ruote dentate cilindriche	Pagina 352		Staffe per appendere	Pagina 354
	Piastrine distanziali	Pagina 353		Fermagli per raccoglitori	Pagina 354
	Piastrine distanziali naturali	Pagina 353		Sigilli in materia plastica	Pagina 355
	Fermagli per foto	Pagina 354			



CAPPE E TAPPI

CAPPE E TAPPI



Cappucci / tappi conici

Pagina 2



Tappi a montaggio rapido

Pagina 5



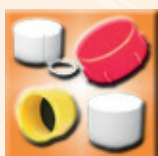
Cappe a montaggio rapido

Pagina 14



Tappi protettivi con filetto

Pagina 17



Cappe protettive per filetti

Pagina 21



Tappi per tubi rotondi

Pagina 26



Cappe per tubi rotondi

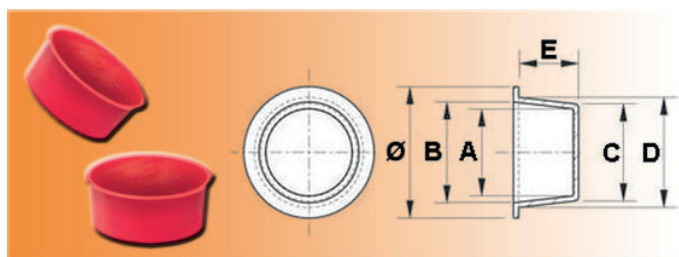
Pagina 33



Cappe per tubi quadri

Pagina 37

Cappucci / tappi conici | Cappucci / tappi conici



La serie conica viene usata a necessità sia come cappa sia come tappo.

È adatta eccellentemente per la protezione di filetti e per proteggere condutture e tubi da sporcizia e umidità. Disponibile in varie misure per diversi tipi di filettatura.

Si prega di osservare:

Tolleranza = 0,3-0,8 mm

Usando come tappo il diametro del gambo deve essere maggiore di 0,2 - 0,8 mm del foro da chiudere!

Usando come cappa il diametro interno deve essere più piccolo di 0,2 - 0,8 mm del diametro esterno da proteggere!

Materiale: LDPE

Colore: rosso

* = con linguetta d'estrazione

+ = colore naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E	Ø
0040030	1,3	3,0	2,9	4,6	9,5	7,9
0040040	2,8	4,5	4,4	6,1	9,5	9,5
0040050	2,5	5,7	4,7	8,5	22,5	11,7
0040052	4,0	5,4	5,6	7,0	8,0	10,4
0040060	5,0	5,9	6,2	7,6	9,5	11,1
0040075	6,3	7,7	7,7	9,3	9,5	12,7
0040082	6,9	8,2	8,4	10,0	9,5	13,5
0040095	7,5	8,8	9,0	10,7	11,5	13,9
0040097	8,5	10,0	10,0	11,8	9,5	15,0
0040099	8,6	10,0	10,6	12,2	9,8	15,6
0040104*	-	-	9,5	10,8	9,5	14,0
0040105	9,1	10,7	10,9	12,3	9,3	15,9
0040106	9,1	10,7	10,7	12,3	9,5	22,0
0040112	10,0	11,5	11,5	13,0	9,5	16,7
0040118	10,5	12,0	12,0	14,8	11,0	17,5
0040125	10,7	13,2	12,8	15,1	23,1	18,5
0040133	12,1	13,7	13,6	15,3	11,2	19,0
0040142	12,7	14,4	14,2	16,0	12,1	19,0
0040152	13,4	15,0	15,5	17,1	8,5	20,6
0040160	14,5	15,5	16,1	17,6	8,5	21,0
0040164	14,3	15,4	16,4	17,2	4,7	21,9
0040165	14,3	16,9	16,4	18,3	12,3	22,2
0040166	14,5	16,5	16,6	18,5	13,0	21,9
0040167	15,5	18,0	17,2	20,2	18,0	24,2
0040172	15,2	17,3	17,7	19,6	12,7	22,2
0040173*	-	-	17,8	20,0	13,7	23,8
0040175	16,4	19,3	18,3	21,4	17,5	25,4

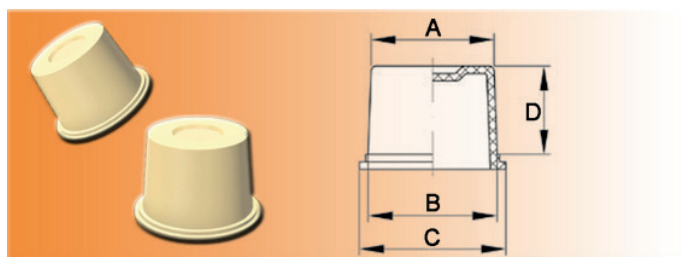
No. di articolo	A	B	C	D	E	Ø
0040176	17,1	19,3	18,5	20,9	14,3	24,6
0040186	17,6	19,7	19,0	21,5	14,3	25,8
0040187	17,6	19,9	19,1	21,5	14,3	38,1
0040194	18,0	21,3	19,4	22,5	19,0	26,5
0040203	18,5	21,2	20,5	23,2	17,5	27,2
0040212	20,0	23,3	22,5	25,5	17,8	28,9
0040225	20,5	23,0	22,0	25,0	15,9	28,5
0040232	20,8	22,7	22,7	24,9	12,0	27,0
0040235	21,9	25,0	24,0	26,9	18,0	31,0
0040240	22,5	27,5	24,6	29,5	27,5	34,0
0040250	23,2	26,1	24,7	27,7	19,0	32,0
0040251*	-	-	24,7	27,7	19,0	32,0
0040252	23,7	27,7	25,2	29,2	19,0	33,0
0040262	24,4	27,3	26,2	28,5	15,6	31,7
0040272	26,5	29,0	28,0	30,9	19,0	35,3
0040307	27,5	30,7	30,0	32,6	15,2	36,7
0040308	28,4	31,1	30,5	33,3	14,5	37,0
0040315	29,8	32,8	31,1	34,4	19,0	38,1
0040334	31,7	35,6	33,3	37,2	22,2	41,6
0040345	31,9	36,5	33,9	38,3	24,5	42,3
0040346	33,1	35,2	34,9	36,4	8,2	42,7
0040378	35,8	39,0	37,8	41,0	17,5	44,2
0040387	35,0	39,0	36,9	40,6	22,5	44,0
0040392	37,1	39,0	38,6	40,6	12,7	44,5
0040398	38,2	41,1	39,6	42,7	18,5	47,6
0040399	37,7	41,8	40,8	44,7	24,5	49,0
0040420	39,7	43,0	41,4	44,8	19,0	49,2

Cappe e tappi

No. di articolo	A	B	C	D	E	Ø
0040425	44,3	45,0	45,9	46,3	9,5	50,8
0040442	42,8	45,7	44,1	46,7	18,4	49,8
0040452	43,7	47,0	45,2	49,0	24,5	53,4
0040486	46,7	48,9	48,6	51,2	18,7	55,5
0040487	46,3	50,7	48,0	52,7	25,4	57,1
0040489	47,5	52,0	49,8	54,0	24,3	58,0
0040492	47,7	52,0	51,1	54,4	25,0	57,0
0040497	49,6	52,0	51,5	54,1	18,5	58,3
0040512	51,2	55,3	53,5	57,0	25,1	62,4
0040525	55,2	56,1	57,5	57,6	12,8	63,6
0040540	53,7	57,2	55,4	58,8	25,1	65,0
0040550	52,2	59,0	55,0	61,0	25,0	65,0
0040585	57,0	61,0	59,6	62,6	24,6	66,7
0040589	62,1	65,6	64,5	67,3	15,8	70,6
0040591	56,7	64,1	59,3	67,3	31,7	70,3
0040600	61,5	67,8	63,3	69,8	25,4	73,0
0040610	59,0	64,3	62,0	66,4	28,0	71,0
0040655	66,3	69,3	68,1	70,9	19,0	74,6
0040713	68,1	74,0	70,0	75,8	25,4	79,4
0040714	71,5	73,9	74,0	77,0	18,7	82,5
0040724	70,8	74,1	72,4	75,7	19,0	83,0

No. di articolo	A	B	C	D	E	Ø
0040740	74,8	78,2	77,1	80,7	19,0	85,7
0040745	74,8	80,8	76,8	82,2	25,4	85,7
0040790	77,5	82,0	80,0	86,1	25,1	89,8
0040835	82,9	85,5	85,3	88,0	19,0	92,0
0040845	82,4	85,7	84,5	87,8	19,0	92,0
0040850	80,2	88,3	84,2	90,8	28,0	94,5
0040890	84,3	90,5	87,5	93,6	34,3	96,7
0040900	85,1	89,9	88,1	93,3	28,6	96,5
0040910	88,3	94,0	92,1	97,0	32,0	100,0
0040950	91,0	97,0	94,5	100,6	34,5	103,6
0040965+	94,0	101,0	96,5	102,0	31,0	110,0
0040990	95,0	99,0	98,2	103,3	28,8	106,0
0041050	98,0	103,0	101,9	107,5	28,6	109,0
0041090	101,5	107,4	106,7	111,7	28,6	113,3
0041100	105,0	109,0	110,0	115,0	28,0	118,5
0041240	121,0	125,0	124,0	128,0	23,0	134,0
0041290	124,0	132,0	129,0	135,1	36,5	139,5
0041330	130,2	134,2	133,0	137,0	22,0	143,0
0041395	135,0	140,0	139,5	145,6	36,5	150,0
0041460	142,8	148,6	146,8	152,6	33,0	159,5
0041590	152,0	160,0	157,0	163,0	36,5	167,5

Cappucci / tappi conici | Sottotappi conici



La serie conica viene usata a necessità sia come cappa sia come tappo.

È adatta eccellentemente per la protezione di filetti e per proteggere condutture e tubi da sporcizia e umidità. Disponibile in varie misure per diversi tipi di filettatura.

Si prega di osservare:

Tolleranza = 0,3-0,8 mm

Usando come tappo il diametro del gambo deve essere maggiore di 0,2 - 0,8 mm del foro da chiudere!

Usando come cappa il diametro interno deve essere più piccolo di 0,2 - 0,8 mm del diametro esterno da proteggere!

Materiale: PE-LLD

Colore: naturale (giallo RAL 1016 su richiesta scritta - quantitativo minimo 20.000 pz.)

DIN1 = filetto conforme DIN 13

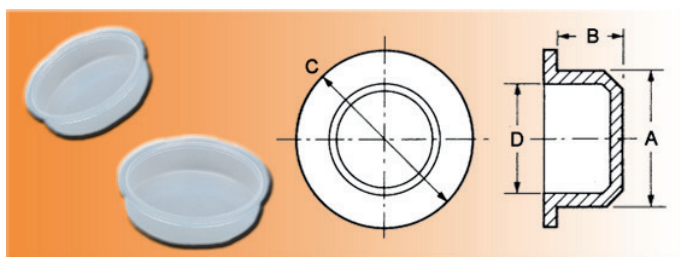
DIN2 = filettatura Whitworth conforme DIN 259

No. di articolo	A	B	C	D	DIN1	DIN2
4040044	4,4	6,1	10	10	M7	M6x0,5
4040060	6,0	7,7	11	10	M9	-
4040076	7,6	9,3	13	10	-	M10x0,75
4040084	8,4	10,1	14	10	-	M11x1
4040092	9,2	10,9	14	10	-	M12x1,25
4040099	9,9	11,6	15	10	-	-
4040106	10,6	12,3	16	10	M14	-
4040112	11,2	13,0	17	10	-	M14x1
4040120	12,0	14,1	18	12	-	M15x1
4040125	12,5	14,6	18	12	-	M16x1,5
4040134	13,4	15,5	19	12	-	-
4040140	14,0	16,1	19	12	-	M17x1/M18x2
4040147	14,7	17,0	21	13	-	M18x1
4040163	16,3	18,6	22	13	M20	M20x1,5
4040170	17,0	19,5	22	13	M22	-
4040175	17,5	20,0	24	15	-	M22x2
4040185	18,5	21,0	25	15	M24	M22x1

No. di articolo	A	B	C	D	DIN1	DIN2
4040190	19,0	21,5	25	15	-	-
4040205	20,5	23,3	27	16	-	M24x0,75/M25x2
4040207	20,7	23,5	28	16	-	M25x1,5
4040220	22,0	24,8	29	16	-	-
4040231	23,1	26,4	30	18	M30	M28x1,5
4040244	24,4	27,7	32	19	-	-
4040264	26,4	29,2	33	19	M33	M30x1
4040277	27,7	31,2	35	19	-	M33x2
4040298	29,8	32,6	37	16	-	M34x1,5
4040313	31,3	35,0	38	21	-	-
4040333	33,3	37,1	41	22	-	M39x2/M40x3
4040367	36,7	40,5	45	22	M45	M42x1,5
4040390	39,0	42,5	48	23	-	-
4040396	39,6	42,9	48	19	M48	M45x2
4040414	41,4	44,7	49	19	-	-
4040443	44,3	46,9	51	19	-	M50x3

Cappe e tappi

Tappi a montaggio rapido | Tappi a tazza



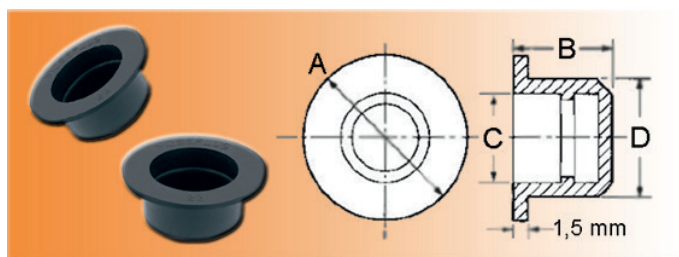
Tappo protettivo cilindrico con collare. Per la protezione di tubi, fori filettati, ecc.

Materiale: LDPE
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D
0610053	5,3	5,0	8,3	3,9
0610057	5,7	5,0	8,7	4,1
0610063	6,3	5,0	9,3	5,2
0610067	6,7	5,0	9,7	5,2
0610077	7,7	6,3	10,7	6,1
0610081	8,1	6,3	11,1	7,0
0610085	8,5	6,3	11,5	7,0
0610091	9,1	6,5	12,9	7,9
0610101	9,2	10,1	12,9	7,9
0610104	10,4	6,9	14,3	9,3
0610108	10,8	6,9	14,7	9,3
0610112	11,2	6,9	15,2	10,3
0610117	11,7	6,9	15,7	10,3
0610121	12,1	7,0	15,9	11,0
0610125	12,5	7,0	16,4	11,0
0610130	13,0	7,7	16,9	11,9
0610140	14,0	7,7	17,8	12,4
0610145	14,5	7,5	18,4	13,3
0610150	15,0	7,5	19,0	13,3
0610153	15,3	11,0	19,3	13,8
0610154	15,3	11,0	25,5	13,8
0610155	15,5	7,7	19,1	14,4
0610160	16,0	7,7	19,6	14,9
0610165	16,5	7,7	19,7	14,9
0610171	17,1	7,7	20,9	16,1
0610178	17,8	7,7	21,4	16,7
0610182	18,2	7,7	21,8	16,7
0610190	19,0	11,0	29,7	17,8
0610196	19,6	8,3	23,3	18,5
0610207	20,7	8,5	24,7	19,6
0610217	21,7	8,5	25,7	20,6

No. di articolo	A	B	C	D
0610223	22,3	8,5	26,2	20,6
0610245	24,5	8,5	28,2	23,4
0610251	25,1	8,5	28,8	23,9
0610260	26,0	8,5	30,0	24,7
0610266	26,6	8,5	30,6	24,7
0610272	27,2	8,5	31,2	26,0
0610277	27,7	8,5	31,6	26,0
0610289	28,9	8,5	32,8	27,8
0610300	30,0	8,5	34,0	28,8
0610311	31,1	8,5	35,0	29,9
0610314	31,4	8,5	35,5	30,2
0610318	31,8	8,5	35,8	30,2
0610332	33,2	8,5	37,2	31,7
0610360	36,0	8,5	40,2	34,4
0610391	39,1	8,5	43,1	37,5
0610395	39,5	8,8	46,2	38,0
0610401	40,1	8,6	41,6	38,9
0610405	40,5	9,6	54,0	38,3
0610407	40,7	8,7	47,5	39,1
0610426	42,6	4,0	46,4	41,4
0610461	46,1	8,5	52,7	44,5
0610466	46,6	5,8	50,3	45,1
0610511	51,1	8,7	60,0	49,5
0610582	58,2	8,7	67,0	56,6
0610600	60,0	10,2	61,7	58,8
0610662	66,2	8,7	75,2	64,6
0610736	73,6	8,7	82,5	71,8
0610812	81,2	8,7	90,2	79,4
0610851	85,1	8,7	93,8	83,2
0610866	86,6	9,0	98,6	84,6
0611018	101,8	9,0	113,8	99,5

Tappi a montaggio rapido | Tappi a tazza PVC



Alta resistenza all'abrasione e per questo raccomandabile per fori filettati.

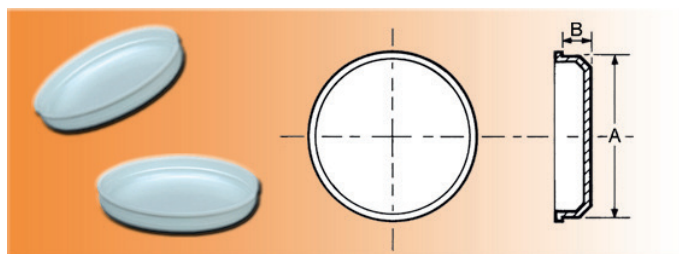
Materiale: PVC
Colore: nero

Materiale TPG (gomma termoplastica) vedi pagina 50.

No. di articolo	A	B	C	D
1900003	non è più disponibile!			
1900005	11	12	3,2	5,0
1900006	12	12	3,1	6,0
1900007	13	12	4,5	7,0
1900008	14	12	4,9	8,0
1900009	non è più disponibile!			
1900010	non è più disponibile!			
1900011	17	12	8,2	11,0
1900012	non è più disponibile!			
1900013	non è più disponibile!			
1900014	non è più disponibile!			
1900015	23	14	12,2	15,0
1900016	24	14	12,9	16,0
1900017	27	14	14,0	17,0
1900018	non è più disponibile!			

No. di articolo	A	B	C	D
1900019	29	14	16,1	19,0
1900020	non è più disponibile!			
1900021	31	14	18,3	21,0
1900022	non è più disponibile!			
1900023	33	14	20,1	23,0
1900024	34	16	21,6	24,0
1900025	35	16	22,2	25,0
1900026	36	16	23,5	26,0
1900027	37	16	23,6	27,0
1900028	38	16	25,2	28,0
1900029	non è più disponibile!			
1900030	40	16	27,9	30,0
1900040	non è più disponibile!			
1900047	57	22	43,2	47,0

Tappi a montaggio rapido | Tappi di fine tubo | senza presa per le dita



- senza presa per le dita -
Per la chiusura di rotoli, recipienti compositi e tubi in materiale plastico chiaro.

Materiale: LDPE
Colore: bianco

Altri esecuzioni su richiesta scritta.

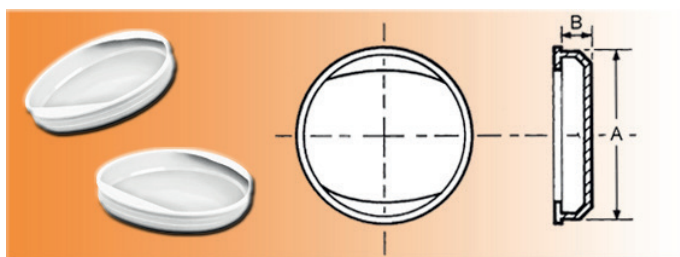
No. di articolo	A	B
1740040	40	10,8
1740050	50	10,8

No. di articolo	A	B
1740060	60	10,7
1740070	70	10,5

No. di articolo	A	B
1740080	80	12,5
1740100	100	12,5

Cappe e tappi

Tappi a montaggio rapido | Tappi di fine tubo | con presa per le dita, bianco



- con presa per le dita -
Per la chiusura di rotoli, recipienti composti e tubi in materiale plastico chiaro.

Materiale: LDPE
Colore: bianco

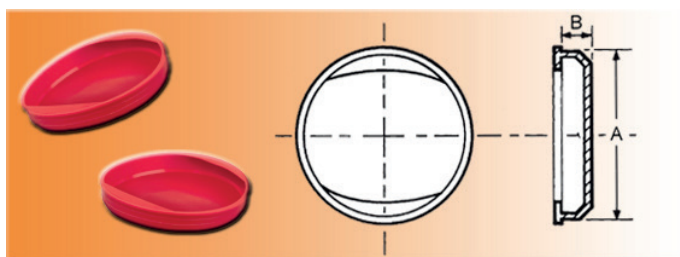
Altri esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B
1742030	30	7,8
1742040	40	10,8
1742050	50	10,8
1742060	60	10,7

No. di articolo	A	B
1742070	70	10,5
1742080	80	12,5
1742090	90	12,5
1742100	100	12,5

No. di articolo	A	B
1742110	110	12,8
1742120	120	12,2

Tappi a montaggio rapido | Tappi di fine tubo | con presa per le dita, rosso



- con presa per le dita -
Per la chiusura di rotoli, recipienti composti e tubi in materiale plastico chiaro.

Materiale: LDPE
Colore: rosso

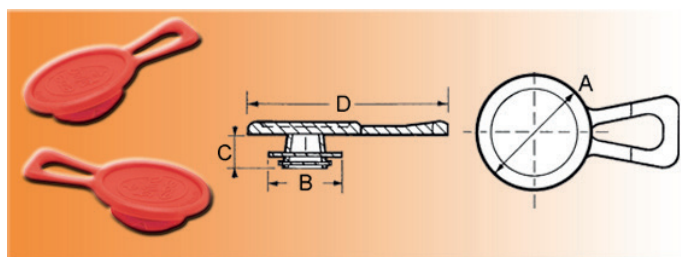
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B
1741030	30	7,8
1741040	40	10,8
1741050	50	10,8
1741060	60	10,7

No. di articolo	A	B
1741070	70	10,5
1741080	80	12,5
1741090	90	12,5
1741100	100	12,5

No. di articolo	A	B
1741110	110	12,8
1741120	120	12,2

Tappi a montaggio rapido | Ezeplugs



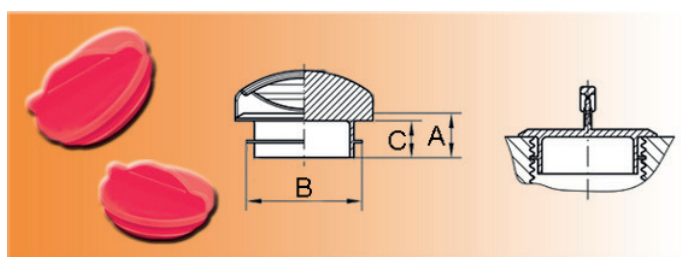
Disegno patentato, adatti per una serie di filetti e raccordi.
Cinque grandezze coprono 24 tipi diversi di filettature.

Materiale: LDPE
Colore: rosso

G1 = per filetto metrico
G2 = per filetto UNF/JIC (pollice)
G3 = per filetto BSP/GAS (pollice)

No. di articolo	A	B	C	D	G1	G2	G3
1791000	19,0	13,2	6,0	34,0	M10, M12	7/16	1/8
1792000	22,7	16,5	7,0	40,0	M14, M16	½, 5/8, 9/16	¼
1793000	30,0	19,5	8,0	47,0	M18, M20	¾	3/8
1794000	34,4	23,8	9,5	51,4	M22, M24	7/8	½, 5/8
1795000	40,0	27,6	9,5	57,0	M26, M28	1 1/16, 1 1/8	¾
1796000	45,0	34,5	10,0	62,0	M30, M36	1¼, 1 3/8	1

Tappi a montaggio rapido | Tappi con chiusura a scatto



Come alternativa ai tappi filettati per un montaggio rapido.
Imprimere semplicemente e fissarlo con una girata.
* = linguetta d'estrazione non come l'immagine

Materiale: LDPE
Colore: rosso

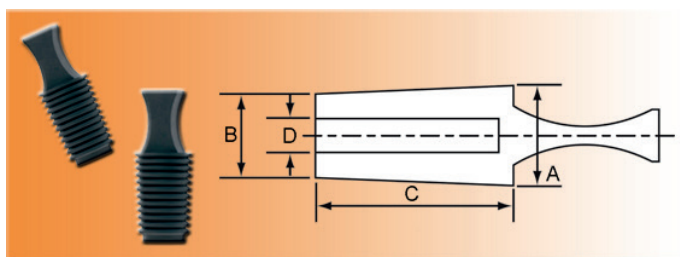
G1 = per filetto metrico
G2 = per filetto UNF/JIC (pollice)
G3 = per filetto BSP/GAS (pollice)

No. di articolo	A	B	C	G1	G2	G3
1821000	6	9,8	4	M10	1/8	7/16
1821214	7	13,1	5	M12 - M14	¼	½
1821600	7	16,5	5	M16	3/8	5/8
1822000	9	21,3	7	M20	½	-
1822200	9	22,4	7	M22	5/8	7/8
1822400	9	23,5	7	M24	-	-

No. di articolo	A	B	C	G1	G2	G3
1822526	9	25,5	7	M25, M26	¾	1 1/16
1823000	9	27,9	7	M28	7/8	1 1/8
1823200	9	32,0	7	M32	1	1 5/16
1823600	9	35,7	7	M36	1 1/8	1½ - 1 3/8
1824042*	9	41,5	7	M40, M42	1¼	1 5/8

Cappe e tappi

Tappi a montaggio rapido | Tappi senza flangia PVC



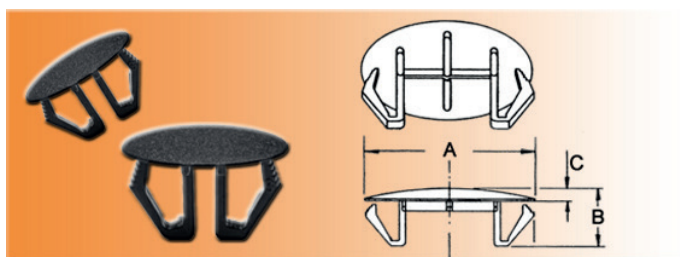
Tappo nervato senza flangia.
Grazie alla forma conica ogni tappo è utilizzabile per parecchie grandezze di filetti.

Materiale: PVC
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1910004PVC	8,0	6,0	25	2,5
1910005PVC	10,0	8,0	25	4,0
1910006PVC	12,0	10,0	25	6,0

No. di articolo	A	B	C	D
1910007PVC	14,0	12,0	25	8,0
1910008PVC	16,0	14,0	25	10,0
1910009PVC	18,0	16,0	25	12,0

Tappi a montaggio rapido | Tappi universali



Tappo universale per la copertura di fori supplementari che non vengono utilizzati.
Soltanto 8 grandezze per un settore di fori per montaggio da 9,5 a 49,0 mm.
Installazione rapida e facile. Scattano mediante pressione del dito nel foro di montaggio.
Molli d'arresto a tacche si adattano ai diversi spessori della lamiera fino a 3,2 mm e garantiscono una tenuta solida.

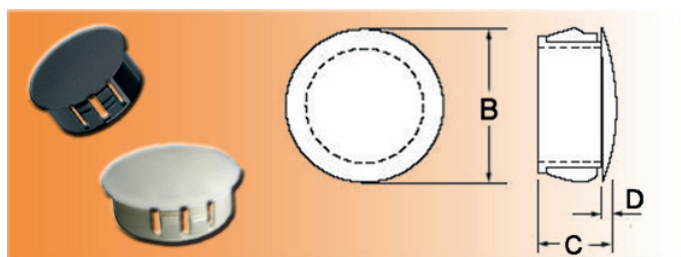
Materiale: ABS
Colore: nero

Ø1 = diametro foro minimo
Ø2 = diametro foro massimo
S = spessore della lamiera

No. di articolo	Ø1	Ø2	S	A	B	C
1581095	9,5	11,0	0,8-3,2	16,0	13,0	2,0
1581115	12,7	14,5	0,8-3,2	18,5	12,4	2,0
1581150	15,0	17,5	0,8-3,2	21,5	12,4	2,0
1581184	18,4	20,5	0,8-3,2	25,0	12,4	2,0

No. di articolo	Ø1	Ø2	S	A	B	C
1581220	22,0	25,5	0,8-3,2	32,5	13,5	2,0
1581270	27,0	32,5	0,8-3,2	35,0	13,5	2,0
1581350	35,5	40,0	0,8-3,2	43,0	13,5	2,0
1581445	44,5	49,0	0,8-3,2	53,0	13,5	2,0

Tappi a montaggio rapido | Tappi di copertura per lamiera



Queste coperture chiudono e coprono facilmente ed economicamente fori di montaggio non necessari. Ottenibili in 27 grandezze per fori con un diametro da 4,8 a 101,6 mm. Tenuta stabile garantita per spessori fino a 6,4 mm. La testa convessa termina con uno spigolo sottile e offre una copertura esatta. Con l'aumento del diametro della testa, si riduce la protuberanza della testa.

Materiale: PA 6.6 (comportamento incendio: UL 94V-2)

Colore:

senza numero finale = nero

numero finale 500 = bianco

Ø = diametro foro

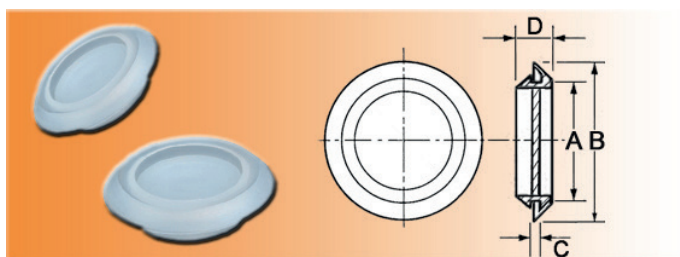
S = spessore massimo della parete

No. di articolo	Ø	S	B	C	D
1220048	4,7	1,6	6,4	5,9	1,1
1220048500	4,7	1,6	6,4	5,9	1,1
1220064	6,4	1,6	7,9	7,9	1,6
1220064500	6,4	1,6	7,9	7,9	1,6
1220080	7,9	1,6	9,5	7,9	1,6
1220080500	7,9	1,6	9,5	7,9	1,6
1220095	9,5	3,2	11,9	10,3	1,6
1220095500	9,5	3,2	11,9	10,3	1,6
1220110	11,1	3,2	13,5	10,3	1,6
1220110500	11,1	3,2	13,5	10,3	1,6
1220127	12,7	3,2	14,7	10,3	1,6
1220127500	12,7	3,2	14,7	10,3	1,6
1220143	14,3	3,2	16,7	10,3	1,6
1220143500	14,3	3,2	16,7	10,3	1,6
1220150	15,9	3,2	18,2	10,3	1,6
1220150500	15,9	3,2	18,2	10,3	1,6
1220175	17,4	3,2	19,8	10,3	1,6
1220175500	17,4	3,2	19,8	10,3	1,6
1220190	19,1	3,2	23,4	10,3	1,6
1220190500	19,1	3,2	23,4	10,3	1,6
1220206	20,6	3,2	25,1	10,3	1,6
1220206500	20,6	3,2	25,1	10,3	1,6
1220222	22,2	3,2	25,8	11,5	1,6
1220222500	22,2	3,2	25,8	11,5	1,6

No. di articolo	Ø	S	B	C	D
1220255	25,4	3,2	30,6	11,5	1,6
1220255500	25,4	3,2	30,6	11,5	1,6
1220280	28,0	3,2	30,9	11,5	1,6
1220280500	28,0	3,2	30,9	11,5	1,6
1220300	30,1	3,2	33,3	11,5	1,6
1220300500	30,1	3,2	33,3	11,5	1,6
1220320	31,8	3,2	34,9	11,5	1,6
1220350	34,9	3,2	38,1	11,5	1,6
1220350500	34,9	3,2	38,1	11,5	1,6
1220380	38,1	3,2	42,4	11,5	1,6
1220380500	38,1	3,2	42,4	11,5	1,6
1220450	44,5	3,2	48,4	11,5	1,6
1220450500	44,5	3,2	48,4	11,5	1,6
1220510	50,8	3,2	55,1	12,2	2,3
1220510500	50,8	3,2	55,1	12,2	2,3
1220540	53,2	6,4	59,5	19,1	2,8
1220572	57,2	6,4	61,5	19,1	2,8
1220640	63,5	6,4	69,0	19,1	2,8
1220640500	63,5	6,4	69,0	19,1	2,8
1220762	76,2	6,4	80,5	19,1	2,8
1220857	85,7	6,4	92,9	19,1	2,8
1220889	88,9	6,4	92,9	19,1	2,8
1221016	101,6	6,4	105,6	19,1	2,8

Cappe e tappi

Tappi a montaggio rapido | Tappi ciechi a scatto | tipo 1



Per chiudere fori e buchi in lamiere metalliche fino a 2,5 mm di spessore.

Scatta esattamente in posizione.

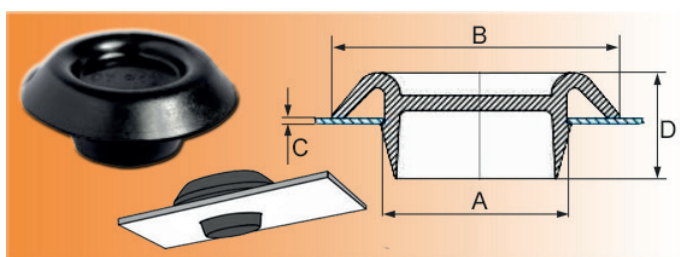
Materiale: LDPE

Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D
1920001	9,5	20,0	3	8,5
1920002	12,5	24,0	3	10,0
1920003	14,0	27,0	3	10,0
1920004	16,0	27,5	3	10,0
1920006	20,0	31,5	3	10,0
1920007	22,0	33,5	3	10,0
1920008	25,0	36,5	3	10,0

No. di articolo	A	B	C	D
1920009	28,0	39,5	3	10,0
1920010	31,5	41,0	3	9,0
1920011	38,0	49,5	3	10,0
1920012	47,5	59,0	3	10,0
1920013	50,0	61,5	3	10,0
1920014	51,0	62,5	3	9,5

Tappi a montaggio rapido | Tappi ciechi a scatto | tipo 2



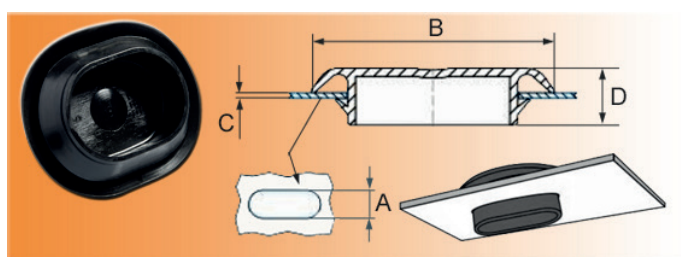
Guarniscono fori tondi e impediscono l'infiltrazione dell'acqua, dell'umidità e della polvere.

Materiale e colore: vedi X

No. di articolo	A	B	C	D	X
1921007	6,5	10,5	0,6	5,0	TPG, nero
1921001	non è più disponibile!				
1921002	non è più disponibile!				
1921010	14	24,1	0,7-2,5	13,5	TPG, nero
1921004	18	30	0,5-2,5	9,0	LDPE, bianco
1921003	non è più disponibile!				

No. di articolo	A	B	C	D	X
1921006	20,5	29,6	0,5-3,0	6,1	LDPE, bianco
1921005	20,5	29,6	0,5-3,0	6,1	LDPE, nero
1921011	non è più disponibile!				
1921012	24,5-25	34	3,0	10,0	PP/EPDM, nero
1921009	non è più disponibile!				
1921008	28	39,5	0,6-2,0	10,0	LDPE, nero

Tappi a montaggio rapido | Tappi ciechi a scatto | tipo 3



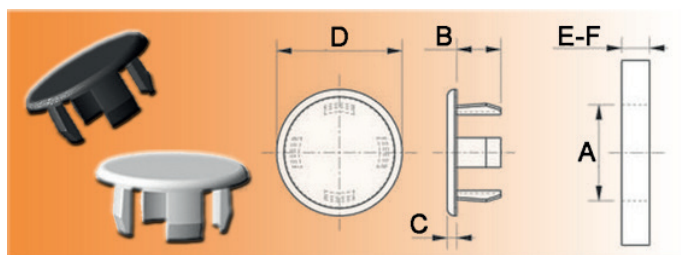
Guarniscono fori ovali e impediscono l'infiltrazione dell'acqua, dell'umidità e della polvere.

Materiale: vedi X
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	X
1922006	16,7x13,1	26,7x23,1	3,0	14,0	PP/EPDM
1922007	22,3x16,3	31,3x25,3	5,0	15,2	TPG
1922001	22,0x16,0	30,0x23,9	0,7-0,9	7,0	PE
1922002	non è più disponibile!				

No. di articolo	A	B	C	D	X
1922004	50,0x30,0	62,0x42,0	1,0-1,2	6,7	PVC
1922005	60,0x48,0	75,6x63,7	1,0-4,3	13,7	PP/EPDM
1922003	70,0x30,0	74,0x34,0	0,8-1,5	9,0	PE

Tappi a montaggio rapido | Tappi rifinitura piastre



Ideato per sigillare aperture in piastre. Facile da fissare e rimuovere. Una copertura gradevole per nascondere costruzioni sottostanti. Autoadesivo, nessun'altro fissaggio richiesto.

Vasta gamma di spessori possibili da 0,8 a 3,8 mm.

Materiale: PA 6.6

Colori:

senza numero finale = beige ~RAL 1013

numero finale 113 = bianco ~RAL 9003

numero finale 270 = grigio ~RAL 9006

numero finale 599 = nero ~RAL 9005

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2610040	4,0	6	1,1	7,0	0,8	3,8
2610040113	4,0	6	1,1	7,0	0,8	3,8
2610040270	4,0	6	1,1	7,0	0,8	3,8
2610040599	4,0	6	1,1	7,0	0,8	3,8
2610060	6,0	6	1,1	10,4	0,8	3,8
2610060113	6,0	6	1,1	10,4	0,8	3,8
2610060270	6,0	6	1,1	10,4	0,8	3,8
2610060599	6,0	6	1,1	10,4	0,8	3,8
2610064	6,4	6	1,1	10,4	0,8	3,8
2610064113	6,4	6	1,1	10,4	0,8	3,8
2610064270	6,4	6	1,1	10,4	0,8	3,8
2610064599	6,4	6	1,1	10,4	0,8	3,8
2610080	8,0	6	1,2	12,0	0,8	3,8
2610080113	8,0	6	1,2	12,0	0,8	3,8
2610080270	8,0	6	1,2	12,0	0,8	3,8
2610080599	8,0	6	1,2	12,0	0,8	3,8

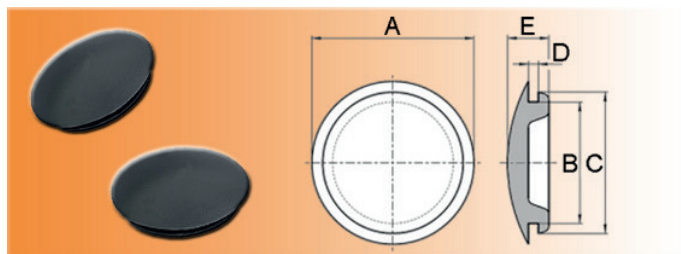
No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2610095	9,5	6	1,2	13,5	0,8	3,8
2610095113	9,5	6	1,2	13,5	0,8	3,8
2610095270	9,5	6	1,2	13,5	0,8	3,8
2610095599	9,5	6	1,2	13,5	0,8	3,8
2610100	10,0	6	1,2	14,0	0,8	3,8
2610100113	10,0	6	1,2	14,0	0,8	3,8
2610100270	10,0	6	1,2	14,0	0,8	3,8
2610100599	10,0	6	1,2	14,0	0,8	3,8
2610120	12,0	6	1,3	16,0	0,8	3,8
2610120113	12,0	6	1,3	16,0	0,8	3,8
2610120270	12,0	6	1,3	16,0	0,8	3,8
2610120599	12,0	6	1,3	16,0	0,8	3,8
2610127	12,7	6	1,3	17,1	0,8	3,8
2610127113	12,7	6	1,3	17,1	0,8	3,8
2610127270	12,7	6	1,3	17,1	0,8	3,8
2610127599	12,7	6	1,3	17,1	0,8	3,8

Cappe e tappi

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2610140	14,0	6	1,4	18,7	0,8	3,8
2610140113	14,0	6	1,4	18,7	0,8	3,8
2610140270	14,0	6	1,4	18,7	0,8	3,8
2610140599	14,0	6	1,4	18,7	0,8	3,8
2610143	14,3	6	1,4	18,7	0,8	3,8
2610143113	14,3	6	1,4	18,7	0,8	3,8
2610143270	14,3	6	1,4	18,7	0,8	3,8
2610143599	14,3	6	1,4	18,7	0,8	3,8
2610159	15,9	6	1,4	20,4	0,8	3,8
2610159113	15,9	6	1,4	20,4	0,8	3,8
2610159270	15,9	6	1,4	20,4	0,8	3,8
2610159599	15,9	6	1,4	20,4	0,8	3,8
2610180	18,0	6	1,5	22,8	0,8	3,8
2610180113	18,0	6	1,5	22,8	0,8	3,8
2610180270	18,0	6	1,5	22,8	0,8	3,8
2610180599	18,0	6	1,5	22,8	0,8	3,8
2610191	19,1	6	1,5	24,0	0,8	3,8
2610191113	19,1	6	1,5	24,0	0,8	3,8

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2610191270	19,1	6	1,5	24,0	0,8	3,8
2610191599	19,1	6	1,5	24,0	0,8	3,8
2610200	20,0	6	1,5	24,8	0,8	3,8
2610200113	20,0	6	1,5	24,8	0,8	3,8
2610200270	20,0	6	1,5	24,8	0,8	3,8
2610200599	20,0	6	1,5	24,8	0,8	3,8
2610222	22,2	6	1,6	27,4	0,8	3,8
2610222113	22,2	6	1,6	27,4	0,8	3,8
2610222270	22,2	6	1,6	27,4	0,8	3,8
2610222599	22,2	6	1,6	27,4	0,8	3,8
2610240	24,0	6	1,6	29,2	0,8	3,8
2610240113	24,0	6	1,6	29,2	0,8	3,8
2610240270	24,0	6	1,6	29,2	0,8	3,8
2610240599	24,0	6	1,6	29,2	0,8	3,8
2610254	25,4	6	1,6	30,6	0,8	3,8
2610254113	25,4	6	1,6	30,6	0,8	3,8
2610254270	25,4	6	1,6	30,6	0,8	3,8
2610254599	25,4	6	1,6	30,6	0,8	3,8

Tappi a montaggio rapido | Tappi ciechi PVC



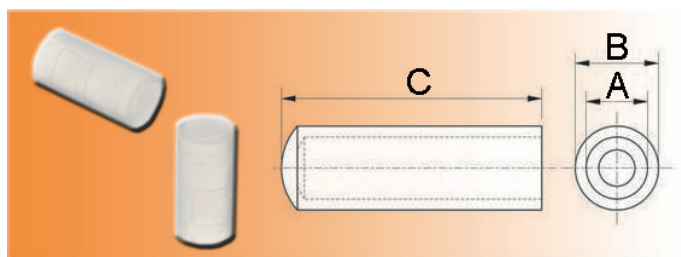
Questi tappi servono per chiudere fori in lamiere metalliche.

Materiale: PVC
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E
1830930	9,3	4,7	9,3	1,6	4,6
1830950	9,5	6,4	9,5	1,6	5,0
1831421	14,2	8,0	10,6	0,8	4,7
1831422	14,2	8,0	10,6	1,6	5,0
1831540	15,4	9,5	12,8	1,6	7,3
1831700	17,0	11,5	15,5	1,6	7,0
1831750	17,5	11,9	15,9	1,2	7,1
1831770	17,7	11,2	12,8	1,6	6,2
1831870	18,7	12,7	15,5	1,6	5,6
1831900 = 1870011	19,0	12,0	13,1	0,8	6,5
1832000	20,0	14,9	18,4	1,3	7,0
1832200	22,0	15,5	19,0	1,6	7,5

No. di articolo	A	B	C	D	E
1832500	25,0	20,0	22,5	1,6	6,7
1832550	25,5	19,0	22,1	1,6	6,5
1832850	28,5	22,0	26,6	2,4	8,2
1832851	28,5	22,5	27,0	1,6	9,3
1833000	30,0	24,5	27,5	2,4	8,7
1833200	32,0	25,4	28,3	1,6	9,0
1833201	32,0	25,4	28,3	2,4	9,0
1833820	38,2	32,0	35,4	3,1	9,0
1833821	38,2	31,5	35,4	0,8	7,0
1833822	38,2	31,5	35,4	1,6	7,5
1834370	43,7	38,2	43,0	1,6	8,2
1835750	57,5	51,5	52,6	1,6	12,4

Cappe a montaggio rapido | Cappucci protettivi



Protezione contro danni, sporcizia, umidità e corrosione. Specialmente adatti come elemento di protezione per viti, alberi ecc. Montabile facilmente e comodamente con la mano.

Materiale: LDPE
Colore: trasparente

No. di articolo	A	B	C
1180322	3,5	5	22
1180423	4,0	6	22
1180515	4,7	7	15

No. di articolo	A	B	C
1180524	5,0	7	22
1180625	6,0	8	22
1180725	7,0	9	25

No. di articolo	A	B	C
1180825	8,0	10	22
1181025	10,0	12	22

Cappe a montaggio rapido | Cappe protettive per bulloni



Ideale per la protezione di bulloni e filetti scoperti.

Scegliendo le cappe si prega di osservare che il diametro interno sia più piccolo di 0,2 a 0,8 mm (a seconda della dimensione nominale) del diametro esterno da proteggere.

Materiale e colore: vedi X

Materiale „gomma termoplastica“ su richiesta scritta.

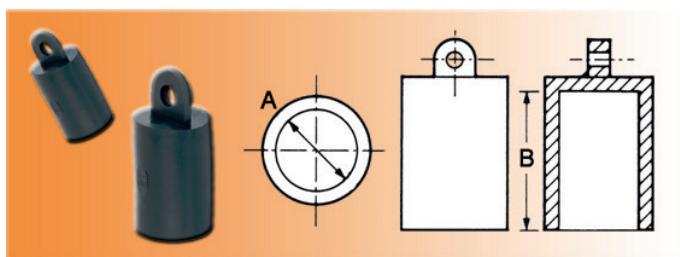
No. di articolo	A	B	X
0622501	4,8	12,7	PVC, nero
0622401	5,0	13,0	PE, naturale
0622403	6,0	10,0	PE, naturale
0622503	6,4	41,3	PVC, nero
0622505	7,5	38,1	PE, rosso
0622504	7,9	19,1	PE, rosso
0622404	8,0	10,0	PE, naturale
0622405	8,0	16,0	PE, naturale
0622506	8,7	22,2	PE, rosso
0622507	9,1	27,2	PE, rosso
0622508	11,1	23,8	PE, rosso
0622509	11,9	22,2	PE, rosso

No. di articolo	A	B	X
0622510	11,9	28,6	PE, rosso
0622511	12,7	27,3	PE, rosso
0622512	12,7	46,0	PE, rosso
0622407	12,8	20,2	PE, naturale
0622408	14,0	20,0	PE, naturale
0622513	14,3	19,0	PE, rosso
0622514	14,3	33,6	PE, rosso
0622515	15,9	23,8	PE, rosso
0622516	15,9	71,8	PE, rosso
0622409	16,0	15,0	PE, naturale
0622410	16,0	20,0	PE, naturale
0622517	19,0	33,6	PE, rosso

No. di articolo	A	B	X
0622411	20,0	15,0	PE, naturale
0622412	20,0	20,0	PE, naturale
0622518	20,6	36,5	PE, rosso
0622413	22,0	18,0	PE, naturale
0622519	22,2	77,8	PE, rosso
0622520	23,8	50,8	PE, rosso
0622414	24,0	18,0	PE, naturale
0622521	25,4	55,6	PE, rosso
0622522	28,6	55,6	PE, rosso
0622523	32,0	58,5	PE, rosso
0622524	38,1	44,5	PE, rosso

Cappe e tappi

Cappe a montaggio rapido | Cappe ad occhio PVC



Altamente resistente all'abrasione! Ottime per applicazioni sui filetti.

Materiale / colore:
senza numero filettale = PVC, nero
numero filettale GR = Vinile, verde

PVC nero è altamente resistente all'abrasione e quindi consigliabile per tutte le applicazioni dei filetti.
Vinile verde è resistente alla maggior parte degli oli, alla cricatura e quindi consigliabile per applicazioni in combinazione con olio e lubrificanti.

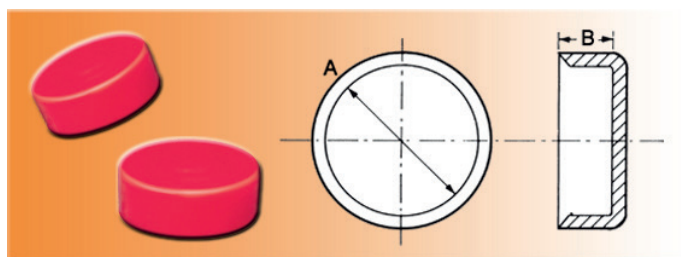
Il design dell'occhio può divergere.

No. di articolo	A	B
1630005	5	23,5
1630005GR	5	23,5
1630006	6	25,0
1630006GR	6	25,0
1630007GR	7	24,0
1630008GR	8	24,5
1630009	9	25,0
1630009GR	9	25,0
1630010	10	29,5
1630010GR	10	29,5
1630011	11	29,0
1630011GR	11	29,0
1630012	12	29,0
1630012GR	12	29,0
1630013	13	29,0
1630013GR	13	29,0
1630014	14	29,0

No. di articolo	A	B
1630014GR	14	29,0
1630015	15	29,5
1630015GR	15	29,5
1630016	16	28,0
1630016GR	16	28,0
1630017	17	29,5
1630017GR	17	29,5
1630018	18	28,5
1630018GR	18	28,5
1630019	19	29,5
1630019GR	19	29,5
1630020	20	28,5
1630020GR	20	28,5
1630021	21	34,5
1630021GR	21	34,5
1630022	22	34,0
1630022GR	22	34,0

No. di articolo	A	B
1630023	23	34,5
1630023GR	23	34,5
1630024	24	34,0
1630024GR	24	34,0
1630025	25	34,5
1630025GR	25	34,5
1630026	26	34,5
1630026GR	26	34,5
1630027	27	33,5
1630027GR	27	33,5
1630028	28	33,5
1630028GR	28	33,5
1630029	29	35,0
1630029GR	29	35,0
1630030	30	34,5
1630030GR	30	34,5

Cappe a montaggio rapido | Cappucci di fine tubo



Queste chiusure multifunzionali sono fornibili in un grande numero di grandezze.

Materiale: LDPE
Colore: rosso

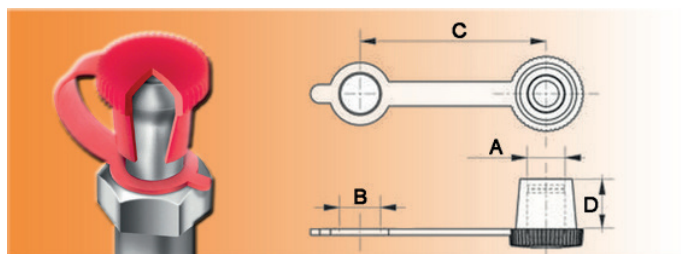
Articolo 2100009 = PVC, nero

No. di articolo	A	B
2100009	8,9	8,0
2100019	19,0	13,0
2100022	22,1	11,0
2100025	25,5	13,1
2100028	28,5	13,3
2100032	31,7	12,8
2100035	34,7	12,5
2100038	38,0	12,2

No. di articolo	A	B
2100041	41,2	12,8
2100044	44,5	12,4
2100047	47,0	12,4
2100050	50,3	11,7
2100054	53,5	12,3
2100057	57,5	12,5
2100060	59,9	12,5
2100063	63,0	12,6

No. di articolo	A	B
2100066	66,4	11,0
2100070	69,8	12,1
2100073	72,5	12,6
2100075	75,5	12,3
2100079	79,4	12,7
2100082	82,0	12,3
2100085	85,0	12,2

Cappe a montaggio rapido | Cappe per ingrassatori



Un metodo efficiente ed economico per la protezione degli ingrassatori. Proteggono dai danni e dalla sporcizia e marciano i punti di lubrificazione. Smontaggio facile.

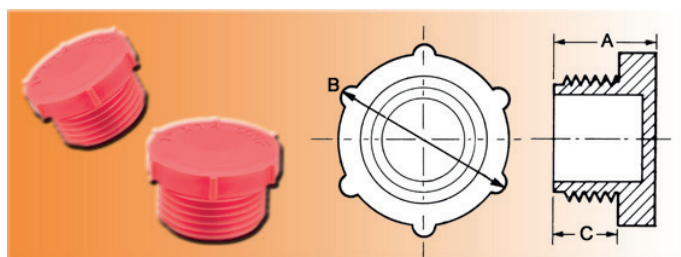
Materiale: LDPE
Colore: rosso (numero finale 291 = giallo)

No. di articolo	A	B	C	D
1720060	6,0	6,4	29,5	8,3
1720060291	6,0	6,4	30,0	8,3

No. di articolo	A	B	C	D
1720063	6,3	6,2	11,6	5,2

Cappe e tappi

Tappi protettivi con filetto | Tappi protettivi filettati, metrico



Tappi protettivi filettati con una vasta gamma d'utilizzo. Con un filetto lungo per una tenuta solida. Offrono una protezione eccellente contro sporcizia, umidità e corrosione.

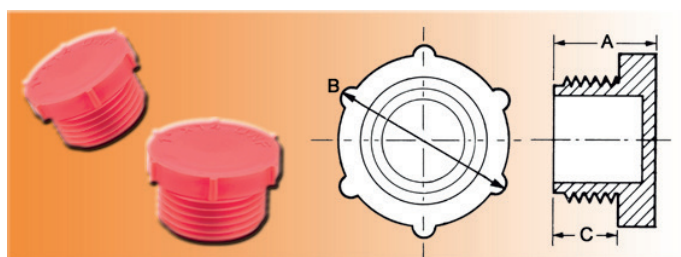
Materiale: LDPE
Colore: rosso

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	M	A	B	C
1751001	M8x1	14,3	12,3	9,5
1751002	M10x1	14,6	15,3	10,4
1751003	M12x1	16,7	18,5	10,7
1751005	M12x1,5	16,3	16,7	8,7
1751006	M14x1,5	17,2	18,5	9,5
1751007	M16x1,5	17,2	22,0	12,5
1751008	M18x1,5	18,3	24,4	13,7

No. di articolo	M	A	B	C
1751010	M20x1,5	18,2	26,3	14,0
1751011	M22x1,5	18,3	28,2	13,7
1751012	M24x1,5	18,5	31,3	13,8
1751013	M25x1,5	18,5	31,3	14,0
1751014	M26x1,5	18,7	32,7	13,8
1751015	M52x1,5	21,5	63,7	15,5

Tappi protettivi con filetto | Tappi protettivi filettati, UNF



Tappi protettivi filettati con una vasta gamma d'utilizzo. Con un filetto lungo per una tenuta solida. Offrono una protezione eccellente contro sporcizia, umidità e corrosione.

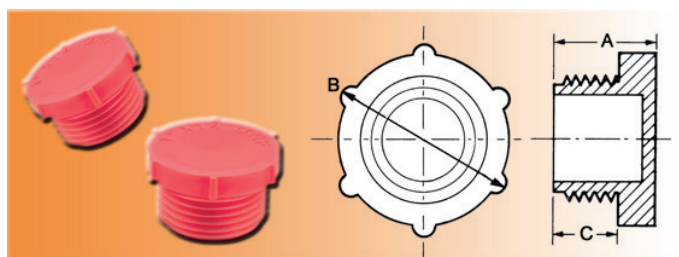
Materiale: LDPE
Colore: rosso

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	M	A	B	C
1750009	3/8"x24	14,0	13,7	9,5
1750005	5/16"x18	12,0	14,5	7,4
1750011	5/16"x24	12,3	14,8	7,4
1750012	7/16"x20	16,1	17,4	11,0
1750017	7/16"x24	12,1	17,8	7,1
1750010	1/2"x20	15,3	18,5	10,5
1750018	9/16"x24	13,6	18,9	9,0
1750024	5/8"x24	14,8	20,7	10,0
1750013	5/8"x18	14,8	21,0	10,0
1750007	9/16"x18	15,4	22,6	10,7
1750022	11/16"x16	18,1	25,6	13,5

No. di articolo	M	A	B	C
1750023	13/16"x16	18,1	26,7	13,5
1750006	3/4"x16	18,7	27,0	13,8
1750003	7/8"x14	18,5	28,8	13,6
1750021	1"x14	17,8	32,0	13,2
1750020	1 1/16"x14	18,3	33,3	13,7
1750004	1 1/16"x12	18,4	33,4	13,8
1750014	1 3/16"x12	18,3	36,8	13,5
1750008	1 5/16"x12	16,3	39,3	11,0
1750015	1 5/8"x12	17,3	50,6	12,9
1750016	1 7/8"x12	22,5	58,4	16,7
1750019	2 1/2"x12	20,6	73,6	15,0

Tappi protettivi con filetto | Tappi protettivi filettati, BSP



Tappi protettivi filettati con una vasta gamma d'utilizzo. Con un filetto lungo per una tenuta solida. Offrono una protezione eccellente contro sporcizia, umidità e corrosione.

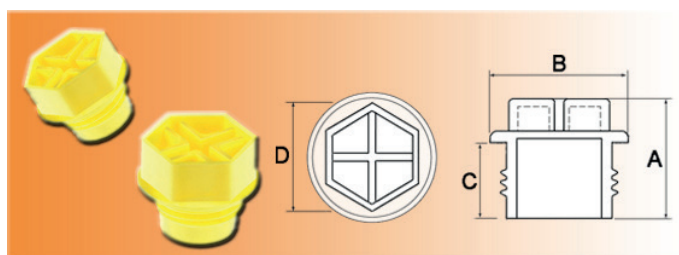
Materiale: LDPE
Colore: rosso

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	M	A	B	C
1752001	1/8"x28	10,5	16,4	4,2
1752002	1/4"x19	12,8	18,8	6,5
1752003	3/8"x19	12,0	22,9	5,5
1752004	1/2"x14	17,3	28,0	10,3
1752005	5/8"x14	18,4	31,3	13,9
1752006	3/4"x14	17,0	32,3	11,0

No. di articolo	M	A	B	C
1752007	7/8"x14	18,1	38,0	13,5
1752013	1"x11	16,9	39,8	10,8
1752012	1 1/4"x11	20,9	49,9	15,0
1752010	1 1/2"x11	16,9	55,2	10,8
1752011	2"x11	17,5	73,7	10,7
1752008	3"x11	16,5	105,0	11,3

Tappi protettivi con filetto | Tappi Slottex



Tappo a vite con filetto corto e metrico per installazione e smontaggio rapido. Installazione e smontaggio manuale con un cacciavite, una chiave per dadi o una chiave a tubo o un utensile elettrico.

Materiale: HDPE
Colore: giallo

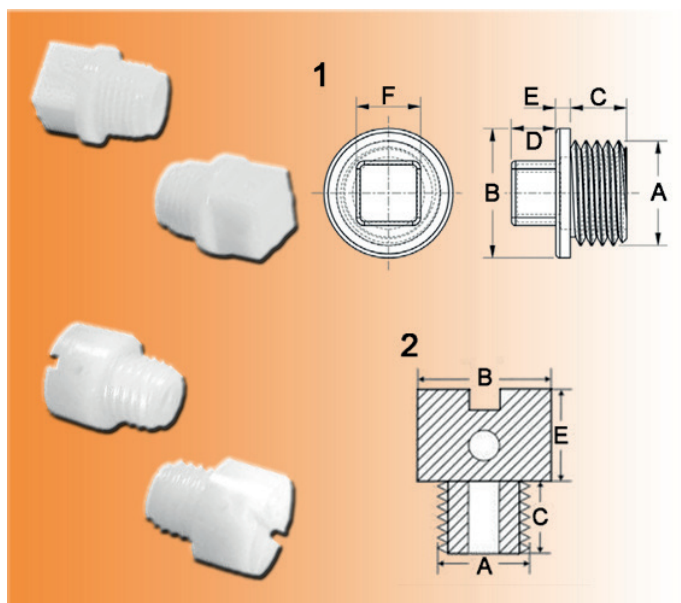
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	M
1960081	14	12	7	10	M8x1
1960101	16	14	9	12	M10x1
1960121	16	16	9	13	M12x1
1960125	17	16	9	13	M12x1,5

No. di articolo	A	B	C	D	M
1960145	17	19	9	16	M14x1,5
1960165	19	21	10	18	M16x1,5
1960185	19	24	10	20	M18x1,5
1960205	21	26	12	22	M20x1,5

Cappe e tappi

Tappi protettivi con filetto | Tappi a vite DIN 158

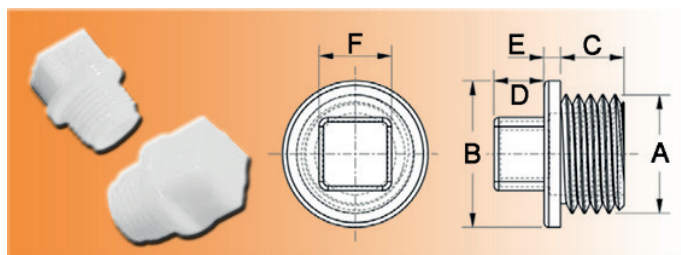


Materiale: PA
Colore: naturale

Tipo testa (X):
1 = con quadrato esterno
2 = con intaglio longitudinale

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	X
0750800	M8	13	6	-	8	-	2
0751200	M12	17	10	-	10	-	2
0751415	M14x1,5	19	7	6,0	2	11	1
0752210	M22x1	27	7	8,0	2	14	1
0752215	M22x1,5	27	7	8,0	2	14	1

Tappi protettivi con filetto | Tappi a vite DIN 2999

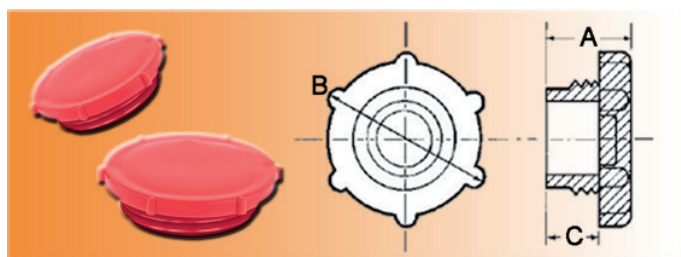


Materiale: PA
Colore: naturale

Tipo testa (X):
1 = con quadrato esterno

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	X
0750125	R1/8	13	7	6	2,2	9	1
0750250	R¼	16	7	6	2,0	11	1
0750375	R3/8	21	8	7	2,0	14	1
0750500	R½	27	9	8	2,0	14	1
0750750	R¾	34	11	8	2,0	17	1
0751000	R1	41	11	8	2,0	19	1
0751250	R1¼	53	11	8	2,8	24	1

Tappi protettivi con filetto | Tappi a vite per montaggio rapido, metrico



Questi tappi hanno soltanto due o tre passi e per questo si lasciano installare e demontare più rapidamente.

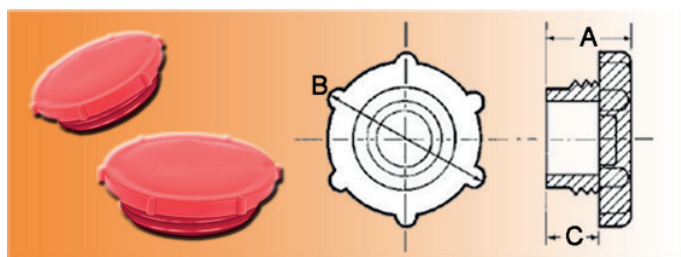
Materiale: LDPE
Colore: rosso

Altre misure su richiesta scritta.

No. di articolo	M	A	B	C
1811415	M14x1,5	12,5	21,5	8,0
1811615	M16x1,5	12,5	23,6	8,0
1812015	M20x1,5	13,0	26,0	8,0
1813020	M30x2	14,6	39,9	9,8

No. di articolo	M	A	B	C
1813620	M36x2	21,5	45,6	10,5
1814220	M42x2	21,2	64,7	15,5
1814520	M45x2	18,5	57,8	12,7

Tappi protettivi con filetto | Tappi a vite per montaggio rapido, BSP/Gas



Questi tappi hanno soltanto due o tre passi e per questo si lasciano installare e demontare più rapidamente.

Materiale: LDPE
Colore: rosso

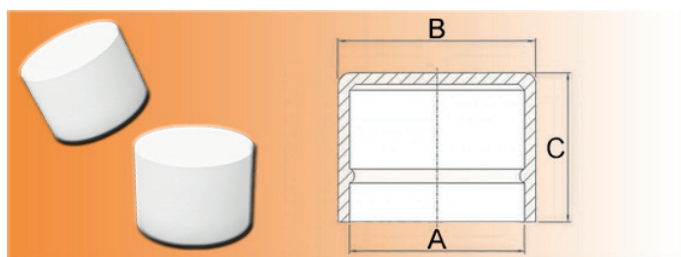
Altre misure su richiesta scritta.

No. di articolo	M	A	B	C
1810101	¼"x19BSP/GAS	9,2	20,5	6,0
1810102	3/8"x19BSP/GAS	9,6	24,1	6,2
1810105	non è più disponibile!			

No. di articolo	M	A	B	C
1810103	½"x14BSP/GAS	9,2	30,4	6,1
1810106	¾"x14BSP/GAS	9,1	34,0	6,1
1810107	1"x11BSP/GAS	9,0	40,2	5,7

Cappe e tappi

Cappe protettive per filetti | Cappe protettive per viti



Scegliendo le cappe si prega di osservare che il diametro interno deve essere più piccolo di 0,2 mm a 0,8 mm (a seconda della dimensione nominale) del diametro esterno da proteggere.

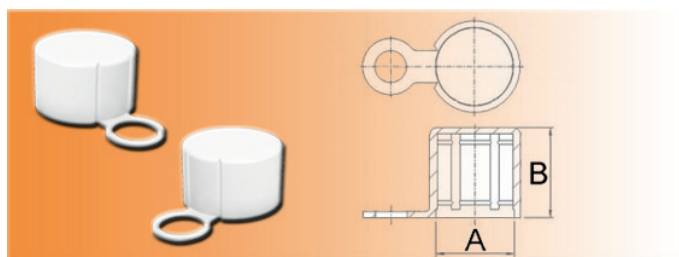
Materiale: LDPE
Colore: naturale

DIN1 = filettatura metrica ISO conforme DIN 13
DIN2 = filettatura gas WW conforme DIN 259
DIN3 = tubi d'acciaio conforme DIN 2448 e 2458

No. di articolo	A	B	C	DIN1	DIN2	DIN3
0620060	5,7	7,4	12,0	M6	-	-
0620063	5,8	8,0	13,0	-	-	-
0620080	7,8	9,4	14,3	M8	-	5/16
0620088	8,3	10,8	9,5	-	R1/8	-
0620100	9,8	11,3	11,0	M10	R1/8	13/32
0620102	10,2	11,8	8,0	-	-	-
0620105	10,5	12,0	8,0	-	-	-
0620120	11,5	13,7	12,0	M12	-	15/32
0620130	12,7	14,9	13,5	-	R¼	-
0620135	13,5	15,0	13,5	M14	-	17/32
0620142	13,3	16,3	16,0	-	-	-
0620160	15,7	17,0	15,0	M16	-	5/8
0620170	15,9	18,8	14,0	-	R3/8	11/16
0620164	15,7	18,2	20,0	-	R3/8	-
0620180	17,7	19,8	15,0	M18	-	23/32
0620184	17,6	20,5	20,0	-	-	-
0620195	19,7	22,1	14,0	M25	11,7	-
0620200	19,7	21,5	14,0	M20	-	25/32
0620207	20,6	22,9	15,0	-	R½	27/32
0620213	21,3	23,8	15,5	M22	R5/8	7/8
0620220	20,8	23,5	21,0	-	-	-
0620240	23,5	25,6	18,5	M24	-	15/16
0620243	23,4	25,7	18,0	-	-	-
0620244	23,8	26,2	27,0	-	-	-
0620260	25,4	27,7	17,5	M26	-	-
0620273	26,2	28,5	18,5	-	R¾	1 1/16
0620280	26,8	29,5	27,0	-	-	-
0620300	29,3	31,5	18,0	M30	-	-
0620301	29,4	31,5	27,0	-	-	-
0620318	31,2	32,2	27,0	-	-	-
0620324	32,4	34,5	16,0	-	R1	-
0620343	32,5	35,8	22,5	-	R1	1 11/32

No. di articolo	A	B	C	DIN1	DIN2	DIN3
0620344	32,5	35,8	45,0	-	R1	1 11/32
0620348	34,8	36,0	25,0	-	-	-
0620360	35,7	37,4	14,0	-	-	-
0620380	37,5	39,3	20,0	-	-	1½
0620382	37,4	39,8	50,0	-	-	-
0620400	39,4	42,5	27,0	-	-	-
0620421	41,0	43,5	28,0	-	R1¼	1 11/16
0620449	44,4	47,0	35,0	-	R1 3/8	-
0620484	47,8	50,5	29,5	-	R1½	1 19/32
0620483	47,6	49,5	35,0	-	-	-
0620510	50,6	53,0	30,0	-	-	-
0620520	51,6	53,8	16,0	-	-	-
0620530	52,5	55,7	30,0	-	R1¼	-
0620542	53,7	56,4	35,0	-	-	-
0620550	54,7	57,0	18,2	-	-	-
0620573	56,7	59,0	19,0	-	-	2¼
0620606	58,4	62,0	30,0	-	R2	2 3/8
0620603	58,7	61,5	17,6	-	R2	-
0620700	69,8	74,0	25,0	-	-	2¾
0620716	75,5	79,0	35,0	-	R2½	-
0620765	75,8	78,5	18,0	-	-	3
0620762	75,0	75,5	34,5	-	R2½	-
0620800	79,8	84,0	25,0	-	-	-
0620850	83,5	86,5	80,0	-	-	-
0620892	88,4	90,0	36,0	-	R3	-
0620900	89,5	91,5	72,0	-	-	-
0621000	98,5	101,5	70,0	-	-	-
0621018	101,8	104,0	23,8	-	-	4
0621008	106,8	109,5	35,0	-	-	-
0621143	111,8	116,0	35,0	-	R4	-
0621683	168,5	170,0	40,0	-	-	-

Cappe protettive per filetti | Cappe protettive con linguetta d'estrazione



Questa cappa è stata sviluppata appositamente per il montaggio rapido su filetti. La sua forma inoltre facilita la rimozione semplice mediante un anello di estrazione.

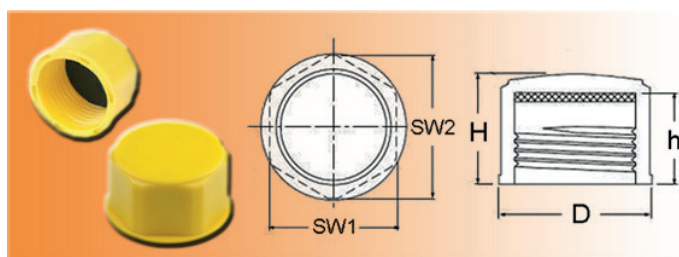
Materiale: LDPE
Colore: naturale

DIN1 = filettatura Whitworth conforme DIN 259
DIN2 = tubi d'acciaio conforme DIN 2448/2458

No. di articolo	A	B	M	DIN1	DIN2
1732098	9,8	11,25	M10	R1/8"	13/32"
1732115	11,5	12,0	M12	-	15/32"
1732131	13,1	13,5	-	R1/4"	-
1732135	13,5	13,5	M14	-	17/32"
1732157	15,7	15,0	M16	-	5/8"
1732168	16,8	14,8	-	R3/8"	11/16"
1732176	17,65	14,5	M18	-	23/32"

No. di articolo	A	B	M	DIN1	DIN2
1732203	20,3	15,0	-	R1/2"	27/32"
1732213	21,3	15,5	M22	R5/8"	7/8"
1732235	23,5	18,5	M24	-	15/16"
1732249	24,9	19,0	-	-	1"
1732263	26,2	18,5	-	R3/4"	-
1732334	33,4	22,5	-	R1"	1 11/32"

Cappe protettive per filetti | Capsule filettate a tenuta metriche



Alta resistenza all'usura grazie alla composizione in HDPE. La guarnizione interna in neoprene impedisce qualsiasi fuoriuscita di liquidi. Si consiglia il montaggio a mano! Con esagono esterno, idoneo per attrezzi con debole momento torcente.

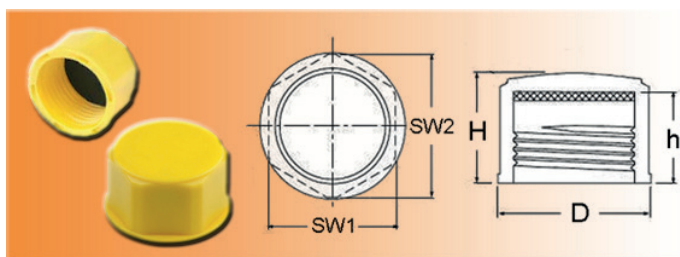
Materiale: HDPE
Colore: giallo

No. di articolo	M	D	H	h	SW1	SW2
2777033	M8x1	12,0	13,0	11,0	10	11,0
2777034	M10x1	14,2	13,0	11,0	12	13,2
2777035	M12x1	16,5	13,0	11,0	14	15,4
2777036	M12x1,5	16,5	15,0	13,0	14	15,4
2777037	M14x1,5	18,5	15,0	13,0	16	17,5
2777038	M16x1,5	21,0	15,0	13,0	18	19,7
2777039	M18x1,5	23,0	15,0	13,0	20	21,9
2777040	M20x1,5	25,0	15,0	13,0	22	24,1
2777041	M22x1,5	27,5	15,0	13,0	24	26,3
2777042	M24x1,5	30,0	15,0	13,0	26	28,5
2777043	M25x1,5	31,0	15,0	13,0	27	29,6

No. di articolo	M	D	H	h	SW1	SW2
2777044	M26x1,5	32,0	15,0	13,0	28	30,7
2777045	M28x1,5	34,0	15,0	13,0	30	32,9
2777046	M30x1,5	36,5	15,0	13,0	32	35,1
2777047	M30x2	36,5	17,0	15,0	32	35,1
2777048	M36x1,5	44,5	16,0	14,0	39	42,8
2777049	M36x2	44,5	18,0	16,0	39	42,8
2777050	M42x2	51,0	18,5	16,0	45	49,4
2777051	M42x1,5	54,5	16,5	14,0	48	52,6
2777052	M45x2	54,5	18,5	16,0	48	52,6
2777053	M52x2	62,0	18,5	16,0	55	60,3

Cappe e tappi

Cappe protettive per filetti | Capsule filettate a tenuta UNF



Alta resistenza all'usura grazie alla composizione in HDPE. La guarnizione interna in neoprene impedisce qualsiasi fuoriuscita di liquidi.

Si consiglia il montaggio a mano! Con esagono esterno, idoneo per attrezzi con debole momento torcente.

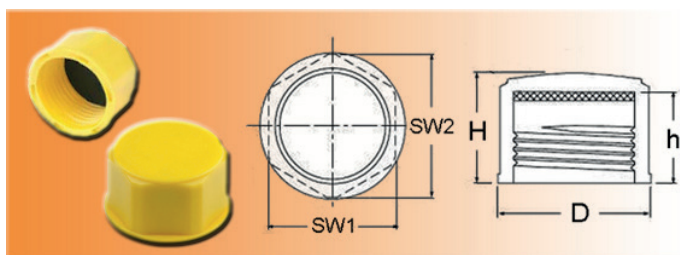
Materiale: HDPE

Colore: giallo

No. di articolo	M	D	H	h	SW1	SW2
2777054	¼"x28	10,0	13,5	11,5	8	8,8
2777055	3/8"x24	13,0	14,5	12,5	11	12,1
2777056	7/16"x24	15,5	14,5	12,5	13	14,3
2777057	7/16"x20	15,5	15,0	13,0	13	14,3
2777058	¾"x28	17,5	15,0	13,0	15	16,5
2777059	9/16"x18	18,5	15,5	13,5	16	17,5
2777060	5/8"x18	21,0	15,5	13,5	18	19,7
2777061	¾"x16	24,0	16,5	14,5	21	23,0
2777062	13/16"x16	26,5	16,5	14,5	23	25,2
2777063	7/8"x18	27,5	15,5	13,5	24	26,3

No. di articolo	M	D	H	h	SW1	SW2
2777064	7/8"x14	27,5	17,5	15,5	24	26,3
2777065	1"x14	31,0	17,5	15,5	27	29,6
2777066	1 1/16"x12	34,5	18,5	16,5	30	32,9
2777067	1 3/16"x12	36,5	18,5	16,5	32	35,1
2777068	1 5/16"x12	41,0	18,5	16,5	36	39,5
2777069	1 3/8"x12	43,0	18,5	16,5	38	41,7
2777070	1 7/16"x12	45,5	18,5	16,5	40	43,9
2777071	1 5/8"x12	51,0	19,0	16,5	45	49,4
2777072	1 ¾"x16	54,5	17,0	14,5	48	52,6
2777073	1 7/8"x12	59,0	19,0	16,5	52	57,0

Cappe protettive per filetti | Capsule filettate a tenuta BSP



Alta resistenza all'usura grazie alla composizione in HDPE. La guarnizione interna in neoprene impedisce qualsiasi fuoriuscita di liquidi.

Si consiglia il montaggio a mano! Con esagono esterno, idoneo per attrezzi con debole momento torcente.

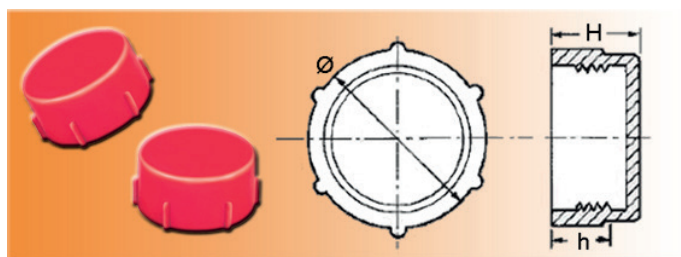
Materiale: HDPE

Colore: giallo

No. di articolo	M	D	H	h	SW1	SW2
2777074	1/8"x28	14,0	13,0	11,0	12	13,2
2777075	¼"x19	17,5	15,0	13,0	15	16,5
2777076	3/8"x19	22,0	15,0	13,0	19	20,8
2777077	½"x14	25,0	17,0	15,0	22	24,1
2777078	5/8"x14	29,0	17,0	15,0	25	27,4
2777079	¾"x14	32,0	17,0	15,0	28	30,7
2777080	7/8"x14	36,0	17,0	15,0	32	35,1

No. di articolo	M	D	H	h	SW1	SW2
2777081	1"x11	41,0	19,0	17,0	36	39,5
2777082	1 ¼"x11	51,0	19,0	17,0	45	49,4
2777083	1 ½"x11	56,0	19,5	17,0	50	54,8
2777084	2"x11	71,0	19,5	17,0	63	69,1
2777085	2 ¼"x11	80,0	19,5	17,0	70	76,8
2777086	2 ½"x11	90,0	19,5	17,0	80	87,7

Cappe protettive per filetti | Cappe filettate metriche



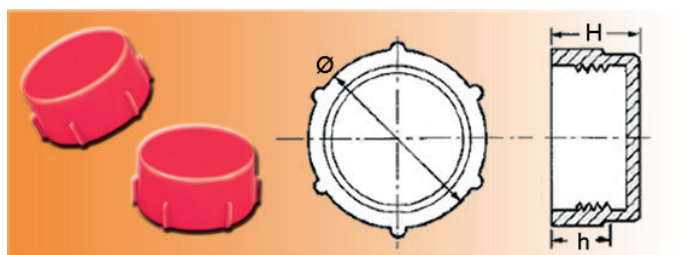
Proteggono componenti contro sporcizia, polvere, umidità e danni durante la produzione, il magazzino e il trasporto.

Materiale: LDPE
Colore: rosso

No. di articolo	M	Ø	H	h
1770810	M8x1	9,9	10,0	7,0
1771010	M10x1	11,9	10,0	7,5
1771210	M12x1	13,8	12,0	9,5
1771215	M12x1,5	14,0	12,0	9,5
1771410	M14x1,5	15,9	12,0	9,5
1771415	M14x1,5	16,0	20,6	9,2
1771615	M16x1,5	17,9	12,0	9,5
1771616	M16x1,5	18,0	21,0	9,0
1771815	M18x1,5	19,7	14,0	9,5
1772015	M20x1,5	21,9	14,0	9,5

No. di articolo	M	Ø	H	h
1772215	M22x1,5	24,3	13,8	11,5
1772216	M22x1,5	24,4	24,5	17,5
1772415	M24x1,5	26,2	14,0	11,5
1772515	M25x1,5	27,2	14,0	11,5
1772615	M26x1,5	28,3	14,0	11,5
1772815	M28x1,5	32,0	14,0	12,4
1773020	M30x2	34,0	14,0	11,5
1773620	M36x2	38,8	16,0	13,5
1774220	M42x2	44,5	16,0	13,5

Cappe protettive per filetti | Cappe filettate UNF/JIC



Proteggono componenti contro sporcizia, polvere, umidità e danni durante la produzione, il magazzino e il trasporto.

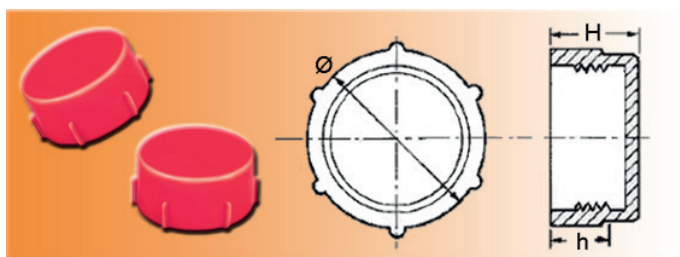
Materiale: LDPE
Colore: rosso

No. di articolo	M	Ø	H	h
1775001	3/8"x24UNF/JIC	11,0	8,3	4,0
1775003	7/16"x20UNF/JIC	13,3	12,9	8,0
1775002	7/16"x24UNF/JIC	13,3	13,7	7,8
1775004	1/2"x20UNF/JIC	14,5	13,5	9,5
1775005	9/16"x18UNF/JIC	16,5	13,5	9,5
1775006	5/8"x18UNF/JIC	18,2	15,6	7,5
1775007	3/4"x16UNF/JIC	21,7	13,8	9,5
1775008	13/16"x16UNF/JIC	23,3	15,3	9,3
1775009	7/8"x14UNF/JIC	24,9	20,2	14,4

No. di articolo	M	Ø	H	h
1775010	7/8"x18UNF/JIC	25,3	20,0	14,0
1775011	1"x14UNF/JIC	27,6	17,2	12,0
1775012	1 1/16"x12UNF/JIC	29,4	19,0	11,0
1775013	1 3/16"x12UNF/JIC	32,7	19,1	13,0
1775014	1 5/16"x12UNF/JIC	36,4	22,2	14,5
1775015	1 3/8"x12UNF/JIC	37,4	24,5	10,5
1775016	1 7/16"x12UNF/JIC	38,9	21,7	15,2
1775017	1 5/8"x12UNF/JIC	44,8	22,0	14,0
1775018	1 7/8"x12UNF/JIC	50,3	25,0	15,0

Cappe e tappi

Cappe protettive per filetti | Cappe filettate BSP/GAS



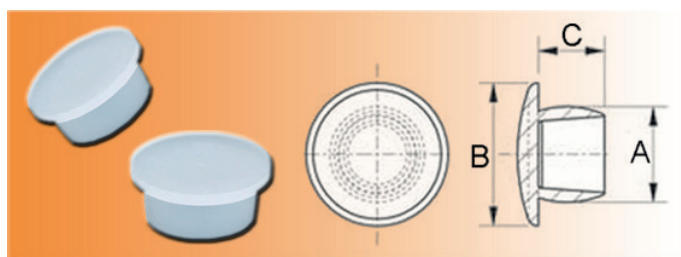
Proteggono componenti contro sporcizia, polvere, umidità e danni durante la produzione, il magazzinaggio ed il trasporto.

Materiale: LDPE
Colore: rosso

No. di articolo	M	Ø	H	h
1779001	1/8"x28BSP/GAS	11,8	12,0	6,5
1779002	¼"x19BSP/GAS	14,8	11,0	8,0
1779003	3/8"x19BSP/GAS	18,7	11,3	7,4
1779004	½"x14BSP/GAS	23,2	13,5	7,0
1779005	5/8"x14BSP/GAS	25,4	15,7	10,0
1779006	¾"x14BSP/GAS	29,4	17,7	11,2
1779007	7/8"x14BSP/GAS	32,4	19,5	12,5

No. di articolo	M	Ø	H	h
1779008	1"x11BSP/GAS	36,0	19,0	14,5
1779009	1¼"x11BSP/GAS	44,4	19,8	13,0
1779010	1½"x11BSP/GAS	50,3	20,5	14,0
1779011	2"x11BSP/GAS	61,9	21,0	15,0
1779012	2¼"x11BSP/GAS	71,5	25,0	17,5
1779013	2½"x11BSP/GAS	77,9	27,6	19,0

Tappi per tubi rotondi | Tappi ornamentali, naturale



Scegliendo i tappi si prega di osservare che il diametro di chiusura (A) deve essere maggiore di ca. 0,2 a 0,8 mm (a seconda della dimensione nominale) del foro da chiudere.

* = con foro nella testa

Materiale: LDPE

Colore: naturale

DIN1 = filettatura metrica ISO conforme DIN 13 filetto standard

DIN2 = filettatura metrica ISO conforme DIN 13 filettatura fine

DIN3 = filettatura gas WW conforme DIN 259 (pollice)

DIN4 = filettatura PG conforme DIN 40430

Colori particolari (colore RAL) su richiesta.

(lotto minimo fra 5.000 a 20.000 pz. [dipende dalle misure])

No. di articolo	A	B	C	DIN1	DIN2	DIN3	DIN4
0550021	2,0	3,5	7,0	M2,5	M2,2x0,25	-	-
0550032	3,0	12,8	5,0	M3,5	M3,5x0,35	-	-
0550042*	4,2	9,0	4,5	M5	-	-	-
0550044	4,4	9,0	5,5	M5	-	-	-
0550047	4,6	7,0	5,0	-	M5x0,5	-	-
0550052	5,2	11,0	6,0	M6	M6x0,75	-	-
0550054	5,4	12,0	7,5	M6	M6x0,75	-	-
0550060	6,0	11,0	7,0	M7	-	-	-
0550063	6,3	9,6	4,0	-	-	-	-
0550066	6,6	7,5	5,0	-	-	-	-
0550070	7,0	11,0	6,5	M8	M8x1	-	-
0550073	7,3	11,0	6,0	M8	M8x0,75	-	-
0550075	7,5	11,0	4,5	-	M8x0,75	-	-
0550080	8,0	12,0	7,5	M9	M9x1	-	-
0550085	8,5	12,0	8,0	M10	-	-	-
0550088	8,8	11,5	8,0	M10	M10x1,25	R1/8	-
0550093	9,3	12,0	9,0	-	M10x0,75	R1/8	-
0550101	10,0	12,0	4,0	M11	M11x1	-	-
0550100	10,0	15,0	9,0	M11	M11x1	-	-
0550106	10,6	14,4	5,5	M12	M12x1,5	-	-
0550107	10,7	15,0	9,0	M12	M12x1,25	-	-
0550113	11,3	14,4	5,5	-	M12x1,25	-	-
0550119	11,9	14,9	8,0	M14	-	R¼	Pg7
0550125	12,6	17,5	9,0	M14	M14x1,5	-	-
0550132	13,2	17,5	8,0	-	M14x1	-	-
0550136	13,8	19,5	8,5	-	M14x0,5	-	-
0550140	14,0	18,7	7,0	M16	M16x1,5	-	-
0550142	14,4	18,7	7,0	-	-	-	-
0550143	14,8	18,5	9,0	M16	M16x1,5	-	-

Cappe e tappi

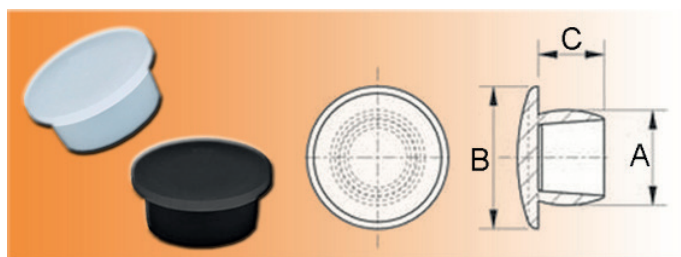
No. di articolo	A	B	C	DIN1	DIN2	DIN3	DIN4
0550150	15,0	18,7	7,0		M16x1,5		-
0550154	15,4	19,5	8,5	M18	M16x0,75	R 3/8	-
0550158	15,8	18,7	7,0	M18	M16x1		-
0550157	16,0	19,0	8,5	M18	M16x0,75	R 3/8	-
0550165	16,5	18,7	7,0		M18x2		-
0550168	16,8	20,0	9,0	-	M18x1,5	-	-
0550172	17,2	23,0	9,5	-	M18x0,75	-	-
0550178	17,8	24,6	9,0	-	-	-	-
0550185	18,5	24,6	9,0	-	M20x1,5	-	-
0550183	18,9	21,5	9,2	-	M20x2	-	-
0550192	19,2	24,6	3,8				
0550196	19,6	25,5	9,3	M22	M20x0,75	R½	Pg13,5
0550201	20,1	24,6	9,0	M22	M22x1,5		
0550200	20,5	25,5	9,0	M22	M22x2	-	-
0550210	21,0	26,0	13,0	M24	M22x1-1,5	R5/8	-
0550217	21,7	24,5	9,0	M24	-	-	-
0550223	22,7	29,0	9,0	-	M24x2	-	-
0550230	23,0	27,4	19,6	-	M24x1	-	-
0550236	23,6	28,5	9,0	-		-	-
0550240	24,0	27,0	12,5	M27	M25x1	-	-
0550255	25,0	31,1	6,0	-	-	-	-
0550245	25,0	32,0	13,0	M27	M26x1	R¾	-
0550261	25,5	28,5	9,0	-	M27x2	R¾	-
0550260	26,0	31,5	12,0	-	M28x2	-	-
0550265	26,5	28,5	9,0	M30		-	-
0550272	27,1	29,6	15,0	M30	M28x1	-	Pg21
0550275	27,5	34,8	12,0		M30x3	-	
0550288	28,8	34,8	12,0	-	-	-	-
0550286	29,0	34,5	15,0	-	M30x1,5	R7/8	-
0550305	30,5	34,8	12,0	-	-	R1	-
0550312	31,2	38,0	13,0	M33	M32x1,5	R1	-
0550318	31,8	36,0	10,0	-	-	-	-
0550326	32,6	34,8	12,0	-	-	-	-
0550335	33,5	41,0	12,1	-	M35x1,5	-	-
0550340	34,0	40,0	20,0	-	M36x2	-	-
0550346	34,6	40,4	12,0	M39	M36x2	-	-
0550356	35,5	47,0	14,5	M39	-	-	-
0550365	36,5	47,0	18,0	-	M38x1,5	R1 1/8	-
0550376	37,6	40,4	12,0	M39	M39x3		-
0550390	39,0	49,3	18,0	M42	-	-	-
0550395	39,7	46,0	16,0	-	M42x3	R1¼	-

Cappe e tappi

No. di articolo	A	B	C	DIN1	DIN2	DIN3	DIN4
0550407	40,7	49,3	16,0	-	-	-	-
0550420	42,0	44,5	12,8	-	M45x3	-	-
0550425	42,5	49,3	16,0	M48	M45x3	-	-
0550433	43,3	50,5	14,5	M48	M45x2	-	-
0550455	45,5	51,0	16,0	-	M48x3	-	-
0550458	46,0	51,5	16,5	-	-	R1½	Pg36
0550462	46,2	58,7	18,0	-	M48x2	-	-
0550505	51,3	57,0	15,5	M56	M52x1,5	R1¼	-
0550515	51,5	58,7	18,0	-	-	-	-
0550520	52,3	60,0	16,0	-	M55x3	R1¼	-
0550541	54,1	58,7	18,0	M60	M56x2	R1¼	Pg42
0550553	55,3	59,5	19,5	M60	M58x3	-	-
0550555	55,5	58,6	15,6	M60	M58x3	-	-
0550580	57,2	62,3	19,8	-	M60x2	R2	Pg48
0550596	59,6	73,5	18,0	-	-	-	-
0550615	61,5	74,7	20,0	M68	M64x3	-	-
0550700	70,0	80,0	18,0	-	M72x3	-	-
0550737	73,7	82,3	17,4	-	M75x1,5	R2½	-
0550808	80,8	92,5	17,4	-	M80x4	R2¾	-
0550850	85,0	95,0	18,0	-	-	-	-
0550865	86,5	99,3	17,4	-	-	-	-
0550988	98,8	112,0	17,4	-	-	-	-
0551100	110,0	130,0	17,5	-	-	R4	-
0551117	111,7	123,0	17,4	-	-	-	-

Cappe e tappi

Tappi per tubi rotondi | Tappi ornamentali bianco / nero



Scegliendo i tappi si prega di osservare che il diametro di chiusura (A) deve essere maggiore di ca. 0,2 a 0,3 mm del foro da chiudere.

Materiale: LDPE
Colore: numero finale 699 = nero
numero finale 600 = bianco

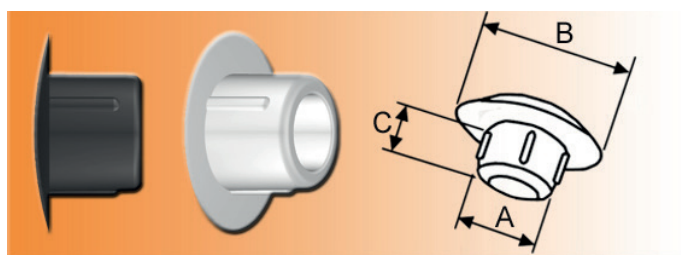
Ø = diametro foro
DIN1 = filettatura metrica ISO conforme DIN 13 filetto standard
DIN2 = filettatura metrica ISO conforme DIN 13 filettatura fine

Colori particolari (colore RAL) su richiesta.
(lotto minimo fra 5.000 a 20.000 pz. [dipende dalle misure])

No. di articolo	A	B	C	Ø	DIN 1	DIN 2
0540449600	4,4	9	5,5	4,2	M5	-
0540449699	4,4	9	5,5	4,2	M5	-
0540477600	4,7	7	5,0	4,5	-	M5x0,5
0540477699	4,7	7	5,0	4,5	-	M5x0,5
0540542600	5,4	12	7,5	5,2	M6	M6x0,75
0540542699	5,4	12	7,5	5,2	M6	M6x0,75
0540545600	5,4	15	7,5	5,2	M6	M6x0,75
0540545699	5,4	15	7,5	5,2	M6	M6x0,75
0540601600	6,0	11	7,0	5,8	M7	-
0540601699	6,0	11	7,0	5,8	M7	-
0540602600	6,0	12	7,0	5,8	M7	-
0540602699	6,0	12	7,0	5,8	M7	-
0540605600	6,0	15	7,0	5,8	M7	-
0540605699	6,0	15	7,0	5,8	M7	-
0540701600	7,2	11	6,5	6,8	M8	M8x1
0540701699	7,2	11	6,5	6,8	M8	M8x1
0540702600	7,2	12	6,5	6,8	M8	M8x1
0540702699	7,2	12	6,5	6,8	M8	M8x1
0540705600	7,2	15	6,5	6,8	M8	M8x1

No. di articolo	A	B	C	Ø	DIN 1	DIN 2
0540705699	7,2	15	6,5	6,8	M8	M8x1
0540802600	8,0	12	7,0	7,8	M9	M9x1
0540802699	8,0	12	7,0	7,8	M9	M9x1
0540805600	8,0	15	7,0	7,8	M9	M9x1
0540805699	8,0	15	7,0	7,8	M9	M9x1
0540852600	8,5	12	8,0	8,3	M10	-
0540852699	8,5	12	8,0	8,3	M10	-
0540855600	8,5	15	8,0	8,3	M10	-
0540855699	8,5	15	8,0	8,3	M10	-
0541002600	10,0	12	9,0	9,8	M11	M11x1
0541002699	10,0	12	9,0	9,8	M11	M11x1
0541003600	10,0	12	4,0	9,8	M11	M11x1
0541003699	10,0	12	4,0	9,8	M11	M11x1
0541005600	10,0	15	9,0	9,8	M11	M11x1
0541005699	10,0	15	9,0	9,8	M11	M11x1
0541198600	11,9	18	8,0	11,6	M14	-
0541198699	11,9	18	8,0	11,6	M14	-
0541549600	15,4	19	8,5	15,2	M18	M16x0,75
0541549699	15,4	19	8,5	15,2	M18	M16x0,75

Tappi per tubi rotondi | Tappi per fori ciechi bianco / nero



Materiale: LDPE

Colori: senza numero finale = nero ~RAL 9005

numero finale 600 = bianco ~RAL 9010

Quantità minima: 500 pezzi per ordinazione e misura

Misura B include le nervature! * = versione SENZA nervature

Tolleranza +0,3 mm

Produzione conforme alla carta RAL e NCS possibile a partire da 5.000 pz.

No. di articolo	A	B	C
1800001	4,0	6,4	5,3
1800001600	4,0	6,4	5,3
1800002	5,0	6,6	5,5
1800002600	5,0	6,6	5,5
1800003	5,0	8,0	5,0
1800003600	5,0	8,0	5,0
1800004	5,0	10,0	5,5
1800004600	5,0	10,0	5,5
1800005	5,0	13,0	5,5
1800005600	5,0	13,0	5,5
1800006	5,0	15,0	5,5
1800006600	5,0	15,0	5,5
1800007*	5,4	8,0	7,4
1800007600*	5,4	8,0	7,4
1800008*	5,4	10,0	7,4
1800008600*	5,4	10,0	7,4
1800009*	5,4	13,0	7,4
1800009600*	5,4	13,0	7,4
1800010*	5,4	15,0	7,4
1800010600*	5,4	15,0	7,4
1800011	5,5	8,0	5,6
1800011600	5,5	8,0	5,6
1800057	5,5	10,0	5,6
1800057600	5,5	10,0	5,6
1800012	6,0	8,0	5,4
1800012600	6,0	8,0	5,4
1800013	6,0	10,0	5,4
1800013600	6,0	10,0	5,4
1800014	6,0	13,0	5,4
1800014600	6,0	13,0	5,4
1800015	6,0	15,0	5,4

No. di articolo	A	B	C
1800015600	6,0	15,0	5,4
1800016*	6,6	13,0	7,0
1800016600*	6,6	13,0	7,0
1800017*	6,6	15,0	7,0
1800017600*	6,6	15,0	7,0
1800018	7,0	10,0	6,5
1800018600	7,0	10,0	6,5
1800019	7,0	13,0	6,5
1800019600	7,0	13,0	6,5
1800020	7,0	15,0	6,5
1800020600	7,0	15,0	6,5
1800021	7,0	16,0	6,5
1800021600	7,0	16,0	6,5
1800022	8,0	10,0	6,3
1800022600	8,0	10,0	6,3
1800023	8,0	13,0	6,3
1800023600	8,0	13,0	6,3
1800024	8,0	15,0	6,3
1800024600	8,0	15,0	6,3
1800025	8,0	16,0	6,3
1800025600	8,0	16,0	6,3
1800026	8,5	13,0	6,9
1800026600	8,5	13,0	6,9
1800027	8,5	15,0	6,9
1800027600	8,5	15,0	6,9
1800028	8,5	16,0	6,9
1800028600	8,5	16,0	6,9
1800029	9,0	13,0	6,4
1800029600	9,0	13,0	6,4
1800030	9,0	15,0	6,4
1800030600	9,0	15,0	6,4

No. di articolo	A	B	C
1800031	9,0	16,0	6,4
1800031600	9,0	16,0	6,4
1800032	10,0	13,0	3,0
1800032600	10,0	13,0	3,0
1800033	10,0	13,0	6,7
1800033600	10,0	13,0	6,7
1800034	10,0	15,0	6,7
1800034600	10,0	15,0	6,7
1800035	10,0	16,0	6,7
1800035600	10,0	16,0	6,7
1800036*	10,5	13,0	4,0
1800036600*	10,5	13,0	4,0
1800037	11,0	13,0	5,0
1800037600	11,0	13,0	5,0
1800038	11,0	15,0	5,0
1800038600	11,0	15,0	5,0
1800039	11,0	16,0	5,0
1800039600	11,0	16,0	5,0
1800040	12,0	15,0	8,4
1800040600	12,0	15,0	8,4
1800041*	12,0	16,0	3,0
1800041600*	12,0	16,0	3,0
1800042	12,0	18,0	8,4
1800042600	12,0	18,0	8,4
1800043	13,0	16,0	8,5
1800043600	13,0	16,0	8,5
1800044	13,0	17,0	8,5
1800044600	13,0	17,0	8,5
1800046	14,0	18,0	7,0
1800046600	14,0	18,0	7,0
1800047*	15,0	17,0	9,0

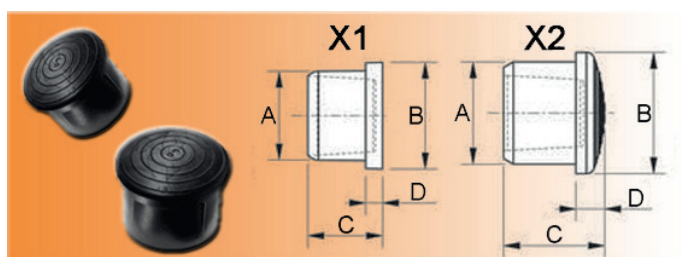
Cappe e tappi

No. di articolo	A	B	C
1800047600*	15,0	17,0	9,0
1800048	15,0	19,0	9,0
1800048600	15,0	19,0	9,0
1800049	15,0	20,0	4,0
1800049600	15,0	20,0	4,0
1800050	15,5	19,0	4,5
1800050600	15,5	19,0	4,5

No. di articolo	A	B	C
1800051	17,0	24,5	5,8
1800051600	17,0	24,5	5,8
1800052*	20,0	23,0	10,0
1800052600*	20,0	23,0	10,0
1800053*	20,4	28,0	4,8
1800053600*	20,4	28,0	4,8
1800054*	20,8	28,0	4,8

No. di articolo	A	B	C
1800054600*	20,8	28,0	4,8
1800055	25,0	30,0	4,7
1800055600	25,0	30,0	4,7
1800056*	18,3	28,0	6,0
1800056600*	18,3	28,0	6,0

Tappi per tubi rotondi | Tappi per tubi di acciaio



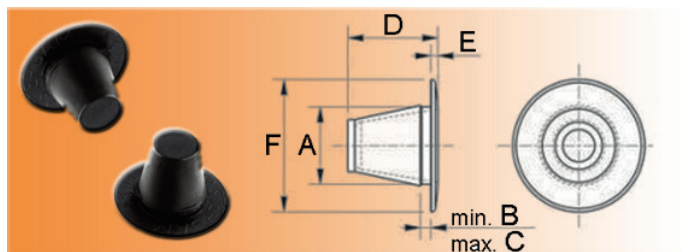
Per la protezione di tubi, barre filettate, alberi ecc. (alternativa: tappi lamellari tondi, gruppo di prodotti 085, vedi pagina 138).

Materiale: vedi X
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	X
0450800	8	11	8	2,5	LDPE
0451000	10	13	8	2,5	LDPE
0451200	12	15	10	3,0	LDPE
0451300	13	16	10	3,0	LDPE
0451400	14	17	10	3,0	LDPE
0451500	15	18	10	3,0	LDPE
0451600	16	19	12	3,5	LDPE
0451700	17	20	12	3,5	LDPE
0451800	18	22	12	3,5	LDPE
0451900	19	25	20	6,0	PVC
0452000	20	25	20	7,0	PVC

No. di articolo	A	B	C	D	X
0452100	21	26	20	7,0	PVC
0452200	22	27	20	7,0	PVC
0452300	23	29	20	7,0	PVC
0452400	24	29	20	8,0	PVC
0452500	25	30	20	8,0	PVC
0452600	26	32	20	9,0	PVC
0452700	27	31	20	9,0	PVC
0452800	28	35	22	9,0	PVC
0452900	29	36	22	7,0	PVC
0454000	40	45	25	9,0	PVC

Tappi per tubi rotondi | Tappi di chiusura



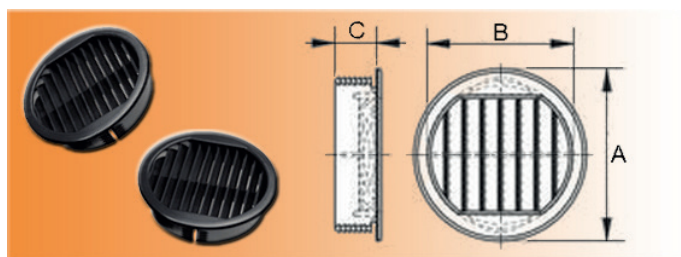
Bocchini per spessori di lamiera da 0,5 - 1,2 mm.

Materiale: LDPE
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
0100080	8	0,5	1,2	12	0,6	15

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
0100100	10	0,5	1,2	12	0,8	17

Tappi per tubi rotondi | Tappi per ventilazione con lamelle



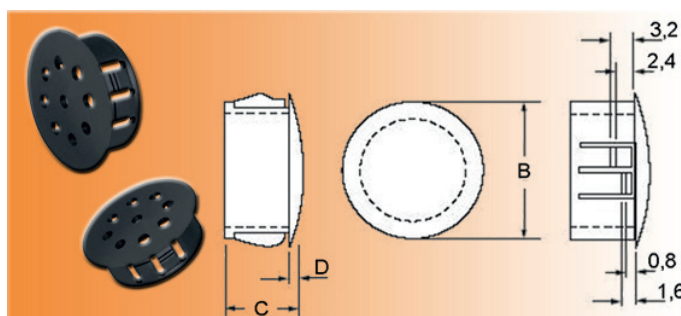
Per l'aerazione di pezzi di costruzione. Tappo di ventilazione perfetto per il quadro elettrico, carcasse e pannelli di facciata. Protezione contro gli spruzzi d'acqua e contro gli insetti. Dentatura di fermo aggiuntiva per il montaggio in materiale pannellare.

Materiale: PA 6
Colore: vedi X

No. di articolo	A	B	C	X
1231025002	30	25	10,0	grigio
1231025500	30	25	10,0	bianco
1231025599	30	25	10,0	nero
1231043002	50	43	12,0	grigio
1231043500	50	43	12,0	bianco

No. di articolo	A	B	C	X
1231043599	50	43	12,0	nero
1231070002	80	70	15,5	grigio
1231070500	80	70	15,5	bianco
1231070599	80	70	15,5	nero

Tappi per tubi rotondi | Tappi per ventilazione con fori



Tappi per ventilazione offrono una possibilità particolare per la ventilazione come anche l'evitare ristagni di calore. La testa convessa termina con uno spigolo sottile e offre una copertura esatta. Viene garantita una tenuta stabile fino a spessori di 6,4 mm. Montaggio rapido e facile.

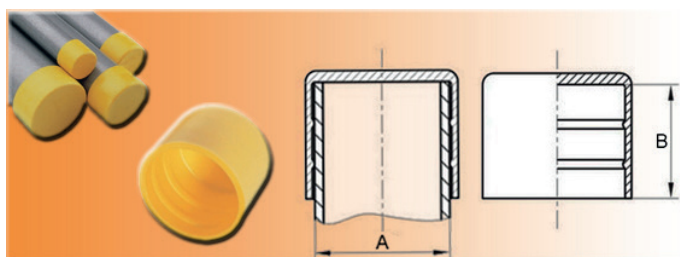
Materiale: PA 6.6
Colore: nero

Ø1 = diametro foro di montaggio
Ø2 = diametro foro di ventilazione
S = spessore massimo parete
L = numero dei fori di ventilazione

No. di articolo	Ø1	S	L	Ø2	B	C	D
1230012	12,7	3,2	4	2,4	14,7	10,3	1,6
1230015	15,8	3,2	5	2,4	18,7	10,3	1,6
1230019	19,0	3,2	8	2,4	23,0	10,3	1,6
1230022	22,2	3,2	9	2,4	25,8	11,5	1,6
1230025699	25,4	3,2	9	3,2	30,6	11,5	1,6
1230028	27,8-28,6	3,2	9	3,2	30,9	11,5	1,6
1230031	31,8	3,2	10	3,2	34,9	11,5	1,6
1230034	34,9	3,2	11	3,2	38,1	11,5	1,6
1230038	38,1	3,2	13	3,2	42,4	11,5	1,6
1230044	44,5	3,2	13	3,2	48,8	11,5	1,6
1230050	50,8	3,2	19	3,2	54,4	11,9	2,0

Cappe e tappi

Cappe per tubi rotondi | Cappe protettive per tubi



Queste cappe di montaggio facile offrono una protezione completa per tubi senza filettatura.

Proteggono gli spigoli del tubo, filetti interni ed esterni. Minimano la formazione di ruggine e l'imbrattamento. Nervature interne danno un ulteriore supporto e facilitano la fuoruscita di pressione d'aria.

Materiale: LDPE

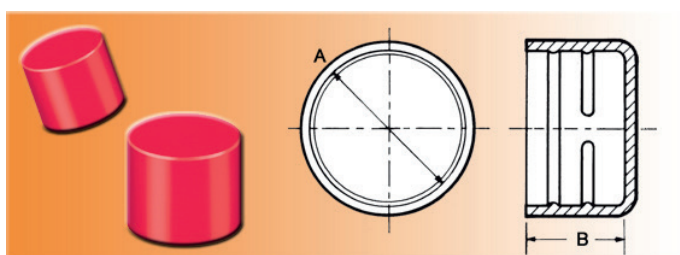
Colore: giallo

No. di articolo	A	B	Ø
2090015	21,3	20	DN15 ½"
2090020	26,9	25	DN20 ¾"
2090025	33,7	30	DN25 1"
2090032	42,4	28	DN32 1¼"
2090040	48,3	30	DN40 1½"
2090050	60,3	30	DN50 2"

No. di articolo	A	B	Ø
2090065	76,1	35	DN65 2½"
2090080	88,9	36	DN80 3"
2090090	101,6	40	DN90 3½"
2090100	114,3	40	DN100 4"
2090125	139,7	40	DN125 5"
2090150	168,3	40	DN150 6"

No. di articolo	A	B	Ø
2090200	219,0	40	DN200 8"
2090250	273,0	45	DN250 10"
2090300	323,9	50	DN300 12"
2090350	355,6	57	DN350 14"

Cappe per tubi rotondi | Cappe scanalate



Queste cappe di montaggio facile offrono una protezione completa per tubi. Proteggono gli spigoli del tubo, filetti interni ed esterni. Minimano la formazione di ruggine e l'imbrattamento. Nervature interne danno un ulteriore supporto e facilitano la fuoruscita di pressione d'aria.

Materiale: LDPE

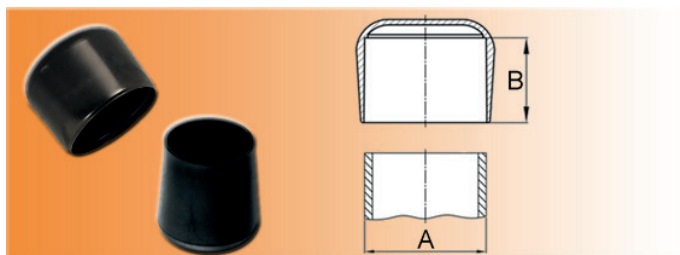
Colore: rosso (articolo 2130110 = giallo)

No. di articolo	A	B
2130010	10,2	16,0
2130012	12,0	16,0
2130015	15,0	19,5
2130016	16,0	20,0
2130018	18,0	20,0

No. di articolo	A	B
2130020	20,0	20,0
2130022	22,0	20,0
2130025	25,0	20,0
2130028	28,0	26,5
2130030	30,0	26,5

No. di articolo	A	B
2130035	35,0	26,5
2130038	38,0	27,0
2130054	54,0	27,8
2130110	110,0	34,6

Cappe per tubi rotondi | Cappe per tubi



Per la protezione di tubi, barre filettate, alberi ecc.

Materiale: vedi X

Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

Alternativa: cappe rotonde PVC, gruppo di prodotti 161, vedi pagina 35

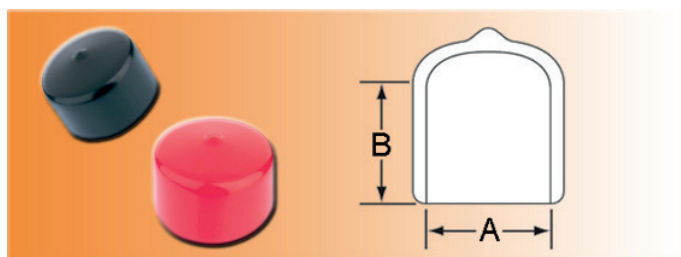
No. di articolo	A	B	X
0090030	2,9	7,9	PE
0090033	non è più disponibile!		
0090035	3,5	7,2	PE
0090040	3,9	8,0	PE
0090050	5,0	6,7	PE
0090060	5,9	9,5	PE
0090061	6,0	11,0	PVC
0090065	6,4	8,0	PE
0090070	6,9	8,0	PE
0090080	8,0	12,0	PE
0090100	10,0	12,5	PE
0090110	10,9	13,2	PE
0090120	12,0-13,0	15,0	PE
0090141	13,7	13,2	PE
0090150	14,8	13,4	PE

No. di articolo	A	B	X
0090160	16,0	19,5	PE
0090180	18,0	21,0	PE
0090190	19,0	20,5	PE
0090200	20,0	20,5	PE
0090210	21,0	22,5	PVC
0090220	22,0	23,5	PE
0090240	23,7	21,1	PE
0090250	25,0	23,5	PE
0090260	26,0	25,3	PE
0090270	27,0	25,5	PVC
0090280	28,0 - 29,0	24,5	PVC
0090300	30,0 - 31,0	26,0	PVC
0090320	32,0 - 33,0	26,0	PVC
0090340	34,0	25,0	PVC
0090350	35,0 - 36,0	25,0	PVC

No. di articolo	A	B	X
0090380	38,0 - 39,0	25,0	PVC
0090400	40,0 - 41,0	23,5	PVC
0090420	42,0	24,5	PVC
0090430	43,0 - 44,0	24,0	PVC
0090450	45,0 - 46,0	25,5	PVC
0090480	48,0	24,0	PVC
0090490	49,0 - 51,0	24,0	PVC
0090540	54,0 - 55,0	28,0	PVC
0090590	59,0 - 60,0	27,5	PVC
0090630	63,0 - 64,0	27,5	PVC
0090690	69,0 - 70,0	27,0	PVC
0090750	75,0 - 76,0	27,5	PVC
0090900	90,0 - 91,0	31,0	PVC

Cappe e tappi

Cappe per tubi rotondi | Cappe rotonde



Materiale: PVC ca. 68° Shore A (altri gradi Shore e versioni speciali su richiesta)

Colore: nero ~RAL 9005

Quasi tutte le misure fornibili anche in colore:

~RAL 1021 giallo navone

~RAL 3000 rosso fuoco

~RAL 5017 blu traffico

~RAL 6002 verde foglia

~RAL 7001 grigio argento

~RAL 9010 bianco puro

~RAL 1026 giallo brillante

Tolleranza:

lunghezza $\pm 2,0$ mm / spessore della parete $\pm 0,25$ mm

B = lunghezze possibili / min. - max.

C = quantità minima d'ordine

(Faccia attenzione alle quantità minime indicate. Se disponibile si può fornire anche quantità inferiore – su richiesta.)

XXX (B) = lunghezza in mm

Esempio: \varnothing 10,0 lunghezza 10,0 = 1610100-010

No. di articolo	A	B	C
1610015-XXX	1,5	5-30	5.000
1610016-XXX	1,6	5-20	5.000
1610018-XXX	1,8	5-30	5.000
1610020-XXX	2,0	5-50	5.000
1610022-XXX	2,2	5-25	5.000
1610025-XXX	2,5	5-30	5.000
1610028-XXX	2,8	5-30	5.000
1610030-XXX	3,0	5-90	5.000
1610035-XXX	3,5	5-90	5.000
1610038-XXX	3,8	5-30	5.000
1610040-XXX	4,0	5-60	3.000
1610045-XXX	4,5	5-165	3.000
1610047-XXX	4,7	5-60	3.000
1610050-XXX	5,0	5-200	3.000
1610055-XXX	5,5	5-120	3.000
1610060-XXX	6,0	5-130	3.000
1610065-XXX	6,5	5-200	1.000
1610070-XXX	7,0	5-120	1.000
1610075-XXX	7,5	5-160	1.000
1610080-XXX	8,0	5-330	1.000
1610085-XXX	8,5	5-120	1.000
1610090-XXX	9,0	10-120	1.000
1610095-XXX	9,5	10-350	1.000

No. di articolo	A	B	C
1610100-XXX	10,0	10-350	1.000
1610120-XXX	12,0	5-350	1.000
1610125-XXX	12,5	10-220	1.000
1610130-XXX	13,0	5-200	1.000
1610135-XXX	13,5	10-220	1.000
1610140-XXX	14,0	10-350	1.000
1610145-XXX	14,5	10-130	1.000
1610150-XXX	15,0	10-400	1.000
1610155-XXX	15,5	10-90	500
1610160-XXX	16,0	10-350	500
1610170-XXX	17,0	10-180	500
1610180-XXX	18,0	5-350	500
1610190-XXX	19,0	5-125	500
1610200-XXX	20,0	10-350	500
1610210-XXX	21,0	10-120	300
1610220-XXX	22,0	10-400	300
1610230-XXX	23,0	5-410	300
1610240-XXX	24,0	5-200	300
1610250-XXX	25,0	5-380	300
1610260-XXX	26,0	10-400	300
1610270-XXX	27,0	10-400	300
1610280-XXX	28,0	10-270	300
1610290-XXX	29,0	5-400	300

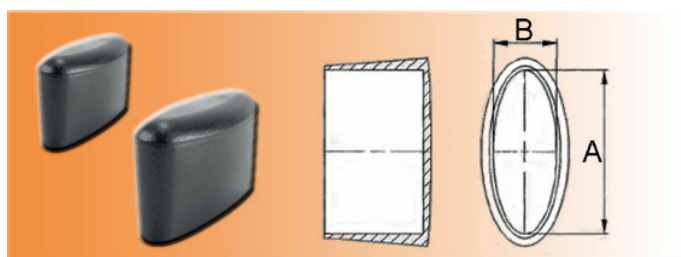
No. di articolo	A	B	C
1610300-XXX	30,0	10-400	300
1610310-XXX	31,0	10-130	300
1610320-XXX	32,0	10-420	300
1610330-XXX	33,0	15-400	300
1610340-XXX	34,0	10-230	300
1610350-XXX	35,0	10-400	300
1610360-XXX	36,0	10-350	200
1610370-XXX	37,0	15-220	200
1610380-XXX	38,0	10-390	200
1610400-XXX	40,0	10-350	200
1610410-XXX	41,0	10-350	200
1610420-XXX	42,0	10-400	200
1610430-XXX	43,0	10-220	200
1610440-XXX	44,0	10-130	200
1610450-XXX	45,0	10-210	200
1610455-XXX	45,5	20-100	200
1610460-XXX	46,0	10-200	200
1610470-XXX	47,0	25-430	200
1610480-XXX	48,0	15-200	200
1610490-XXX	49,0	15-400	200
1610500-XXX	50,0	10-120	200
1610510-XXX	51,0	20-400	100
1610520-XXX	52,0	15-120	100

No. di articolo	A	B	C
1610530-XXX	53,0	15-400	100
1610540-XXX	54,0	10-350	100
1610550-XXX	55,0	10-120	100
1610555-XXX	55,5	15-120	100
1610570-XXX	57,0	15-400	100
1610580-XXX	58,0	20-400	100
1610590-XXX	59,0	20-120	100
1610600-XXX	60,0	10-120	100
1610620-XXX	62,0	10-200	100
1610630-XXX	63,0	15-80	100
1610640-XXX	64,0	15-120	100
1610650-XXX	65,0	10-170	100
1610660-XXX	66,0	10-120	100
1610680-XXX	68,0	10-130	100
1610700-XXX	70,0	10-160	100
1610720-XXX	72,0	10-125	75
1610740-XXX	74,0	20-200	75

No. di articolo	A	B	C
1610750-XXX	75,0	10-200	75
1610760-XXX	76,0	10-120	75
1610780-XXX	78,0	10-120	75
1610800-XXX	80,0	10-330	75
1610840-XXX	84,0	20-140	75
1610850-XXX	85,0	10-180	75
1610880-XXX	88,0	20-80	75
1610900-XXX	90,0	15-360	75
1610930-XXX	93,0	10-120	75
1611000-XXX	100,0	15-200	75
1611030-XXX	103,0	15-120	75
1611040-XXX	104,0	15-120	75
1611060-XXX	106,0	15-80	75
1611080-XXX	108,0	20-155	75
1611100-XXX	110,0	25-120	75
1611140-XXX	114,0	15-120	75
1611200-XXX	120,0	10-170	75

No. di articolo	A	B	C
1611230-XXX	123,0	20-135	50
1611250-XXX	125,0	25-110	50
1611300-XXX	130,0	10-265	50
1611330-XXX	133,0	10-120	50
1611340-XXX	134,0	20-120	50
1611400-XXX	140,0	25-135	50
1611420-XXX	142,0	20-120	50
1611500-XXX	150,0	20-150	50
1611600-XXX	160,0	10-120	50
1611680-XXX	168,0	20-135	50
1611700-XXX	170,0	30-120	50
1611800-XXX	180,0	10-80	50
1611940-XXX	194,0	10-135	50
1612000-XXX	200,0	25-140	50
1612230-XXX	223,0	20-140	50
1612440-XXX	244,0	10-170	50
1612480-XXX	248,0	10-80	50

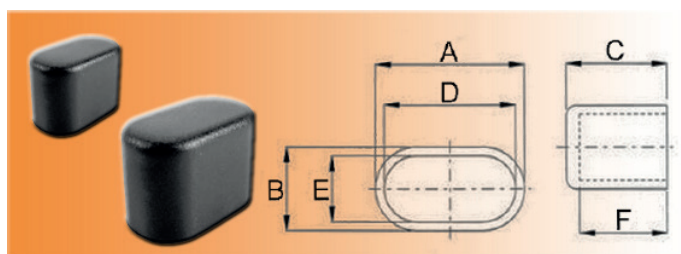
Cappe per tubi rotondi | Cappe per tubi ellittici



Materiale: PE
Colore: nero

No. di articolo	A	B
0144116	41	16

Cappe per tubi rotondi | Cappe per tubi ovali



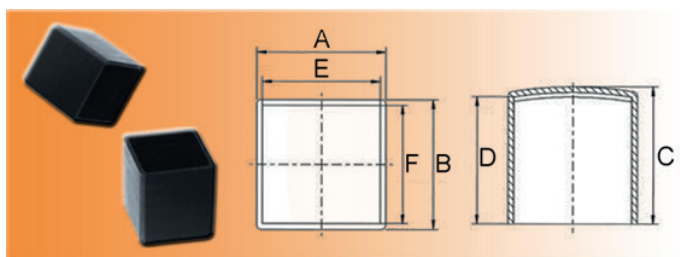
Materiale: PE
Colore: nero
Ø = misure del tubo

No. di articolo	AxB	C	DxE	F	Ø
0143015	32,0x19,0	23	28,3x15,0	20,5	30x15

No. di articolo	AxB	C	DxE	F	Ø
0143820	41,0x23,3	24	37,5x19,0	19,0	38x20

Cappe e tappi

Cappe per tubi quadri | Cappe per tubi quadri



Materiale: PE
Colore: nero

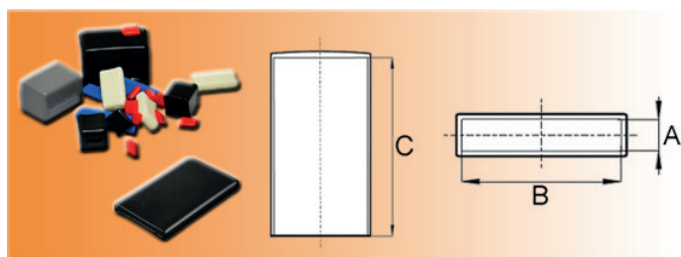
A = misure del tubo

Alternativa: cappe rettangolari PVC, gruppo di prodotti 162, vedi pagina 38

No. di articolo	A	AxB	C	D	ExF
1940200	20x20	24,2x24,2	26,5	24,0	20,7x20,7
1940250	25x25	29,8x29,8	26,9	23,6	25,1x25,1
1943015	30x15	32,1x17,9	24,4	22,3	29,3x14,6
1940300	30x30	33,5x33,5	32,4	27,9	29,6x29,6
1944020	40x20	42,4x23,3	10,2	7,4	39,7x20,1

No. di articolo	A	AxB	C	D	ExF
1944025	non è più disponibile!				
1944030	40x30	45,1x35,1	53,6	49,4	40,7x30,6
1940400	40x40	43,5x43,5	31,7	28,0	39,7x39,7
1940450	non è più disponibile!				
1940500	50x50	53,3x53,5	31,7	27,5	49,9x49,7

Cappe per tubi quadri | Cappe rettangolari



Materiale: PVC ca. 68° Shore A (altri gradi Shore e versioni speciali su richiesta)

Colore: nero ~RAL 9005

Quasi tutte le misure fornibili anche in colore:

~RAL 1021 giallo navone

~RAL 3000 rosso fuoco

~RAL 5017 blu traffico

~RAL 6002 verde foglia

~RAL 7001 grigio argento

~RAL 9010 bianco puro

~RAL 1026 giallo brillante

Tolleranza:

lunghezza $\pm 2,0$ mm / spessore della parete $\pm 0,25$ mm

C = lunghezze possibili / min. - max.

D = quantità minima d'ordine

(Faccia attenzione alle quantità minime indicate. Se disponibile si può fornire anche quantità inferiore – su richiesta.)

XXX (C) = lunghezza in mm

Esempio: 2 x 20 lunghezza 10,0 = 1620220-010

No. di articolo	AxB	C	D
1620110-XXX	1,5x10	10-30	3.000
1620115-XXX	1,5x15	10-40	3.000
1620207-XXX	2x7	10-40	3.000
1620208-XXX	2x8	10-30	3.000
1620211-XXX	2x11	10-50	3.000
1620213-XXX	2x13,5	10-35	3.000
1620214-XXX	2x14	10-50	3.000
1620216-XXX	2x16	10-60	3.000
1620218-XXX	2x18	5-40	3.000
1620219-XXX	2x19	20-60	3.000
1620220-XXX	2x20	15-120	2.000
1620222-XXX	2x22,5	15-130	2.000
1620223-XXX	2x23,5	20-25	2.000
1620224-XXX	2x24	10-30	2.000
1620225-XXX	non è più disponibile!		
1620228-XXX	2x28,5	10-55	2.000
1620230-XXX	2x30	10-120	2.000
1620234-XXX	2x34	20	2.000
1620238-XXX	2x38	10-80	2.000
1620239-XXX	2x39	20-40	2.000
1620246-XXX	2x46,5	20-60	1.000
1620248-XXX	2x48	10-50	1.000
1620257-XXX	2x57	20-50	1.000

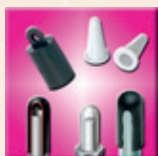
No. di articolo	AxB	C	D
1620276-XXX	2x76	10-60	1.000
16202,513-XXX	2,5x13	10-80	3.000
16202,519-XXX	non è più disponibile!		
1620310-XXX	3x10	10-75	3.000
1620312-XXX	3x12	10-60	3.000
1620315-XXX	3x15	10-85	2.000
1620318-XXX	3x18	10-100	2.000
1620320-XXX	3x20	10-120	2.000
1620325-XXX	3x25	10-130	2.000
1620330-XXX	3x30	20-130	1.000
1620338-XXX	3x38	10-120	1.000
1620340-XXX	3x40	10-100	1.000
1620344-XXX	3x44	10-35	1.000
1620408-XXX	4x8	5-35	3.000
1620412-XXX	4x12	10-70	2.000
1620416-XXX	4x16	10-110	2.000
1620418-XXX	4x18	10-120	2.000
1620420-XXX	4x20	10-125	2.000
1620423-XXX	4x23	20-65	1.000
1620425-XXX	4x25	10-150	1.000
1620428-XXX	4x28	10-45	1.000
1620430-XXX	4x30	10-140	1.000
1620435-XXX	4x35	20-60	1.000

No. di articolo	AxB	C	D
1620440-XXX	4x40	25-120	1.000
1620450-XXX	4x50	15-90	1.000
1620513-XXX	5x13	15-85	2.000
1620520-XXX	5x20	20-120	1.000
1620522-XXX	5x22	15-120	1.000
1620524-XXX	5x24	10-140	1.000
1620525-XXX	5x25	10-145	1.000
1620529-XXX	5x29	10-125	1.000
1620530-XXX	5x30	10-125	1.000
1620535-XXX	5x35	25-120	1.000
1620548-XXX	non è più disponibile!		
1620550-XXX	5x50	10-250	1.000
1620560-XXX	5x60	5-60	1.000
1620612-XXX	6x12	10-60	2.000
1620615-XXX	6x15	10-85	1.000
1620620-XXX	6x20	10-180	1.000
1620630-XXX	6x30	5-140	1.000
1620635-XXX	6x35	10-130	1.000
16207,619-XXX	non è più disponibile!		
1620810-XXX	8x10	10-120	2.000
1620814-XXX	8x14	20-135	1.000
1620815-XXX	8x15	15-140	1.000
1620818-XXX	8x18	15-120	1.000

Cappe e tappi

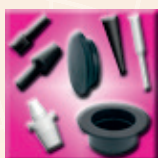
No. di articolo	AxB	C	D	No. di articolo	AxB	C	D	No. di articolo	AxB	C	D
1620819-XXX	non è più disponibile!			1621525-XXX	15x25	10-130	500	1623555-XXX	35x55	20-80	50
1620820-XXX	8x20	10-180	1.000	1621530-XXX	15x30	10-120	500	1623737-XXX	37x37	25-45	100
1620823-XXX	8x23	25-110	1.000	1621560-XXX	15x60	15-60	200	1624040-XXX	40x40	10-300	100
1620825-XXX	8x25	5-195	1.000	1621663-XXX	16x63	40	100	1624050-XXX	40x50	20-80	50
1620830-XXX	8x30	10-200	1.000	1621719-XXX	17x19	15-20	1.000	1624060-XXX	40x60	10-80	50
1620835-XXX	8x35	5-140	1.000	1621818-XXX	18x18	10-90	1.000	1624070-XXX	40x70	20-80	50
1620840-XXX	8x40	5-150	1.000	1621880-XXX	18x80	20-40	100	1624080-XXX	40x80	15-55	25
1620844-XXX	8x44	15-45	500	1622020-XXX	20x20	10-215	500	16240120-XXX	40x120	20	25
1620845-XXX	8x45	25-130	500	1622030-XXX	20x30	10-210	200	1624545-XXX	45x45	20-50	50
1621010-XXX	10x10	10-95	1.000	1622037-XXX	20x37	30-40	200	1624578-XXX	45x78	25-60	25
1621020-XXX	10x20	10-100	1.000	1622040-XXX	20x40	10-120	200	1625050-XXX	50x50	10-80	50
1621025-XXX	10x25	10-120	1.000	1622445-XXX	24x45	20-60	100	1625090-XXX	50x90	10-60	25
1621030-XXX	10x30	10-100	1.000	1622525-XXX	25x25	10-70	200	16250100-XXX	50x100	20-60	25
1621035-XXX	10x35	10-120	500	1622530-XXX	25x30	20-60	200	1625555-XXX	55x55	10-60	25
1621040-XXX	10x40	10-130	500	1622535-XXX	25x35	30-90	200	1625997,5-XXX	non è più disponibile!		
1621050-XXX	10x50	10-80	500	1622550-XXX	25x50	10-60	100	1626060-XXX	60x60	10-60	25
1621060-XXX	10x60	20-120	200	16225126-XXX	25x126	45-80	25	1626080-XXX	60x80	15-80	25
1621212-XXX	12x12	10-115	1.000	1623030-XXX	30x30	10-120	200	16260100-XXX	60x100	10-60	25
1621230-XXX	12x30	15-130	500	1623040-XXX	30x40	10-60	100	1626565-XXX	65x65	20-60	25
1621250-XXX	12x50	15-120	200	1623045-XXX	30x45	20-50	100	1626868-XXX	68x68	10-60	25
1621255-XXX	12x55	20-120	200	1623050-XXX	30x50	10-80	100	1628080-XXX	80x80	20-60	25
1621425-XXX	14x25	15-45	500	1623060-XXX	30x60	10-50	100	16280140-XXX	80x140	30-45	25
16214,523-XXX	non è più disponibile!			1623070-XXX	30x70	20-80	50	16281121-XXX	81x121	45	25
1621515-XXX	15x15	15-75	1.000	1623535-XXX	35x35	10-150	100	162100100-XXX	100x100	10-80	25

PRODOTTI IDRAULICI E PNEUMATICI PRODOTTI RESISTENTI AL CALORE



Cappucci di protezione

Pagina 42



Tappi di protezione

Pagina 44



O-rings e O-rings set

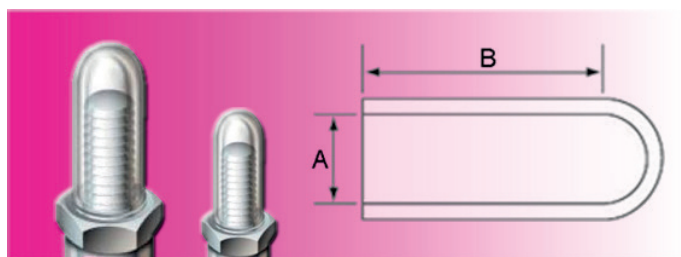
Pagina 51



Anelli stringitubo

Pagina 53

Cappucci protettivi | Cappucci protettivi silicone



Questi cappucci vengono impiegati sotto servizio continuo fino a +200°C e fino a +300°C a breve durata.

Lo spessore della parete generico è di 1,4 mm, tolleranze +/- 0,25 mm.

Materiale: silicone

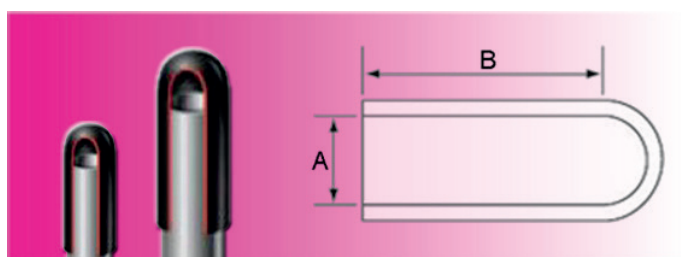
Colore: naturale

No. di articolo	A	B
1670001	2,4	19,1
1670002	2,8	19,1
1670003	3,2	25,4
1670004	3,5	25,4
1670005	4,0	25,4
1671006	4,4	12,7
1670006	4,4	25,4
1670007	4,8	25,4
1670008	5,9	25,4

No. di articolo	A	B
1670026	5,9	38,1
1670009	6,4	25,4
1670010	7,1	25,4
1670011	7,9	25,4
1670027	7,9	38,1
1670012	9,5	25,4
1670013	9,5	38,1
1670015	11,1	25,4
1670016	11,9	25,4

No. di articolo	A	B
1670017	12,7	38,1
1670018	13,6	38,1
1670019	14,3	38,1
1670020	15,9	38,1
1670021	19,1	38,1
1670022	20,6	38,1
1670023	22,2	38,1
1670024	25,4	38,1
1670025	28,6	38,1

Cappucci protettivi | Cappucci protettivi EPDM



Questi cappucci sono utilizzabili in servizio continuo fino a +150°C e fino a +200°C a breve durata.

Tolleranze: +/- 0,25 mm

Materiale: EPDM

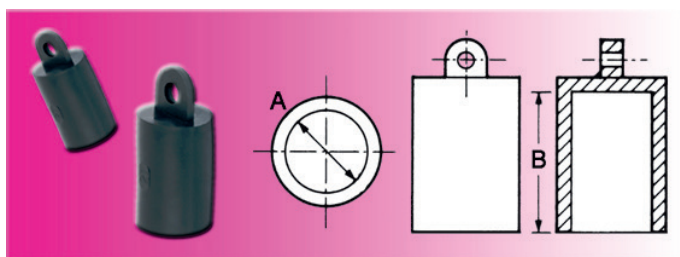
Colore: nero

No. di articolo	A	B
1670001EPDM	2,4	19,1
1670002EPDM	2,8	19,1
1670003EPDM	3,2	25,24
1670004EPDM	3,5	25,4
1670005EPDM	4,0	25,4
1671006EPDM	4,4	12,7
1670006EPDM	4,4	25,4
1670007EPDM	4,8	25,4
1670008EPDM	5,9	25,4

No. di articolo	A	B
1670026EPDM	5,9	38,1
1670009EPDM	6,4	25,4
1670010EPDM	7,1	25,4
1670011EPDM	7,9	25,4
1670027EPDM	7,9	38,1
1670012EPDM	9,5	25,4
1670013EPDM	9,5	38,1
1670015EPDM	11,1	25,4
1670016EPDM	11,9	25,4

No. di articolo	A	B
1670017EPDM	12,7	38,1
1670018EPDM	13,6	38,1
1670019EPDM	14,3	38,1
1670020EPDM	15,9	38,1
1670021EPDM	19,1	38,1
1670022EPDM	20,6	38,1
1670023EPDM	22,2	38,1
1670024EPDM	25,4	38,1
1670025EPDM	28,6	38,1

Cappucci protettivi | Cappe ad occhio TPG



Questi cappucci vengono usati dove è richiesta resistenza agli acidi o dove esistono temperature esterne estreme, da -40°C a +135°C in servizio continuo e per breve durata fino a +150°C.

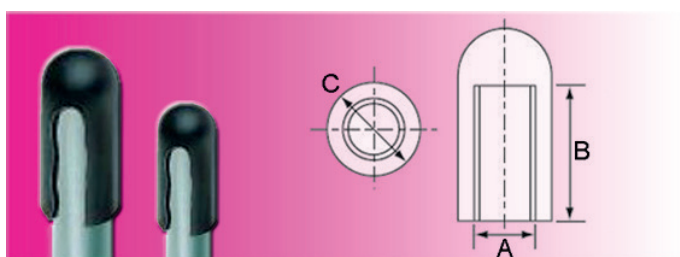
Materiale: gomma termoplastica (TPG)
Colore: nero

No. di articolo	A	B
1630005TPG	5	23,5
1630006TPG	6	25,0
1630007TPG	7	24,0
1630009TPG	9	25,0
1630010TPG	10	29,5
1630011TPG	11	29,0
1630012TPG	12	29,0
1630013TPG	13	29,0
1630014TPG	14	29,5

No. di articolo	A	B
1630015TPG	15	29,5
1630016TPG	16	28,0
1630017TPG	17	29,5
1630018TPG	18	28,5
1630019TPG	19	29,5
1630020TPG	20	28,5
1630021TPG	21	34,5
1630022TPG	22	34,0
1630023TPG	23	34,5

No. di articolo	A	B
1630024TPG	24	34,0
1630025TPG	25	34,5
1630026TPG	26	34,5
1630027TPG	27	33,5
1630028TPG	28	33,5
1630029TPG	29	35,0
1630030TPG	30	34,5

Cappucci protettivi | Cappucci di copertura TPG



Questi cappucci multifunzionali offrono protezione in diversi campi d'impiego.

Vengono applicati dove è richiesta resistenza agli acidi e dove esistono temperature estreme; da -40°C a +135°C in servizio continuo e fino a +150°C a breve durata.

Materiale: gomma termoplastica (TPG)
Colore: nero

* = versione con testa piatta

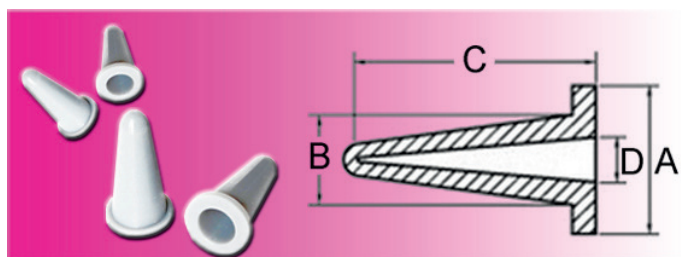
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C
1660000	2,4	6,6	5,6
1660001	2,4	12,2	6,3
1660002	3,2	5,3	5,5
1660003	3,2	14,2	7,0
1660004	3,2	9,2	5,5
1660005	4,0	13,4	6,3

No. di articolo	A	B	C
1660007	4,8	14,2	7,0
1660008	5,0	20,3	7,9
1660009	6,0	11,0	8,5
1660010	6,3	15,5	8,7
1660011*	6,4	10,4	7,9
1660012*	6,4	13,2	9,5

No. di articolo	A	B	C
1660013	7,0	18,0	9,8
1660014	7,6	17,0	11,0
1660015*	7,9	13,2	9,5
1660017	8,0	24,2	10,5
1660018*	9,5	13,3	11,1

Tappi di protezione | Cappucci/Tappi conichi silicone



Cappucci/tappi conici - resistenti al calore

Utilizzo versatile:

Cappuccio: copre perni filettati esposti

Tappo: copre fori

Materiale: silicone

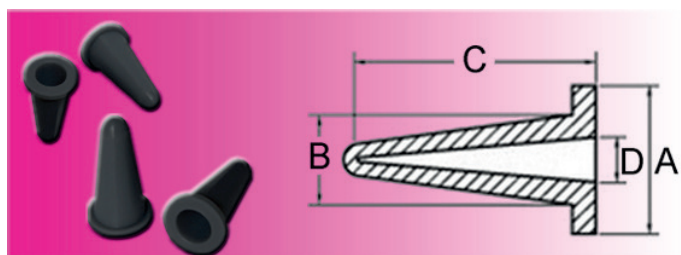
Colore: vedi X

Tolleranze: A $\pm 0,3$ mm - B $\pm 0,2$ mm - C $\pm 0,5$ mm - D $\pm 0,2$ mm

No. di articolo	A	B	C	D	X
4120001	12,5	6,5	23,0	3,3	naturale
4120002	16,0	8,5	25,0	4,5	nero
4120003	16,5	10,0	28,0	5,0	giallo

No. di articolo	A	B	C	D	X
4120004	19,0	14,2	36,0	8,0	blu
4120005	25,0	17,5	38,0	11,5	rosso
4120006	25,4	20,8	49,0	14,8	grigio

Tappi di protezione | Cappucci/Tappi conichi EPDM



Cappucci/tappi conici - resistenti al calore

Utilizzo versatile:

Cappuccio: copre perni filettati esposti

Tappo: copre fori

Materiale: EPDM

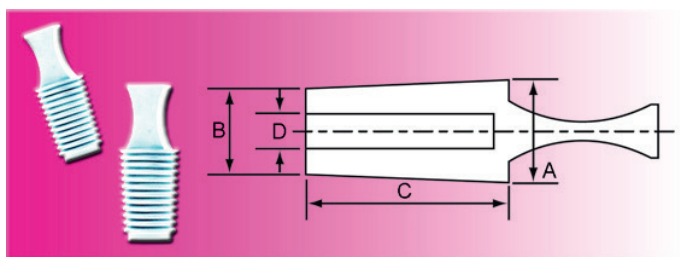
Colore: nero

Tolleranze: A $\pm 0,3$ mm - B $\pm 0,2$ mm - C $\pm 0,5$ mm - D $\pm 0,2$ mm

No. di articolo	A	B	C	D
4120001EPDM	12,5	6,5	23,0	3,3
4120002EPDM	16,0	8,5	25,0	4,5
4120003EPDM	16,5	10,0	28,0	5,0

No. di articolo	A	B	C	D
4120004EPDM	19,0	14,2	36,0	8,0
4120005EPDM	25,0	17,5	38,0	11,5
4120006EPDM	25,4	20,8	49,0	14,8

Tappi di protezione | Tappi senza flangia silicone



Tappo scanalato senza flangia. Grazie alla sua forma conica ogni tappo può essere utilizzato per varie misure di filetto.

Materiale: silicone
Colore: vedi X

Il silicone presenta un'ottima resistenza a temperature fino a +200°C, per brevi tempi anche fino a +300°C. Flessibile al freddo fino a ca. -60°C.

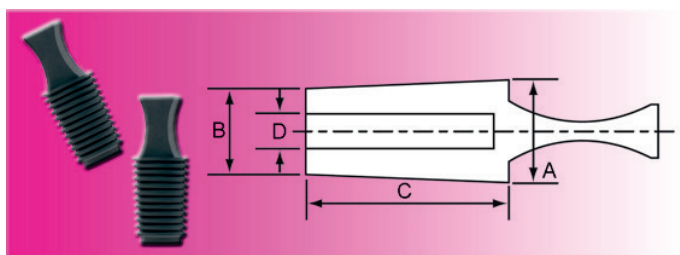
Utilizzabile durante rivestimenti con polveri, verniciature, placcature e trattamenti anodici. Riutilizzabile!

Tolleranze: A $\pm 0,6$ mm / B $\pm 0,25$ mm / C $\pm 0,25$ mm

No. di articolo	A	B	C	D	X
1911001	5,8	4,0	25,4	-	naturale
1911002	8,0	5,6	25,4	-	nero
1911003	9,7	8,0	25,4	-	giallo
1911004	11,9	9,7	25,4	-	naturale
1911005	14,6	12,2	25,4	-	blu chiaro
1911006	16,0	14,2	25,4	-	rosso porpora

No. di articolo	A	B	C	D	X
1911007	18,0	16,0	25,4	-	rosso ruggine
1911008	20,0	18,0	25,4	-	verde neon
1911009	22,0	20,0	25,4	-	grigio
1911010	24,0	22,0	25,4	-	naturale
1911011	26,0	24,0	25,4	-	nero
1911012	28,0	26,0	25,4	-	verde scuro

Tappi di protezione | Tappi senza flangia EPDM



Tappo scanalato senza flangia. Grazie alla sua forma conica ogni tappo può essere utilizzato per varie misure di filetto.

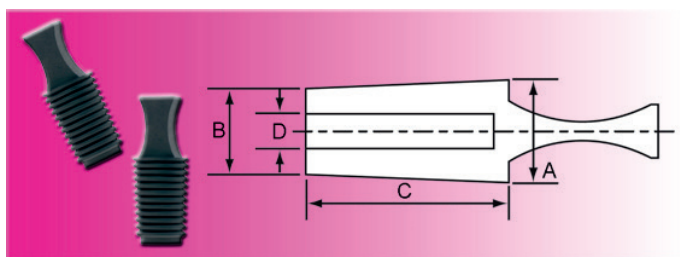
Materiale: EPDM
Colore: nero

Tolleranze: A $\pm 0,6$ mm / B $\pm 0,25$ mm / C $\pm 0,25$ mm

No. di articolo	A	B	C	D
1911001EPDM	5,8	4,0	25,4	-
1911002EPDM	8,0	5,6	25,4	-
1911003EPDM	9,7	8,0	25,4	-
1911004EPDM	11,9	9,7	25,4	-
1911005EPDM	14,6	12,2	25,4	-
1911006EPDM	16,0	14,2	25,4	-

No. di articolo	A	B	C	D
1911007EPDM	18,0	16,0	25,4	-
1911008EPDM	20,0	18,0	25,4	-
1911009EPDM	22,0	20,0	25,4	-
1911010EPDM	24,0	22,0	25,4	-
1911011EPDM	26,0	24,0	25,4	-
1911012EPDM	28,0	26,0	25,4	-

Tappi di protezione | Tappi senza flangia TPG



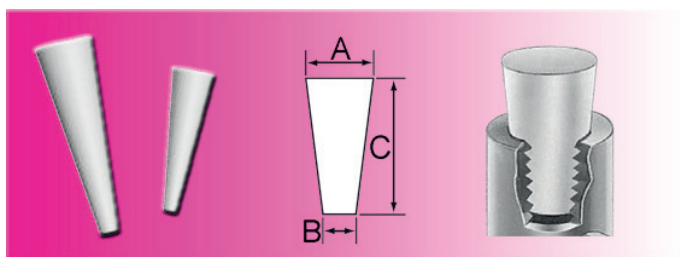
Tappo scanalato senza flangia. Grazie alla sua forma conica ogni tappo può essere utilizzato per varie misure di filetto.

Materiale: TPG
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1910001	3,2	1,5	15	---
1910003	6,0	4,0	25	---
1910004	8,0	6,0	25	2,5
1910005	10,0	8,0	25	4,0

No. di articolo	A	B	C	D
1910006	12,0	10,0	25	6,0
1910007	14,0	12,0	25	8,0
1910008	16,0	14,0	25	10,0
1910009	18,0	16,0	25	12,0

Tappi di protezione | Tappi di protezione conichi silicone



Il silicone presenta un'ottima resistenza a temperature fino a ca. +200°C, per brevi tempi anche fino a ca. +300°C. Flessibile al freddo fino a ca. -60°C. Utilizzabile durante rivestimenti con polveri, verniciature, placcature e trattamenti anodici. Riutilizzabile!

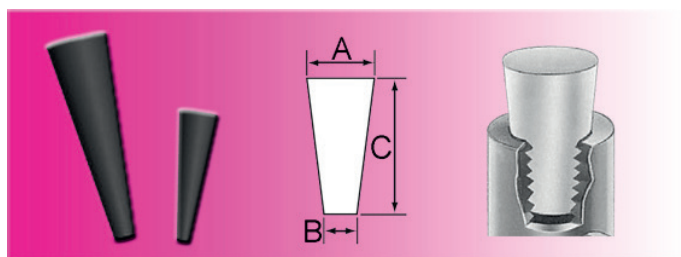
Materiale: silicone
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C
1680001	3,2	0,8	15,9
1680002	3,2	1,6	15,9
1680003	4,8	1,6	15,9
1680023	4,8	1,6	19,1
1680004	6,4	3,2	19,1
1680005	8,7	4,8	15,9
1680006	11,1	6,3	25,4

No. di articolo	A	B	C
1680008	15,1	10,3	25,4
1680009	16,7	12,7	25,4
1680010	19,1	14,3	25,4
1680011	19,8	15,9	25,4
1680012	23,8	18,3	25,4
1680013	25,4	19,1	25,4
1680014	27,0	23,0	25,4

No. di articolo	A	B	C
1680016	31,8	26,2	25,4
1680017	34,1	27,0	25,4
1680018	38,1	30,2	25,4
1680019	42,9	35,7	25,4
1680020	46,1	38,1	25,4
1680021	52,8	44,5	25,4
1680022	62,7	50,8	25,4

Tappi di protezione | Tappi di protezione conichi EPDM



Raccomandato per l'impiego fino a +150°C sotto servizio continuo, a breve durata fino a +300°C.

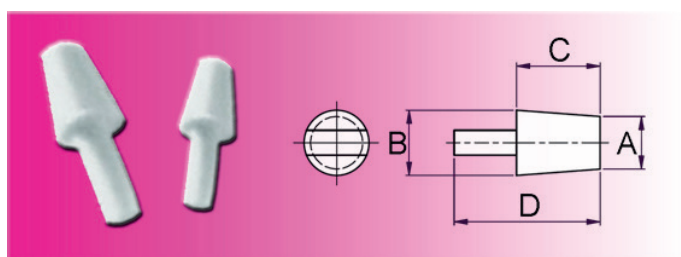
Materiale: EPDM
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C
1680001EPDM	3,2	0,8	15,9
1680002EPDM	3,2	1,6	15,9
1680003EPDM	4,8	1,6	15,9
1680023EPDM	4,8	1,6	19,1
1680004EPDM	6,4	3,2	19,1
1680005EPDM	8,7	4,8	15,9
1680006EPDM	11,1	6,3	25,4

No. di articolo	A	B	C
1680008EPDM	15,1	10,3	25,4
1680009EPDM	16,7	12,7	25,4
1680010EPDM	19,1	14,3	25,4
1680011EPDM	19,8	15,9	25,4
1680012EPDM	23,8	18,3	25,4
1680013EPDM	25,4	19,1	25,4
1680014EPDM	27,0	23,0	25,4

No. di articolo	A	B	C
1680016EPDM	31,8	26,2	25,4
1680017EPDM	34,1	27,0	25,4
1680018EPDM	38,1	30,2	25,4
1680019EPDM	42,9	35,7	25,4
1680020EPDM	46,1	38,1	25,4
1680021EPDM	52,8	44,5	25,4
1680022EPDM	62,7	50,8	25,4

Tappi di protezione | Tappi a manico silicone



Tappi a manico conici e resistenti al calore

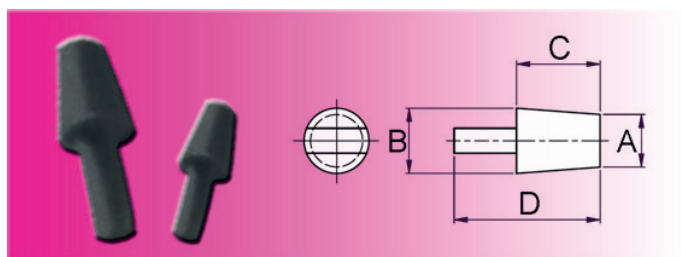
Materiale: silicone
Colore: vedi X

Tolleranze: A $\pm 0,2$ mm / B $\pm 0,25$ mm / C $\pm 0,4$ mm / D $\pm 0,8$ mm

No. di articolo	A	B	C	D	X
4110001	1,6	3,2	15,9	25,4	verde neon
4110002	1,6	4,8	15,9	28,7	rosa fucsia
4110003	3,2	6,6	19,1	31,8	nero
4110004	4,8	8,7	15,9	28,7	rosso
4110005	6,4	9,5	19,1	31,8	giallo

No. di articolo	A	B	C	D	X
4110006	6,4	9,5	12,7	25,4	bianco
4110007	11,1	15,9	22,2	41,3	verde neon
4110008	15,9	19,8	25,4	44,5	rosso
4110009	18,3	23,8	25,4	44,5	giallo
4110010	19,1	25,4	25,4	44,5	naturale

Tappi di protezione | Tappi a manico EPDM



Tappi a manico conici e resistenti al calore

Materiale: EPDM

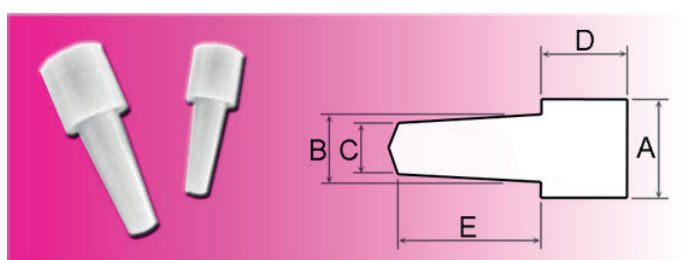
Colore: nero

Tolleranze: A $\pm 0,2$ mm / B $\pm 0,2$ mm / C $\pm 0,2$ mm / D $\pm 0,25$ mm / E $\pm 0,4$ mm

No. di articolo	A	B	C	D
4110001EPDM	1,6	3,2	15,9	25,4
4110002EPDM	1,6	4,8	15,9	28,7
4110003EPDM	non è più disponibile!			
4110004EPDM	4,8	8,7	15,9	28,7
4110005EPDM	6,4	9,5	19,1	31,8

No. di articolo	A	B	C	D
4110006EPDM	6,4	9,5	12,7	25,4
4110007EPDM	11,1	15,9	22,2	41,3
4110008EPDM	15,9	19,8	25,4	44,5
4110009EPDM	18,3	23,8	25,4	44,5
4110010EPDM	19,1	25,4	25,4	44,5

Tappi di protezione | Tappi a manico con flangia silicone



Tappi a manico con flangia - resistenti al calore

Materiale: silicone

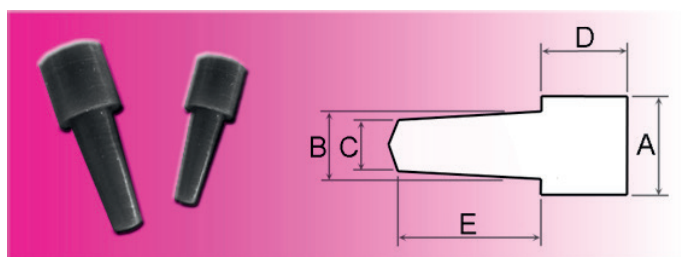
Colore: vedi X

Tolleranze: A $\pm 0,2$ mm / B $\pm 0,2$ mm / C $\pm 0,2$ mm / D $\pm 0,25$ mm / E $\pm 0,4$ mm

No. di articolo	A	B	C	D	E	X
4100001	7,0	3,0	2,4	7,0	13,0	blu
4100002	8,0	5,0	2,8	8,0	14,0	verde
4100003	9,0	6,0	3,9	9,0	16,0	rosso

No. di articolo	A	B	C	D	E	X
4100004	10,2	6,4	4,8	10,2	16,8	nero
4100005	12,4	8,5	5,9	9,8	17,3	bianco

Tappi di protezione | Tappi a manico con flangia EPDM



Tappi a manico con flangia - resistenti al calore

Materiale: EPDM

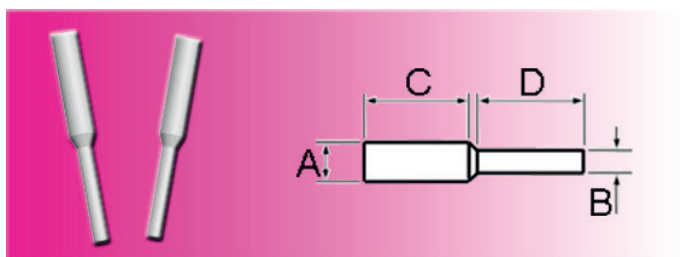
Colore: nero

Tolleranze: A $\pm 0,2$ mm / B $\pm 0,2$ mm / C $\pm 0,2$ mm / D $\pm 0,25$ mm / E $\pm 0,4$ mm

No. di articolo	A	B	C	D	E
4100001EPDM	7,0	3,0	2,4	7,0	13,0
4100002EPDM	8,0	5,0	2,8	8,0	14,0
4100003EPDM	9,0	6,0	3,9	9,0	16,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
4100004EPDM	10,2	6,4	4,8	10,2	16,8
4100005EPDM	12,4	8,5	5,9	9,8	17,3

Tappi di protezione | Tappi a trazione



Ideale per il mascheraggio di fori con o senza filetto.

Materiale: silicone

Colore: naturale

Il silicone presenta un'ottima resistenza a temperature fino a +200°C, per brevi tempi anche fino a +300°C.

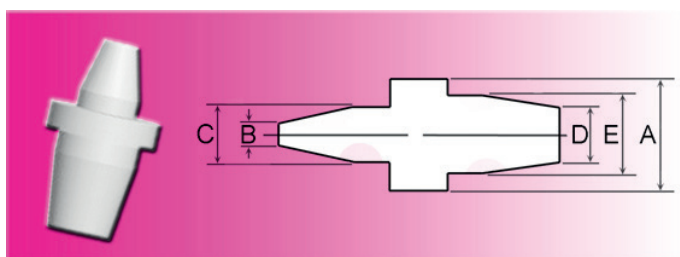
Flessibile al freddo fino a ca. -60°C.

Utilizzabile durante rivestimenti con polveri, verniciature, placcature e trattamenti anodici. Riutilizzabile!

No. di articolo	A	B	C	D
1690001	1,9	1,2	15,5	15,0
1690002	2,4	1,3	17,8	17,8
1690003	3,3	2,4	16,5	17,8
1690004	4,1	2,4	15,9	14,8
1690005	5,0	2,8	15,9	15,9
1690006	5,5	3,3	25,4	25,4

No. di articolo	A	B	C	D
1690007	7,0	3,2	23,8	23,4
1690008	8,9	4,9	22,4	23,5
1690009	10,2	4,0	25,4	25,4
1690010	11,9	6,4	25,4	25,4
1690011	13,5	6,4	25,4	25,4

Tappi di protezione | Tappi a trazione con flangia



Chiude fori con o senza filetto e copre nello stesso tempo la superficie adiacente. L'integrazione del tappo con la flangia in una unità rende superflui procedimenti di copertura lunghi e consistenti di due cicli di lavorazione.

Materiale: silicone

Colore: naturale

Il silicone presenta un'ottima resistenza a temperature fino a +200°C, per brevi tempi anche fino a +300°C.

Flessibile al freddo fino a ca. -60°C.

Utilizzabile durante rivestimenti con polveri, verniciature, placcature e trattamenti anodici. Riutilizzabile!

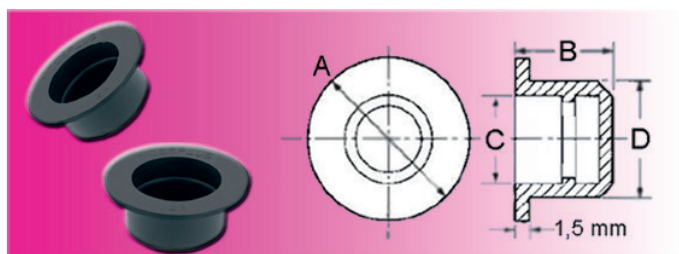
G1 = per filetto metrico

G2 = per filetto UNF (pollice)

G3 = per filetto BSP (pollice)

No. di articolo	A	B	C	D	E	G1	G2	G3
1710001	6,4	1,7	4,0	3,7	6,0	M3	¼	-
1710002	7,9	2,3	3,6	3,0	4,6	M4, M5	-	-
1710003	9,5	3,3	5,1	4,0	7,0	M6, M8	5/16	1/16
1710004	12,7	4,0	7,0	7,3	9,5	M7, M9	5/16	1/16
1710005	12,7	7,3	9,9	8,1	11,5	M10, M12	3/8, ½	1/8, ¼

Tappi di protezione | Tappi a tazza TPG



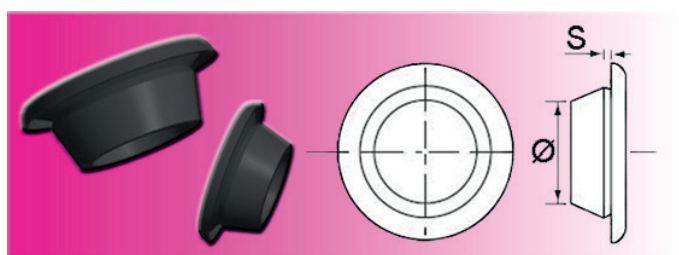
Alta resistenza all'abrasione e per questo raccomandabile per fori filettati. I tappi in TPG sono resistenti ad acidi e temperature da -40°C fino a +135°C, a breve termine fino a +150°C.

Materiale: TPG (gomma termoplastica)
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1900003TPG	non è più disponibile!			
1900005TPG	non è più disponibile!			
1900006TPG	12	12	3,1	6,0
1900007TPG	13	12	4,5	7,0
1900008TPG	non è più disponibile!			
1900009TPG	non è più disponibile!			
1900010TPG	16	12	7,2	10,0
1900011TPG	17	12	8,2	11,0
1900012TPG	20	12	9,2	12,0
1900013TPG	non è più disponibile!			
1900014TPG	non è più disponibile!			
1900015TPG	non è più disponibile!			
1900016TPG	24	14	12,9	16,0
1900017TPG	non è più disponibile!			
1900018TPG	non è più disponibile!			

No. di articolo	A	B	C	D
1900019TPG	non è più disponibile!			
1900020TPG	non è più disponibile!			
1900021TPG	non è più disponibile!			
1900022TPG	non è più disponibile!			
1900023TPG	non è più disponibile!			
1900024TPG	non è più disponibile!			
1900025TPG	non è più disponibile!			
1900026TPG	non è più disponibile!			
1900027TPG	non è più disponibile!			
1900028TPG	non è più disponibile!			
1900029TPG	non è più disponibile!			
1900030TPG	40	16	27,9	30,0
1900040TPG	non è più disponibile!			
1900047TPG	non è più disponibile!			

Tappi di protezione | Tappi per carrozzerie TPG



Questi tappi impediscono l'entrata di sporcizia ed umidità. La forma permette la copertura di spessori diversi.

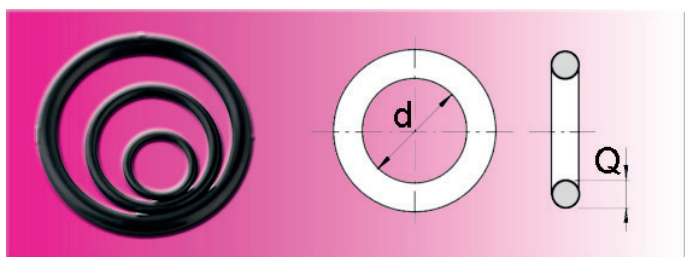
Materiale: TPG (gomma termoplastica)
Colore: nero

No. di articolo	Ø	S
1841000	10	0,8-2
1841200	12	0,8-2
1841400	14	0,8-2
1841600	16	0,8-2

No. di articolo	Ø	S
1841800	18	0,8-2
1842000	20	0,8-2
1842200	22	0,8-2
1842500	25	0,8-2

No. di articolo	Ø	S
1843000	30	0,8-2
1844500	45	0,8-2

O-rings e O-rings set | O-ring, anelli di tenuta nitrile (NBR) | in misure pollici



Materiale: nitrile (NBR) ca. 70° Shore
Colore: nero

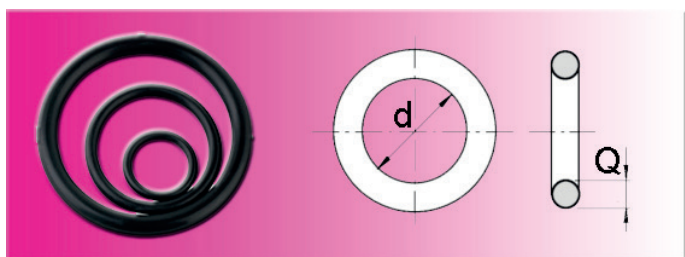
NBR viene utilizzato frequentemente nel settore sanitario.

No. di articolo	d	Q
0790635	2,9	1,78
0790636	3,68	1,78
0790637	4,48	1,78
0790638	5,28	1,78
0790639	6,07	1,78
0790640	7,66	1,78
0790641	9,25	1,78
0790642	9,19	2,62
0790643	10,78	2,62
0790644	12,37	2,62

No. di articolo	d	Q
0790645	13,95	2,62
0790646	15,94	2,62
0790647	17,13	2,62
0790648	18,72	2,62
0790649	18,64	3,53
0790650	20,22	3,53
0790651	21,82	3,53
0790652	23,4	3,53
0790653	24,99	3,53
0790654	26,58	3,53

No. di articolo	d	Q
0790655	28,17	3,53
0790656	29,75	3,53
0790657	31,34	3,53
0790658	32,92	3,53
0790659	34,52	3,53
0790660	36,1	3,53
0790661	37,69	3,53
0790662	37,47	5,33
0790663	40,65	5,33
0790664	43,82	5,33

O-rings e O-rings set | O-ring, anelli di tenuta FPM | in misure pollici



Materiale: FPM ca. 75° Shore
Colore: nero

FPM è più resistente agli acidi ed ai prodotti chimici di NBR.

No. di articolo	d	Q
0790665	2,9	1,78
0790666	3,68	1,78
0790667	4,48	1,78
0790668	5,28	1,78
0790669	6,07	1,78
0790670	7,66	1,78
0790671	9,25	1,78
0790672	9,19	2,62
0790673	10,78	2,62
0790674	12,37	2,62

No. di articolo	d	Q
0790675	13,95	2,62
0790676	15,94	2,62
0790677	17,13	2,62
0790678	18,72	2,62
0790679	18,64	3,53
0790680	20,22	3,53
0790681	21,82	3,53
0790682	23,4	3,53
0790683	24,99	3,53
0790684	26,58	3,53

No. di articolo	d	Q
0790685	28,17	3,53
0790686	29,75	3,53
0790687	31,34	3,53
0790688	32,92	3,53
0790689	34,52	3,53
0790690	36,1	3,53
0790691	37,69	3,53
0790692	37,47	5,33
0790693	40,65	5,33
0790694	43,82	5,33



Prodotti per idraulica | pneumatica | temperatura elevata

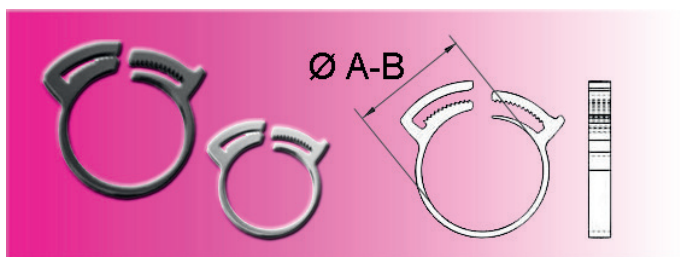
O-rings e O-rings set | O-ring, anelli di tenuta (set) nitrile (NBR) | in misure pollici

NON È PIÙ DISPONIBILE!

O-rings e O-rings set | O-ring, anelli di tenuta (set) FPM | in misure pollici

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Anelli stringitubo | Anelli stringitubo



Montaggio rapido e semplice con una pinza d'uso commerciale.
Grande forza di serraggio. Rimozione semplice. Riutilizzabile!
Carica di pressione: 10bar

Materiale: PA 6.6
Colore: senza numero finale = nero ~RAL 9005
numero finale 113 = bianco ~RAL 9003

Colore grigio ~RAL 7000 su richiesta scritta.

No. di articolo	A-B	No. di articolo	A-B	No. di articolo	A-B
1350101	6,6-8,0	1350110113	20,5-23,0	1350120	47,0-50,0
1350101113	6,6-8,0	1350111	22,0-25,0	1350120113	47,0-50,0
1350102	8,0-9,2	1350111113	22,0-25,0	1350121	50,0-53,5
1350102113	8,0-9,2	1350112	25,0-28,0	1350121113	50,0-53,5
1350103	9,2-10,5	1350112113	25,0-28,0	1350122	53,0-57,0
1350103113	9,2-10,5	1350113	27,0-30,0	1350122113	53,0-57,0
1350104	10,2-12,0	1350113113	27,0-30,0	1350123	56,5-60,5
1350104113	10,2-12,0	1350114	29,5-32,5	1350123113	56,5-60,5
1350105	12,0-13,5	1350114113	29,5-32,5	1350124	60,0-65,0
1350105113	12,0-13,5	1350115	32,5-35,5	1350124113	60,0-65,0
1350106	12,8-15,0	1350115113	32,5-35,5	1350125	65,0-70,0
1350106113	12,8-15,0	1350116	35,0-38,5	1350125113	65,0-70,0
1350107	15,0-17,2	1350116113	35,0-38,5	1350126	70,0-75,0
1350107113	15,0-17,2	1350117	38,0-41,5	1350126113	70,0-75,0
1350108	17,0-18,5	1350117113	38,0-41,5	1350127	75,0-80,0
1350108113	17,0-18,5	1350118	41,0-44,5	1350127113	75,0-80,0
1350109	18,2-20,5	1350118113	41,0-44,5	1350128	80,0-85,0
1350109113	18,2-20,5	1350119	44,0-47,5	1350128113	80,0-85,0
1350110	20,5-23,0	1350119113	44,0-47,5		

ELEMENTI DI MANOVRA | LEVE



Maniglie

Pagina 56



Leve a scatto

Pagina 68



Pomelli a sfera

Pagina 72



Volantini a lobi

Pagina 77



Volantini di manovra

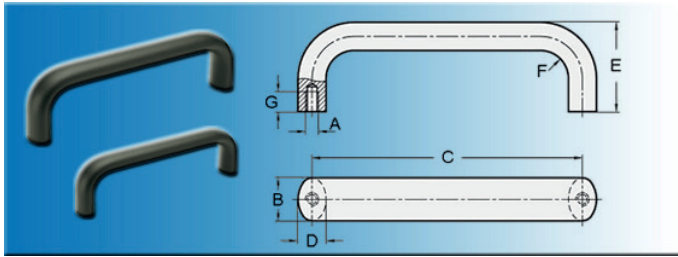
Pagina 88



Bottoni / viti / dadi zigrinati

Pagina 93

Maniglie / maniglie a ponte | Alluminio



Queste maniglie in alluminio satinato si distinguono per la loro resistenza e superficie particolarmente liscia. La plastificazione rende l'impugnatura ancora più piacevole.

Materiale: alluminio, plastificato

Colore:

B = lucida, superficie sottoposta a barilatura

S = nero, opaco plastificato

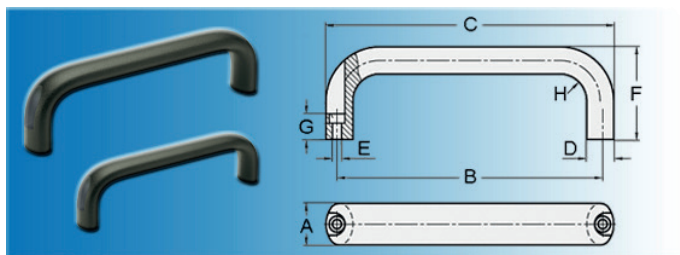
E = anodizzato, colore naturale

R = rosso RAL 3000

Esecuzione in Nirosta su richiesta scritta.

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Maniglie / maniglie a ponte | Alluminio, da montare dalla parte dell'utilizzatore



Queste maniglie rappresentano l'evoluzione della serie 2031... Consentono il fissaggio dalla parte dell'utilizzatore.

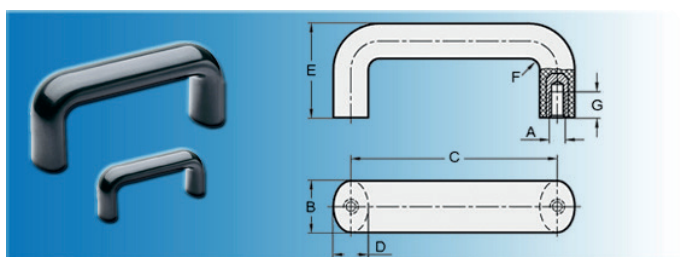
Materiale: alluminio, plastificato
Colore: B = lucida, superficie sottoposta a barilatura
S = nero, opaco plastificato
E = anodizzato, colore naturale

Esecuzione in Nirosta su richiesta scritta.

La maniglia può venire fissata con una vite DIN 912, misura M6.

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Maniglie / maniglie a ponte | Plastica, Duroplast

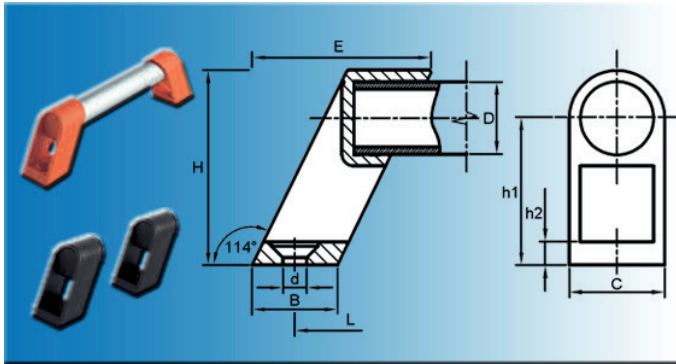


Maniglia in plastica, termostabile fino a ~130°C

Materiale: plastica (Duroplast FS 31)
Colore: nero lucido
Boccola: ottone

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Maniglie / maniglie a ponte | PA-Alluminio



Materiale: supporto in PA rinforzato fibra di vetro
sbarra in alluminio

Colori (F):

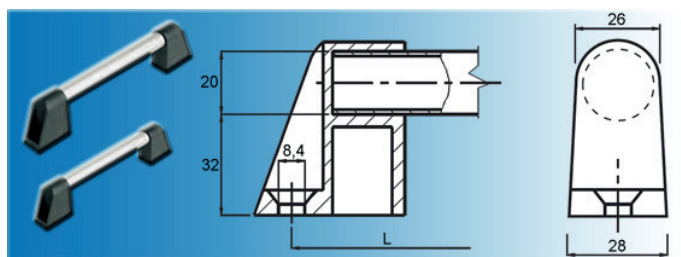
codice 0 = nero ~RAL 9005

codice 4 = arancione ~RAL 2004

No. di articolo	F	D	L	E	B	C	H	h1	h2	d
6115620101	0	25	200±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115620141	4	25	200±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115620201	0	20	200±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115620241	4	20	200±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115630101	0	25	300±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115630141	4	25	300±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115630201	0	20	300±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115630241	4	20	300±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115640101	0	25	400±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115640141	4	25	400±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115640201	0	20	400±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115640241	4	20	400±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115650101	0	25	500±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115650141	4	25	500±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115650201	0	20	500±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115650241	4	20	500±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115670101	0	25	700±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115670141	4	25	700±1	56	29	32	60	43	8	8,4
6115670201	0	20	700±1	47	23	26	53	40	6	8,4
6115670241	4	20	700±1	47	23	26	53	40	6	8,4

Elementi di manovra / leve

Maniglie / maniglie a ponte | Polimero-Alluminio



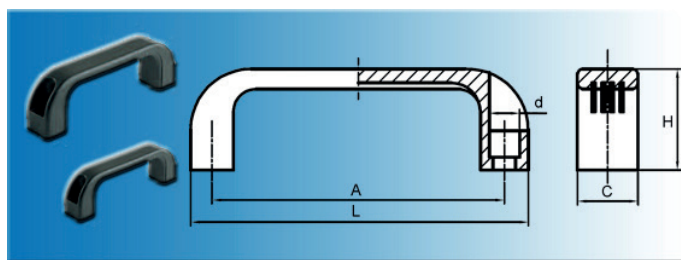
Materiale: supporto in tecnopolimero
sbarra in alluminio
Colore: nero

No. di articolo	L
6116020101	200±1
6116030101	300±1

No. di articolo	L
6116040101	400±1
6116050101	500±1

No. di articolo	L
6116070101	700±1

Maniglie / maniglie a ponte | PA-fibra di vetro

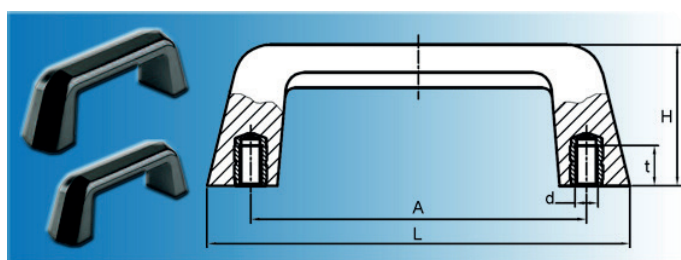


Materiale: PA rinforzato con fibra di vetro
Colore: nero

No. di articolo	L	A	H	C	d
6115711200	110	94±1	37	21	6,5
6115713200	133	116±1	40	24	9,0
6115713201	139	120±1	40	24	8,5

No. di articolo	L	A	H	C	d
6115714200	151	132±1	43	26	8,5
6115718200	200	180±1	50	28	8,5
6115723200	260	235±1	54	32	10,5

Maniglie / maniglie a ponte | Duroplast

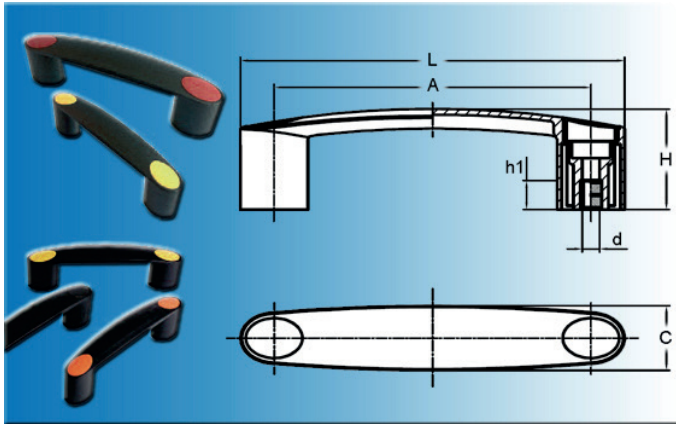


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
boccola in ottone
Colore: nero

No. di articolo	L	d	A	H	t
6116113301	130	M6	109±1	43	10

No. di articolo	L	d	A	H	t
6116116301	165	M8	131±1	55	14

Maniglie / maniglie a ponte | PA-fibra di vetro / colorato



Maniglie a ponte con foro passante e copertura con tappo

Materiale: PA rinforzato fibra di vetro

Colore: nero

Colori possibili per il tappo:

Codice cromatico (F):

nero RAL 7021

blu RAL 5005

giallo RAL 1021

arancio RAL 2004

rosso RAL 3001

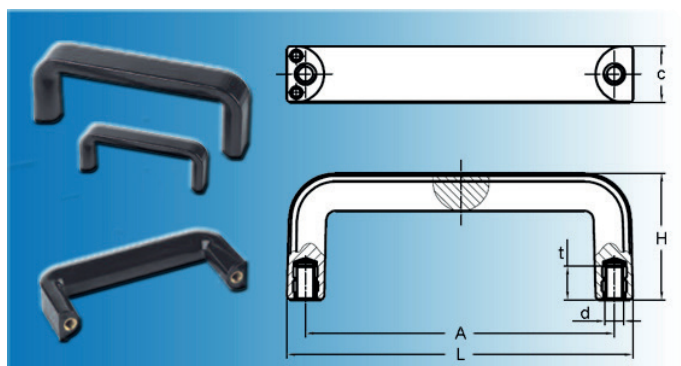
argento RAL 9006

No. di articolo	A	L	H	d	C	h1	F
6115509210	93±1	116	35	6,5	20	20	nero
6115509220	93±1	116	35	6,5	20	20	blu
6115509230	93±1	116	35	6,5	20	20	giallo
6115509240	93±1	116	35	6,5	20	20	arancio
6115509250	93±1	116	35	6,5	20	20	rosso
6115509290	93±1	116	35	6,5	20	20	argento
6115510210	109±1	141	42	8,5	25	20	nero
6115510220	109±1	141	42	8,5	25	20	blu
6115510230	109±1	141	42	8,5	25	20	giallo
6115510240	109±1	141	42	8,5	25	20	arancio
6115510250	109±1	141	42	8,5	25	20	rosso
6115510290	109±1	141	42	8,5	25	20	argento
6115511210	117±1	141	42	8,5	25	20	nero
6115511220	117±1	141	42	8,5	25	20	blu
6115511230	117±1	141	42	8,5	25	20	giallo
6115511240	117±1	141	42	8,5	25	20	arancio
6115511250	117±1	141	42	8,5	25	20	rosso
6115511290	117±1	141	42	8,5	25	20	argento
6115513210	132±1	163	45	8,5	29	22	nero
6115513220	132±1	163	45	8,5	29	22	blu
6115513230	132±1	163	45	8,5	29	22	giallo
6115513240	132±1	163	45	8,5	29	22	arancio
6115513250	132±1	163	45	8,5	29	22	rosso
6115513290	132±1	163	45	8,5	29	22	argento
6115515210	150±1	181	48	8,5	31	25	nero
6115515220	150±1	181	48	8,5	31	25	blu
6115515230	150±1	181	48	8,5	31	25	giallo
6115515240	150±1	181	48	8,5	31	25	arancio

Elementi di manovra / leve

No. di articolo	A	L	H	d	C	h1	F
6115515250	150±1	181	48	8,5	31	25	rosso
6115515290	150±1	181	48	8,5	31	25	argento

Maniglie / maniglie a ponte | Maniglie a staffa solide

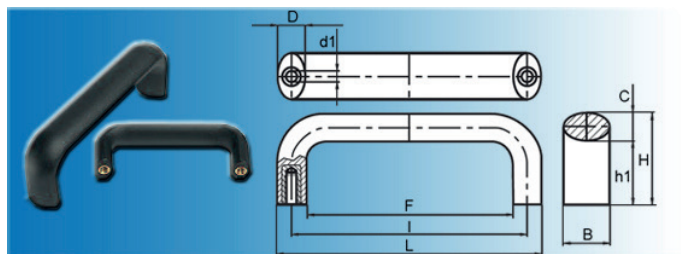


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
boccola in ottone
Colore: nero

No. di articolo	L	A	H	c	d	t
6115312301	124	109±0,5	45	21	M6	13

No. di articolo	L	A	H	c	d	t
6115314301	148	132±0,5	54	24	M8	13

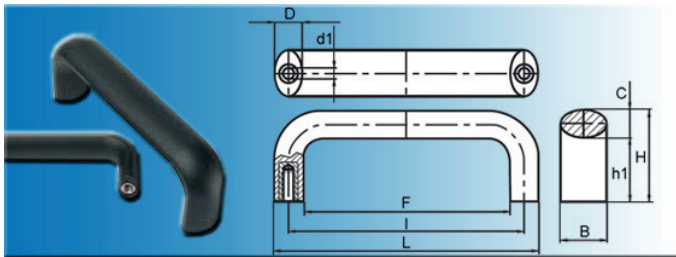
Maniglie / maniglie a ponte | con boccola in ottone



Materiale: PA rinforzato fibra di vetro
boccola in ottone
Colore: nero

No. di articolo	L	I	F	B	H	h1	C	D	d1
6470509301	98,5	86±1	73,5	20	40,0	28	12,5	12,5	M6
6470510301	106,5	94±1	81,5	20	40,5	28	12,5	12,5	M6
6470513301	134,0	117±1	102,0	25	50,0	34	16,0	16,0	M6
6470514301	148,0	132±1	116,0	25	50,0	34	16,0	16,0	M8
6470516301	168,0	150±1	132,0	29	58,0	40	18,0	18,0	M8
6470519301	197,0	179±1	161,0	29	58,0	40	18,0	18,0	M8

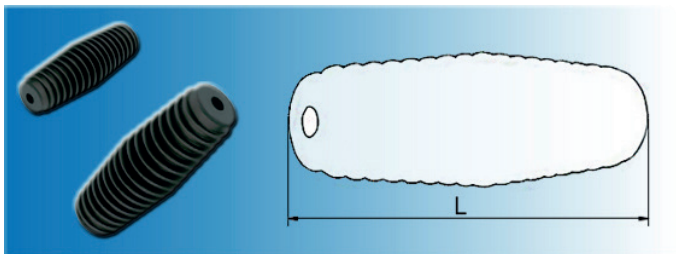
Maniglie / maniglie a ponte | con boccola inox



Materiale: PA rinforzato fibra di vetro
boccola in acciaio inossidabile
Colore: nero

No. di articolo	L	I	F	B	H	h1	C	D	d1
6470509351	98,5	86±1	73,5	20	40	28	12,5	12,5	M6
6470510351	106,5	94±1	81,5	20	40,5	28	12,5	12,5	M6
6470513351	134	117±1	102	25	50	34	16	16	M6
6470514351	148	132±1	116	25	50	34	16	16	M8
6470516351	168	150±1	132	29	58	40	18	18	M8
6470519351	197	179±1	161	29	58	40	18	18	M8

Maniglie / pomelli | per tubi



Prevedono una presa sicura nei impieghi più diversi. I manici sono flessibili e perciò facili da montare. Resistenti ad influssi atmosferici, umidità ed alla maggior parte degli agenti chimici.

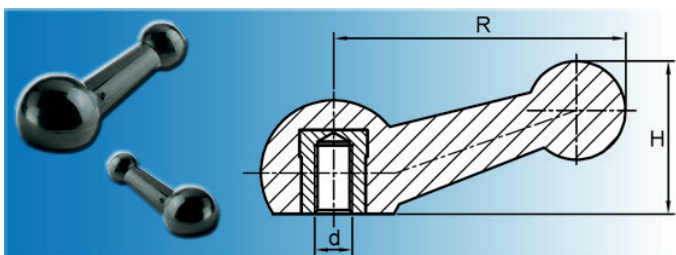
Materiale: PVC
Colore: nero

Ø1 = diametro tubo in mm
Ø2 = diametro tubo in pollice

Ulteriori esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	Ø1	Ø2	L
1640001	22,2	7/8	105

Maniglie / pomelli | Maniglie a leva

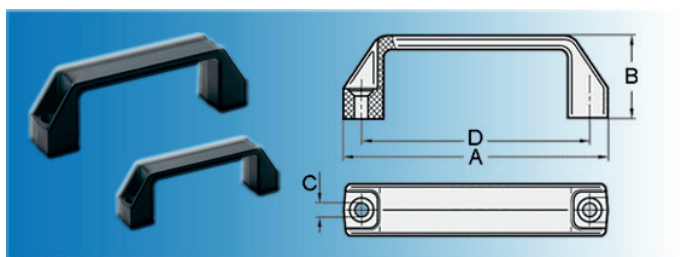


Materiale: PA 6
boccola in acciaio trattato
Colore: nero

No. di articolo	R	H	d
6113008302	77	40	M10

Elementi di manovra / leve

Maniglie / maniglie massicce | Tipo 1 - con foro Ø 4,3 mm



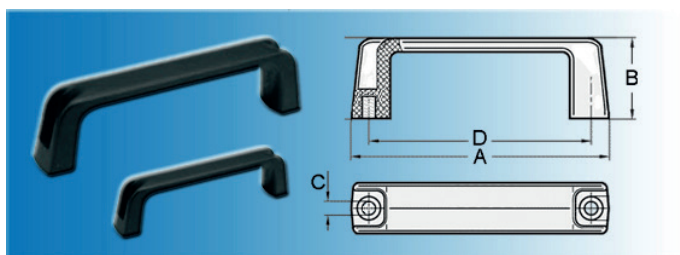
Carico massimo di trazione per maniglia: 980 N.
Le maniglie non devono venire a contatto con agenti chimici dannosi per il materiale.

Con foro Ø 4,3 mm.

Materiale: PA 6-rinforzato di fibra di vetro
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1090001	144	39	4,3	120

Maniglie / maniglie massicce | Tipo 2 - con boccola in ottone



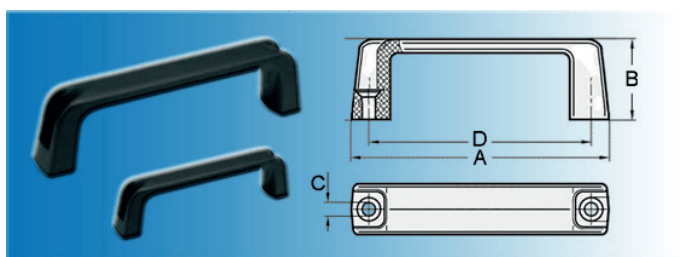
Carico massimo di trazione per maniglia: 980 N.
Le maniglie non devono venire a contatto con agenti chimici dannosi per il materiale.

Con boccola di ottone filettata M6.

Materiale: PA 6-rinforzato di fibra di vetro
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1090002	181	46	M6	160

Maniglie / maniglie massicce | Tipo 3 - con foro Ø 4,3 mm



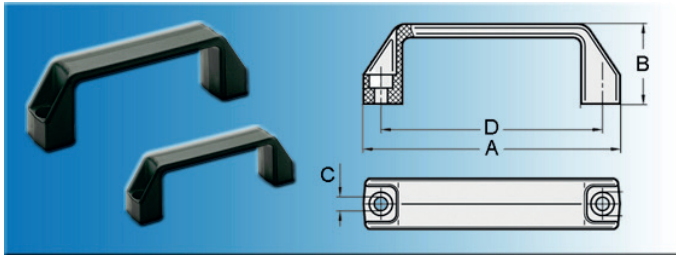
Carico massimo di trazione per maniglia: 980 N.
Le maniglie non devono venire a contatto con agenti chimici dannosi per il materiale.

Con foro Ø 4,3 mm.

Materiale: PA 6-rinforzato di fibra di vetro
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1090003	135	39	4	120

Maniglie / maniglie massicce | Tipo 4 - foro per DIN 912



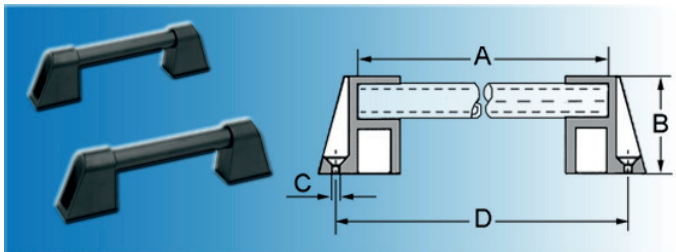
Carico massimo di trazione per maniglia: 980 N.
Le maniglie non devono venire a contatto con agenti chimici dannosi per il materiale.

Con foro per viti a testa cilindrica DIN 912.

Materiale: PA
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1090004	134	41	8,5	117

Maniglie / pezzi terminali per tubo in alluminio Ø 20 mm | Tipo 1



Con due pezzi terminali ed un tubo di alluminio (Ø 20 mm) può produrre da sè stesso le proprie maniglie.

- può essere avvitato dall'esterno -

Il tubo necessario è 28 mm più corto della dimensione di montaggio D.

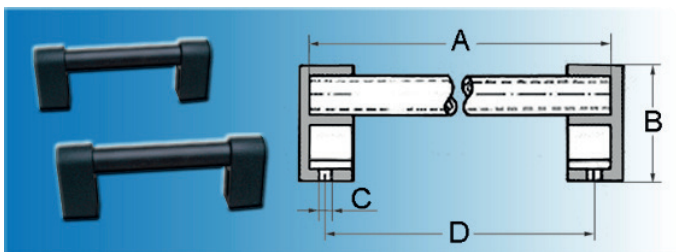
Il tubo di alluminio **non** è incluso nel volume di consegna.

Materiale: PA
Colore: nero

Carico massimo di trazione per maniglia: 980 N. Le maniglie non devono venire a contatto con agenti chimici dannosi per il materiale.

No. di articolo	A	B	C	D
1100001	130-700	55	8,5	A+28

Maniglie / pezzi terminali per tubo in alluminio Ø 20 mm | Tipo 2



Con due pezzi terminali ed un tubo di alluminio (Ø 20 mm) può produrre da sè stesso le proprie maniglie.

Il tubo necessario è 18 mm più lungo della dimensione di montaggio D.

Il tubo di alluminio **non** è incluso nel volume di consegna.

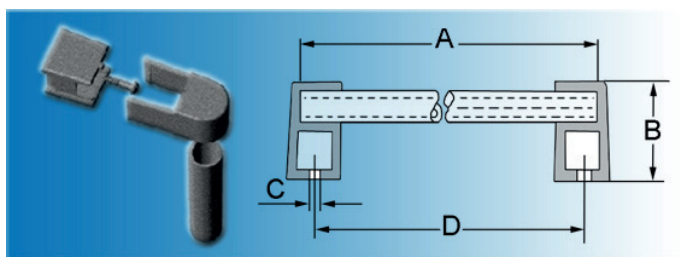
Materiale: PA
Colore: nero

Carico massimo di trazione per maniglia: 980 N. Le maniglie non devono venire a contatto con agenti chimici dannosi per il materiale.

No. di articolo	A	B	C	D
1100002	130-700	55	8	A-18

Elementi di manovra / leve

Maniglie / pezzi terminali per tubo in alluminio Ø 20 mm | Tipo 3



Con due pezzi terminali ed un tubo di alluminio (Ø 20 mm) può produrre da sè stesso le proprie maniglie.

Il tubo necessario è 22 mm più lungo della dimensione di montaggio D.

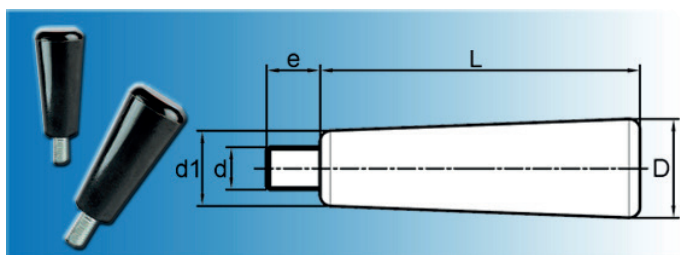
Il tubo di alluminio non è incluso nel volume di consegna.

Materiale: PA 6-FV30

Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1100003	130-700	56	4,2	A-22

Maniglie / maniglie coniche | Maniglie fisse con filetto esterno



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

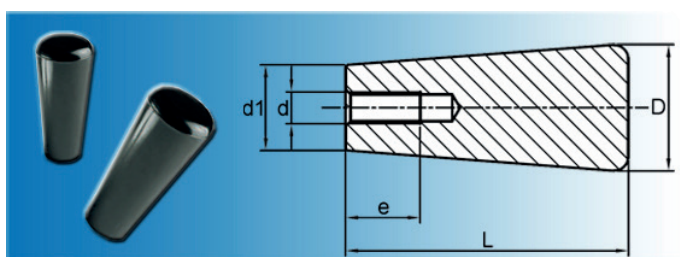
filetto in acciaio trattato

Colore: nero

No. di articolo	d	D	d1	L	e
6113620501	M6	20	130	45	15
6113624501	M8	24	16	53	15

No. di articolo	d	D	d1	L	e
6113625501	M10	25	19	76	15
6113628501	M12	28	21	92	15

Maniglie / maniglie coniche | Maniglie fisse con filetto interno



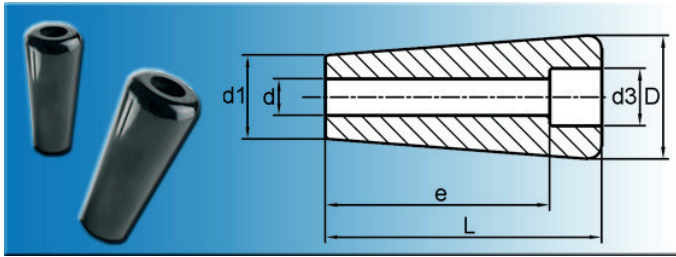
Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

Colore: nero

No. di articolo	d	D	L	e	d1
6114410101	5/32"W	10	85	10	8,0
6114413101	M5	13	30	10	10,0
6114420101	M6	20	45	14	13,0
6114424101	M6	24	53	14	16,0

No. di articolo	d	D	L	e	d1
6114425101	M8	25	76	18	19,0
6114428101	M10	28	92	22	21,0
6114430101	M12	30	132	25	23,5

Maniglie / maniglie coniche | Maniglie fisse con filetto interno & foro passante

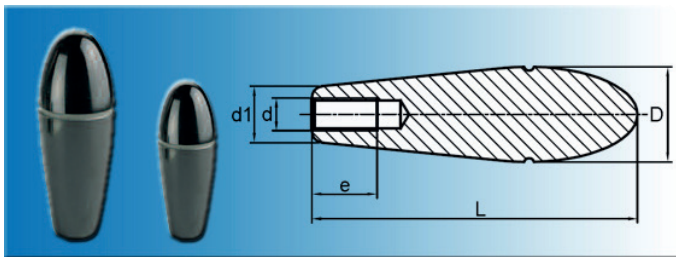


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

No. di articolo	d	D	L	e	d1	d3
6114413201	5	13	30	23,2	10,0	8,5
6114415201	6	15	50	40,0	12,0	8,8
6114420201	6	20	45	37,5	13,0	9,7
6114424201	7	24	53	43,0	16,0	11,0

No. di articolo	d	D	L	e	d1	d3
6114417201	8	17	60	48,0	14,0	10,0
6114421201	8	20	70	56,0	16,0	10,8
6114423201	10	23	80	65,0	18,5	14,0

Maniglie / maniglie coniche | Maniglie fisse

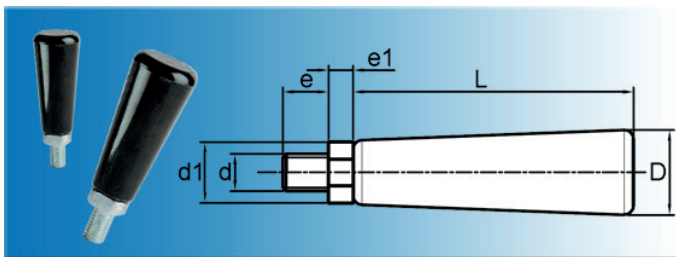


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

No. di articolo	d	D	L	e	d1
6114535101	M12	35	95	24	20

No. di articolo	d	D	L	e	d1
6114539101	M12	35	120	24	20

Maniglie / maniglie coniche | Maniglie girevoli con filetto esterno



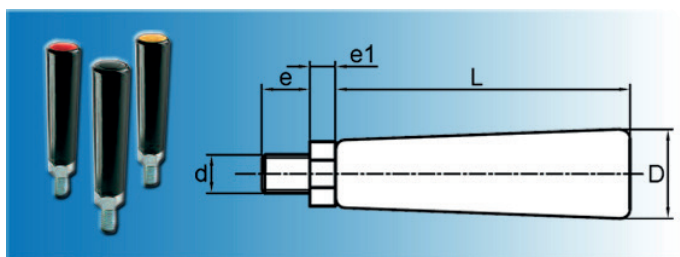
Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
filetto in acciaio trattato
Colore: nero

No. di articolo	d	D	d1	L	e	e1
6113720501	M6	20	13	45	12	5,0
6113724501	M8	24	16	53	15	5,5

No. di articolo	d	D	d1	L	e	e1
6113725501	M10	25	19	76	15	6,5
6113728501	M12	28	21	92	15	7,0

Elementi di manovra / leve

Maniglie / maniglie coniche | Maniglie girevoli con filetto esterno PP



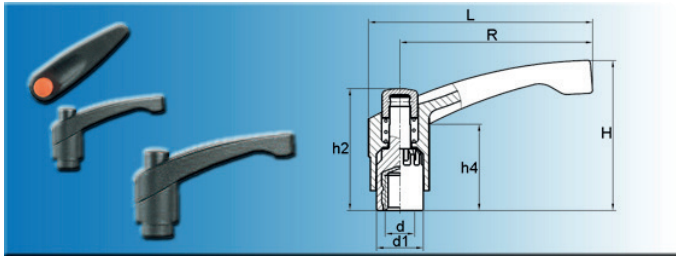
Materiale: PP
filetto in acciaio trattato
Colore: nero

Altri colori su richiesta scritta.

No. di articolo	d	D	L	e	e1
6114115501	M6	15	50	11	5
6114117501	M8	17	60	13	6

No. di articolo	d	D	L	e	e1
6114120501	M10	20	70	18	7
6114123501	M12	23	80	19	8

Leve a scatto | con boccola in ottone



Leva d'arresto con meccanismo a scatto in materia plastica

Materiale: PA 6 rinforzato fibra di vetro

inserto in ottone

Colori (F):

codice colore 1 = maniglia nera con pulsante a scatto in nero

~RAL7021

codice colore 2 = maniglia nera con pulsante a scatto in arancione

~RAL 7021 + ~RAL 2004

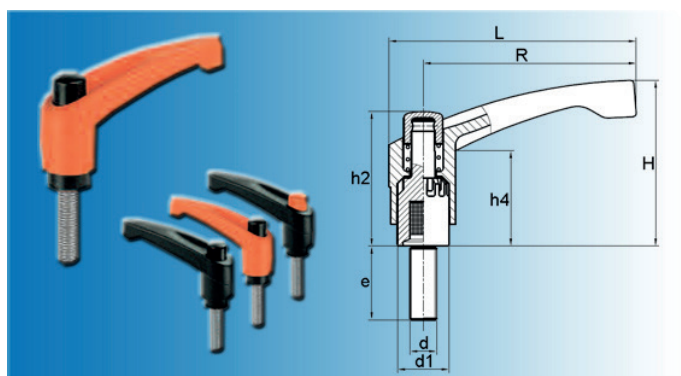
codice colore 3 = maniglia arancione con pulsante a scatto in nero

~RAL 2004 + ~RAL 7021

No. di articolo	R	L	h2	d1	h4	d	H	F
6119841301	43	51	33	13	23	M4	38	1
6119841302	43	51	33	13	23	M5	38	1
6119841303	43	51	33	13	23	M6	38	1
6119842301	43	51	33	13	23	M4	38	2
6119842302	43	51	33	13	23	M5	38	2
6119842303	43	51	33	13	23	M6	38	2
6119843301	43	51	33	13	23	M4	38	3
6119843302	43	51	33	13	23	M5	38	3
6119843303	43	51	33	13	23	M6	38	3
6119861301	65	75	42	16	26	M6	48	1
6119861302	65	75	42	16	26	M8	48	1
6119861303	65	75	42	16	26	M10	48	1
6119862301	65	75	42	16	26	M6	48	2
6119862302	65	75	42	16	26	M8	48	2
6119862303	65	75	42	16	26	M10	48	2
6119863301	65	75	42	16	26	M6	48	3
6119863302	65	75	42	16	26	M8	48	3
6119863303	65	75	42	16	26	M10	48	3
6119881301	85	98	50	18	34	M8	63	1
6119881302	85	98	50	18	34	M10	63	1
6119881303	85	98	50	18	34	M12	63	1
6119882301	85	98	50	18	34	M8	63	2
6119882302	85	98	50	18	34	M10	63	2
6119882303	85	98	50	18	34	M12	63	2
6119883301	85	98	50	18	34	M8	63	3
6119883302	85	98	50	18	34	M10	63	3
6119883303	85	98	50	18	34	M12	63	3

Elementi di manovra / leve

Leve a scatto | con filetto in acciaio



Leva d'arresto con meccanismo a scatto in materia plastica

Materiale: PA 6 rinforzato fibra di vetro

filettatura in acciaio zincato

Colori (F):

codice colore 1 = maniglia nera con pulsante a scatto in nero

~RAL7021

codice colore 2 = maniglia nera con pulsante a scatto in arancione

~RAL 7021 + ~RAL 2004

codice colore 3 = maniglia arancione con pulsante a scatto in nero

~RAL 2004 + ~RAL 7021

No. di articolo	R	L	H	h2	d1	h4	d	e	F
6119841503	43	51	38	33	13	23	M5	10	1
6119841504	43	51	38	33	13	23	M5	20	1
6119841505	43	51	38	33	13	23	M6	15	1
6119841506	43	51	38	33	13	23	M6	25	1
6119841507	43	51	38	33	13	23	M6	40	1
6119842503	43	51	38	33	13	23	M5	10	2
6119842504	43	51	38	33	13	23	M5	20	2
6119842505	43	51	38	33	13	23	M6	15	2
6119842506	43	51	38	33	13	23	M6	25	2
6119842507	43	51	38	33	13	23	M6	40	2
6119843503	43	51	38	33	13	23	M5	10	3
6119843504	43	51	38	33	13	23	M5	20	3
6119843505	43	51	38	33	13	23	M6	15	3
6119843506	43	51	38	33	13	23	M6	25	3
6119843507	43	51	38	33	13	23	M6	40	3
6119861501	65	75	48	42	16	26	M6	15	1
6119861502	65	75	48	42	16	26	M6	20	1
6119861503	65	75	48	42	16	26	M6	30	1
6119861504	65	75	48	42	16	26	M6	40	1
6119861506	65	75	48	42	16	26	M8	20	1
6119861507	65	75	48	42	16	26	M8	33	1
6119861508	65	75	48	42	16	26	M8	47	1
6119861511	65	75	48	42	16	26	M10	20	1
6119861512	65	75	48	42	16	26	M10	30	1
6119861513	65	75	48	42	16	26	M10	40	1
6119861523	65	75	48	42	16	26	M8	15	1
6119862501	65	75	48	42	16	26	M6	15	2
6119862502	65	75	48	42	16	26	M6	20	2
6119862503	65	75	48	42	16	26	M6	30	2
6119862504	65	75	48	42	16	26	M6	40	2

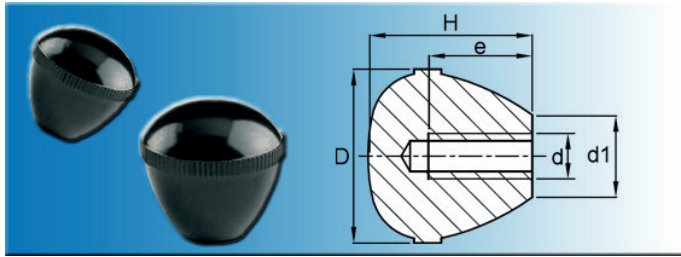
Elementi di manovra / leve

No. di articolo	R	L	H	h2	d1	h4	d	e	F
6119862506	65	75	48	42	16	26	M8	20	2
6119862507	65	75	48	42	16	26	M8	33	2
6119862508	65	75	48	42	16	26	M8	47	2
6119862511	65	75	48	42	16	26	M10	20	2
6119862512	65	75	48	42	16	26	M10	30	2
6119862513	65	75	48	42	16	26	M10	40	2
6119862523	65	75	48	42	16	26	M8	15	2
6119863501	65	75	48	42	16	26	M6	15	3
6119863502	65	75	48	42	16	26	M6	20	3
6119863503	65	75	48	42	16	26	M6	30	3
6119863504	65	75	48	42	16	26	M6	40	3
6119863506	65	75	48	42	16	26	M8	20	3
6119863507	65	75	48	42	16	26	M8	33	3
6119863508	65	75	48	42	16	26	M8	47	3
6119863511	65	75	48	42	16	26	M10	20	3
6119863512	65	75	48	42	16	26	M10	30	3
6119863513	65	75	48	42	16	26	M10	30	3
6119863523	65	75	48	42	16	26	M8	15	3
6119881501	85	98	63	50	18	34	M8	20	1
6119881502	85	98	63	50	18	34	M8	33	1
6119881503	85	98	63	50	18	34	M8	47	1
6119881504	85	98	63	50	18	34	M10	20	1
6119881505	85	98	63	50	18	34	M10	30	1
6119881506	85	98	63	50	18	34	M10	40	1
6119881507	85	98	63	50	18	34	M12	30	1
6119881508	85	98	63	50	18	34	M12	40	1
6119881509	85	98	63	50	18	34	M12	60	1
6119882501	85	98	63	50	18	34	M8	20	2
6119882502	85	98	63	50	18	34	M8	33	2
6119882503	85	98	63	50	18	34	M8	47	2
6119882504	85	98	63	50	18	34	M10	20	2
6119882505	85	98	63	50	18	34	M10	30	2
6119882506	85	98	63	50	18	34	M10	40	2
6119882507	85	98	63	50	18	34	M12	30	2
6119882508	85	98	63	50	18	34	M12	40	2
6119882509	85	98	63	50	18	34	M12	60	2
6119883501	85	98	63	50	18	34	M8	20	3
6119883502	85	98	63	50	18	34	M8	33	3
6119883503	85	98	63	50	18	34	M8	47	3
6119883504	85	98	63	50	18	34	M10	20	3
6119883505	85	98	63	50	18	34	M10	30	3

Elementi di manovra / leve

No. di articolo	R	L	H	h2	d1	h4	d	e	F
6119883506	85	98	63	50	18	34	M10	40	3
6119883507	85	98	63	50	18	34	M12	30	3
6119883508	85	98	63	50	18	34	M12	40	3
6119883509	85	98	63	50	18	34	M12	60	3

Pomelli a sfera / conici | zigrinati



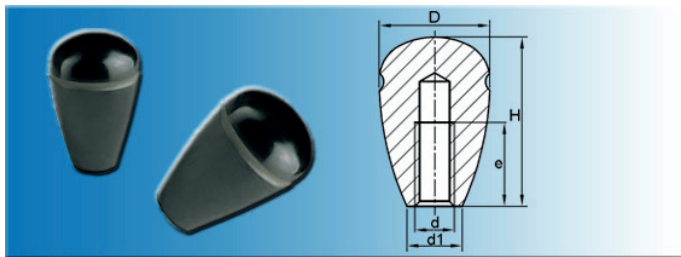
Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

Colore: nero

No. di articolo	D	H	d	d1	e
6111219101	19	18	M5	9	8
6111223101	23	23	M6	11	14
6111226101	26	25	M6	12	14
6111231101	31	29	M8	14	16

No. di articolo	D	H	d	d1	e
6111235101	35	35	M10	16	20
6111241101	41	39	M10	18	20
6111248101	48	48	M12	21	24

Pomelli a sfera / conici | con scanalatura



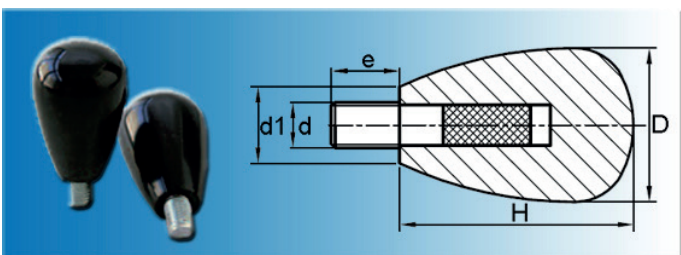
Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

Colore: nero

No. di articolo	D	H	d	d1	e
6110519101	19	30	M5	10	15
6110522101	22	34	M6	13	19
6110529101	29	44	M8	15	23

No. di articolo	D	H	d	d1	e
6110535101	35	51	M10	16	25
6110537101	37	58	M10	17	25

Pomelli a sfera / conici | con perno filettato



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

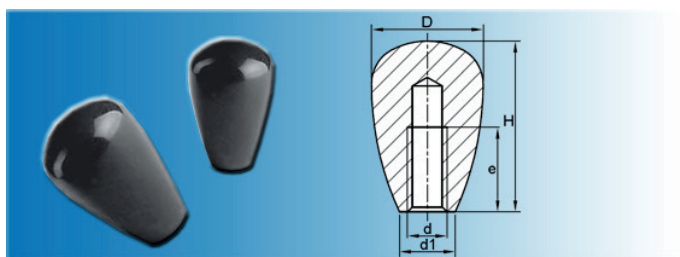
Colore: nero

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6110622501	22	M6	13	15	34
6110629501	29	M8	15	15	44

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6110635501	35	M10	16	15	51
6110637501	37	M10	17	15	58

Elementi di manovra / leve

Pomelli a sfera / conici | lisci



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

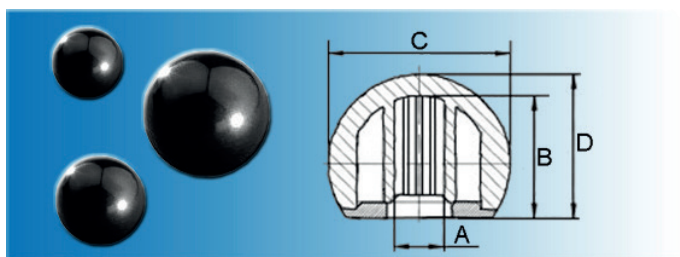
Colore: nero

Colore rosso su richiesta scritta.

No. di articolo	D	H	d	d1	e
6110619101	19	30	M5	10	15
6110622101	22	34	M6	13	19
6110629101	29	44	M8	15	23

No. di articolo	D	H	d	d1	e
6110635101	35	51	M10	16	25
6110637101	37	58	M10	17	25

Pomelli a sfera / tondi | con rosetta di copertura



Pomello con rosetta di copertura

Materiale: ABS resistente agli urti

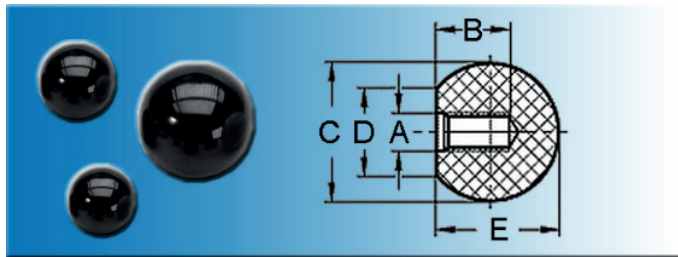
Colore: nero, luccicante

Anche disponibile in cromo od oro - metallizzato o galvanizzato - e in tutti colori RAL.

No. di articolo	A	B	C	D
1070520-A	M5	15,5	20	18,0
1070620-A	M6	15,5	20	18,0
1070625-A	M6	20,0	25	22,5
1070632-A	M6	26,5	32	29,0
1070825-A	M8	20,0	25	22,5

No. di articolo	A	B	C	D
1070832-A	M8	26,5	32	29,0
1070840-A	M8	34,5	40	37,0
1071032-A	M10	26,5	32	29,0
1071040-A	M10	34,5	40	37,0
1071240-A	M12	34,5	40	37,0

Pomelli a sfera / tondi | DIN 319 C luccicante



Ognuno li conosce, i pomelli affidati. Solidi ed universalmente utilizzabili per interruttori e leve di comando.

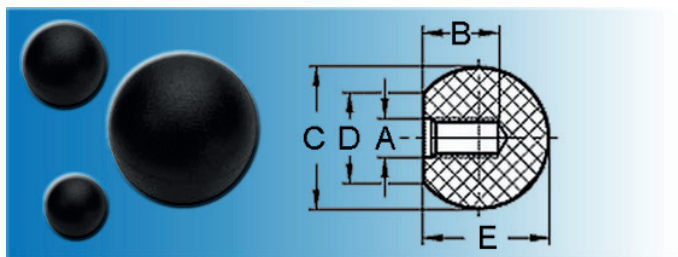
Materiale: Bakelit, antigraffio ed isolante
Colore: nero, luccicante

Ulteriori esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	D	E
1070412	M4	5	12	6	11,0
1070416	M4	7	16	8	15,0
1070520	M5	9	20	12	18,0
1070616	M6	10	16	9	15,0
1070625	M6	11	25	15	22,5

No. di articolo	A	B	C	D	E
1070632	M6	14	32	18	29,0
1070832	M8	14	32	18	29,0
1071040	M10	18	40	22	37,0
1071250	M12	21	50	28	46,0
1071650	M16	21	50	28	46,0

Pomelli a sfera / tondi | DIN 319 C opaco



Questi pomelli adempiono i criteri funzionali delle esecuzioni paragonabili secondo DIN 319, hanno però una superficie opaca moderna.

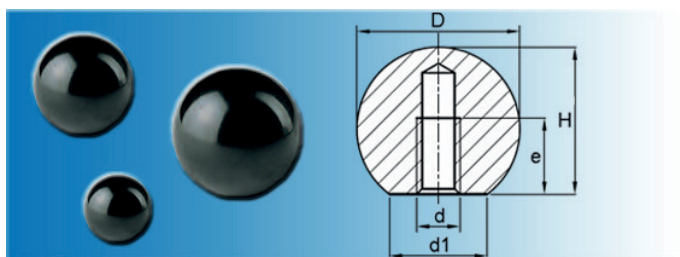
Materiale: PA rinforzato fibra di vetro
Colore: nero, opaco

No. di articolo	A	B	C	D	E
1070416-M	M4	7,2	16	8	15,0
1070520-M	M5	9,1	20	12	18,0
1070625-M	M6	11,0	25	15	22,5

No. di articolo	A	B	C	D	E
1070832-M	M8	14,5	32	18	29,0
1071040-M	M10	18,0	40	22	37,0

Elementi di manovra / leve

Pomelli a sfera / tondi | lisci, con foro filettato

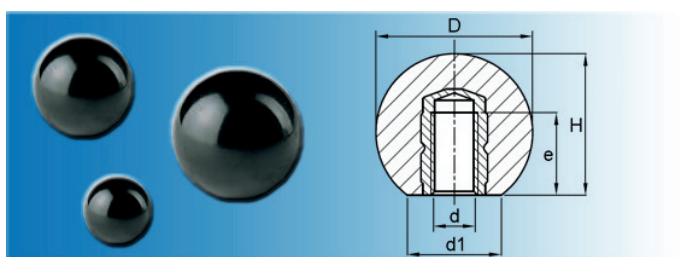


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6110212101	12	M4	5	7	11
6110216101	16	M4	8	9	15
6110220101	20	M5	12	13	18
6110225101	25	M6	15	16	23
6110230101	30	M8	15	19	27

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6110235101	35	M10	18	24	32
6110240101	40	M10	22	26	37
6110245101	45	M12	22	31	43
6110250101	50	M12	27	34	47

Pomelli a sfera / tondi | lisci, con boccola filettata in ottone

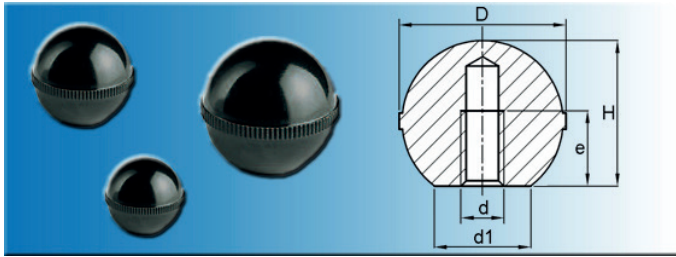


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6110216301	16	M4	8	6	15
6110220301	20	M5	12	8	18
6110225301	25	M6	15	10	23
6110230301	30	M8	15	14	27

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6110235301	35	M10	18	10	32
6110240301	40	M10	22	16	37
6110245301	45	M12	22	18	43
6110250301	50	M12	27	18	47

Pomelli a sfera / tondi | zigrinati, con foro filettato

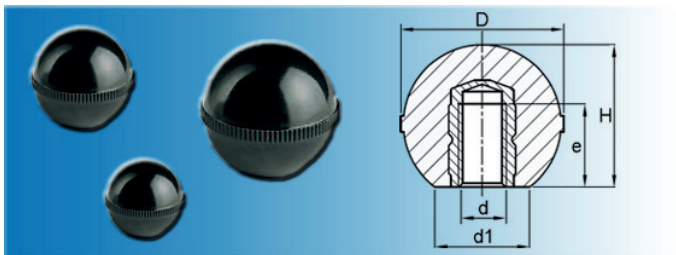


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6111120101	20	M5	12	8	18
6111125101	25	M6	15	10	23
6111130101	30	M8	16	14	27
6111135101	35	M10	19	16	32

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6111140101	40	M10	22	16	37
6111145101	45	M12	20	18	43
6111150101	50	M12	20	18	47
6111155101	55	M12	20	18	53

Pomelli a sfera / tondi | zigrinati, con boccola filettata in ottone



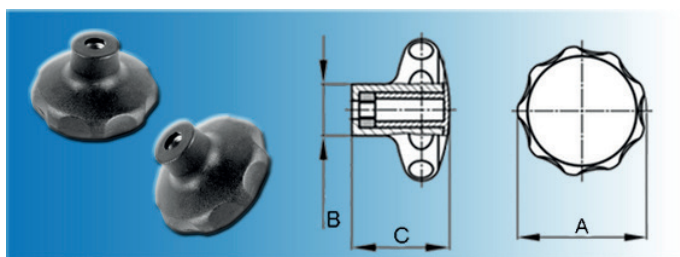
Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6111120301	20	M5	12	9	18
6111125301	25	M6	15	10	23
6111130301	30	M8	16	14	27
6111135301	35	M10	19	17	32

No. di articolo	D	d	d1	e	H
6111140301	40	M10	22	17	37
6111145301	45	M12	20	19	43
6111150301	50	M12	20	19	47
6111155301	55	M12	20	19	53

Elementi di manovra / leve

Volantini con dado | Volantini con dado, composti



Testa a due parti (parte inferiore e calotta), dado DIN 934 in acciaio zincato è già inserito. Composto da 3 pezzi, sede di montaggio particolarmente solida.

Materiale: PA 6
Colore: nero

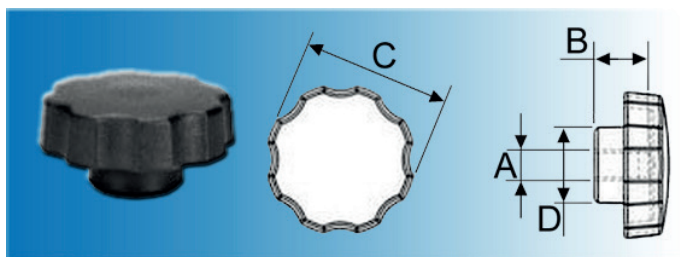
N = lunghezza utile

Ulteriori esecuzioni, colori particolari e escuzione bicolore o in acciaio inossidabile su richiesta scritta.

No. di articolo	M	N	A	B	C
2040600	M6	22	40	18,0	26
2040601	M6	-	40	17,0	22
2040800	M8	22	40	18,0	26
2040801	M8	-	40	17,6	22
2050801	M8	-	50	22,0	23
2051000	M10	30	50	23,0	34

No. di articolo	M	N	A	B	C
2051001	M10	-	50	22,0	23
2060800	M8	36	63	23,0	40
2061000	M10	36	63	23,0	40
2081000	M10	48	80	25,0	52
2081200	M12	48	80	25,0	52

Volantini con dado | PA, con boccia in ottone - versione leggera



I volantini con dado sono dotati di un filetto interno di ottone.

Materiale: PA 6
Colore: nero

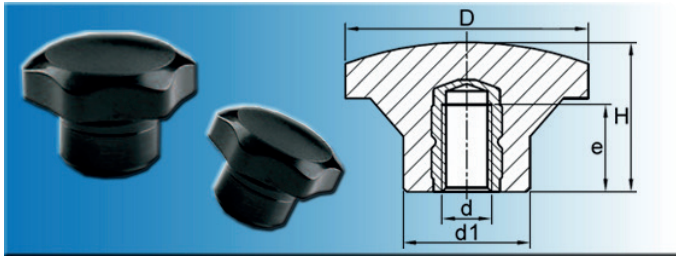
E = lunghezza del gambo

Altre misure, colori speciali e manufatti bicolori o in acciaio inossidabile su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
1060630	M6	15	30	16	4
1060840	M8	21	40	20	10

No. di articolo	A	B	C	D	E
1061050	M10	22	50	20	10

Volantini con dado | Volantini a lobi - boccola filettata in ottone



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

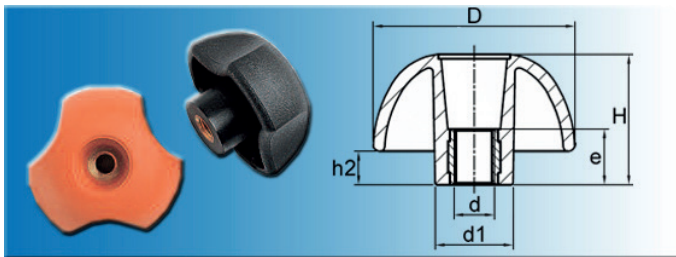
Colore: nero

Boccola filettata in ottone

No. di articolo	D	d1	d	e	H
6111822303	22	12	M5	9	19
6111822302	22	12	M6	10	19
6111833303	33	19	M8	14	24
6111833304	33	19	M6	10	24
6111844303	44	23	M8	14	27

No. di articolo	D	d1	d	e	H
6111844305	44	23	M10	17	27
6111855306	55	25	M8	14	34
6111855308	55	25	M10	17	34
6111866302	66	30	M12	19	42
6111877303	77	30	M12	19	46

Volantini con dado | Volantini a lobi con filetto continuo



Materiale: PA rinforzato fibra di vetro

Boccola filettata in ottone

Colori (F):

nero RAL 7021

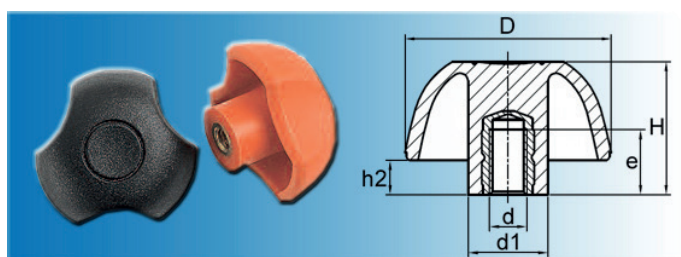
arancione RAL 2004

No. di articolo	d	D	H	d1	h2	e	F
6113825401	M6	25	17	12	5	11,5	nero
6113825441	M6	25	17	12	5	11,5	arancione
6113832401	M6	32	20	14	6	11,5	nero
6113832441	M6	32	20	14	6	11,5	arancione
6113840401	M6	40	25	17	7	11,5	nero
6113840441	M6	40	25	17	7	11,5	arancione
6113840403	M8	40	25	17	7	13,8	nero
6113840443	M8	40	25	17	7	13,8	arancione
6113840402	M10	40	25	17	7	13,8	nero
6113840442	M10	40	25	17	7	13,8	arancione
6113850401	M8	50	32	19	8	13,8	nero
6113850441	M8	50	32	19	8	13,8	arancione
6113850402	M10	50	32	19	8	13,8	nero
6113850443	M10	50	32	19	8	13,8	arancione
6113863401	M10	63	40	23	11	13,8	nero
6113863441	M10	63	40	23	11	13,8	arancione

Elementi di manovra / leve

No. di articolo	d	D	H	d1	h2	e	F
6113863402	M12	63	40	23	11	13,8	nero
6113863442	M12	63	40	23	11	13,8	arancione

Volantini con dado | Volantini a lobi PA-fibra di vetro

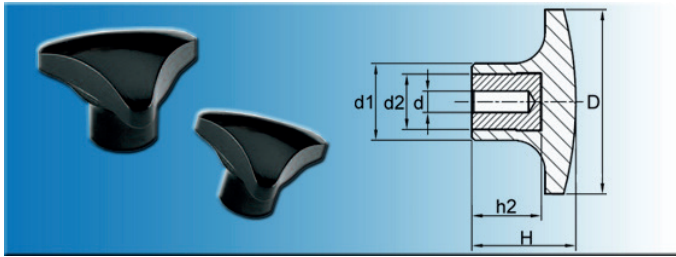


Materiale: PA rinforzato fibra di vetro
Boccola filettata in ottone

Colori (F):
codice colore 0 = nero RAL 7021
codice colore 4 = arancione RAL 2004

No. di articolo	d	D	H	d1	e	h2	F
6113825302	M4	25	17	12	8,5	6	0
6113825342	M4	25	17	12	8,5	6	4
6113825303	M5	25	17	12	9,0	6	0
6113825343	M5	25	17	12	9,0	6	4
6113825301	M6	25	17	12	10,0	6	0
6113825341	M6	25	17	12	10,0	6	4
6113832303	M5	32	20	14	9,0	6	0
6113832343	M5	32	20	14	9,0	6	4
6113832301	M6	32	20	14	10,0	6	0
6113832341	M6	32	20	14	10,0	6	4
6113840301	M6	40	25	17	10,0	7	0
6113840341	M6	40	25	17	10,0	7	4
6113840302	M8	40	25	17	14,0	7	0
6113840342	M8	40	25	17	14,0	7	4
6113840303	M10	40	25	17	17,0	7	0
6113840343	M10	40	25	17	17,0	7	4
6113850301	M8	50	32	19	14,0	8	0
6113850341	M8	50	32	19	14,0	8	4
6113850302	M10	50	32	19	17,0	8	0
6113850342	M10	50	32	19	17,0	8	4
6113850308	M12	50	32	19	19,0	8	0
6113850345	M12	50	32	19	19,0	8	4
6113863301	M10	63	40	23	17,0	11	0
6113863341	M10	63	40	23	17,0	11	4
6113863302	M12	63	40	23	19,0	11	0
6113863342	M12	63	40	23	19,0	11	4
6113863306	M16	63	40	23	27,0	11	0
6113863344	M16	63	40	23	27,0	11	4

Volantini con dado | Volantini a 3 lobi

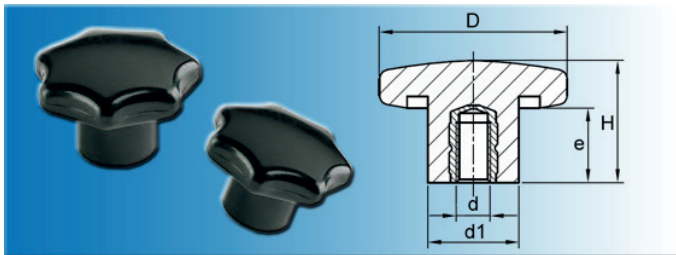


Materiale:
Duroplast FS 31 DIN 7708, nero
Boccola in acciaio trattato

No. di articolo	D	H	h2	d	d1	d2
6113330305	30	17	12	5,25	11	8
6113340305	40	22	14	5,25	15	10

No. di articolo	D	H	h2	d	d1	d2
6113350305	50	26	17	5,25	20	14
6113360305	60	30	21	5,25	25	16

Volantini con dado | simile a DIN 6336



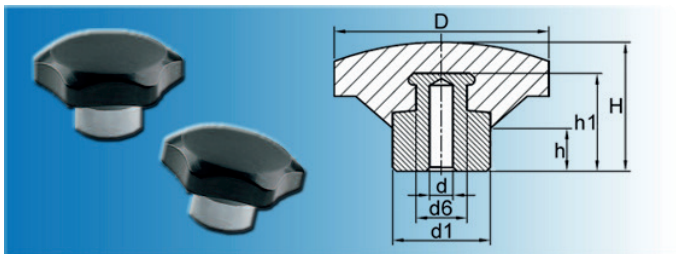
Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

Boccola filettata in ottone

No. di articolo	D	H	d	e	d1
6112620301	20	13	M4	8,5	10
6112625301	25	16	M5	9,0	12
6112632301	32	20	M6	10,0	13
6112640301	40	25	M8	14,0	19

No. di articolo	D	H	d	e	d1
6112650301	50	32	M10	17,0	20
6112663301	63	40	M12	19,0	23
6112680301	80	50	M16	27,0	30

Volantini con dado | Volantini a lobi con foro cieco, gambo zincato



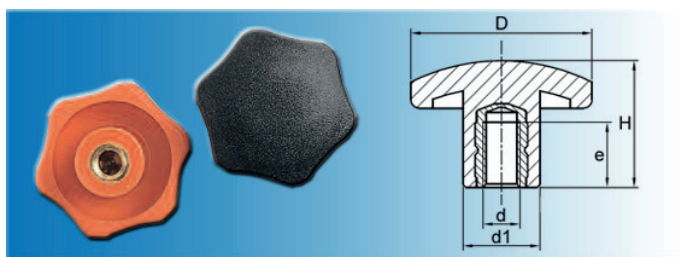
Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

Con foro cieco e gambo in acciaio zincato.

No. di articolo	d	d6	d1	h	h1	D	H
6111844601	5,25	19	23	10	20	44	26
6111855601	5,25	19	25	11	29	55	32
6111866601	5,25	18	30	16	26	66	41
6111877601	5,25	18	30	16	26	77	43

Elementi di manovra / leve

Volantini con dado | Volantini a lobi con dado PA-fibra di vetro



Materiale: PA rinforzato fibra di vetro

Boccola filettata in ottone.

Colori (F):

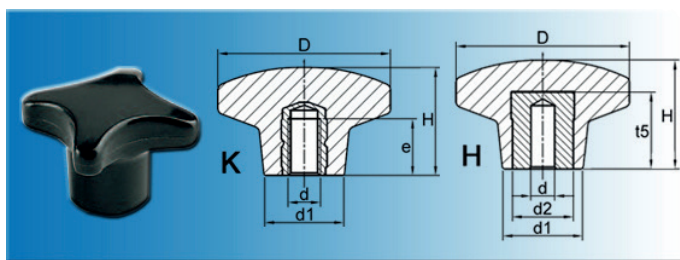
codice colore 0 = nero RAL 7021

codice colore 4 = arancione RAL 2004

No. di articolo	d	D	H	e	d1	F
6113933301	M6	33	22	10	14	0
6113933341	M6	33	22	10	14	4

No. di articolo	d	D	H	e	d1	F
6113933302	M8	33	22	14	14	0
6113933342	M8	33	22	14	14	4

Volantini con dado | Volantini a croce con dado simile a DIN 6335



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

Colore: nero

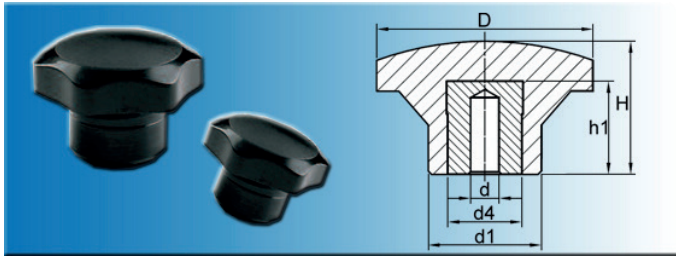
Forma (X):

- K: boccola filettata in ottone

- H: con foro cieco, inserto in acciaio

No. di articolo	D	d2	d	d1	H	e	t5	X
6112120301	20	-	M4	10	14	8	-	K
6112125301	25	-	M5	12	15	9	-	K
6112132301	32	-	M6	14	20	10	-	K
6112140301	40	-	M8	18	26	14	-	K
6112150301	50	-	M10	22	32	17	-	K
6112163301	63	-	M12	26	38	19	-	K
6112180301	80	-	M16	32	50	27	-	K
6112140302	40	12	5,25	18	26	-	15	H
6112150302	50	14	5,25	22	32	-	17	H
6112163302	63	18	5,25	26	38	-	22	H
6112180302	80	18	5,25	32	50	-	22	H

Volantini con dado | Volantini a lobi con foro cieco, inserto in acciaio



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

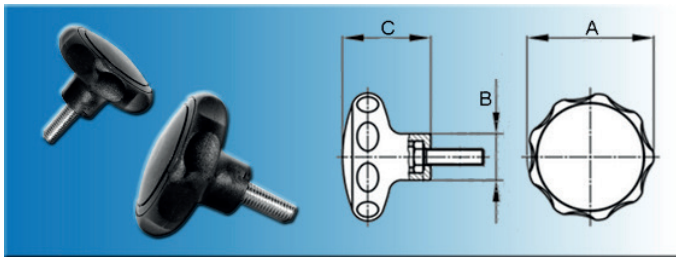
Colore: nero

Con foro cieco, inserto in acciaio zincato.

No. di articolo	D	H	d	d1	d4	h1
6111822301	22	19	5,25	12	8	12
6111833301	33	24	5,25	19	14	17
6111844301	44	27	5,25	23	18	22

No. di articolo	D	H	d	d1	d4	h1
6111855301	55	34	5,25	25	18	22
6111866301	66	42	5,25	30	18	22
6111877301	77	46	5,25	30	18	22

Volantini con prigioniero | Volantini con prigioniero, composti



Testa a due parti (parte inferiore e calotta), vite DIN 933 in acciaio zincato è già inserita. Composto da 3 pezzi, sede di montaggio particolarmente solida.

Materiale: PA 6

Colore: nero

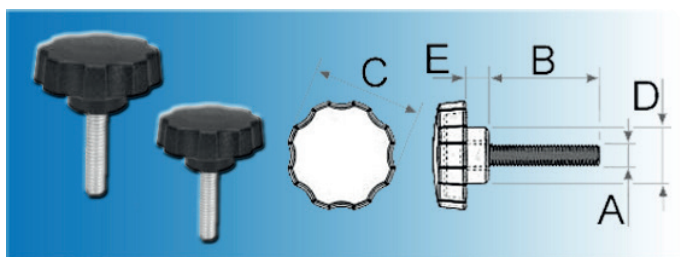
Ulteriori esecuzioni, colori particolari e escusione bicolore o in acciaio inossidabile su richiesta scritta.

No. di articolo	M	L	A	B	C
2040614	M6	13/14	40	17	22
2040616	M6	16	40	18	26
2040618	M6	17/18	40	17	22
2040620	M6	20	40	18	26
2040628	M6	27/28	40	17	22
2040630	M6	30	40	18	26
2040638	M6	37/38	40	17	22
2040640	M6	40	40	18	26
2040650	M6	50	40	18	26
2040660	M6	60	40	18	26
2040670	M6	70	40	18	26
2040680	M6	80	40	18	26
2040814	M8	13/14	40	17	22
2040816	M8	16	40	18	26
2040820	M8	20	40	18	26

No. di articolo	M	L	A	B	C
2040828	M8	27/28	40	17	22
2040830	M8	30	40	18	26
2040838	M8	37/38	40	17	22
2040840	M8	40	40	18	26
2040843	M8	42/43	40	17	22
2040850	M8	50	40	18	26
2040890	M8	90	40	18	26
2051016	M10	16	50	23	34
2051020	M10	20	50	23	34
2051028	M10	27/28	50	22	23
2051030	M10	30	50	23	34
2051038	M10	37/38	50	22	23
2051040	M10	40	50	23	34
2051050	M10	46	50	23	34

Elementi di manovra / leve

Volantini con prigioniero | PA con filettatura di acciaio, versione leggera



A causa del diametro extragrande della testa stanno piacevolmente e maneggevolmente nella mano. Volantini con viti d'acciaio iniettate, zincate.

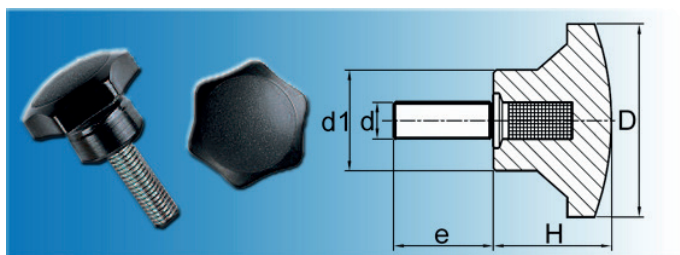
Materiale: PA 6
Colore: nero

Ulteriori esecuzioni, colori particolari ed escuzione bicolore o in acciaio inossidabile su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
1050615	M6	15	30	16	4
1050620	M6	20	30	16	4
1050630	M6	30	30	16	4
1050640	M6	40	30	16	4
1050650	M6	50	30	16	4
1050820	M8	20	40	20	10
1050830	M8	30	40	20	10
1050840	M8	40	40	20	10

No. di articolo	A	B	C	D	E
1050850	M8	50	40	20	10
1050860	M8	60	40	20	10
1051020	M10	20	50	20	10
1051030	M10	30	50	20	10
1051040	M10	40	50	20	10
1051050	M10	50	50	20	10
1051060	M10	60	50	20	10

Volantini con prigioniero | Volantini a lobi con prigioniero - filetto in acciaio trattato



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

Filetto in acciaio trattato

No. di articolo	D	H	d	e	d1
6111822513	22	19	M5	10	12
6111822502	22	19	M5	20	12
6111822511	22	19	M6	10	12
6111822501	22	19	M6	20	12
6111822514	22	19	M6	30	12
6111833502	33	24	M6	15	19
6111833538	33	24	M6	20	19
6111833539	33	24	M6	25	19
6111833505	33	24	M6	30	19
6111833520	33	24	M6	40	19
6111833501	33	24	M8	27	19
6111833512	33	24	M8	20	19
6111833540	33	24	M8	33	19
6111833541	33	24	M8	40	19

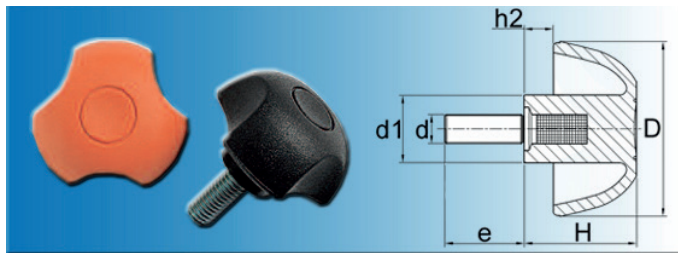
No. di articolo	D	H	d	e	d1
6111844504	44	27	M8	15	23
6111844502	44	27	M8	27	23
6111844513	33	27	M8	33	23
6111844516	44	27	M8	40	23
6111844523	44	27	M8	47	23
6111844508	44	27	M10	20	23
6111844501	44	27	M10	33	23
6111844524	44	27	M10	44	23
6111844525	44	27	M10	64	23
6111855511	55	34	M10	20	25
6111855502	55	34	M10	33	25
6111855512	55	34	M10	44	25
6111855513	55	34	M10	64	25
6111855501	55	34	M12	40	25

Elementi di manovra / leve

No. di articolo	D	H	d	e	d1
6111866508	66	42	M12	40	30
6111866507	66	42	M12	60	30

No. di articolo	D	H	d	e	d1
6111877502	77	46	M12	40	30

Volantini con prigioniero | Volantini a lobi con prigioniero PA-fibra di vetro



Materiale: PA rinforzato fibra di vetro
Filetto in acciaio zincato

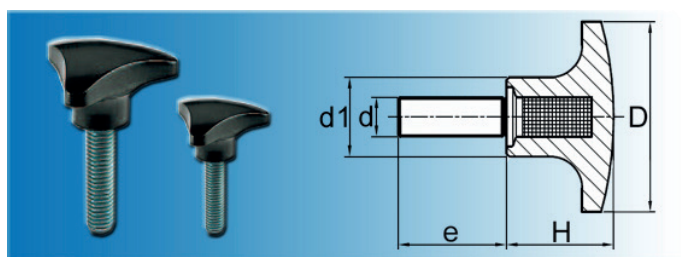
Colori (F):
nero RAL 7021
arancione RAL 2004

No. di articolo	d	D	H	d1	e	h2	F
6113825502	M4	25	16	13	15	5	nero
6113825542	M4	25	16	13	15	5	arancione
6113825503	M5	25	16	13	18	5	nero
6113825543	M5	25	16	13	18	5	arancione
6113825501	M6	25	16	13	20	5	nero
6113825541	M6	25	16	13	20	5	arancione
6113832503	M6	32	20	15	10	6	nero
6113832543	M6	32	20	15	10	6	arancione
6113832501	M6	32	20	15	20	6	nero
6113832541	M6	32	20	15	20	6	arancione
6113832504	M6	32	20	15	30	6	nero
6113832544	M6	32	20	15	30	6	arancione
6113832502	M8	32	20	15	27	6	nero
6113832542	M8	32	20	15	27	6	arancione
6113840511	M6	40	25	16	15	8	nero
6113840552	M6	40	25	16	15	8	arancione
6113840501	M6	40	25	16	20	8	nero
6113840541	M6	40	25	16	20	8	arancione
6113840504	M6	40	25	16	30	8	nero
6113840544	M6	40	25	16	30	8	arancione
6113840505	M6	40	25	16	40	8	nero
6113840545	M6	40	25	16	40	8	arancione
6113840515	M8	40	25	16	15	8	nero
6113840553	M8	40	25	16	15	8	arancione
6113840506	M8	40	25	16	20	8	nero
6113840546	M8	40	25	16	20	8	arancione
6113840507	M8	40	25	16	33	8	nero
6113840547	M8	40	25	16	33	8	arancione

Elementi di manovra / leve

No. di articolo	d	D	H	d1	e	h2	F
6113840508	M8	40	25	16	47	8	nero
6113840548	M8	40	25	16	47	8	arancione
6113840509	M10	40	25	16	20	8	nero
6113840549	M10	40	25	16	20	8	arancione
6113840503	M10	40	25	16	33	8	nero
6113840543	M10	40	25	16	33	8	arancione
6113840510	M10	40	25	16	44	8	nero
6113840542	M10	40	25	16	44	8	arancione
6113850505	M8	50	31	21	15	9	nero
6113850547	M8	50	31	21	15	9	arancione
6113850502	M8	50	31	21	27	9	nero
6113850542	M8	50	31	21	27	9	arancione
6113850501	M8	50	31	21	40	9	nero
6113850541	M8	50	31	21	40	9	arancione
6113850503	M10	50	31	21	33	9	nero
6113850543	M10	50	31	21	33	9	arancione
6113850504	M10	50	31	21	50	9	nero
6113850544	M10	50	31	21	50	9	arancione
6113863503	M10	63	39	26	33	12	nero
6113863543	M10	63	39	26	33	12	arancione
6113863504	M12	63	39	26	40	12	nero
6113863544	M12	63	39	26	40	12	arancione

Volantini con prigioniero | Volantini a 3 lobi con prigioniero



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

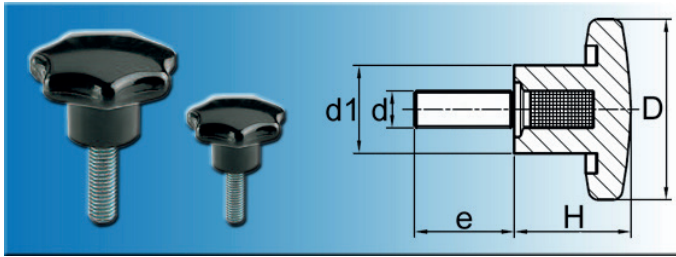
Colore: nero

Filetto in acciaio trattato

No. di articolo	d	D	H	e	d1
6113330501	M6	30	17	25	11
6113340511	M8	40	22	33	15

No. di articolo	d	D	H	e	d1
6113350525	M10	50	26	33	20
6113360525	M12	60	30	40	25

Volantini con prigioniero | simile a DIN 6336



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

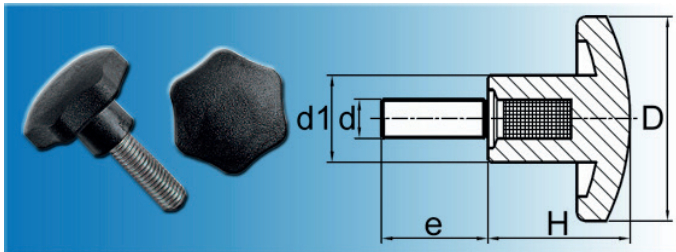
Colore: nero

Filetto in acciaio zincato

No. di articolo	d	D	H	e	d1
6112620501	M4	20	13	15	10
6112625501	M5	25	16	20	12
6112632501	M6	32	20	20	13
6112632502	M6	32	20	40	13
6112640501	M8	40	25	27	19
6112640502	M8	40	25	47	19

No. di articolo	d	D	H	e	d1
6112650501	M10	50	32	44	20
6112650502	M10	50	32	64	20
6112663501	M12	63	40	40	23
6112663502	M12	63	40	60	23
6112680501	M16	80	50	55	30
6112680502	M16	80	50	75	30

Volantini con prigioniero | Volantini a lobi con prigioniero PA-fibra di vetro



Materiale: PA rinforzato fibra di vetro

Filetto in acciaio zincato

Colori (F):

codice colore 0 = nero RAL 7021

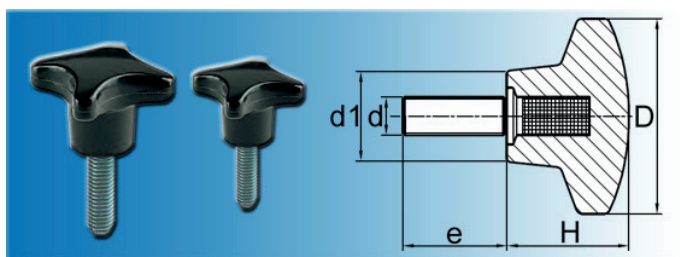
codice colore 4 = arancione RAL 2004

No. di articolo	d	D	H	e	d1	F
6113933504	M6	33	22	15	14	0
6113933544	M6	33	22	15	14	4
6113933501	M6	33	22	20	14	0
6113933541	M6	33	22	20	14	4
6113933505	M6	33	22	30	14	0
6113933545	M6	33	22	30	14	4
6113933506	M6	33	22	40	14	0

No. di articolo	d	D	H	e	d1	F
6113933546	M6	33	22	40	14	4
6113933507	M8	33	22	20	14	0
6113933547	M8	33	22	20	14	4
6113933502	M8	33	22	27	14	0
6113933542	M8	33	22	27	14	4
6113933508	M8	33	22	47	14	0
6113933548	M8	33	22	47	14	4

Elementi di manovra / leve

Volantini con prigioniero | Volantini a croce con prigioniero simile a DIN 6335



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

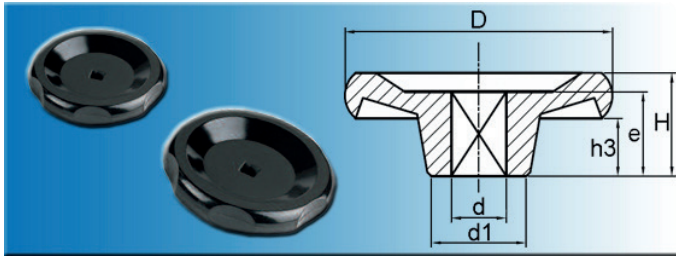
Colore: nero

Filetto in acciaio zincato.

No. di articolo	d	D	H	e	d1
6112120501	M4	20	14	15	10
6112120522	M5	20	14	20	10
6112125501	M5	25	15	20	12
6112132501	M6	32	20	20	14
6112132502	M6	32	20	40	14
6112140522	M6	40	26	20	18
6112140501	M8	40	26	27	18
6112140502	M8	40	26	47	18
6112150522	M8	50	32	33	22

No. di articolo	d	D	H	e	d1
6112150501	M10	50	32	44	22
6112150502	M10	50	32	64	22
6112163522	M10	63	38	33	26
6112163501	M12	63	38	40	26
6112163502	M12	63	38	60	26
6112180522	M12	80	50	40	32
6112180501	M16	80	50	55	32
6112180502	M16	80	50	75	32

Volantini di manovra | lisci con quadro incassato

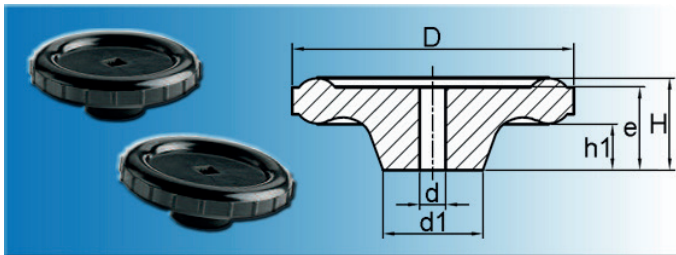


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

No. di articolo	D	d	d1	H	h3	e
6113206401	65	10	26	20	11	15
6113208401	80	10	34	21	9	15
6113210401	100	10	44	23	5	15

No. di articolo	D	d	d1	H	h3	e
6113212401	125	12	40	31	10	21
6113215401	150	12	50	32	7	21

Volantini di manovra | zigrinati con quadro incassato

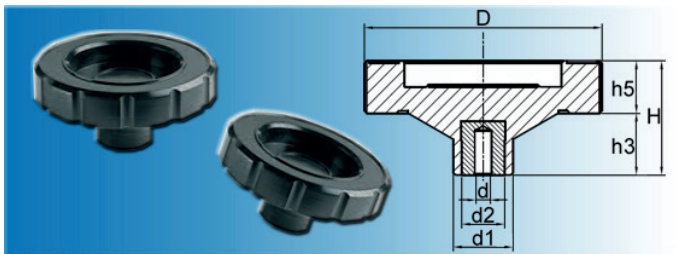


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

No. di articolo	D	d	d1	h1	H	e
6117335201	35	5	13	9	15	13
6117350201	50	7	21	10	22	17
6117361201	61	7	21	10	20	18

No. di articolo	D	d	d1	h1	H	e
6117371201	71	7	27	12	24	22
6117386203	86	8	31	15	28	24

Volantini di manovra | Tipo H

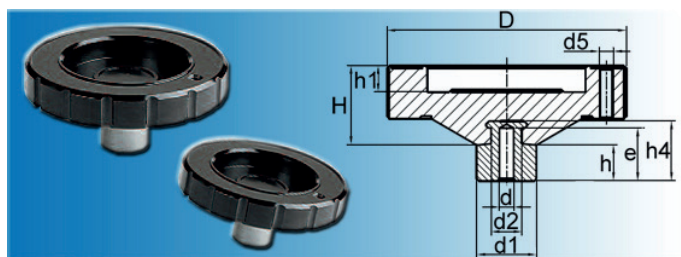


Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Boccola in acciaio trattato
Colore: nero

No. di articolo	d	D	H	d2	d1	h3	h5
6118306301	5,25	65	36	18	25	22	15
6118308301	5,25	80	38	18	25	22	16

Elementi di manovra / leve

Volantini di manovra | Tipo A



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

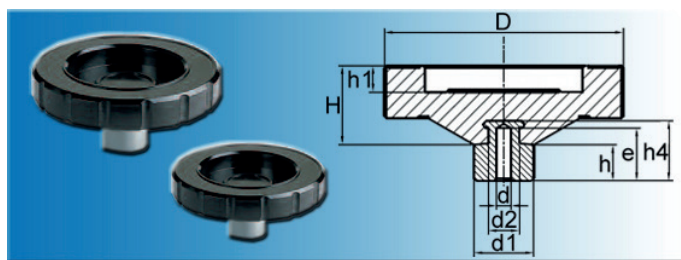
Boccola in acciaio trattato

Colore: nero

Nella Forma A si può a scelta inserire le maniglie coniche del gruppo articolo 61141 (pagina 67), 61136 (pagina 65) o 61137 (pagina 66).

No. di articolo	d5	d	D	h4	d2	d1	h	e	H	h1
6118310651	M6	5,25	100	29	19	25	15	15	33	11
6118313651	M8	5,25	130	36	20	30	25	24	33	11

Volantini di manovra | Tipo N



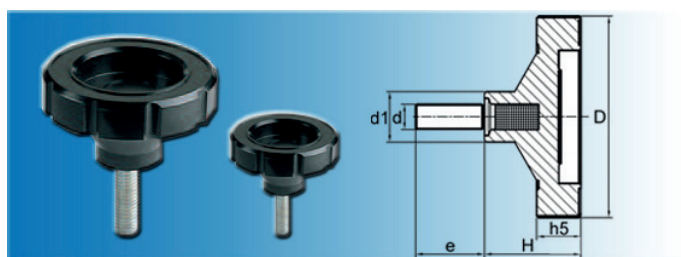
Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

Boccola in acciaio trattato

Colore: nero

No. di articolo	d	D	h4	d2	d1	h	H	h1	e
6118306601	5,25	65	29	19	25	25	30	10	15
6118308601	5,25	80	29	19	25	15	30	10	15
6118310601	5,25	100	29	19	25	15	33	11	15
6118313601	5,25	130	36	20	30	25	33	11	24

Volantini di manovra | Tipo T



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

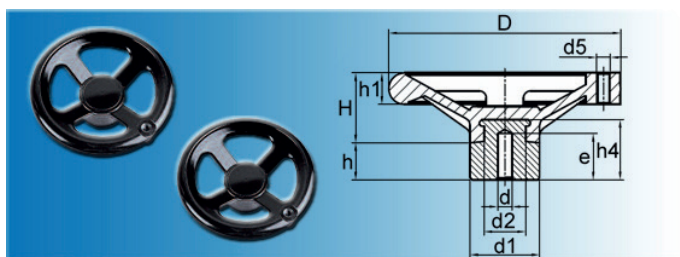
Filetto in acciaio trattato

Colore: nero

No. di articolo	d	D	e	H	h5	d1
6118306501	M10	65	33	37	15	25

No. di articolo	d	D	e	H	h5	d1
6118308502	M12	80	40	38	16	25

Volantini a 4 razze | Forma A



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

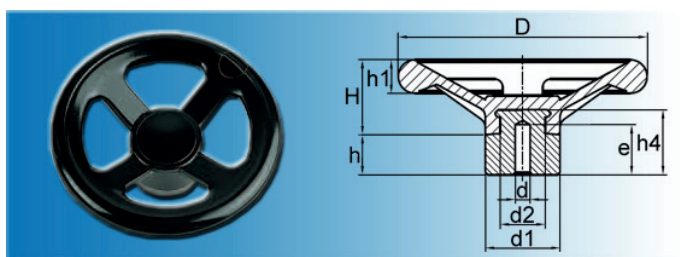
Boccola in acciaio trattato

Colore: nero

Nella Forma A si può a scelta inserire le maniglie coniche del gruppo articolo 61141 (pagina 67), 61136 (pagina 65) o 61137 (pagina 66).

No. di articolo	d	d5	D	H	h	d2	h4	d1	e	h1
6113110651	5,25	M6	100	30	20	18	26	30	16	15
6113112651	8,00	M6	125	28	25	28	32	40	22	14
6113115651	10,00	M8	150	48	30	30	55	50	30	18
6113117651	10,00	M10	175	49	30	30	55	50	30	20
6113120651	10,00	M12	200	70	30	30	55	50	30	26

Volantini a 4 razze | Forma N



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

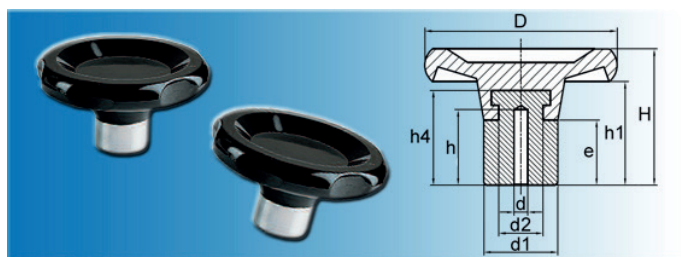
Boccola in acciaio trattato

Colore: nero

No. di articolo	d	D	H	h	d2	h4	d1	e	h1
6113110601	5,25	100	30	20	18	26	30	16	15
6113112601	8,00	125	28	25	28	32	40	22	14
6113115601	10,00	150	48	30	30	55	50	30	18
6113117601	10,00	175	49	30	30	55	50	30	20
6113120601	10,00	200	70	30	30	55	50	30	26
6113130601	10,00	300	86	30	34	60	60	18	30

Elementi di manovra / leve

Volantini a disco | Forma N



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

Boccola in acciaio trattato

Colore: nero

No. di articolo	D	H	h	h1	h4	e	d	d1	d2
6113204601	45	33	18	21	20	11	5,25	20	11
6113206601	65	39	22	28	29	22	5,25	25	19
6113208601	80	43	20	31	26	25	5,25	30	18
6113210601	100	52	25	34	32	25	8,00	35	28
6113212601	125	64	25	43	32	25	8,00	40	28
6113215601	150	82	30	57	50	30	10,00	50	35
6113217601	175	84	30	64	50	30	10,00	50	35
6113220601	200	86	30	64	50	30	10,00	50	35

Volantini a disco | Forma H



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

Boccola in acciaio trattato

Colore: nero

No. di articolo	D	H1	h2	h6	d1	d	d4
6113204301	45	26	17	17	20	5,25	14
6113206302	65	30	19	21	25	5,25	16
6113208302	80	37	24	22	30	5,25	18

Volantini a disco | Forma A



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

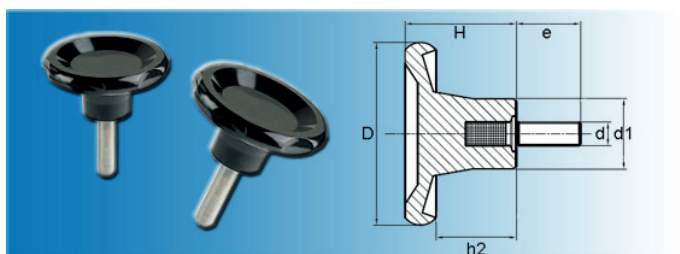
Boccola in acciaio trattato

Colore: nero

Nella Forma A si può a scelta inserire le maniglie coniche del gruppo articolo 61141 (pagina 67), 61136 (pagina 65) o 61137 (pagina 66).

No. di articolo	D	d5	H	h	h1	h4	e	d	d1	d2
6113210651	100	M6	52	25	34	32	25	8	35	28
6113212651	125	M8	64	25	43	32	25	8	40	28
6113215651	150	M10	82	30	57	50	30	10	50	35
6113217651	175	M10	84	30	64	50	30	10	50	35
6113220651	200	M12	86	30	64	50	30	10	50	35

Volantini a disco | Forma T



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

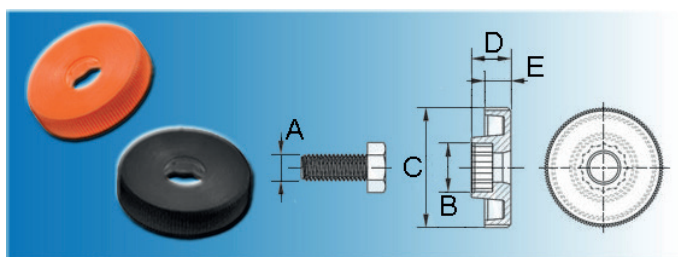
Filetto in acciaio trattato

Colore: nero

No. di articolo	D	H	d	e	d1	h2
6113204501	45	26	M8	27	20	16
6113206506	65	30	M10	33	25	19

No. di articolo	D	H	d	e	d1	h2
6113208502	80	37	M12	40	30	24

Bottoni zigrinati | Forma piatta



Grazie a questo prodotto è possibile produrre da soli viti e dadi zigrinati.

Con l'aiuto di un martello, i bulloni e/o dadi normali saranno spinti nel bottone zigrinato.

Materiale: POM

Colori:

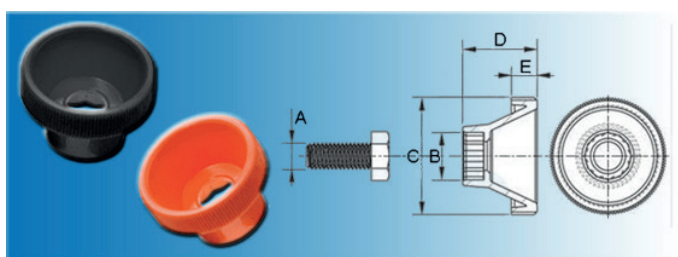
numero finale 599 = nero

numero finale 009 = arancione

No. di articolo	A	B	C	D	E
0370400009	M4	7	13	4,5	3,5
0370400599	M4	7	13	4,5	3,5
0370402009	M4	7	17	5,5	4,5
0370402599	M4	7	17	5,5	4,5
0370500009	M5	8	17	5,5	4,5
0370500599	M5	8	17	5,5	4,5
0370502009	M5	8	20	6,5	5,0
0370502599	M5	8	20	6,5	5,0
0370600009	M6	10	20	6,5	5,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
0370600599	M6	10	20	6,5	5,0
0370602009	M6	10	25	8,0	6,0
0370602599	M6	10	25	8,0	6,0
0370800009	M8	13	25	8,0	6,0
0370800599	M8	13	25	8,0	6,0
0370802009	M8	13	36	10,0	8,0
0370802599	M8	13	36	10,0	8,0
0371000009	M10	17	36	10,0	8,0
0371000599	M10	17	36	10,0	8,0

Bottoni zigrinati | Forma alta



Grazie a questo prodotto è possibile produrre da soli viti e dadi zigrinati.

Con l'aiuto di un martello, i bulloni e/o dadi normali saranno spinti nel bottone zigrinato.

Materiale: POM

Colori:

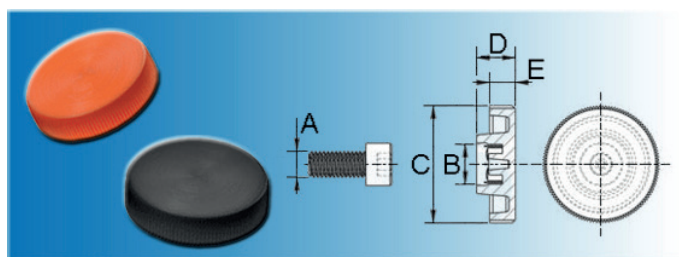
numero finale 599 = nero

numero finale 009 = arancione

No. di articolo	A	B	C	D	E
0370401009	M4	7	13	9,5	3,5
0370401599	M4	7	13	9,5	3,5
0370403009	M4	7	17	11,5	4,5
0370403599	M4	7	17	11,5	4,5
0370501009	M5	8	17	11,5	4,5
0370501599	M5	8	17	11,5	4,5
0370503009	M5	8	20	15,0	5,0
0370503599	M5	8	20	15,0	5,0
0370601009	M6	10	20	15,0	5,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
0370601599	M6	10	20	15,0	5,0
0370603009	M6	10	25	18,0	6,0
0370603599	M6	10	25	18,0	6,0
0370801009	M8	13	25	18,0	6,0
0370801599	M8	13	25	18,0	6,0
0370803009	M8	13	36	23,0	8,0
0370803599	M8	13	36	23,0	8,0
0371001009	M10	17	36	23,0	8,0
0371001599	M10	17	36	23,0	8,0

Bottoni zigrinati | con esagono incassato



Grazie a questo prodotto è possibile produrre da soli viti e dadi zigrinati.

Con l'aiuto di un martello, i bulloni e/o dadi normali saranno spinti nel bottone zigrinato.

Materiale: POM

Colori:

numero finale 599 = nero

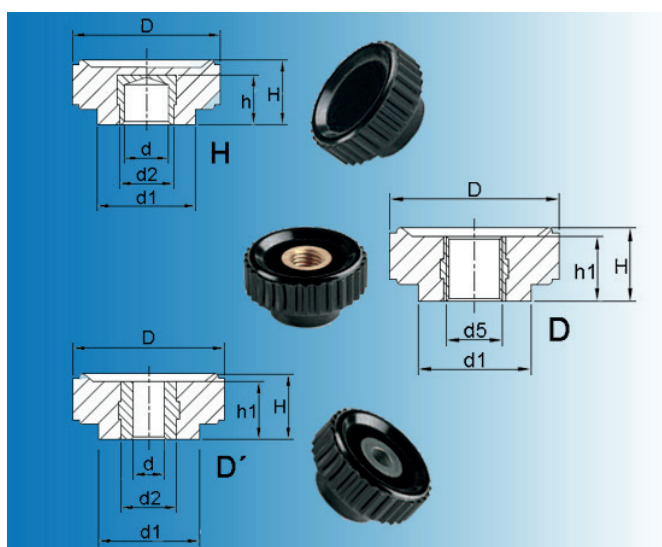
numero finale 009 = arancione

No. di articolo	A	B	C	D	E
0380300009	M3	5,5	11	4,5	3,0
0380300599	M3	5,5	11	4,5	3,0
0380400009	M4	7,0	13	5,5	3,5
0380400599	M4	7,0	13	5,5	3,5
0380401009	M4	7,0	17	5,5	4,5
0380401599	M4	7,0	17	5,5	4,5
0380500009	M5	8,5	17	6,5	4,5
0380500599	M5	8,5	17	6,5	4,5
0380501009	M5	8,5	20	6,5	5,0
0380501599	M5	8,5	20	6,5	5,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
0380600009	M6	10,0	20	7,5	5,0
0380600599	M6	10,0	20	7,5	5,0
0380601009	M6	10,0	25	7,5	6,0
0380601599	M6	10,0	25	7,5	6,0
0380800009	M8	13,0	25	9,5	6,0
0380800599	M8	13,0	25	9,5	6,0
0380801009	M8	13,0	36	8,5	8,0
0380801599	M8	13,0	36	9,5	8,0
0381000009	M10	16,0	36	12,0	8,0
0381000599	M10	16,0	36	12,0	8,0

Elementi di manovra / leve

Dadi zigrinati | nero



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708
Colore: nero

Esecuzione (F):
H e D' = boccola in acciaio trattato
D = boccola filettata in ottone

No. di articolo	D	H	d	d5	h	h1	d1	d2	F
6119524301	24	13	5,25	-	8	-	14	10	H
6119530301	30	15	5,25	-	12	-	20	12	H
6119524407	24	13	-	M6	-	11,5	14	-	D
6119530405	30	15	-	M10	-	13,8	20	-	D
6119530409	30	15	-	M8	-	13,8	20	-	D
6119524401	24	13	5,25	-	-	11,5	14	10	D'
6119530401	30	15	5,25	-	-	13,8	20	12	D'

Dadi zigrinati | PA 6.6-fibra di vetro nero



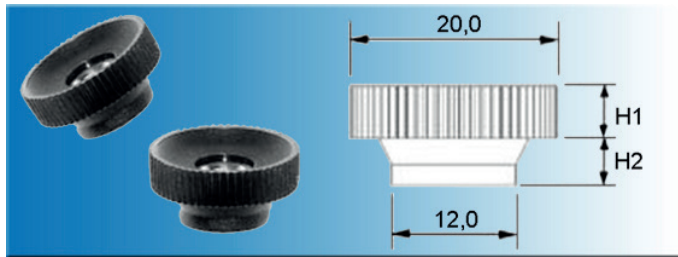
Viti zigrinate prodotte completamente in materia plastica.

Materiale: PA 6.6 rinforzato fibra di vetro
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C
1410030	M3	8,0	3,5	1410050	M5	13,0	5,2	1410080	M8	17,5	8,3
1410040	M4	10,0	4,2	1410060	M6	12,5	6,0	1410100	M10	21,5	10,0

Dadi zigrinati | nero con gambo



Testa in materiale plastico con zigrinatura fine e dado in acciaio DIN 934, filetto passante.

Materiale: PA
Colore: nero

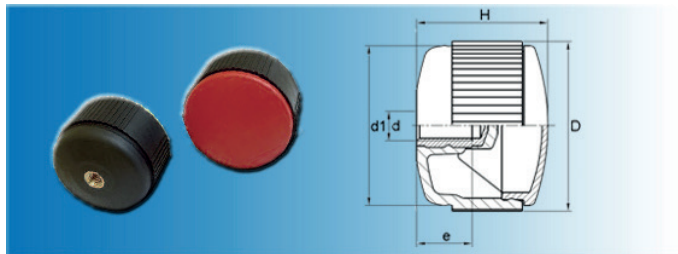
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	M	H1	H2
2430040	M4	5	4,5

No. di articolo	M	H1	H2
2430050	M5	5	4,5

No. di articolo	M	H1	H2
2430060	M6	5	4,5

Dadi zigrinati | colorato



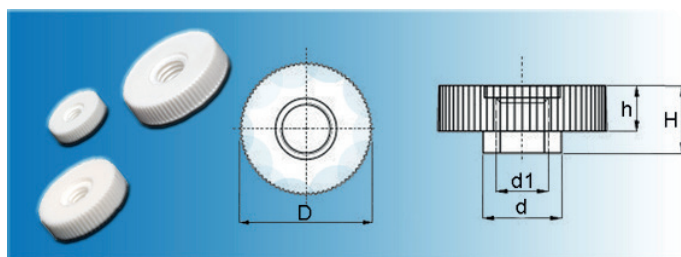
Materiale: PA rinforzato
Filetto: ottone
Colori (F):
1 = nero RAL 7021
2 = blu RAL 5005
3 = giallo RAL 1021
4 = arancione RAL 2004
5 = rosso RAL 3001
9 = argento RAL 9006

No. di articolo	D	H	d1	d	e	F
6119641301	40	28	37	M6	10	1
6119642301	40	28	37	M6	10	2
6119643301	40	28	37	M6	10	3
6119644301	40	28	37	M6	10	4
6119645301	40	28	37	M6	10	5
6119649301	40	28	37	M6	10	9
6119641302	40	28	37	M8	14	1
6119642302	40	28	37	M8	14	2
6119643302	40	28	37	M8	14	3

No. di articolo	D	H	d1	d	e	F
6119644302	40	28	37	M8	14	4
6119645302	40	28	37	M8	14	5
6119649302	40	28	37	M8	14	9
6119641303	40	28	37	M10	17	1
6119642303	40	28	37	M10	17	2
6119643303	40	28	37	M10	17	3
6119644303	40	28	37	M10	17	4
6119645303	40	28	37	M10	17	5
6119649303	40	28	37	M10	17	9

Elementi di manovra / leve

Dadi zigrinati | DIN 467 piatto



Antiossidante, resistente all'umidità, al vapore e alle acque marine. Isolante elettrico, resistente alla corrente di fuga.
Alta rigidità meccanica, fino a 600 kg/cm².
Resistente al gelo e al calore: -30°C fino a +120°C.

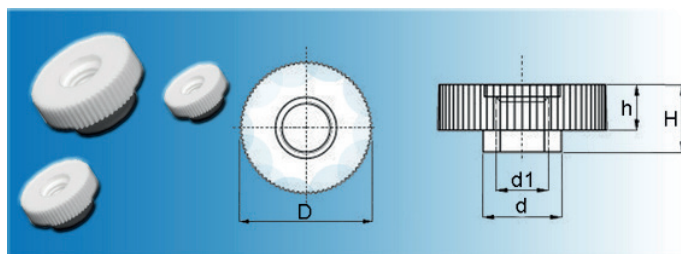
zigrinatura 1 = fine / zigrinatura 2 = grossolana (R = tipo di zigrinatura)

Materiale: PA 6.6
Colore: bianco RAL 9010

No. di articolo	d1	D	H	h	d	R
0720312	M3	12	5,0	3,5	8,5	1
0720414	M4	14	5,0	3,5	8,5	1
0720416	M4	16	6,0	4,5	10,0	1
0720516	M5	16	6,0	4,5	10,0	1
0720519	M5	19	7,5	6,0	10,0	1
0720616	M6	16	6,0	4,5	10,0	1
0720619	M6	19	7,5	6,0	10,0	1
0720800	M8	24	7,5	6,0	13,0	1

No. di articolo	d1	D	H	h	d	R
0721416	M4	16	6,0	4,5	10,0	2
0721420	M4	20	6,5	5,0	10,0	2
0721516	M5	16	6,0	4,5	10,0	2
0721520	M5	20	6,5	5,0	10,0	2
0721524	M5	24	7,5	5,7	10,0	2
0721616	M6	16	6,0	4,5	10,0	2
0721620	M6	20	6,5	5,0	10,0	2
0721624	M6	24	7,5	5,7	10,0	2

Dadi zigrinati | DIN 466 alto



Antiossidante, resistente all'umidità, al vapore e alle acque marine. Isolante elettrico, resistente alla corrente di fuga.
Alta rigidità meccanica, fino a 600 kg/cm².
Resistente al gelo e al calore: -30°C fino a +120°C.

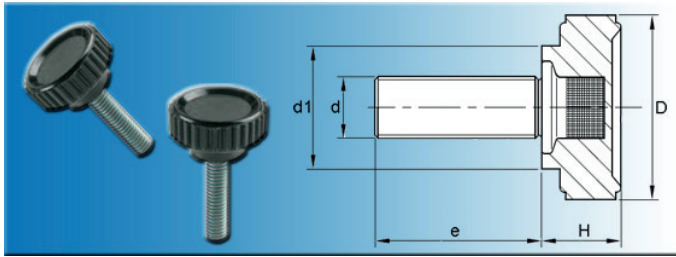
zigrinatura 1 = fine / zigrinatura 2 = grossolana (R = tipo di zigrinatura)

Materiale: PA 6.6
Colore: bianco RAL 9010

No. di articolo	d1	D	H	h	d	R
0730300	M3	12	7,0	3,5	7,0	1
0730400	M4	16	8,0	4,5	9,5	1
0730412	M4	12	7,0	3,5	7,0	1
0730500	M5	20	11,0	6,0	13,0	1
0730514	M5	14	7,0	3,5	8,8	1
0730516	M5	16	8,0	4,5	9,5	1

No. di articolo	d1	D	H	h	d	R
0730600	M6	20	11,0	6,0	13,0	1
0730616	M6	15	8,0	4,5	9,5	1
0731416	M4	16	8,0	4,5	9,5	2
0731516	M5	16	8,6	4,8	9,5	2
0731616	M6	16	8,0	4,5	9,5	2
0731624	M6	24	11,0	6,0	13,0	2

Viti zigrinate | nero



Materiale: Duroplast FS 31 DIN 7708

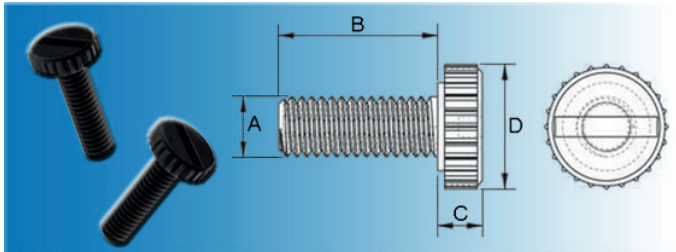
Colore: nero

Filetto in acciaio zincato

No. di articolo	D	H	d	e	d1
6119524501	24	13	M6	25	14

No. di articolo	D	H	d	e	d1
6119530501	30	15	M10	13	20

Viti zigrinate | PA nero



Viti zigrinate prodotte completamente in materia plastica.

Materiale: PA

Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D
1400406	M4	6	4,0	13,0
1400410	M4	10	4,0	13,0
1400415	M4	15	4,0	13,0
1400420	M4	20	4,0	13,0
1400510	M5	10	3,8	13,0
1400515	M5	16	3,8	13,0
1400520	M5	20	3,8	13,0
1400610	M6	10	3,8	13,0
1400615	M6	16	3,8	13,0

No. di articolo	A	B	C	D
1400620	M6	20	3,8	13,0
1400625	non è più disponibile!			
1400810	M8	10	3,8	13,0
1400816	M8	16	3,8	13,0
1400820	M8	20	3,8	13,0
1401010	M10	10	3,8	13,0
1401016	M10	16	3,8	13,0
1401020	M10	20	3,8	13,0

Elementi di manovra / leve

Viti zigrinate | nero con filettatura in metallo



Testa in materiale plastico con zigrinatura fine, vite zincata d'acciaio impressa.

Materiale: PA
Colore: nero

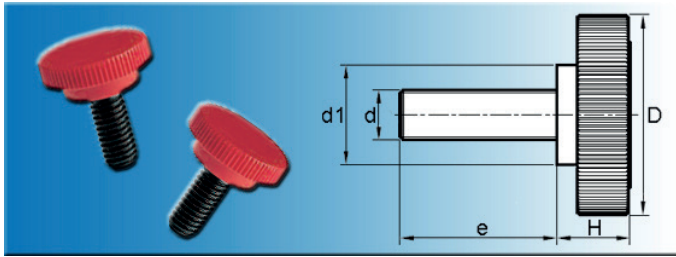
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	M	M-L
2430408	M4	8/9
2430410	M4	10/11
2430412	M4	12/13
2430415	M4	15/16
2430425	M4	25/26
2430510	M5	10/11
2430515	M5	15/16
2430519	M5	19/20

No. di articolo	M	M-L
2430524	M5	24/25
2430529	M5	29/30
2430534	M5	34/35
2430539	M5	39/40
2430549	M5	49/50
2430610	M6	10/11
2430614	M6	14/15
2430617	M6	17/18

No. di articolo	M	M-L
2430620	M6	20/21
2430628	M6	28/29
2430633	M6	34/35
2430638	M6	38/39
2430643	M6	43/44
2430648	M6	48/50
2430658	M6	58/60
2430664	M6	64/66

Viti zigrinate | nero | rosso | grigio



Materiale: POM

Filetto con acciaio verniciato e bonificato

Colori (F):

codice colore 1 = nero

codice colore 4 = rosso

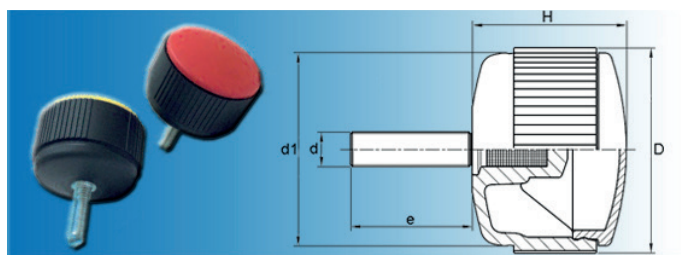
codice colore 7 = grigio

No. di articolo	d	D	H	d1	e	F
6111509108	M3	9,5	5	8	8	1
6111509408	M3	9,5	5	8	8	4
6111509708	M3	9,5	5	8	8	7
6111509110	M3	9,5	5	8	10	1
6111509410	M3	9,5	5	8	10	4
6111509710	M3	9,5	5	8	10	7
6111509112	M3	9,5	5	8	12	1
6111509412	M3	9,5	5	8	12	4
6111509712	M3	9,5	5	8	12	7
6111513110	M4	13,0	6	10	10	1
6111513410	M4	13,0	6	10	10	4
6111513710	M4	13,0	6	10	10	7
6111513112	M4	13,0	6	10	12	1
6111513412	M4	13,0	6	10	12	4
6111513712	M4	13,0	6	10	12	7
6111513114	M4	13,0	6	10	14	1
6111513414	M4	13,0	6	10	14	4
6111513714	M4	13,0	6	10	14	7
6111516112	M5	16,0	7	12	12	1
6111516412	M5	16,0	7	12	12	4
6111516712	M5	16,0	7	12	12	7
6111516114	M5	16,0	7	12	14	1
6111516414	M5	16,0	7	12	14	4
6111516714	M5	16,0	7	12	14	7
6111516116	M5	16,0	7	12	16	1
6111516416	M5	16,0	7	12	16	4
6111516716	M5	16,0	7	12	16	7

No. di articolo	d	D	H	d1	e	F
6111519114	M6	19,0	7	13	14	1
6111519414	M6	19,0	7	13	14	4
6111519714	M6	19,0	7	13	14	7
6111519116	M6	19,0	7	13	16	1
6111519416	M6	19,0	7	13	16	4
6111519716	M6	19,0	7	13	16	7
6111519120	M6	19,0	7	13	20	1
6111519420	M6	19,0	7	13	20	4
6111519720	M6	19,0	7	13	20	7
6111526114	M6	26,0	9	16	14	1
6111526414	M6	26,0	9	16	14	4
6111526714	M6	26,0	9	16	14	7
6111526116	M6	26,0	9	16	16	1
6111526416	M6	26,0	9	16	16	4
6111526716	M6	26,0	9	16	16	7
6111526120	M6	26,0	9	16	20	1
6111526420	M6	26,0	9	16	20	4
6111526720	M6	26,0	9	16	20	7
6111527116	M8	26,0	9	16	16	1
6111527416	M8	26,0	9	16	16	4
6111527716	M8	26,0	9	16	16	7
6111527120	M8	26,0	9	16	20	1
6111527420	M8	26,0	9	16	20	4
6111527720	M8	26,0	9	16	20	7
6111527125	M8	26,0	9	16	25	1
6111527425	M8	26,0	9	16	25	4
6111527725	M8	26,0	9	16	25	7

Elementi di manovra / leve

Viti zigrinate | colorato



Materiale: PA rinforzato
Filetto: acciaio zincato

Colori (F):
codice colore 1 = nero RAL 7021
codice colore 2 = blu RAL 5005
codice colore 3 = giallo RAL 1021
codice colore 4 = arancione RAL 2004
codice colore 5 = rosso RAL 3001
codice colore 9 = argento RAL 9006

No. di articolo	d	D	H	d1	e	F
6119641501	M6	40	28	37	15	1
6119642501	M6	40	28	37	15	2
6119643501	M6	40	28	37	15	3
6119644501	M6	40	28	37	15	4
6119645501	M6	40	28	37	15	5
6119649501	M6	40	28	37	15	9
6119641503	M6	40	28	37	30	1
6119642503	M6	40	28	37	30	2
6119643503	M6	40	28	37	30	3
6119644503	M6	40	28	37	30	4
6119645503	M6	40	28	37	30	5
6119649503	M6	40	28	37	30	9
6119641504	M6	40	28	37	40	1
6119642504	M6	40	28	37	40	2
6119643504	M6	40	28	37	40	3
6119644504	M6	40	28	37	40	4
6119645504	M6	40	28	37	40	5
6119649504	M6	40	28	37	40	9
6119641505	M8	40	28	37	15	1
6119642505	M8	40	28	37	15	2
6119643505	M8	40	28	37	15	3
6119644505	M8	40	28	37	15	4
6119645505	M8	40	28	37	15	5
6119649505	M8	40	28	37	15	9
6119641507	M8	40	28	37	30	1
6119642507	M8	40	28	37	30	2
6119643507	M8	40	28	37	30	3

No. di articolo	d	D	H	d1	e	F
6119644507	M8	40	28	37	30	4
6119645507	M8	40	28	37	30	5
6119649507	M8	40	28	37	30	9
6119641509	M8	40	28	37	47	1
6119642509	M8	40	28	37	47	2
6119643509	M8	40	28	37	47	3
6119644509	M8	40	28	37	47	4
6119645509	M8	40	28	37	47	5
6119649509	M8	40	28	37	47	9
6119641510	M10	40	28	37	20	1
6119642510	M10	40	28	37	20	2
6119643510	M10	40	28	37	20	3
6119644510	M10	40	28	37	20	4
6119645510	M10	40	28	37	20	5
6119649510	M10	40	28	37	20	9
6119641511	M10	40	28	37	30	1
6119642511	M10	40	28	37	30	2
6119643511	M10	40	28	37	30	3
6119644511	M10	40	28	37	30	4
6119645511	M10	40	28	37	30	5
6119649511	M10	40	28	37	30	9
6119641512	M10	40	28	37	40	1
6119642512	M10	40	28	37	40	2
6119643512	M10	40	28	37	40	3
6119644512	M10	40	28	37	40	4
6119645512	M10	40	28	37	40	5
6119649512	M10	40	28	37	40	9



PIEDINI REGOLABILI FELTRI & TAMPONI

PIEDINI REGOLABILI FELTRI & TAMPONI



Piedini regolabili & d'appoggio

Pagina 104



Piedini regolabili & inserti per tubi

Pagina 114



**Respingenti avvitabili & autoadesivi |
supporti**

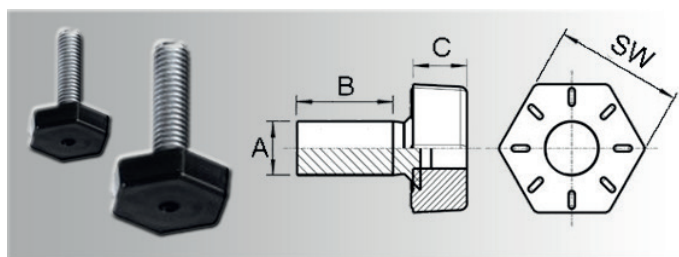
Pagina 118



Tamponi gomma/metallo

Pagina 128

Piedini regolabili & di appoggio | Viti di regolazione



Testa esagonale, con vite in acciaio zincato

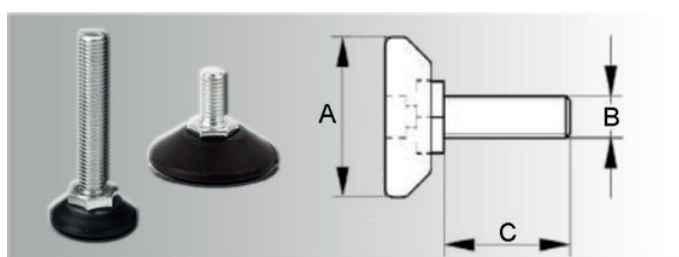
Materiale: PE
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	SW	A	B	C
1531916	non è più disponibile!			
1532016	20	M8x20	16	8
1532026	20	M8x30	26	8
1532036	20	M8x40	36	8
1532046	20	M8x50	46	8
1532516	25	M8x20	16	8
1532526	25	M8x30	26	8
1532536	25	M8x40	36	8
1532546	25	M8x50	46	8
1532615	25	M10x20	15	8
1532625	25	M10x30	25	8

No. di articolo	SW	A	B	C
1532635	25	M10x40	35	8
1532645	25	M10x50	45	8
1533016	30	M8x20	16	8
1533026	30	M8x30	26	8
1533036	30	M8x40	36	8
1533046	30	M8x50	46	8
1533115	30	M10x20	15	8
1533125	30	M10x30	25	8
1533135	30	M10x40	35	8
1533145	30	M10x50	45	8

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili



Come sostegno e regolatore d'altezza per macchine, apparecchi, armadi e mobili. La superficie d'appoggio è fatta di un forte materiale plastico, il filetto di acciaio zincato.

Altezza del piedino: 10 mm circa
Pressione di contatto:
M8 fino a 400 kg / M10 fino a 550 kg

Materiale: PP
colore: nero

Anche fornibile in esecuzione girevole. Ulteriori esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C
1483801	38	M8	16
1483802	38	M8	20
1483803	38	M8	30
1483804	38	M8	40
1483805	38	M8	50
1483806	38	M8	60
1483807	38	M8	70
1483808	38	M8	80
1483809	38	M8	90

No. di articolo	A	B	C
1483810	38	M8	100
1483812	38	M8	120
1483001	38	M10	16
1483002	38	M10	20
1483003	38	M10	30
1483004	38	M10	40
1483005	38	M10	50
1483006	38	M10	60
1483007	38	M10	70

No. di articolo	A	B	C
1483008	38	M10	80
1483009	38	M10	90
1483010	38	M10	100
1483012	38	M10	120
1484801	48	M8	16
1484802	48	M8	20
1484803	48	M8	30
1484804	48	M8	40
1484805	48	M8	50

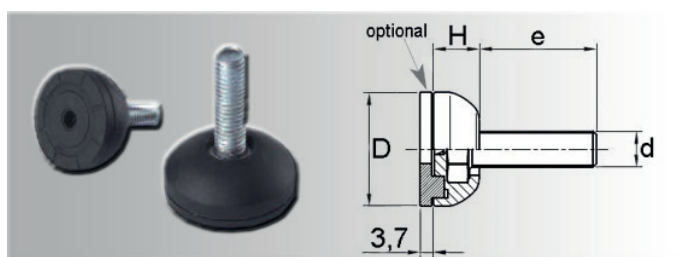
Piedini regolabili | feltri & tamponi

No. di articolo	A	B	C
1484806	48	M8	60
1484807	48	M8	70
1484808	48	M8	80
1484809	48	M8	90
1484810	48	M8	100
1484001	48	M10	16

No. di articolo	A	B	C
1484002	48	M10	20
1484003	48	M10	30
1484004	48	M10	40
1484005	48	M10	50
1484006	48	M10	60
1484007	48	M10	70

No. di articolo	A	B	C
1484008	48	M10	80
1484009	48	M10	90
1484010	48	M10	100
1484012	48	M10	120

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili Tecnopolymer



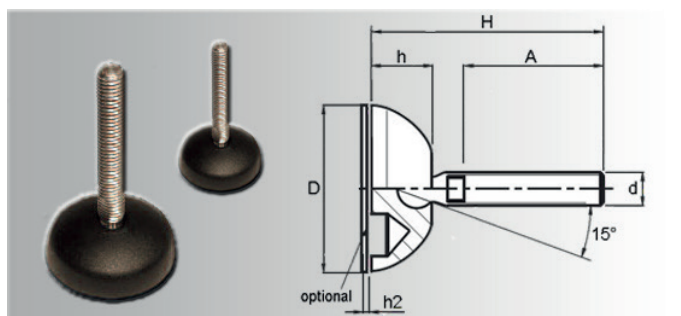
Materiale: Tecnopolymer
Colore: nero
Filetto in acciaio trattato
* = carico massimo

Opzionale: Gomma NBR 70 Shore A antisdrucchiabile (pag. 112)
Ø 32 = 6118800903
Ø 40 = 6118800904

No. di articolo	D	H	d	e	kg*
6118832533	32	13	M8	26	800
6118832534	32	13	M10	23	800

No. di articolo	D	H	d	e	kg*
6118840533	40	13	M8	36	800
6118840534	40	13	M10	33	800

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili perno in acciaio inossidabile



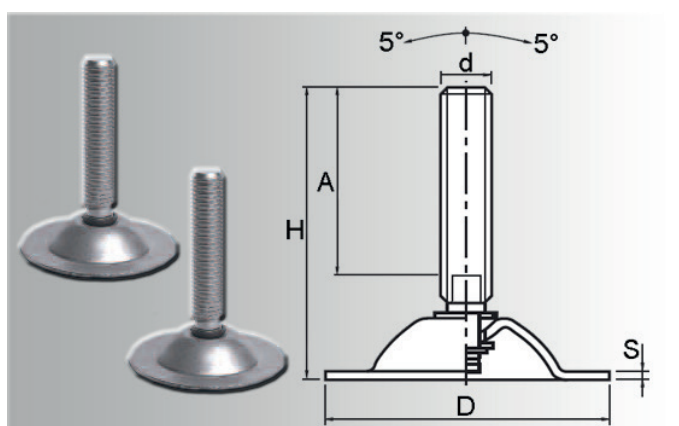
Piedini regolabili con perno in acciaio inossidabile
Materiale:
Piede in PA 6 nero, rinforzato
Vite in acciaio inossidabile (AISI 304)

*carico statico massimo sull'asse verticale

No. di articolo	D	h	d	A	H	kg*
6420104550	40	13	M8	45	68	1.000
6420104551	40	13	M8	65	88	1.000
6420104552	40	13	M10	35	60	1.100
6420104553	40	13	M10	70	95	1.100
6420105550	50	13	M8	45	68	1.100

No. di articolo	D	h	d	A	H	kg*
6420105551	50	13	M8	65	88	1.100
6420105552	50	13	M10	35	60	1.200
6420105553	50	13	M10	70	95	1.200
6420105554	50	13	M12	43	70	1.300
6420105555	50	13	M12	63	90	1.300

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili acciaio/inox



Piedini regolabili

*carico statico massimo sull'asse verticale

Materiale: a scelta tra

Acciaio zincato (penultima cifra = 3, p. e. 6420511530) oppure
INOX (AISI 304) (penultima cifra = 5, p. e. 6420511550)

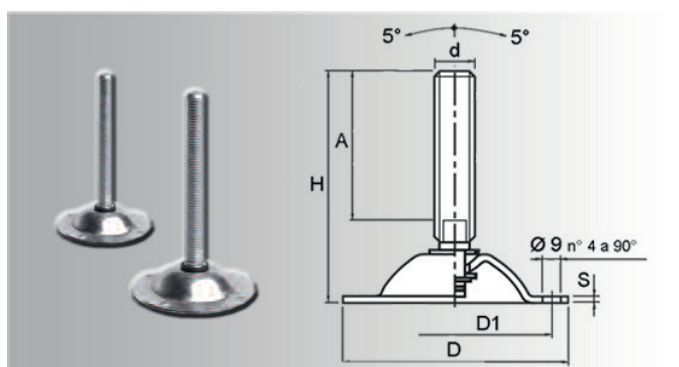
S= 3,5 mm per acciaio zincato

S= 3,0 mm per INOX

No. di articolo	D	H	d	A	max. kg*
6420511530	113	100	M16	58	1.500
6420511550	113	100	M16	58	1.000
6420511531	113	187	M16	145	1.500
6420511551	113	187	M16	145	1.000
6420511532	113	152	M20	107	1.500
6420511552	113	152	M20	107	1.000
6420511533	113	202	M20	157	1.500

No. di articolo	D	H	d	A	max. kg*
6420511553	113	202	M20	157	1.000
6420511534	113	138	M24	90	1.500
6420511554	113	138	M24	90	1.000
6420511535	113	210	M24	162	1.500
6420511555	113	210	M24	162	1.000
6420511536	113	173	M30	125	1.500
6420511556	113	173	M30	125	1.000

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili acciaio/inox & foro di fissaggio



Piedini regolabili con fori di fissaggio

*carico statico massimo sull'asse verticale

Materiale: a scelta tra

Acciaio zincato (penultima cifra = 3, p. e. 6420611530) oppure
INOX (AISI 304) (penultima cifra = 5, p. e. 6420611550)

S= 3,5 mm per acciaio zincato

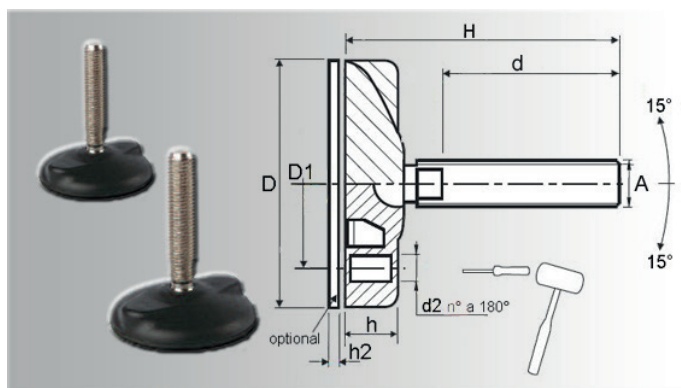
S= 3,0 mm per INOX

No. di articolo	D	H	d	A	D1	max. kg*
6420611530	113	100	M16	58	95	1.500
6420611550	113	100	M16	58	95	1.000
6420611531	113	187	M16	145	95	1.500
6420611551	113	187	M16	145	95	1.000
6420611532	113	152	M20	107	95	1.500
6420611552	113	152	M20	107	95	1.000
6420611533	113	202	M20	157	95	1.500

No. di articolo	D	H	d	A	D1	max. kg*
6420611553	113	202	M20	157	95	1.000
6420611534	113	138	M24	90	95	1.500
6420611554	113	138	M24	90	95	1.000
6420611535	113	210	M24	162	95	1.500
6420611555	113	210	M24	162	95	1.000
6420611536	113	173	M30	125	95	1.000
6420611556	113	173	M30	125	95	1.000

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili bullone in acciaio/inox & foro di fissaggio



Piedini regolabili con bullone in acciaio oppure Inox

Materiale:

Piede in PA 6 nero, rinforzato

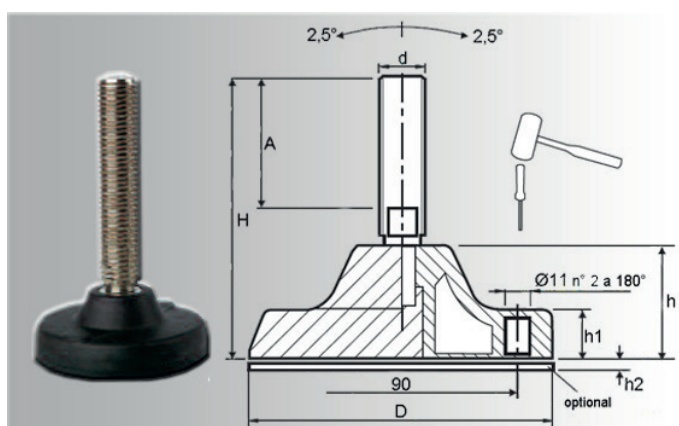
Vite in acciaio (penultima cifra = 3, p. e. 6420110530) oppure
Inox (AISI 304) (penultima cifra = 5, p. e. 6420108550)

*carico statico massimo sull'asse verticale

Per fissare al meglio il piede al suolo, aprire i fori prefustellati con
il martello se necessario.

No. di articolo	D	D1	h	A	d	H	d2	kg*
6420108550	80	54	17	M8	45	74	9,0	1.200
6420108551	80	54	17	M8	65	94	9,0	1.200
6420108552	80	54	17	M10	35	66	9,0	1.400
6420108553	80	54	17	M10	70	101	9,0	1.400
6420108554	80	54	17	M12	43	76	9,0	1.500
6420108555	80	54	17	M12	77	111	9,0	1.500
6420108556	80	54	17	M16	60	97	9,0	1.900
6420108557	80	54	17	M16	125	162	9,0	1.900
6420108558	80	54	17	M20	116	157	9,0	2.100
6420110530	102	74	20	M16	90	130	10,5	2.200
6420110531	102	74	20	M16	125	165	10,5	2.200
6420110532	102	74	20	M16	165	205	10,5	2.200
6420110533	102	74	20	M20	116	160	10,5	2.400
6420110534	102	74	20	M20	206	250	10,5	2.400
6420110550	102	74	20	M16	90	130	10,5	2.200
6420110551	102	74	20	M16	125	165	10,5	2.200
6420110552	102	74	20	M16	165	205	10,5	2.200
6420110553	102	74	20	M20	116	160	10,5	2.400
6420110554	102	74	20	M20	206	250	10,5	2.400
6420112530	124	94	24	M16	90	134	10,5	2.500
6420112531	124	94	24	M16	125	169	10,5	2.500
6420112532	124	94	24	M16	165	209	10,5	2.500
6420112533	124	94	24	M20	116	164	10,5	2.700
6420112534	124	94	24	M20	206	254	10,5	2.700
6420112550	124	94	24	M16	90	134	10,5	2.500
6420112551	124	94	24	M16	125	169	10,5	2.500
6420112552	124	94	24	M16	165	209	10,5	2.500
6420112553	124	94	24	M20	116	164	10,5	2.700
6420112554	124	94	24	M20	206	254	10,5	2.700

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili per carichi pesanti



Piedini regolabili per carico pesante

Materiale:

Piede in PA 6 nero, rinforzato

Vite in acciaio zincato (penultima cifra = 3, p. e. 6420212530) oppure

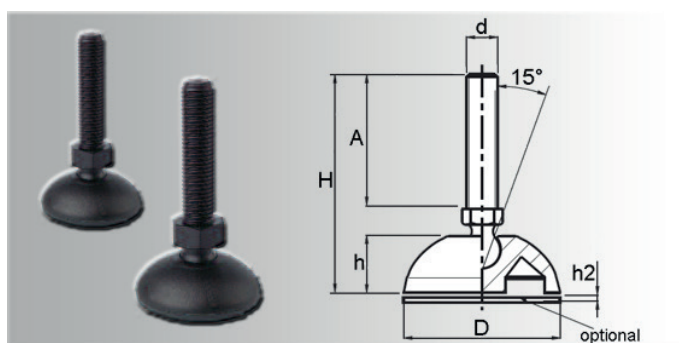
Inox (AISI 304) (penultima cifra = 5, tipo 6420212550)

*carico statico massimo sull'asse verticale

Per fissare al meglio il piede al suolo, aprire i fori prefustellati con il martello se necessario.

No. di articolo	D	h	h1	d	A	H	max. kg*
6420212530	124	45	20	M16	119	180	4.300
6420212550	124	45	20	M16	119	180	4.300
6420212531	124	45	20	M16	201	262	4.300
6420212551	124	45	20	M16	201	262	4.300
6420212532	124	45	20	M20	107	171	4.500
6420212552	124	45	20	M20	107	171	4.500
6420212533	124	45	20	M20	157	221	4.500
6420212553	124	45	20	M20	157	221	4.500
6420212534	124	45	20	M24	162	229	4.700
6420212554	124	45	20	M24	162	229	4.700

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili PA



Piedini regolabili con piatto e bullone in PA

Materiale:

Piede e vite in PA nero, rinforzato

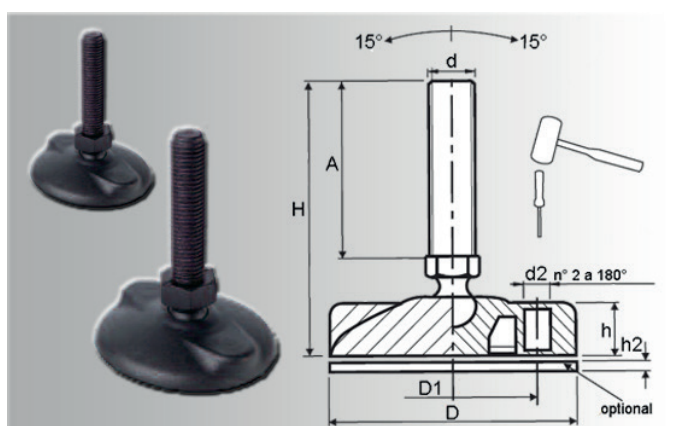
*carico statico massimo sull'asse verticale

No. di articolo	D	h	d	A	H	kg*
6420406501	60	17	M16	67	101	700

No. di articolo	D	h	d	A	H	kg*
6420406502	60	17	M20	140	174	750

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili PA & foro di fissaggio



Piedini regolabili con piatto e bullone costruiti in poliammide

Materiale:

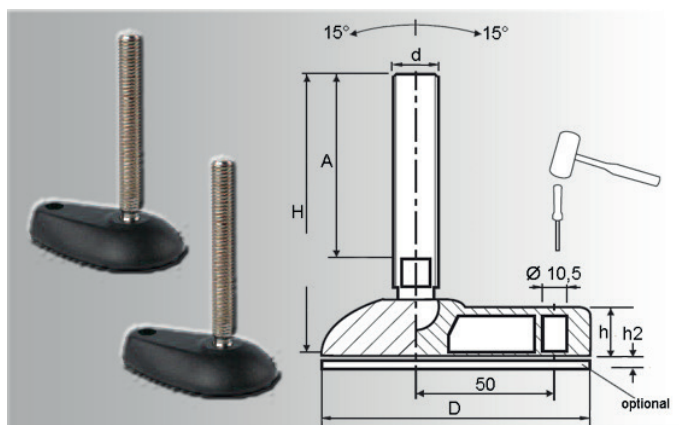
Piede e vite in poliammide nero rinforzato

*carico statico massimo sull'asse verticale

Per fissare al meglio il piede al suolo, aprire i fori prefustellati con il martello se necessario.

No. di articolo	D	D1	h	d	A	H	d2	kg*
6420408501	80	54	17	M16	67	104	9,0	700
6420408502	80	54	17	M20	140	177	9,0	750
6420410501	102	74	20	M16	67	107	10,5	700
6420410502	102	74	20	M20	140	180	10,5	750

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili con piatto asimmetrico



Piedini regolabili con piatto asimmetrico

Materiale:

Piede in PA 6 nero, rinforzato

Vite in acciaio zincato (penultima cifra = 3, p. e. 6420309530)

oppure

Inox (AISI 304) (penultima cifra = 5, tipo 6420309550)

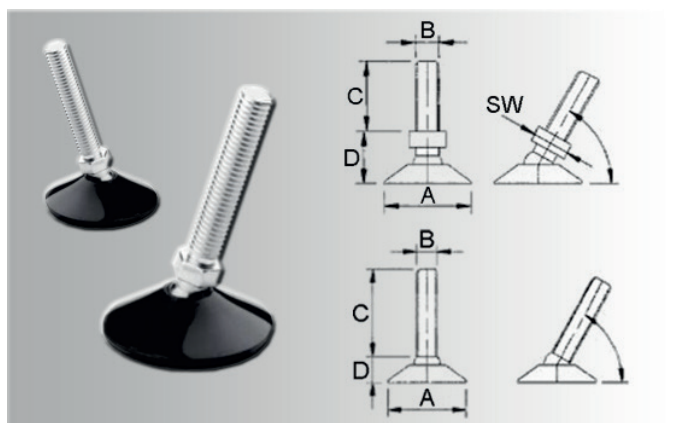
*carico statico massimo sull'asse verticale

Per fissare al meglio il piede al suolo, aprire i fori prefustellati con il martello se necessario.

No. di articolo	d	A	H	kg*	D	h
6420309530	M8	45	72	1.200	95	15
6420309550	M8	45	72	1.200	95	15
6420309531	M8	65	92	1.200	95	15
6420309551	M8	65	92	1.200	95	15
6420309532	M10	70	99	1.300	95	15
6420309552	M10	70	99	1.300	95	15
6420309533	M12	43	74	1.400	95	15
6420309553	M12	43	74	1.400	95	15

No. di articolo	d	A	H	kg*	D	h
6420309534	M12	93	124	1.400	95	15
6420309554	M12	93	124	1.400	95	15
6420309535	M16	90	125	1.700	95	15
6420309555	M16	90	125	1.700	95	15
6420309536	M16	125	160	1.700	95	15
6420309556	M16	125	160	1.700	95	15
6420309537	M16	165	200	1.700	95	15
6420309557	M16	165	200	1.700	95	15

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini regolabili con giunto sferico



Piedini regolabili con giunto sferico - dado esagonale 12 - angolo d'inclinazione: 15°

* = senza dado esagonale

Materiale: PA, filetto zincato a brillante

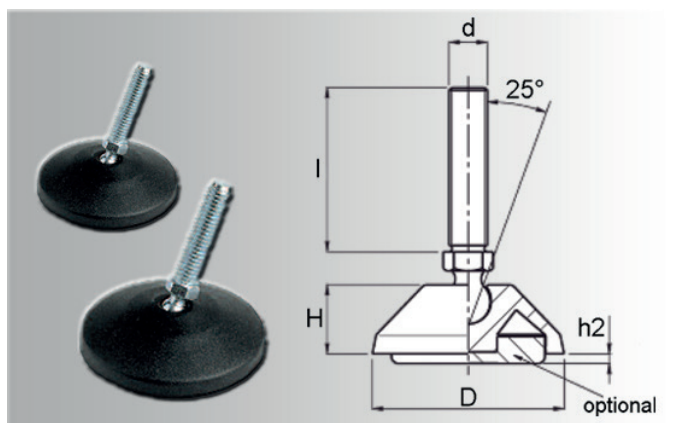
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
1442827*	26	M8	27	11
1443827*	30	M8	27	12
1443045	30	M10	45	21
1443062	30	M10	60	21
1443072	30	M10	72	21
1443100	30	M10	100	21
1444045	40	M10	45	21
1444052	40	M10	52	21
1444062	40	M10	62	21
1444072	40	M10	72	21
1444100	40	M10	100	21
1444827*	47	M8	27	14

No. di articolo	A	B	C	D
1444745	47	M10	45	21
1444752	47	M10	52	21
1444762	47	M10	62	21
1444772	47	M10	72	21
1444710	47	M10	100	21
1445825*	55	M10	25	15
1445045	55	M10	45	21
1445052	55	M10	52	21
1445062	55	M10	62	21
1445072	55	M10	70	21
1445100	55	M10	100	21

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini di appoggio con giunto sferico



Materiale: PA 6

Colore: nero

Filetto in acciaio zincato

carico statico massimo sull'asse verticale: 1.000 kg

Opzionale: Gomma NBR 70 Shore A antisdrucchiabile (pag. 112)

Ø 32 = 6118800903

Ø 40 = 6118800904

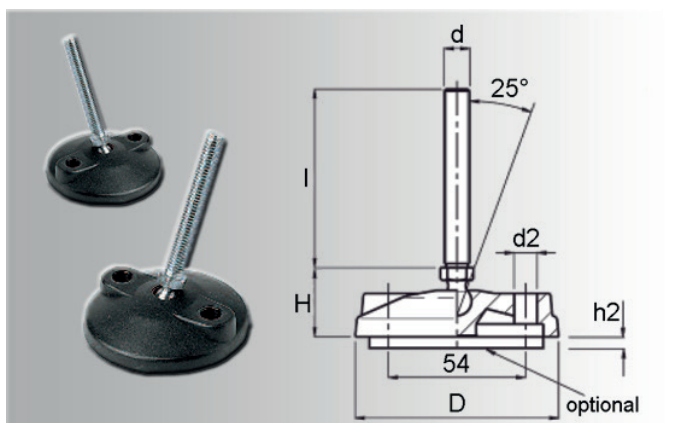
Ø 50 = 6118900905

Ø 80 = 6118900907

No. di articolo	D	H	d	l	h2
6118903851	32	13	M8	45	2
6118903852	32	13	M8	70	2
6118903853	32	13	M10	45	2
6118903854	32	13	M10	70	2
6118904851	40	22	M8	45	3
6118904852	40	22	M8	70	3
6118904853	40	22	M10	45	3
6118904854	40	22	M10	70	3
6118905851	50	27	M10	45	2
6118905852	50	27	M10	70	2
6118905853	50	27	M12	45	2
6118905854	50	27	M12	70	2
6118905856	50	27	M8	45	2

No. di articolo	D	H	d	l	h2
6118905857	50	27	M8	70	2
6118908851	80	27	M12	45	2
6118908852	80	27	M12	70	2
6118908853	80	27	M10	45	2
6118908854	80	27	M10	70	2
6118908855	80	27	M16	70	2
6118908856	80	27	M16	120	2
6118908857	80	27	M20	100	2
6118908861	80	27	M8	45	2
6118908862	80	27	M8	70	2
6118908863	80	27	M14	70	2
6118908864	80	27	M14	120	2

Piedini regolabili & di appoggio | Piedini di appoggio con giunto sferico & foro di fissaggio



Piedini flessibili con fori per fissaggio

Materiale: PA 6

Filettatura: acciaio zincato

Colore: nero

No. di articolo	D	H	d	I	h2	d2
6119008851	80	27	M12	45	2	9
6119008852	80	27	M12	70	2	9
6119008853	80	27	M10	45	2	9
6119008854	80	27	M10	70	2	9
6119008855	80	27	M16	70	2	9
6119008856	80	27	M16	120	2	9

No. di articolo	D	H	d	I	h2	d2
6119008857	80	27	M20	100	2	9
6119008858	80	27	M8	45	2	9
6119008859	80	27	M8	70	2	9
6119008860	80	27	M14	70	2	9
6119008861	80	27	M14	120	2	9

Piedini regolabili & di appoggio accessori | Gomma



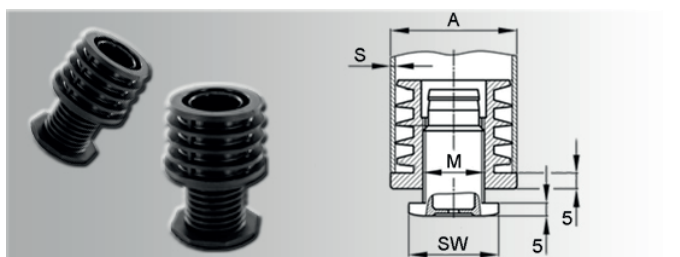
Gomma NBR 70 Shore A antiscivolo

No. di articolo	Ø
6118800903	32
6118800904	40

No. di articolo	Ø
6118900905	50
6118900907	80

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Tappi regolabili | Tappi regolabili per tubi rotondi



Corpo esterno in un pezzo con filetto stampato.

Testa della vite: ottagonale

Carico assiale: massimo 300 kg.

Capacità di carico:

- La regolazione dei piedini deve avvenire in assenza di carico
- Il carico statico assiale specificato si riferisce ad una vite di 10 mm, completamente piana e svitata
- I tappi di regolazione non sono adatti come guida di carico
- I tappi di regolazione non sono progettati per un carico dinamico.

Materiale: PA

Colore: nero

A x S = diametro tubo esterno x spessore parete

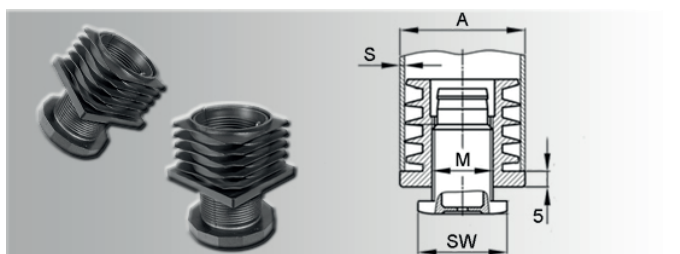
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxS	MxL	SW
0600320	32x1,5-2	M22x25	28
0600350	35x1,5-2	M22x25	28
0600380	38x1,5-2	M22x25	28

No. di articolo	AxS	MxL	SW
0600400	40x1,5-2	M22x25	28
0600420	42x1,5-2	M30x30	41
0600450	45x1,5-2	M30x30	41

No. di articolo	AxS	MxL	SW
0600480	48x1,5-2	M22x25	28
0600500	50x1,5-2	M30x30	41

Tappi regolabili | Tappi regolabili per tubi quadri



Corpo esterno in un pezzo con filetto stampato.

Testa della vite: ottagonale (eccetto 0602020 + 0602222: esagonale)

Carico assiale:

M10 = ca. 100 kg / M16 = ca. 150 kg / >M22 = ca. 300 kg

Capacità di carico:

- La regolazione dei piedini deve avvenire in assenza di carico
- Il carico statico assiale specificato si riferisce ad una vite di 10 mm, completamente piana e svitata
- I tappi di regolazione non sono adatti come guida di carico
- I tappi di regolazione non sono progettati per un carico dinamico.

Materiale: PA

Colore: nero

A x S = diametro tubo esterno x spessore parete

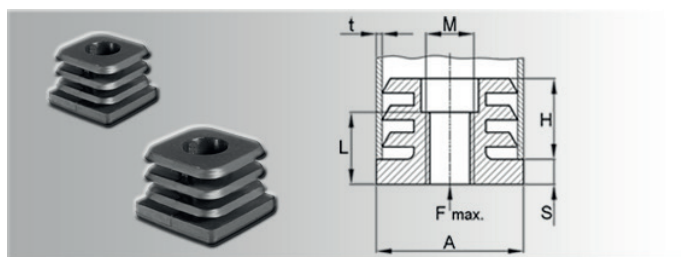
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxS	MxL	SW
0602020	20x20x1,5-2	M10x25	20
0602222	22x22x1,5-2	M10x25	20
0602525	25x25x1,5-2	M16x25	28
0603030	30x30x1,5-2	M22x25	28

No. di articolo	AxS	MxL	SW
0603031	30x30x1,5-2	M22x60	28
0603535	35x35x1,5-2	M22x25	28
0604040	40x40x1,5-2	M22x25	28
0604545	45x45x1,5-2	M30x30	41

No. di articolo	AxS	MxL	SW
0605050	50x50x1,5-2	M30x30	41
0606060	60x60x1,5-2	M42x40	58

Tappi con filettatura | Tappi filettati quadrati



A combinazione con piedini regolabili, gruppo di articoli 148 (pagina 104). Carico assiale: massimo 300 kg

Materiale: PA
Colore: nero

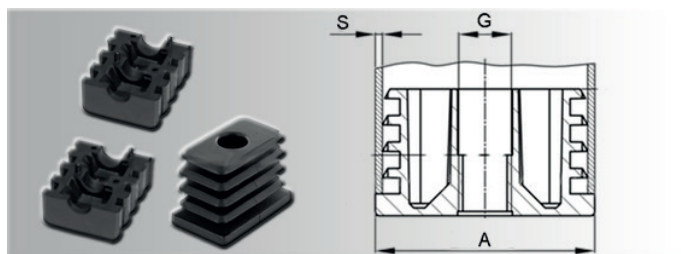
A x t = diametro tubo esterno x spessore parete
H = altezza / S = spessore fascio

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	Axt	H	MxL	S
1592008	20x20x1,5-2	16,5	M8x14,5	5
1592010	20x20x1,5-2	16,5	M10x14,5	5
1592208	22x22x1,5-2	16,5	M8x14,5	5
1592210	22x22x1,5-2	16,5	M10x14,5	5
1592508	25x25x1,5-2	16,5	M8x14,5	5
1592510	25x25x1,5-2	16,5	M10x14,5	5
1592512	25x25x1,5-2	16,5	M12x14,5	5

No. di articolo	Axt	H	MxL	S
1593008	30x30x1,5-2	16,5	M8x14,5	5
1593010	30x30x1,5-2	16,5	M10x14,5	5
1593012	30x30x1,5-2	16,5	M12x14,5	5
1593508	35x35x1,5-2	24,0	M8x14,5	5
1593510	35x35x1,5-2	24,0	M10x14,5	5
1593512	35x35x1,5-2	24,0	M12x14,5	5
1594010	40x40x1,5-2	24,0	M10x14,5	5

Tappi con filettatura | Tappi filettati rettangolari - a due pezzi



A combinazione con piedini regolabili, gruppo di articoli 148 (pagina 104). Carico assiale: massimo 300 kg.

Materiale: PA
Colore: nero - a due pezzi
* = con dado metallico incluso

A x S = diametro tubo esterno x spessore parete
G = filettatura interna

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

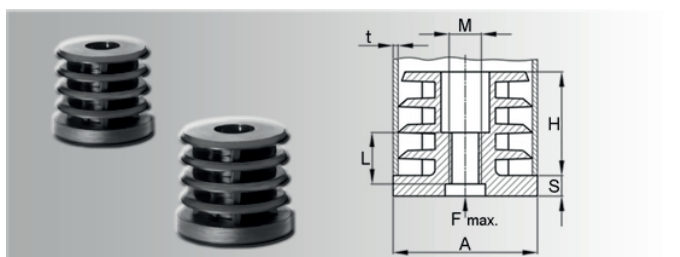
No. di articolo	AxS	G
0262015	20x15x1,5	M8
0262017	20x15x2,0	M8
0262517	non è più disponibile	
0262520	25x20x1,5-2,0	M8
0262521	25x20x1,5-2,0	M10
0262522	25x20x1,5-2,0	M12
0263015	30x15x1,5-2,0	M8
0263016	30x15x1,5-2,0	M10
0263020	30x20x1,5-2,0	M8

No. di articolo	AxS	G
0263021	30x20x1,0-1,5	M10
0263022	30x20x2,0	M10
0263023	30x20x1,5	M12
0263520	35x20x1,5-2,0	M6
0263521	non è più disponibile!	
0264020	40x20x1,5	M6
0264021	40x20x1,5-2,0	M8
0264022	40x20x1,5-2,0	M10
0264024	40x20x2,0	M12

No. di articolo	AxS	G
0264025	40x25x2,0	M10
0264030	40x30x1,5-2,0	M10
0264031	40x30x2,0	M10
0264525*	45x25x1,5-2,0	M10
0265020	50x20x1,5-2,0	M10
0265021	50x20x1,5-2,0	M12
0266040	60x40x1,5-2,0	M10

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Tappi con filettatura | Tappi filettati rotondi



A combinazione con piedini regolabili, gruppo di articoli 148 (pagina 104). Carico assiale: massimo 300 kg

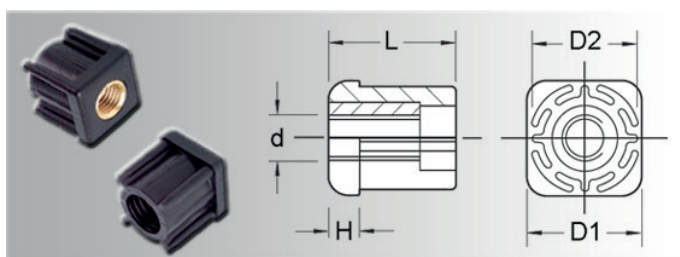
Materiale: PA
Colore: nero
* = a due pezzi

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	Axt	H	MxL	S
1602008*	20x0,5	32,3	M8x32,3	5
1602208	22x1,5-2	16,5	M8x14,5	5
1602210	22x1,5-2	16,5	M10x14,5	5
1602508	25x1,5-2	16,5	M8x14,5	5
1602510	25x1,5-2	16,5	M10x14,5	5
1602512	25x1,5-2	16,5	M12x14,5	5
1602808	28x1,5-2	16,5	M8x14,5	5
1602810	28x1,5-2	16,5	M10x14,5	5
1602812	28x1,5-2	16,5	M12x14,5	5
1603008	30x1,5-2	16,5	M8x14,5	5
1603010	30x1,5-2	16,5	M10x14,5	5
1603012	30x1,5-2	16,5	M12x14,5	5
1603208	32x1,5-2	24,0	M8x14,5	5
1603210	32x1,5-2	24,0	M10x14,5	5

No. di articolo	Axt	H	MxL	S
1603212	32x1,5-2	24,0	M12x14,5	5
1603508	35x1,5-2	24,0	M8x14,5	5
1603510	35x1,5-2	24,0	M10x14,5	5
1603512	35x1,5-2	24,0	M12x14,5	5
1603808	38x1,5-2	24,0	M8x14,5	5
1603810	38x1,5-2	24,0	M10x14,5	5
1603812	38x1,5-2	24,0	M12x14,5	5
1604008	40x1,5-2	24,0	M8x14,5	5
1604010	40x1,5-2	24,0	M10x14,5	5
1604012	40x1,5-2	24,0	M12x14,5	5
1604208	42x1,5-2	24,0	M8x14,5	5
1604210	42x1,5-2	24,0	M10x14,5	5
1604212	42x1,5-2	24,0	M12x14,5	5

Tappi con filettatura | Tappi filettati quadrati con boccola in ottone



Tappi filettati quadrati

Materiale: PA 6
Colore: nero

Boccola filettata in ottone
max. kg = carico massimo

No. di articolo	D1	D2	d	H	L	max.kg
6426820208	20x20x1,5	17	M8	5	23	450
6426825208	25x25x1,5	22	M8	6	26	450
6426825210	25x25x1,5	22	M10	6	26	500
6426825212	25x25x1,5	22	M12	6	26	550
6426830210	30x30x1,5	27	M10	6	31	500
6426830212	30x30x1,5	27	M12	6	31	550
6426830214	30x30x1,5	27	M14	6	31	600
6426830216	30x30x1,5	27	M16	6	31	650

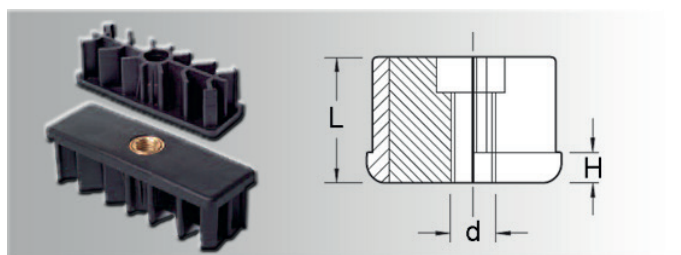
No. di articolo	D1	D2	d	H	L	max.kg
6426835210	35x35x1,5	32	M10	8	38	700
6426835212	35x35x1,5	32	M12	8	38	750
6426835214	35x35x1,5	32	M14	8	38	800
6426835216	35x35x1,5	32	M16	8	38	850
6426835220	35x35x1,5	32	M20	8	38	900
6426840210	40x40x1,5	37	M10	8	38	750
6426840212	40x40x1,5	37	M12	8	38	800
6426840214	40x40x1,5	37	M14	8	38	850

Piedini regolabili | feltri & tamponi

No. di articolo	D1	D2	d	H	L	max.kg
6426840216	40x40x1,5	37	M16	8	38	900
6426840220	40x40x1,5	37	M20	8	38	950
6426840310	40x40x2	36	M10	8	38	750
6426840312	40x40x2	36	M12	8	38	800
6426840314	40x40x2	36	M14	8	38	850
6426840316	40x40x2	36	M16	8	38	900
6426840320	40x40x2	36	M20	8	38	950
6426850212	50x50x1,5	47	M12	10	45	800

No. di articolo	D1	D2	d	H	L	max.kg
6426850214	50x50x1,5	47	M14	10	45	850
6426850216	50x50x1,5	47	M16	10	45	900
6426850220	50x50x1,5	47	M20	10	45	950
6426850312	50x50x2	46	M12	10	45	800
6426850314	50x50x2	46	M14	10	45	850
6426850316	50x50x2	46	M16	10	45	900
6426850320	50x50x2	46	M20	10	45	950

Tappi con filettatura | Tappi filettati rettangolari con boccola in ottone



Tappi filettati rettangolari

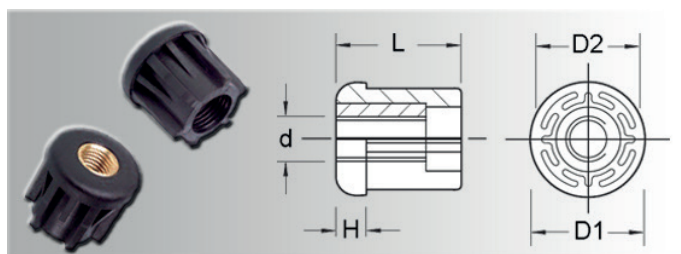
Materiale: PA 6
Colore: nero

Boccola filettata in ottone
max. kg = carico massimo

No. di articolo	AxS	d	H	L	max.kg
6428220308	20x50x2	M8	5	28	450
6428230308	30x60x2,5	M8	8	38	450
6428230310	30x60x2,5	M10	8	38	500
6428230312	30x60x2,5	M12	8	38	550
6428230316	30x60x2,5	M16	8	38	650
6428240316	40x80x2	M16	10	45	900
6428240320	40x80x2	M20	10	45	950
6428250302	50x100x2	M16	10	45	900

No. di articolo	AxS	d	H	L	max.kg
6428250303	50x100x2	M20	10	45	950
6428250305	50x100x3	M16	10	45	900
6428250306	50x100x3	M20	10	45	950
6428250316	50x150x3	M16	10	45	900
6428250320	50x150x3	M20	10	45	950
6428260316	60x120x3	M16	10	45	900
6428260320	60x120x3	M20	10	45	950

Tappi con filettatura | Tappi filettati rotondi con boccola in ottone



Tappi filettati rotondi

Materiale: PA 6
Colore: nero

Boccola filettata in ottone
max. kg = carico massimo

No. di articolo	D1	D2	d	H	L	max.kg
6426430108	30,0	28,0	M8	6	31	450
6426430110	30,0	28,0	M10	6	31	500
6426430112	30,0	28,0	M12	6	31	550
6426430114	30,0	28,0	M14	6	31	600

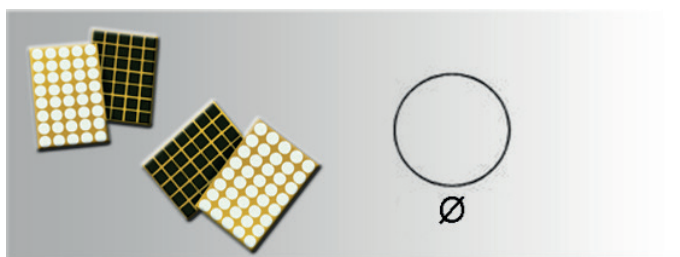
No. di articolo	D1	D2	d	H	L	max.kg
6426430116	30,0	28,0	M16	6	31	650
6426438210	38,0	35,0	M10	8	38	500
6426438212	38,0	35,0	M12	8	38	550
6426438214	38,0	35,0	M14	8	38	600

Piedini regolabili | feltri & tamponi

No. di articolo	D1	D2	d	H	L	max.kg
6426438216	38,0	35,0	M16	8	38	650
6426442210	42,4	39,4	M10	8	38	700
6426442212	42,4	39,4	M12	8	38	750
6426442214	42,4	39,4	M14	8	38	800
6426442216	42,4	39,4	M16	8	38	850
6426442220	42,4	39,4	M20	8	38	900
6426448212	48,3	45,3	M12	10	45	800
6426448214	48,3	45,3	M14	10	45	850
6426448216	48,3	45,3	M16	10	45	900
6426448220	48,3	45,3	M20	10	45	950
6426460410	60,3	55,3	M10	12	52	750

No. di articolo	D1	D2	d	H	L	max.kg
6426460412	60,3	55,3	M12	12	52	800
6426460414	60,3	55,3	M14	12	52	850
6426460416	60,3	55,3	M16	12	52	900
6426460420	60,3	55,3	M20	12	52	950
6426460424	60,3	55,3	M24	12	52	1000
6426460310	60,3	56,3	M10	12	52	750
6426460312	60,3	56,3	M12	12	52	800
6426460314	60,3	56,3	M14	12	52	850
6426460316	60,3	56,3	M16	12	52	900
6426460320	60,3	56,3	M20	12	52	950
6426460324	60,3	56,3	M24	12	52	1000

Feltrini | Feltrini autoadesivi, rotondi

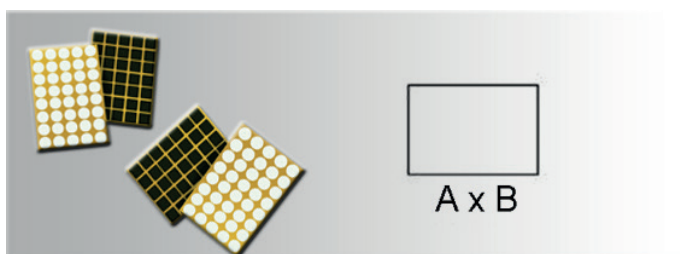


Feltrini autoadesivi, rotondi.
Facilita scorrimento sul pavimento.

Colori:
numero finale 076 = marrone
numero finale 500 = bianco

No. di articolo	Ø	No. di articolo	Ø	No. di articolo	Ø
3171001076	10	3171007076	24	3171013076	40
3171001500	10	3171007500	24	3171013500	40
3171002076	14	3171008076	26	3171014076	45
3171002500	14	3171008500	26	3171014500	45
3171003076	16	3171009076	28	3171015076	50
3171003500	16	3171009500	28	3171015500	50
3171004076	18	3171010076	30	3171016076	60
3171004500	18	3171010500	30	3171016500	60
3171005076	20	3171011076	32	3171017076	70
3171005500	20	3171011500	32	3171017500	70
3171006076	22	3171012076	36		
3171006500	22	3171012500	36		

Feltrini | Feltrini autoadesivi, rettangolari



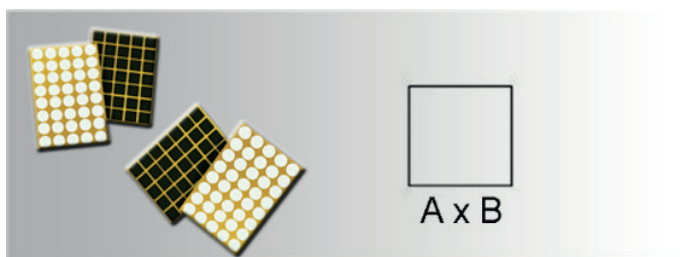
Feltrini autoadesivi, rettangolari.
Facilita scorrimento sul pavimento.

Colori:
numero finale 076 = marrone
numero finale 500 = bianco

No. di articolo	AxB	No. di articolo	AxB	No. di articolo	AxB
3172001076	20x30	3172002500	20x40	3172004076	25x50
3172001500	20x30	3172003076	25x35	3172004500	25x50
3172002076	20x40	3172003500	25x35		

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Feltrini | Feltrini autoadesivi, quadrati

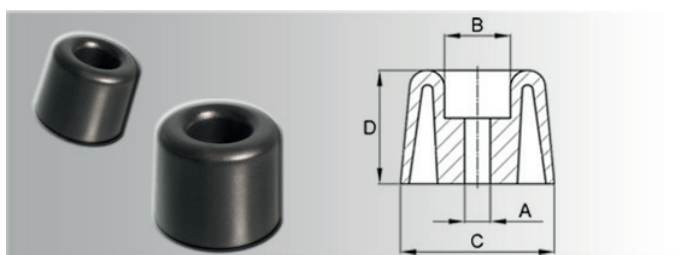


Feltrini autoadesivi, quadrati.
Facilita scorrimento sul pavimento.

Colori:
numero finale 076 = marrone
numero finale 500 = bianco

No. di articolo	AxB	No. di articolo	AxB	No. di articolo	AxB
3173001076	20x20	3173004076	34x34	3173007076	50x50
3173001500	20x20	3173004500	34x34	3173007500	50x50
3173002076	25x25	3173005076	40x40	3173008076	100x100
3173002500	25x25	3173005500	40x40	3173008500	100x100
3173003076	30x30	3173006076	45x45		
3173003500	30x30	3173006500	45x45		

Respingenti | Fermanporta

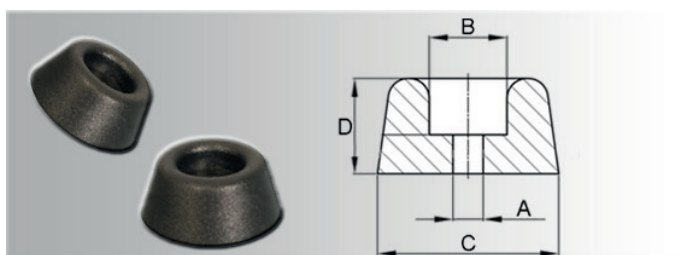


Da applicare semplicemente con viti o chiodi.
Da montare per porte, porte scorrevoli ecc.

Materiale: PVC
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	No. di articolo	A	B	C	D
0660200	4,1	11	20	23	0660300	6,5	14	29	25
0660250	5,1	11	25	24	0660301	7,5	12	31	25

Respingenti | Respingenti



Sicuro appoggio mediante avvitarimento. Altezza bassa e lavorazione liscia e ben fatta.

Materiale: PVC / * = PE / + = TPG
Colori: numero finale 114 = nero
numero finale 113 = bianco

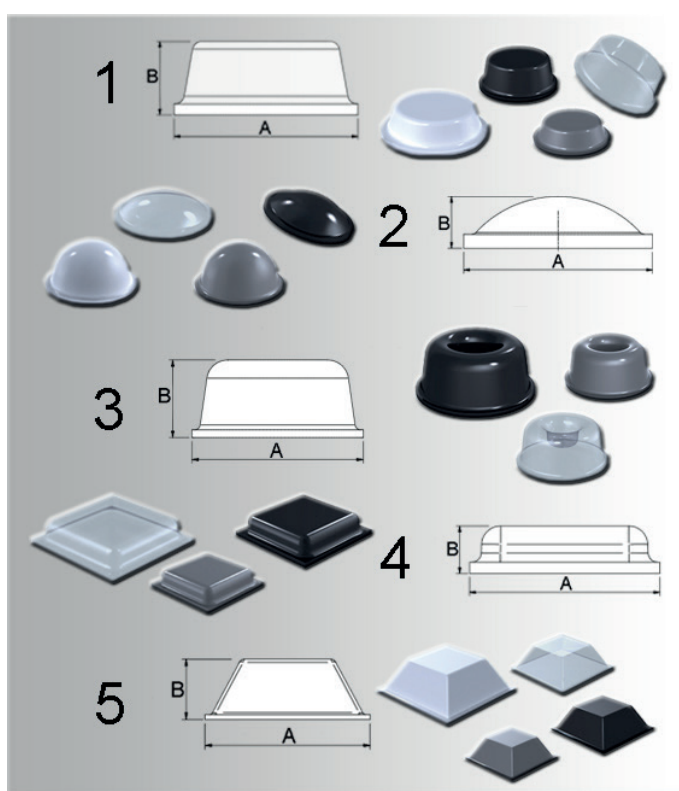
No. di articolo	A	B	C	D	No. di articolo	A	B	C	D
0480015113	3,2	6,0	15,0	7,5	0480025113	4,3	10,0	25,0	12,5
0480015114	3,2	6,0	15,0	7,5	0480025114	4,3	10,0	25,0	12,5
0480020113	4,3	8,0	20,0	10,0	0480030113	5,3	12,0	30,0	15,0
0480020114	4,3	8,0	20,0	10,0	0480030114	5,3	12,0	30,0	15,0

Piedini regolabili | feltri & tamponi

No. di articolo	A	B	C	D
0481500113	non è più disponibile!			
0481500114	2,5	6,0	13,0	6,6
0481700114*	4,0	7,5	17,5	9,3
0482000113	4,0	9,0	19,0	10,2
0482000114	4,0	9,0	19,0	10,2
0482013114	4,0	9,0	19,0	13,0

No. di articolo	A	B	C	D
0482014114+	4,7	9,5	19,8	11,6
0482500113	non è più disponibile!			
0482500114	2,0	9,5	24,0	10,3
0483000113	5,3	13,5	29,0	12,0
0483000114	5,3	13,5	29,0	12,0

Respingenti | Respingenti autoadesivi



Resistenti a scivolamenti e ad abrasioni! Termoresistenti fino a ca. 65°C.

La superficie su cui si vuole incollare deve essere asciutta, pulita, piana e priva di polvere.

Temperatura ideale per l'incollatura fra +18°C e +25°C.

Materiale: PVC morbido / poliuretano

Colori: senza numero finale = nero

numero finale 000 = trasparente

numero finale 002 = grigio

numero finale 500 = bianco

X = forma

C = quantità di respingenti per foglio

No. di articolo	A	B	X	C
1172006000	6,4	1,9	2	561
1172079	7,9	2,5	2	392
1172079000	7,9	2,5	2	392
1172816000	8,0	1,6	2	420
1172008	8,0	2,1	2	392
1170012000	8,0	2,2	2	392
1170017	8,0	2,8	1	56
1172075	8,0	3,0	1	288
1172075000	8,0	3,0	1	288
1170020000	9,5	3,8	2	48
1172100000	10,0	2,5	5	242
1172100002	10,0	2,5	5	242

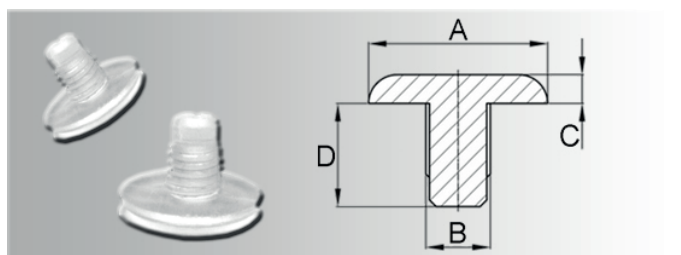
No. di articolo	A	B	X	C
1172010	10,0	3,1	2	288
1172010000	10,0	3,1	2	288
1172010002	10,0	3,1	2	288
1172104	10,0	4,0	1	242
1172104000	10,0	4,0	1	242
1172120	10,1	1,8	1	288
1172120000	10,1	1,8	1	288
1172100	10,1	2,5	5	242
1170022	10,2	2,5	4	54
1170004	11,0	5,0	2	50
1172115	11,1	5,0	2	242
1172115000	11,1	5,0	2	242

Piedini regolabili | feltri & tamponi

No. di articolo	A	B	X	C
1172115002	11,1	5,0	2	242
1172115500	11,1	5,0	2	242
1172126	12,6	5,7	5	200
1172126000	12,6	5,7	5	200
1172126002	12,6	5,7	5	200
1170001	12,7	1,5	1	200
1172122	12,7	1,8	1	200
1172122000	12,7	1,8	1	200
1170013	12,7	3,1	4	80
1172127	12,7	3,1	5	200
1172127000	12,7	3,1	5	200
1172127002	12,7	3,1	5	200
1172127500	non è più disponibile!			
1172125	12,7	3,5	1	200
1172125000	12,7	3,5	1	200
1172125002	12,7	3,5	1	200
1172125500	12,7	3,5	1	200
1170014	12,7	5,8	5	25
1170003	non è più disponibile!			
1172014	14,0	4,5	1	128
1172014000	14,0	4,5	1	128
1172014002	14,0	4,5	1	128
1172150	16,0	7,9	2	128
1172150000	16,0	7,9	2	128
1172150002	16,0	7,9	2	128
1172150500	16,0	7,9	2	128
1172164	16,5	10,2	1	128

No. di articolo	A	B	X	C
1172164000	16,5	10,2	1	128
1173216	non è più disponibile!			
1173216000	non è più disponibile!			
1173216002	non è più disponibile!			
1172191	19,0	1,9	1	98
1172191000	19,0	1,9	1	98
1172024	19,0	4,0	1	84
1172024002	19,0	4,0	1	84
1172019	19,0	6,0	1	84
1172019000	19,0	6,0	1	84
1172190	19,0	9,5	2	98
1172190000	19,0	9,5	2	98
1172190002	19,0	9,5	2	98
1172204	19,7	3,0	1	84
1172204000	19,7	3,0	1	84
1172204002	19,7	3,0	1	84
1170019	20,0	5,0	1	84
1172020	20,0	6,2	1	84
1172205	20,5	7,5	5	78
1172205000	20,5	7,5	5	78
1172205002	20,5	7,5	5	78
1172205500	20,5	7,5	5	78
1172005*	non è più disponibile!			
1170006	22,22	12,6	3	36
1172210	22,3	10,1	3	72
1172210000	22,3	10,1	3	72
1172210002	22,3	10,1	3	72

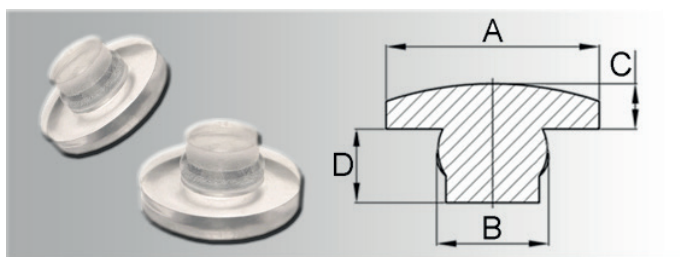
Tappi supporto vetro | convesso



Materiale: PVC morbido
Colore: trasparente

No. di articolo	A	B	C	D
0700120	12	4,2	2	7

Tappi supporto vetro | concavo



Materiale: PVC morbido

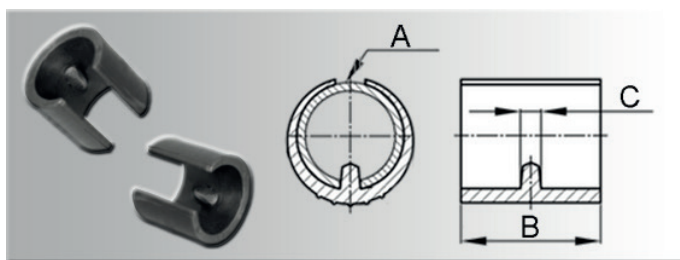
Colore: trasparente

(* = senza rigonfiamento)

No. di articolo	A	B	C	D
0690080*	8	4	2,5	6,0
0690140	14	8	3,0	7,0

No. di articolo	A	B	C	D
0690160	16	8	2,7	5,5

Sottopiedi a pinza | Versione 147



Per la protezione di pavimenti ecc., montaggio semplice senza attrezzi.

Materiale: PE

Colori:

numero finale 699 = nero

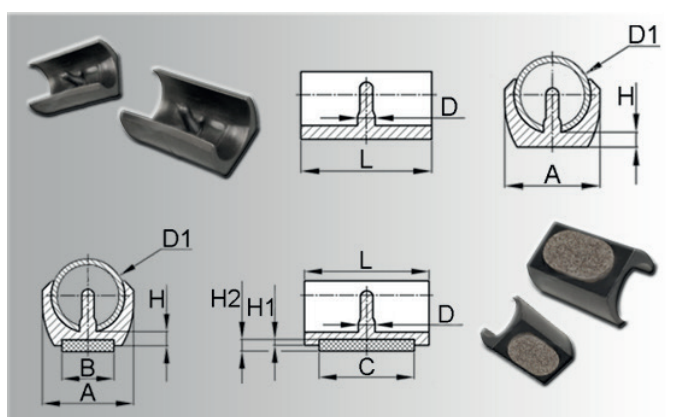
numero finale 600 = bianco

No. di articolo	A	B	C
1470150600	14-16	20	5,5
1470150699	14-16	20	5,5
1470170600	16-18	20	5,5
1470170699	16-18	20	5,5

No. di articolo	A	B	C
1470190600	18-20	20	5,5
1470190699	18-20	20	5,5
1470210600	20-22	20	5,5
1470210699	20-22	20	5,5

No. di articolo	A	B	C
1470250600	24-26	25	5,5
1470250699	24-26	25	5,5
1470290600	28-30	30	7,5
1470290699	28-30	30	7,5

Sottopiedi a pinza | Versione 347



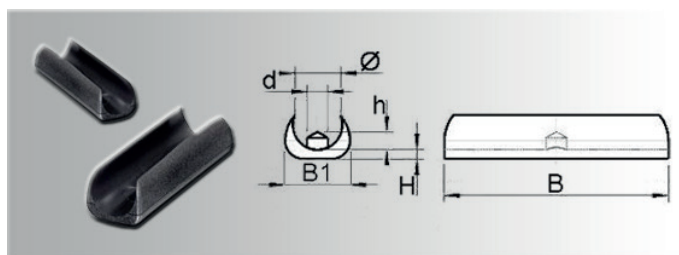
Sottopiedi a pinza
Materiale: PE
Colore: nero - bianco e naturale su richiesta

Sottopiedi a pinza con feltro protettivo
Lettera finale F = con feltro protettivo
Materiale: PA 6
Colore: nero - naturale su richiesta

In caso di colori speciali, misure diverse o quantità più elevate i prezzi sono su richiesta.

No. di articolo	A	B	C	D	D1	L	H	H1	H2
3470001	17,0	-	-	0	8	24	4,0	-	-
3470002	19,5	-	-	0	10	30	4,5	-	-
3470003	20,0	-	-	5,0	14	26	3,5	-	-
3470004	23,5	-	-	5,7	18-20	30	4,5	-	-
3470005	25,5	-	-	5,7	20-22	30	5,0	-	-
3470006F	26,5	15	25	5,6	21-22	30	4,0	2	4
3470007	28,0	-	-	5,7	23-25	45	5,0	-	-
3470008F	29,5	17	31	5,6	24-25	42	5,0	2	4
3470009	32,5	-	-	5,7	28-30	45	5,0	-	-

Sottopiedi a pinza | Versione 447



Materiale: PP
Colore: nero - naturale su richiesta
Lettera finale F = con feltro protettivo

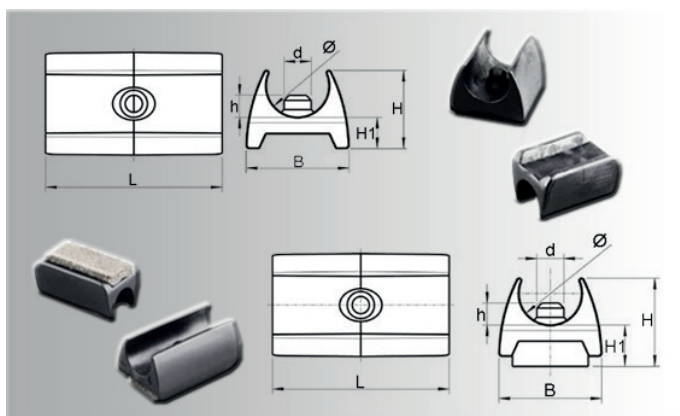
In caso di colori speciali, misure diverse o quantità più elevate i prezzi sono su richiesta.

No. di articolo	B	B1	d	h	H	Ø
4470001	50	13	3,8	2,5	3	10-11
4470001F	50	13	3,8	2,5	4	10-11
4470002	50	13	4,5	2,5	3	12-13
4470002F	50	13	4,5	2,5	4	12-13

No. di articolo	B	B1	d	h	H	Ø
4470003	50	13	4,5	2,5	3	13-14
4470003F	50	13	4,5	2,5	4	13-14
4470004	50	13	4,5	2,5	3	15-16
4470004F	50	13	4,5	2,5	4	15-16

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Sottopiedi a pinza | Versione 547



Materiale: PP

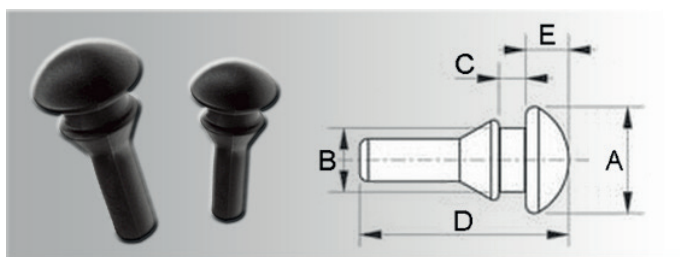
Colore: nero - naturale su richiesta

Lettera finale F = con feltro protettivo

In caso di colori speciali, misure diverse o quantità più elevate i prezzi sono su richiesta.

No. di articolo	L	B	H	H1	d	h	Ø
5470001	28	16,5	12,5	5	4,3	3,5	10-11
5470001F	28	16,5	12,5	6	4,3	3,5	10-11
5470002	28	20,0	15,0	6	4,9	4,0	12-13
5470002F	28	20,0	15,0	7	4,9	4,0	12-13
5470003	28	23,0	18,0	7	4,9	4,2	14-15
5470003F	28	23,0	18,0	8	4,9	4,2	14-15
5470004	28	26,0	20,0	8	5,8	4,6	15-16
5470004F	28	26,0	20,0	9	5,8	4,6	15-16

Piedini d'inserimento | PVC nero



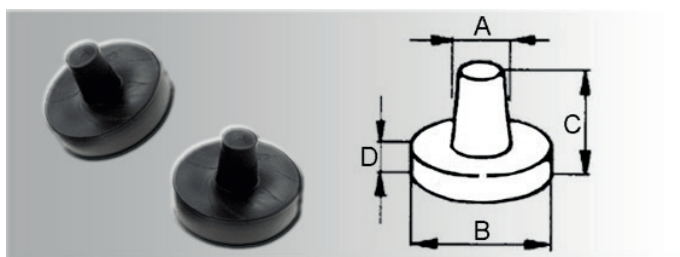
Materiale: PVC morbido

Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E
0470600	10	6	4	19,5	4

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Piedini d'inserimento | conico

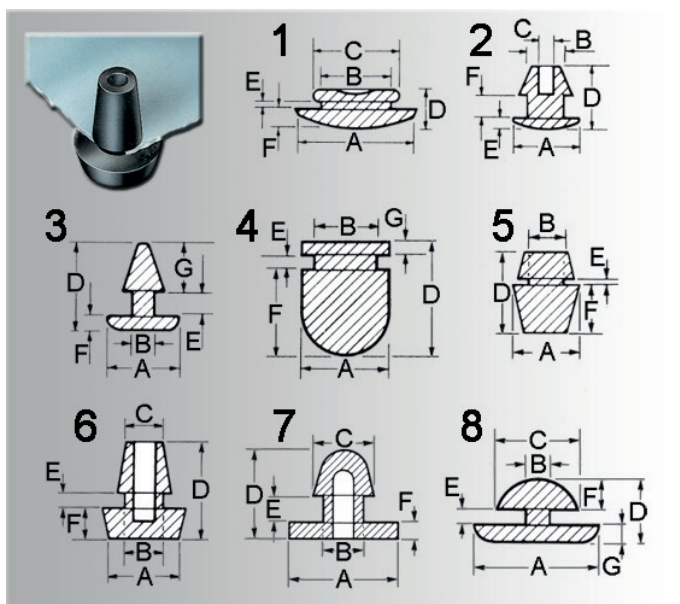


Materiale: PVC
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D
0490800	3	8	10	3
0491200	4	12	10	3

No. di articolo	A	B	C	D
0491300	5	13	13	3
0491600	5	16	10	4

Piedini d'inserimento | Piedini d'incastro



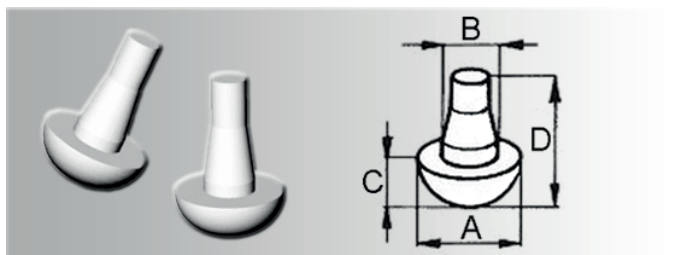
Questi piedini sono adatti per l'installazione nelle casse metalliche o di plastica e vengono schiacciati semplicemente con la mano nei fori punzonati o forati.

X = tipo

Materiale: PVC
Colore: nero

No. di articolo	X	A	B	C	D	E	F	G
1870041	3	7,9	3,7	-	7,0	1,6	2,4	3,0
1870032	3	7,9	3,2	-	8,3	3,2	1,6	3,5
1870021	2	10,3	4,5	2,2	7,6	1,6	2,0	-
1870061	5	10,9	6,9	-	12,8	0,7	8,1	-
1870062	6	12,0	6,0	5,8	15,2	2,1	4,6	-
1870051	non è più disponibile!							
1870012	1	15,4	9,8	12,7	7,0	1,6	2,7	-
1870031	2	15,8	6,8	4,0	9,7	1,5	5,0	-
1870081	8	17,5	11,1	13,3	10,0	2,6	4,0	4,0
1870011	1	19,0	12,0	13,1	6,5	0,8	3,2	-
1870013	1	19,0	12,8	15,9	7,5	1,6	3,2	-
1870071	7	25,3	12,5	15,3	20,0	5,0	4,0	-

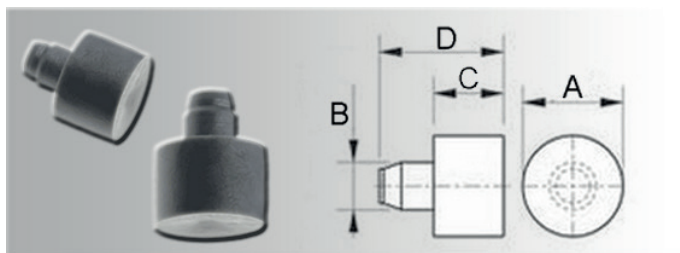
Piedini d'inserimento | PVC morbido



Materiale: PVC morbido
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D
0491000	9	4,2	3,5	13

Piedini d'inserimento | LDPE

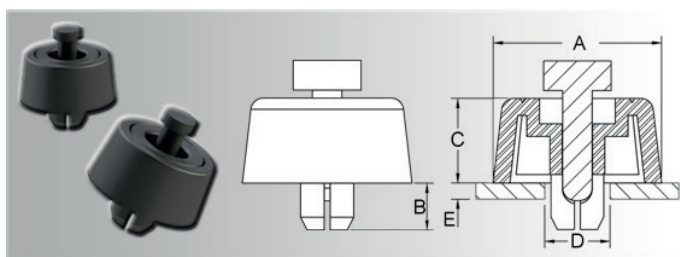


Materiale: LDPE
Colore: grigio

No. di articolo	A	B	C	D
0680100	10	4,7	7	12

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Piedini d'inserimento | Piedini per apparecchi

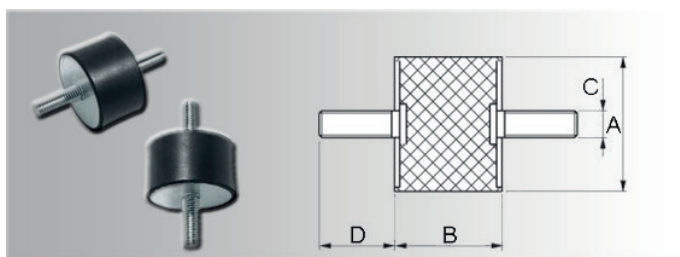


Riduzione dei costi di montaggio mediante un fissaggio razionale. Fatto di un poliammide solido con una superficie d'appoggio in EVA flessibile. Un alto valore d'attrito impedisce uno spostamento.

Materiale: Vedi tabella!
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	Mat.	Colore
1200412	12,0	5,0	4,0	6,0-6,2	0,8-2,0	PA6+EVA	nero
1200007	12,7	4,1	4,4	5	1,0-2,0	TPR/PP	nero
1200024	14,0	4,8	5,8	6	1,0-2,5	TPR/PP	nero
1200008	15,7	4,1	4,4	5	1,0-2,0	TPR/PP	nero
1200716	17,0	7,0	7,0	7,0-7,2	1,5-3,0	PA6+EVA	nero
1200816	non è più disponibile						
1201316	non è più disponibile						
1201117	17,0	4,0	11,0	7,0-7,1	1,0-2,5	PS	nero
1200017	19,2	4,2	7,9	8	0,8-1,2	TPR/PP	nero
1200014	19,5	5,5	5,0	8	0,8-2,0	TPR/PP	nero
1200009	20,0	3,0	4,0	8	1,0-2,0	TPR/PP	nero
1200022	20,0	3,5	10,0	8	0,8-2,0	TPR/PP	nero
1200002	20,0	5,4	10,0	8	1,0-2,5	TPR/PP	nero
1200012	20,0	5,8	15,0	8	1,0-3,0	TPR/PP	nero
1200013	20,0	6,3	18,0	8	0,8-1,0	TPR/PP	nero
1200016	20,0	5,1	20,5	8	0,8-2,0	TPR/PP	nero
1200001	20,8	5,4	6,4	8	1,0-2,5	TPR/PP	nero
1201521	21,0	7,0	15,0	7,7-7,8	0,8-4,0	PA6+EVA	nero
1200020	22,0	7,0	3,5	8	1,0-3,0	TPR/PP	nero
1200025	22,0	7,0	3,5	8	1,0-3,0	TPR/PP	nero
1200018	23,0	5,3	8,0	8	0,8-2,0	TPR/PP	nero
1200003	23,7	5,5	13,7	8	1,0-2,5	TPR/PP	nero
1200010	23,8	5,0	5,0	8	1,0-2,5	TPR/PP	nero
1200019	24,0	5,3	10,5	8	0,8-2,0	TPR/PP	nero
1200004	25,0	6,0	6,5	8	1,0-2,5	TPR/PP	nero
1200021	26,7	5,0	16,0	8	1,0-3,0	TPR/PP	nero
1200023	27,0	5,1	6,9	10	0,8-2,0	TPR/PP	nero
1200006	28,5	5,8	8,2	10	1,0-3,5	TPR/PP	nero
1200015	29,4	8,0	15,0	10	1,0-3,5	TPR/PP	nero
1200005	30,0	6,0	12,8	8	1,0-2,5	TPR/PP	nero
1200011	31,5	5,8	7,8	10	1,0-3,5	TPR/PP	nero

Tamponi gomma/metallo | filettatura m/m



Tamponi gomma/metallo, con filettatura esterna (da entrambi i lati)

NK 55 +/-5 Shore A

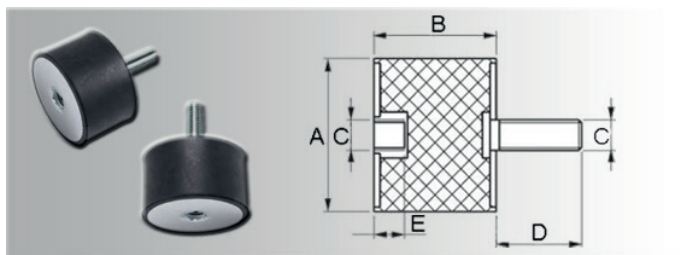
Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
21908081	8	8	M3	6
21910101	10	10	M4	10
21915071	15	7	M4	10
21915081	15	8	M4	10
21915101	15	10	M4	10
21915151	15	15	M4	10
21915151/S	15	15	M5	8
21915201	15	20	M4	13
21920081	20	8	M6	18
21920101	20	10	M6	18
21920151	20	15	M6	18
21920201	20	20	M6	18
21920251	20	25	M6	18
21925101	25	10	M6	18
21925151	25	15	M6	18
21925201	25	20	M6	18
21925251	25	25	M6	18
21925301	25	30	M6	18
21930151	30	15	M8	20
21930201	30	20	M8	20
21930251	30	25	M8	20
21930301	30	30	M8	20
21930401	30	40	M8	20
21940151	40	15	M8	20
21940251	40	25	M8	23

No. di articolo	A	B	C	D
21940251/S	40	25	M10	28
21940301	40	30	M8	23
21940301/S	40	30	M10	28
21940401	40	40	M8	23
21950201	50	20	M10	28
21950301	50	30	M10	28
21950401	50	40	M10	28
21950451	50	45	M10	33
21950501	50	50	M10	28
21960401	60	40	M10	28
21960401/S	60	40	M12	33
21970451	70	45	M10	28
21975251	75	25	M12	37
21975401	75	40	M12	37
21975501	75	50	M12	37
21975551	75	55	M12	37
219100401	100	40	M16	41
219100501	100	50	M16	41
219100551	100	55	M16	41
219100601	100	60	M16	41
219100751	100	75	M16	41
219150501	150	50	M16	41
219150551	150	55	M16	41
219150751	150	75	M16	41

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Tamponi gomma/metallo | filettatura m/f



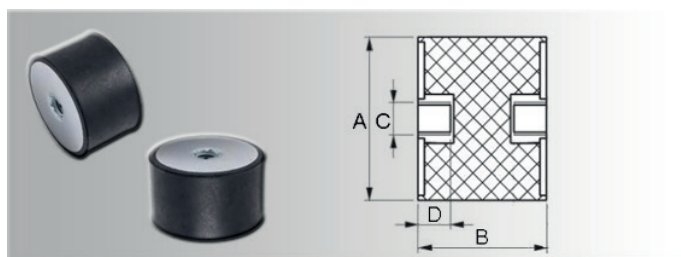
Tamponi gomma/metallo, con filettatura esterna ed interna
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D	E
22008082	8	8	M3	6	3
22010102	10	10	M4	10	4
22010152	10	15	M4	10	4
22015152	15	15	M4	10	6
22015152/S	15	15	M5	8	6
22015202	15	20	M4	10	5
22015302	15	30	M4	15	6
22020152	20	15	M6	18	6
22020202	20	20	M6	18	6
22020252	20	25	M6	18	6
22025152	25	15	M6	18	6
22025202	25	20	M6	18	6
22025252	25	25	M6	18	6
22025302	25	30	M6	18	6
22030152	30	15	M8	20	8
22030202	30	20	M8	20	8
22030252	30	25	M8	20	8
22030302	30	30	M8	20	8
22030402	30	40	M8	20	8
22040252	40	25	M8	23	8
22040302	40	30	M8	23	8
22040302/S	40	30	M10	28	10
22040402	40	40	M8	23	8

No. di articolo	A	B	C	D	E
22050202	50	20	M10	28	10
22050252	50	25	M10	28	10
22050302	50	30	M10	28	10
22050402	50	40	M10	28	10
22050452	50	45	M10	33	10
22050502	50	50	M10	28	10
22060402	60	40	M10	28	10
22060402/S	60	40	M12	33	12
22070452	70	45	M10	28	10
22075252	75	25	M12	37	12
22075402	75	40	M12	37	12
22075452	75	45	M12	37	12
22075502	75	50	M12	37	12
22075552	75	55	M12	37	12
220100402	100	40	M16	41	16
220100502	100	50	M16	41	16
220100552	100	55	M16	41	16
220100602	100	60	M16	41	16
220100752	100	75	M16	41	16
220150502	150	50	M16	41	16
220150552	150	55	M16	41	16
220150752	150	75	M16	41	16

Tamponi gomma/metallo | filettatura f/f



Tamponi gomma/metallo, con filetto interno (da entrambi i lati)
NK 55 +/-5 Shore A

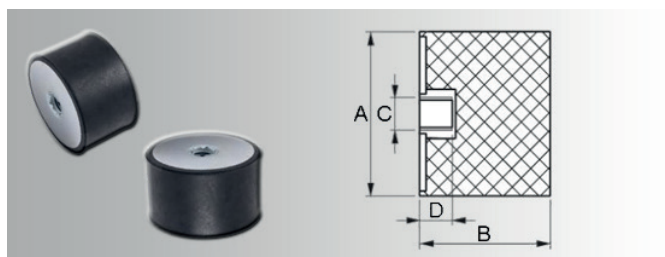
Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
22108083	8	8	M3	3
22110103	10	10	M4	4
22110153	10	15	M4	4
22115153	15	15	M4	5
22115153/S	15	15	M5	5
22115203	15	20	M4	5
22120153	20	15	M6	6
22120203	20	20	M6	6
22120253	20	25	M6	6
22125203	25	20	M6	6
22125253	25	25	M6	6
22125303	25	30	M6	6
22130203	30	20	M8	8
22130253	30	25	M8	8
22130303	30	30	M8	8
22130403	30	40	M8	8
22140303	40	30	M8	8
22140303/S	40	30	M10	10
22140403	40	40	M8	8
22150303	50	30	M10	10
22150403	50	40	M10	10

No. di articolo	A	B	C	D
22150453	50	45	M10	10
22150503	50	50	M10	10
22160403	60	40	M10	10
22160403/S	60	40	M12	12
22170453	70	45	M10	10
22175403	75	40	M12	12
22175503	75	50	M12	12
22175553	75	55	M12	12
221100403	100	40	M16	16
221100503	100	50	M16	16
221100553	100	55	M16	16
221100603	100	60	M16	16
221100753	100	75	M16	16
221150503	150	50	M16	16
221150503/S	150	50	M20	18
221150553	150	55	M16	16
221150553/S	150	55	M20	18
221150753	150	75	M16	16
221150753/S	150	75	M20	18
2212001003	200	100	M20	18

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Tamponi gomma/metallo | filettatura f



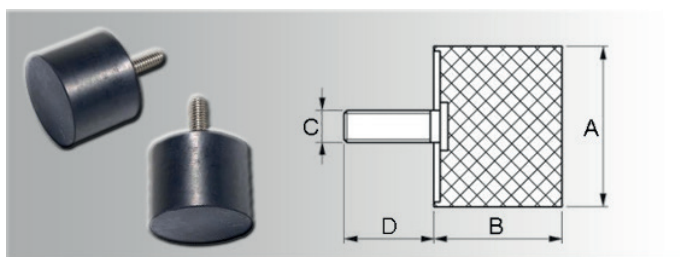
Tamponi gomma/metallo, con filetto interno (unilaterale)
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
22310105	10	10	M4	4
22310155	10	15	M4	4
22315155	15	15	M4	5
22320115	20	11	M6	6
22320155	20	15	M6	6
22320205	20	20	M6	6
22320255	20	25	M6	6
22325105	25	10	M6	6
22325155	25	15	M6	6
22325205	25	20	M6	6
22325255	25	25	M6	6
22325305	25	30	M6	6
22330155	30	15	M8	8
22330175	30	17	M8	8
22330205	30	20	M8	8
22330255	30	25	M8	8
22330305	30	30	M8	8
22340305	40	30	M8	8
22340305/S	40	30	M10	10
22340405	40	40	M8	8
22350205	50	20	M10	10

No. di articolo	A	B	C	D
22350305	50	30	M10	10
22350405	50	40	M10	10
22350455	50	45	M10	10
22350505	50	50	M10	10
22360405	60	40	M10	10
22360405/S	60	40	M12	12
22370455	70	45	M10	10
22375255	75	25	M12	12
22375405	75	40	M12	12
22375505	75	50	M12	12
22375555	75	55	M12	12
223100405	100	40	M16	16
223100505	100	50	M16	16
223100555	100	55	M16	16
223100605	100	60	M16	16
223100755	100	75	M16	16
223150455	150	45	M16	16
223150505	150	50	M16	16
223150555	150	55	M16	16
223150605	150	60	M16	16
223150755	150	75	M16	16

Tamponi gomma/metallo | filettatura m



Tamponi gomma/metallo, con filettatura esterna (unilaterale)
NK 55 +/-5 Shore A

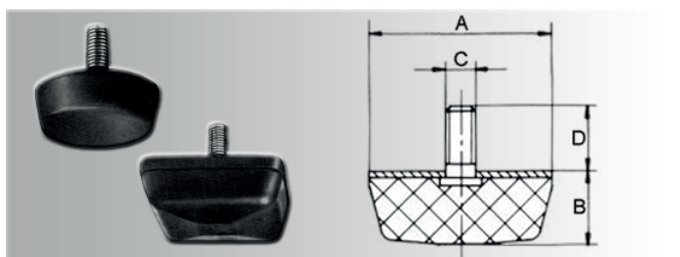
Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
22210104	10	10	M4	10
22210154	10	15	M4	10
22215084	15	8	M4	10
22215104	15	10	M4	10
22215154	15	15	M4	10
22220054	20	5	M6	18
22220114	20	11	M6	18
22220154	20	15	M6	18
22220204	20	20	M6	18
22220254	20	25	M6	18
22225084	25	8	M6	18
22225104	25	10	M6	18
22225154	25	15	M6	18
22225204	25	20	M6	18
22225254	25	25	M6	18
22225304	25	30	M6	18
22230154	30	15	M8	20
22230204	30	20	M8	20
22230254	30	25	M8	20
22230304	30	30	M8	20
22230404	30	40	M8	20
22240204	40	20	M8	23
22240304	40	30	M8	23

No. di articolo	A	B	C	D
22240304/S	40	30	M10	28
22240404	40	40	M8	23
22250204	50	20	M10	28
22250304	50	30	M10	28
22250404	50	40	M10	28
22250454	50	45	M10	28
22250504	50	50	M10	28
22260404	60	40	M10	28
22260404/S	60	40	M12	33
22270254	70	25	M10	28
22270454	70	45	M10	28
22275254	75	25	M12	37
22275404	75	40	M12	37
22275504	75	50	M12	37
22275554	75	55	M12	37
222100404	100	40	M16	41
222100504	100	50	M16	41
222100554	100	55	M16	41
222100604	100	60	M16	41
222100754	100	75	M16	41
222150504	150	50	M16	41
222150604	150	60	M16	41
222150754	150	75	M16	41

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Tamponi gomma/metallo | forma conica



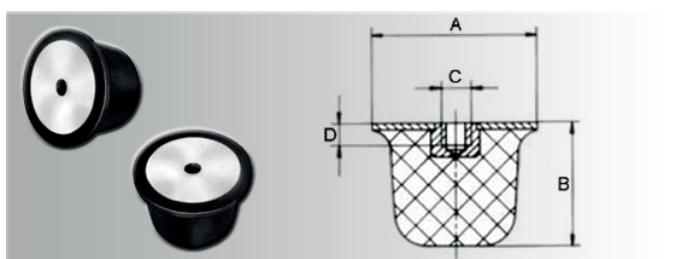
Tamponi gomma/metallo, forma conica (tondo o quadro)
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
23125170	25	17	M6	18
23150180	50	18	M10	28
23150200	50x50	20	M10	24

No. di articolo	A	B	C	D
23180300	80x80	30	M12	35
23112545	125	45	M16	45

Tamponi gomma/metallo | forma convessa



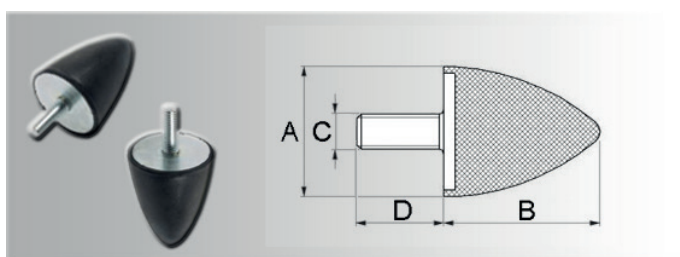
Tamponi gomma/metallo con filetto interno, forma convessa
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
23350350	50	35	M10	10
23380600	80	60	M12	12

No. di articolo	A	B	C	D
23312590	125	90	M16	16

Tamponi gomma/metallo | forma parabolica



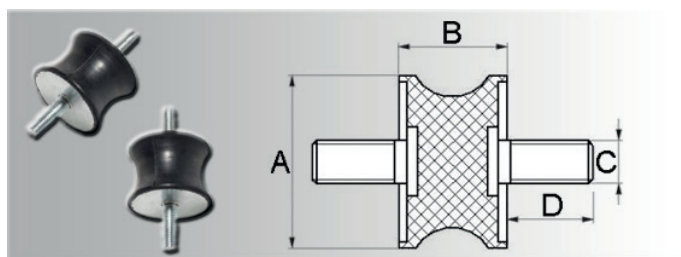
Tamponi gomma/metallo, forma parabolica
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
23010100	10	10	M5	12
23020150	20	15	M6	18
23020240	20	24	M6	18
23025200	25	20	M6	18
23030300	30	30	M8	20
23030360	30	36	M8	20
23035400	35	40	M8	23
23050500	50	50	M8	23

No. di articolo	A	B	C	D
23050580	50	58	M10	28
23050610	50	61	M8	26
23050670	50	67	M8	36
23072580	70	58	M12	37
23075890	75	89	M12	37
23095800	95	80	M16	41
230115136	115	136	M16	43
23011877	118	77	M16	41

Tamponi gomma/metallo | sciancrato con filettatura m/m



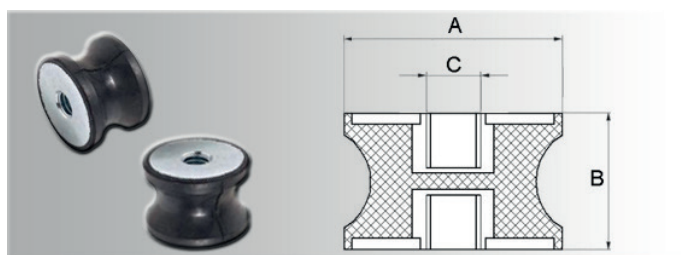
Tamponi gomma/metallo, forma sciancrata con filettatura esterna da entrambi i lati
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
23510100	10	10	M4	10
23520150	20	15	M6	18
23520190	20	19	M6	18
23520300	20	30	M6	18
23520400	20	40	M6	12
23525200	25	20	M6	18
23530200	30	20	M8	20
23530250	30	25	M8	20

No. di articolo	A	B	C	D
23540280	40	28	M10	20
23540300	40	30	M8	23
23540480	40	48	M8	23
23546250	46	25	M10	20
23550300	50	30	M10	33
23575400	75	40	M12	37
23510055	100	55	M16	43

Tamponi gomma/metallo | sciancrato con filettatura f/f



Tamponi gomma/metallo, forma sciancrata con filetto interno da entrambi i lati
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

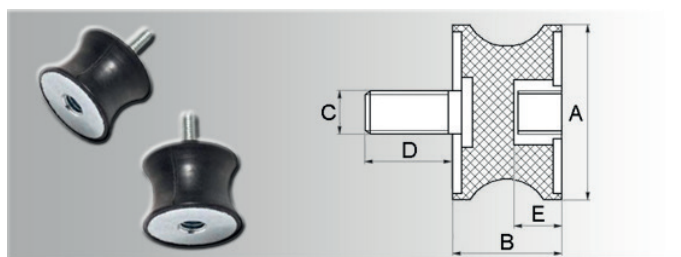
No. di articolo	A	B	C
23710100	10	10	M4
23720300	20	30	M6
23730200	30	20	M8

No. di articolo	A	B	C
23740300	40	30	M8
23740480	40	48	M8
23750300	50	30	M10

No. di articolo	A	B	C
23775400	75	40	M12
23710055	100	55	M16

Piedini regolabili | feltri & tamponi

Tamponi gomma/metallo | sciancrato con filettatura f/m



Tamponi gomma/metallo, forma sciancrata con filettatura esterna ed interna

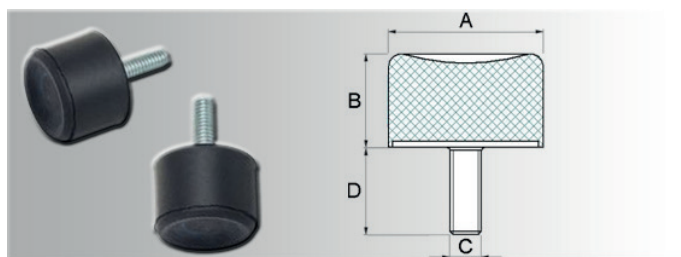
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D	E
23610100	10	10	M4	10	4
23620150	20	15	M6	18	6
23620190	20	15	M6	18	6
23625200	25	20	M6	18	6

No. di articolo	A	B	C	D	E
23630200	30	20	M8	20	8
23640300	40	30	M10	20	10
23655450	55	45	M10	20	10
23660600	60	60	M10	20	10

Tamponi gomma/metallo | Tamponi a ventosa



Tamponi a ventosa gomma/metallo

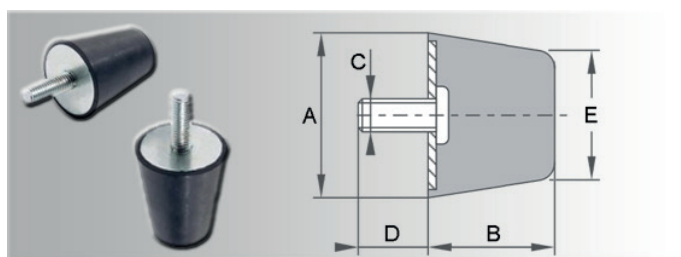
NK 55 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D
23215140	15	14,0	M4	13
23220235	20	23,5	M6	18
23225185	25	18,5	M6	18
23230285	30	28,5	M8	20
23240285	40	28,5	M8	23

No. di articolo	A	B	C	D
23250280	50	28,0	M10	33
23270430	70	43,0	M10	30
23275370	75	37,0	M12	37
23210050	100	50,0	M16	45

Tamponi gomma/metallo | Tamponi antivibranti



Tamponi antivibranti in gomma/metallo, forma conica

NK 70 +/-5 Shore A

Pezzi di metallo: ST 37 zincato in colore bianco

No. di articolo	A	B	C	D	E
23438350	38	35	M10	27	30
23443350	43	35	M10	27	30

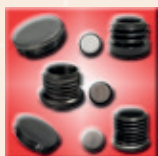
No. di articolo	A	B	C	D	E
23443500	43	50	M10	25	30



TAPPI LAMELLARI INSERTI PER TUBI | RACCORDI

TAPPI LAMELLARI

INSERTI PER TUBI | RACCORDI



Tappi lamellari per tubi tondi

Pagina 138



Tappi lamellari per tubi quadrati

Pagina 146



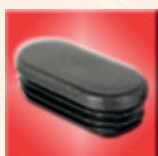
Tappi lamellari per tubi rettangolari

Pagina 149



Puntali alettati inclinati

Pagina 155



Tappi lamellari piatti per tubi ovali

Pagina 160



Scivoli angolari con lamelle

Pagina 161



Prolungamenti per tubi

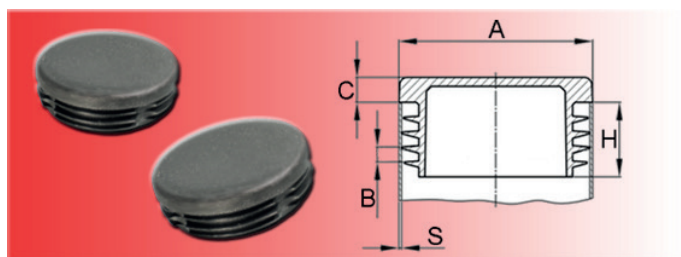
Pagina 162



Innesti per tubi quadrati

Pagina 164

Tappi lamellari tondi | per tubi tondi



La superficie dei tappi può essere liscia o con struttura elettroerosione - la scelta è a discrezione del produttore.
Le lamelle non fungono da guarnizione contro liquidi.
Le lamelle sono continue o discontinue.

Materiale: PE
Colore: nero (senza numero finale)
grigio ~RAL7042 (numero finale 002)
bianco ~RAL9003/9010 (numero finale 500)
* = versione con superficie fortemente bombata

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850100	10x1-2,5	12,0	-	3,0
0850100002	10x0,8-1,5	11,5	2,0	3,5
0850100500	10x0,8-1,5	11,5	2,0	3,5
0850120	12x0,8-2	11,5	2,5	3,5
0850120002	12x0,8-2	11,5	2,5	3,5
0850120500	12x0,8-2	11,5	2,5	3,5
0850130	13x0,8-2	11,5	3,0	4,0
0850130002	13x0,8-2	11,5	3,0	4,0
0850130500	13x0,8-2	11,5	3,0	4,0
0850140	14x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0850140002	14x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0850140500	14x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0850150	15x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0850150002	15x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0850150500	15x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0850160	16x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0850160002	16x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0850160500	16x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0850163	16x1,5-2,5	20,0	3,0	8,0
0850163002	16x1,5-2,5	20,0	3,0	8,0
0850163500	16x1,5-2,5	20,0	3,0	8,0
0850180	18x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850180002	18x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850180500	18x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850181	Non è più disponibile!			
0850181002	Non è più disponibile!			
0850181500	Non è più disponibile!			
0850182	18x2,5-3,5	11,5	3,0	5,0
0850182002	18x2,5-3,5	11,5	3,0	5,0
0850182500	18x2,5-3,5	11,5	3,0	5,0
0850190	19x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850190002	19x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850190500	19x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850200	20x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850200002	20x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850200500	20x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850210	21x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850210002	21x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850210500	21x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850222	22x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850222002	22x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850222500	22x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850223	22,2x2-4	11,5	3,0	5,0
0850223002	22,2x2-4	11,5	3,0	5,0
0850223500	22,2x2-4	11,5	3,0	5,0
0850230	23x0,8-3,0	11,5	3,0	5,0
0850230002	23x0,8-3,0	11,5	3,0	5,0
0850230500	23x0,8-3,0	11,5	3,0	5,0
0850240	24x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850240002	24x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850240500	24x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850252	25x1-3	11,5	3,0	5,0
0850252002	25x1-3	11,5	3,0	5,0
0850252500	25x1-3	11,5	3,0	5,0
0850253	25x3-5	11,5	3,0	5,0
0850253002	25x3-5	11,5	3,0	5,0
0850253500	25x3-5	11,5	3,0	5,0
0850258	25,4x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0850258002	25,4x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0850258500	25,4x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0850260	26x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850260002	26x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850260500	26x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850270	27x0,8-3	11,5	3,0	5,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850270002	27x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850270500	27x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850280	28x0,8-2,5(3)	11,5	3,0	5,0
0850280002	28x0,8-2,5(3)	11,5	3,0	5,0
0850280500	28x0,8-2,5(3)	11,5	3,0	5,0
0850300	30x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850300002	30x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850300500	30x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850302	30x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0
0850302002	30x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0
0850302500	30x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0
0850320	32x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850320002	32x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850320500	32x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850322	32x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0
0850322002	32x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0
0850322500	32x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0
0850340	34x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850340002	34x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850340500	34x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0850344	34x3,5-4(3-5)	11,5	3,0	5,0
0850344002	34x3,5-4(3-5)	11,5	3,0	5,0
0850344500	34x3,5-4(3-5)	11,5	3,0	5,0
0850350	35x1-3	11,5	3,0	5,0
0850350002	35x1-3	11,5	3,0	5,0
0850350500	35x1-3	11,5	3,0	5,0
0850352	35x3-5	11,5	3,0	5,0
0850352002	35x3-5	11,5	3,0	5,0
0850352500	35x3-5	11,5	3,0	5,0
0850360	36x1-3	11,5	3,0	5,0
0850360002	36x1-3	11,5	3,0	5,0
0850360500	36x1-3	11,5	3,0	5,0
0850370	37x1-3	11,5	3,0	5,0
0850370002	37x1-3	11,5	3,0	5,0
0850370500	37x1-3	11,5	3,0	5,0
0850380	38x1-3	11,5	3,0	5,0
0850380002	38x1-3	11,5	3,0	5,0
0850380500	38x1-3	11,5	3,0	5,0
0850382	38x3-5	11,5	3,0	5,0
0850382002	38x3-5	11,5	3,0	5,0
0850382500	38x3-5	11,5	3,0	5,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850400	40x1-3	11,5	3,0	5,0
0850400002	40x1-3	11,5	3,0	5,0
0850400500	40x1-3	11,5	3,0	5,0
0850402	40x3-5	11,5	3,0	5,0
0850402002	40x3-5	11,5	3,0	5,0
0850402500	40x3-5	11,5	3,0	5,0
0850420	42x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850420002	42x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850420500	42x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0850425	42x2,5-5	11,5	3,0	5,0
0850425002	42x2,5-5	11,5	3,0	5,0
0850425500	42x2,5-5	11,5	3,0	5,0
0850430	43x2-2,5	11,5	3,0	5,0
0850430002	43x2-2,5	11,5	3,0	5,0
0850430500	43x2-2,5	11,5	3,0	5,0
0850433	43x3-3,5	11,5	3,0	5,0
0850433002	43x3-3,5	11,5	3,0	5,0
0850433500	43x3-3,5	11,5	3,0	5,0
0850445	44,5x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0850445002	44,5x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0850445500	44,5x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0850450	45x0,8-3,0	11,5	3,0	5,0
0850450002	45x0,8-3,0	11,5	3,0	5,0
0850450500	45x0,8-3,0	11,5	3,0	5,0
0850455	45x3-5	11,5	3,0	5,0
0850455002	45x3-5	11,5	3,0	5,0
0850455500	45x3-5	11,5	3,0	5,0
0850460	46x1,5-3,5	11,5	3,0	5,0
0850460002	46x1,5-3,5	11,5	3,0	5,0
0850460500	46x1,5-3,5	11,5	3,0	5,0
0850480	48,4x1,2-3,6	11,5	3,0	6,0
0850480002	48,4x1,2-3,6	11,5	3,0	6,0
0850480500	48,4x1,2-3,6	11,5	3,0	6,0
0850485	48,3x2,5-5,2	11,5	3,0	6,0
0850485002	48,3x2,5-5,2	11,5	3,0	6,0
0850485500	48,3x2,5-5,2	11,5	3,0	6,0
0850500	50x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0850500002	50x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0850500500	50x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0850502	50x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0
0850502002	50x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850502500	50x2,5-4,5	11,5	3,0	5,0
0850505	50x4,5-6,5	11,5	3,0	5,0
0850505002	50x4,5-6,5	11,5	3,0	5,0
0850505500	50x4,5-6,5	11,5	3,0	5,0
0850508	50,8x1,2-3	11,5	3,0	5,0
0850508002	50,8x1,2-3	11,5	3,0	5,0
0850508500	50,8x1,2-3	11,5	3,0	5,0
0850520	52x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0850520002	52x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0850520500	52x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0850550	55x1-3	14,5	3,0	5,0
0850550002	55x1-3	14,5	3,0	5,0
0850550500	55x1-3	14,5	3,0	5,0
0850552	55x3-5	14,5	3,0	5,0
0850552002	55x3-5	14,5	3,0	5,0
0850552500	55x3-5	14,5	3,0	5,0
0850572	57,2x1,2-2,7	14,5	3,0	5,0
0850572002	57,2x1,2-2,7	14,5	3,0	5,0
0850572500	57,2x1,2-2,7	14,5	3,0	5,0
0850600	60x1-3	18,0	4,0	5,0
0850600002	60x1-3	18,0	4,0	5,0
0850600500	60x1-3	18,0	4,0	5,0
0850603	60x3-5	18,0	3,0	5,0
0850603002	60x3-5	18,0	3,0	5,0
0850603500	60x3-5	18,0	3,0	5,0
0850635	63,5x1,5-3,5	21,0	4,5	5,0
0850635002	63,5x1,5-3,5	21,0	4,5	5,0
0850635500	63,5x1,5-3,5	21,0	4,5	5,0
0850650	65x1,5-3,5	21,0	4,5	5,0
0850650002	65x1,5-3,5	21,0	4,5	5,0
0850650500	65x1,5-3,5	21,0	4,5	5,0
0850652	65x3-5	21,0	4,5	5,0
0850652002	65x3-5	21,0	4,5	5,0
0850652500	65x3-5	21,0	4,5	5,0
0850700	70x2-4,5	21,0	-	5,3
0850700002	70x2-4,5	21,0	4,0	5,0
0850700500	70x2-4,5	21,0	4,0	5,0
0850701	70x1-3,5	21,0	4,5	5,0
0850701002	70x1-3,5	21,0	4,5	5,0
0850701500	70x1-3,5	21,0	4,5	5,0
0850750	75x1-3,5	21,0	4,5	6,0

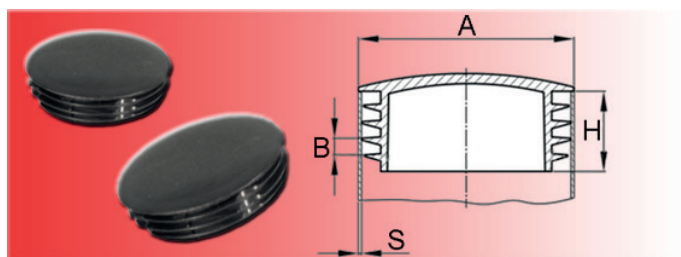
No. di articolo	AxS	H	B	C
0850750002	75x1-3,5	21,0	4,5	6,0
0850750500	75x1-3,5	21,0	4,5	6,0
0850752	75x3-5	21,0	5,0	6,0
0850752002	75x3-5	21,0	5,0	6,0
0850752500	75x3-5	21,0	5,0	6,0
0850760	76,2x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850760002	76,2x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850760500	76,2x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850762	76,2x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850762002	76,2x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850762500	76,2x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850800	80x1,5-3	21,0	5,0	4,0
0850800002	80x1,5-3	21,0	5,0	4,0
0850800500	80x1,5-3	21,0	5,0	4,0
0850805	80x3-5,5	21,0	-	6,0
0850805002	80x3-5,5	21,0	5,0	6,0
0850805500	80x3-5,5	21,0	5,0	6,0
0850826	82,6x2-4,5	21,0	5,0	6,0
0850826002	82,6x2-4,5	21,0	5,0	6,0
0850826500	82,6x2-4,5	21,0	5,0	6,0
0850801	85x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850801002	85x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850801500	85x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850802	85x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850802002	85x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850802500	85x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850880	88,9x1,8-4	21,0	4,5	6,0
0850880002	88,9x1,8-4	21,0	4,5	6,0
0850880500	88,9x1,8-4	21,0	4,5	6,0
0850889*	88,9x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850889002*	88,9x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850889500*	88,9x3,5-6	21,0	4,5	6,0
0850900	90x2,5-5	20,0	-	5,0
0850900002	90x2,5-5	20,0	-	5,0
0850900500	90x2,5-5	20,0	-	5,0
0850901	90x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850901002	90x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850901500	90x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850950	95x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850950002	95x1,5-4	21,0	4,5	6,0
0850950500	95x1,5-4	21,0	4,5	6,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0851000	100x1,5-4,0	28,0	5,0	6,0
0851000002	100x1,5-4,0	28,0	5,0	6,0
0851000500	100x1,5-4,0	28,0	5,0	6,0
0851004	100x4-6,5	28,0	5,0	6,0
0851004002	100x4-6,5	28,0	5,0	6,0
0851004500	100x4-6,5	28,0	5,0	6,0
0851016	101,6x3,6-6	28,0	5,0	6,0
0851016002	101,6x3,6-6	28,0	5,0	6,0
0851016500	101,6x3,6-6	28,0	5,0	6,0
0851020	102x2-4	20,0	6,0	5,0
0851020002	102x2-4	20,0	6,0	5,0
0851020500	102x2-4	20,0	6,0	5,0
0851050	105x2-4,5	28,0	5,0	6,0
0851050002	105x2-4,5	28,0	5,0	6,0
0851050500	105x2-4,5	28,0	5,0	6,0
0851080	108x2,5-4,5	28,0	5,0	6,0
0851080002	108x2,5-4,5	28,0	5,0	6,0
0851080500	108x2,5-4,5	28,0	5,0	6,0
0851100	110x2-4,5	28,0	5,0	6,0
0851100002	110x2-4,5	28,0	5,0	6,0
0851100500	110x2-4,5	28,0	5,0	6,0
0851140	114,3x3,2-5,5	28,0	5,0	6,0
0851140002	114,3x3,2-5,5	28,0	5,0	6,0
0851140500	114,3x3,2-5,5	28,0	5,0	6,0
0851200	120x2-4	28,0	-	5,6
0851200002	120x2-4	28,0	5,0	6,0
0851200500	120x2-4	28,0	5,0	6,0
0851250	non è più disponibile!			
0851250002	non è più disponibile!			
0851250500	non è più disponibile!			
0851270	127x3,2-7	34,0	6,0	6,0
0851270002	127x3,2-7	34,0	6,0	6,0
0851270500	127x3,2-7	34,0	6,0	6,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0851300	130x2-6	34,0	6,0	6,0
0851300002	130x2-6	34,0	6,0	6,0
0851300500	130x2-6	34,0	6,0	6,0
0851330	133x2-6	34,0	6,0	6,0
0851330002	133x2-6	34,0	6,0	6,0
0851330500	133x2-6	34,0	6,0	6,0
0851400	140x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851400002	140x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851400500	140x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851500	150x2-7	34,0	6,0	6,0
0851500002	150x2-7	34,0	6,0	6,0
0851500500	150x2-7	34,0	6,0	6,0
0851520	152,4x3,2-7,5	34,0	6,0	6,0
0851520002	152,4x3,2-7,5	34,0	6,0	6,0
0851520500	152,4x3,2-7,5	34,0	6,0	6,0
0851590	159x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851590002	159x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851590500	159x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851600	160x2,5-7	34,0	6,0	6,0
0851600002	160x2,5-7	34,0	6,0	6,0
0851600500	160x2,5-7	34,0	6,0	6,0
0851650	165,1x3,2-7,5	34,0	6,0	6,0
0851650002	165,1x3,2-7,5	34,0	6,0	6,0
0851650500	165,1x3,2-7,5	34,0	6,0	6,0
0851680	168,3x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851680002	168,3x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851680500	168,3x2-6,5	34,0	6,0	6,0
0851770	177,8x3,2-8	34,0	6,0	6,0
0851770002	177,8x3,2-8	34,0	6,0	6,0
0851770500	177,8x3,2-8	34,0	6,0	6,0
0851930	193,7x2,9-8	34,0	6,0	6,0
0851930002	193,7x2,9-8	34,0	6,0	6,0
0851930500	193,7x2,9-8	34,0	6,0	6,0

Tappi lamellari tondi | con fondo leggermente bombato



Tappo lamellare rotondo con fondo leggermente bombato (non adatto come scorrimento).

La superficie può, a seconda della scelta del produttore, essere liscia oppure mostrare l'aspetto tipico dell'elettroerosione.

Le lamelle sono continue o discontinue.

Materiale: PE

Colore: nero (senza numero finale)

grigio ~RAL7042 (numero finale 002)

bianco ~RAL9003 (numero finale 500)

No. di articolo	AxS	H	B	No. di articolo	AxS	H	B	No. di articolo	AxS	H	B
4850100	10x0,8-1,5	11,5	2,0	4850190500	19x0,8-2,5	11,5	3,0	4850251002	25x3-5	11,5	3,0
4850100002	10x0,8-1,5	11,5	2,0	4850191	non è più disponibile!			4850251500	25x3-5	11,5	3,0
4850100500	10x0,8-1,5	11,5	2,0	4850191002	non è più disponibile!			4850254	25,4x1,2-3,2	11,5	3,0
4850120	12x0,8-1,5	11,5	2,0	4850191500	non è più disponibile!			4850254002	25,4x1,2-3,2	11,5	3,0
4850120002	12x0,8-1,5	11,5	2,0	4850200	20x0,8-2,5	11,5	3,0	4850254500	25,4x1,2-3,2	11,5	3,0
4850120500	12x0,8-1,5	11,5	2,0	4850200002	20x0,8-2,5	11,5	3,0	4850260	26x0,8-3	11,5	3,0
4850130	13x0,8-2	11,5	3,0	4850200500	20x0,8-2,5	11,5	3,0	4850260002	26x0,8-3	11,5	3,0
4850130002	13x0,8-2	11,5	3,0	4850202	20x1,5	5,0	1,5	4850260500	26x0,8-3	11,5	3,0
4850130500	13x0,8-2	11,5	3,0	4850202002	20x1,5	5,0	1,5	4850270	27x0,8-3	11,5	3,0
4850140	14x0,8-2	11,5	3,0	4850202500	20x1,5	5,0	1,5	4850270002	27x0,8-3	11,5	3,0
4850140002	14x0,8-2	11,5	3,0	4850210	21x0,8-2,5	11,5	3,0	4850270500	27x0,8-3	11,5	3,0
4850140500	14x0,8-2	11,5	3,0	4850210002	21x0,8-2,5	11,5	3,0	4850280	28x0,8-2,5	11,5	3,0
4850150	15x0,8-2	11,5	3,0	4850210500	21x0,8-2,5	11,5	3,0	4850280002	28x0,8-2,5	11,5	3,0
4850150002	15x0,8-2	11,5	3,0	4850220	22x0,8-3	11,5	3,0	4850280500	28x0,8-2,5	11,5	3,0
4850150500	15x0,8-2	11,5	3,0	4850220002	22x0,8-3	11,5	3,0	4850300	30x0,8-2,5	11,5	3,0
4850160	16x0,8-2	11,5	3,0	4850220500	22x0,8-3	11,5	3,0	4850300002	30x0,8-2,5	11,5	3,0
4850160002	16x0,8-2	11,5	3,0	4850221	22x1,8-3,5	11,5	3,0	4850300500	30x0,8-2,5	11,5	3,0
4850160500	16x0,8-2	11,5	3,0	4850221002	22x1,8-3,5	11,5	3,0	4850301	30x2,5-4,5	11,5	3,0
4850180	18x0,8-2	11,5	3,0	4850221500	22x1,8-3,5	11,5	3,0	4850301002	30x2,5-4,5	11,5	3,0
4850180002	18x0,8-2	11,5	3,0	4850222	non è più disponibile!			4850301500	30x2,5-4,5	11,5	3,0
4850180500	18x0,8-2	11,5	3,0	4850222002	non è più disponibile!			4850320	32x0,8-2,5	11,5	3,0
4850181	18x0,25-1,5	11,5	3,0	4850222500	non è più disponibile!			4850320002	32x0,8-2,5	11,5	3,0
4850181002	18x0,25-1,5	11,5	3,0	4850230	23x0,8-3	11,5	3,0	4850320500	32x0,8-2,5	11,5	3,0
4850181500	18x0,25-1,5	11,5	3,0	4850230002	23x0,8-3	11,5	3,0	4850321	32x2,5-4,5	11,5	3,0
4850182	18x2,5-3,5	11,5	3,0	4850230500	23x0,8-3	11,5	3,0	4850321002	32x2,5-4,5	11,5	3,0
4850182002	18x2,5-3,5	11,5	3,0	4850240	24x0,8-2,5	11,5	3,0	4850321500	32x2,5-4,5	11,5	3,0
4850182500	18x2,5-3,5	11,5	3,0	4850240002	24x0,8-2,5	11,5	3,0	4850340	34x0,8-3	11,5	3,0
4850183	non è più disponibile!			4850240500	24x0,8-2,5	11,5	3,0	4850340002	34x0,8-3	11,5	3,0
4850183002	non è più disponibile!			4850250	25x1-2,5	11,5	3,0	4850340500	34x0,8-3	11,5	3,0
4850183500	non è più disponibile!			4850250002	25x1-2,5	11,5	3,0	4850350	35x1-3	11,5	3,0
4850190	19x0,8-2,5	11,5	3,0	4850250500	25x1-2,5	11,5	3,0	4850350002	35x1-3	11,5	3,0
4850190002	19x0,8-2,5	11,5	3,0	4850251	25x3-5	11,5	3,0	4850350500	35x1-3	11,5	3,0

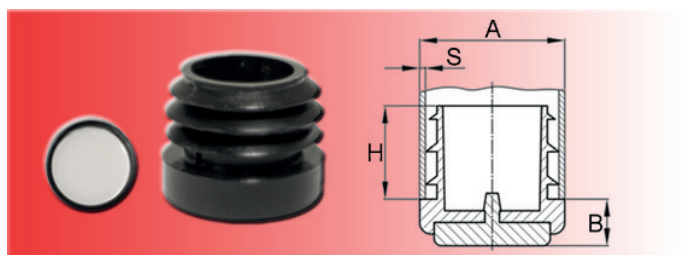
Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B
4850380	38x1-3	11,5	3,0
4850380002	38x1-3	11,5	3,0
4850380500	38x1-3	11,5	3,0
4850400	40x1-3	11,5	3,0
4850400002	40x1-3	11,5	3,0
4850400500	40x1-3	11,5	3,0
4850420	42x0,8-2,5	11,5	3,0
4850420002	42x0,8-2,5	11,5	3,0
4850420500	42x0,8-2,5	11,5	3,0
4850445	44,5x1,2-2,7	11,5	3,0
4850445002	44,5x1,2-2,7	11,5	3,0
4850445500	44,5x1,2-2,7	11,5	3,0
4850450	45x0,8-2,5	11,5	3,0
4850450002	45x0,8-2,5	11,5	3,0
4850450500	45x0,8-2,5	11,5	3,0
4850484	48,4x1,2-3	11,5	3,0
4850484002	48,4x1,2-3	11,5	3,0

No. di articolo	AxS	H	B
4850484500	48,4x1,2-3	11,5	3,0
4850500	50x1-2,5	11,5	3,0
4850500002	50x1-2,5	11,5	3,0
4850500500	50x1-2,5	11,5	3,0
4850550	55x1-2,5	11,5	3,0
4850550002	55x1-2,5	11,5	3,0
4850550500	55x1-2,5	11,5	3,0
4850572	57,2x1,2-2,7	14,5	3,0
4850572002	57,2x1,2-2,7	14,5	3,0
4850572500	57,2x1,2-2,7	14,5	3,0
4850600	60x1-2	18,0	4,0
4850600002	60x1-2	18,0	4,0
4850600500	60x1-2	18,0	4,0
4850650	65x1,5-3,5	21,0	4,5
4850650002	65x1,5-3,5	21,0	4,5
4850650500	65x1,5-3,5	21,0	4,5
4850700	70x1-3	21,0	4,5

No. di articolo	AxS	H	B
4850700002	70x1-3	21,0	4,5
4850700500	70x1-3	21,0	4,5
4850750	75x1-2,5	21,0	4,5
4850750002	75x1-2,5	21,0	4,5
4850750500	75x1-2,5	21,0	4,5
4850762	76,2x1,5-3,5	21,0	4,5
4850762002	76,2x1,5-3,5	21,0	4,5
4850762500	76,2x1,5-3,5	21,0	4,5
4850800	80x1-3	21,0	4,5
4850800002	80x1-3	21,0	4,5
4850800500	80x1-3	21,0	4,5
4850850	85x1,5-3	21,0	4,5
4850850002	85x1,5-3	21,0	4,5
4850850500	85x1,5-3	21,0	4,5
4850889	88,9x1,8-3,5	21,0	4,5
4850889002	88,9x1,8-3,5	21,0	4,5
4850889500	88,9x1,8-3,5	21,0	4,5

Tappi lamellari tondi | con superficie di scorrimento PA



Tappi lamellari per tubi tondi con superficie di scorrimento in PA.

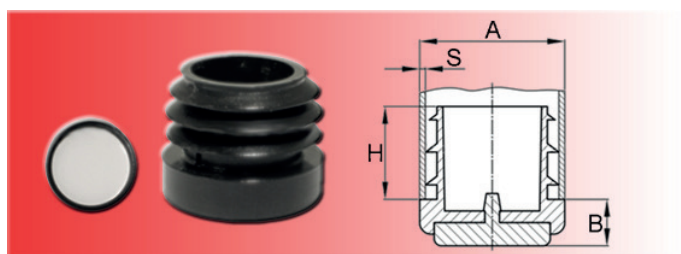
Materiale: PE / Scivolo: PA 6
Colore: nero

No. di articolo	AxS	H	B
0850160PA	16x1,5-2	-	8
0850180PA	18x1,5-2	13,3	8

No. di articolo	AxS	H	B
0850190PA	19x1,5-2	11,0	8
0850200PA	20x1,5-2	12,0	8

No. di articolo	AxS	H	B
0850220PA	22x1,5-2	11,8	8
0850250PA	25x1,5-2	11,8	8

Tappi lamellari tondi | con superficie di scorrimento POM/PTFE



Tappi lamellari per tubi tondi con superficie di scorrimento in POM/PTFE.

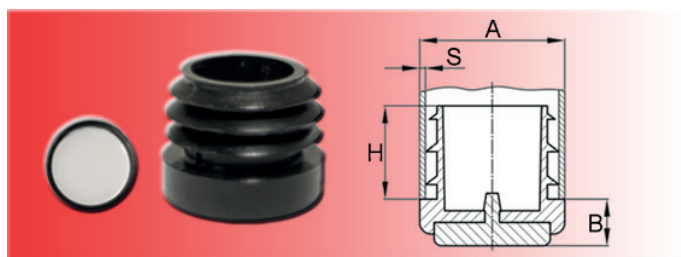
Materiale: PE / scivolo: POM/PTFE
Colore: nero

No. di articolo	AxS	H	B
0850160POM	16x1,5-2	-	8
0850180POM	18x1,5-2	12,0	8

No. di articolo	AxS	H	B
0850190POM	19x1,5-2	11,0	8
0850200POM	20x1,5-2	12,0	8

No. di articolo	AxS	H	B
0850220POM	22x1,5-2	11,8	8
0850250POM	25x1,5-2	11,8	8

Tappi lamellari tondi | con superficie di scorrimento PTFE



Scivoli per mobili con superficie di scorrimento PTFE.

- insonorizzante grazie al tampone in gomma applicato nel inserto antifrizione
- frizione minima al suolo grazie alla superficie di scorrimento in PTFE

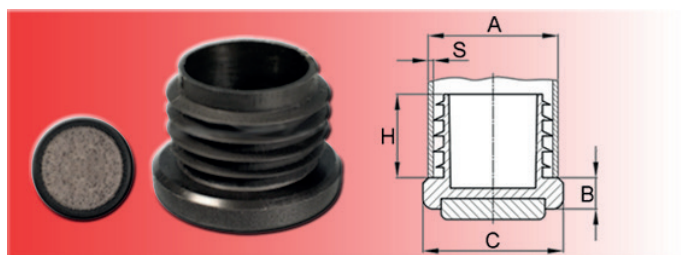
Materiale: PP / scivolo: PTFE
Colore: nero

No. di articolo	AxS	H	B
0850220UG	22x1,5-2,5	19	6

No. di articolo	AxS	H	B
0850250UG	25x1,5-2,5	19	6

No. di articolo	AxS	H	B
0850280UG	28x1,5-2,5	19	6

Tappi lamellari tondi | con feltro



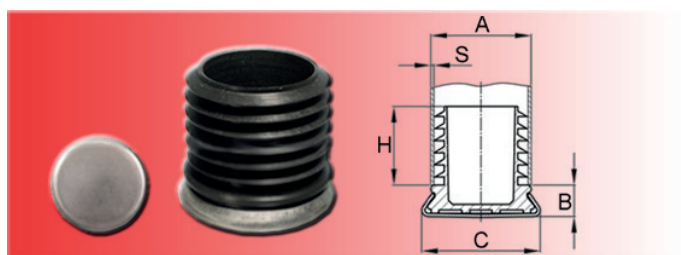
Tappi lamellari per tubi tondi con feltro.

Materiale: PE / scivolo: feltro (Spessore: 3 mm)
Colore: nero

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850150F	15x1,5-2	9,6	7	15
0850160F	16x1,5-2	10,0	7	16
0850180F	18x1,5-2	13,3	7	18
0850190F	19x1,5-2	11,0	7	19
0850200F	20x1,5-2	15,1	7	20

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850220F	22x1,5-2	15,8	7	22
0850250F	25x1,5-2	18,8	8	25
0850280F	28x1,5-2	21,5	8	28
0850300F	30x1,5-2	23,4	8	30
0850320F	32x1,5-2	26,3	8	32

Tappi lamellari tondi | con superficie di scorrimento metallica



Tappi lamellari per tubi tondi con cappa di metallo inossidabile.

Materiale: PE
Colore: nero

numero finale ME = cappa di metallo inossidabile
numero finale MN = acciaio nichelato

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850150ME	15x1,5-2	8,0	5,0	18
0850160ME	16x1,5-2	10,0	5,0	18
0850180ME	18x1,5-2	13,3	5,0	20
0850190ME	19x1,5-2	14,2	5,5	22

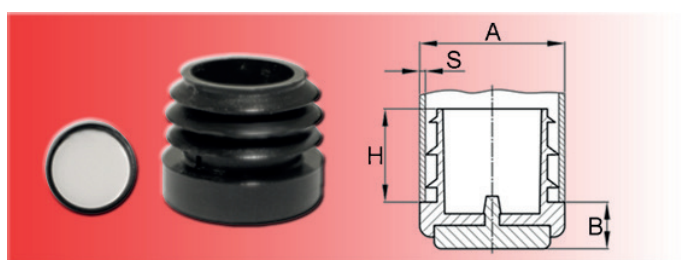
No. di articolo	AxS	H	B	C
0850190MN	19x1,5-2,5	19,0	8,0	22
0850200ME	20x1,5-2	15,1	6,0	22
0850200MN	20x1,5-2,5	19,0	8,0	22
0850220ME	22x1,5-2	15,8	5,0	25

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850220MN	22x1,5-2,5	19,0	8,0	22
0850250ME	25x1,0-2	18,8	6,0	30
0850250MN	25x1,0-2,5	19,0	8,0	30
0850270ME	27x1,5-2	21,3	6,0	30
0850280ME	28x1,5-2	21,5	6,0	30
0850280MN	non è più disponibile!			

No. di articolo	AxS	H	B	C
0850300ME	30x1,5-2	23,4	6,0	35
0850300MN	30x1,0-2,5	19,0	8,0	35
0850320ME	32x1,5-2	26,3	6,0	35
0850320MN	32x1,0-2,5	19,0	8,0	35
0850380ME	38x1,5-2	31,2	6,0	42
0850400ME	40x1,5-2	33,5	6,0	42

Tappi lamellari tondi | con inserto antiscivolo (TPU)



Tappi lamellari per tubi tondi con superficie di scorrimento / inserto antiscivolo TPU.

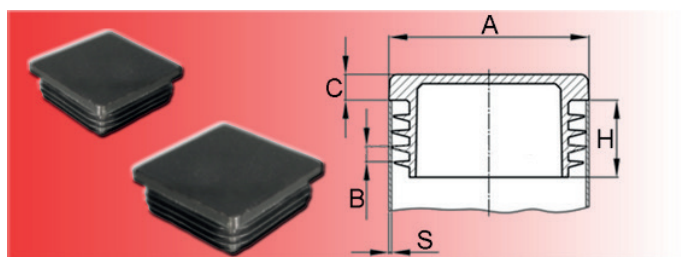
Materiale: PE / scivolo: TPU
Colore: nero

No. di articolo	AxS	H	B
0850160PU	non è più disponibile!		
0850180PU	non è più disponibile!		

No. di articolo	AxS	H	B
0850190PU	non è più disponibile!		
0850200PU	non è più disponibile!		

No. di articolo	AxS	H	B
0850220PU	non è più disponibile!		
0850250PU	non è più disponibile!		

Tappi lamellari quadrati | per tubi quadrati



La superficie può, a seconda della scelta del produttore, essere liscia oppure mostrare l'aspetto tipico dell'elettroerosione.

Le lamelle (continue oppure discontinue) non si adattano come guarnizione da infiltrazioni di liquidi.

Materiale: PE
Colore: nero (senza numero finale)
grigio ~RAL7042 (numero finale 002)
bianco ~RAL9003 (numero finale 500)

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxS	H	B	C
0560100	non è più disponibile!			
0560120	12x12x0,5-2	11,5	3,0	4,0
0560120002	12x12x0,5-2	11,5	3,0	4,0
0560120500	12x12x0,5-2	11,5	3,0	4,0
0560130	13x13x0,5-2	11,5	3,0	4,0
0560130002	13x13x0,5-2	11,5	3,0	4,0
0560130500	13x13x0,5-2	11,5	3,0	4,0
0560150	15x15x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0560150002	15x15x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0560150500	15x15x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0560160	16x16x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0560160002	16x16x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0560160500	16x16x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0560180	18x18x1,5-3	11,5	3,0	5,0
0560180002	18x18x1,5-3	11,5	3,0	5,0
0560180500	18x18x1,5-3	11,5	3,0	5,0
0560190	19,1x19,1x1,2-2,9	11,5	3,0	5,0
0560190002	19,1x19,1x1,2-2,9	11,5	3,0	5,0
0560190500	19,1x19,1x1,2-2,9	11,5	3,0	5,0
0560200	20x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0560200002	20x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0560200500	20x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0560220	22x22x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0560220002	22x22x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0560220500	22x22x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0560250	25x25x1-3	11,5	3,0	5,0
0560250002	25x25x1-3	11,5	3,0	5,0
0560250500	25x25x1-3	11,5	3,0	5,0
0560257	25,4x25,4x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0560257002	25,4x25,4x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0560257500	25,4x25,4x1,2-3,2	11,5	3,0	5,0
0560270	27x27x1-2	15,0	-	5,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0560280	28x28x1-3	11,5	3,0	5,0
0560280002	28x28x1-3	11,5	3,0	5,0
0560280500	28x28x1-3	11,5	3,0	5,0
0560300	30x30x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0560300002	30x30x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0560300500	30x30x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0560304	30x30x2,5-5	11,5	3,0	5,0
0560304002	30x30x2,5-5	11,5	3,0	5,0
0560304500	30x30x2,5-5	11,5	3,0	5,0
0560320	32x32x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0560320002	32x32x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0560320500	32x32x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0560340	34x34x1-3	14,5	3,0	5,0
0560340002	34x34x1-3	14,5	3,0	5,0
0560340500	34x34x1-3	14,5	3,0	5,0
0560350	35x35x1-3	14,5	3,0	5,0
0560350002	35x35x1-3	14,5	3,0	5,0
0560350500	35x35x1-3	14,5	3,0	5,0
0560355	35x35x2,5-5	11,9	3,0	5,0
0560355002	35x35x3-5	14,5	3,0	5,0
0560355500	35x35x2,5-5	11,9	3,0	5,0
0560380	38x38x1-3,5	14,5	3,0	5,0
0560380002	38x38x1-3,5	14,5	3,0	5,0
0560380500	38x38x1-3,5	14,5	3,0	5,0
0560400	40x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0560400002	40x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0560400500	40x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0560403	40x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0560403002	40x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0560403500	40x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0560450	45x45x1-3	14,5	3,0	5,0
0560450002	45x45x1-3	14,5	3,0	5,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0560450500	45x45x1-3	14,5	3,0	5,0
0560454	45x45x3-5	14,5	3,0	5,0
0560454002	45x45x3-5	14,5	3,0	5,0
0560454500	45x45x3-5	14,5	3,0	5,0
0560480	48x48x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0560480002	48x48x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0560480500	48x48x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0560484	48x48x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0560484002	48x48x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0560484500	48x48x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0560500	50x50x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0560500002	50x50x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0560500500	50x50x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0560504	50x50x2,6-5	19,0	-	5,0
0560504002	50x50x2,6-5	19,0	-	5,0
0560504500	50x50x2,6-4	24,5	6,5	6,5
0560505	50x50x3-5	14,5	3,0	5,0
0560505002	50x50x3-5	14,5	3,0	5,0
0560505500	50x50x3-5	14,5	3,0	5,0
0560508	50,8x50,8x1,2-3,2	14,5	3,0	5,0
0560508002	50,8x50,8x1,2-3,2	14,5	3,0	5,0
0560508500	50,8x50,8x1,2-3,2	14,5	3,0	5,0
0560520	52x52x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0560520002	52x52x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0560520500	52x52x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0560550	55x55x2-4,5	14,5	3,0	5,0
0560550002	55x55x2-4,5	14,5	3,0	5,0
0560550500	55x55x2-4,5	14,5	3,0	5,0
0560572	57,2x57,2x1,5-3	14,5	3,0	5,0
0560572002	57,2x57,2x1,5-3	14,5	3,0	5,0
0560572500	57,2x57,2x1,5-3	14,5	3,0	5,0
0560600	60x60x1,5-4	21,0	4,5	5,0
0560600002	60x60x1,5-4	21,0	4,5	5,0
0560600500	60x60x1,5-4	21,0	4,5	5,0
0560604	60x60x2,6-4	17,5	6,0	6,5
0560604002	60x60x2,6-4	17,5	6,0	6,5
0560604500	60x60x2,6-4	17,5	6,0	6,5
0560606	60x60x4-6	21,0	3,0	5,0
0560606002	60x60x4-6	21,0	3,0	5,0
0560606500	60x60x4-6	21,0	3,0	5,0
0560630	non è più disponibile!			

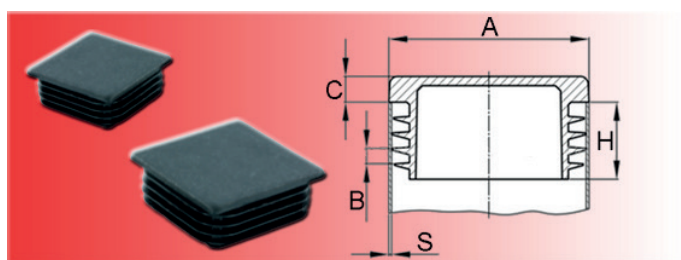
No. di articolo	AxS	H	B	C
0560630002	non è più disponibile!			
0560630500	non è più disponibile!			
0560650	65x65x2-4,5	21,0	3,0	5,0
0560650002	65x65x2-4,5	21,0	3,0	5,0
0560650500	65x65x2-4,5	21,0	3,0	5,0
0560700	70x70x2-4	18,7	4,0	5,0
0560700002	Su richiesta!			
0560700500	Su richiesta!			
0560702	70x70x2-4,5	18,7	5,0	5,0
0560702002	70x70x2-4,5	18,7	5,0	5,0
0560702500	70x70x2-4,5	18,7	5,0	5,0
0560705	70x70x3,6-5	20,0	6,0	8,0
0560705002	70x70x3,6-5	20,0	6,0	8,0
0560705500	70x70x3,6-5	20,0	6,0	8,0
0560750	75x75x2-4,5	21,2	-	6,0
0560750002	75x75x2-4,5	21,0	4,5	6,0
0560750500	75x75x2-4,5	21,0	4,5	6,0
0560762	76,2x76,2x2,5-5	21,0	4,5	6,0
0560762002	76,2x76,2x2,5-5	21,0	4,5	6,0
0560762500	76,2x76,2x2,5-5	21,0	4,5	6,0
0560800-1	80x80x1,5-2,5	17,0	-	6,0
0560800	80x80x2,9-5	24,0	4,0	8,0
0560800002	80x80x2,9-5	24,0	4,0	8,0
0560800500	80x80x2,9-5	24,0	4,0	8,0
0560802	80x80x2-4,5	21,0	4,5	6,0
0560802002	80x80x2-4,5	21,0	4,5	6,0
0560802500	80x80x2-4,5	21,0	4,5	6,0
0560804	80x80x3-4	17,0	-	5,0
0560805	80x80x4-7	21,0	4,5	6,0
0560805002	80x80x4-7	21,0	4,5	6,0
0560805500	80x80x4-7	21,0	4,5	6,0
0560820	82,6x82,6x2-4,5	21,0	4,5	6,0
0560820002	82,6x82,6x2-4,5	21,0	4,5	6,0
0560820500	82,6x82,6x2-4,5	21,0	4,5	6,0
0560880	88,9x88,9x2-4	21,0	5,0	6,0
0560880002	88,9x88,9x2-4	21,0	5,0	6,0
0560880500	88,9x88,9x2-4	21,0	5,0	6,0
0560900	90x90x2-5	25,0	-	5,0
0560900002	90x90x3-5	21,0	4,5	6,0
0560900500	90x90x3-5	21,0	4,5	6,0
0560950	95x95x3,5-5,5	21,0	4,0	6,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0560950002	95x95x3,5-5,5	21,0	4,0	6,0
0560950500	95x95x3,5-5,5	21,0	4,0	6,0
0561004	100x100x1-4	24,0	7,0	7,0
0561004002	100x100x1-4	24,0	7,0	7,0
0561004500	100x100x1-4	24,0	7,0	7,0
0561006	100x100x3-6	23,0	-	5,0
0561008	100x100x5-8	24,0	8,5	7,0
0561008002	100x100x5-8	24,0	8,5	7,0
0561008500	100x100x5-8	24,0	8,5	7,0
0561010	101,6x101,6x2,5-5,5	24,0	5,0	6,0
0561010002	101,6x101,6x2,5-5,5	24,0	5,0	6,0
0561010500	101,6x101,6x2,5-5,5	24,0	5,0	6,0
0561100	110x110x3-5	24,5	-	6,0
0561100002	110x110x3-5	24,5	4,5	6,0
0561100500	110x110x3-5	24,5	4,5	6,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0561140	114,3x114,3x2,5-5,5	24,0	5,0	6,0
0561140002	114,3x114,3x2,5-5,5	24,0	5,0	6,0
0561140500	114,3x114,3x2,5-5,5	24,0	5,0	6,0
0561200	120x120x2,5-5	25,0	-	5,0
0561200002	120x120x2,5-5	25,0	-	5,0
0561200500	120x120x2,5-5	25,0	-	5,0
0561250	125x125x3-6	24,5	4,5	6,0
0561250002	125x125x3-6	24,5	4,5	6,0
0561250500	125x125x3-6	24,5	4,5	6,0
0561400	140x140x4-7	35,0	6,0	6,0
0561400002	140x140x4-7	35,0	6,0	6,0
0561400500	140x140x4-7	35,0	6,0	6,0
0561508	150x150x5-8	27,0	7,0	8,0
0561508002	150x150x5-8	27,0	7,0	8,0
0561508500	150x150x5-8	27,0	7,0	8,0

Tappi lamellari quadrati | con coperchio sottile



- con coperchio sottile (ca. 2,0 mm) -

La superficie può, a seconda della scelta del produttore, essere liscia oppure mostrare l'aspetto tipico dell'elettroerosione. Le lamelle (continue oppure discontinue) non si adattano come guarnizione da infiltrazioni di liquidi.

Materiale: PE
Colore: nero

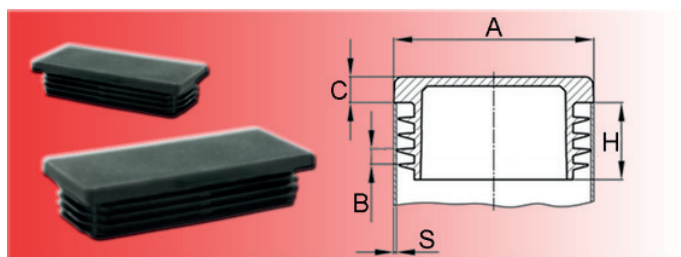
Altre esecuzioni e colori su richiesta scritta.

No. di articolo	AxS	H	B	C
4560200	20x20x0,8-3	11,5	3	2
4560250	25x25x0,8-2,5	11,5	3	2
4560300	30x30x1-2,5	11,5	3	2
4560350	35x35x0,8-2,5	14,5	3	2

No. di articolo	AxS	H	B	C
4560400	40x40x1-2,5	14,5	3	2
4560450	45x45x1-2,5	14,5	3	2
4560500	50x50x1-2,5	14,5	3	2

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

Tappi lamellari rettangolari | per tubi rettangolari



La superficie può, a seconda della scelta del produttore, essere liscia oppure mostrare l'aspetto tipico dell'elettroerosione.

Le lamelle (continue oppure discontinue) non si adattano come guarnizione da infiltrazioni di liquidi.

Materiale: PE
Colore: nero (senza numero finale)
grigio ~RAL7042 (numero finale 002)
bianco ~RAL9003 (numero finale 500)

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxS	H	B	C
0572010	20x10x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0572010002	20x10x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0572010500	20x10x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0572015	20x15x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0572015002	20x15x1-2	11,5	3,0	5,0
0572015500	20x15x1-2	11,5	3,0	5,0
0572016	20x16x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0572016002	20x16x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0572016500	20x16x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0572510	25x10x0,8-2	11,5	3,0	4,0
0572510002	25x10x0,8-2	11,5	3,0	4,0
0572510500	25x10x0,8-2	11,5	3,0	4,0
0572512	25x12x1-2	10,5	-	5,0
0572515	25x15x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0572515002	25x15x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0572515500	25x15x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0572520	25x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0572520002	25x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0572520500	25x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0573010	30x10x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0573010002	30x10x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0573010500	30x10x0,8-2	11,5	3,0	3,0
0573015	30x15x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0573015002	30x15x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0573015500	30x15x0,8-2,5	11,5	3,0	5,0
0573020	30x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0573020002	30x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0573020500	30x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0573025	30x25x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573025002	30x25x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573025500	30x25x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573510	35x10x0,8-2	10,0	2,0	5,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0573510002	35x10x0,8-2	10,0	2,0	5,0
0573510500	35x10x0,8-2	10,0	2,0	5,0
0573515	35x15x1-3	11,5	3,0	5,0
0573515002	35x15x1-3	11,5	3,0	5,0
0573515500	35x15x1-3	11,5	3,0	5,0
0573520	35x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573520002	35x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573520500	35x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573525	35x25x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573525002	35x25x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573525500	35x25x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573530	35x30x1-2	14,5	-	5,0
0573819	38,1x19,1x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0573819002	38,1x19,1x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0573819500	38,1x19,1x0,8-2	11,5	3,0	5,0
0573825	38,1x25,4x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573825002	38,1x25,4x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0573825500	38,1x25,4x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0574010	40x10x1-2	11,0	-	5,0
0574010002	40x10x1,5-2	11,0	3,0	5,0
0574010500	40x10x1,5-2	11,0	3,0	5,0
0574015	40x15x1-2	11,7	-	5,0
0574015002	40x15x1-2	11,7	3,0	5,0
0574021	40x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0574021002	40x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0574021500	40x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0574023	40x20x3	13,0	-	5,0
0574023002	40x20x3	13,0	3,5	5,0
0574023500	40x20x3	13,0	3,5	5,0
0574025	40x25x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0574025002	40x25x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0574025500	40x25x1-3,5	11,5	3,0	5,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0574026	40x25x3-5	11,5	3,0	5,0
0574026002	40x25x3-5	11,5	3,0	5,0
0574026500	40x25x3-5	11,5	3,0	5,0
0574030	40x30x1-3	11,5	3,0	5,0
0574030002	40x30x1-3	11,5	3,0	5,0
0574030500	40x30x1-3	11,5	3,0	5,0
0574032	40x30x3-5	11,5	3,0	5,0
0574032002	40x30x3-5	11,5	3,0	5,0
0574032500	40x30x3-5	11,5	3,0	5,0
0574035	40x35x1-3	11,5	-	5,0
0574035002	40x35x1-3	11,5	3,0	5,0
0574035500	40x35x1-3	11,5	3,0	5,0
0574515	45x15x1-2	11,1	-	4,8
0574515002	45x15x1-2	11,0	3,0	5,0
0574515500	45x15x1-2	11,0	3,0	5,0
0574520	45x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0574520002	45x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0574520500	45x20x1-3	11,5	3,0	5,0
0574525	45x25x1-2,5	11,5	3,0	5,0
0574525002	45x25x0,8-3	11,0	3,0	5,0
0574525500	45x25x0,8-3	11,0	3,0	5,0
0574526	45x25x3-5	11,5	3,0	5,0
0574526002	45x25x3-5	11,5	3,0	5,0
0574526500	45x25x3-5	11,5	3,0	5,0
0574530	45x30x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0574530002	45x30x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0574530500	45x30x0,8-3	11,5	3,0	5,0
0574531	45x30x3-5	11,5	3,0	5,0
0574531002	45x30x3-5	11,5	3,0	5,0
0574531500	45x30x3-5	11,5	3,0	5,0
0574535	45x35x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0574535002	45x35x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0574535500	45x35x1-3,5	11,5	3,0	5,0
0574540	45x40x2-3	12,5	-	5,2
0574838	48x38x1-2	14,3	-	4,9
0575010	50x10x0,8-2	11,5	3,0	3,5
0575010002	50x10x0,8-2	11,5	3,0	3,5
0575010500	50x10x0,8-2	11,5	3,0	3,5
0575015	50x15x1-2	13,6	-	4,7
0575020	50x20x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0575020002	50x20x0,8-3	14,5	3,0	5,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0575020500	50x20x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0575024	50x25x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0575024002	50x25x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0575024500	50x25x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0575026	50x25x3-4,5	14,5	3,0	5,0
0575026002	50x25x3-4,5	14,5	3,0	5,0
0575026500	50x25x3-4,5	14,5	3,0	5,0
0575030	50x30x1-3	14,5	3,0	5,0
0575030002	50x30x1-3	14,5	3,0	5,0
0575030500	50x30x1-3	14,5	3,0	5,0
0575031	50x30x3-5	14,5	3,0	5,0
0575031002	50x30x3-5	14,5	3,0	5,0
0575031500	50x30x3-5	14,5	3,0	5,0
0575033	50x30x3	13,9	-	4,9
0575033002	50x30x3	14,0	4,0	5,0
0575033500	50x30x3	14,0	4,0	5,0
0575034	50x34x1-3,5	14,5	-	5,0
0575034002	50x34x1-3,5	14,5	3,0	5,0
0575034500	50x34x1-3,5	14,5	3,0	5,0
0575035	50x35x1-3,5	14,5	-	5,0
0575035002	50x35x1-3,5	14,5	3,0	5,0
0575035500	50x35x1-3,5	14,5	3,0	5,0
0575038	50,8x38,1x1-3	14,5	3,0	5,0
0575038002	50,8x38,1x1-3	14,5	3,0	5,0
0575038500	50,8x38,1x1-3	14,5	3,0	5,0
0575041	50x40x0,8-3	15,0	3,0	5,0
0575041002	50x40x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0575041500	50x40x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0575044	50x40x3-4	12,6	-	5,5
0575044002	50x40x3-4	12,6	3,5	5,0
0575044500	50x40x3-4	12,6	-	5,5
0575534	55x34x1,5-4	14,5	3,0	5,0
0575534002	55x34x1,5-4	14,5	3,0	5,0
0575534500	55x34x1,5-4	14,5	3,0	5,0
0575535	55x35x1-2	13,2	-	4,5
0575540	55x40x1,5-4	14,5	-	5,0
0575540002	55x40x1,5-4	14,5	3,0	5,0
0575540500	55x40x1,5-4	14,5	3,0	5,0
0576015	60x15x1-2	14,5	3,0	5,0
0576015002	60x15x1-2	14,5	3,0	5,0
0576015500	60x15x1-2	14,5	3,0	5,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0576020	60x20x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0576020002	60x20x1-3	14,5	3,0	5,0
0576020500	60x20x1-3	14,5	3,0	5,0
0576025	60x25x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0576025002	60x25x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0576025500	60x25x0,8-3	14,5	3,0	5,0
0576030	60x30x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0576030002	60x30x1-3	14,5	3,0	5,0
0576030500	60x30x1-3	14,5	3,0	5,0
0576032	60x30x3-5	14,5	3,0	5,0
0576032002	60x30x3-5	14,5	3,0	5,0
0576032500	60x30x3-5	14,5	3,0	5,0
0576033	60x33x1,5-3,5	14,5	-	5,0
0576033002	60x33x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0576033500	60x33x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0576035	60x35x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0576035002	60x35x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0576035500	60x35x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0576042	60x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0576042002	60x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0576042500	60x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0576043	60x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0576043002	60x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0576043500	60x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0576045	60x45x1,5-4	14,9	-	5,0
0576045002	60x45x1,5-4	14,5	3,0	5,0
0576045500	60x45x1,5-4	14,5	3,0	5,0
0576050	60x50x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0576050002	60x50x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0576050500	60x50x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0576325	63,5x25,4x1-3	14,5	3,0	5,0
0576325002	63,5x25,4x1-3	14,5	3,0	5,0
0576325500	63,5x25,4x1-3	14,5	3,0	5,0
0576338	non è più disponibile!			
0576338002	non è più disponibile!			
0576338500	non è più disponibile!			
0576535	65x35x1-3	14,5	3,0	5,0
0576535002	65x35x1-3	14,5	3,0	5,0
0576535500	65x35x1-3	14,5	3,0	5,0
0577020	70x20x1-2	19,5	-	5,1
0577020002	70x20x1-2	18,8	5,0	5,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0577020500	70x20x1-2	18,8	5,0	5,0
0577025	70x25x1-2	17,0	-	5,1
0577025002	70x25x1-2	17,0	4,0	5,0
0577025500	70x25x1-2	17,0	4,0	5,0
0577030	70x30x1-2,5	17,0	-	5,0
0577030002	70x30x1-2,5	17,0	-	5,0
0577030500	70x30x1-2,5	17,0	-	5,0
0577031	70x30x1-3	14,5	3,0	5,0
0577031002	70x30x1-3	14,5	3,0	5,0
0577031500	70x30x1-3	14,5	3,0	5,0
0577035	70x35x1,5-3,5	14,2	-	5,0
0577035002	70x35x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0577035500	70x35x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0577043	70x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0577043002	70x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0577043500	70x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0577044	70x40x4	17,9	-	5,7
0577044002	70x40x4	17,5	4,5	5,5
0577044500	70x40x4	17,5	4,5	5,5
0577050	70x50x2-5	14,5	-	5,0
0577050002	70x50x2-4	14,5	3,0	5,0
0577050500	70x50x2-5	14,5	-	5,0
0577525	75x25x1-3	14,5	3,0	5,0
0577525002	75x25x1-3	14,5	3,0	5,0
0577525500	75x25x1-3	14,5	3,0	5,0
0577550	75x50x2-4	14,5	3,0	5,0
0577550002	75x50x2-4	14,5	3,0	5,0
0577550500	75x50x2-4	14,5	3,0	5,0
0577625	76,2x25,4x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0577625002	76,2x25,4x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0577625500	76,2x25,4x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0577650	76,2x50,8x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0577650002	76,2x50,8x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0577650500	76,2x50,8x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0578020	80x20x1-2	18,2	-	5,0
0578020002	non è più disponibile!			
0578020500	80x20x1-2	17,6	5,0	6,0
0578025	80x25x1,5-3	18,0	-	5,0
0578025002	80x25x1-3	14,5	3,0	5,0
0578025500	80x25x1-3	14,5	3,0	5,0
0578030	80x30x1-2,5	14,5	3,0	5,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0578030002	80x30x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0578030500	80x30x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0578034	80x30x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0578034002	80x30x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0578034500	80x30x2,5-4,5	14,5	3,0	5,0
0578040	80x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0578040002	80x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0578040500	80x40x1-3	14,5	3,0	5,0
0578041	80x45x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0578041002	80x45x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0578041500	80x45x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0578044	80x40x2-4	23,5	-	6,5
0578045	80x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0578045002	80x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0578045500	80x40x3-5	14,5	3,0	5,0
0578050	80x50x2-4	24,1	-	4,9
0578050002	80x50x2-4	24,5	4,5	5,0
0578050500	80x50x2-4	24,5	4,5	5,0
0578051	80x50x1,5-3,5	21,5	4,5	5,0
0578051002	80x50x1,5-3,5	21,5	4,5	5,0
0578051500	80x50x1,5-3,5	21,5	4,5	5,0
0578060	80x60x1,5-4,5	24,0	3,0	5,0
0578060002	80x60x1,5-4,5	24,0	3,0	5,0
0578060500	80x60x1,5-4,5	24,0	3,0	5,0
0578064	80x60x4-6	24,0	3,0	5,0
0578064002	80x60x4-6	24,0	3,0	5,0
0578064500	80x60x4-6	24,0	3,0	5,0
0579020	90x20x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0579020002	90x20x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0579020500	90x20x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0579040	90x40x2-4	14,5	3,0	5,0
0579040002	90x40x2-4	14,5	3,0	5,0
0579040500	90x40x2-4	14,5	3,0	5,0
0579045	90x45x2-4	14,5	3,0	5,0
0579045002	90x45x2-4	14,5	3,0	5,0
0579045500	90x45x2-4	14,5	3,0	5,0
0579050	90x50x2-4,5	21,5	-	6,0
0579050002	90x50x2-4,5	21,5	4,5	5,0
0579050500	90x50x2-4,5	21,5	4,5	5,0
0579070	90x70x3-5,5	21,5	-	6,0
0579070002	90x70x3-5,5	21,5	4,5	6,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0579070500	90x70x3-5,5	21,5	4,5	6,0
0571025	100x25x1,5-3	14,5	3,0	5,0
0571025002	100x25x1,5-3	14,5	3,0	5,0
0571025500	100x25x1,5-3	14,5	3,0	5,0
0571030	100x30x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0571030002	100x30x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0571030500	100x30x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0571044	100x40x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0571044002	100x40x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0571044500	100x40x1,5-3,5	14,5	3,0	5,0
0571050	100x50x2-3	24,2	-	5,0
0571050002	non è più disponibile!			
0571050500	non è più disponibile!			
0571055	100x50x3,2-6	23,6	-	6,3
0571055002	100x50x3,2-6	25,0	8,0	6,0
0571055500	100x50x3,2-6	25,0	-	6,0
0571060	100x60x2,5-4,5	24,5	4,0	6,0
0571060002	100x60x2,5-4,5	24,5	4,0	6,0
0571060500	100x60x2,5-4,5	24,5	4,0	6,0
0571080	100x80x3-5,5	24,5	-	6,0
0571080002	100x80x3-5,5	24,0	4,5	6,0
0571080500	100x80x3-5,5	24,5	-	6,0
0571086	100x80x4-6	18,5	-	6,5
0571086002	100x80x4-6	18,5	-	6,5
0571086500	100x80x4-6	18,5	-	6,5
0571130	110x30x2-4	14,5	-	5,0
0571130002	110x30x2-4	14,5	3,0	5,0
0571130500	110x30x2-4	14,5	3,0	5,0
0571160	110x60x3,5-5,5	24,5	-	6,0
0571160002	110x60x3,5-5,3	24,0	4,5	6,0
0571160500	110x60x3,5-5,3	24,0	4,5	6,0
0571170	110x70x3-5	24,5	-	6,0
0571170002	110x70x3-5	24,0	4,5	6,0
0571170500	110x70x3-5	24,0	4,5	6,0
0571210	120x100x3,5-6	24,0	-	6,0
0571210002	120x100x3,5-6	24,0	4,5	6,0
0571210500	120x100x3,5-6	24,0	4,5	6,0
0571230	120x30x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0571230002	120x30x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0571230500	120x30x1-2,5	14,5	3,0	5,0
0571240	120x40x3-5	-	-	-

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0571240002	120x40x3-5	-	-	-
0571240500	120x40x3-5	-	-	-
0571241	120x40x1,5-2	-	-	-
0571241002	non è più disponibile!			
0571241500	non è più disponibile!			
0571250	120x50x3-5,5	21,7	-	6,0
0571250002	120x50x3-5,5	21,5	4,5	6,0
0571250500	120x50x3-5,5	21,5	4,5	6,0
0571260	120x60x1,5-4	24,5	5,0	5,0
0571260002	120x60x1,5-4	24,5	5,0	5,0
0571260500	120x60x1,5-4	24,5	5,0	5,0
0571265	120x60x5	17,5	-	5,0
0571265002	120x60x5	18,0	5,0	5,0
0571265500	non è più disponibile!			
0571275	125x75x2-5	24,0	-	6,0
0571275002	125x75x2-5	24,0	-	6,0
0571275500	125x75x2-5	24,0	-	6,0
0571285	120x80x2-5,5	24,5	5,0	6,0
0571285002	120x80x2-5,5	-	5,0	6,0
0571285500	120x80x2-5,5	24,5	5,0	6,0
0571288	120x80x5-8	25,0	-	7,0
0571288002	120x80x5-8	25,0	-	7,0
0571288500	120x80x5-8	25,0	-	7,0
0571410	140x100x3-6	24,5	5,0	6,0
0571410002	140x100x3-6	24,5	5,0	6,0
0571410500	140x100x3-6	24,5	5,0	6,0
0571440	140x40x2-4,5	21,5	5,0	6,0
0571440002	140x40x2-4,5	21,5	5,0	6,0
0571440500	140x40x2-4,5	21,5	5,0	6,0
0571450	140x50x2-5,0	21,5	4,5	6,0
0571450002	140x50x2-5,0	21,5	4,5	6,0
0571450500	140x50x2-5,0	21,5	4,5	6,0
0571460	140x60x2-4,5	24,5	4,5	6,0
0571460002	140x60x2-4,5	24,5	4,5	6,0
0571460500	140x60x2-4,5	24,5	4,5	6,0
0571470	140x70x2,5-5,5	24,5	5,0	6,0
0571470002	140x70x2,5-5,5	24,5	5,0	6,0
0571470500	140x70x2,5-5,5	24,5	5,0	6,0
0571476	140x70x4-6,5	24,5	5,0	6,0
0571476002	140x70x4-6,5	24,5	5,0	6,0
0571476500	140x70x4-6,5	24,5	5,0	6,0

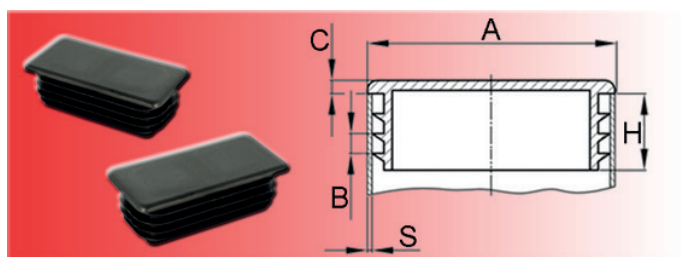
No. di articolo	AxS	H	B	C
0571480	140x80x2-4,5	24,5	4,5	5,0
0571480002	140x80x2-4,5	24,5	4,5	5,0
0571480500	140x80x2-4,5	24,5	4,5	5,0
0571501	150x100x1,5-4,5	24,5	5,0	6,0
0571501002	150x100x1,5-4,5	24,5	5,0	6,0
0571501500	150x100x1,5-4,5	24,5	5,0	6,0
0571503	= 0571510			
0571503002	= 0571510002			
0571503500	= 0571510500			
0571505	150x50x2-4	28,0	8,0	6,0
0571505002	150x50x2-4	28,0	8,0	6,0
0571505500	150x50x2-4	28,0	8,0	6,0
0571506	150x60x2,5-5	21,5	5,0	6,0
0571506002	150x60x2,5-5	21,5	5,0	6,0
0571506500	150x60x2,5-5	21,5	5,0	6,0
0571507	150x50x4-7	21,5	4,5	6,0
0571507002	150x50x4-7	21,5	4,5	6,0
0571507500	150x50x4-7	21,5	4,5	6,0
0571510	150x100x3-5,5	27,5	7,0	7,0
0571510002	150x100x3-5,5	27,5	7,0	7,0
0571510500	150x100x3-5,5	27,5	7,0	7,0
0571518	150x75x2,5-5,5	21,5	5,0	6,0
0571518002	150x75x2,5-5,5	21,5	5,0	6,0
0571518500	150x75x2,5-5,5	21,5	5,0	6,0
0571519	150x75x5,5-8,5	21,5	5,0	6,0
0571519002	150x75x5,5-8,5	21,5	5,0	6,0
0571519500	150x75x5,5-8,5	21,5	5,0	6,0
0571525	152,4x50,8x3-6	21,5	5,0	6,0
0571525002	152,4x50,8x3-6	21,5	5,0	6,0
0571525500	152,4x50,8x3-6	21,5	5,0	6,0
0571530	150x30x1,5-3	21,5	5,0	6,0
0571530002	150x30x1,5-3	21,5	5,0	6,0
0571530500	150x30x1,5-3	21,5	5,0	6,0
0571540	150x40x2-4,5	21,5	5,0	6,0
0571540002	150x40x2-4,5	21,5	5,0	6,0
0571540500	150x40x2-4,5	21,5	5,0	6,0
0571605	160x50x2,5-5,5	21,5	5,0	6,0
0571605002	160x50x2,5-5,5	21,5	5,0	6,0
0571605500	160x50x2,5-5,5	21,5	5,0	6,0
0571606	160x60x2,5-5	21,5	5,0	6,0
0571606002	160x60x2,5-5	21,5	5,0	6,0

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

No. di articolo	AxS	H	B	C
0571606500	160X60X2,5-5	21,5	5,0	6,0
0571608	160X80X3-5,5	21,5	5,0	6,0
0571608002	160X80X3-5,5	21,5	5,0	6,0
0571608500	160X80X3-5,5	21,5	5,0	6,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
0572001	200x120 x 6,3-9	30,5	5,5	6,0
0572001002	200x120 x 6,3-9	30,5	5,5	6,0
0572001500	200x120 x 6,3-9	30,5	5,5	6,0

Tappi lamellari rettangolari | con coperchio sottile



- con coperchio sottile (ca. 2,0 mm) -

La superficie può, a seconda della scelta del produttore, essere liscia oppure mostrare l'aspetto tipico dell'elettroerosione. Le lamelle (continue oppure discontinue) non si adattano come guarnizione da infiltrazioni di liquidi.

Materiale: PE
Colore: nero

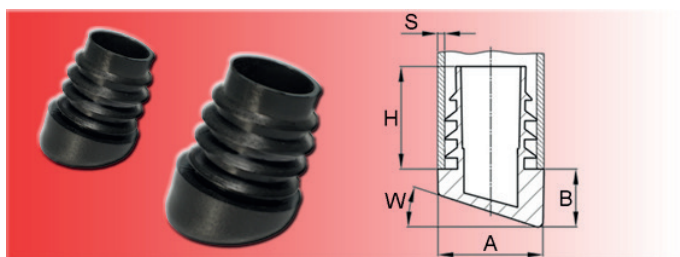
Altre esecuzioni e colori su richiesta scritta.

No. di articolo	AxS	H	B	C
2572015	20x15x1-2	11,5	3	2
2572520	25x20x1-2,5	11,5	3	2
2573015	30x15x0,8-2,5	11,5	3	2
2573020	30x20x0,8-3	11,5	3	2
2573025	30x25x0,8-3	11,5	3	2
2573520	35x20x0,8-2,5	11,5	3	2
2573525	35x25x0,8-2,5	11,5	3	2
2574020	40x20x0,8-2,5	11,5	3	2
2574025	40x25x1-3	11,5	3	2
2574030	40x30x1-2,5	11,5	3	2
2574525	45x25x0,8-2,5	11,5	3	2

No. di articolo	AxS	H	B	C
2574530	45x30x0,8-2,5	11,5	3	2
2575020	50x20x0,8-2,5	14,5	3	2
2575025	50x25x0,8-2,5	14,5	3	2
2575030	50x30x1-2,5	14,5	3	2
2575040	50x40x0,8-2,5	14,5	3	2
2576020	60x20x1-2,5	14,5	3	2
2576025	60x25x0,8-2,5	14,5	3	2
2576030	60x30x1-2,5	14,5	3	2
2576040	60x40x1-2,5	14,5	3	2
2571020	100x20x1,5-2,5	14,5	3	2
2571220	120x20x1,5-2,5	14,5	3	2

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

Puntali alettati inclinati | per tubi tondi



Puntali alettati inclinati per tubi tondi.

Materiale: PE

Colore: nero

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0361600	16x2-2,5	6	20	6,5
0361601	16x2-2,5	9	20	6,8
0361602	16x2-2,5	12	20	7,2
0361603	16x2-2,5	15	20	7,9
0361604	16x2-2,5	18	20	9,5
0361605	16x2-2,5	21	20	9,7
0361606	16x2-2,5	24	20	10,4
0361800	18x1,5-2	6	20	6,5
0361801	18x1,5-2	9	20	6,7
0361802	18x1,5	12	20	8,5
0361803	18x1,5-2	15	20	9,0
0361804	18x1,5-2	18	20	9,3
0361805	18x1,5-2	21	20	11,0
0361806	18x1,5-2	24	20	11,4
0361900	19x1,5-2	6	20	6,7
0361901	19x2-2,5	6	20	6,7
0361902	19x1,5-2	9	20	7,0
0361903	19x2-2,5	9	20	7,0
0361904	19x1,5-2	12	20	7,5
0361905	19x2-2,5	12	20	7,5
0361906	19x1,5-2	15	20	9,2
0361907	19x2-2,5	15	20	9,2
0361908	19x1,5-2	18	20	9,6
0361909	19x2-2,5	18	20	9,6
0361910	19x1,5-2	21	20	11,0
0361911	19x2-2,5	21	20	11,0
0361912	19x1-2,5	24	20	11,5
0361913	19x2-2,5	24	20	11,5
0362000	20x1,5-2	6	20	7,0
0362001	20x2-2,5	6	20	7,0
0362002	20x1,5-2	9	20	7,0
0362003	20x2-2,5	9	20	7,0
0362004	20x1,5-2	12	20	9,0

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0362005	20x2-2,5	12	20	9,0
0362006	20x1,5-2	15	20	10,0
0362007	20x2-2,5	15	20	10,0
0362008	20x1,5-2	18	20	11,3
0362009	20x2-2,5	18	20	11,0
0362010	20x1,5-2	21	20	11,8
0362011	20x2-2,5	21	20	11,8
0362012	20x1,5-2	24	20	12,0
0362013	20x2-2,5	24	20	12,0
0362200	22x1,2-2	6	20	7,0
0362201	22x2-2,5	6	20	7,0
0362202	22x1,2-2	9	20	7,8
0362203	22x2-2,5	9	20	7,8
0362204	22x1,2-2	12	20	8,0
0362205	22x2-2,5	12	20	8,0
0362206	22x1,2-2	15	20	10,0
0362207	22x2-2,5	15	20	10,0
0362209	22x1,2-2	18	20	10,0
0362210	22x2-2,5	18	20	10,0
0362211	22x1,2-2	21	20	11,5
0362212	22x2-2,5	21	20	11,5
0362213	22x1,2-2	24	20	12,0
0362214	22x2-2,5	24	20	12,0
0362500	25x1,5-2	6	20	7,2
0362501	25x2-2,5	6	20	7,2
0362502	25x1,5-2	9	20	8,5
0362503	25x1,5-2	12	20	9,5
0362504	25x1,5-2	15	20	12,0
0362505	25x1,5-2	18	20	12,0
0362506	25x1,5-2	21	20	12,7
0362507	25x2-2,5	21	20	12,7
0362508	25x1,5-2	24	20	13,5
0362509	25x2-2,5	24	20	13,5

Puntali alettati inclinati | per tubi tondi con feltro



Puntali alettati inclinati per tubi tondi con feltro.

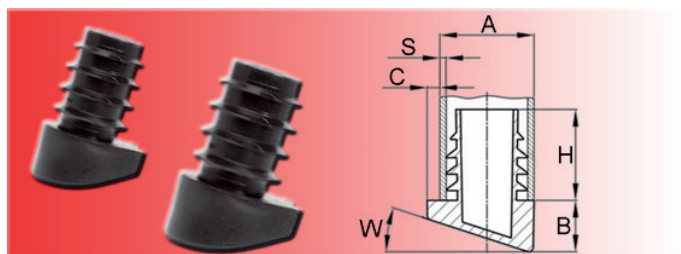
Materiale: PE / scivolo: feltro (spessore feltro: 3 mm)

Colore: nero (bianco & grigio su richiesta)

No. di articolo	AxS	W°	H	B	C
0361601F	16x2-2,5	9	20	6,8	3,5
0361603F	16x2-2,5	18	20	9,5	3,5
0361802F	18x1,5-2	18	21	11,4	3,0
0361803F	18x1,5-2	9	20	6,7	3,5
0361805F	18x1,5-2	18	20	9,3	3,5
0361901F	19x1,5-2	12	20	7,5	3,5
0362001F	20x1,5-2	9	20	7,0	3,5
0362002F	20x1,5-2	18	20	11,0	3,5

No. di articolo	AxS	W°	H	B	C
0362004F	20x1,5-2	18	23	12,1	3,0
0362005F	20x2-2,5	15	20	10,0	3,5
0362201F	22x1,2-2	12	20	8,0	3,5
0362202F	22x1,2-2	18	20	10,0	3,5
0362204F	22x1,5-2	18	25	12,9	3,0
0362209F	22x1,5-2	22	25	15,3	3,0
0362501F	25x1,5-2	12	20	9,5	3,5
0362502F	25x1,5-2	18	20	12,0	3,5

Puntali alettati inclinati | per tubi tondi con protezione impilabilità



Puntali alettati inclinati per tubi tondi con protezione impilabilità.

Spessore impilabilità: 3 mm

Materiale: PE

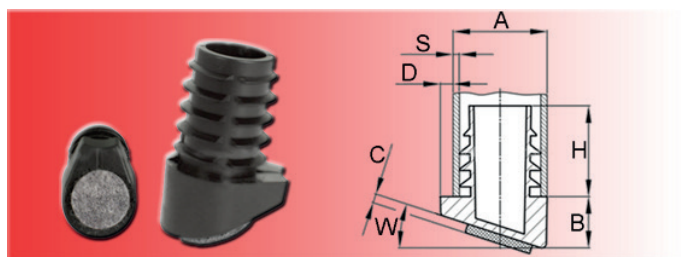
Colore: nero (bianco su richiesta)

No. di articolo	AxS	W°	H	B	C
0361802G	18x1,5-2	12-18	21	11,4	3
0361804G	18x1,5-2	18-22	21	13,7	3
0362004G	20x1,5-2	12-18	23	12,1	3
0362008G	20x1,2-2	18-22	23	14,5	3

No. di articolo	AxS	W°	H	B	C
0362204G	22x1,5-2	12-18	25	12,9	3
0362209G	22x1,5-2	18-22	25	15,3	3
0362503G	25x1,5-2	12-18	28	13,8	3
0362505G	25x1,5-2	18-22	28	16,3	3

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

Puntali alettati inclinati | per tubi tondi con protezione impilabilità e feltro



Puntali alettati inclinati per tubi tondi con protezione impilabilità e feltro.

Spessore impilabilità: 3 mm

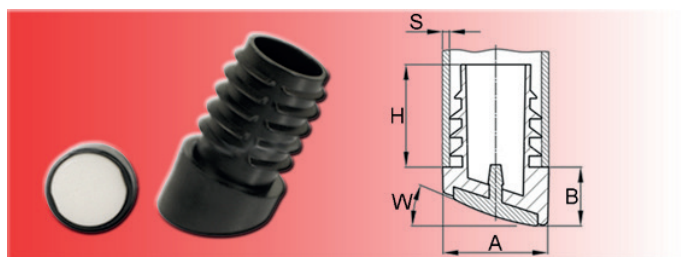
Materiale: PE / scivolo: feltro (spessore feltro: 3 mm)

Colore: nero (bianco & grigio su richiesta)

No. di articolo	AxS	W°	H	B	C	D
0361802GF	18x1,5-2	12-18	21	11,4	3	3
0361804GF	18x1,5-2	18-22	21	13,7	3	-
0362004GF	20x1,5-2	12-18	23	12,1	3	-
0362008GF	20x1,2x2	18-22	23	14,5	3	3

No. di articolo	AxS	W°	H	B	C	D
0362204GF	22x1,5-2	12-18	25	12,9	3	3
0362209GF	22x1,5-2	18-22	25	15,3	3	3
0362503GF	25x1,5-2	12-18	28	13,8	3	3
0362505GF	25x1,5-2	18-22	28	16,3	3	3

Puntali alettati inclinati | per tubi tondi con superficie di scorrimento PA



Puntali alettati inclinati per tubi tondi.

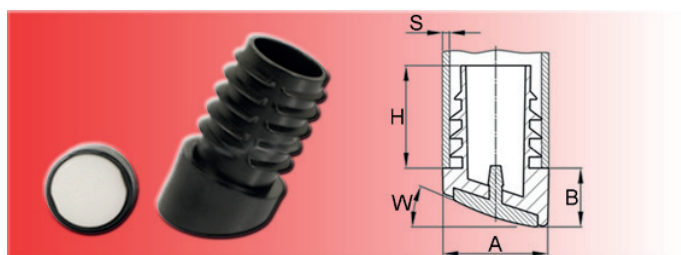
Materiale: PE / scivolo: PA 6

Colore: nero (bianco, grigio & naturale su richiesta)

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0361802PA	18x1,5-2	12-18	21	13,1
0361804PA	18x1,5-2	18-22	21	15,4
0362004PA	20x1,5-2	12-18	23	13,8
0362008PA	20x1,5-2	18-22	23	16,2

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0362204PA	22x1,5-2	12-18	25	14,6
0362209PA	22x1,5-2	18-22	25	17,0
0362503PA	25x1,5-2	12-18	28	15,5
0362505PA	25x1,5-2	18-22	28	18,0

Puntali alettati inclinati | per tubi tondi con superficie di scorrimento POM/PTFE



Puntali alettati inclinati per tubi tondi con scivolo.

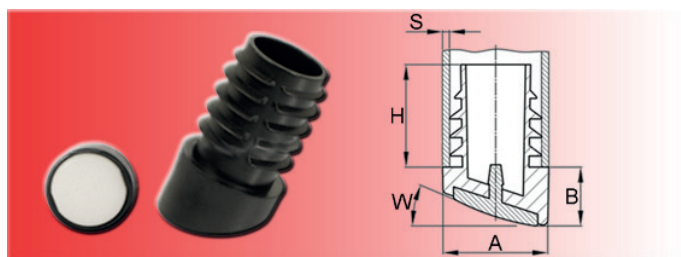
Materiale: PE / scivolo: POM/PTFE

Colore: nero (bianco, grigio & naturale su richiesta)

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0361802POM	18x1,5-2	12-18	21	13,1
0361804POM	18x1,5-2	18-22	21	15,4
0362004POM	20x1,5-2	12-18	23	13,8
0362008POM	20x1,5-2	18-22	23	16,2

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0362204POM	22x1,5-2	12-18	25	14,6
0362209POM	22x1,5-2	18-22	25	17,0
0362503POM	25x1,5-2	12-18	28	15,5
0362505POM	25x1,5-2	18-22	28	18,0

Puntali alettati inclinati | per tubi tondi con inserto antiscivolo (PUR)



Puntali alettati inclinati per tubi tondi con inserto antiscivolo.

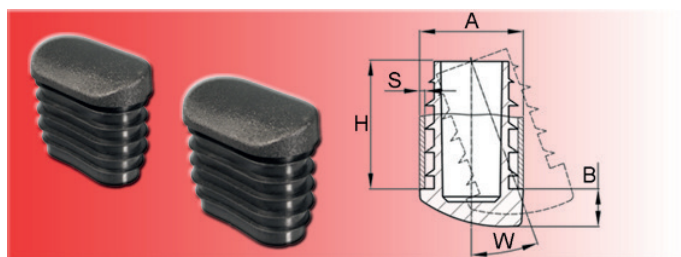
Materiale: PE / scivolo: PUR

Colore: nero (bianco, grigio & naturale su richiesta)

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0361802PUR	18x1,5-2	12-18	21	13,1
0361804PUR	18x1,5-2	18-22	21	15,4
0362004PUR	20x1,5-2	12-18	23	13,8
0362008PUR	20x1,5-2	18-22	23	16,2

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0362204PUR	22x1,5-2	12-18	25	14,6
0362209PUR	22x1,5-2	18-22	25	17,0
0362503PUR	25x1,5-2	12-18	28	15,5
0362505PUR	25x1,5-2	18-22	28	18,0

Puntali alettati inclinati | per tubi ovali



Puntali alettati con superficie inclinata

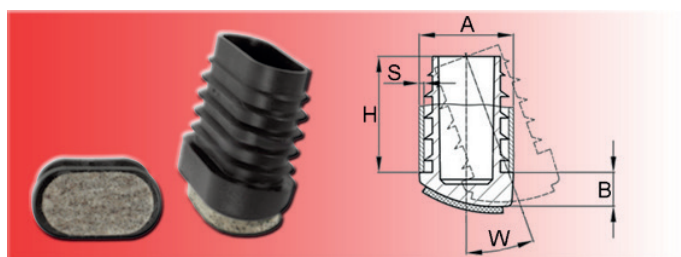
Materiale: PE

Colore: nero (bianco su richiesta)

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0673015	30x15x1-2	0-20	25	6
0673820	38x20x1-2	0-20	25	8

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0674020	40x20x1-2	0-20	25	8
0674820	48x20x1-2	0-20	25	8

Puntali alettati inclinati | per tubi ovali con feltro



Puntali alettati con superficie inclinata e feltro

Materiale: PE

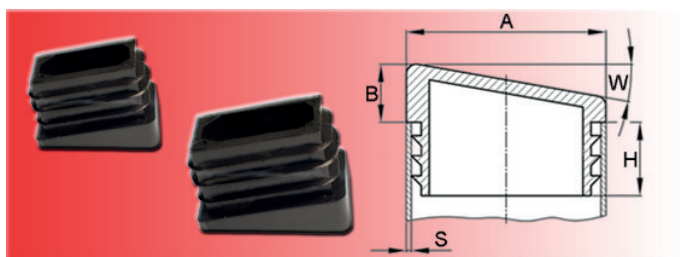
Colore: nero (bianco su richiesta)

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0673015F	30x15x2	0-20	25	9
0673820F	38x20x2	0-20	25	11

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0674020F	40x20x2	0-20	25	11

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

Puntali alettati inclinati | per tubi rettangolari



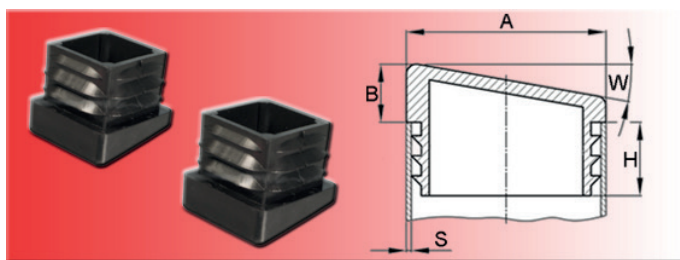
Puntali alettati inclinati per tubi rettangolari - base con angolo di 10°

Materiale: PE
Colore: nero

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0302015	20x15x1-2	10°	12,0	9,3
0302515	25x15x1-2	10°	12,0	7,0

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0303015	30x15x1-2	10°	12,0	8,3
0303020	30x20x1-2	10°	14,5	8,5

Puntali alettati inclinati | per tubi quadrati



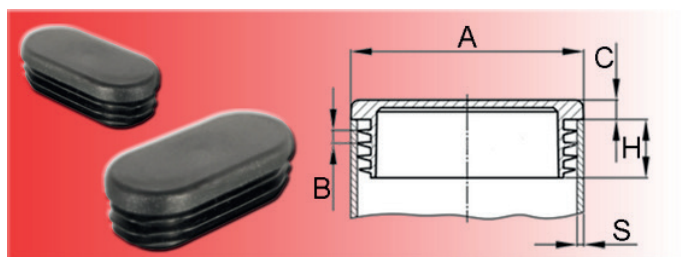
Puntali alettati inclinati per tubi quadrati - base con angolo di 10°

Materiale: PE
Colore: nero

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0290150	15x15x1-2	10°	11,5	7,2
0290180	18x18x1-2	10°	12,0	7,8

No. di articolo	AxS	W°	H	B
0290200	20x20x1-2	10°	12,0	8,0
0290250	25x25x1-2	10°	14,0	8,5

Tappi lamellari ovali | per tubi ovali



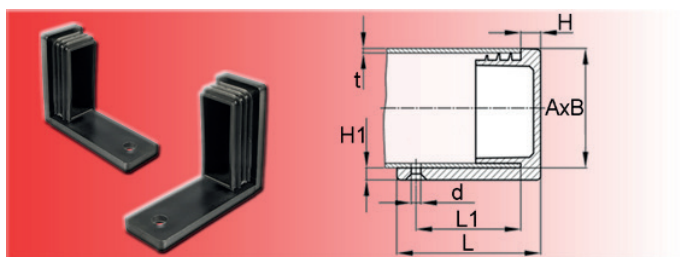
La superficie dei tappi può essere liscia o con struttura elettroerosione - la scelta è a discrezione del produttore.
Le lamelle non fungono da guarnizione contro liquidi.

Materiale: PE
Colore: nero (senza numero finale)
grigio ~RAL7042 (numero finale 002)
bianco ~RAL9003 (numero finale 500)

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxS	H	B	C
1452010	20x10x2	10,5	-	3,0
1453015	30x15x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1453015002	30x15x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1453015500	30x15x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1453515	35x15x0,8-2,5	11,5	3,5	5,5
1453515002	35x15x0,8-2,5	11,5	3,5	5,5
1453515500	35x15x0,8-2,5	11,5	3,5	5,5
1453520	35x20x1-3	11,5	3,0	5,0
1453520002	35x20x1-3	11,5	3,0	5,0
1453520500	35x20x1-3	11,5	3,0	5,0
1453820	38x20x1-3	11,5	3,0	5,0
1453820002	38x20x1,3	11,5	3,0	5,0
1453820500	38x20x1,3	11,5	3,0	5,0
1454020	40x20x0,8-3	11,5	3,0	5,0
1454020002	40x20x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1454020500	40x20x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1454025	40x25x1-3	11,5	3,0	5,0
1454025002	40x25x1-3	11,5	3,0	5,0
1454025500	40x25x1-3	11,5	3,0	5,0
1454517	45x17x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1454518	45x18x1,5-3	11,5	3,0	5,0
1454518002	45x18x1,5-3	11,5	3,0	5,0
1454518500	45x18x1,5-3	11,5	3,0	5,0
1454520	45x20x1,5-3	11,5	3,0	5,0
1454520002	45x20x1,5-3	11,5	3,0	5,0
1454520500	45x20x1,5-3	11,5	3,0	5,0
1454820	48x20x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1454820002	48x20x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1454820500	48x20x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1455015	50x15x1-2,5	11,5	3,0	5,0

No. di articolo	AxS	H	B	C
1455015002	50x15x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1455015500	50x15x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1455020	50x20x1-3	11,5	3,0	5,0
1455020002	50x20x1-3	11,5	3,0	5,0
1455020500	50x20x1-3	11,5	3,0	5,0
1455025	50x25x1-2,5	11,5	3,0	3,0
1455025002	50x25x1-2,5	11,5	3,0	3,0
1455025500	50x25x1-2,5	11,5	3,0	3,0
1455030	50x30x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1455030002	50x30x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1455030500	50x30x1-2,5	11,5	3,0	5,0
1456020	60x20x1-2	14,0	4,0	5,0
1456020002	60x20x1-2	14,0	4,0	5,0
1456020500	60x20x1-2	14,0	4,0	5,0
1456025	60x25x1,5-3	14,5	3,0	5,0
1456025002	60x25x1,5-3	14,5	3,0	5,0
1456025500	60x25x1,5-3	14,5	3,0	5,0
1456030	60x30x1-2	13,0	4,5	5,0
1456030002	60x30x1-2	13,0	4,5	5,0
1456030500	60x30x1-2	13,0	4,5	5,0
1457040	70x40x1-3	14,5	3,0	5,0
1457040002	70x40x1-3	14,5	3,0	5,0
1457040500	70x40x1-3	14,5	3,0	5,0
1458025	80x25x1,2-2,5	14,5	3,0	5,0
1458025002	80x25x1,2-2,5	14,5	3,0	5,0
1458025500	80x25x1,2-2,5	14,5	3,0	5,0
1458040	80x40x1,2-3	14,5	3,0	5,0
1458040002	80x40x1,2-3	14,5	3,0	5,0
1458040500	80x40x1,2-3	14,5	3,0	5,0



Scivoli angolari con lamelle per mobili

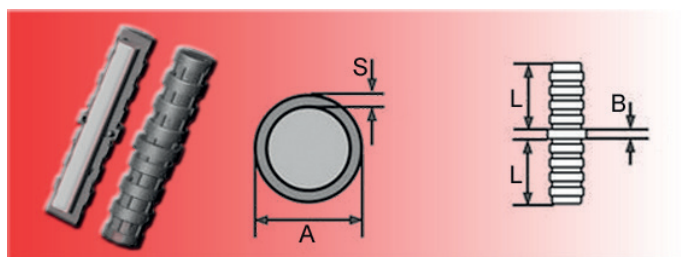
Materiale: PE

Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	t	d	H	H1	L	L1
0592020	20	20	1-2	5,2	5	5	28,5	24,5
0592525	25	25	1,5-2	M5/90	5	5	27,0	14,0
0593015	30	15	1-2	5,0	3	7	40,0	19,5
0593020	30	20	1,5-2	M5/90	5	5	39,0	17,0
0593030	30	30	1-2	5,5	5	5	39,0	24,5
0594020	40	20	1,5-2	M5/90	5	5	55,0	41,0
0595025	50	25	1-2	5,2	5	8	54,0	40,0
0595030	50	30	1-2	5,2	5	7	40,0	25,5

Raccordi per tubi | Prolungamenti per tubi tondi



Prolungamenti per tubi tondi - con nucleo d'acciaio.

* = tutti e due perni cilindrici, niente profilo come su disegno

Materiale: PA

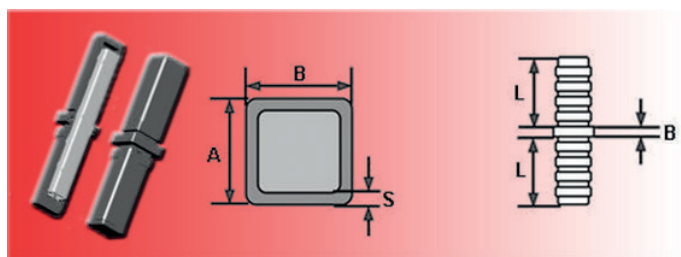
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	S	B	L
3850019*	19	1,0	5	43/43
3850022	22	1,0	5	36/36
3850025	25	1,5	5	38/38
3850028	28	1,5	5	49/49
3850036	36	2,0	5	48/48
3850038	38	2,0	2	49/49
3850048	48	4,0	5	50/50
3850301	30	1,0	5	49/49
3850302	30	2,0	5	49/49

No. di articolo	A	S	B	L
3850321	32	1,5	5	50/50
3850322	32	2,0	5	50/50
3850325	32	2,5	5	49/49
3850401	40	1,5	5	60/60
3850402	40	2,0	5	60/60
3850501	50	1,5	5	47/47
3850502	50	2,0	5	48/48
3850602	60	2,0	5	38/38
3850604*	60	4,0	5	44/44

Raccordi per tubi | Prolungamenti per tubi quadrati



Prolungamenti per tubi quadrati - con nucleo d'acciaio.

Materiale: PA

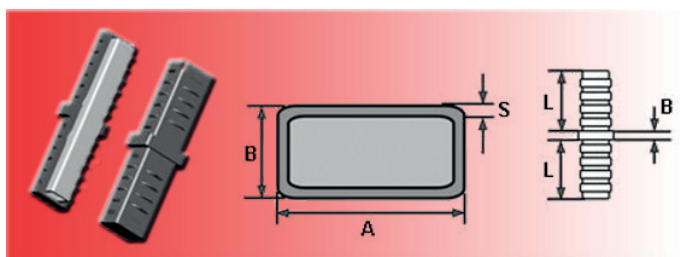
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxB	S	B	L
3561515	15x15	1,5	5	35/50
3562020	20x20	1,5	5	43/43

No. di articolo	AxB	S	B	L
3562525	25x25	1,5	5	54/54
3563030	30x30	2,0	5	46/46

Raccordi per tubi | Prolungamenti per tubi rettangolari



Prolungamenti per tubi rettangolari - con nucleo d'acciaio.

Materiale: PA

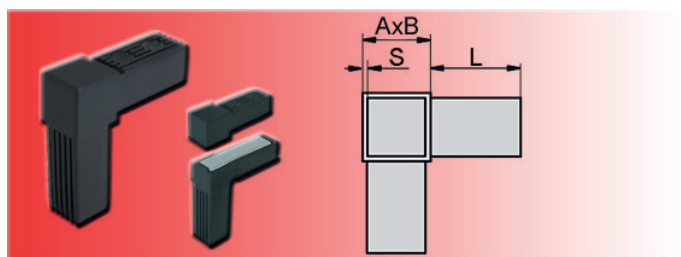
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxB	S	B	L
3572015	20x15	1,5	5	38/38
3573015	30x15	1,5	5	38/38
3573020	30x20	2,0	5	40/40
3574020	40x20	1,5	5	38/38

No. di articolo	AxB	S	B	L
3576020	60x20	2,0	5	38/38
3576030	60x30	2,0	5	34/34
3576040	60x40	1,5	5	49/49

Raccordi per tubi | Innesti per tubo tipo: „L“



Innesti per tubi quadrati, modello a „L“ - con nucleo d'acciaio

Materiale: PA

Colore: nero

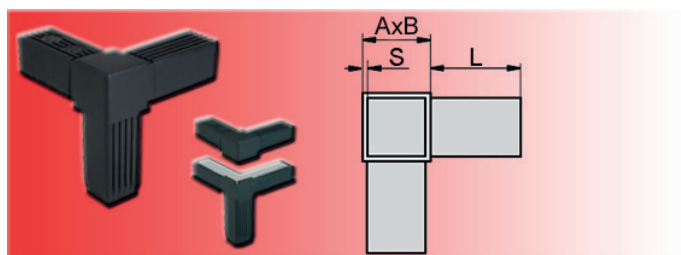
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxB	S	L
3552021R	20x20	1,5	36

No. di articolo	AxB	S	L
3552022R	20x20	2,0	36

No. di articolo	AxB	S	L
3553032R	30x30	2,0	47

Raccordi per tubi | Innesti per tubo tipo: 3 vie



Innesti per tubi quadrati, modello a „3 vie“ - con nucleo d'acciaio

Materiale: PA

Colore: nero

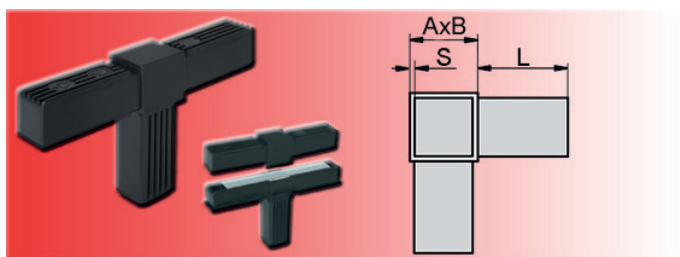
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxB	S	L
3552021W	20x20	1,5	36

No. di articolo	AxB	S	L
3553032W	30x30	2,0	47

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

Raccordi per tubi | Innesti per tubo tipo: „T“



Innesti per tubi quadrati, modello a „T“ - con nucleo d'acciaio

Materiale: PA

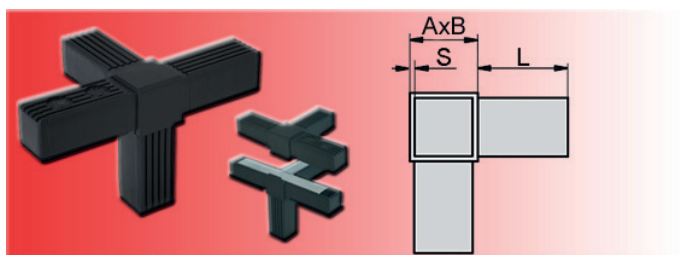
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxB	S	L
3552021T	20x20	1,5	36

No. di articolo	AxB	S	L
3553032T	30x30	2,0	47

Raccordi per tubi | Innesti per tubo tipo: 4 vie



Innesti per tubi quadrati, modello a „4 vie“ - con nucleo d'acciaio

Materiale: PA

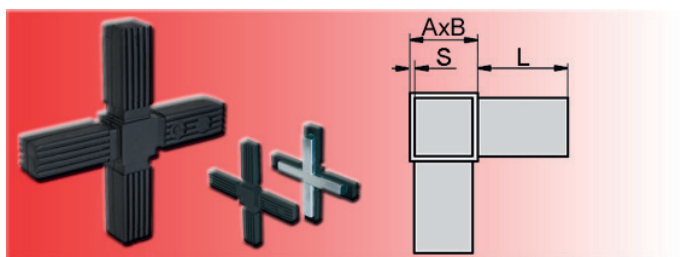
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxB	S	L
3552021TA	20x20	1,5	36

No. di articolo	AxB	S	L
3553032TA	30x30	2,0	47

Raccordi per tubi | Innesti per tubo tipo: croce



Innesti per tubi quadrati, modello a „croce“ - con nucleo d'acciaio

Materiale: PA

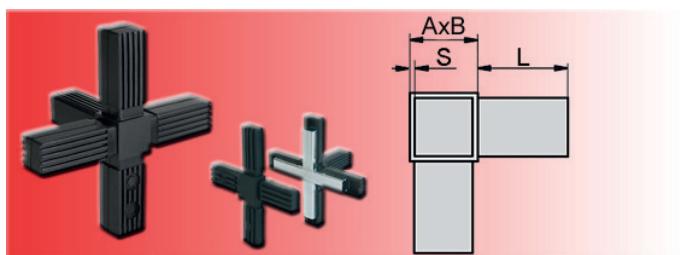
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxB	S	L
3552021K	20x20	1,5	36

No. di articolo	AxB	S	L
3553032K	30x30	2,0	47

Raccordi per tubi | Innesti per tubo tipo: 5 vie



Innesti per tubi quadrati, modello a „5 vie“ - con nucleo d'acciaio

Materiale: PA

Colore: nero

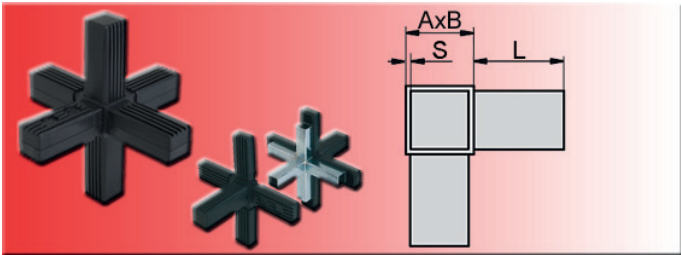
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	AxB	S	L
3552021KA	20x20	1,5	36

No. di articolo	AxB	S	L
3553032KA	30x30	2,0	47

Tappi lamellari | inserti per tubi | raccordi

Raccordi per tubi | Innesti per tubo tipo: stella



Innesti per tubi quadrati, modello a „stella“ - con nucleo d'acciaio

Materiale: PA
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

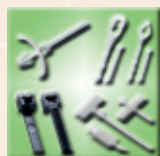
No. di articolo	AxB	S	L
3552021S	20x20	1,5	36

No. di articolo	AxB	S	L
3553032S	30x30	2,0	47



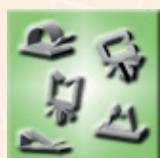


ACCESSORI PER IL CABLAGGIO



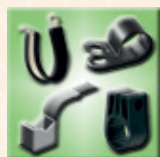
Fascette serracavi & accessori

Pagina 170



Portacavi

Pagina 174



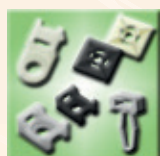
Morsetti stringicavo

Pagina 180



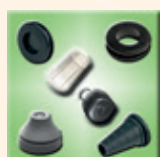
Morsetti elastici

Pagina 183



Zoccoletti per cablaggio

Pagina 184



Manicotti per cavi

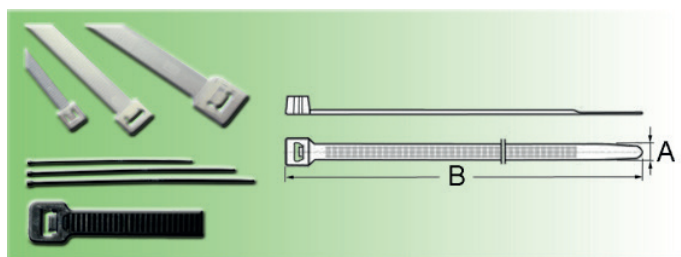
Pagina 186



Raccordi di serraggio DIN EN 62444

Pagina 194

Fascette serracavi | Fascette serracavi



Infilamento semplice, forze di passaggio minimali e quelle di serraggio alte.

Termostabili da -40°C a +85°C, resistente ai raggi UV.

Ø = diametro di mazzo

Materiale: PA 6.6

Colori:

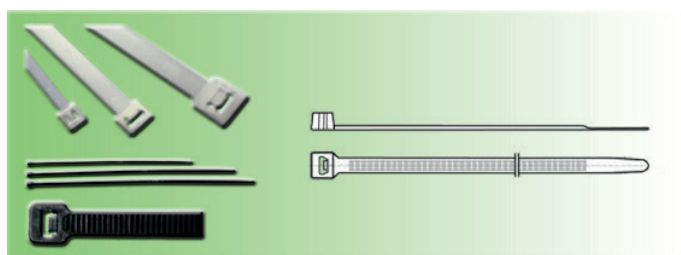
numero finale 000 = naturale

numero finale 699 = nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	Ø	No. di articolo	A	B	Ø	No. di articolo	A	B	Ø
0972075000	2,5	80	15	0973300000	3,6	300	84	0977300000	7,6	300	82
0972075699	2,5	80	15	0973300699	3,6	300	84	0977300699	7,6	300	82
0972100000	2,5	100	24	0974200000	4,8	200	50	0977360000	7,6	365	102
0972100699	2,5	100	24	0974200699	4,8	200	50	0977360699	7,6	365	102
0972200000	2,5	200	52	0974250000	4,8	250	73	0977380000	7,6	380	108
0972200699	2,5	200	52	0974250699	4,8	250	73	0977380699	7,6	380	108
0973140000	3,6	140	35	0974300000	4,8	300	76	0977450000	7,6	450	130
0973140699	3,6	140	35	0974300699	4,8	300	76	0977450699	7,6	450	130
0973200000	3,6	200	55	0974360000	4,8	360	102	0977545000	8,0	550	158
0973200699	3,6	200	55	0974360699	4,8	360	102	0977545699	8,0	550	158
0973290000	3,6	280	80	0977280000	7,6	280	80				
0973290699	3,6	280	80	0977280699	7,6	280	80				

Fascette serracavi & accessori | Assortimento fascette serracavi



Infilamento semplice, forze di passaggio minimali e quelle di serraggio alte.

Termostabili da -40°C a +85°C, resistente ai raggi UV.

Materiale: PA 6.6

Colori:

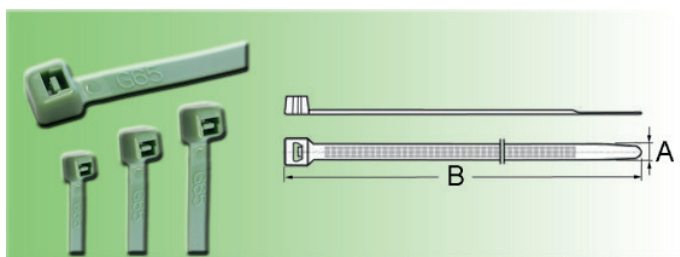
numero finale N = naturale

numero finale S = nero

No. di articolo	1000x	1000x	1000x	No. di articolo	1000x	1000x	1000x
097-N	4,8x200 mm	3,6x140 mm	2,5x100 mm	097-S	4,8x200 mm	3,6x140 mm	2,5x100 mm

Accessori per il cablaggio

Fascette serracavi & accessori | Serracavi PP



Serracavi resistenti agli acidi - sviluppati particolarmente per applicazioni chimiche.

Materiale: PP
Colore: verde

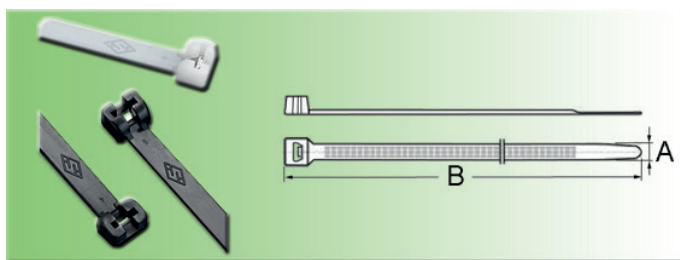
Campo di temperatura: -40°C fino a +85°C
Infiammabilità: UL 94 HB

No. di articolo	A	B	Fz
3972100	2,5	100	~5,0kg
3973140	3,6	140	~8,15kg

No. di articolo	A	B	Fz
3974200	4,8	200	~14,25kg
3974300	4,8	300	~14,25kg

No. di articolo	A	B	Fz
3974370	4,8	370	~14,25kg
3977370	7,6	370	~22,4kg

Fascette serracavi & accessori | Serracavi con linguetta d'acciaio



Materiale: PA 6.6
Colore:
numero finale 699 = nero
numero finale 000 = naturale

Campo di temperatura: -40°C fino a +85°C (autoestinguente)

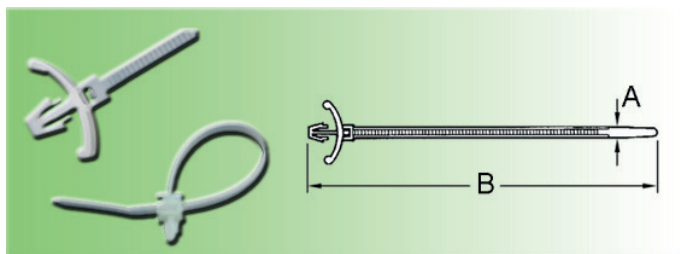
Fz = forza di trazione

No. di articolo	A	B	Fz
4972100000	2,4	92	~8,0kg
4972100699	2,4	92	~8,0kg
4972200000	2,4	203	~8,0kg
4972200699	2,4	203	~8,0kg
4973140000	3,6	140	~8,0kg
4973140699	3,6	140	~8,0kg

No. di articolo	A	B	Fz
4973280000	3,6	284	~13,0kg
4973280699	3,6	284	~13,0kg
4974200000	4,8	186	~22,0kg
4974200699	4,8	186	~22,0kg
4974290000	4,8	290	~22,0kg
4974290699	4,8	290	~22,0kg

No. di articolo	A	B	Fz
4974360000	4,8	360	~22,0kg
4974360699	4,8	360	~22,0kg
4977240000	6,9	222	~54,0kg
4977240699	6,9	222	~54,0kg
4977360000	7,0	340	~54,0kg
4977360699	7,0	340	~54,0kg

Fascette serracavi & accessori | Serracavi con ancora



Fascette con ancora - per uno spessore della parete di ca. 2,4 mm.

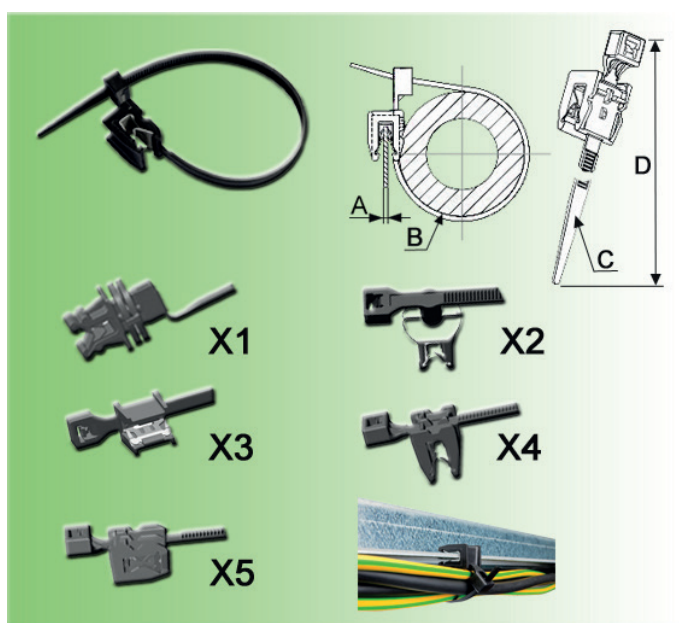
Materiale: PA 6.6 UL 94V-2
Colore: naturale

Ø1 = diametro di mazzo
Ø2 = diametro di foro

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	Ø1	Ø2
0972110000	2,5	110	18	4,8

Fascette serracavi & accessori | Serracavi per montare su bordi



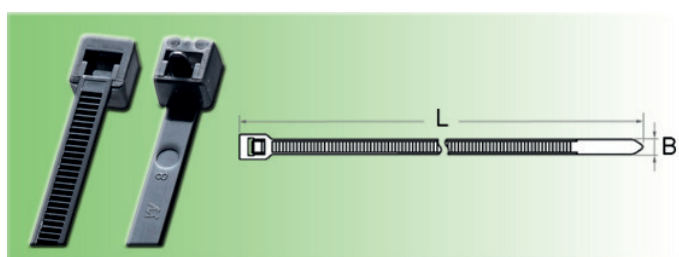
Serracavo con supporto per il fissaggio su bordi.
Il supporto è fornito con un materiale per la migliore efficacia.
Disponibile in diverse versioni (=X) per numerose situazioni di fissaggio.
Alcuni pezzi contengono un sistema girevole (=E).

Materiale: PA 6.6
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	X
0970001699	0,7-2,5	1,5-40	4,8	182,5	+	1
0970002699	non è più disponibile!					
0970005699	1,5-3,5	1,5-43	4,5	180	-	4

No. di articolo	A	B	C	D	E	X
0970006699	1,5-3,5	1,5-43	4,5	186	-	5
0970004699	1,5-3,5	1,5-43	4,6	191	-	3
0970003699	2-4	8-33	7	140	+	2

Fascette serracavi & accessori | Fascette serracavi riapribili



Il modo più veloce per fissare e posizionare temporaneamente quasi tutte le cose.
Semplice da riaprire manualmente; non c'è bisogno di attrezzi - perciò riutilizzabile più volte.
Termostabile da -40°C fino a +85°C. Conforme MIL, UL94 V-2

Materiale: PA 6.6, senza alogeni
Colori:
numero finale 000 = naturale
numero finale 699 = nero

X = carico max.
Ø = diametro di mazzo

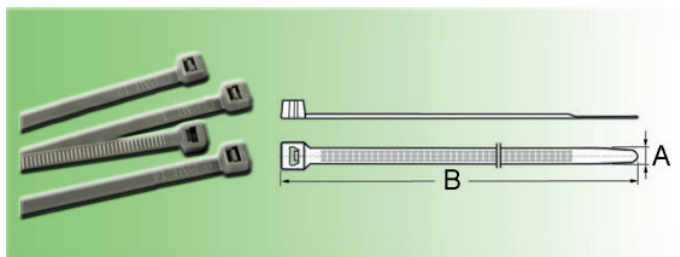
No. di articolo	BxL	X	Ø
0993100000	3,6x100	180	25
0993100599	3,6x100	180	25
0994150000	4,7x150	220	39
0994150599	4,7x150	220	39

No. di articolo	BxL	X	Ø
0994200000	4,7x200	220	55
0994200599	4,7x200	220	55
0994300000	4,8x300	220	88
0994300599	4,8x300	220	88

No. di articolo	BxL	X	Ø
0994370000	4,8x370	220	102
0994370599	4,8x370	220	102

Accessori per il cablaggio

Fascette serracavi & accessori | Fascette serracavi elettroconduttive



Fascette serracavi elettroconduttive - argentate

Per la messa a terra di cavi ovvero il collegamento della massa su contenitori, profili ad u, chassis, ecc.
Termostabili da -40°C fino a +85°C.

Materiale: PA 6.6, UL94-V2

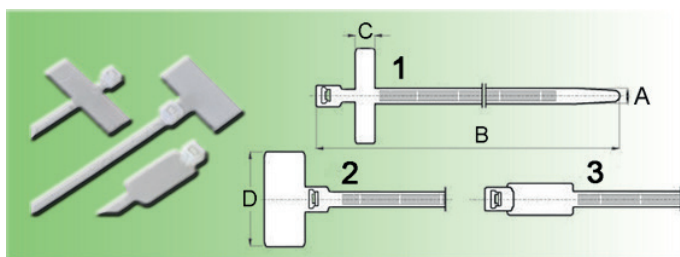
Colore: argentato

No. di articolo	A	B
2973140	3,6	140
2974200	4,8	200
2974290	4,8	290

No. di articolo	A	B
2974430	4,8	430
2977240	7,8	240
2977300	7,8	300

No. di articolo	A	B
2977365	7,8	365

Fascette serracavi & accessori | Fascette serracavi con targhetta scrivibile



Fascetta con targhetta pratica. Per un veloce raccordo e contrassegno di cavi, fasci, tubi, ecc. - forte resistenza.

X = forma

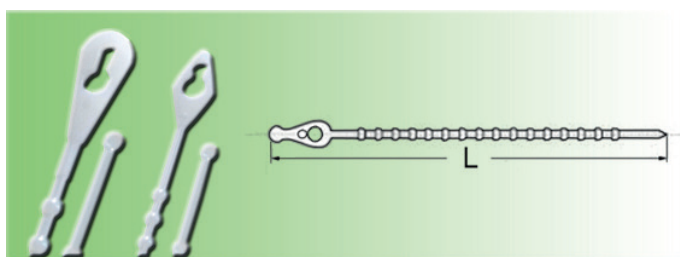
Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	Ø	X
0901100000	2,5	100	8,0	25	20	1
0901200000	2,5	200	8,0	25	50	1
0902110000	2,5	110	9,0	20	20	2
0902210000	2,5	210	9,0	20	50	2

No. di articolo	A	B	C	D	Ø	X
0903190000	4,8	190	27,3	13	45	3
0903270000	4,8	270	27,3	13	68	3
0903345000	4,8	345	27,3	13	92	3

Fascette serracavi & accessori | Fascette a noduli



Fascette facilmente apribili e riutilizzabili. Idonei specialmente per la chiusura di sacchetti e sacchi.

Materiale: PA 6.6, UL 94 V-2

Colore: naturale

Ø = diametro massimo di mazzo

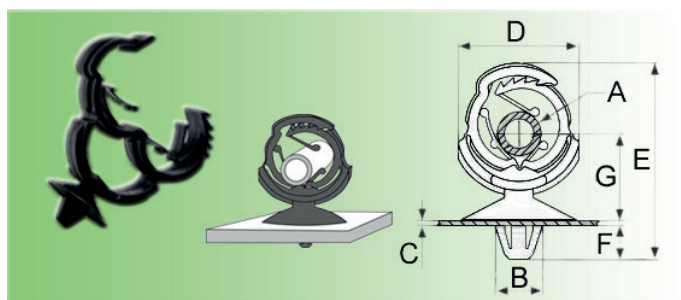
K / N = resistenza a trazione

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	L	Ø	K	N
2150100	100	25	8	78
2150120	120	30	8	78
2150150	150	39	14	137

No. di articolo	L	Ø	K	N
2150180	180	49	18	176
2150226	226	63	18	176
2150280	280	75	22	215

Portacavi a innesto | universale

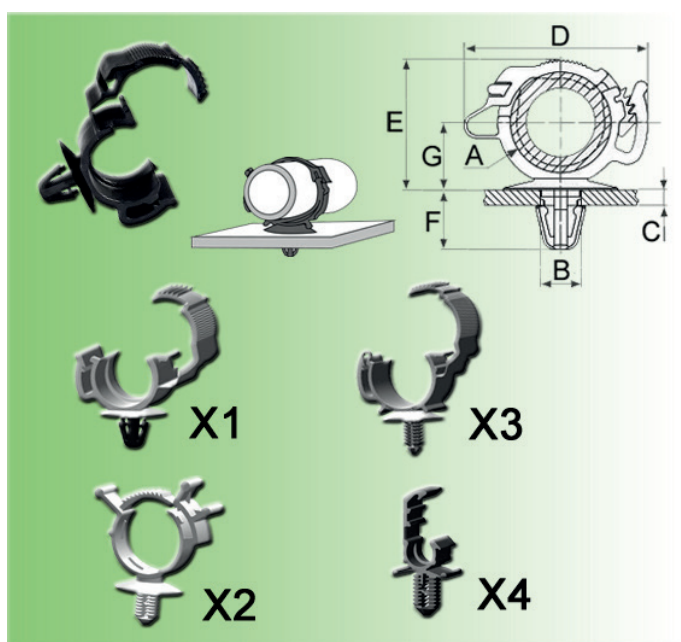


Per il fissaggio di un tubo/cavo a un elemento con fori
 Autoadattabile: per numerosi diametri di tubo/cavo
 Autobloccante: Il portacavo blocca durante l'installazione del tubo

Materiale: vedi X
 Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	X
1434002	non è più disponibile!							
1434000	non è più disponibile!							
1434001	non è più disponibile!							
1434003	non è più disponibile!							

Portacavi a innesto | manuale



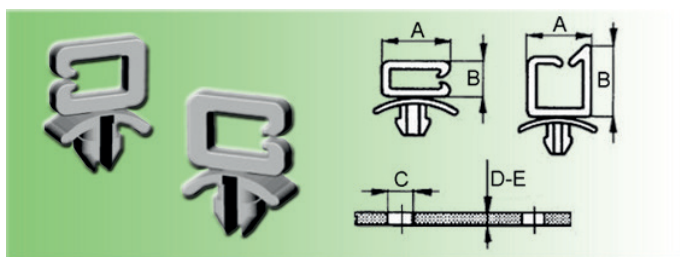
Per il fissaggio di un tubo/cavo a un elemento con fori
 Disponibile con diversi sistemi d'innesto per diversi profondità del foro
 Con calotta di chiusura regolabile

Materiale: PA
 Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	X
1434108	9,6-10,2	6,5-6,7	1-6	15x15	17	10,4	5,7	4
1434107	6,8-7,4	6,5-6,7	1-6	15x10	10	10,4	5,7	4
1434103	15,5-16,1	6,5-6,7	2,5	25,5x20	20,5	9,3	11	1
1434104	16-18,5	6,5	0,8-6	20x10	34,2	10,5	15,8	2
1434100	20,6-21,4	6,5-6,7	0,8-2,5	31x20	28	8,4	13,2-14,9	1
1434105	non è più disponibile!							
1434101	25,1-25,9	6,5-6,7	0,8-2,5	37x20	32,5	8,4	15,45-17,15	1
1434106	25,1-25,9	6,5-6,7	1-6	37,5x20	31	10,5	16,55	3
1434102	33-35	6,5-6,7	0,8-2,5	45,3x20	40,5	7	23,2-24,9	1

Accessori per il cablaggio

Portacavi a innesto | con apertura



Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

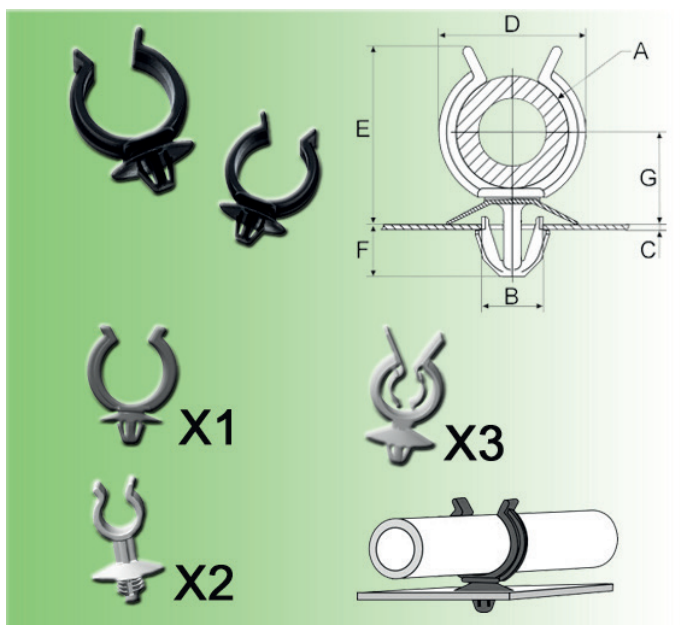
1430001 = apertura laterale

1430002 = apertura in alto

No. di articolo	A	B	C	D-E
1430001	12	13	4,8	0,4-1,8

No. di articolo	A	B	C	D-E
1430002	11	13	4,8	0,4-1,5

Portacavi a innesto | con apertura in alto



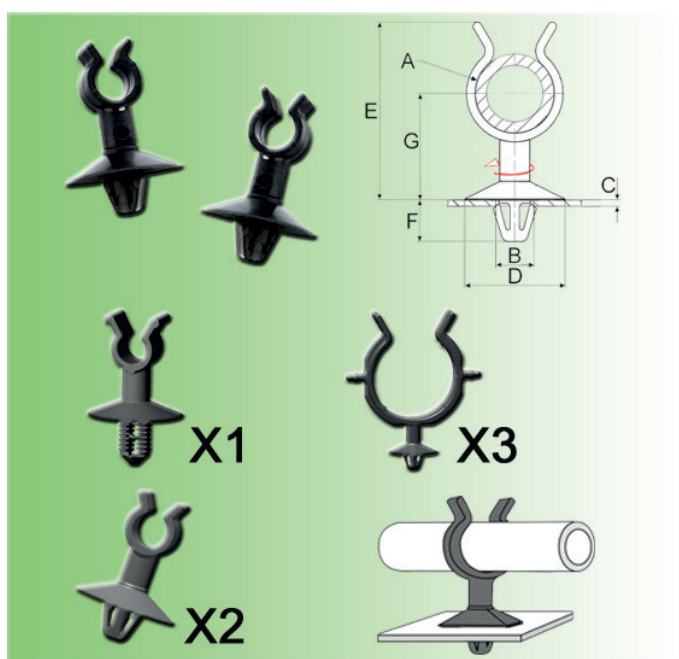
Per il fissaggio di un tubo/cavo a un elemento con fori.
Disponibile con diversi sistemi d'innesto per diversi profondità del foro.

Materiale: POM (* = PA)

Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	X
1433000	non è più disponibile!							
1433001*	non è più disponibile!							
1433002	9-12	8,2	0,7-2,0	15,7x10	18,5	9,0	11,0	1
1433003	17-21	6,5-6,7	0,7-2,0	24x12	32,0	6,5	13-17,3	1
1433004*	21-23	6,5-6,7	0,7-2,0	28,5x12	30,2	6,0	17,0	1
1433005*	23-24	5,0-5,2	0,7-3,2	30x10	35,0	8,2-10,7	19,0	1
1433006*	10-12	6,5-6,7	0,8-4,0	14x10	26,0	8,5	17,0	2
1433007	16	6,5-6,7	1,6-6,0	19x10	23,0	10,0	11,0	2
1433008	10-12	6,2x8,2	0,7-2,0	20,5x12	37,5	7,0	15,0	3

Portacavi a innesto | con apertura in alto, girevole



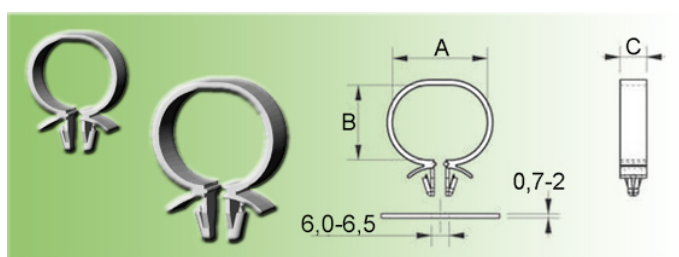
Per il fissaggio di un tubo/cavo a un elemento con fori.
Con sistema girevole integrato.

Disponibile con diversi sistemi d'innesto per diverse profondità del foro.

Materiale: POM / PA
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	X
1433100	non è più disponibile!							
1433103*	7,2-7,5	6,5	0,5-3	21,0	23,8	6,8	16,8	2
1433107	10-12	6,5	0,8-2	20,0	28,0	6,5	-	2
1433104*	13-14	6,5	0,5-3	21,0	32,2	6,8	20,2	2
1433105+	16-18	6,5	0,5-3	21,0	35,2	6,8	21,7	2
1433101	18-20	6,5	0,8-6	20,5	36,3	10,3	22,3	1
1433102	25-27	6,5	0,8-6	20,0	44,9	10,5	25,4	1
1433108	28-30	6,5	0,8-2	20,0	51,0	6,5	28,5	2
1433109	29-33	6,5	0,8-2	20,0	51,4	6,5	27,2	2
1433110	34-36	6,5	0,8-2	20,0	56,9	6,5	30,9	3
1433106	35-38	6,5	0,7-2	20,0	57,5	6,5	31,5	2

Portacavi a innesto | con occhio



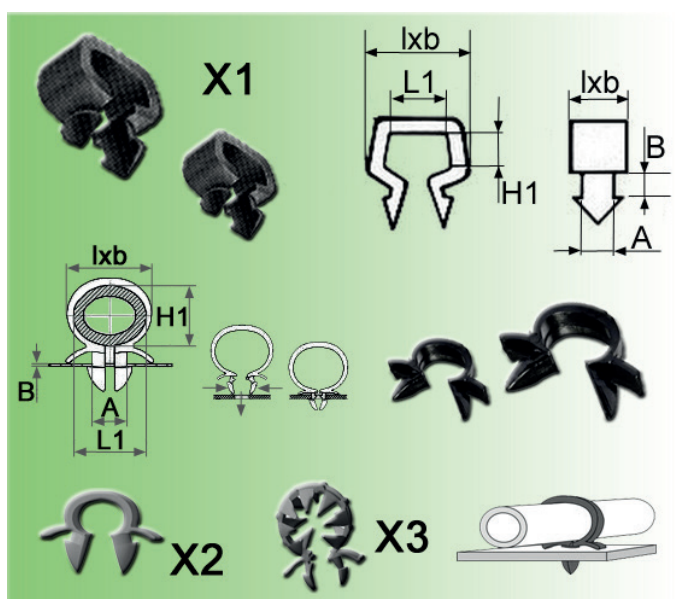
Adatto per un montaggio rapido di fili, cavi, tubi ecc., senza attrezzi. Assai caricabile, facilmente da staccare e riutilizzabile più volte.

Materiale: PA 6.6
Colore: grigio

No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C
1010100	10,5	8,0	7	1010210	21,5	19,5	8	1010300	30,0	25,0	9

Accessori per il cablaggio

Portacavi a innesto | nero



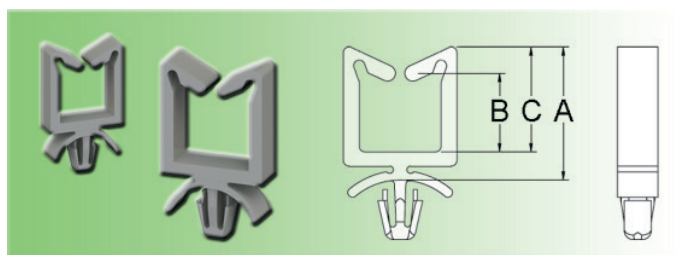
Per il fissaggio di un tubo/cavo a un elemento con fori.
I portacavi vengono posizionati attorno al cavo/tubo
PRIMA di essere fissati nel foro dell'elemento.

Materiale: PA
Colore: nero

No. di articolo	A	B	L1xH1	lxb	X
1011095	4,0	1,6	6,0x3,0	9,5x5,0	1
1011104	6,5	1,0-3,0	8,0x6,0	12,5x8,0	2
1011102	6,5-6,7	0,7-2,0	10,8x8,2	13,8x8,0	2
1011107	6,5	2,7-4,0	10,8x7,8	15,3x8,0	2
1011101	6,5-6,7	0,7-2,0	16,8x13,5	17,5x8,0	2

No. di articolo	A	B	L1xH1	lxb	X
1011106	6,5	1,5-3,0	15,8x8,6	20,8x8,0	2
1011100	6,5-6,7	0,5-3,0	16,8x13,5	21,0x8,0	2
1011108	6,5-6,7	0,7-3,0	18,0x20,7	21,6x24,0	3
1011105	6,5	1,0-3,0	16,8x13,5	22,0x8,0	2
1011103	6,5-6,7	0,7-2,0	25,0x22,0	30,5x8,0	2

Portacavi a innesto | senza bloccaggio



Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

Ø = diametro foro di montaggio

No. di articolo	A	B	C	Ø
1431001	12,3	4,4	8,7	4,8
1431002	18,2	9,9	14,7	4,8

No. di articolo	A	B	C	Ø
1431003	27,0	19,0	23,8	4,8
1431004	35,0	27,0	31,7	4,8

Portacavi a innesto | con bloccaggio



Materiale: PA 6.6

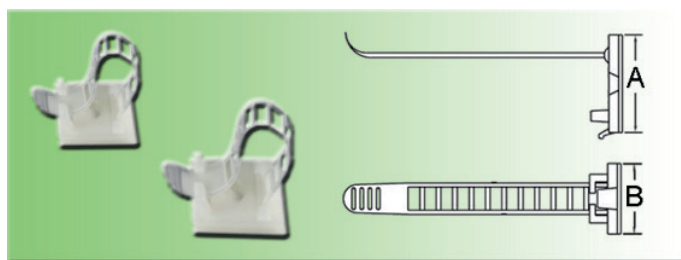
Colore: naturale

Ø = diametro foro di montaggio

No. di articolo	A	B	C	Ø
1432001	12,3	3,6	8,7	4,8
1432002	18,2	9,1	14,7	4,8

No. di articolo	A	B	C	Ø
1432003	27,0	18,2	23,8	4,8
1432004	35,0	26,2	31,7	4,8

Portacavi autoadesivi | Fascette serracavi regolabili



Portacavi autoadesivo con apertura variabile della fascia. Alta adesività per un montaggio veloce e facile.

Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

Tasso di infiammabilità UL94 V2

Ø = diametro della fascia

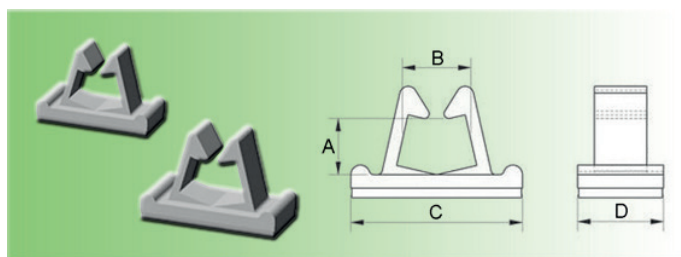
La superficie di montaggio deve essere priva di polvere o grassi e deve essere piana ed asciutta. La temperatura ottima di adesione è tra +18°C e +25°C.

No. di articolo	Ø	AxB
0982025	7-25	30,5x21,0

No. di articolo	Ø	AxB
0982022	5-22	30,5x21,0

No. di articolo	Ø	AxB
0982017	3-17	25,0x18,0

Portacavi autoadesivi | Portacavi mini



Portacavi, forte ed autoadesivo, per l'unione ed il montaggio di fili, cavi e fasci di cablaggio. Ideato anche per l'utilizzo con cavi pesanti.

Materiale: PA, plastica adesiva in PE fino a 65°C (alta capacità di adesione iniziale)

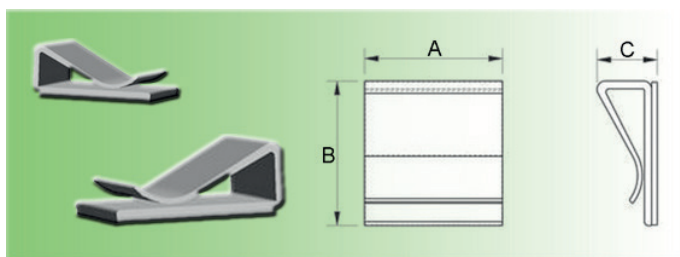
Colore: naturale

La superficie di montaggio deve essere priva di polvere o grassi e deve essere piana ed asciutta. La temperatura ottima di adesione è tra +18°C e +25°C.

No. di articolo	A	B	C	D
1150001	6	7	18	9

Accessori per il cablaggio

Portacavi autoadesivi | Morsetti elastici per cavi piatti



Per il veloce montaggio di 1 a 4 strati di cavi piatti. Stringe cavi rotondi fino a 6 mm.
Utilizzabile universalmente, autoadesivo (su superfici lisce).

Materiale: PA
Colore: grigio chiaro

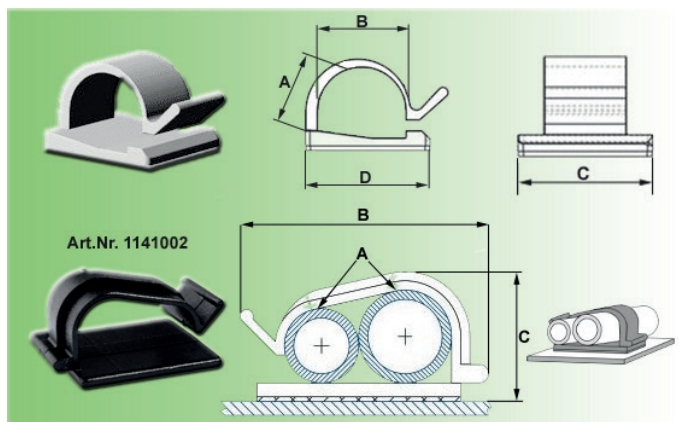
La superficie di montaggio deve essere priva di polvere o grassi e deve essere piana ed asciutta. La temperatura ottima di adesione è tra +18°C e +25°C.

No. di articolo	A	B	C
1510200	20	26	9,6

No. di articolo	A	B	C
1510250	25	26	9,6

No. di articolo	A	B	C
1510300	30	26	9,6

Portacavi autoadesivi | Morsetti



Portacavi, forte ed autoadesivo, per l' unione ed il montaggio di fili, cavi e fasci di cablaggio. Ideato anche per l' utilizzo con cavi pesanti.

Materiale: PA 6.6, plastica adesiva in PE fino a 65°C (alta capacità di adesione iniziale)
Colore: naturale (* = nero)

La superficie di montaggio deve essere priva di polvere o grassi e deve essere piana ed asciutta. La temperatura ottima di adesione è tra +18°C e +25°C.

No. di articolo	A	B	C	D
1141001	4,5	4,5	15,9	15,9
1140004	5,0	4,9	19,0	19,0
1140002	8,0	12,3	26,0	26,0

No. di articolo	A	B	C	D
1141002*	8/10	27x22	15,0	22,0
1140006	15,0	18,0	26,0	26,0

Morsetti stringicavo | Morsetti autoserranti



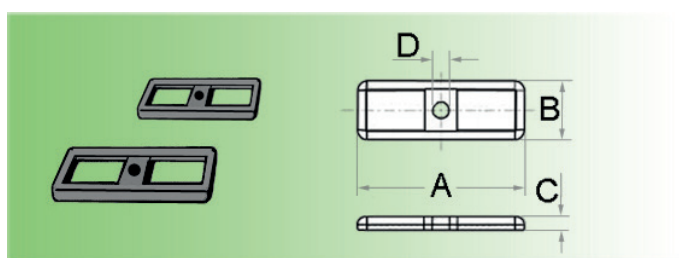
Morsetti avvitabili con chiusura autoserrante per il fissaggio di tubi e cavi.

Materiale: PA 6
Colore: grigio

No. di articolo	A	B
0120120	12	14

No. di articolo	A	B
0120150	15	17

Morsetti stringicavo | Pezzo di raccordo

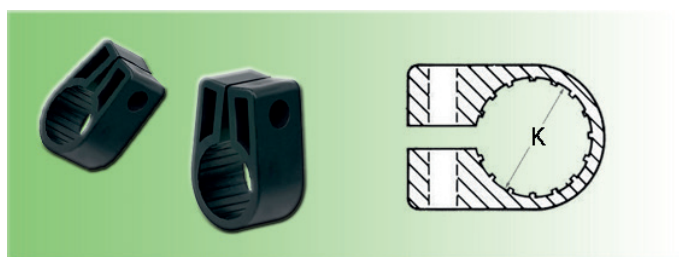


Pezzi di raccordo per morsetti stringicavo autoserranti

Materiale: PA 6
Colore: grigio

No. di articolo	A	B	C	D
0120100	52,5	18,2	4	5,2

Morsetti stringicavo | Morsetti stringicavo standard



Per il fissaggio di cavi e tubi. Fissaggio con vite o rivetto.

Materiale: LDPE
Colore: nero

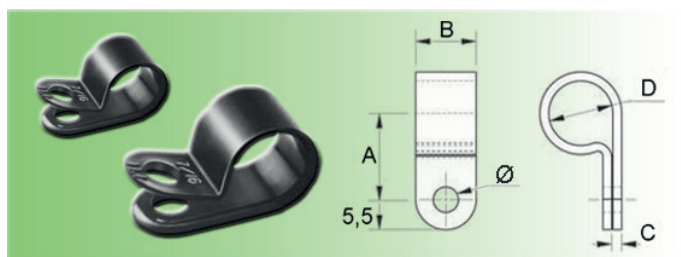
K = spessore cavo
Ø = foro di montaggio

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	K	Ø
2890003	7,6	6,0 mm (1/4")
2890004	10,1	6,0 mm (1/4")
2890005	12,7	6,0 mm (1/4")
2890006	15,2	6,0 mm (1/4")
2890007	17,8	6,0 mm (1/4")

No. di articolo	K	Ø
2890008	20,3	6,0 mm (1/4")
2890009	22,8	6,0 mm (1/4")
2890010	25,4	6,0 mm (1/4")
2890011	27,9	9,6 mm (3/8")
2890012	30,0	10,0 mm (3/8")

No. di articolo	K	Ø
2890014	35,6	10,0 mm (3/8")
2890016	40,6	10,0 mm (3/8")
2890018	45,7	10,0 mm (3/8")
2890020	50,4	10,0 mm (3/8")



Per il fissaggio di cavi e tubi. Usabile anche come compensatore di trazioni leggere. Fissaggio con vite o rivetto.

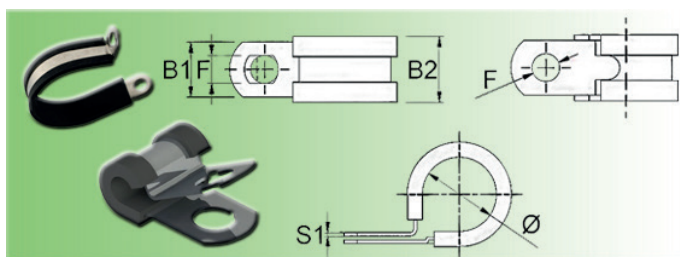
Temperatura d'impiego massima: +85°C.
Comportamento al fuoco: UL 94 V-2

Materiale: PA 6.6
Colori:
senza numero finale = naturale
numero finale 699 = nero

No. di articolo	A	B	C	D	Ø
1890001	8,7	9,5	1,3	3,2	4,3
1890001699	8,7	9,5	1,3	3,2	4,3
1890002	8,7	9,5	1,3	3,2	5,2
1890002699	8,7	9,5	1,3	3,2	5,2
1890003	9,6	9,5	1,3	4,8	4,3
1890003699	9,6	9,5	1,3	4,8	4,3
1890004	9,6	9,5	1,3	4,8	5,2
1890004699	9,6	9,5	1,3	4,8	5,2
1890005	10,7	9,5	1,3	6,4	4,3
1890005699	10,7	9,5	1,3	6,4	4,3
1890006	10,7	9,5	1,3	6,4	5,2
1890006699	10,7	9,5	1,3	6,4	5,2
1890007	11,2	9,5	1,3	7,9	4,3
1890007699	11,2	9,5	1,3	7,9	4,3
1890008	11,2	9,5	1,3	7,9	5,2
1890008699	11,2	9,5	1,3	7,9	5,2
1890009	11,8	9,5	1,3	9,5	4,3
1890009699	11,8	9,5	1,3	9,5	4,3
1890010	11,8	9,5	1,3	9,5	5,2
1890010699	11,8	9,5	1,3	9,5	5,2
1890012	12,7	9,5	1,3	11,1	5,2
1890013	12,7	9,5	1,1	11,5	4,3
1890013699	non è più disponibile!				
1890014	13,5	9,5	1,3	12,7	5,2
1890014699	13,5	9,5	1,3	12,7	5,2
1890016	10,7	12,7	1,5	4,8	5,2
1890016699	10,7	12,7	1,5	4,8	5,2
1890017	11,1	12,7	1,3	6,4	5,2
1890017699	11,1	12,7	1,3	6,4	5,2
1890018	12,0	12,7	1,3	7,9	5,2

No. di articolo	A	B	C	D	Ø
1890018699	12,0	12,7	1,3	7,9	5,2
1890019	12,7	12,7	1,3	9,5	5,2
1890019699	12,7	12,7	1,3	9,5	5,2
1890020	13,5	12,7	1,3	11,1	5,2
1890020699	13,5	12,7	1,3	11,1	5,2
1890021	14,1	12,7	1,3	12,7	5,2
1890021699	14,1	12,7	1,3	12,7	5,2
1890022	15,3	12,7	1,3	14,3	5,2
1890022699	15,3	12,7	1,3	14,3	5,2
1890023	15,9	12,7	1,3	15,9	5,2
1890023699	15,9	12,7	1,3	15,9	5,2
1890024	16,9	12,7	1,3	17,4	5,2
1890024699	16,9	12,7	1,3	17,4	5,2
1890025	17,8	12,7	1,3	19,1	5,2
1890025699	17,8	12,7	1,3	19,1	5,2
1890026	19,9	12,7	1,3	20,6	5,2
1890026699	19,9	12,7	1,3	20,6	5,2
1890027	20,9	12,7	1,3	25,4	5,2
1890027699	20,9	12,7	1,3	25,4	5,2
1890028	20,2	12,7	1,3	22,2	5,2
1890028699	non è più disponibile!				
1890029	23,8	12,7	1,3	28,6	5,2
1890029699	non è più disponibile!				
1890030	non è più disponibile!				
1890030699	non è più disponibile!				
1890031	24,9	12,7	1,3	31,8	5,2
1890031699	non è più disponibile!				
1890033	28,3	12,7	1,5	38,1	5,2
1890033699	non è più disponibile!				

Morsetti stringicavo | Fascette d'acciaio



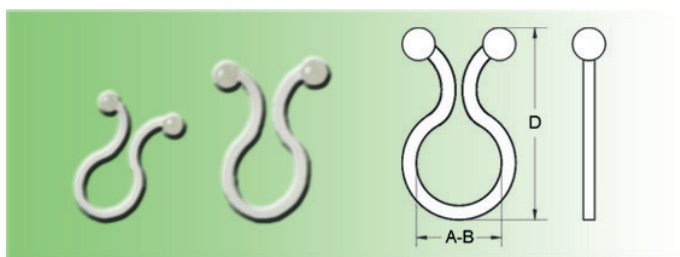
Per il fissaggio di cavi e tubi.

Materiale: lamiera d'acciaio zincata, imbottitura EPDM
Colore: nero

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Accessori per il cablaggio

Morsetti elastici | standard



Un fissaggio ingegnoso per tutti i casi, dove è necessaria un'applicazione veloce: una rotazione, ed il fissaggio è già allentato. Ideale anche per più cavi di vari diametri. Non adatti per ambiti di applicazione dove agiscono elevate trazioni.

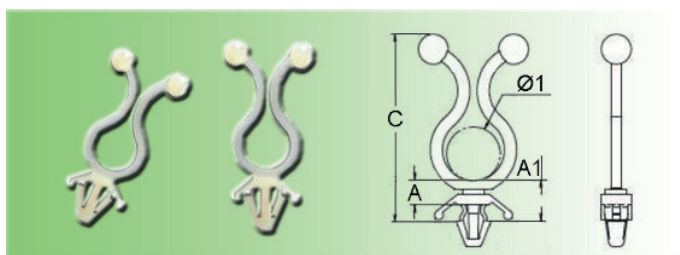
Materiale: PA
Colore: naturale

No. di articolo	A-B	D
0580051	4,0-7,0	20,6
0580081	7,0-10,0	25,4
0580113	10,0-13,0	29,3

No. di articolo	A-B	D
0580130	11,0-15,0	32,0
0580151	13,0-16,5	34,0
0580150	14,0-16,0	35,0

No. di articolo	A-B	D
0580186	16,5-20,0	40,0
0580180	17,0-20,0	40,0
0580261	20,0-26,0	46,0

Morsetti elastici | con piedino incastrabile



Soluzione semplice e rapida per fasciare e fissare cavi. Adatto anche per il raccordo di cavi con misure diverse.

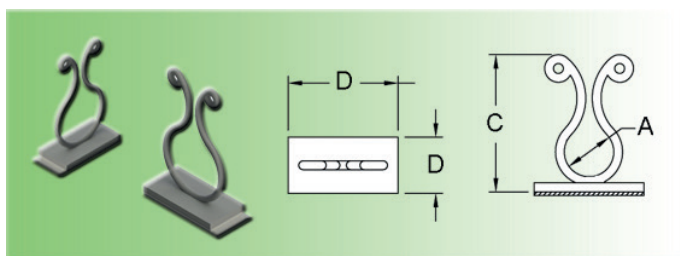
Materiale: PA
Colore: naturale

Ø1 = diametro di mazzo
Ø2 = diametro di foro
S = spessore

No. di articolo	Ø1	A	A1	C	S	Ø2
0582048	10,0-12,5	2,0	7,7	35,7	0,3-2,3	4,6-4,8
0582038	10,0-12,5	3,8	5,7	34,2	0,8	6,3

No. di articolo	Ø1	A	A1	C	S	Ø2
0582081	10,2-12,7	8,0	10,8	35,7	0,8-2,0	6,0
0582049	17,8-20,3	3,8	6,5	44,0	0,8-2,0	4,8-5,0

Morsetti elastici | autoadesivi



Soluzione semplice e rapida per fasciare e fissare cavi. Adatto anche per il raccordo di cavi con misure diverse.

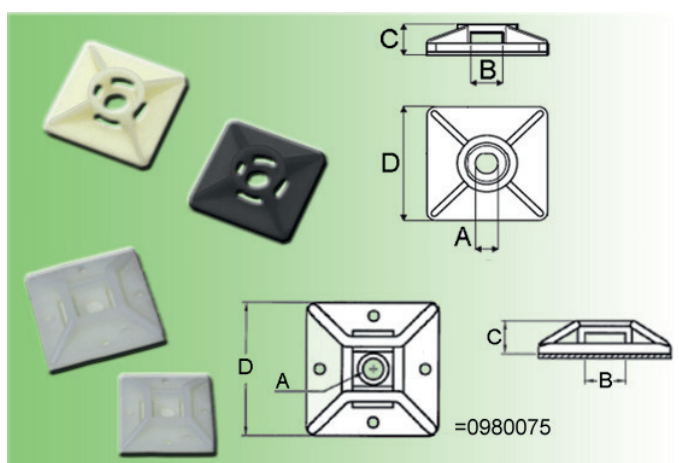
Materiale: PA
Colore: naturale

La superficie di montaggio deve essere priva di polvere o grassi e deve essere piana ed asciutta. La temperatura ottima di adesione è tra +18°C e +25°C.

No. di articolo	A	C	D
0581081	7,0-9,0	28	13x25

No. di articolo	A	C	D
0581110	10,0-12,5	30	16x21

Zoccoletti per cablaggio | naturale & nero



Temperatura per foglio autoadesivo: massimo 50°C. Si può anche avvitare.

Materiale: PA 6.6 + PE colla

Colori:

senza numero finale = naturale

numero finale 699 = nero

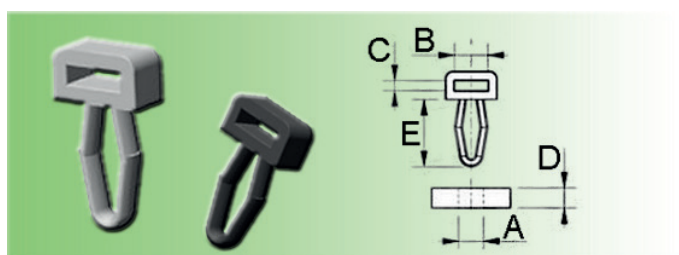
Y = larghezza di fascetta serracavi

La superficie di montaggio deve essere priva di polvere o grassi e deve essere piana ed asciutta. La temperatura ottima di adesione è tra +18°C e +25°C.

No. di articolo	A	B	C	D	Y
0981040	4,1	4	5,0	19	3,6
0981040699	4,1	4	5,0	19	3,6
0980048	4,8	6	6,5	27	4,8

No. di articolo	A	B	C	D	Y
0980048699	4,8	6	6,5	27	4,8
0980075	4,1	8,1	6,2	25,3	7,5
0980090	-	9,0	-	38	8,0
0980090699	-	9,0	-	38	8,0

Zoccoletti per cablaggio | Zoccoletti incastrabili per fascette serracavi



Zoccoletto per fascette serracavi, montabile come se fosse un rivetto. Adatto per l'utilizzo in produzione di serie e per l'utilizzo con piastre di diversi spessori a fori lavorati al grosso.

Materiale: PA 6.6

Colori:

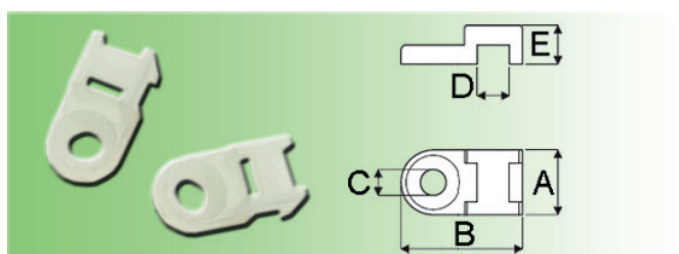
senza numero finale = naturale

numero finale 699 = nero

No. di articolo	A	B	C	D	E
1420040	3,2	4,0	1,5	1-4	13
1420040699	3,2	4,0	1,5	1-4	13
1420050	3,9	5,0	2,0	1-5	14

No. di articolo	A	B	C	D	E
1420050699	3,9	5,0	2,0	1-5	14
1420080	6,4	8,5	2,5	2-6	17
1420080699	6,4	8,5	2,5	2-6	17

Zoccoletti per cablaggio | Zoccoletti avvitabili piatti



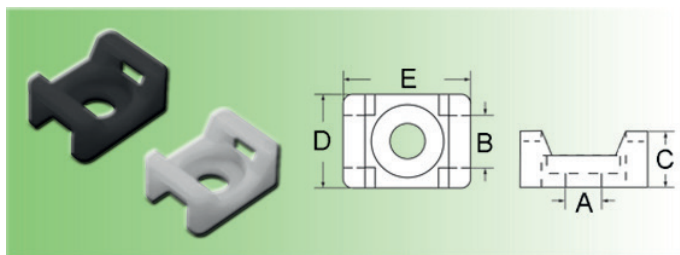
Materiale: PA
Colore: naturale

Y = larghezza di fascetta serracavi

No. di articolo	Y	A	B	C	D	E
1421048	4,8	10	20	4,3	5	6

Accessori per il cablaggio

Zoccoletti per cablaggio | Zoccoletti avvitabili



Zoccoletto per fascette serracavi, avvitabile e resistente. Per un veloce fissaggio di fili, cavi e fasci di cablaggio su ogni superficie.

Materiale: PA 6.6

Colori:

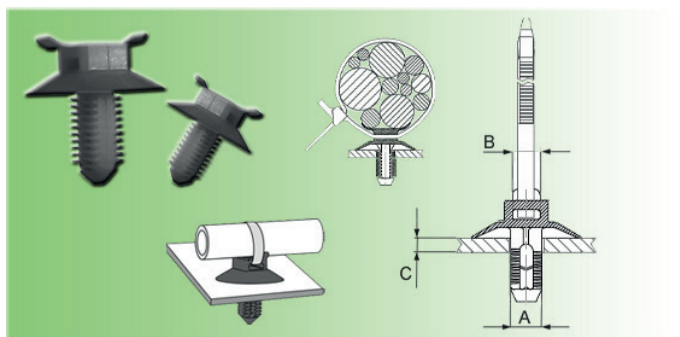
senza numero finale = naturale

numero finale 699 = nero

No. di articolo	A	B	C	D	E
1160004	3,5	5,0	7	8,5	15,0
1160004699	3,5	5,0	7	8,5	15,0
1160006	4,2	5,0	7	10,0	15,0
1160006699	4,2	5,0	7	10,0	15,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
1160009	5,0	9,3	11	14,6	22,5
1160009699	5,0	9,3	11	14,6	22,5
1160019	6,2	9,0	10	16,0	23,0
1160019699	6,2	9,0	10	16,0	23,0

Zoccoletti per cablaggio | Zoccoletti per fascette serracavi



Fissaggio per fascette serracavi da inserire in un foro. Utilizzabile con fascette serracavi standard o riapribili.

Materiale: PA 6.6 (* = POM)

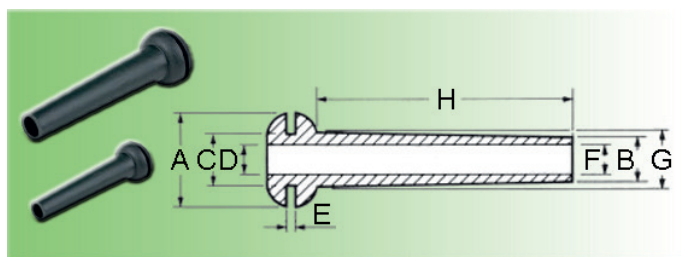
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C
1422003	6,3-7,0	5 (4,8)	0,5-3,0
1422002	6,3-7,0	5 (4,8)	0,5-6,0

No. di articolo	A	B	C
1422004	6,5 ±0,2	5 (4,8)	0,7-2,0
1422001*	non è più disponibile!		

No. di articolo	A	B	C
1422005	6,5 ±0,2	5 (4,8)	2,0-3,5

Manicotti per cavi | Manicotti per cavi tipo 1

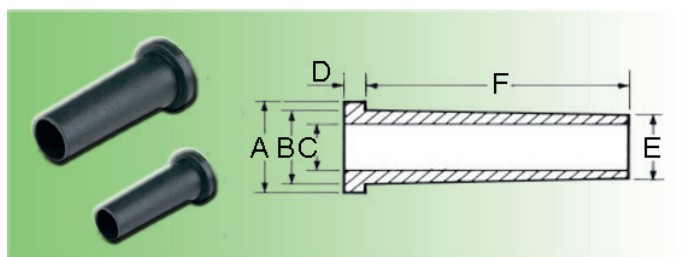


Questo tipo di passacavi protegge i cavi ottimalmente contro la piega su supporti e lamiera.

Materiale: PVC
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1861001	14,2	7,9	7,6	6,1	3,8	5,5	8,2	31,7
1861002	14,3	7,1	8,7	5,1	1,6	5,1	8,7	42,9
1861003	14,2	7,9	9,5	6,4	2,4	6,4	9,5	14,3
1861004	14,0	7,9	9,5	6,4	2,6	6,4	9,5	23,0

Manicotti per cavi | Manicotti per cavi tipo 2



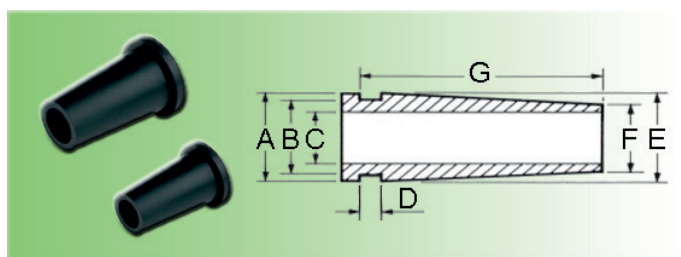
Questo tipo di passacavi protegge i cavi ottimalmente contro la piega su supporti e lamiera.

Materiale: PVC
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1862001	9,5	7,0	4,0	3,2	5,0	22,2
1862002	10,5	7,5	4,0	2,4	5,6	39,0
1862003	11,5	9,5	7,0	1,6	9,5	36,0

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1862004	14,0	9,5	6,0	1,6	8,0	41,5
1862005	14,3	11,3	7,9	3,2	10,5	38,1
1862006	19,0	14,0	10,3	3,2	12,5	38,0

Manicotti per cavi | Manicotti per cavi tipo 3



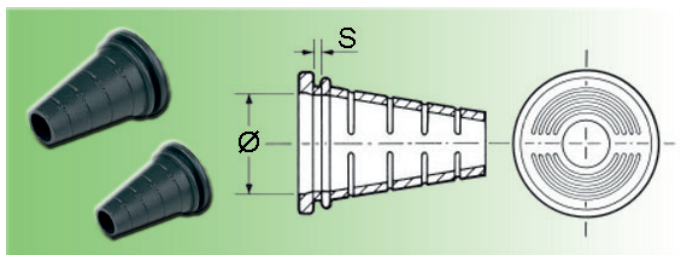
Questo tipo di passacavi protegge i cavi ottimalmente contro la piega su supporti e lamiera.

Materiale: PVC
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G
1863001	15	12,5	9,5	3,2	14,5	12,0	35,5
1863002	19	12,5	9,5	0,8	15,0	12,2	26,8

Accessori per il cablaggio

Manicotti per cavi | Manicotti per cavi tipo 4



Questo tipo di passacavi protegge i cavi ottimalmente contro la piega su supporti e lamiere. Un articolo universale per diametri di perforazione di 20 mm.

Il manicotto è a gradini ed adattabile a spessori del cavo da 8 mm fino a 17 mm.

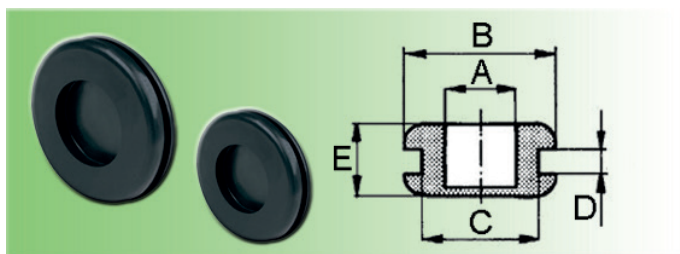
Materiale: PVC

Colore: nero

K = misure del cavo

No. di articolo	Ø	S	K
1864001	20	1,6	8-17

Manicotti per cavi | Manicotti a membrana unilaterale



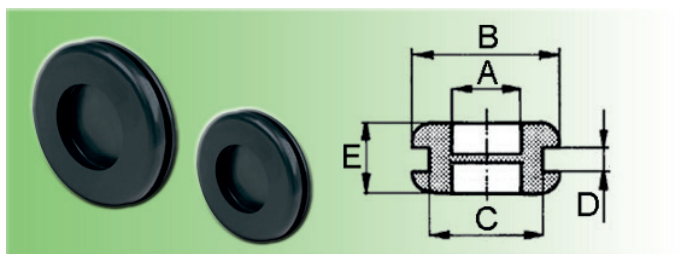
Materiale: PVC morbido

Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E
1280060	6,4	12,7	9,9	1,5	6,7
1280080	8,0	17,5	11,0	1,5	8,0
1280090	9,5	15,7	12,5	1,5	6,4
1280110	11,0	19,0	16,0	1,5	8,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
1280120	16,0	25,5	19,0	1,5	7,0
1280170	18,8	25,5	22,0	1,5	8,0
1280190	16,0	25,5	20,0	1,5	7,0
1280200	20,5	30,0	25,5	1,5	8,0

Manicotti per cavi | Manicotti a membrana centrale



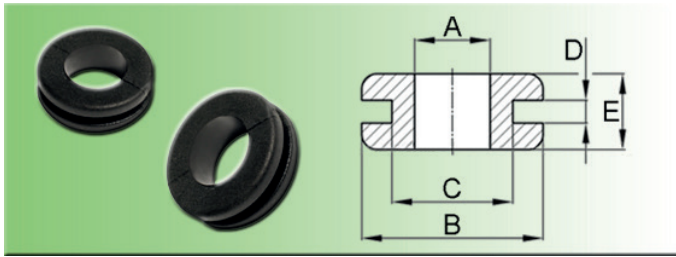
Materiale: PVC morbido

Colore: nero

No. di articolo	E	A	B	C	D
1281110	5,8	11,0	19,0	16,0	1,5
1281125	8,0	12,5	21,5	16,0	2,4
1281140	8,0	15,5	25,5	19,0	1,5
1281142	8,8	15,5	25,5	19,0	2,4
1281143	9,5	15,5	25,5	19,0	3,0

No. di articolo	E	A	B	C	D
1281144	8,0	15,5	25,5	20,0	1,5
1281150	7,9	15,9	25,4	19,0	2,0
1281190	8,4	19,0	36,5	25,5	2,4
1281250	8,0	25,5	38,0	32,0	2,4
1281254	9,5	25,5	38,0	32,0	4,0

Manicotti per cavi | Passacavi



Materiale: PVC morbido / TPG (vedi codice articolo)
Colore: nero

TPG (gomma termoplastica) viene consigliata dove viene richiesta buona resistenza contro oli e grassi, e dove sorgono temperature estreme. Queste boccole in gomma termoplastica sono resistenti a temperature da -40°C fino a +150°C in condizioni di esercizio di breve durata.

Esecuzione dell'articolo 0421002 simile ai passacavi a montaggio rapido pagina 192 (dimensione B unilaterale).

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
0420250	2,7	8,0	4,8	0,8	4,7
0420250TPG	2,7	8,0	4,8	0,8	4,7
0420300	3,0	9,0	6,0	0,6	4,6
0420301	3,2	8,0	4,8	1,6	6,4
0420301TPG	3,2	8,0	4,8	1,6	6,4
0420302	3,0	11,0	8,0	3,0	8,0
0420400	4,5	9,5	6,4	1,2	6,0
0420401	4,0	9,5	6,4	1,6	6,4
0420401TPG	4,0	9,5	6,4	1,6	6,4
0420402	4,0	9,5	6,4	3,0	8,0
0420402TPG	4,0	9,5	6,4	3,0	8,0
0420403	4,0	9,5	6,5	0,8	4,0
0420403TPG	4,0	9,5	6,5	0,8	4,0
0420404	4,0	15,9	9,5	3,2	6,5
0420500	4,8	9,5	6,4	1,6	7,0
0420500TPG	4,8	9,5	6,4	1,6	7,0
0420501	5,0	11,0	8,0	1,5	6,0
0420502	5,0	11,0	8,0	3,0	8,0
0420503	5,5	11,0	8,0	1,6	5,5
0420503TPG	5,5	11,0	8,0	1,6	5,5
0420504	4,8	12,5	9,5	1,6	7,0
0420504TPG	4,8	12,5	9,5	1,6	7,0
0420600	6,0	11,5	9,0	1,5	6,0
0420601	6,4	14,0	9,5	2,4	7,0
0420601TPG	6,4	14,0	9,5	2,4	7,0
0420602	6,4	14,2	9,5	1,6	4,9
0420603	6,4	16,0	12,5	1,6	8,0
0420603TPG	6,4	16,0	12,5	1,6	8,0
0420700	8,0	14,0	10,0	1,5	8,0
0420701	7,0	13,5	10,0	5,9	9,7

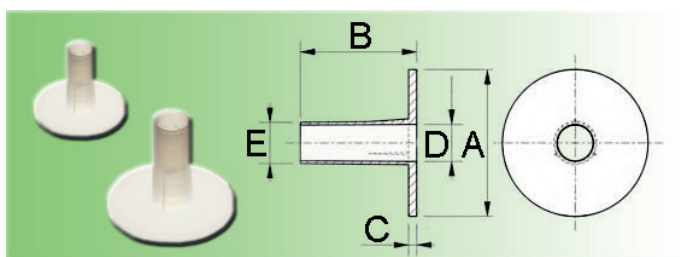
No. di articolo	A	B	C	D	E
0420705	10,0	18,0	12,0	1,2	8,0
0420706	10,0	18,0	13,0	1,0	6,0
0420800	8,0	18,0	14,0	1,0	6,0
0420802	8,0	14,0	11,0	1,6	8,0
0420802TPG	8,0	14,0	11,0	1,6	8,0
0420803	8,0	16,0	12,5	3,0	8,0
0420803TPG	8,0	16,0	12,5	3,0	8,0
0420804	8,0	14,2	9,5	1,6	5,0
0420804TPG	8,0	14,2	9,5	1,6	5,0
0420805	8,0	14,2	9,5	1,6	8,0
0420805TPG	8,0	14,2	9,5	1,6	8,0
0420900	9,0	16,0	12,0	1,5	6,5
0420901	9,5	17,0	12,5	3,0	8,8
0420901TPG	9,5	17,0	12,5	3,0	8,8
0420903	9,5	17,0	12,5	1,6	7,0
0420903TPG	9,5	17,0	12,5	1,6	7,0
0421000	10,0	18,0	12,0	2,0	7,0
0421001	9,6	23,0	13,5	4,0	8,8
0421002	10,0	18,0	14,0	6,0	10,0
0421004	10,0	18,0	12,0	4,0	11,0
0421100	11,0	20,0	12,5	1,6	5,5
0421100TPG	11,0	20,0	12,5	1,6	5,5
0421101	11,0	19,0	14,2	1,6	6,4
0421101TPG	11,0	19,0	14,0	1,6	6,4
0421102	11,1	19,0	16,0	0,8	9,5
0421103	9,5	19,0	13,5	3,2	9,5
0421200	12,0	19,5	15,0	2,0	7,0
0421201	12,5	20,5	16,0	1,2	7,0
0421201TPG	12,5	20,5	16,0	1,2	7,0
0421202	12,5	22,0	17,5	1,6	6,4

Accessori per il cablaggio

No. di articolo	A	B	C	D	E
0421202TPG	12,5	22,0	17,5	1,6	6,5
0421300	13,0	21,0	16,0	1,5	7,0
0421400	14,0	23,0	18,0	2,0	8,0
0421401	14,0	22,0	17,5	1,6	4,7
0421500	15,5	24,0	20,0	1,6	7,5
0421500TPG	15,5	24,0	20,0	1,6	7,5
0421501	15,0	25,0	18,0	2,0	9,0
0421600	16,0	28,0	20,0	2,0	8,0
0421601	16,0	24,0	19,0	1,6	6,4
0421601TPG	16,0	24,0	19,0	1,6	6,4
0421602	16,0	22,0	19,0	1,6	5,5
0421602TPG	non è più disponibile!				
0421800	18,0	30,0	23,0	2,0	8,0
0421801	18,5	31,5	25,0	1,6	8,0
0421801TPG	18,5	31,5	25,0	1,6	8,0
0421802	18,5	31,5	25,0	1,2	7,5
0422001	22,0	35,0	26,0	2,0	8,5

No. di articolo	A	B	C	D	E
0422200	22,0	30,0	25,5	1,6	8,0
0422200TPG	22,0	30,0	25,5	1,6	8,0
0422300	23,0	33,0	28,0	2,0	8,0
0422301	23,0	39,0	29,0	3,0	10,0
0422500	25,0	35,0	30,0	3,0	9,0
0422501	25,0	38,0	31,0	1,6	7,8
0422501TPG	25,0	38,0	31,0	1,6	7,8
0422502	25,5	44,5	30,5	3,2	10,0
0422503	25,5	44,5	32,0	0,8	6,5
0422503TPG	25,5	44,5	32,0	0,8	6,5
0423200	32,0	46,0	38,0	1,6	9,5
0423200TPG	32,0	46,0	38,0	1,6	9,5
0423201	32,0	46,0	38,0	3,0	11,0
0423201TPG	32,0	46,0	38,0	3,0	11,0
0424500	45,0	60,0	50,0	1,6	10,0
0424500TPG	45,0	60,0	50,0	1,6	10,0

Manicotti per cavi | Manicotti finali per portalamпада

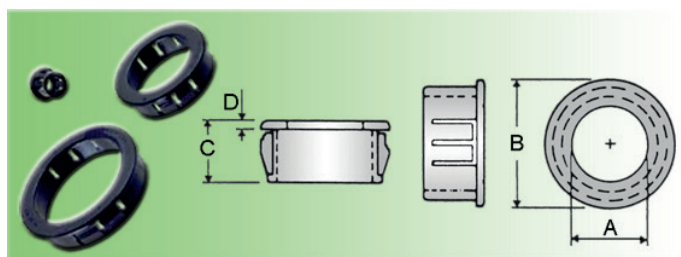


Materiale: PA 6
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E
0171160	16	20	1,5	6	7-8

No. di articolo	A	B	C	D	E
0171250	25	20	1,5	6	7-8

Manicotti per cavi | Boccole passacavo a scatto



Per l'utilizzo in fori perforati o tranciati. Resistono strappare fino a 155N. Proteggono cavi e tubi. Montaggio semplice, veloce e sicuro.

Temperatura massima d'utilizzo: +105°C.
Comportamento incendio: UL 94V-2

Materiale: PA 6.6
Colore: nero

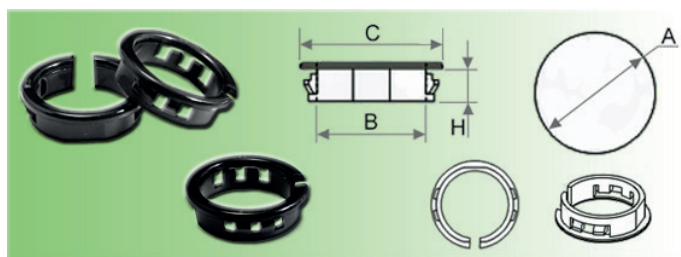
Ø = diametro foro montaggio
S = spessore massimo parete
Colore bianco su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	Ø	S
0400001	3,2	7,9	7,9	1,6	6,4	1,6
0400002	4,8	9,5	7,9	1,6	7,9	1,6
0400003	4,8	11,9	10,3	1,6	9,5	3,2
0400004	6,4	11,9	10,3	1,6	9,5	3,2
0400005	7,1	11,9	10,3	1,6	9,5	4,3
0400006	6,4	13,5	10,3	1,6	11,1	3,2
0400007	7,9	13,5	10,3	1,6	11,1	3,2
0400008	6,4	14,7	10,3	1,6	12,7	3,2
0400009	7,9	14,7	10,3	1,6	12,7	3,2
0400011	7,9	16,7	10,3	1,6	14,3	3,2
0400010	9,5	14,7	10,3	1,6	12,7	3,2
0400012	9,5	16,7	10,3	1,6	14,3	3,2
0400013	11,1	16,7	10,3	1,6	14,3	3,2
0400014	11,1	18,2	10,3	1,6	15,9	3,2
0400026	11,1	24,2	11,5	1,6	22,2	3,2
0400015	12,7	18,2	10,3	1,6	15,9	3,2
0400016	12,7	17,9	13,5	1,6	15,9	6,4
0400017	12,7	19,8	10,3	1,6	17,4	3,2
0400019	12,7	21,4	10,3	1,6	19,1	3,2
0400027	12,7	24,2	11,5	1,6	22,2	3,2
0400018	14,3	19,8	10,3	1,6	17,4	3,2
0400020	14,3	21,4	10,3	1,6	19,1	3,2
0400023	14,3	22,6	10,3	1,6	20,6	3,2

No. di articolo	A	B	C	D	Ø	S
0400021	15,5	21,4	10,3	1,6	19,1	3,2
0400022	15,9	21,0	13,5	1,6	19,1	6,4
0400024	15,9	22,6	10,3	1,6	20,6	3,2
0400029	15,9	24,2	11,5	1,6	22,2	3,2
0400030	17,4	24,2	11,5	1,6	22,2	3,2
0400031	19,1	28,6	11,5	1,6	25,4	3,2
0400032	20,6	30,9	11,5	1,6	28,0	3,2
0400033	22,2	30,9	11,5	1,6	28,0	3,2
0400034	23,8	30,9	11,5	1,6	28,0	3,2
0400035	23,8	33,3	11,5	1,6	30,1	3,2
0400036	23,8	34,5	11,5	1,6	31,8	3,2
0400037	25,4	34,5	11,5	1,6	31,8	3,2
0400038	25,4	37,3	11,5	1,6	34,9	3,2
0400039	27,0	40,9	11,5	1,6	38,1	3,2
0400040	28,6	40,9	11,5	1,6	38,1	3,2
0400041	33,3	40,9	11,5	1,6	38,1	3,2
0400042	34,9	47,6	11,5	1,6	44,5	3,2
0400043	41,3	54,0	11,5	1,6	50,8	3,2
0400044	47,1	63,1	18,3	1,6	57,2	6,4
0400045	50,0	67,5	18,3	1,6	63,5	6,4
0400046	62,7	80,2	18,3	1,6	76,2	6,4
0400047	88,4	105,9	18,3	1,6	101,6	6,4

Accessori per il cablaggio

Manicotti per cavi | Boccole passacavo a scatto, apertura laterale



- montaggio semplice con pressione manuale, unilaterale
- proteggono cavi e tubi
- adatti ad un montaggio in fori con cavi preinstallati
- ideale per il montaggio di cavi preassemblati di spina

Adatti per spessore da 0,8 a 1,6 mm

Materiale: PA6.6 UL94-V2

Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	H
0401007	7,0	6,0	10,4	4,8
0401012	12,7	10,8	16,2	5,2
0401016	16,0	13,0	19,3	5,2
0401019	19,0	15,6	22,9	5,5
0401021	21,0	19,0	25,0	5,6
0401022	22,0	19,3	25,8	5,5

No. di articolo	A	B	C	H
0401023	23,0	20,4	26,4	5,5
0401024	24,0	20,8	27,0	5,3
0401027	27,0	22,0	34,6	6,0
0401029	29,0	26,3	34,0	7,0
0401030	30,0	28,0	36,3	7,0
0401032	32,0	30,0	36,9	6,7

Manicotti per cavi | Manicotti IP67



Questi passacavi servono per creare una chiusura ermetica contro polvere e acqua. L'esecuzione permette l'uso come tappo di chiusura fino al cablaggio. Specialmente idonei per l'uso esterno. A montaggio corretto la densità del passacavo corrisponde alla norma IP67. Questi passacavi si lasciano montare facilmente e velocemente.

Materiale: EPDM (* = gomma cloroprene (CR))

Colori:

senza numero finale = grigio

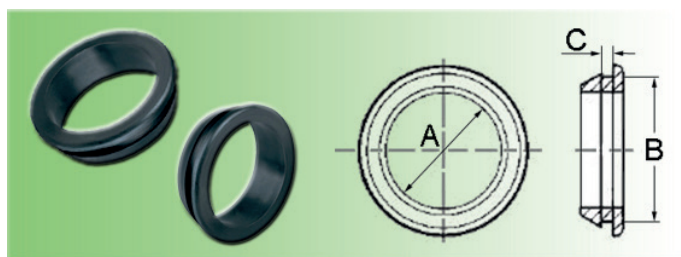
numero finale 699 = nero

K= misure del cavo

No. di articolo	M/PG	Ø	S	K
1850012	M12/PG7	13,0	0,5-2	3-5
1850012699*	M12/PG7	13,0	0,5-2,0	3-5
1850016	M16/PG9	16,0	1,0-4,0	5-7
1850016699*	M16/PG9	16,0	1,0-4,0	5-7
1850019	PG11	19,0	1,0-4,0	7-10
1850019699*	PG11	19,0	1,0-4,0	7-10
1850020	M20	20,5	1,0-4,0	8-12
1850020699*	M20	20,5	1,0-4,0	8-12
1850023	PG16	23,0	1,0-4,0	10-14
1850023699*	PG16	23,0	1,0-4,0	10-14
1850025	M25	25,5	1,0-4,0	8-12

No. di articolo	M/PG	Ø	S	K
1850025699*	M25	25,5	1,0-4,0	8-12
1850029	PG21	29,0	1,0-4,0	14-20
1850029699	PG21	29,0	1,0-4,0	14-20
1850032	M32	32,5	1,0-4,0	15-20
1850032699*	M32	32,5	1,0-4,0	15-20
1850036	PG36	48,0	1,0-4,0	26-35
1850036699	PG36	48,0	1,0-4,0	26-35
1850038	PG29	38,0	1,0-4,0	20-26
1850038699	PG29	38,0	1,0-4,0	20-26
1850040	M40	40,5	1,0-4,0	15-20
1850040699*	M40	40,5	1,0-4,0	15-20

Manicotti per cavi | Manicotti a montaggio rapido tipo 1



Questi passacavi aperti sono specialmente ideati per incastrarsi rapidamente e precisamente in posizione.

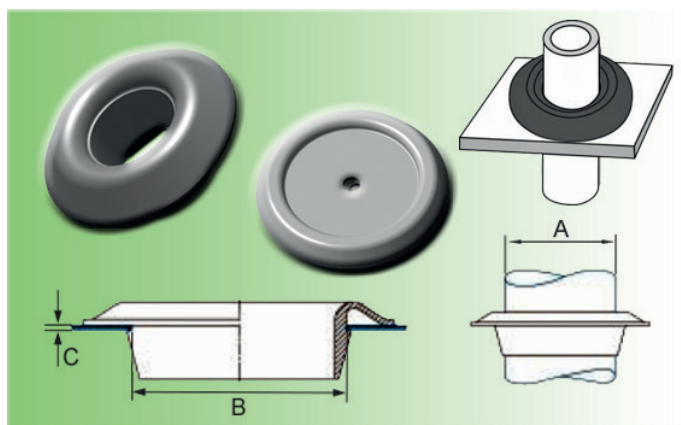
C = spessore lamiera in mm.

Materiale: PVC

Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C
1290200	6	10	1,5	1290213	10	14	2,0	1290226	16	20	3,0
1290210	6	10	2,0	1290223	10	14	3,0	1290207	18	22	1,5
1290220	6	10	3,0	1290204	12	16	1,5	1290217	18	22	2,0
1290201	7	11	1,5	1290214	12	16	2,0	1290227	18	22	3,0
1290211	7	11	2,0	1290224	12	16	3,0	1290208	22	26	1,5
1290221	7	11	3,0	1290205	14	18	1,5	1290218	22	26	2,0
1290202	8	12	1,5	1290215	14	18	2,0	1290228	22	26	3,0
1290212	8	12	2,0	1290225	14	18	3,0	1290209	24	28	1,5
1290222	8	12	3,0	1290206	16	20	1,5	1290219	24	28	2,0
1290203	10	14	1,5	1290216	16	20	2,0	1290229	24	28	3,0

Manicotti per cavi | Manicotti a montaggio rapido tipo 2



Impediscono il danno dei cavi/tubi durante il loro passaggio attraverso un foro di parte.
Inoltre evitano l'infiltrazione dell'acqua et della polvere se sono pari al diametro del cavo/tubo.

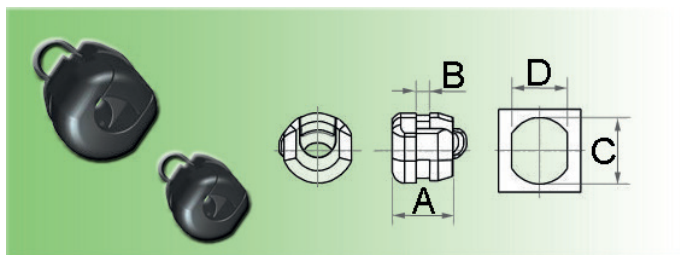
Materiale: vedi X

Colore: nero (* = naturale)

No. di articolo	A	B	C	X	No. di articolo	A	B	C	X
1291006	4,8-5,1	40	1,0-1,5	PP/EPDM	1291005	14,0	28	0,5-2,0	PE
1291004	7,0	28	0,5-2,0	PE	1291007	18,0	30	1,2	TPG
1291001	7,2-7,8	10	0,5-1,5	PE	1291002*	25,0	28	0,5-2,0	PE
1291003*	12,0	16	0,5-2,5	PE					

Accessori per il cablaggio

Manicotti per cavi | Scarichi delle trazioni del cavo



Montaggio veloce e facile sia con attrezzi manuali che pneumatici. Ha funzione di ancoraggio, isolamento e protezione delle condutture elettriche a fine alloggiamento. Tutti i tipi sono riconosciuti nel programma elenco componenti UL e CSA.

Infiammabilità: UL 94V-2

Temperatura d'uso massima: +105°C

Materiale: PA 6.6

Colore: nero

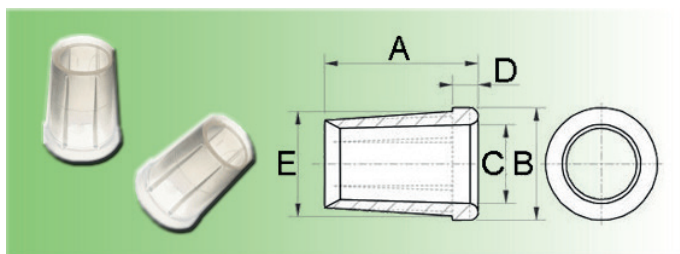
K = misure del cavo

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	K	A	B	C	D
1210001	2,8x5,3	10,3	1,6	9,5	8,8
1210002	3,0x5,6	10,3	1,6	11,1	9,9
1210003	2,8x5,3	10,3	3,2	9,5	8,8
1210004	3,0x5,6	10,3	2,5	11,1	9,9
1210005	3,8x7,6	10,3	1,6	12,7	11,8
1210006	4,1x8,6	12,7	2,4	12,7-13,1	11,7
1210007	5,0x10,4	15,5	1,6	14,3	13,5
1210008	5,0x10,4	15,5	3,2	14,3	13,5
1210009	6,4x7,4	11,1	1,6	12,7-13,1	11,4

No. di articolo	K	A	B	C	D
1210010	6,4x7,4	11,1	2,5	12,7-13,1	11,4
1210011	Ø 7,6	11,1	2,3	12,7	11,8
1210012	Ø 7,6	14,7	1,6	15,9	14,0
1210013	Ø 7,6	14,7	3,2	15,9	14,0
1210014	8,3x9,1	14,7	1,6	15,9	14,0
1210015	8,3x9,1	14,7	3,2	15,9	14,0
1210016	9,1x10,9	19,0	3,2	19,0-19,8	16,8
1210017	10,8x12,1	20,6	3,2	22,2	21,3
1210018	15,2x16,3	25,4	7,1	27,7-28,6	25,4

Manicotti per cavi | Manicotti protettivi per cavi

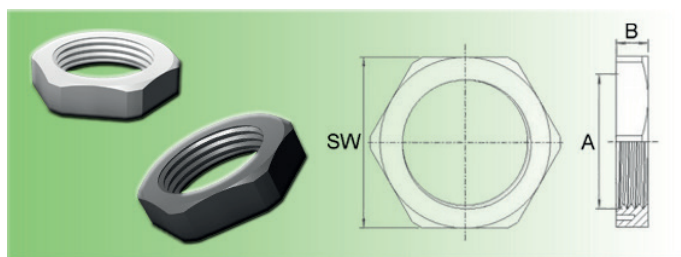


Materiale: LDPE

Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E
0170070	12	8,5	6	2	7-8

Raccordi di serraggio DIN EN 62444 | Controdadi



Senza collare. Verificare cato assieme con il nostro raccordo di serraggio secondo DIN EN 62444.

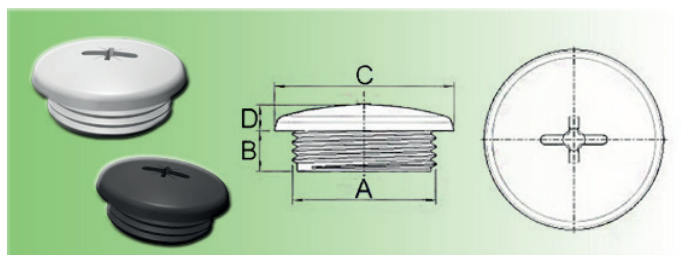
Materiale: PA 6 rinforzato fibra di vetro 30%
Colori: grigio ~RAL 7035 (senza numero finale)
nero ~RAL 9005 (numero finale 599)

No. di articolo	A	B	SW
1261200	M12x1,5	5	17
1261200599	M12x1,5	5	17
1261600	M16x1,5	5	22
1261600599	M16x1,5	5	22
1262000	M20x1,5	6	26
1262000599	M20x1,5	6	26

No. di articolo	A	B	SW
1262500	M25x1,5	6	32
1262500599	M25x1,5	6	32
1263200	M32x1,5	7	41
1263200599	M32x1,5	7	41
1264000	M40x1,5	7	50
1264000599	M40x1,5	7	50

No. di articolo	A	B	SW
1265000	M50x1,5	8	60
1265000599	M50x1,5	8	60
1266300	M63x1,5	8	75
1266300599	M63x1,5	8	75

Raccordi di serraggio DIN EN 62444 | Viti di chiusura



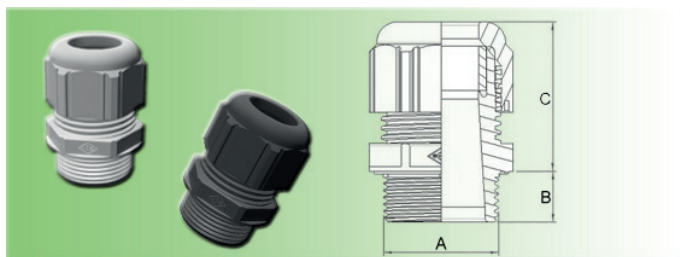
Materiale: PA
Colori:
senza numero finale: grigio RAL 7035
numero finale 699: nero RAL 9005

No. di articolo	A	B	C	D
1271200	M12x1,5	6	17	3,0
1271200699	M12x1,5	6	17	3,0
1271600	M16x1,5	6	22	4,0
1271600699	M16x1,5	6	22	4,0
1272000	M20x1,5	6	25	4,0
1272000699	M20x1,5	6	25	4,0
1272500	M25x1,5	7	31	4,5
1272500699	M25x1,5	7	31	4,5

No. di articolo	A	B	C	D
1273200	M32x1,5	8	38	5,0
1273200699	M32x1,5	8	38	5,0
1274000	M40x1,5	9	48	5,0
1274000699	M40x1,5	9	48	5,0
1275000	M50x1,5	10	60	5,0
1275000699	M50x1,5	10	60	5,0
1276300	M63x1,5	12	75	6,0
1276300699	M63x1,5	12	75	6,0

Accessori per il cablaggio

Raccordi di serraggio DIN EN 62444 | Raccordi di serraggio



IP 68 - 5 bar. Impermeabili all'acqua, autobloccante.
Ambienti di temperatura: -25°C fino a +100°C

Materiale: PA 6.6

Colore:

senza numero finale = grigio ~RAL 7035

numero finale 599 = nero ~RAL 9005

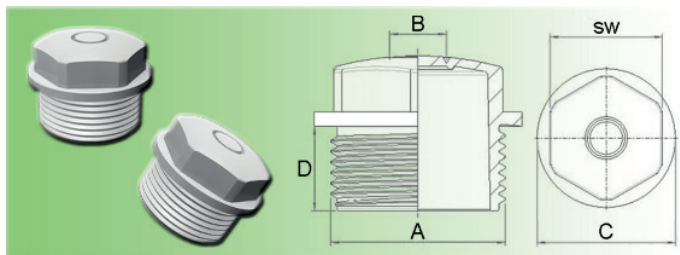
Kb = campo di serraggio

Colore RAL 7001 su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	Kb	Nm	SW
1240012	M12x1,5	8	20	2-6,5	2,0	15
1240012599	M12x1,5	8	20	2-6,5	2,0	15
1240016	M16x1,5	8	23	4-10	2,5	20
1240016599	M16x1,5	8	23	4-10	2,5	20
1240020	M20x1,5	9	27	6-12	4,0	24
1240020599	M20x1,5	9	27	6-12	4,0	24
1240021	M20x1,5	9	28	7-14	4,0	27
1240021599	M20x1,5	9	28	7-14	4,0	27
1240025	M25x1,5	11	33	9-16	6,0	28

No. di articolo	A	B	C	Kb	Nm	SW
1240025599	M25x1,5	11	33	9-16	6,0	28
1240032	M32x1,5	11	39	10-21	7,0	36
1240032599	M32x1,5	11	39	10-21	7,0	36
1240040	M40x1,5	11	43	16-28	7,5	46
1240040599	M40x1,5	11	43	16-28	7,5	46
1240050	M50x1,5	13	50	21-34,5	8,0	53
1240050599	M50x1,5	13	50	21-34,5	8,0	53
1240063	M63x1,5	17	55	30-44,5	9,0	65
1240063599	M63x1,5	17	55	30-44,5	9,0	65

Raccordi di serraggio DIN EN 62444 | Nippli a torsione



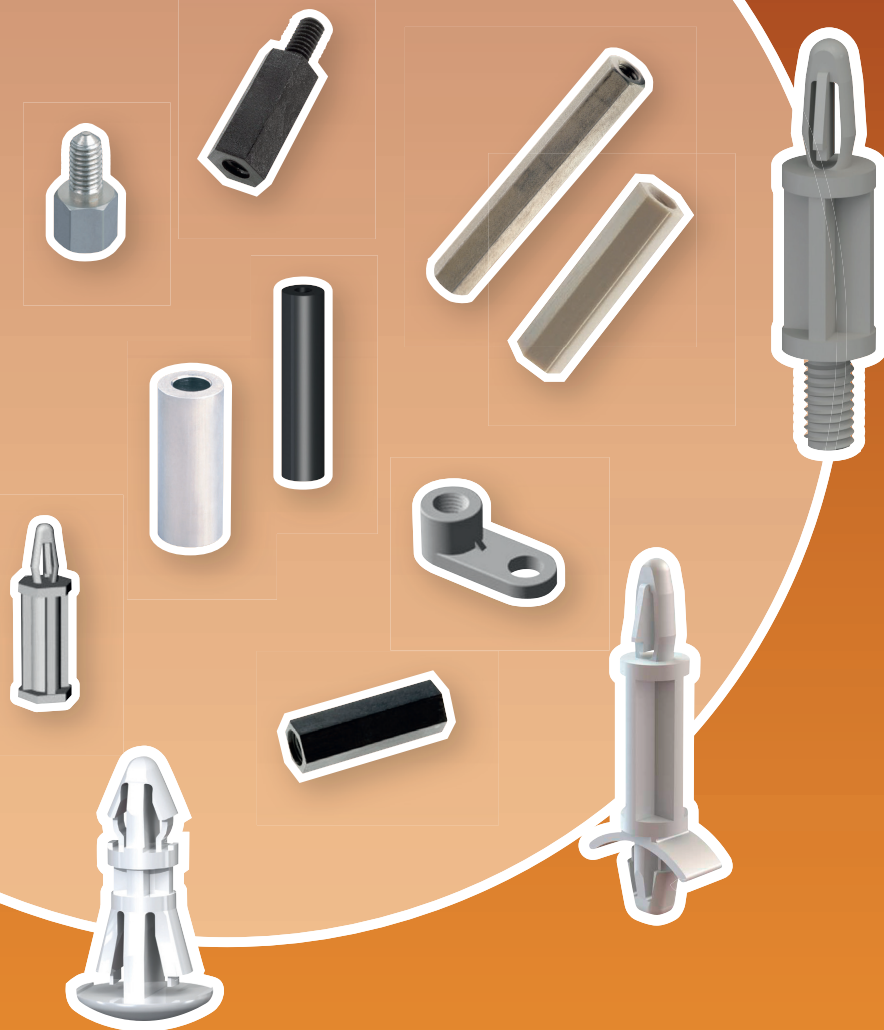
Materiale: LDPE

Colore: grigio ~RAL 7035

Alcune grandezze ottenibili in due esecuzioni:
senza foro (numero dell'articolo finisce con 00)
con foro (numero dell'articolo finisce con 01)

No. di articolo	A	B	C	D	SW
1251600	M16x1,5	4,5	20,0	10,0	15
1251601	M16x1,5	4,5	20,0	10,0	15
1252000	M20x1,5	7,5	24,0	12,0	19
1252001	M20x1,5	7,5	24,0	12,0	19
1252500	M25x1,5	8,0	29,5	12,0	24

No. di articolo	A	B	C	D	SW
1252501	M25x1,5	8,0	29,5	12,0	24
1253200	M32x1,5	9,0	37,5	14,0	30
1254000	M40x1,5	15,0	45,5	16,0	37
1255000	M50x1,5	20+28	55,5	17,5	46
1256300	M63x1,5	22+33	68,5	20,0	56



PRODOTTI PCB

PRODOTTI PCB



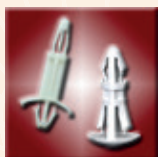
Distanziali per circuiti stampati con filetto interno

Pagina 198



Distanziali per circuiti stampati con filetto esterno

Pagina 205



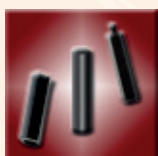
Distanziali per circuiti stampati - montaggio a scatto

Pagina 210



Distanziali per circuiti stampati - accessori

Pagina 215



Distanziatori filettati, di plastica

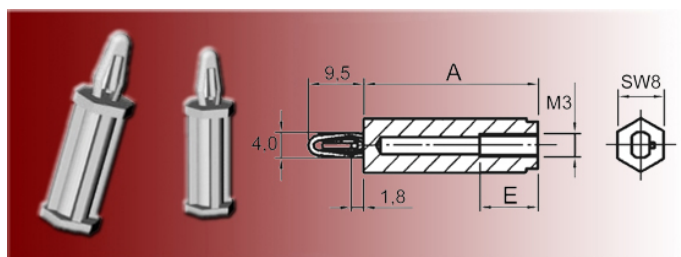
Pagina 216



Distanziatori filettati, in acciaio zincato

Pagina 222

Distanziali per circuiti stampati con filetto interno | M3 - esagono 8 | piastra 1,6 mm



Distanziali per circuiti stampati con filettatura interna M3, esagono 8. Accoppiabili con circuiti stampati da 1,6 mm di spessore.

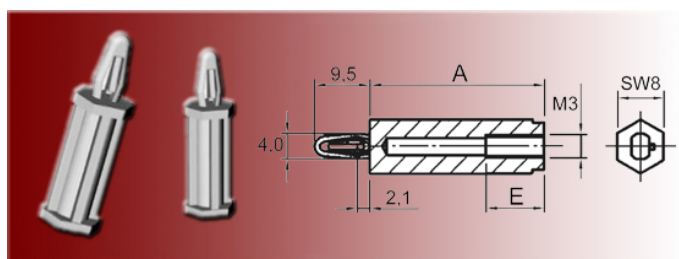
Materiale: PA, termostabile fino a ca. 110°C
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1005105	5	4	M3	9,5	3	1,8	1,6
1005106	6	4	M3	9,5	4	1,8	1,6
1005107	7	4	M3	9,5	5	1,8	1,6
1005108	8	4	M3	9,5	6	1,8	1,6
1005109	9	4	M3	9,5	7	1,8	1,6
1005110	10	4	M3	9,5	8	1,8	1,6
1005111	11	4	M3	9,5	9	1,8	1,6
1005112	12	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005113	13	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005114	14	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005115	15	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005116	16	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005117	17	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005118	18	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005119	19	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005120	20	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005121	21	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005122	22	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005123	23	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005124	24	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005125	25	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005126	26	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005127	27	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005128	28	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005129	29	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005130	30	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005131	31	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005132	32	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005133	33	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005134	34	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005135	35	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005136	36	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005137	37	4	M3	9,5	10	1,8	1,6

Prodotti PCB

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1005138	38	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005139	39	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005140	40	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005141	41	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005142	42	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005143	43	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005144	44	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005145	45	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005146	46	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005147	47	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005148	48	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005149	49	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005150	50	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005151	51	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005152	52	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005153	53	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005154	54	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005155	55	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005156	56	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005157	57	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005158	58	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005159	59	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005160	60	4	M3	9,5	10	1,8	1,6
1005161	61	4	M3	9,5	10	1,8	1,6

Distanziali per circuiti stampati con filetto interno | M3 - esagono 8 | piastra 2,0 mm



Distanziali per circuiti stampati con filettatura interna M3, esagono 8. Accoppiabili con circuiti stampati da 2,0 mm di spessore.

Materiale: PA, termostabile fino a ca. 110°C
Colore: nero

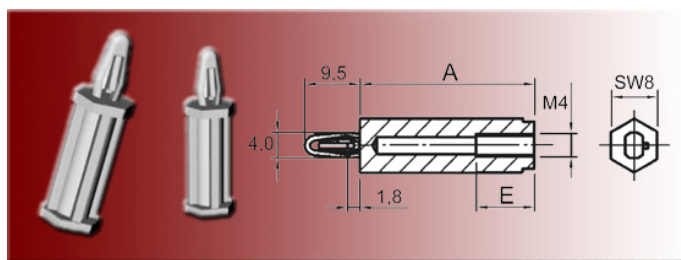
No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1005205	5	4	M3	9,5	3	2,1	2
1005206	6	4	M3	9,5	4	2,1	2
1005207	7	4	M3	9,5	5	2,1	2
1005208	8	4	M3	9,5	6	2,1	2
1005209	9	4	M3	9,5	7	2,1	2
1005210	10	4	M3	9,5	8	2,1	2

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1005211	11	4	M3	9,5	9	2,1	2
1005212	12	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005213	13	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005214	14	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005215	15	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005216	16	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005217	17	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005218	18	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005219	19	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005220	20	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005221	21	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005222	22	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005223	23	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005224	24	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005225	25	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005226	26	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005227	27	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005228	28	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005229	29	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005230	30	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005231	31	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005232	32	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005233	33	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005234	34	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005235	35	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005236	36	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005237	37	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005238	38	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005239	39	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005240	40	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005241	41	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005242	42	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005243	43	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005244	44	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005245	45	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005246	46	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005247	47	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005248	48	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005249	49	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005250	50	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005251	51	4	M3	9,5	10	2,1	2

Prodotti PCB

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1005252	52	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005253	53	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005254	54	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005255	55	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005256	56	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005257	57	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005258	58	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005259	59	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005260	60	4	M3	9,5	10	2,1	2
1005261	61	4	M3	9,5	10	2,1	2

Distanziali per circuiti stampati con filetto interno | M4 - esagono 8 | piastra 1,6 mm



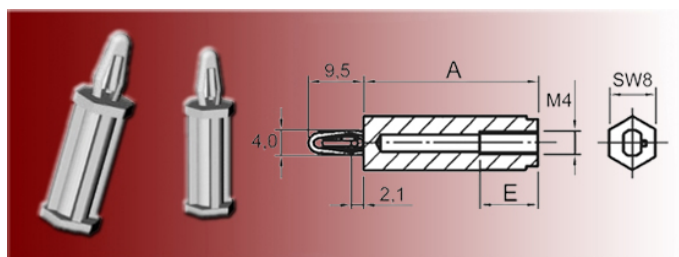
Distanziali per circuiti stampati con filettatura interna M4, esagono 8. Accoppiabili con circuiti stampati da 1,6 mm di spessore.

Materiale: PA, termostabile fino a ca. 110°C
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1006105	5	4	M4	9,5	3	1,8	1,6
1006106	6	4	M4	9,5	4	1,8	1,6
1006107	7	4	M4	9,5	5	1,8	1,6
1006108	8	4	M4	9,5	6	1,8	1,6
1006109	9	4	M4	9,5	7	1,8	1,6
1006110	10	4	M4	9,5	8	1,8	1,6
1006111	11	4	M4	9,5	9	1,8	1,6
1006112	12	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006113	13	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006114	14	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006115	15	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006116	16	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006117	17	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006118	18	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006119	19	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006120	20	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006121	21	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006122	22	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006123	23	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006124	24	4	M4	9,5	10	1,8	1,6

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1006125	25	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006126	26	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006127	27	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006128	28	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006129	29	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006130	30	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006131	31	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006132	32	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006133	33	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006134	34	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006135	35	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006136	36	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006137	37	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006138	38	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006139	39	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006140	40	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006141	41	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006142	42	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006143	43	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006144	44	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006145	45	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006146	46	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006147	47	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006148	48	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006149	49	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006150	50	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006151	51	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006152	52	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006153	53	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006154	54	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006155	55	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006156	56	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006157	57	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006158	58	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006159	59	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006160	60	4	M4	9,5	10	1,8	1,6
1006161	61	4	M4	9,5	10	1,8	1,6

Distanziali per circuiti stampati con filetto interno | M4 - esagono 8 | piastra 2,0 mm



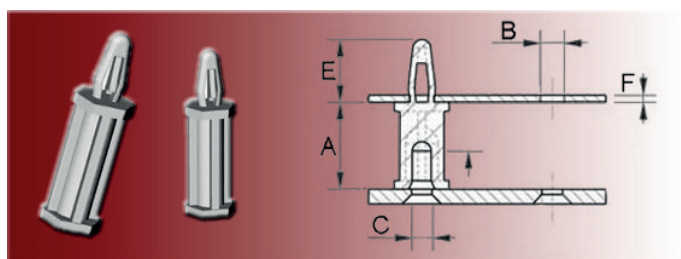
Distanziali per circuiti stampati con filettatura interna M4, esagono 8. Accoppiabili con circuiti stampati da 2,0 mm di spessore.

Materiale: PA, termostabile fino a ca. 110°C
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1006205	5	4	M4	9,5	3	2,1	2
1006206	6	4	M4	9,5	4	2,1	2
1006207	7	4	M4	9,5	5	2,1	2
1006208	8	4	M4	9,5	6	2,1	2
1006209	9	4	M4	9,5	7	2,1	2
1006210	10	4	M4	9,5	8	2,1	2
1006211	11	4	M4	9,5	9	2,1	2
1006212	12	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006213	13	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006214	14	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006215	15	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006216	16	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006217	17	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006218	18	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006219	19	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006220	20	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006221	21	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006222	22	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006223	23	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006224	24	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006225	25	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006226	26	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006227	27	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006228	28	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006229	29	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006230	30	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006231	31	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006232	32	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006233	33	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006234	34	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006235	35	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006236	36	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006237	37	4	M4	9,5	10	2,1	2

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S
1006238	38	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006239	39	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006240	40	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006241	41	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006242	42	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006243	43	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006244	44	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006245	45	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006246	46	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006247	47	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006248	48	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006249	49	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006250	50	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006251	51	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006252	52	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006253	53	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006254	54	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006255	55	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006256	56	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006257	57	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006258	58	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006259	59	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006260	60	4	M4	9,5	10	2,1	2
1006261	61	4	M4	9,5	10	2,1	2

Distanziali per circuiti stampati con filetto interno | con foro di fissaggio



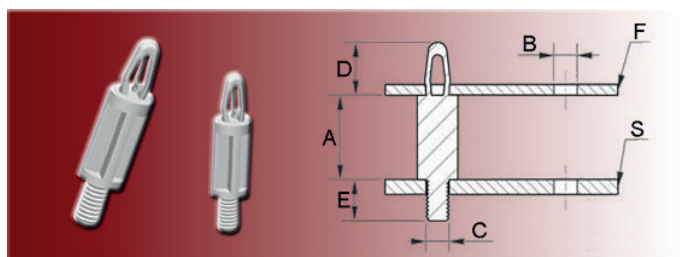
Con foro di fissaggio per il montaggio tramite vite autofilettante.
Un fissaggio stabile, ciò nonostante facile da smontare.

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	E	F
1002060	6,4	4	3,5	10,2	1,0-1,7
1002090	9,4	4	3,5	10,2	1,0-1,7
1002130	12,7	4	3,5	10,2	1,0-1,7
1002160	15,9	4	3,5	10,2	1,0-1,7

No. di articolo	A	B	C	E	F
1002190	19,1	4	3,5	10,2	1,0-1,7
1002220	22,2	4	3,5	10,2	1,0-1,7
1002250	25,4	4	3,5	10,2	1,0-1,7
1002290	28,6	4	3,5	10,2	1,0-1,7

Distanziali per circuiti stampati con filetto esterno | M3 - esagono 8 | piastra 2,0 mm



Distanziali per circuiti stampati con filettatura esterna M3, esagono 8. Accoppiabili con circuiti stampati da 2,0 mm di spessore.

Materiale: PA, termostabile fino a ca. 110°C
Colore: nero

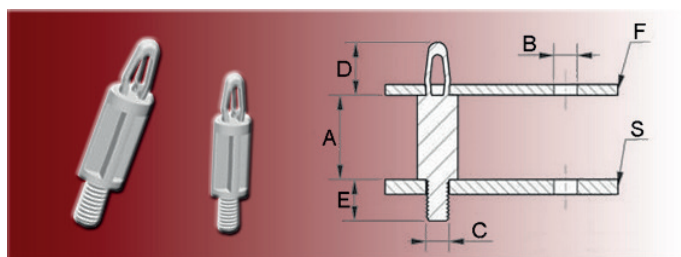
No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S	SW
1004303	3	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004304	4	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004305	5	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004306	6	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004307	7	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004308	8	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004309	9	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004310	10	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004311	11	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004312	12	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004313	13	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004314	14	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004315	15	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004316	16	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004317	17	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004318	18	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004319	19	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004320	20	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004321	21	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004322	22	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004323	23	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004324	24	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004325	25	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004326	26	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004327	27	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004328	28	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004329	29	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004330	30	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004331	31	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004332	32	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004333	33	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004334	34	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004335	35	4	M3	9,4	6	2,1	2	8



Prodotti PCB

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S	SW
1004336	36	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004337	37	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004338	38	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004339	39	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004340	40	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004341	41	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004342	42	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004343	43	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004344	44	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004345	45	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004346	46	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004347	47	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004348	48	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004349	49	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004350	50	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004351	51	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004352	52	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004353	53	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004354	54	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004355	55	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004356	56	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004357	57	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004358	58	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004359	59	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004360	60	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004361	61	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004362	62	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004363	63	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004364	64	4	M3	9,4	6	2,1	2	8
1004365	65	4	M3	9,4	6	2,1	2	8

Distanziali per circuiti stampati con filetto esterno | M4 - esagono 8 | piastra 2,0 mm



Distanziali per circuiti stampati con filettatura esterna M4, esagono 8. Accoppiabili con circuiti stampati da 2,0 mm di spessore.

Materiale: PA, termostabile fino a ca. 110°C
Colore: nero

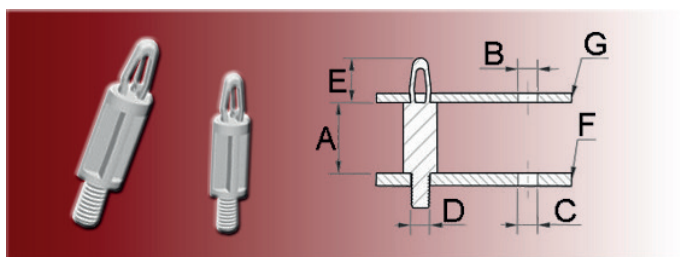
No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S	SW
1004403	3	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004404	4	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004405	5	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004406	6	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004407	7	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004408	8	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004409	9	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004410	10	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004411	11	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004412	12	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004413	13	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004414	14	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004415	15	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004416	16	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004417	17	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004418	18	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004419	19	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004420	20	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004421	21	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004422	22	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004423	23	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004424	24	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004425	25	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004426	26	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004427	27	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004428	28	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004429	29	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004430	30	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004431	31	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004432	32	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004433	33	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004434	34	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004435	35	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8



Prodotti PCB

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	S	SW
1004436	36	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004437	37	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004438	38	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004439	39	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004440	40	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004441	41	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004442	42	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004443	43	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004444	44	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004445	45	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004446	46	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004447	47	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004448	48	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004449	49	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004450	50	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004451	51	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004452	52	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004453	53	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004454	54	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004455	55	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004456	56	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004457	57	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004458	58	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004459	59	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004460	60	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004461	61	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004462	62	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004463	63	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004464	64	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8
1004465	65	4	M4	9,4	6,4	2,1	2	8

Distanziali per circuiti stampati con filetto esterno | M4

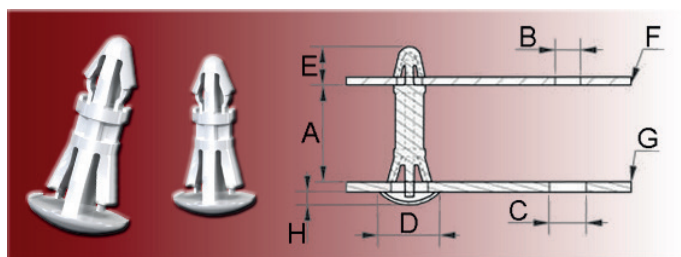


Provvisto da una parte con un filetto M4 per il fissaggio con un dado. Anche da combinare con l'accoppiamento di circuiti stampati tipo 138, vedi pagina 215.

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G
1001048	4,8	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001060	6,4	4	4,0	M4	10,2	0,4-3,0	1,0-2,0
1001079	7,9	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001090	9,5	4	4,0	M4	10,2	0,4-3,0	1,0-2,0
1001111	11,1	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001127	12,7	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001143	14,3	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001159	15,9	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001175	17,5	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001191	19,1	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001220	20,6	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001222	22,2	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001238	23,8	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001254	25,4	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001270	27,0	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8
1001286	28,6	4	4,2	M4	9,0	0,5-3,0	1,0-1,8

Distanziali per circuiti stampati - montaggio a scatto | con testa | piastra 1,0 mm



Installazione senza viti e dadi. Semplice „montaggio a scatto“ per un spessore di piastra di 1 mm.

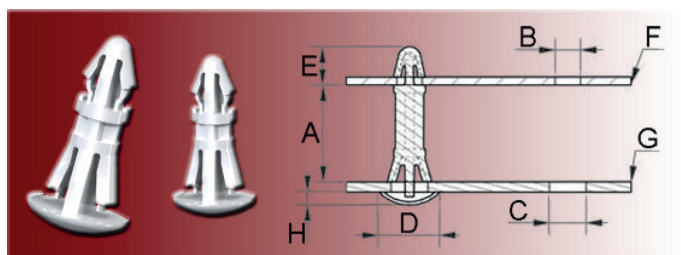
Materiale: PA
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1003003	3,2	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003004	4,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003005	5,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003006	6,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003007	7,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003008	8,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003009	9,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003010	10,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003011	11,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003012	12,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003013	13,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003014	14,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003015	15,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003016	16,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003017	17,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003018	18,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003019	19,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003020	20,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003021	21,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003022	22,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003023	23,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003024	24,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003025	25,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003026	26,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003027	27,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003028	28,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003029	29,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003030	30,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003031	31,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003032	32,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003033	33,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003034	34,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7

Prodotti PCB

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1003035	35,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7
1003036	36,0	3,2	5	9	9,8	1,5	1	1,7

Distanziali per circuiti stampati - montaggio a scatto | con testa | piastra 2,0 mm



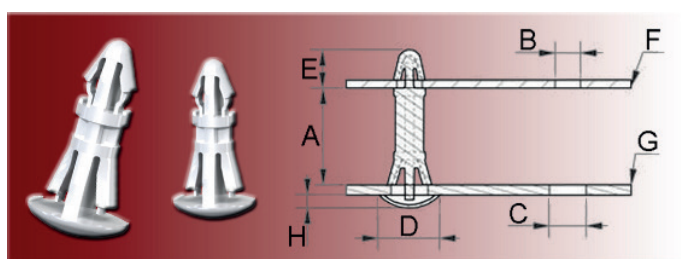
Installazione senza viti e dadi. Semplice „montaggio a scatto“ per un spessore di piastra di 2 mm.

Materiale: PA
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1003103	3,2	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003104	4,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003105	5,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003106	6,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003107	7,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003108	8,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003109	9,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003110	10,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003111	11,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003112	12,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003113	13,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003114	14,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003115	15,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003116	16,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003117	17,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003118	18,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003119	19,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003120	20,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003121	21,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003122	22,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003123	23,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003124	24,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003125	25,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003126	26,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003127	27,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003128	28,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003129	29,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1003130	30,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003131	31,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003132	32,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003133	33,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003134	34,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003135	35,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7
1003136	36,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2	1,7

Distanziali per circuiti stampati - montaggio a scatto | con testa | piastra 2,5 mm



Installazione senza viti e dadi. Semplice „montaggio a scatto“ per un spessore di piastra di 2,5 mm.

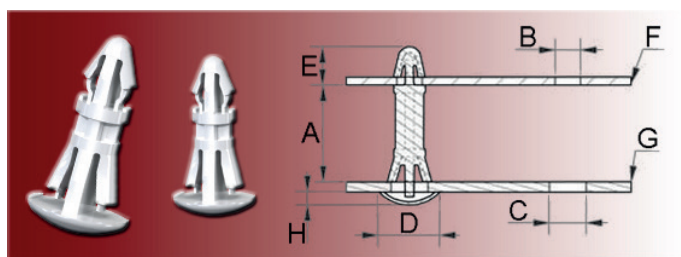
Materiale: PA
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1003203	3,2	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003204	4,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003205	5,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003206	6,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003207	7,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003208	8,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003209	9,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003210	10,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003211	11,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003212	12,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003213	13,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003214	14,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003215	15,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003216	16,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003217	17,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003218	18,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003219	19,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003220	20,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003221	21,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003222	22,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003223	23,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003224	24,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003225	25,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7

Prodotti PCB

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1003226	26,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003227	27,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003228	28,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003229	29,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003230	30,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003231	31,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003232	32,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003233	33,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003234	34,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003235	35,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7
1003236	36,0	3,2	5	9	9,8	1,5	2,5	1,7

Distanziali per circuiti stampati - montaggio a scatto | con testa | piastra 3,0 mm



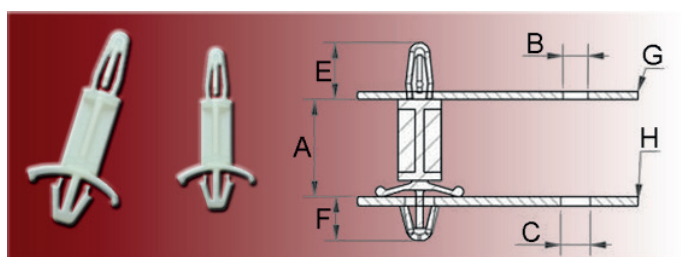
Installazione senza viti e dadi. Semplice „montaggio a scatto“ per un spessore di piastra di 3 mm.

Materiale: PA
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1003303	3,2	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003304	4,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003305	5,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003306	6,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003307	7,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003308	8,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003309	9,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003310	10,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003311	11,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003312	12,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003313	13,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003314	14,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003315	15,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003316	16,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003317	17,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003318	18,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003319	19,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003320	20,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003321	21,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1003322	22,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003323	23,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003324	24,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003325	25,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003326	26,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003327	27,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003328	28,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003329	29,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003330	30,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003331	31,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003332	32,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003333	33,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003334	34,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003335	35,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7
1003336	36,0	3,2	5	9	9,8	1,5	3	1,7

Distanziali per circuiti stampati - montaggio a scatto | con raccordo a scatto



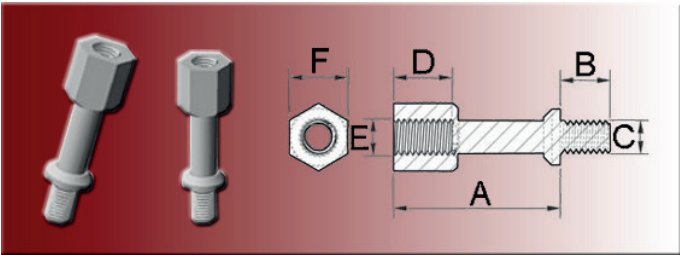
Installazione senza viti e dadi. Semplice „montaggio a scatto“.

Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
1000050	4,8	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000060	6,4	4	4,8	14	10	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000080	8,0	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000100	9,5	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000110	11,4	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000120	12,7	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000150	15,8	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000170	17,5	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000190	19,0	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000210	20,6	4	4,7	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000230	23,8	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000250	25,4	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000270	27,0	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000300	30,0	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000372	22,2	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0
1000380	28,6	4	4,8	14	9	8	1,4-1,8	0,4-2,0

Accessori | Connettore - avvitabile



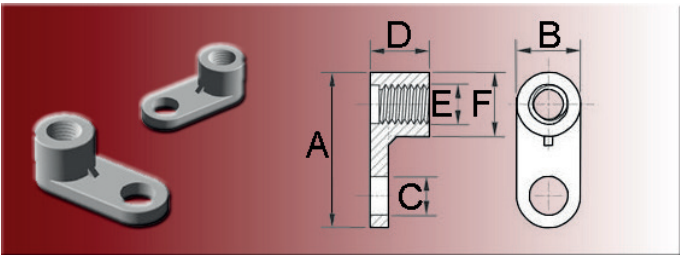
Connettori per circuiti stampati, avvitabili - con ciò diversi circuiti stampati possono essere accoppiati. Col piedino di supporto del tipo 139 (p. 215) è possibile un premontaggio di pacchetti di circuiti stampati. Può essere anche combinato con i distanziali 005 (a partire da p. 238) o con i distanziali per circuiti stampati del tipo 1001 (p. 209).

Materiale: PA 6 + 30 % fibra di vetro
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1380050	10	5	M3	5,5	M3	5,5
1380060	15	5	M3	5,5	M3	5,5
1380070	20	5	M3	5,5	M3	5,5
1380080	25	5	M3	5,5	M3	5,5
1380090	30	5	M3	5,5	M3	5,5

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1380100	10	6	M4	6,5	M4	7,0
1380150	15	6	M4	6,5	M4	7,0
1380200	20	6	M4	6,5	M4	7,0
1380250	25	6	M4	6,5	M4	7,0
1380300	30	6	M4	6,5	M4	7,0

Accessori | Piedino - avvitabile



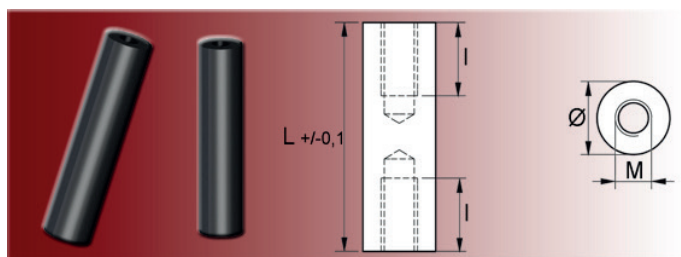
Piedino di supporto - avvitabile

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1390300	17	7	4	5,5	M3	7

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1390400	17	7	4	6,5	M4	7

Distanziatori filettati di plastica | tondi PA / filettatura FF



Distanziali tondi con filettatura interna.

Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C.

Colore: nero

lunghezza di filetto l = passante (se $L \leq 15$ mm)

lunghezza di filetto l = 10 mm (se $L \geq 21$ mm)

se $L = 16-20$ mm --> pontile centrale di 1 mm

Altre esecuzioni oppure in metallo su richiesta scritta!

No. di articolo	M	L	Ø
0021005	M3	5	6
0021006	M3	6	6
0021007	M3	7	6
0021008	M3	8	6
0021009	M3	9	6
0021010	M3	10	6
0021011	M3	11	6
0021012	M3	12	6
0021013	M3	13	6
0021014	M3	14	6
0021015	M3	15	6
0021016	M3	16	6
0021017	M3	17	6
0021018	M3	18	6
0021019	M3	19	6
0021020	M3	20	6
0021021	M3	21	6
0021022	M3	22	6
0021023	M3	23	6
0021024	M3	24	6
0021025	M3	25	6
0021026	M3	26	6
0021027	M3	27	6
0021028	M3	28	6
0021029	M3	29	6
0021030	M3	30	6
0021031	M3	31	6
0021032	M3	32	6
0021033	M3	33	6
0021034	M3	34	6
0021035	M3	35	6

No. di articolo	M	L	Ø
0021036	M3	36	6
0021037	M3	37	6
0021038	M3	38	6
0021039	M3	39	6
0021040	M3	40	6
0021041	M3	41	6
0021042	M3	42	6
0021043	M3	43	6
0021044	M3	44	6
0021045	M3	45	6
0021046	M3	46	6
0021047	M3	47	6
0021048	M3	48	6
0021049	M3	49	6
0021050	M3	50	6
0021051	M3	51	6
0021052	M3	52	6
0021053	M3	53	6
0021054	M3	54	6
0021055	M3	55	6
0021056	M3	56	6
0021057	M3	57	6
0021058	M3	58	6
0021059	M3	59	6
0021060	M3	60	6
0021105	M4	5	8
0021106	M4	6	8
0021107	M4	7	8
0021108	M4	8	8
0021109	M4	9	8
0021110	M4	10	8

No. di articolo	M	L	Ø
0021111	M4	11	8
0021112	M4	12	8
0021113	M4	13	8
0021114	M4	14	8
0021115	M4	15	8
0021116	M4	16	8
0021117	M4	17	8
0021118	M4	18	8
0021119	M4	19	8
0021120	M4	20	8
0021121	M4	21	8
0021122	M4	22	8
0021123	M4	23	8
0021124	M4	24	8
0021125	M4	25	8
0021126	M4	26	8
0021127	M4	27	8
0021128	M4	28	8
0021129	M4	29	8
0021130	M4	30	8
0021131	M4	31	8
0021132	M4	32	8
0021133	M4	33	8
0021134	M4	34	8
0021135	M4	35	8
0021136	M4	36	8
0021137	M4	37	8
0021138	M4	38	8
0021139	M4	39	8
0021140	M4	40	8
0021141	M4	41	8

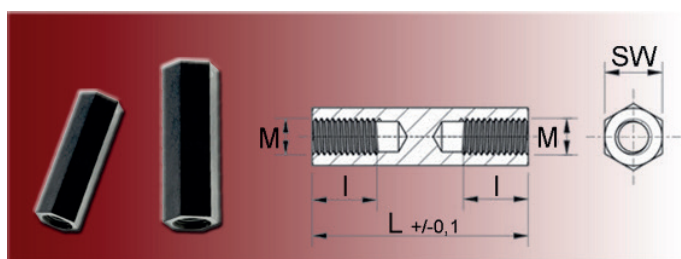
Prodotti PCB

No. di articolo	M	L	Ø
0021142	M4	42	8
0021143	M4	43	8
0021144	M4	44	8
0021145	M4	45	8
0021146	M4	46	8
0021147	M4	47	8
0021148	M4	48	8
0021149	M4	49	8

No. di articolo	M	L	Ø
0021150	M4	50	8
0021151	M4	51	8
0021152	M4	52	8
0021153	M4	53	8
0021154	M4	54	8
0021155	M4	55	8
0021156	M4	56	8
0021157	M4	57	8

No. di articolo	M	L	Ø
0021158	M4	58	8
0021159	M4	59	8
0021160	M4	60	8
0021161	M4	61	8
0021162	M4	62	8
0021163	M4	63	8
0021164	M4	64	8
0021165	M4	65	8

Distanziatori filettati di plastica | esagonali PA-rinforzato fibra di vetro / filettatura FF



Distanziali esagonali con filettatura interna

Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C.

Colore: nero

lunghezza di filetto l = passante (se L <= 15 mm)

lunghezza di filetto l = 10 mm (se L >= 21 mm)

se L = 16-20 mm --> pontile centrale di 1 mm

Altri esecuzioni o materiali su richiesta scritta!

No. di articolo	SW	M	L
0020704	5	M2,5	4
0020705	5	M2,5	5
0020706	5	M2,5	6
0020707	5	M2,5	7
0020708	5	M2,5	8
0020709	5	M2,5	9
0020710	5	M2,5	10
0020711	5	M2,5	11
0020712	5	M2,5	12
0020713	5	M2,5	13
0020714	5	M2,5	14
0020715	5	M2,5	15
0020716	5	M2,5	16
0020717	5	M2,5	17
0020718	5	M2,5	18
0020719	5	M2,5	19
0020720	5	M2,5	20
0020721	5	M2,5	21
0020722	5	M2,5	22
0020723	5	M2,5	23
0020724	5	M2,5	24

No. di articolo	SW	M	L
0020725	5	M2,5	25
0020726	5	M2,5	26
0020727	5	M2,5	27
0020728	5	M2,5	28
0020729	5	M2,5	29
0020730	5	M2,5	30
0020731	5	M2,5	31
0020732	5	M2,5	32
0020733	5	M2,5	33
0020734	5	M2,5	34
0020735	5	M2,5	35
0020736	5	M2,5	36
0020737	5	M2,5	37
0020738	5	M2,5	38
0020739	5	M2,5	39
0020740	5	M2,5	40
0020741	5	M2,5	41
0020742	5	M2,5	42
0020743	5	M2,5	43
0020744	5	M2,5	44
0020745	5	M2,5	45

No. di articolo	SW	M	L
0020746	5	M2,5	46
0020747	5	M2,5	47
0020748	5	M2,5	48
0020749	5	M2,5	49
0020750	5	M2,5	50
0020751	5	M2,5	51
0020752	5	M2,5	52
0020753	5	M2,5	53
0020754	5	M2,5	54
0020755	5	M2,5	55
0021704	6	M2,5	4
0021705	6	M2,5	5
0021706	6	M2,5	6
0021707	6	M2,5	7
0021708	6	M2,5	8
0021709	6	M2,5	9
0021710	6	M2,5	10
0021711	6	M2,5	11
0021712	6	M2,5	12
0021714	6	M2,5	14
0021715	6	M2,5	15

No. di articolo	SW	M	L
0021716	6	M2,5	16
0021717	6	M2,5	17
0021718	6	M2,5	18
0021719	6	M2,5	19
0021720	6	M2,5	20
0021721	6	M2,5	21
0021722	6	M2,5	22
0021723	6	M2,5	23
0021724	6	M2,5	24
0021725	6	M2,5	25
0021726	6	M2,5	26
0021727	6	M2,5	27
0021728	6	M2,5	28
0021729	6	M2,5	29
0021730	6	M2,5	30
0021731	6	M2,5	31
0021732	6	M2,5	32
0021733	6	M2,5	33
0021734	6	M2,5	34
0021735	6	M2,5	35
0021736	6	M2,5	36
0021737	6	M2,5	37
0021738	6	M2,5	38
0021739	6	M2,5	39
0021740	6	M2,5	40
0021741	6	M2,5	41
0021742	6	M2,5	42
0021743	6	M2,5	43
0021744	6	M2,5	44
0021745	6	M2,5	45
0021746	6	M2,5	46
0021747	6	M2,5	47
0021748	6	M2,5	48
0021749	6	M2,5	49
0021750	6	M2,5	50
0021751	6	M2,5	51
0021752	6	M2,5	52
0021753	6	M2,5	53
0021754	6	M2,5	54
0021755	6	M2,5	55
0021205	6	M3	5

No. di articolo	SW	M	L
0021206	6	M3	6
0021207	6	M3	7
0021208	6	M3	8
0021209	6	M3	9
0021210	6	M3	10
0021211	6	M3	11
0021212	6	M3	12
0021213	6	M3	13
0021214	6	M3	14
0021215	6	M3	15
0021216	6	M3	16
0021217	6	M3	17
0021218	6	M3	18
0021219	6	M3	19
0021220	6	M3	20
0021221	6	M3	21
0021222	6	M3	22
0021223	6	M3	23
0021224	6	M3	24
0021225	6	M3	25
0021226	6	M3	26
0021227	6	M3	27
0021228	6	M3	28
0021229	6	M3	29
0021230	6	M3	30
0021231	6	M3	31
0021232	6	M3	32
0021233	6	M3	33
0021234	6	M3	34
0021235	6	M3	35
0021236	6	M3	36
0021237	6	M3	37
0021238	6	M3	38
0021239	6	M3	39
0021240	6	M3	40
0021241	6	M3	41
0021242	6	M3	42
0021243	6	M3	43
0021244	6	M3	44
0021245	6	M3	45
0021246	6	M3	46

No. di articolo	SW	M	L
0021247	6	M3	47
0021248	6	M3	48
0021249	6	M3	49
0021250	6	M3	50
0021251	6	M3	51
0021252	6	M3	52
0021253	6	M3	53
0021254	6	M3	54
0021255	6	M3	55
0021256	6	M3	56
0021257	6	M3	57
0021258	6	M3	58
0021259	6	M3	59
0021260	6	M3	60
0021261	6	M3	61
0021262	6	M3	62
0021263	6	M3	63
0021264	6	M3	64
0021265	6	M3	65
0021305	8	M4	5
0021306	8	M4	6
0021307	8	M4	7
0021308	8	M4	8
0021309	8	M4	9
0021310	8	M4	10
0021311	8	M4	11
0021312	8	M4	12
0021313	8	M4	13
0021314	8	M4	14
0021315	8	M4	15
0021316	8	M4	16
0021317	8	M4	17
0021318	8	M4	18
0021319	8	M4	19
0021320	8	M4	20
0021321	8	M4	21
0021322	8	M4	22
0021323	8	M4	23
0021324	8	M4	24
0021325	8	M4	25
0021326	8	M4	26

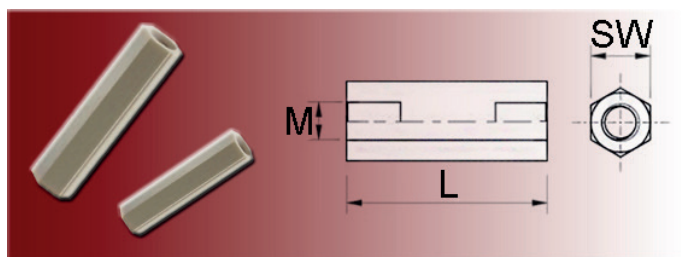
Prodotti PCB

No. di articolo	SW	M	L
0021327	8	M4	27
0021328	8	M4	28
0021329	8	M4	29
0021330	8	M4	30
0021331	8	M4	31
0021332	8	M4	32
0021333	8	M4	33
0021334	8	M4	34
0021335	8	M4	35
0021336	8	M4	36
0021337	8	M4	37
0021338	8	M4	38
0021339	8	M4	39
0021340	8	M4	40
0021341	8	M4	41
0021342	8	M4	42
0021343	8	M4	43
0021344	8	M4	44
0021345	8	M4	45
0021346	8	M4	46
0021347	8	M4	47
0021348	8	M4	48
0021349	8	M4	49
0021350	8	M4	50
0021351	8	M4	51
0021352	8	M4	52
0021353	8	M4	53
0021354	8	M4	54
0021355	8	M4	55
0021356	8	M4	56
0021357	8	M4	57
0021359	8	M4	59
0021360	8	M4	60
0021361	8	M4	61

No. di articolo	SW	M	L
0021362	8	M4	62
0021363	8	M4	63
0021364	8	M4	64
0021365	8	M4	65
0021366	8	M4	66
0021367	8	M4	67
0021368	8	M4	68
0021405	10	M5	5
0021406	10	M5	6
0021407	10	M5	7
0021408	10	M5	8
0021409	10	M5	9
0021410	10	M5	10
0021411	10	M5	11
0021412	10	M5	12
0021413	10	M5	13
0021414	10	M5	14
0021415	10	M5	15
0021416	10	M5	16
0021417	10	M5	17
0021418	10	M5	18
0021419	10	M5	19
0021420	10	M5	20
0021421	10	M5	21
0021422	10	M5	22
0021423	10	M5	23
0021424	10	M5	24
0021425	10	M5	25
0021426	10	M5	26
0021427	10	M5	27
0021428	10	M5	28
0021429	10	M5	29
0021430	10	M5	30
0021431	10	M5	31

No. di articolo	SW	M	L
0021432	10	M5	32
0021433	10	M5	33
0021434	10	M5	34
0021435	10	M5	35
0021436	10	M5	36
0021437	10	M5	37
0021438	10	M5	38
0021439	10	M5	39
0021440	10	M5	40
0021441	10	M5	41
0021442	10	M5	42
0021443	10	M5	43
0021444	10	M5	44
0021445	10	M5	45
0021446	10	M5	36
0021447	10	M5	47
0021448	10	M5	48
0021449	10	M5	49
0021450	10	M5	50
0021451	10	M5	51
0021452	10	M5	52
0021453	10	M5	53
0021454	10	M5	54
0021455	10	M5	55
0021456	10	M5	56
0021457	10	M5	57
0021458	10	M5	58
0021459	10	M5	59
0021460	10	M5	60
0021461	10	M5	61
0021462	10	M5	62
0021463	10	M5	63
0021464	10	M5	64
0021465	10	M5	65

Distanziatori filettati di plastica | esagonali PEEK / filettatura FF



Materiale: PEEK
Colore: marrone chiaro

- Temperatura massima 180°C
- Alta resistenza ed eccellente stabilità della forma
- Modulo elastico con una forte resistenza per un funzionamento continuato
- Resistente ad influssi contro la maggior parte degli agenti chimici.
- Conforme: UL94 V0

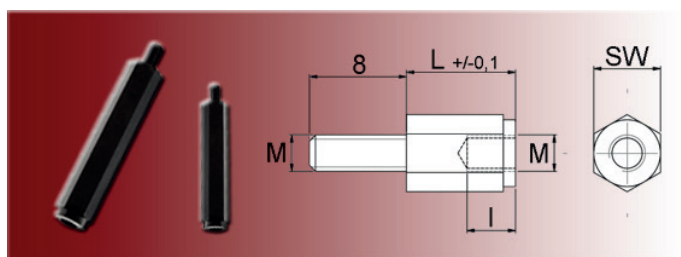
Altri prodotti in PEEK: serie 280 fino a serie 285 e 386

No. di articolo	L	M	SW
3020304	4	M3	6
3020305	5	M3	6
3020306	6	M3	6
3020308	8	M3	6
3020310	10	M3	6
3020312	12	M3	6
3020315	15	M3	6
3020318	18	M3	6
3020320	20	M3	6
3020325	25	M3	6
3020330	30	M3	6
3020405	5	M4	7
3020406	6	M4	7
3020408	8	M4	7
3020410	10	M4	7
3020412	12	M4	7

No. di articolo	L	M	SW
3020415	15	M4	7
3020418	18	M4	7
3020420	20	M4	7
3020425	25	M4	7
3020430	30	M4	7
3020435	35	M4	7
3020506	6	M5	8
3020508	8	M5	8
3020510	10	M5	8
3020512	12	M5	8
3020515	15	M5	8
3020518	18	M5	8
3020520	20	M5	8
3020525	25	M5	8
3020530	30	M5	8
3020535	35	M5	8

No. di articolo	L	M	SW
3020540	40	M5	8
3020615	15	M6	10
3020618	18	M6	10
3020620	20	M6	10
3020625	25	M6	10
3020630	30	M6	10
3020635	35	M6	10
3020640	40	M6	10
3020650	50	M6	10
3020820	20	M8	13
3020825	25	M8	13
3020830	30	M8	13
3020835	35	M8	13
3020840	40	M8	13
3020850	50	M8	13

Distanziatori filettati di plastica | esagonali PA / filettatura FM



Distanziali con filetto interno ed esterno.

Materiale: PA 6.6
Colore: nero

Altri esecuzioni o materiali su richiesta scritta.

No. di articolo	SW	M	L
0021505	6	M3	5
0021506	6	M3	6
0021507	6	M3	7
0021508	6	M3	8

No. di articolo	SW	M	L
0021509	6	M3	9
0021510	6	M3	10
0021511	6	M3	11
0021512	6	M3	12

No. di articolo	SW	M	L
0021513	6	M3	13
0021514	6	M3	14
0021515	6	M3	15
0021516	6	M3	16

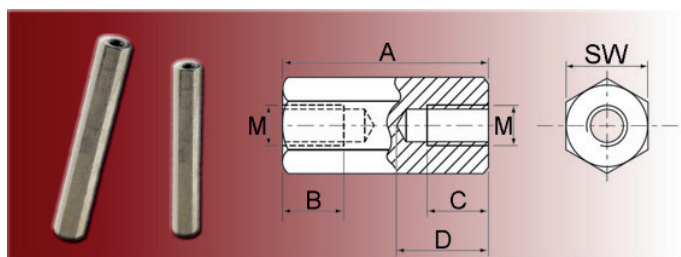
Prodotti PCB

No. di articolo	SW	M	L
0021517	6	M3	17
0021518	6	M3	18
0021519	6	M3	19
0021520	6	M3	20
0021521	6	M3	21
0021522	6	M3	22
0021523	6	M3	23
0021524	6	M3	24
0021525	6	M3	25
0021526	6	M3	26
0021527	6	M3	27
0021528	6	M3	28
0021529	6	M3	29
0021530	6	M3	30
0021531	6	M3	31
0021532	6	M3	32
0021533	6	M3	33
0021534	6	M3	34
0021535	6	M3	35
0021536	6	M3	36
0021537	6	M3	37
0021538	6	M3	38
0021539	6	M3	39
0021540	6	M3	40
0021541	6	M3	41
0021542	6	M3	42
0021543	6	M3	43
0021544	6	M3	44
0021545	6	M3	45
0021546	6	M3	46
0021547	6	M3	47
0021548	6	M3	48
0021549	6	M3	49
0021550	6	M3	50

No. di articolo	SW	M	L
0021551	6	M3	51
0021552	6	M3	52
0021553	6	M3	53
0021554	6	M3	54
0021555	6	M3	55
0021556	6	M3	56
0021557	6	M3	57
0021558	6	M3	58
0021559	6	M3	59
0021560	6	M3	60
0021561	6	M3	61
0021605	8	M4	5
0021606	8	M4	6
0021607	8	M4	7
0021608	8	M4	8
0021609	8	M4	9
0021610	8	M4	10
0021611	8	M4	11
0021612	8	M4	12
0021613	8	M4	13
0021614	8	M4	14
0021615	8	M4	15
0021616	8	M4	16
0021617	8	M4	17
0021618	8	M4	18
0021619	8	M4	19
0021620	8	M4	20
0021621	8	M4	21
0021622	8	M4	22
0021623	8	M4	23
0021624	8	M4	24
0021625	8	M4	25
0021626	8	M4	26
0021627	8	M4	27

No. di articolo	SW	M	L
0021628	8	M4	28
0021629	8	M4	29
0021630	8	M4	30
0021631	8	M4	31
0021632	8	M4	32
0021633	8	M4	33
0021634	8	M4	34
0021635	8	M4	35
0021636	8	M4	36
0021637	8	M4	37
0021638	8	M4	38
0021639	8	M4	39
0021640	8	M4	40
0021641	8	M4	41
0021642	8	M4	42
0021643	8	M4	43
0021644	8	M4	44
0021645	8	M4	45
0021646	8	M4	46
0021647	8	M4	47
0021648	8	M4	48
0021649	8	M4	49
0021650	8	M4	50
0021651	8	M4	51
0021652	8	M4	52
0021653	8	M4	53
0021654	8	M4	54
0021655	8	M4	55
0021656	8	M4	56
0021657	8	M4	57
0021658	8	M4	58
0021659	8	M4	59
0021660	8	M4	60
0021661	8	M4	61

Distanziatori filettati in acciaio zincato | esagonali / filettatura FF



Distanziali esagonali con filettatura interna

Materiale: acciaio (S300Pb), zincato

Altri esecuzioni e materiali su richiesta scritta!

No. di articolo	SW	M	A	B	C	D
301205041152	5,0	M2,5	5	5	-	5
301208041152	5,0	M2,5	8	8	-	8
301210041152	5,0	M2,5	10	10	-	10
301212041152	5,0	M2,5	12	12	-	12
301215041152	5,0	M2,5	15	15	-	15
301218041152	5,0	M2,5	18	18	-	18
301220041152	5,0	M2,5	20	20	-	20
301225041152	5,0	M2,5	25	10	10	25
301230041152	5,0	M2,5	30	10	10	30
301235041152	5,0	M2,5	35	10	10	15
301240041152	5,0	M2,5	40	10	10	15
301245041152	5,0	M2,5	45	10	10	15
301250041152	5,0	M2,5	50	10	10	15
301305041152	5,0	M3	5	5	-	5
301305141152	5,5	M3	5	5	-	5
301308041152	5,0	M3	8	8	-	8
301308141152	5,5	M3	8	8	-	8
301310041152	5,0	M3	10	10	-	10
301310141152	5,5	M3	10	10	-	10
301312041152	5,0	M3	12	12	-	12
301312141152	5,5	M3	12	12	-	12
301315041152	5,0	M3	15	15	-	15
301315141152	5,5	M3	15	15	-	15
301318041152	5,0	M3	18	18	-	18
301318141152	5,5	M3	18	18	-	18
301320041152	5,0	M3	20	20	-	20
301320141152	5,5	M3	20	20	-	20
301325041152	5,0	M3	25	10	10	25
301325141152	5,5	M3	25	10	10	25
301330041152	5,0	M3	30	10	10	30
301330141152	5,5	M3	30	10	10	30
301335041152	5,0	M3	35	10	10	15
301335141152	5,5	M3	35	10	10	15

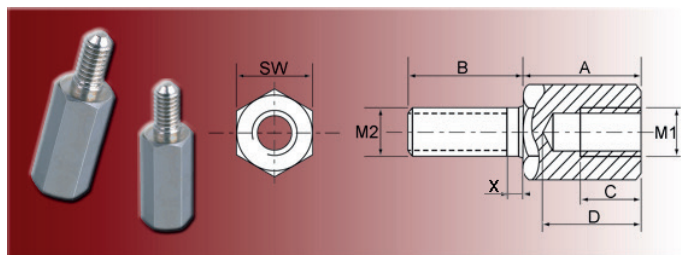
No. di articolo	SW	M	A	B	C	D
301340041152	5,0	M3	40	10	10	15
301340141152	5,5	M3	40	10	10	15
301345041152	5,0	M3	45	10	10	15
301345141152	5,5	M3	45	10	10	15
301350041152	5,0	M3	50	10	10	15
301350141152	5,5	M3	50	10	10	15
301355041152	5,0	M3	55	10	10	15
301355141152	5,5	M3	55	10	10	15
301360041152	5,0	M3	60	10	10	15
301360141152	5,5	M3	60	10	10	15
301405041152	7,0	M4	5	5	-	5
301408041152	7,0	M4	8	8	-	8
301410041152	7,0	M4	10	10	-	10
301412041152	7,0	M4	12	12	-	12
301415041152	7,0	M4	15	15	-	15
301418041152	7,0	M4	18	18	-	18
301420041152	7,0	M4	20	20	-	20
301425041152	7,0	M4	25	10	10	25
301430041152	7,0	M4	30	10	10	30
301435041152	7,0	M4	35	10	10	15
301440041152	7,0	M4	40	10	10	15
301445041152	7,0	M4	45	10	10	15
301450041152	7,0	M4	50	10	10	15
301455041152	7,0	M4	55	10	10	15
301460041152	7,0	M4	60	10	10	15
301470041152	7,0	M4	70	10	10	15
301480041152	7,0	M4	80	10	10	15
301510041152	8,0	M5	10	10	-	10
301512041152	8,0	M5	12	12	-	12
301515041152	8,0	M5	15	15	-	15
301518041152	8,0	M5	18	18	-	18
301520041152	8,0	M5	20	10	10	20
301525041152	8,0	M5	25	10	10	25

Prodotti PCB

No. di articolo	SW	M	A	B	C	D
301530041152	8,0	M5	30	10	10	30
301535041152	8,0	M5	35	10	10	15
301540041152	8,0	M5	40	10	10	15
301545041152	8,0	M5	45	10	10	15
301550041152	8,0	M5	50	10	10	15
301555041152	8,0	M5	55	10	10	15
301560041152	8,0	M5	60	10	10	15
301570041152	8,0	M5	70	10	10	15
301610041152	10,0	M6	10	10	-	10
301612041152	10,0	M6	12	12	-	12
301615041152	10,0	M6	15	15	-	15
301618041152	10,0	M6	18	18	-	18

No. di articolo	SW	M	A	B	C	D
301620041152	10,0	M6	20	20	-	20
301625041152	10,0	M6	25	25	-	25
301630041152	10,0	M6	30	13	13	30
301635041152	10,0	M6	35	13	13	35
301640041152	10,0	M6	40	13	13	18
301645041152	10,0	M6	45	13	13	18
301650041152	10,0	M6	50	13	13	18
301655041152	10,0	M6	55	13	13	18
301660041152	10,0	M6	60	13	13	18
301670041152	10,0	M6	70	13	13	18
301825041152	11,0	M8	25	-	-	-

Distanziatori filettati in acciaio zincato | esagonali / filettatura FM



Distanziali esagonali con filettatura interna e esterna.

* = versione senza scarico filetto

Materiale: acciaio (S300Pb)

x = max. 1 mm se SW = 5 o 5,5

x = max. 1,4 mm se SW = 7

x = max. 1,6 mm se SW = 8

x = max. 2 mm se SW = 10

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	SW	M1	M2	A	B	C	D
304305041152	5,0	M3	M3	5	8	3	4
304305141152	5,5	M3	M3	5	8	3	4
304306041152*	5,0	M3	M3	6	8	3	4
304307041152	5,0	M3	M3	7	8	3	4
304308041152	5,0	M3	M3	8	8	4	6
304308141152	5,5	M3	M3	8	8	4	6
304310041152	5,0	M3	M3	10	8	6	8
304310141152	5,5	M3	M3	10	8	6	8
304312041152	5,0	M3	M3	12	8	8	10
304312141152	5,5	M3	M3	12	8	8	10
304315041152	5,0	M3	M3	15	8	8	13
304315141152	5,5	M3	M3	15	8	8	13
304318041152	5,0	M3	M3	18	8	8	15
304318141152	5,5	M3	M3	18	8	8	15
304320041152	5,0	M3	M3	20	8	8	15
304320141152	5,5	M3	M3	20	8	8	15
304325041152	5,0	M3	M3	25	10	10	15

No. di articolo	SW	M1	M2	A	B	C	D
304325141152	5,5	M3	M3	25	10	10	15
304330041152	5,0	M3	M3	30	10	10	15
304330141152	5,5	M3	M3	30	10	10	15
304335041152	5,0	M3	M3	35	10	10	15
304335141152	5,5	M3	M3	35	10	10	15
304340041152	5,0	M3	M3	40	10	10	15
304340141152	5,5	M3	M3	40	10	10	15
304345041152	5,0	M3	M3	45	10	10	15
304345141152	5,5	M3	M3	45	10	10	15
304350041152	5,0	M3	M3	50	10	10	15
304350141152	5,5	M3	M3	50	10	10	15
304355041152	5,0	M3	M3	55	10	10	15
304355141152	5,5	M3	M3	55	10	10	15
304360041152	5,0	M3	M3	60	10	10	15
304360141152	5,5	M3	M3	60	10	10	15
304405041152	7,0	M4	M4	5	8	3	4
304408041152	7,0	M4	M4	8	8	4	6
304410041152	7,0	M4	M4	10	8	6	8
304412041152	7,0	M4	M4	12	8	8	10
304415041152	7,0	M4	M4	15	8	8	13
304418041152	7,0	M4	M4	18	8	8	15
304420041152	7,0	M4	M4	20	8	8	15
304425041152	7,0	M4	M4	25	10	10	15
304430041152	7,0	M4	M4	30	10	10	15
304435041152	7,0	M4	M4	35	10	10	15
304440041152	7,0	M4	M4	40	10	10	15
304445041152	7,0	M4	M4	45	10	10	15
304450041152	7,0	M4	M4	50	10	10	15
304455041152	7,0	M4	M4	55	10	10	15
304460041152	7,0	M4	M4	60	10	10	15
304470041152	7,0	M4	M4	70	10	10	15
304480041152	7,0	M4	M4	80	10	10	15
304510041152	8,0	M5	M5	10	8	6	8
304512041152	8,0	M5	M5	12	8	8	10
304515041152	8,0	M5	M5	15	8	8	13
304518041152	8,0	M5	M5	18	8	8	15
304520041152	8,0	M5	M5	20	8	8	15
304525041152	8,0	M5	M5	25	10	10	15
304530041152	8,0	M5	M5	30	10	10	15
304535041152	8,0	M5	M5	35	10	10	15
304540041152	8,0	M5	M5	40	10	10	15

Prodotti PCB

No. di articolo	SW	M1	M2	A	B	C	D
304545041152	8,0	M5	M5	45	10	10	15
304550041152	8,0	M5	M5	50	10	10	15
304555041152	8,0	M5	M5	55	10	10	15
304560041152	8,0	M5	M5	60	10	10	15
304570041152	8,0	M5	M5	70	10	10	15
304610341152	10,0	M6	M6	10	12	6	8
304612341152	10,0	M6	M6	12	12	8	10
304615341152	10,0	M6	M6	15	12	8	13
304618341152	10,0	M6	M6	18	12	12	16
304620341152	10,0	M6	M6	20	12	13	18
304625341152	10,0	M6	M6	25	12	13	18
304630341152	10,0	M6	M6	30	12	13	18
304635341152	10,0	M6	M6	35	12	13	18
304640341152	10,0	M6	M6	40	12	13	18
304645341152	10,0	M6	M6	45	12	13	18
304650341152	10,0	M6	M6	50	12	13	18
304655341152	10,0	M6	M6	55	12	13	18
304660341152	10,0	M6	M6	60	12	13	18
304670341152	10,0	M6	M6	70	12	13	18
304680341152	10,0	M6	M6	80	12	13	18
304690341152	10,0	M6	M6	90	12	13	18



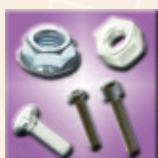
COLLEGAMENTI & ELEMENTI DI FISSAGGIO

COLLEGAMENTI & ELEMENTI DI FISSAGGIO



Rondelle | Distanziali | Bussole

Pagina 228



Viti & dadi

Pagina 265



Cappucci protettivi per viti & dadi

Pagina 304



Rivetti

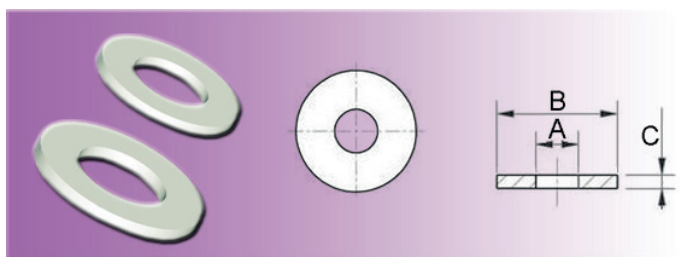
Pagina 320



Tasselli & manicotti

Pagina 332

Rondelle secondo DIN di plastica | DIN 125 | PA



Rondelle piatte ~DIN 125 (~DIN EN ISO 7089)

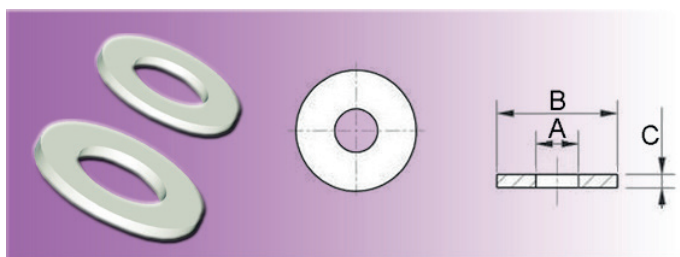
Materiale: PA
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C
0030106	1,7	4,0	0,3
0030107	1,8	4,5	0,3
0030200	2,2	5,0	0,3
0030201	2,5	6,0	0,5
0030249	2,7	6,0	0,5
0030252	2,8	7,0	0,5
0030305	3,2	7,0	0,5
0030307	3,7	8,0	0,5
0030407	4,3	9,0	0,8

No. di articolo	A	B	C
0030503	5,3	10,0	1,0
0030600	6,4	12,0	1,6
0030700	7,4	14,0	1,6
0030803	8,4	16,0	1,6
0031002	10,5	20,0	2,0
0031200	13,0	24,0	2,5
0031400	15,0	28,0	2,5
0031600	17,0	30,0	3,0
0031800	19,0	34,0	3,0

No. di articolo	A	B	C
0032000	21,0	37,0	3,0
0032202	23,0	39,0	3,0
0032505	25,0	44,0	4,0
0032700	28,0	50,0	4,0
0033000	31,0	56,0	4,0
0033300	34,0	60,0	5,0
0033600	37,0	66,0	5,0
0033900	40,0	72,0	6,0

Rondelle secondo DIN di plastica | DIN 125 | PP



Rondelle piatte ~DIN 125 (~DIN EN ISO 7089)

Materiale: PP
Colore: naturale

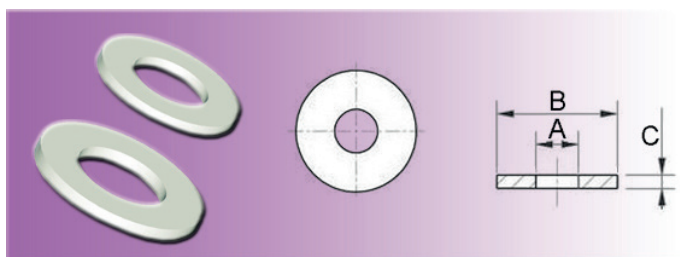
No. di articolo	A	B	C
0030407PP	4,3	9	0,8
0030503PP	5,3	10	1,0

No. di articolo	A	B	C
0030600PP	6,4	12	1,6
0030803PP	8,4	16	1,6

No. di articolo	A	B	C
0031002PP	10,5	20	2,0
0031200PP	13,0	24	2,5

Collegamenti & elementi di fissaggio

Rondelle secondo DIN di plastica | DIN 125 | PVDF



Rondelle piatte ~DIN 125 (~DIN EN ISO 7089)

Materiale: PVDF

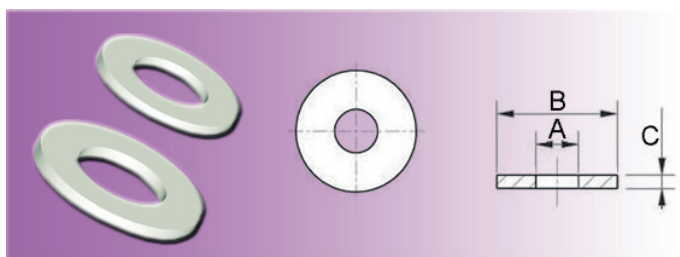
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C
0030407PVDF	4,3	9	0,8
0030503PVDF	5,3	10	1,0
0030600PVDF	6,4	12	1,6

No. di articolo	A	B	C
0030803PVDF	8,4	16	1,6
0031002PVDF	10,5	20	2,0
0031200PVDF	13,0	24	2,5

No. di articolo	A	B	C
0031600PVDF	17,0	30	3,0

Rondelle secondo DIN di plastica | DIN 433 | PA



Rondelle piatte ~DIN 433 (~DIN EN ISO 7092)

* = versione con sicurezza contro la perdita

Materiale: PA

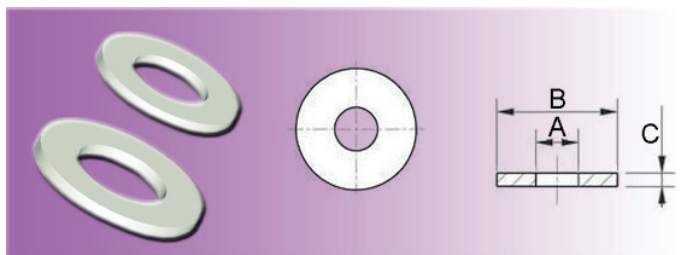
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C
0410251	2,7	5,0	0,5
0410250*	2,7	5,0	1,0
0410301	3,2	6,0	0,5
0410300*	3,2	6,0	1,0
0410302	3,7	7,0	0,5
0410401	4,3	8,0	0,5

No. di articolo	A	B	C
0410400*	4,3	8,0	1,0
0410501	5,3	9,5	1,0
0410600	6,4	11,0	1,6
0410800*	8,4	15,0	1,5
0410801	8,8	15,0	1,6
0411001	non è più disponibile!		

No. di articolo	A	B	C
0411000	10,5	18,0	1,6
0411200	13,0	20,0	2,0
0411400	15,0	24,0	2,5
0411600	17,0	28,0	2,5
0411800	19,0	30,0	2,5
0412000	21,0	34,0	3,0

Rondelle secondo DIN di plastica | DIN 9021 | PA



Rondelle piatte ~DIN 9021 (~DIN 34816)

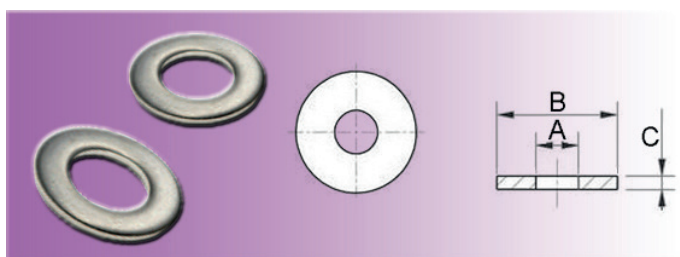
Materiale: PA
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C
0320200	2,7	8,0	0,8
032030100001	3,2	9,0	0,8
0320302	3,7	11,0	0,8
032040000001	4,3	12,0	1,5
032040100001	4,3	12,0	1,0

No. di articolo	A	B	C
032050000001	5,3	15,0	1,2
032060000001	6,4	18,0	1,6
0320700	7,4	22,0	2,0
0320802	8,4	24,0	2,0
0321001	10,5	30,0	2,5

No. di articolo	A	B	C
0321202	13,0	37,0	3,0
0321400	15,0	44,0	3,0
0321600	17,0	50,0	3,0
0321800	20,0	56,0	4,0
0322000	22,0	60,0	4,0

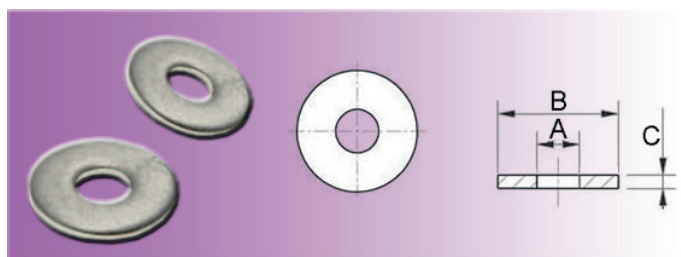
Rondelle secondo DIN di metallo | DIN 125



Rondelle piatte ~DIN 125 (~DIN EN ISO 7089) forma A

Materiale:
acciaio zincato (numero finale 52)
acciaio inossidabile (numero finale 53)

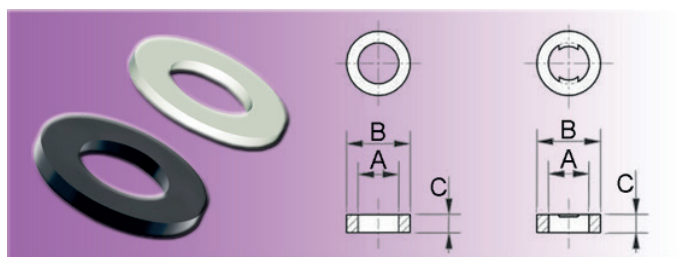
NON È PIÙ DISPONIBILE!



Rondelle piatte ~DIN 9021 (~DIN EN ISO 7093)
diametro esterno di rondella = 3x diametro di vite

Materiale:
acciaio zincato (numero finale 52)
acciaio inossidabile (numero finale 53)

NON È PIÙ DISPONIBILE!



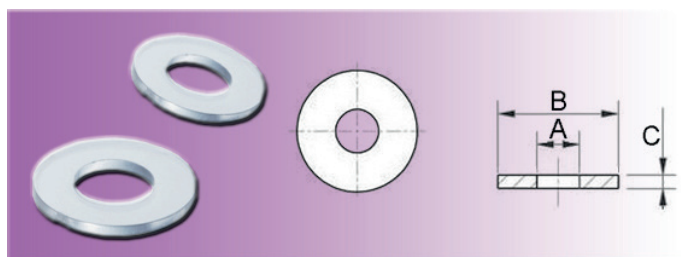
* = versione con sicurezza contro la perdita
senza numero finale = PA 6, naturale
con numero finale 00001 = PA 6.6, naturale
con numero finale 599 = PA 6, nero
con numero finale 11407 = PVC morbido, nero

No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C
0030202	2,5	8,0	1,0	0010401599	4,2	9,0	0,7	0010505599	5,2	12,0	5,0
0310250*	2,7	5,0	1,5	0010405599	4,2	9,0	1,2	0010503599	5,2	20,0	3,0
0030251	2,7	6,5	0,5	0010404599	4,2	12,0	2,0	0010504599	5,2	20,0	4,0
0030250	2,7	6,8	1,1	0010402599	4,2	16,0	2,0	0310501	5,3	8,5	2,8
0010301599	3,0	9,0	0,8	0310401	4,3	7,0	2,3	0310500*	5,3	8,5	2,8
0310301	3,2	5,5	2,2	0310400*	4,3	7,0	2,3	0030500*	5,3	11,5	1,4
0310300*	3,2	5,5	2,2	0030408	non è più disponibile!			032050011407*	5,3	15,0	1,2
0030306	3,2	7,0	1,0	0030400*	4,3	9,0	1,4	033050000001	5,3	25,0	2,5
0030300	3,2	7,0	1,4	0010403599	4,3	9,0	2,5	033050011407	5,3	25,0	2,5
0030308*	3,2	7,0	1,4	032040011407*	4,3	12,0	1,5	0030504	5,4	12,0	1,5
0030301	3,2	8,0	1,5	033040000001	4,3	18,0	2,0	0010501599	5,5	8,0	1,0
032030000001*	3,2	9,0	1,5	033040011407*	4,3	18,0	2,0	0010601599	5,5	8,0	1,4
032030011407*	3,2	9,0	1,5	0030404	4,9	9,5	1,4	0010602599	5,8	8,0	1,5
033030000001*	3,2	15,0	1,5	0030402	4,9	12,7	1,4	0310600*	6,4	10,0	2,5
033030011407*	3,2	15,0	1,5	0030405	4,9	12,7	3,2	0310601	non è più disponibile!		
0030304	3,4	5,7	0,6	0030403	4,9	15,9	2,5	032060100001	6,4	18,0	2,0
0030303	3,5	8,0	1,0	0030406	4,9	22,2	1,0	032060011407*	6,4	18,0	2,0
0030401	4,1	10,0	1,0	0010502599	5,1	12,0	1,8	033060000001	6,4	30,0	3,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C
033060011407*	6,4	30,0	3,0	0011002599	9,5	14,0	2,0	0011304599	13,5	25,0	4,5
0030601	6,5	12,0	1,5	0030813	9,6	18,0	1,2	0011401599	14,5	20,0	0,5
0030606	6,5	14,0	1,2	0011001599	9,9	13,0	1,0	0031403	15,2	26,0	1,4
0030608	6,6	14,3	1,4	0011004599	10,2	27,6	4,0	0031601	16,2	32,3	2,0
0030812	8,1	14,0	1,0	0011000599	10,2	13,0	0,6	0031602	17,0	28,0	2,0
0310801	8,4	13,0	2,8	0031001	10,2	17,0	2,0	0031605	17,2	26,0	1,4
0310800*	8,4	13,0	2,8	0031003	10,5	21,0	2,0	0011802599	18,0	25,0	2,0
0030801	8,4	17,0	1,6	032100000001	10,5	30,0	3,0	0031805	19,2	34,0	1,5
0030800	8,4	17,0	2,0	032100011407*	10,5	30,0	3,0	0032003	21,2	34,0	1,5
0320800000001	8,4	25,0	2,0	0031000	10,6	21,0	2,5	0032203	22,2	34,0	1,5
0320801	8,4	25,0	2,5	0011003599	10,7	23,0	2,9	0032204	23,2	38,0	1,7
032080011407	8,4	25,0	2,5	0011101599	10,7	23,2	1,0	0032504	25,2	40,0	1,7
0330800000001	8,4	40,0	3,0	0031007	11,2	18,0	1,2	0032600	27,0	50,0	4,0
033080011407*	8,4	40,0	3,0	0031204	12,2	24,0	1,3	0032800	29,0	50,0	4,0
0030802	8,6	17,0	2,0	032120000001	non è più disponibile!			0033200	33,0	60,0	5,0
0010903599	9,0	11,0	2,5	032120011407*	13,0	40,0	3,0	0033800	39,0	72,0	6,0
0010901599	9,0	14,0	1,0	0031205	13,2	24,0	1,3	0034000	41,0	72,0	6,0
0010902599	9,0	14,0	2,0	0011303599	13,5	25,0	3,0				

Rondelle senza norma DIN di plastica | PC

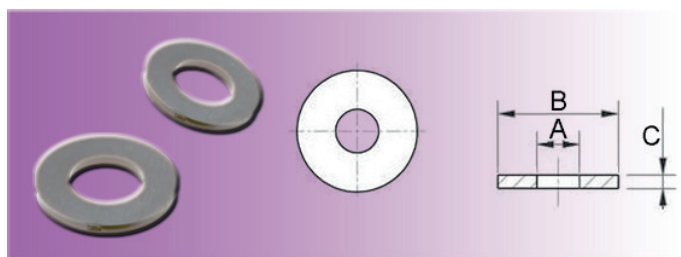


Materiale: PC
Colore: trasparente

No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C	No. di articolo	A	B	C
2680002	2,1	4	0,5	2680004	4,5	10	0,8	2680008	8,5	18	1,6
2680026	2,7	6	0,5	2680005	5,5	12	0,8				
2680003	3,3	8	0,8	2680006	6,5	13	1,0				

Collegamenti & elementi di fissaggio

Rondelle senza norma DIN di plastica | PEEK



Materiale: PEEK
Colore: marrone chiaro

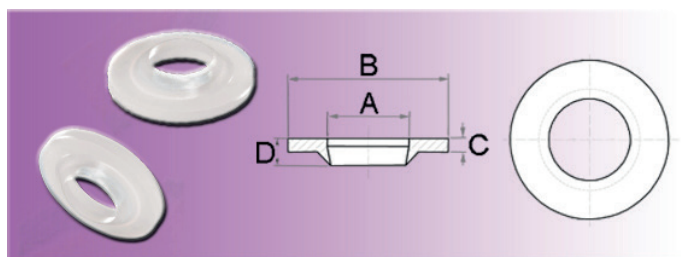
- Temperatura massima 180°C
- Alta resistenza ed eccellente stabilità della forma
- Modulo elastico con una forte resistenza per un funzionamento continuato
- Resistente ad influssi contro la maggior parte degli agenti chimici.
- Conforme: UL94 V0
- Altri prodotti in PEEK: serie 280 fino a serie 285 e serie 386

No. di articolo	A	B	C
2850200	non è più disponibile!		
2850300	3,2	7,0	0,5
2850400	4,3	9,0	0,8

No. di articolo	A	B	C
2850500	5,3	10,0	1,0
2850600	6,4	12,5	1,6
2850800	8,4	17,0	1,6

No. di articolo	A	B	C
2851000	10,5	21,0	2,0

Anelli di bloccaggio di plastica | Rondelle anti-smarrimento



Specifico anello di raccordo per viti di ogni tipologia e anche in lamiera con diverse utilità:

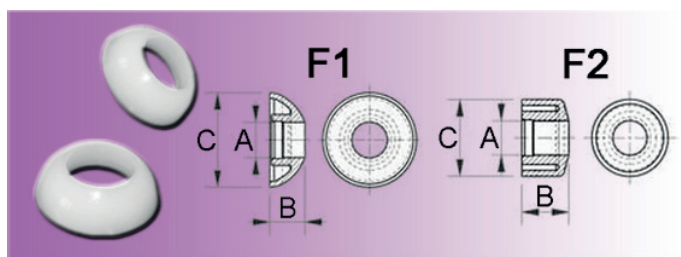
- come elemento di raccordo imperdibile
- come protezione della superficie di apparecchiature sensibili
- come raccordo temporaneo in assenza di bullone
- come fissaggio imperdibile per ranelle di bloccaggio prima dell'utilizzo dell'avvitatore

Materiale: PA
Colore: naturale

No. di articolo	M	A	B	C	D
0240003	M3,5	3,6	9,15	1,2	2,7
0240004	M4/3,8	3,9-4,2	9,0	1,5	--
0240005	M5	4,8	10,0	1,6	3,65
0240006	M6	6,3	12,5	1,5	2,75
0240008	M8	8,25	16,2	1,65	3,5

No. di articolo	M	A	B	C	D
0240010	M10	10,5	15,0	2,1	4,3
0240012	R¼"	13,2	18,9	2,6	4,5
0240016	R3/8"	17,7	23,0	2,15	4,5
0240020	R½"	21,5	27,6	2,1	4,2

Anelli di bloccaggio di plastica | Rosette a fissaggio rapido



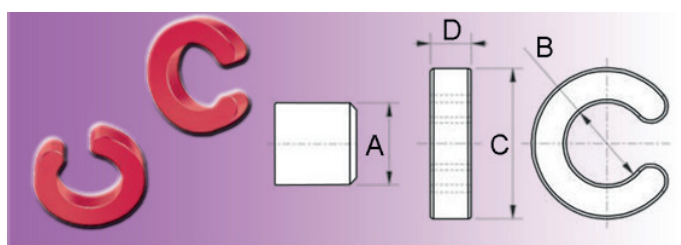
Serrano su alberi e perni lisci. Montaggio semplice. Sostituiscono viti e coppiglie.

Materiale: POM
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	F
0110030	3	5,0	12,5	1
0110040	4	5,5	14,5	1
0110050	5	5,1	14,5	1
0110061	6	8,0	13,0	2
0110060	6	6,0	16,0	1

No. di articolo	A	B	C	F
0110071	7	8,0	13,0	2
0110080	8	5,5	16,0	1
0110100	10	7,5	21,0	1
0110120	12	7,5	21,0	1

Anelli di bloccaggio di plastica | Anelli di fissaggio assiali



Fissano oggetti leggeri come rotoli di carta, rotelle, rotoli ecc. Montaggio semplice, regolabile facilmente. Proprietà di serraggio stabile.

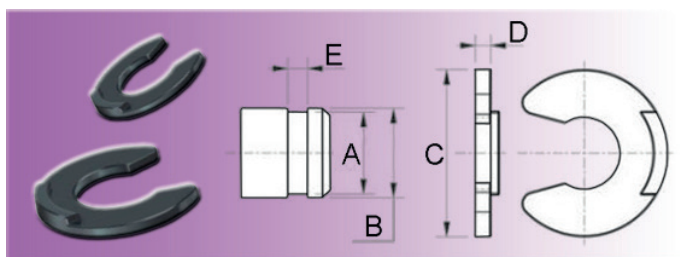
Materiale: POM
Colore: rosso

No. di articolo	A	B	C	D
0111030	3	2,5	6,0	2,0
0111040	4	3,5	7,5	2,5
0111050	5	4,5	9,0	2,5
0111060	6	5,3	11,0	3,0

No. di articolo	A	B	C	D
0111080	8	7,0	13,0	3,0
0111100	10	9,0	16,0	3,5
0111120	12	11,0	19,0	4,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

Anelli di bloccaggio di plastica | Anelli d'arresto per alberi



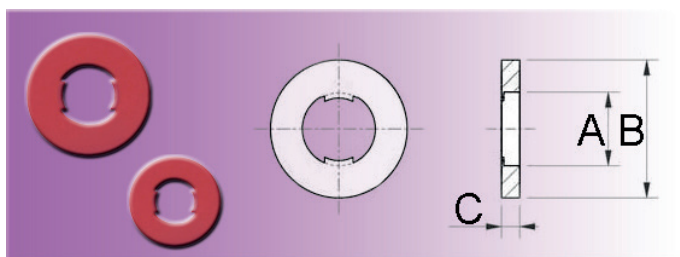
Serrano su alberi e perni con scanalatura. Montaggio semplice senz'attrezzo. Alta resistenza al carico assiale.

Materiale: POM
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	E
0112023	2,3	3-4	6,0	1,0	1,05
0112032	3,2	4-5	7,0	1,0	1,05
0112040	4,0	5-7	9,0	1,1	1,15
0112050	5,0	6-8	11,0	1,1	1,15

No. di articolo	A	B	C	D	E
0112060	6,0	7-11	14,0	1,3	1,35
0112070	7,0	8-11	14,0	1,3	1,35
0112090	9,0	10-14	18,5	1,4	1,5
0112120	12,0	13-18	23,0	1,6	1,7

Anelli di bloccaggio di plastica | Sicurezze contro perdita rosso



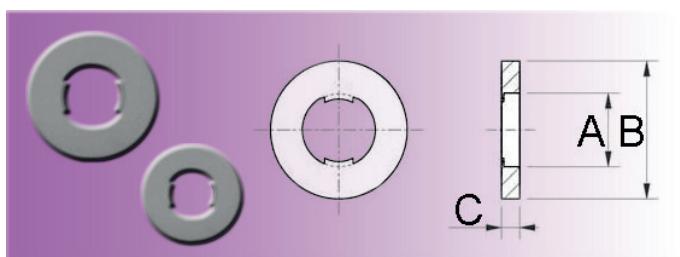
Sviluppate appositamente per impedire la perdita di viti e bulloni. Specialmente adatte per il premontaggio di bulloni senza dadi.

Materiale: LDPE
Colore: rosso

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0150025	2,7	6,5	1,1	2,5	3/32"
0150030	3,2	7,0	1,4	3,0	1/8"
0150040	4,3	9,0	1,1	4,0	5/32"

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0150050	5,3	11,0	1,3	5,0	3/16"
0150060	6,4	12,0	1,6	6,0	1/4"
0150080	8,4	17,0	2,0	8,0	5/16"

Anelli di bloccaggio di plastica | Sicurezze contro perdita grigio



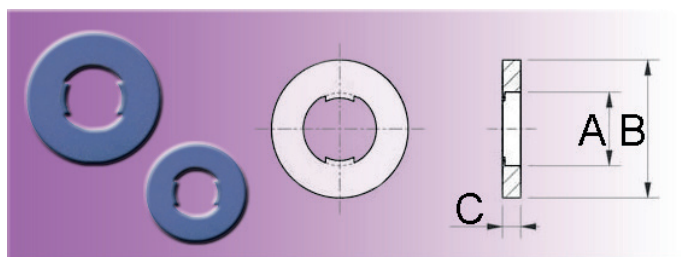
Sviluppate appositamente per impedire la perdita di viti e bulloni. Specialmente adatte per il premontaggio di bulloni senza dadi.

Materiale: LDPE
Colore: grigio

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0151025	2,7	5,0	1,5	2,5	3/32"
0151030	3,2	5,5	2,1	3,0	1/8"
0151040	4,3	7,0	2,2	4,0	5/32"

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0151050	5,3	8,5	2,7	5,0	3/16"
0151060	6,4	10,0	2,7	6,0	1/4"
0151080	8,4	13,0	2,7	8,0	5/16"

Anelli di bloccaggio di plastica | Sicurezze contro perdita blu



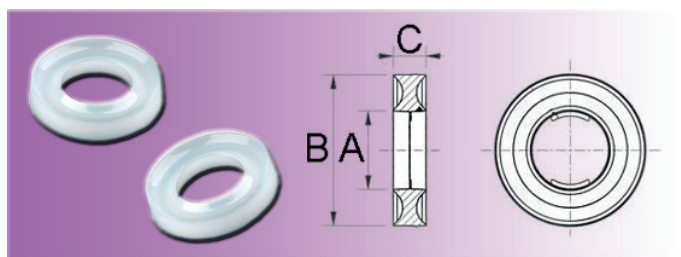
Sviluppate appositamente per impedire la perdita di viti e bulloni. Specialmente adatte per il premontaggio di bulloni senza dadi.

Materiale: LDPE
Colore: blu

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0152025	2,7	5	1,0	2,5	3/32"
0152030	3,2	6	1,0	3,0	1/8"
0152040	4,3	8	1,0	4,0	5/32"
0152050	5,3	10	1,0	5,0	3/16"

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0152060	6,4	11	1,5	6,0	¼"
0152080	8,4	15	1,5	8,0	5/16"
0152100	10,5	18	1,5	10,0	3/8"

Anelli di bloccaggio di plastica | Fermi per viti a brugola



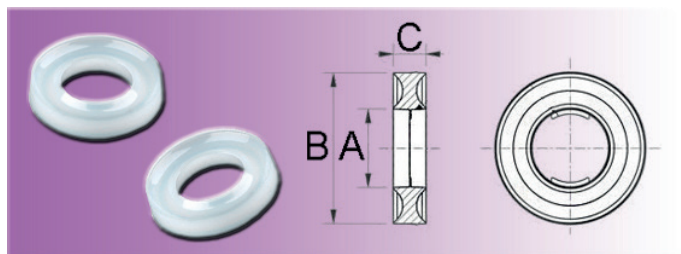
Adatti specialmente per assicurare dadi e bulloni. Impermeabilità ed isolamento assoluta impediscono danni a causa di ruggine e corrosione.

Materiale: PA
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0161040	4,2	8,0	2,5	4	5/32"
0161050	5,2	10,0	2,8	5	3/16"
0161060	6,2	10,7	3,0	6	-
0161080	8,2	14,0	3,7	8	5/16"

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0161100	10,2	16,0	4,2	10	3/8"
0161120	12,2	20,0	5,0	12	7/16"
0161140	NON È PIÙ DISPONIBILE!				
0161160	16,2	25,0	6,0	16	5/8"

Anelli di bloccaggio di plastica | Fermi per viti a testa esagonale



Adatti specialmente per assicurare dadi e bulloni. Impermeabilità ed isolamento assoluta impediscono danni a causa di ruggine e corrosione.

Materiale: PA
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0160020	2,1	5,0	2,0	2,0	5/64"
0160025	2,6	6,0	2,2	2,5	3/32"
0160030	3,1	8,0	2,5	3,0	1/8"
0160040	4,2	10,0	2,8	4,0	5/32"

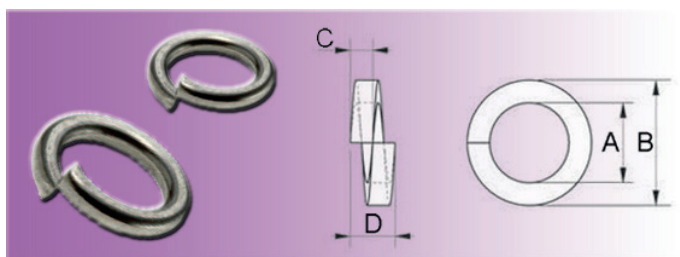
No. di articolo	A	B	C	M	WW
0160050	5,2	10,7	3,0	5,0	3/16"
0160060	6,2	12,7	3,8	6,0	-
0160080	8,2	16,2	4,2	8,0	5/16"
0160100	10,2	20,0	5,0	10,0	3/8"

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0160120	12,2	24,0	5,2	12,0	7/16"
0160140	14,2	26,0	5,6	14,0	-

No. di articolo	A	B	C	M	WW
0160160	16,2	30,0	5,9	16,0	5/8"
0160200	20,3	36,0	6,8	20,0	¾"

Anelli di bloccaggio di metallo | Rosette elastiche DIN 7980



Rosette elastiche per viti a testa cilindrica ~DIN 7980

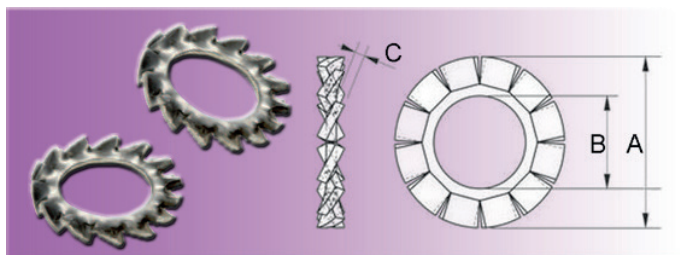
Materiale:

Acciaio zincato (numero finale 52)

Acciaio inossidabile (numero finale 53)

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Anelli di bloccaggio di metallo | Anelli di bloccaggio



Rondelle di sicurezza - in metallo

Adatte per il fissaggio di viti, bulloni e dadi

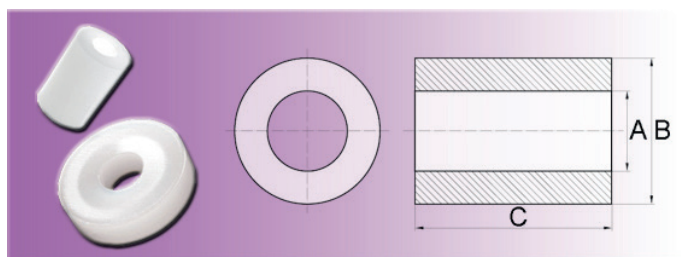
Materiale:

Acciaio automatico (numero finale 52)

Acciaio inossidabile (numero 53)

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Distanziali | bussole | PA



Materiale: PA
Colore: naturale

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C
0052000	2,6	4	2,0
0052030	2,6	4	3,0
0052060	2,6	4	5,0
0052090	2,6	4	7,5
0052120	2,6	4	10,0
0052150	2,6	4	15,0
0052180	2,6	4	20,0
0052210	2,6	4	25,0
0052240	2,6	4	30,0
0052370	2,6	5	2,0
0052400	2,6	5	3,0
0052430	2,6	5	5,0
0052520	non è più disponibile!		
0052550	2,6	5	20,0
0052580	2,6	5	25,0
0052610	2,6	5	30,0
0052740	3,2	5	2,0
0052770	3,2	5	3,0
0052800	3,2	5	5,0
0052830	3,1	5	7,5
0052860	3,2	5	10,0
0052890	3,2	5	15,0
0052920	3,2	5	20,0
0052950	3,2	5	25,0
0052980	3,2	5	30,0
0053110	3,2	6	2,0
0053140	3,2	6	3,0
0053155	3,2	6	4,0
0053170	3,2	6	5,0
0053182	3,2	6	6,0
0053200	3,2	6	7,5
0053206	3,2	6	8,0
0053230	3,2	6	10,0

No. di articolo	A	B	C
0053242	3,2	6	12,0
0053260	3,2	6	15,0
0053278	3,2	6	18,0
0053290	3,2	6	20,0
0053320	3,2	6	25,0
0053350	3,1	6	30,0
0053480	3,2	8	3,0
0053510	3,2	8	5,0
0053540	3,2	8	7,5
0053570	3,2	8	10,0
0053600	3,2	8	15,0
0053630	3,2	8	20,0
0053660	3,2	8	25,0
0053690	3,2	8	30,0
0053820	3,6	6	2,0
0053850	3,6	6	3,0
0053865	3,6	6	4,0
0053880	3,6	6	5,0
0053910	3,6	6	7,5
0053916	3,6	6	8,0
0053940	3,6	6	10,0
0053952	3,6	6	12,0
0053970	3,6	6	15,0
0053988	3,6	6	18,0
0054000	3,6	6	20,0
0054030	3,6	6	25,0
0054060	3,6	6	30,0
0054190	4,3	8	3,0
0054205	4,3	8	4,0
0054220	4,3	8	5,0
0054232	4,3	8	6,0
0054250	4,2	8	7,5
0054256	4,3	8	8,0

No. di articolo	A	B	C
0054280	4,2	8	10,0
0054292	4,3	8	12,0
0054310	4,2	8	15,0
0054328	4,3	8	18,0
0054340	4,3	8	20,0
0054370	4,2	8	25,0
0054400	4,2	8	30,0
0054410	4,2	8	35,0
0054420	4,2	8	40,0
0054530	5,3	10	3,0
0054545	5,3	10	4,0
0054560	5,3	10	5,0
0054590	5,3	10	7,5
0054596	5,3	10	8,0
0054620	5,3	10	10,0
0054632	5,3	10	12,0
0054650	5,3	10	15,0
0054668	5,3	10	18,0
0054680	5,3	10	20,0
0054710	5,3	10	25,0
0054740	5,3	10	30,0
0054870	6,4	10	3,0
0054900	6,4	10	5,0
0054930	6,4	10	7,5
0054960	6,4	10	10,0
0054990	6,4	10	15,0
0055020	6,4	10	20,0
0055050	6,4	10	25,0
0055080	6,4	10	30,0
0055210	6,4	15	3,0
0055240	6,4	15	5,0
0055270	6,4	15	7,5
0055300	6,4	15	10,0

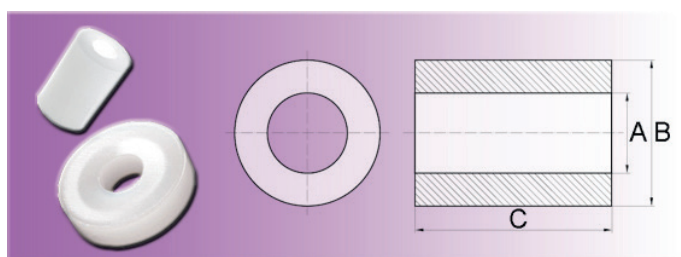
Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C
0055330	6,4	15	15,0
0055360	6,4	15	20,0
0055390	6,4	15	25,0
0055420	6,4	15	30,0
0055550	8,2	12	3,0
0055580	8,2	12	5,0
0055610	8,2	12	7,5
0055640	8,2	12	10,0
0055670	8,2	12	15,0
0055700	8,2	12	20,0
0055730	8,2	12	25,0
0055760	8,2	12	30,0
0055780	8,2	12	35,0
0055800	8,2	12	40,0
0055890	8,4	18	3,0
0055920	8,4	18	5,0
0055950	8,4	18	8,0
0055980	8,4	18	10,0
0056010	8,4	18	15,0
0056040	8,4	18	20,0
0056070	8,4	18	25,0
0056100	8,4	18	30,0
0056110	8,2	18	40,0
0056230	10,5	15	3,0
0056260	10,4	15	5,0

No. di articolo	A	B	C
0056290	10,5	15	7,5
0056320	10,5	15	10,0
0056350	10,5	15	15,0
0056380	10,5	15	20,0
0056410	10,5	15	25,0
0056440	10,5	15	30,0
0056460	10,3	15	40,0
0056600	10,5	22	5,0
0056630	10,5	22	10,0
0056690	10,5	22	15,0
0056710	10,5	22	20,0
0056750	10,5	22	25,0
0056780	10,5	22	30,0
0056810	10,5	22	35,0
0056840	10,6	22	40,0
0056870	10,3	22	45,0
0056900	10,6	22	50,0
0057030	12,8	18	3,0
0057060	12,8	18	5,0
0057090	12,8	18	7,5
0057120	12,8	18	10,0
0057150	12,8	18	15,0
0057180	12,8	18	20,0
0057210	12,8	18	25,0
0057240	12,8	18	30,0

No. di articolo	A	B	C
0057400	12,6	25	5,0
0057430	12,6	25	10,0
0057460	12,6	25	15,0
0057490	12,6	25	20,0
0057520	12,6	25	25,0
0057550	12,6	25	30,0
0057580	12,6	25	35,0
0057610	12,6	25	40,0
0057640	12,6	25	45,0
0057670	12,5	25	50,0
0058196	16,5	25	5,0
0058216	16,5	25	10,0
0058236	16,5	25	15,0
0058256	16,5	25	20,0
0058276	16,5	25	25,0
0058296	16,5	25	30,0
0058316	16,5	25	35,0
0058336	16,5	25	40,0
0058356	16,5	25	45,0
0058376	16,5	25	50,0
0058396	16,5	25	55,0
0058416	16,5	25	60,0
0058436	16,5	25	65,0

Distanziali | bussole | POM



Materiale: POM
Colore: naturale

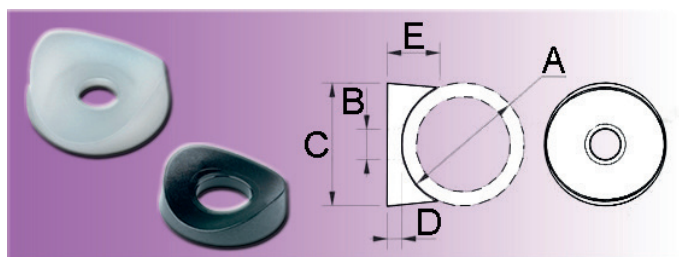
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C
0051500	non è più disponibile		
0051506	2,2	4	3,0
0051512	2,2	4	4,0
0051518	2,2	4	5,0
0051536	2,2	4	8,0

No. di articolo	A	B	C
0051548	2,2	4	10,0
0051560	2,2	4	12,0
0051578	2,2	4	15,0
0051596	2,2	4	18,0
0051608	2,2	4	20,0

No. di articolo	A	B	C
0051638	2,2	4	25,0
0051668	2,2	4	30,0
0052460	2,6	5	7,5
0052490	2,6	5	10,0

Distanziali | bussole | Ranelle a forma di sella



Poliammide autolubrificante, ideale per snodi.

Materiale: PA 6

Colori:

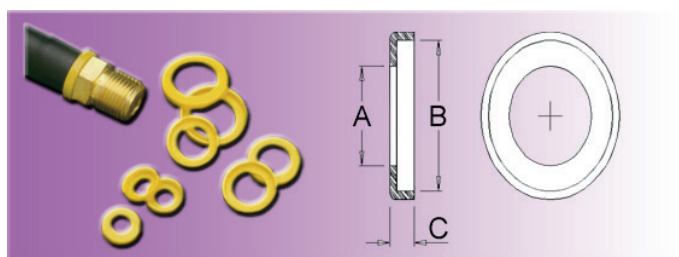
senza numero finale = naturale

numero finale 599 = nero

No. di articolo	A	B	C	D	E
1020110	9-11	3,3	10,0	2,0	4,2
1020110599	9-11	3,3	10,0	2,0	4,2
1020130	12-14	4,2	13,0	2,2	5,5
1020130599	12-14	4,2	13,0	2,2	5,5
1020140	12-14	5,2	13,0	2,2	5,5
1020140599	12-14	5,2	13,0	2,2	5,5
1020160	15-17	5,0	16,0	2,4	6,8
1020160599	15-17	5,0	16,0	2,4	6,8
1020190	18-20	5,2	19,0	2,7	8,0
1020190599	18-20	5,2	19,0	2,7	8,0
1020200	18-20	6,2	19,0	2,7	8,0
1020200599	18-20	6,2	19,0	2,7	8,0
1020220	21-23	5,2	22,0	3,0	9,0
1020220599	21-23	5,2	22,0	3,0	9,0
1020230	21-23	6,2	22,0	3,0	9,0
1020230599	21-23	6,2	22,0	3,0	9,0
1020240	21-23	8,2	22,0	3,0	9,0
1020240599	21-23	8,2	22,0	3,0	9,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
1020250	24-26	6,2	25,0	3,1	10,0
1020250599	24-26	6,2	25,0	3,1	10,0
1020260	24-26	8,3	25,0	3,1	10,0
1020260599	24-26	8,3	25,0	3,1	10,0
1020280	27-29	6,2	28,0	3,3	11,0
1020280599	27-29	6,2	28,0	3,3	11,0
1020290	27-29	8,3	28,0	3,3	11,0
1020290599	27-29	8,3	28,0	3,3	11,0
1020320	30-34	8,3	32,0	3,4	12,0
1020320599	30-34	8,3	32,0	3,4	12,0
1020330	30-34	10,4	32,0	3,4	12,0
1020330599	30-34	10,4	32,0	3,4	12,0
1020550	50-60	6,6	40,0	5,0	12,0
1020550599	50-60	6,6	40,0	5,0	12,0
1020560	50-60	16,5	40,0	5,0	12,0
1020560599	50-60	16,5	40,0	5,0	12,0
1020570	50-60	10,4	40,0	5,0	12,0
1020570599	50-60	10,4	40,0	5,0	12,0

Distanziali | bussole | Rondelle di codifica con flangia



Rondelle con flangia

Spessore della parete: 8,13 mm

Materiale: LDPE

Colore: giallo

Articoli di fine serie - disponibili
fine a esaurimento delle scorte!

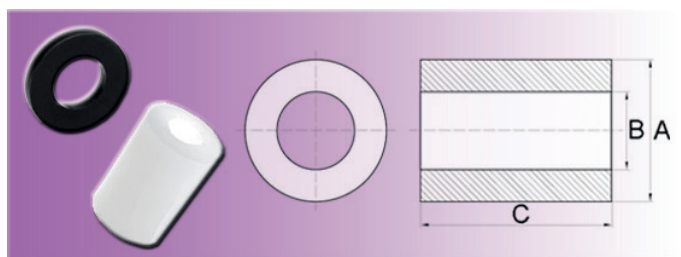
No. di articolo	A	B	C
0840006	8,23	14,86	4,37
0840007	non è più disponibile!		

No. di articolo	A	B	C
0840008	11,43	19,69	4,37
0840010	14,74	22,23	4,37

No. di articolo	A	B	C
0840013	non è più disponibile!		
0840015	non è più disponibile!		

Collegamenti & elementi di fissaggio

Distanziali di PA | con Ø esterno 10 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco (finale W)
(Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

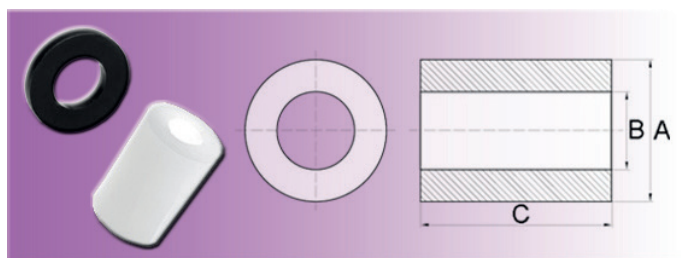
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

No. di articolo	A	B	C
05-10-4,4-X	10	4,4	1-35
05-10-5,3-X	10	5,3	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-10-6,4-X	10	6,4	1-35
05-10-8,4-X	10	8,4	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 12 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco (finale W)
(Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

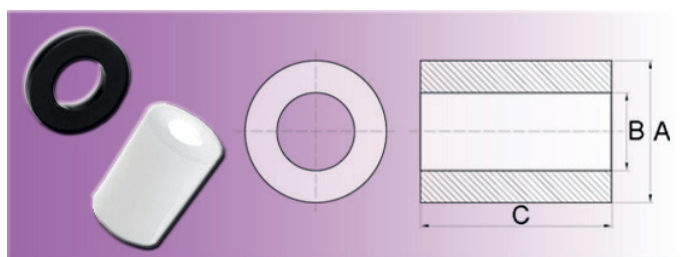
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

No. di articolo	A	B	C
05-12-4,4-X	12	4,4	1-35
05-12-5,3-X	12	5,3	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-12-6,4-X	12	6,4	1-35
05-12-8,4-X	12	8,4	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 15,5 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco (finale W)
(Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

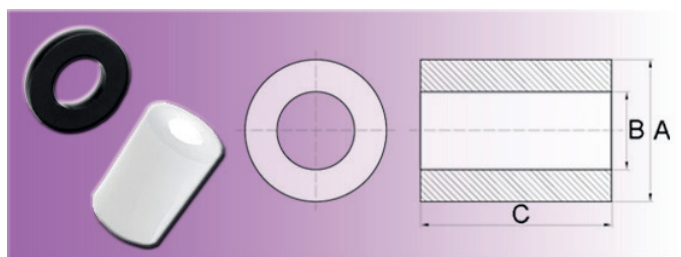
Una produzione come rondelle concave è possibile su richiesta!

No. di articolo	A	B	C
05-15,5-5,3-X	15,5	5,3	1-35
05-15,5-6,4-X	15,5	6,4	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-15,5-7,3-X	15,5	7,3	1-35
05-15,5-8,4-X	15,5	8,4	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-15,5-10,5-X	15,5	10,5	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 16 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

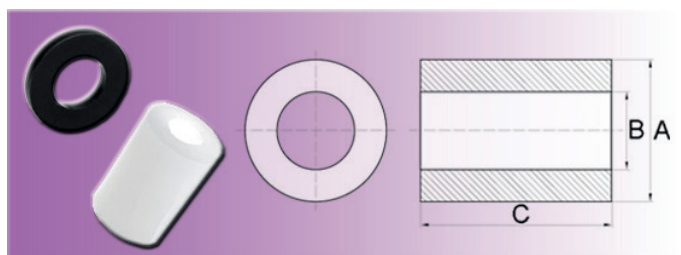
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

No. di articolo	A	B	C
05-16-5,3-X	16	5,3	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-16-6,4-X	16	6,4	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 18 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

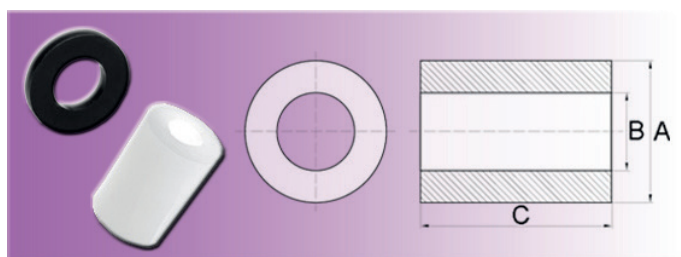
No. di articolo	A	B	C
05-18-5,3-X	18	5,3	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-18-8,4-X	18	8,4	1-35

05-18-6,4-X	18	6,4	1-35
-------------	----	-----	------

05-18-10,5-X	18	10,5	1-35
--------------	----	------	------

Distanziali di PA | con Ø esterno 20 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

Una produzione come rondelle concave è possibile su richiesta!

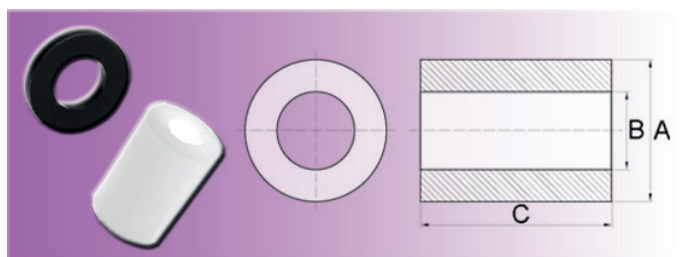
No. di articolo	A	B	C
05-20-5,3-X	20	5,3	1-35
05-20-6,4-X	20	6,4	1-35
05-20-7,3-X	20	7,3	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-20-8,4-X	20	8,4	1-35
05-20-10,5-X	20	10,5	1-35
05-20-11,3-X	20	11,3	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-20-12,5-X	20	12,6	1-35

Collegamenti & elementi di fissaggio

Distanziali di PA | con Ø esterno 22 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

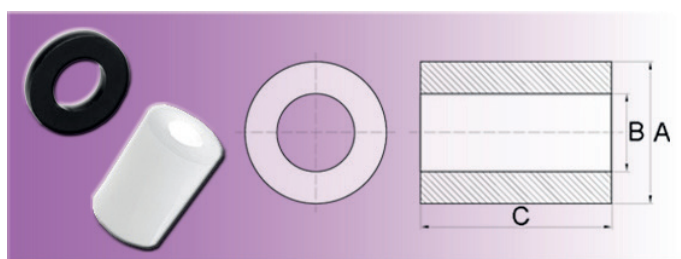
Una produzione come rondelle concave è possibile su richiesta!

No. di articolo	A	B	C
05-22-5,3-X	22	5,3	1-35
05-22-6,4-X	22	6,4	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-22-8,4-X	22	8,4	1-35
05-22-10,5-X	22	10,5	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-22-12,5-X	22	12,6	1-35
05-22-15,5-X	22	15,6	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 24 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

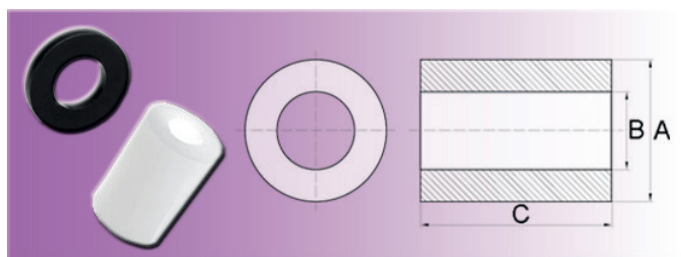
Una produzione come rondelle concave è possibile su richiesta!

No. di articolo	A	B	C
05-24-5,3-X	24	5,3	1-35
05-24-6,4-X	24	6,4	1-35
05-24-8,4-X	24	8,4	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-24-10,5-X	24	10,5	1-35
05-24-12,5-X	24	12,6	1-35
05-24-13,5-X	24	13,6	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-24-14,5-X	24	14,6	1-35
05-24-16,5-X	24	16,5	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 26 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

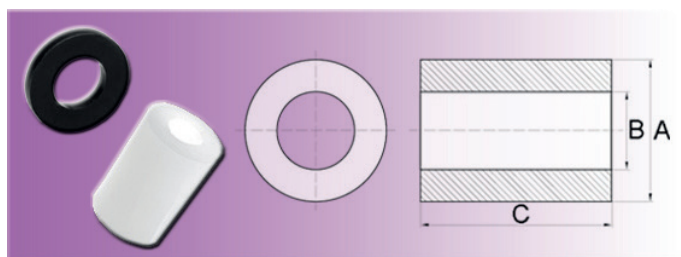
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

No. di articolo	A	B	C
05-26-11,3-X	26	11,3	1-35
05-26-12,6-X	26	12,6	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-26-16,5-X	26	16,5	1-35
05-26-17,3-X	26	17,3	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 28 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

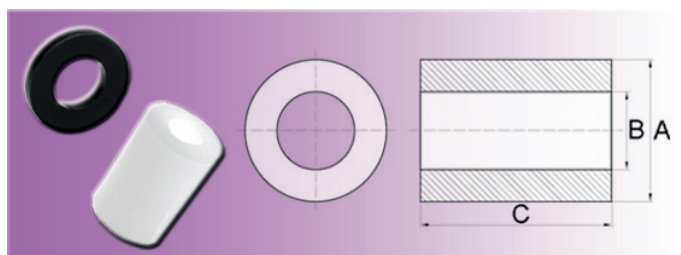
Una produzione come rondelle concave è possibile su richiesta!

No. di articolo	A	B	C
05-28-5,3-X	28	5,3	1-35
05-28-6,4-X	28	6,4	1-35
05-28-8,4-X	28	8,4	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-28-10,5-X	28	10,5	1-35
05-28-11,3-X	28	11,3	1-35
05-28-12,5-X	28	12,6	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-28-14,6-X	28	14,6	1-35
05-28-21-X	28	21,0	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 30 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

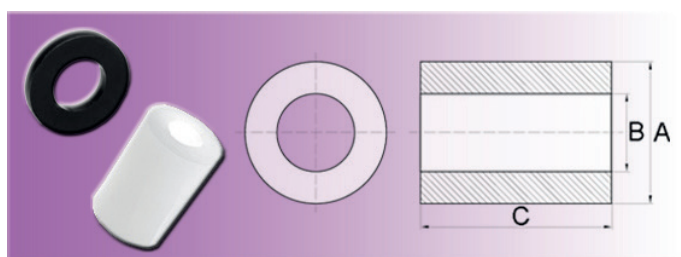
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Tempo di consegna: 2 settimane circa

No. di articolo	A	B	C
05-30-14,6-X	30	14,6	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-30-21-X	30	21,0	1-35

Distanziali di PA | con Ø esterno 32 mm



X= lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

Materiale: PA 6

Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco ((finale W) (Pregasi indicare il colore in caso di ordine)

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

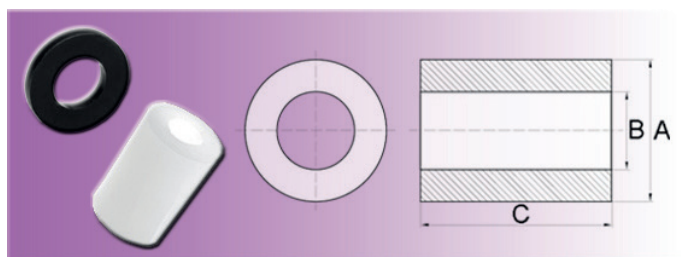
Tempo di consegna: 2 settimane circa

No. di articolo	A	B	C
05-32-8,4-X	32	8,4	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-32-10,5-X	32	10,5	1-35

Collegamenti & elementi di fissaggio

Distanziali di PA | con Ø esterno 40 mm

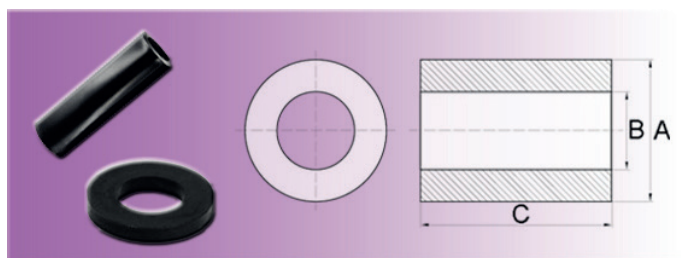


X= lunghezza (vedi colonna C)
Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
Materiale: PA 6
Colore: naturale (senza finale)/ nero (finale S)/ bianco (finale W)
(Pregasi indicare il colore in caso di ordine)
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
Tempo di consegna: 2 settimane circa

No. di articolo	A	B	C
05-40-8,4-X	40	8,4	1-35
05-40-25,5-X	40	25,5	1-35

No. di articolo	A	B	C
05-40-28,4-X	40	28,4	1-35
05-40-30,4-X	40	30,4	1-35

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 4 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)
Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
Colore: nero
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
Tempo di consegna: 2 settimane circa

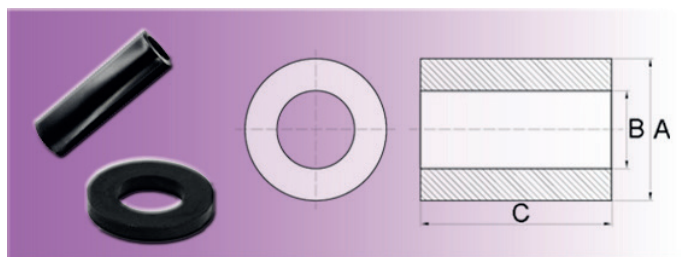
A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-4-1-X	4	1,0	2-5

No. di articolo	A	B	C
002-4-2,2-X	4	2,2	2-40

No. di articolo	A	B	C
002-4-3-X	4	3,0	2-19

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 5 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)
Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
Colore: nero
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
Tempo di consegna: 2 settimane circa

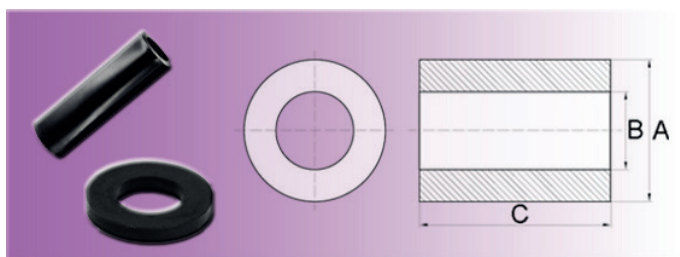
A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-5-2,2-X	5	2,2	2-45

No. di articolo	A	B	C
002-5-2,7-X	5	2,7	2-40

No. di articolo	A	B	C
002-5-3,2-X	5	3,2	2-40

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 6 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)
 Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
 Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
 Colore: nero
 Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
 Tempo di consegna: 2 settimane circa

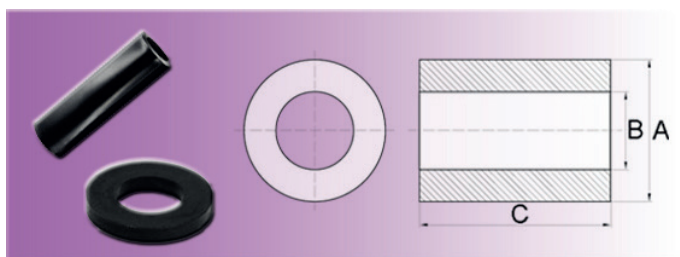
A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-6-2,2-X	6	2,2	2-50
002-6-2,7-X	6	2,7	2-50

No. di articolo	A	B	C
002-6-3,2-X	6	3,2	2-50
002-6-3,4-X	6	3,4	2-50

No. di articolo	A	B	C
002-6-4,1-X	6	4,1	2-50
002-6-4,7-X	6	4,7	2-45

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 7 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)
 Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
 Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
 Colore: nero
 Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
 Tempo di consegna: 2 settimane circa

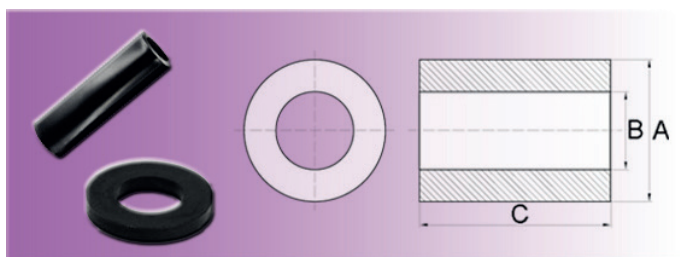
A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-7-3,4-X	7	3,4	2-50

No. di articolo	A	B	C
002-7-4,5-X	7	4,5	2-55

No. di articolo	A	B	C
002-7-5,0-X	7	5,0	2-53

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 8 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)
 Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
 Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
 Colore: nero
 Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
 Tempo di consegna: 2 settimane circa

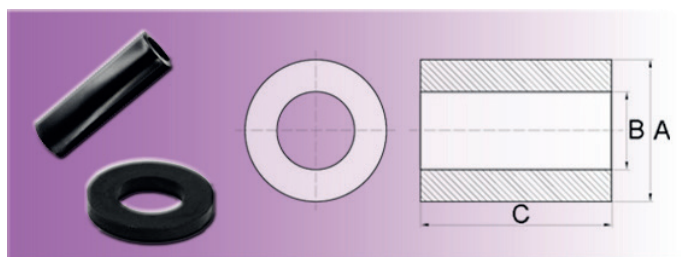
A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-8-3,5-X	8	3,5	2-50
002-8-4,2-X	8	4,2	2-50

No. di articolo	A	B	C
002-8-6,2-X	8	6,2	2-60
002-8-6,4-X	8	6,4	2-59

Collegamenti & elementi di fissaggio

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 9 mm

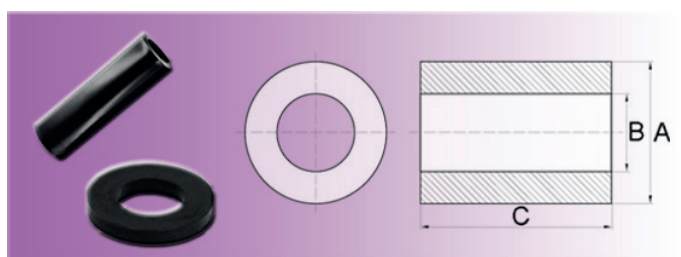


X = lunghezza (vedi colonna C)
 Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
 Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
 Colore: nero
 Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
 Tempo di consegna: 2 settimane circa

A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-9-6,2-X	9	6,2	2-25

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 10 mm



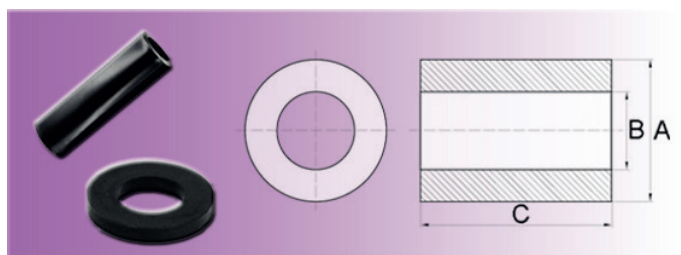
X = lunghezza (vedi colonna C)
 Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
 Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
 Colore: nero
 Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
 Tempo di consegna: 2 settimane circa

A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-10-3,2-X	10	3,2	2-18
002-10-5,2-X	10	5,2	2-57

No. di articolo	A	B	C
002-10-6,2-X	10	6,2	2-50
002-10-8,2-X	10	8,2	2-45

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 12 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)
 Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
 Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
 Colore: nero
 Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
 Tempo di consegna: 2 settimane circa

A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

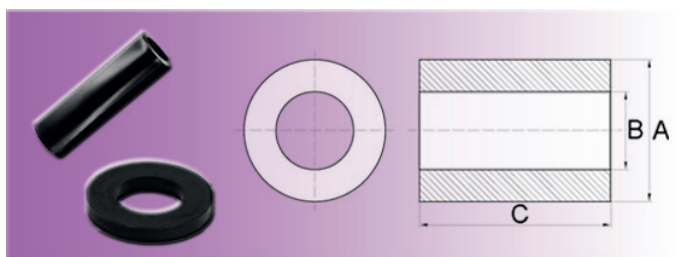
No. di articolo	A	B	C
002-12-5,2-X	12	5,2	2-50
002-12-6,2-X	12	6,2	2-50

No. di articolo	A	B	C
002-12-8,2-X	12	8,2	2-50
002-12-9,1-X	12	9,1	2-65

No. di articolo	A	B	C
002-12-9,6-X	12	9,6	2-50

Collegamenti & elementi di fissaggio

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 14 mm

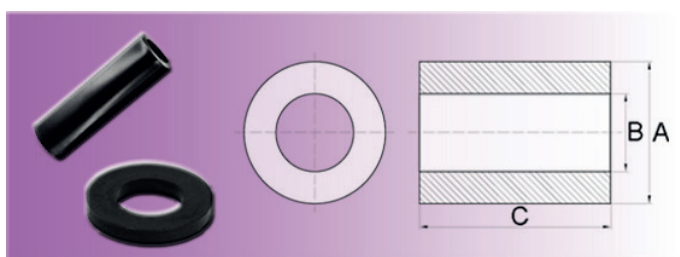


X = lunghezza (vedi colonna C)
 Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
 Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
 Colore: nero
 Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
 Tempo di consegna: 2 settimane circa

A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-14-8,2-X	14	8,2	2-50

Distanziali di PA-rinforzato fibra di vetro | con Ø esterno 16 mm



X = lunghezza (vedi colonna C)
 Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.
 Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C
 Colore: nero
 Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura
 Tempo di consegna: 2 settimane circa

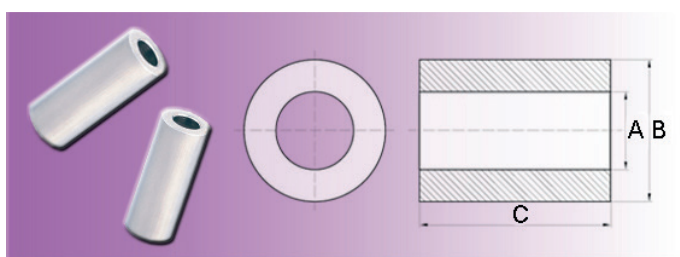
A richiesta, i distanziali sono disponibili anche in polistirolo (naturale) e PA rinforzato fibra di vetro (bianco)!

No. di articolo	A	B	C
002-16-6,2-X	16	6,2	3-20

No. di articolo	A	B	C
002-16-10,5-X	16	10,5	2-50

No. di articolo	A	B	C
002-16-12,5-X	16	12,4	2-50

Distanziali di ottone | con Ø esterno 4 mm



Materiale: ottone (CuZn40Pb3) nichelato (Ni3bk)

Altre misure e materiali su richiesta!

No. di articolo	A	B	C
311220140050	2,2	4	1
311220240050	2,2	4	2
311220340050	2,2	4	3
311220440050	2,2	4	4
311220540050	2,2	4	5
311220640050	2,2	4	6

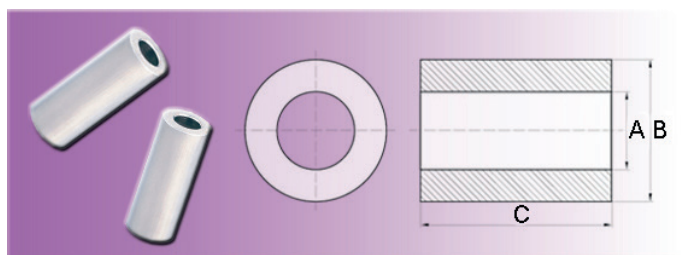
No. di articolo	A	B	C
311220740050	2,2	4	7
311220840050	2,2	4	8
311220940050	2,2	4	9
311221040050	2,2	4	10
311221140050	2,2	4	11
311221240050	2,2	4	12

No. di articolo	A	B	C
311221340050	2,2	4	13
311221440050	2,2	4	14
311221540050	2,2	4	15
311221640050	2,2	4	16
311221740050	2,2	4	17
311221840050	2,2	4	18

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C
311221940050	2,2	4	19
311222040050	2,2	4	20

No. di articolo	A	B	C
311222540050	2,2	4	25
311223040050	2,2	4	30



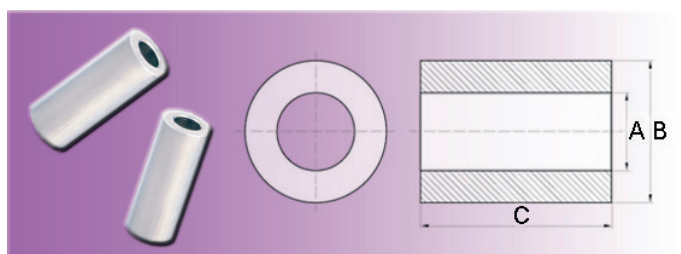
Materiale: ottone (CuZn40Pb3) nichelato (Ni3bk)

Altre misure e materiali su richiesta!

No. di articolo	A	B	C
311250140050	2,5	5	1
311250240050	2,5	5	2
311250340050	2,5	5	3
311250440050	2,5	5	4
311250540050	2,5	5	5
311250640050	2,5	5	6
311250740050	2,5	5	7
311250840050	2,5	5	8

No. di articolo	A	B	C
311250940050	2,5	5	9
311251040050	2,5	5	10
311251140050	2,5	5	11
311251240050	2,5	5	12
311251340050	2,5	5	13
311251440050	2,5	5	14
311251540050	2,5	5	15
311251640050	2,5	5	16

No. di articolo	A	B	C
311251740050	2,5	5	17
311251840050	2,5	5	18
311251940050	2,5	5	19
311252040050	2,5	5	20
311252540050	2,5	5	25
311253040050	2,5	5	30



Materiale: ottone (CuZn40Pb3) nichelato (Ni3bk)

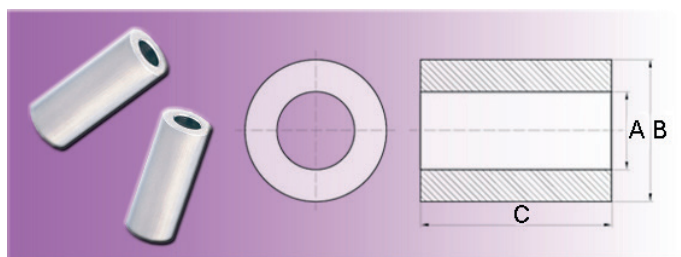
Altre misure e materiali su richiesta!

No. di articolo	A	B	C
311320140050	3,2	6	1
311320240050	3,2	6	2
311320340050	3,2	6	3
311320440050	3,2	6	4
311320540050	3,2	6	5
311320640050	3,2	6	6
311320740050	3,2	6	7
311320840050	3,2	6	8
311320940050	3,2	6	9

No. di articolo	A	B	C
311321040050	3,2	6	10
311321140050	3,2	6	11
311321240050	3,2	6	12
311321340050	3,2	6	13
311321440050	3,2	6	14
311321540050	3,2	6	15
311321640050	3,2	6	16
311321740050	3,2	6	17
311321840050	3,2	6	18

No. di articolo	A	B	C
311321940050	3,2	6	19
311322040050	3,2	6	20
311322540050	3,2	6	25
311323040050	3,2	6	30
311323540050	3,2	6	35
311324040050	3,2	6	40
311324540050	non è più disponibile!		
311325040050	non è più disponibile!		

Distanziali di ottone | con Ø esterno 8 mm



Materiale: ottone (CuZn40Pb3) nichelato (Ni3bk)

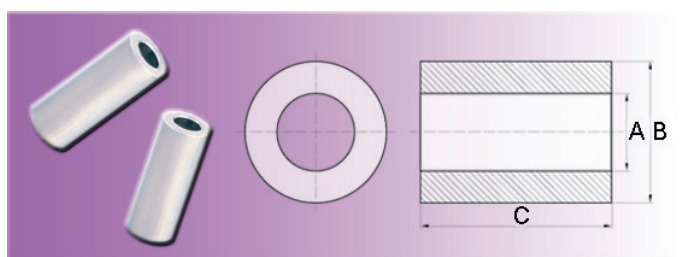
Altre misure e materiali su richiesta!

No. di articolo	A	B	C
311430140050	4,3	8	1
311430240050	4,3	8	2
311430340050	4,3	8	3
311430440050	4,3	8	4
311430540050	4,3	8	5
311430640050	4,3	8	6
311430740050	4,3	8	7
311430840050	4,3	8	8
311430940050	4,3	8	9

No. di articolo	A	B	C
311431040050	4,3	8	10
311431140050	4,3	8	11
311431240050	4,3	8	12
311431340050	4,3	8	13
311431440050	4,3	8	14
311431540050	4,3	8	15
311431640050	4,3	8	16
311431740050	4,3	8	17
311431840050	4,3	8	18

No. di articolo	A	B	C
311431940050	4,3	8	19
311432040050	4,3	8	20
311432540050	4,3	8	25
311433040050	4,3	8	30
311433540050	4,3	8	35
311434040050	4,3	8	40
311434540050	non è più disponibile!		
311435040050	non è più disponibile!		

Distanziali di ottone | con Ø esterno 10 mm



Materiale: ottone (CuZn40Pb3) nichelato (Ni3bk)

Altre misure e materiali su richiesta!

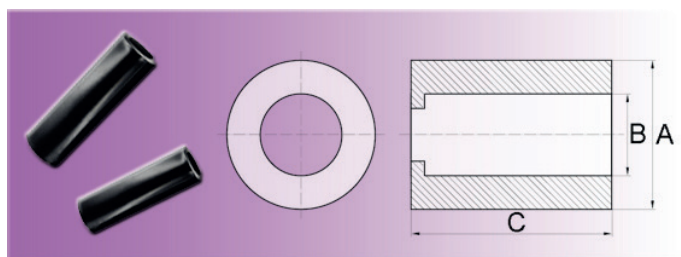
No. di articolo	A	B	C
311530140050	5,3	10	1
311530240050	5,3	10	2
311530340050	5,3	10	3
311530440050	5,3	10	4
311530540050	5,3	10	5
311530640050	5,3	10	6
311530740050	5,3	10	7
311530840050	5,3	10	8

No. di articolo	A	B	C
311530940050	5,3	10	9
311531040050	5,3	10	10
311531140050	5,3	10	11
311531240050	5,3	10	12
311531340050	5,3	10	13
311531440050	5,3	10	14
311531540050	5,3	10	15
311531640050	5,3	10	16

No. di articolo	A	B	C
311531740050	5,3	10	17
311531840050	5,3	10	18
311531940050	5,3	10	19
311532040050	5,3	10	20
311532540050	5,3	10	25
311533040050	5,3	10	30
311533540050	5,3	10	35
311534040050	5,3	10	40

Collegamenti & elementi di fissaggio

Distanziali con sicurezza contro perdita | con \varnothing esterno 4 mm



Con sicurezza contro perdita.

X = lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

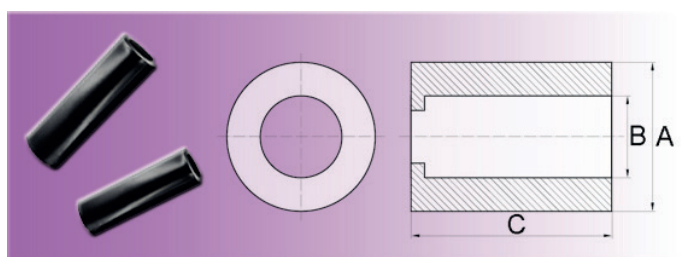
Materiale: PA 6.6

Colore: nero

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

No. di articolo	A	B	C
022-4-2,2-X	4	2,2	2-40

Distanziali con sicurezza contro perdita | con \varnothing esterno 5 mm



Con sicurezza contro perdita.

X = lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

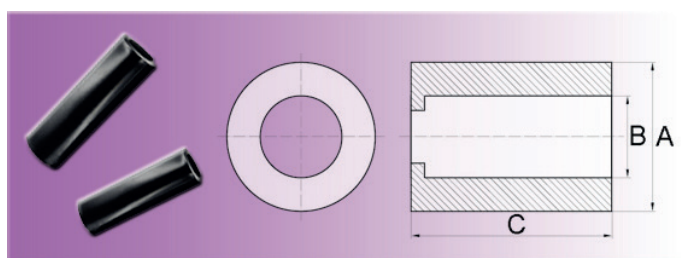
Materiale: PA 6.6

Colore: nero

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

No. di articolo	A	B	C
022-5-2,7-X	5	2,7	2-55

Distanziali con sicurezza contro perdita | con \varnothing esterno 6 mm



Con sicurezza contro perdita.

X = lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

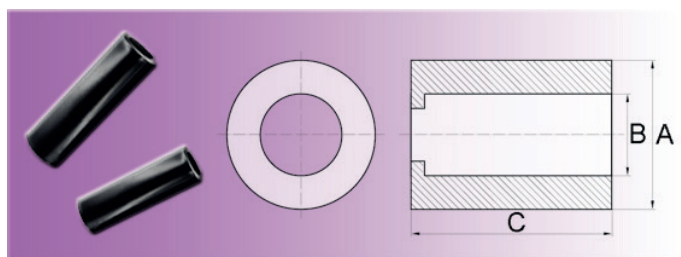
Materiale: PA 6.6

Colore: nero

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

No. di articolo	A	B	C
022-6-3,4-X	6	3,4	2-45

Distanziali con sicurezza contro perdita | con \varnothing esterno 8 mm



Con sicurezza contro perdita.

X = lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

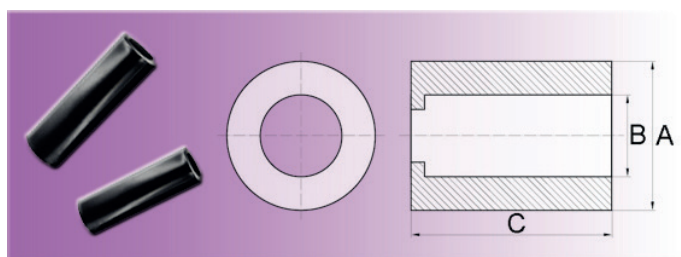
Materiale: PA 6.6

Colore: nero

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

No. di articolo	A	B	C
022-8-4,2-X	8	4,2	2-50

Distanziali con sicurezza contro perdita | con \varnothing esterno 10 mm



Con sicurezza contro perdita.

X = lunghezza (vedi colonna C)

Possibilità di fabbricazione in passi di 1 mm. Indichi la lunghezza desiderata da X.

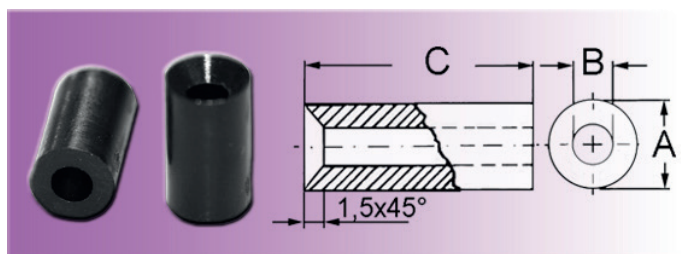
Materiale: PA 6.6

Colore: nero

Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

No. di articolo	A	B	C
022-10-6,2-X	10	6,2	2-55

Distanziali con svasatura | con svasatura unilaterale



Distanziali cilindrici con svasatura e smusso unilaterale.

Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C

Colore: nero

No. di articolo	A	B	C
0231003	16	6,2	3
0231004	16	6,2	4
0231005	16	6,2	5
0231006	16	6,2	6
0231007	16	6,2	7
0231008	16	6,2	8
0231009	16	6,2	9
0231010	16	6,2	10

No. di articolo	A	B	C
0231011	16	6,2	11
0231012	16	6,2	12
0231013	16	6,2	13
0231014	16	6,2	14
0231015	16	6,2	15
0231016	16	6,2	16
0231017	16	6,2	17
0231018	16	6,2	18

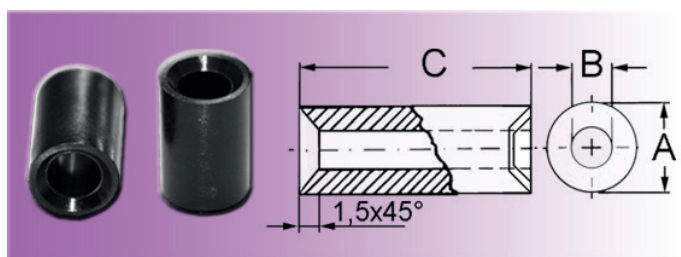
No. di articolo	A	B	C
0231019	16	6,2	19
0231020	16	6,2	20
0231021	16	6,2	21
0231022	16	6,2	22
0231023	16	6,2	23
0231024	16	6,2	24
0231025	16	6,2	25
0231026	16	6,2	26

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C
0231027	16	6,2	27
0231028	16	6,2	28

No. di articolo	A	B	C
0231029	16	6,2	29
0231030	16	6,2	30

Distanziali con svasatura | con svasatura bilaterale



Distanziali cilindrici con svasatura e smusso bilaterale.

Materiale: PA rinforzato fibra di vetro, termoresistente fino a 110°C

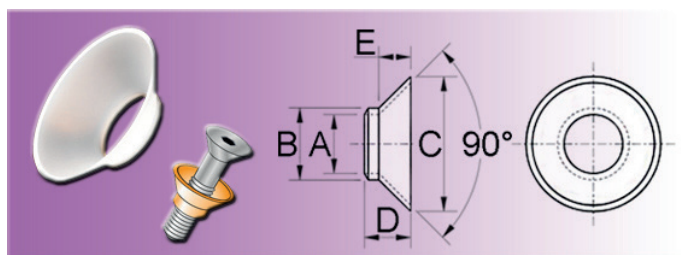
Colore: nero

No. di articolo	A	B	C
0232004	16	6,2	4
0232005	16	6,2	5
0232006	16	6,2	6
0232007	16	6,2	7
0232008	16	6,2	8
0232009	16	6,2	9

No. di articolo	A	B	C
0232010	16	6,2	10
0232011	16	6,2	11
0232012	16	6,2	12
0232013	16	6,2	13
0232014	16	6,2	14
0232015	16	6,2	15

No. di articolo	A	B	C
0232016	16	6,2	16
0232017	16	6,2	17
0232018	16	6,2	18
0232019	16	6,2	19
0232020	16	6,2	20

Bussole isolanti | PA 6 naturale - conico



Il prodotto impedisce l'attività elettrolitica di corrosione in viti con testa svasata. Trova maggiore impiego nell'industria degli apparecchi per illuminazione e nell'industria elettrotecnica. In vari paesi del mondo, l'utilizzo di questo elemento di isolamento è già stato prescritto per legge.

Offre maggiore tenuta per le viti a testa svasata smorzando le oscillazioni.

Materiale: PA 6

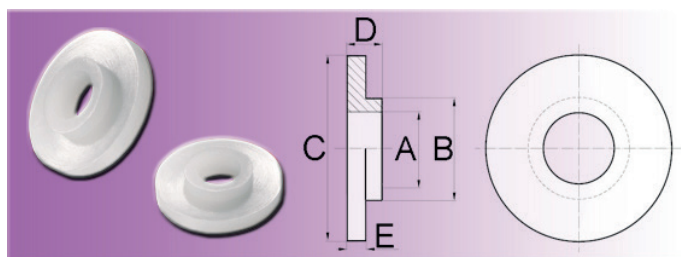
Colore: naturale

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
0830302	3,1	4,9	8,2	3,7	1,7
0830402	4,1	5,9	10,4	4,3	2,3
0830502	5,1	6,9	12,4	4,8	2,8
0830602	6,1	7,9	12,62	4,9	3,5

No. di articolo	A	B	C	D	E
0830802	8,1	9,9	18,6	6,4	4,4
0831005	10,1	12,4	22,2	10,0	5,0
0831202	12,1	13,9	28,8	8,5	6,5

Bussole isolanti | PA 6 naturale



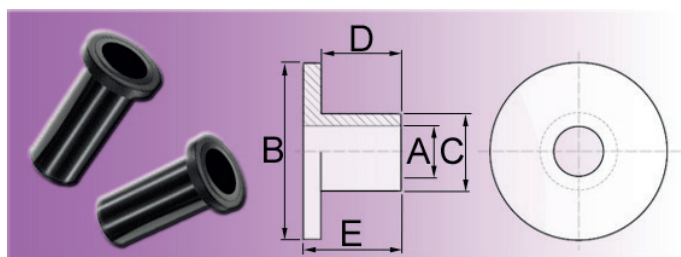
Per proteggere trasformatori, raccordi, pannelli d'illuminazione ecc.

Materiale: PA 6
Colore: naturale

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
0180200	2,1	3,3	6	2,5	1,0
0180250	2,6	3,9	10	3,0	1,3
0180300	3,1	3,9	10	3,0	1,3
0180301	3,1	4,9	10	3,0	1,3
0180302	3,1	5,9	10	3,0	1,3
0180303	3,1	6,9	15	3,5	1,5
0180304	3,1	7,9	15	3,5	1,5
0180305	3,1	8,9	15	3,5	1,5
0180306	3,1	9,9	15	3,5	1,5
0180307	3,1	10,9	18	3,5	1,5
0180400	4,2	4,9	10	3,0	1,3
0180401	4,2	5,9	10	3,0	1,3
0180402	4,2	6,9	15	3,5	1,5
0180403	4,2	7,9	15	3,5	1,5
0180404	4,2	8,9	15	3,5	1,5
0180405	4,2	9,9	15	3,5	1,5
0180406	4,2	10,9	18	3,5	1,5
0180407	4,2	11,9	18	3,5	1,5
0180500	5,2	5,9	10	3,0	1,3
0180501	5,2	6,9	15	3,5	1,5
0180502	5,2	7,9	15	3,5	1,5
0180503	5,2	8,9	15	3,5	1,5
0180504	5,2	9,9	15	3,5	1,5
0180505	5,2	10,9	18	3,5	1,5

No. di articolo	A	B	C	D	E
0180506	5,2	11,9	18	3,5	1,5
0180600	6,2	6,9	15	3,5	1,5
0180601	6,2	7,9	15	3,5	1,5
0180602	6,2	8,9	15	3,5	1,5
0180603	6,2	9,9	15	3,5	1,5
0180604	6,2	10,9	18	3,5	1,5
0180605	6,2	11,9	18	3,5	1,5
0180800	8,2	8,9	15	3,5	1,5
0180801	8,2	9,9	15	3,5	1,5
0180802	8,2	10,9	18	3,5	1,5
0180803	8,2	11,9	18	3,5	1,5
0181000	10,2	10,9	18	3,5	1,5
0181001	10,2	11,9	18	3,5	1,5
0181002	10,2	12,9	19	3,5	1,5
0181200	12,2	13,8	25	4,0	2,0
0181201	12,2	14,8	25	4,0	2,0
0181202	12,2	15,8	25	4,0	2,0
0181203	12,2	17,8	25	4,0	2,0
0181400	14,2	15,8	25	4,0	2,0
0181401	14,2	17,8	25	4,0	2,0
0181600	16,2	17,8	25	4,0	2,0
0181801	18,2	21,8	36	6,0	3,0
0182000	20,1	21,8	36	6,0	3,0



Queste bussole isolanti uniscono buone proprietà di isolamento elettrico con altra resistenza meccanica. Assenza di tensocorrosione e quindi indispensabile per il raccordo di due metalli non compatibili.

Materiale: PA rinforzato fibra di vetro

Colore: nero

Colore bianco su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	D	E
3120832599	2,1	8,0	4,5	4,5	5,5
3120891599	2,2	5,0	4,2	4,0	5,0
3120865599	2,5	6,0	3,0	3,5	5,0
3120886599	2,6	6,0	3,5	1,3	2,3
3120839599	2,6	8,0	4,5	1,6	4,2
3120802599	2,6	8,0	4,8	1,1	2,1
3120102599	2,7	5,0	3,15	1,4	1,9
3120833599	2,7	5,0	3,15	1,4	2,4
3120812599	3,0	5,5	3,5	2,5	3,5
3120849599	3,0	5,9	3,5	0,6	1,8
3120859599	3,0	5,9	3,5	0,6	2,6
3120860599	3,0	5,9	3,5	1,2	2,5
3120870599	3,0	6,5	3,6	2,5	3,5
3120869599	3,0	6,5	3,6	2,5	4,5
3120884599	3,0	8,0	3,6	1,5	4,5
3120843599	3,1	10,0	3,4	8,0	9,0
3120871599	3,1	10,0	4,1	1,6	3,0
3120846599	3,1	10,0	4,2	8,0	10,0
3120896599	3,1	10,0	4,2	8,0	12,0
3120852599	3,1	10,0	6,4	1,3	2,8
3120867599	3,1	6,0	3,5	1,1	2,1
3120836599	3,1	6,0	3,5	1,3	2,3
3120893599	3,1	6,0	3,5	1,3	3,7
3120866599	3,1	6,0	3,5	3,0	5,0
3120890599	3,1	6,0	3,5	3,5	6,0
3120887599	3,1	6,0	3,7	3,0	5,0
3120862599	3,1	6,0	3,8	3,3	4,4
3120863599	3,1	6,0	3,8	5,2	6,4
3120819599	3,1	7,5	3,5	1,3	2,3
3120894599	3,1	7,5	3,5	1,3	4,3
3120801599	3,1	7,5	3,5	2,5	3,5
3120810599	3,1	7,5	3,5	2,5	6,5
3120885599	3,1	7,5	3,5	2,5	7,5

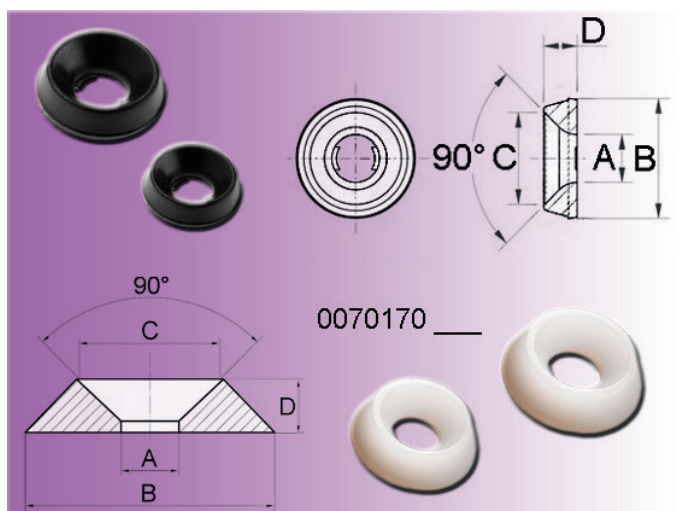
No. di articolo	A	B	C	D	E
3120853599	3,1	7,5	3,9	2,0	4,0
3120838599	3,1	7,5	3,9	3,5	4,5
3120895599	3,1	7,5	3,9	3,5	5,5
3120851599	3,1	7,5	3,9	4,0	6,0
3120814599	3,1	7,5	3,9	4,5	6,0
3120877599	3,1	7,6	6,0	1,0	2,0
3120809599	3,5	7,0	4,9	7,4	8,2
3120806599	3,5	7,0	5,1	2,2	3,0
3120858599	3,5	9,0	6,3	2,0	4,0
3120842599	4,0	10,0	4,4	8,0	9,0
3120850599	4,0	9,3	6,3	1,3	2,5
3120847599	4,1	10,0	5,2	10,0	12,0
3120876599	4,1	10,0	7,0	1,0	2,0
3120855599	4,1	8,0	5,0	3,0	7,0
3120883599	4,1	8,0	5,6	6,5	10,5
3120897599	4,2	10,0	5,2	10,0	14,0
3120888599	4,2	11,9	7,8	6,3	7,9
3120892599	4,5	15,7	9,7	1,7	5,7
3120861599	4,5	15,7	9,7	6,5	11,5
3120804599	4,5	15,7	9,7	8,0	13,0
3120831599	4,5	8,0	6,0	3,2	4,0
3120879599	5,0	10,1	6,3	2,24	3,05
3120828599	5,1	12,0	5,5	2,0	3,0
3120808599	5,1	12,0	5,5	4,0	5,0
3120821599	5,1	12,0	6,4	15,0	16,0
3120844599	5,1	12,0	6,4	15,0	17,0
3120875599	5,2	10,0	6,2	1,5	2,5
3120857599	5,2	10,0	6,2	1,5	4,0
3120864599	5,2	12,0	5,5	3,5	5,0
3120826599	5,2	12,0	6,2	10,0	11,0
3120898599	5,2	12,0	6,4	15,0	20,0
3120816599	5,2	12,0	6,9	8,0	11,0
3120873599	5,2	12,0	7,0	0,8	2,8

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D	E
3120878599	6,1	10,0	8,5	3,1	6,0
3120807599	6,1	12,0	6,5	4,0	5,0
3120880599	6,1	12,0	7,6	15,0	16,0
3120881599	6,1	12,0	7,6	15,0	17,0
3120845599	6,1	12,0	7,8	15,0	17,0
3120825599	6,1	12,0	7,9	1,0	2,0
3120817599	6,2	12,0	6,5	2,0	3,0
3120811599	6,2	12,0	6,5	4,0	4,5
3120827599	6,2	12,0	7,2	10,0	11,0
3120899599	6,2	12,0	7,2	10,0	13,0
3120820599	6,2	12,0	7,8	15,0	16,0
3120100599	6,2	12,0	7,8	15,0	20,0
3120824599	6,2	12,0	7,9	2,0	4,0
3120815599	6,2	12,0	7,9	8,0	11,0
3120818599	6,4	16,0	10,0	2,3	3,5
3120834599	6,5	13,0	9,6	1,3	1,9
3120854599	6,5	25,0	13,0	3,5	8,0
3120805599	6,5	25,0	13,0	6,0	10,5

No. di articolo	A	B	C	D	E
3120813599	6,5	25,0	13,0	8,5	13,0
3120872599	8,2	14,0	10,9	16,0	18,0
3120823599	8,2	14,0	9,9	16,0	18,0
3120101599	8,2	14,0	9,9	16,0	21,0
3120882599	8,2	18,0	9,9	20,0	23,0
3120835599	8,2	19,0	9,35	1,7	2,5
3120822599	8,5	25,0	12,8	9,0	13,5
3120803599	8,5	25,0	13,0	6,0	10,5
3120856599	8,5	25,0	17,5	2,5	5,5
3120837599	10,2	16,0	11,0	1,0	2,0
3120874599	10,2	16,0	11,0	2,0	3,0
3120829599	10,2	28,0	12,5	2,5	3,7
3120840599	10,2	28,0	17,5	2,5	6,5
3120889599	10,3	18,6	14,0	5,2	7,2
3120841599	10,5	21,0	14,5	32,0	35,0
3120830599	12,2	20,0	16,0	1,0	2,0
3120848599	12,5	21,0	14,5	32,5	35,5

Rosette per viti | Tipo 0



Per la protezione di superfici smaltate o verniciate e per superfici in fibre tessili, vetro, ceramica, ecc.
Da utilizzare anche come oggetto decorativo.

Materiale: PA 6

Colori:

numero finale 599 = nero

numero finale 500 = bianco

No. di articolo	A	B	C	D	M	WW
0070090500	3,2	10,5	7,0	3,0	3	1/8"
0070090599	3,2	10,5	7,0	3,0	3	1/8"
0070110500	4,3	12,5	9,0	3,0	4	5/32"
0070110599	4,3	12,5	9,0	3,0	4	5/32"
0070130500	5,3	14,0	11,0	3,8	5	3/16"

No. di articolo	A	B	C	D	M	WW
0070130599	5,3	14,0	11,0	3,8	5	3/16"
0070150500	6,4	16,0	13,0	4,5	6	1/4"
0070150599	6,4	16,0	13,0	4,5	6	1/4"
0070170500	8,0	22,3	14,3	5,9	8	-
0070170599	8,0	22,3	14,3	5,9	8	-

Collegamenti & elementi di fissaggio

Rosette per viti | Tipo 1



Per la protezione di superfici smaltate o verniciate e per superfici in fibre tessili, vetro, ceramica, ecc.
Da utilizzare anche come oggetto decorativo.

Materiale: PA 6

Colori:

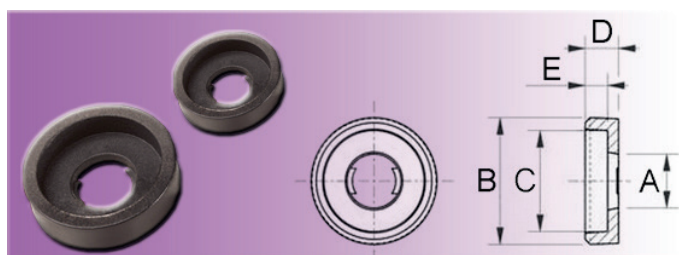
numero finale 599 = nero

numero finale 500 = bianco

No. di articolo	A	B	C	D	M	WW
0071025500	2,7	6,8	5	2,0	2,5	3/32"
0071025599	2,7	6,8	5	2,0	2,5	3/32"
0071030500	3,2	8,5	6	2,2	3	1/8"
0071030599	3,2	8,5	6	2,2	3	1/8"
0071040500	4,3	10,5	8	2,8	4	5/32"
0071040599	4,3	10,5	8	2,8	4	5/32"

No. di articolo	A	B	C	D	M	WW
0071050500	5,3	12,7	10	3,4	5	3/16"
0071050599	5,3	12,7	10	3,4	5	3/16"
0071060500	6,4	15	12	4,0	6	1/4"
0071060599	6,4	15	12	4,0	6	1/4"
0071080500	8,4	20,0	16	5,0	8	5/16"
0071080599	8,4	20,0	16	5,0	8	5/16"

Rosette per viti | Tipo 2



Per la protezione di superfici smaltate o verniciate e per superfici in fibre tessili, vetro, ceramica, ecc.
Da utilizzare anche come oggetto decorativo.

Materiale: PA 6

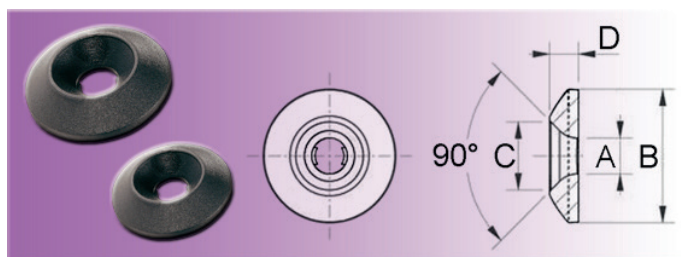
Colori:

numero finale 599 = nero

numero finale 500 = bianco

No. di articolo	A	B	C	D	E	M	WW
0072025500	2,7	6,8	5	2,0	1,0	2,5	3/32"
0072025599	2,7	6,8	5	2,0	1,0	2,5	3/32"
0072030500	3,2	8,5	6	2,2	1,2	3	1/8"
0072030599	3,2	8,5	6	2,2	1,2	3	1/8"
0072040500	4,3	10,5	8	2,8	1,7	4	5/32"
0072040599	4,3	10,5	8	2,8	1,7	4	5/32"
0072050500	5,3	12,7	10	3,4	2,2	5	3/16"
0072050599	5,3	12,7	10	3,4	2,2	5	3/16"
0072060500	6,4	15,0	12	4,0	2,7	6	1/4"
0072060599	6,4	15,0	12	4,0	2,7	6	1/4"
0072080500	8,4	20,0	16	5,0	3,5	8	5/16"
0072080599	8,4	20,0	16	5,0	3,5	8	5/16"

Rosette per viti | Tipo 3



Per la protezione di superfici smaltate o verniciate e per superfici in fibre tessili, vetro, ceramica, ecc.
Da utilizzare anche come oggetto decorativo.

Materiale: PA 6

Colori:

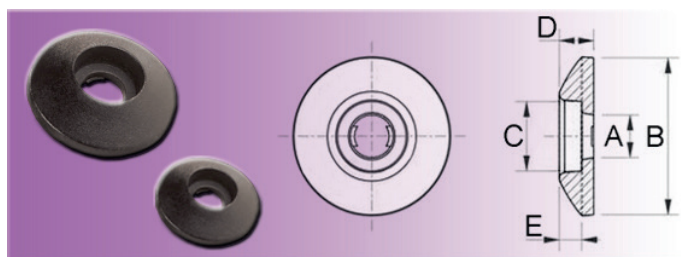
numero finale 599 = nero

numero finale 500 = bianco

No. di articolo	A	B	C	D	M	WW
0073030500	3,2	14	7	2,9	3	1/8"
0073030599	3,2	14	7	2,9	3	1/8"
0073040500	4,3	16	9	3,5	4	5/32"
0073040599	4,3	16	9	3,5	4	5/32"

No. di articolo	A	B	C	D	M	WW
0073050500	5,3	18	11	3,8	5	3/16"
0073050599	5,3	18	11	3,8	5	3/16"
0073060500	6,4	22	13	4,5	6	1/4"
0073060599	6,4	22	13	4,5	6	1/4"

Rosette per viti | Tipo 4



Per la protezione di superfici smaltate o verniciate e per superfici in fibre tessili, vetro, ceramica, ecc.
Da utilizzare anche come oggetto decorativo.

Materiale: PA 6

Colori:

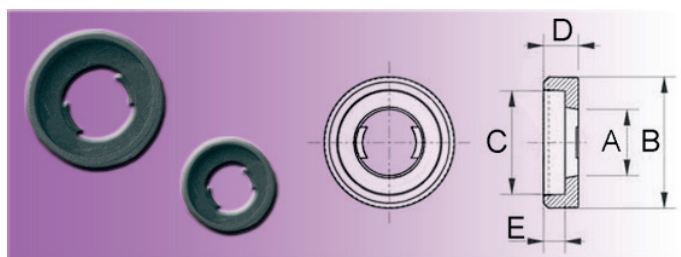
numero finale 599 = nero

numero finale 500 = bianco

No. di articolo	A	B	C	D	E	M	WW
0074030500	3,2	14,0	5,5	2,8	1,7	3	1/8"
0074030599	3,2	14,0	5,5	2,8	1,7	3	1/8"
0074040500	4,3	16,0	7,0	3,5	2,3	4	5/32"
0074040599	4,3	16,0	7,0	3,5	2,3	4	5/32"
0074050500	5,3	18,0	8,5	4,0	2,7	5	3/16"
0074050599	5,3	18,0	8,5	4,0	2,7	5	3/16"
0074060500	6,4	22,0	10,0	4,9	3,5	6	1/4"
0074060599	6,4	22,0	10,0	4,9	3,5	6	1/4"

Collegamenti & elementi di fissaggio

Rosette per viti | Tipo 5



Per la protezione di superfici smaltate o verniciate e per superfici in fibre tessili, vetro, ceramica, ecc.
Da utilizzare anche come oggetto decorativo.

Materiale: PA 6

Colori:

numero finale 599 = nero

numero finale 500 = bianco

No. di articolo	A	B	C	D	E	M	WW
0075030500	3,2	6,5	5,5	2,0	1,1	3	1/8"
0075030599	3,2	6,5	5,5	2,0	1,1	3	1/8"
0075040500	4,3	8,5	7,0	2,2	1,2	4	5/32"
0075040599	4,3	8,5	7,0	2,2	1,2	4	5/32"
0075050500	5,3	10,5	8,5	2,8	1,6	5	3/16"
0075050599	5,3	10,5	8,5	2,8	1,6	5	3/16"
0075060500	6,4	12,7	10,0	3,4	2,1	6	1/4"
0075060599	6,4	12,7	10,0	3,4	2,1	6	1/4"
0075080500	8,4	15,0	13,0	4,0	2,6	8	5/16"
0075080599	8,4	15,0	13,0	4,0	2,6	8	5/16"

Rosette per viti | Tipo 6



Per la protezione di superfici smaltate o verniciate e per superfici in fibre tessili, vetro, ceramica, ecc.
Da utilizzare anche come oggetto decorativo.

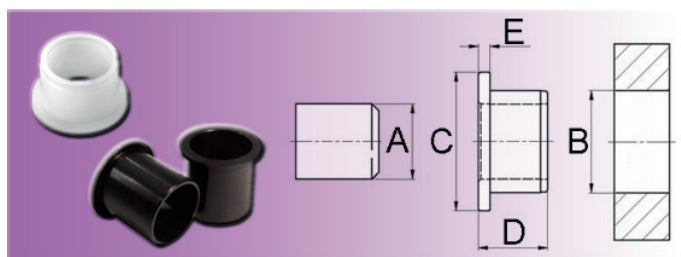
Materiale: PA 6

Colore: nero

No. di articolo	A	B	C	D	M
0076025	7,0	2,7	1,5	5,0	2,5
0076030	7,5	3,1	1,5	5,4	3

No. di articolo	A	B	C	D	M
0076040	12,0	4,1	3,0	7,0	4
0076060	16,0	6,2	3,3	13,0	6

Cuscinetti a strisciamento | con flangia



Utilizzabile per tutto quel che si muove e gira. Adatto perfettamente per cerniere silenziose e macchine a basso regime. Isolamento elettrico tra albero e supporto.

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

Poliammide è molto idoneo durante la corsa a secco a causa delle sue doti di scorrevolezza e della sua alta resistenza all'usura. Resistente ad inquinamento, influssi climatici e la maggior parte degli agenti chimici. Dopo il montaggio il gioco del cuscinetto è circa 1% del diametro assiale.

Ulteriori materiali e esecuzioni, p. es. in nero, su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
0080300	3,0	5	8,0	7,0	2,0
0080300599	non è più disponibile!				
0080400	4,0	6	9,0	8,0	2,0
0080400599	In nero soltanto su richiesta!				
0080500	5,0	8	11,0	10,0	2,0
0080500599	In nero soltanto su richiesta!				
0080601	6,0	8	10,0	10,0	2,0
0080601599	In nero soltanto su richiesta!				
0080610	6,0	9	12,0	6,0	2,0
0080610599	In nero soltanto su richiesta!				
0080600	6,0	9	12,0	11,0	2,0
0080600599	In nero soltanto su richiesta!				
0080609	6,0	10	15,0	8,0	1,5
0080609599	In nero soltanto su richiesta!				
0080603	6,0	10	15,0	10,0	1,5
0080603599	In nero soltanto su richiesta!				
0080811	8,0	11	16,0	7,0	2,0
0080811599	In nero soltanto su richiesta!				
0080800	8,0	11	16,0	13,0	2,0
0080800599	In nero soltanto su richiesta!				
0080809	8,0	12	16,0	6,0	2,0
0080809599	In nero soltanto su richiesta!				
0080812	8,0	12	16,0	12,0	2,0
0080812599	In nero soltanto su richiesta!				
0080810	8,0	14	20,0	10,0	2,0
0080810599	In nero soltanto su richiesta!				
0080813	8,0	14	20,0	12,0	2,0
0080813599	In nero soltanto su richiesta!				

No. di articolo	A	B	C	D	E
0081010	10,0	12	16,0	6,0	2,0
0081010599	In nero soltanto su richiesta!				
0081009	10,0	12	16,0	12,0	2,0
0081009599	In nero soltanto su richiesta!				2,0
0081014	10,0	13	18,0	8,0	2,0
0081014599	In nero soltanto su richiesta!				
0081000	10,0	13	18,0	15,0	3,0
0081000599	In nero soltanto su richiesta!				
0081016	10,0	13	21,0	16,0	3,0
0081016599	In nero soltanto su richiesta!				
0081011	10,0	14	20,0	10,0	2,0
0081011599	In nero soltanto su richiesta!				
0081013	10,0	14	20,0	12,0	2,0
0081013599	In nero soltanto su richiesta!				
0081015	10,0	16	20,0	10,0	2,0
0081015599	In nero soltanto su richiesta!				
0081012	10,0	16	21,0	10,0	2,0
0081012599	In nero soltanto su richiesta!				
0081017	10,0	16	20,0	12,0	2,0
0081017599	In nero soltanto su richiesta!				
0081018	10,0	18	24,0	20,0	4,0
0081018599	In nero soltanto su richiesta!				
0081206	12,0	14	20,0	10,0	2,0
0081206599	In nero soltanto su richiesta!				
0081208	12,0	14	20,0	12,0	2,0
0081208599	In nero soltanto su richiesta!				
0081201	12,0	16	20,0	10,0	2,0
0081201599	In nero soltanto su richiesta!				

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D	E
0081207	12,0	16	21,0	10,0	2,0
0081207599	In nero soltanto su richiesta!				
0081202	12,0	16	20,0	12,0	2,0
0081202599	In nero soltanto su richiesta!				
0081200	12,0	16	21,0	19,0	3,0
0081200599	In nero soltanto su richiesta!				
0081203	12,0	18	24,0	20,0	4,0
0081203599	In nero soltanto su richiesta!				
0081204	12,0	22	30,0	20,0	4,0
0081204599	In nero soltanto su richiesta!				
0081300	13,0	17	24,0	20,0	4,0
0081300599	In nero soltanto su richiesta!				
0081301	13,0	20	28,0	20,0	4,0
0081301599	In nero soltanto su richiesta!				
0081401	14,0	17	24,0	20,0	4,0
0081401599	In nero soltanto su richiesta!				
0081400	14,0	18	28,0	21,0	3,0
0081400599	In nero soltanto su richiesta!				
0081402	14,0	20	28,0	20,0	4,0
0081402599	In nero soltanto su richiesta!				
0081403	14,0	20	30,0	20,0	4,0
0081403599	In nero soltanto su richiesta!				
0081404	14,0	20	30,0	24,0	2,0
0081404599	In nero soltanto su richiesta!				
0081405	14,0	22	30,0	20,0	4,0
0081405599	In nero soltanto su richiesta!				
0081406	14,0	24	30,0	20,0	4,0
0081406599	In nero soltanto su richiesta!				
0081500	15,0	20	28,0	20,0	4,0
0081500599	In nero soltanto su richiesta!				
0081501	15,0	20	30,0	20,0	4,0
0081501599	In nero soltanto su richiesta!				
0081502	15,0	22	30,0	20,0	4,0
0081502599	In nero soltanto su richiesta!				
0081503	15,0	25	30,0	20,0	4,0
0081503599	In nero soltanto su richiesta!				
0081603	16,0	20	28,0	15,0	2,0
0081603599	In nero soltanto su richiesta!				
0081602	16,0	20	28,0	20,0	4,0
0081602599	In nero soltanto su richiesta!				
0081605	16,0	20	30,0	20,0	4,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
0081605599	In nero soltanto su richiesta!				
0081600	16,0	20	28,0	22,0	2,0
0081600599	In nero soltanto su richiesta!				
0081604	16,0	22	30,0	15,0	2,0
0081604599	In nero soltanto su richiesta!				
0081606	16,0	22	30,0	20,0	4,0
0081606599	In nero soltanto su richiesta!				
0081607	16,0	24	30,0	15,0	2,0
0081607599	In nero soltanto su richiesta!				
0081608	16,0	24	30,0	20,0	4,0
0081608599	In nero soltanto su richiesta!				
0081609	16,0	25	30,0	20,0	4,0
0081609599	In nero soltanto su richiesta!				
0081610	16,0	26	30,0	20,0	4,0
0081610599	In nero soltanto su richiesta!				
0081611	16,0	26	32,0	20,0	4,0
0081611599	In nero soltanto su richiesta!				
0081801	18,0	22	30,0	20,0	4,0
0081801599	In nero soltanto su richiesta!				
0081800	18,0	22	30,0	25,0	2,5
0081800599	In nero soltanto su richiesta!				
0081804	18,0	24	30,0	20,0	4,0
0081804599	In nero soltanto su richiesta!				
0081805	18,0	25	30,0	20,0	4,0
0081805599	In nero soltanto su richiesta!				
0081806	18,0	26	30,0	20,0	4,0
0081806599	In nero soltanto su richiesta!				
0081807	18,0	26	32,0	20,0	4,0
0081807599	In nero soltanto su richiesta!				
0081803	18,5	20	23,5	7,5	1,4
0081803599	In nero soltanto su richiesta!				
0082002	20,0	24	30,0	15,0	2,0
0082002599	In nero soltanto su richiesta!				
0082001	20,0	24	30,0	20,0	4,0
0082001599	In nero soltanto su richiesta!				
0082000	20,0	24	30,0	26,0	3,0
0082000599	In nero soltanto su richiesta!				
0082003	20,0	25	30,0	15,0	2,0
0082003599	In nero soltanto su richiesta!				
0082005	20,0	25	30,0	20,0	4,0
0082005599	In nero soltanto su richiesta!				



Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D	E
0082006	20,0	26	30,0	12,0	2,0
0082006599	In nero soltanto su richiesta!				
0082004	20,0	26	32,0	15,0	2,0
0082004599	In nero soltanto su richiesta!				
0082007	20,0	26	30,0	20,0	4,0
0082007599	In nero soltanto su richiesta!				
0082008	20,0	26	32,0	20,0	3,0
0082008599	In nero soltanto su richiesta!				
0082009	20,0	28	34,0	20,0	4,0
0082009599	In nero soltanto su richiesta!				
0082010	20,0	30	36,0	20,0	3,0
0082010599	In nero soltanto su richiesta!				
0082011	20,0	30	36,0	24,0	4,0
0082011599	In nero soltanto su richiesta!				
0082200	22,0	25	30,0	20,0	4,0
0082200599	In nero soltanto su richiesta!				
0082201	22,0	26	30,0	20,0	4,0
0082201599	In nero soltanto su richiesta!				
0082202	22,0	26	32,0	20,0	4,0
0082202599	In nero soltanto su richiesta!				
0082203	22,0	28	34,0	20,0	4,0
0082203599	In nero soltanto su richiesta!				
0082204	22,0	30	36,0	24,0	4,0
0082204599	In nero soltanto su richiesta!				
0082205	22,0	32	40,0	24,0	4,0
0082205599	In nero soltanto su richiesta!				
0082401	24,0	30	36,0	24,0	4,0
0082401599	In nero soltanto su richiesta!				
0082400	24,0	30	37,0	30,0	3,0
0082400599	In nero soltanto su richiesta!				
0082402	24,0	32	40,0	24,0	4,0
0082402599	In nero soltanto su richiesta!				
0082403	24,0	35	45,0	24,0	4,0
0082403599	In nero soltanto su richiesta!				
0082501	25,0	30	36,0	20,0	3,0
0082501599	In nero soltanto su richiesta!				
0082502	25,0	30	36,0	24,0	4,0
0082502599	In nero soltanto su richiesta!				
0082500	25,0	30	37,0	30,0	2,5
0082500599	In nero soltanto su richiesta!				
0082503	25,0	32	40,0	20,0	3,0

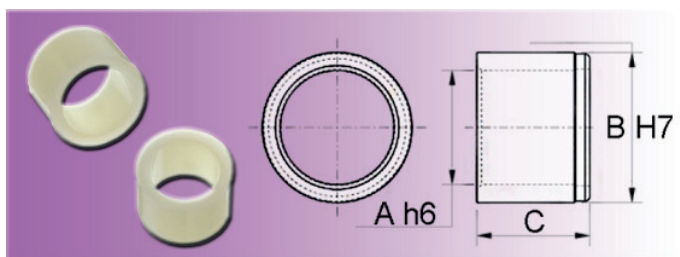
No. di articolo	A	B	C	D	E
0082503599	In nero soltanto su richiesta!				
0082504	25,0	32	40,0	24,0	4,0
0082504599	In nero soltanto su richiesta!				
0082505	25,0	35	45,0	20,0	3,0
0082505599	In nero soltanto su richiesta!				
0082506	25,0	35	45,0	24,0	4,0
0082506599	In nero soltanto su richiesta!				
0082508	25,0	36	45,0	24,0	4,0
0082508599	In nero soltanto su richiesta!				
0082507	25,0	35	45,0	30,0	4,0
0082507599	In nero soltanto su richiesta!				
0082600	26,0	32	40,0	24,0	4,0
0082600599	In nero soltanto su richiesta!				
0082601	26,0	35	45,0	24,0	4,0
0082601599	In nero soltanto su richiesta!				
0082602	26,0	36	45,0	24,0	4,0
0082602599	In nero soltanto su richiesta!				
0082603	26,0	38	48,0	24,0	4,0
0082603599	In nero soltanto su richiesta!				
0082802	28,0	32	40,0	24,0	4,0
0082802599	In nero soltanto su richiesta!				
0082803	28,0	32	40,0	30,0	4,0
0082803599	In nero soltanto su richiesta!				
0082800	28,0	33	40,0	33,0	2,5
0082800599	In nero soltanto su richiesta!				
0082804	28,0	35	45,0	24,0	4,0
0082804599	In nero soltanto su richiesta!				
0082805	28,0	35	45,0	30,0	4,0
0082805599	In nero soltanto su richiesta!				
0082806	28,0	36	45,0	24,0	4,0
0082806599	In nero soltanto su richiesta!				
0082807	28,0	38	48,0	24,0	4,0
0082807599	In nero soltanto su richiesta!				
0082808	28,0	38	48,0	30,0	4,0
0082808599	In nero soltanto su richiesta!				
0082801	28,0	40	50,0	24,0	4,0
0082801599	In nero soltanto su richiesta!				
0083001	30,0	32	40,0	24,0	4,0
0083001599	In nero soltanto su richiesta!				
0083002	30,0	32	40,0	30,0	4,0
0083002599	In nero soltanto su richiesta!				

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D	E
0083000	30,0	35	42,0	35,0	2,5
0083000599	In nero soltanto su richiesta!				
0083007	30,0	35	45,0	30,0	4,0
0083007599	In nero soltanto su richiesta!				
0083003	30,0	36	45,0	24,0	4,0
0083003599	In nero soltanto su richiesta!				
0083004	30,0	38	48,0	24,0	4,0
0083004599	In nero soltanto su richiesta!				
0083005	30,0	38	48,0	30,0	4,0
0083005599	In nero soltanto su richiesta!				
0083006	30,0	40	50,0	24,0	4,0
0083006599	In nero soltanto su richiesta!				
0083201	32,0	35	45,0	24,0	4,0
0083201599	In nero soltanto su richiesta!				
0083202	32,0	35	45,0	30,0	4,0
0083202599	In nero soltanto su richiesta!				
0083203	32,0	36	45,0	24,0	4,0
0083203599	In nero soltanto su richiesta!				
0083200	non è più disponibile!				
0083200599	non è più disponibile!				
0083204	32,0	38	48,0	24,0	4,0
0083204599	In nero soltanto su richiesta!				
0083205	32,0	38	48,0	30,0	4,0
0083205599	In nero soltanto su richiesta!				
0083206	32,0	40	50,0	24,0	4,0
0083206599	In nero soltanto su richiesta!				
0083207	32,0	40	50,0	30,0	4,0
0083207599	In nero soltanto su richiesta!				
0083208	32,0	44	54,0	40,0	5,0
0083208599	In nero soltanto su richiesta!				
0083300	33,0	40	50,0	24,0	4,0
0083300599	In nero soltanto su richiesta!				
0083301	non è più disponibile!				
0083301599	In nero soltanto su richiesta!				
0083302	33,0	44	54,0	40,0	5,0
0083302599	In nero soltanto su richiesta!				
0083601	36,0	44	54,0	40,0	5,0
0083601599	In nero soltanto su richiesta!				
0083602	36,0	48	58,0	40,0	5,0
0083602599	In nero soltanto su richiesta!				
0083800	38,0	44	54,0	40,0	5,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
0083800599	In nero soltanto su richiesta!				
0083801	38,0	48	58,0	40,0	5,0
0083801599	In nero soltanto su richiesta!				
0083802	38,0	50	60,0	40,0	5,0
0083802599	In nero soltanto su richiesta!				
0084001	40,0	44	54,0	40,0	5,0
0084001599	In nero soltanto su richiesta!				
0084000	40,0	46	55,0	46,0	3,0
0084000599	In nero soltanto su richiesta!				
0084002	40,0	48	58,0	40,0	5,0
0084002599	In nero soltanto su richiesta!				
0084003	40,0	50	60,0	40,0	5,0
0084003599	In nero soltanto su richiesta!				
0084004	40,0	56	70,0	40,0	5,0
0084004599	In nero soltanto su richiesta!				
0084200	42,0	48	58,0	40,0	5,0
0084200599	In nero soltanto su richiesta!				
0084201	42,0	50	60,0	40,0	5,0
0084201599	In nero soltanto su richiesta!				
0084202	42,0	56	70,0	40,0	5,0
0084202599	In nero soltanto su richiesta!				
0084500	45,0	56	70,0	40,0	5,0
0084500599	In nero soltanto su richiesta!				
0084501	45,0	60	70,0	40,0	5,0
0084501599	In nero soltanto su richiesta!				
0084800	48,0	56	70,0	40,0	5,0
0084800599	In nero soltanto su richiesta!				
0084801	48,0	60	70,0	40,0	5,0
0084801599	In nero soltanto su richiesta!				
0085000	50,0	56	67,0	50,0	3,5
0085000599	In nero soltanto su richiesta!				
0085001	50,0	56	70,0	40,0	5,0
0085001599	In nero soltanto su richiesta!				
0085002	50,0	56	70,0	50,0	5,0
0085002599	In nero soltanto su richiesta!				
0085003	50,0	60	70,0	40,0	5,0
0085003599	In nero soltanto su richiesta!				
0085004	50,0	60	70,0	50,0	5,0
0085004599	In nero soltanto su richiesta!				
0086000	60,0	68	81,0	50,0	4,0
0086000599	In nero soltanto su richiesta!				

Cuscinetti a strisciamento | senza flangia



Utilizzabile per tutto quel che si muove e gira. Adatto perfettamente per cerniere silenziose e macchine a basso regime. Isolamento elettrico tra albero e supporto.

Materiale: PA 6.6

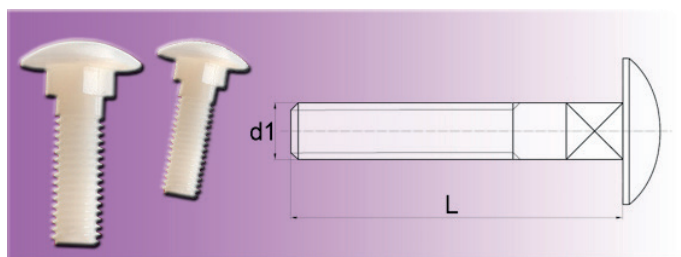
Colore: naturale

Poliammide è molto idoneo durante la corsa a secco a causa delle sue doti di scorrevolezza e della sua alta resistenza all'usura. Resistente ad inquinamento, influssi climatici e la maggior parte degli agenti chimici. Dopo il montaggio il gioco del cuscinetto è circa 1% del diametro assiale.

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Collegamenti & elementi di fissaggio

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa tonda con quadro sottotesta ~DIN 603 PA



Viti a testa tonda con quadro sottotesta ~DIN 603

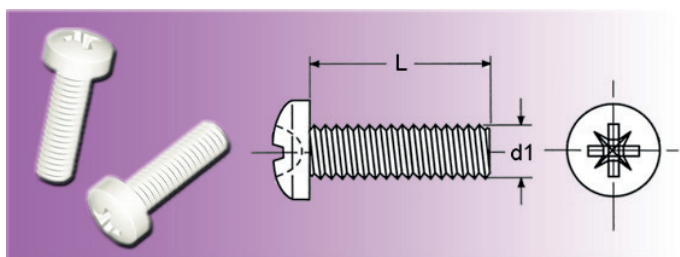
Quantità minima: 1.000 pz per ordine e misura

Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2450509	M5 x 9	2450611	M6 x 11	2450818	M8 x 18
2450510	M5 x 10	2450612	M6 x 12	2450819	M8 x 19
2450511	M5 x 11	2450615	M6 x 15	2450820	M8 x 20
2450512	M5 x 12	2450616	M6 x 16	2450821	M8 x 21
2450513	M5 x 13	2450618	M6 x 18	2450822	M8 x 22
2450514	M5 x 14	2450619	M6 x 19	2450823	M8 x 23
2450515	M5 x 15	2450620	M6 x 20	2450825	M8 x 25
2450517	M5 x 17	2450621	M6 x 21	2450828	M8 x 28
2450518	M5 x 18	2450624	M6 x 24	2450830	M8 x 30
2450519	M5 x 19	2450625	M6 x 25	2450835	M8 x 35
2450520	M5 x 20	2450629	M6 x 29	2450840	M8 x 40
2450521	M5 x 21	2450630	M6 x 30	2450845	M8 x 45
2450522	M5 x 22	2450634	M6 x 34	2450850	M8 x 50
2450523	M5 x 23	2450639	M6 x 39	2450855	M8 x 55
2450524	M5 x 24	2450644	M6 x 44	2450860	M8 x 60
2450525	M5 x 25	2450649	M6 x 49	2450865	M8 x 65
2450528	M5 x 28	2450654	M6 x 54	2450870	M8 x 70
2450530	M5 x 30	2450664	M6 x 64	2450875	M8 x 75
2450533	M5 x 33	2450810	M8 x 10	2450880	M8 x 80
2450535	M5 x 35	2450811	M8 x 11	2450885	M8 x 85
2450540	M5 x 40	2450812	M8 x 12	2450890	M8 x 90
2450545	M5 x 45	2450813	M8 x 13	2450895	M8 x 95
2450550	M5 x 50	2450814	M8 x 14	24508100	M8 x 100
2450555	M5 x 55	2450815	M8 x 15	24508120	M8 x 120
2450609	M6 x 9	2450816	M8 x 16		
2450610	M6 x 10	2450817	M8 x 17		

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa lenticolare con intaglio a croce ~DIN 7985 PA



Viti a testa lenticolare con intaglio a croce ~DIN 7985 (~DIN 34812)

Quantità minima: 1.000 pz per ordine e misura

Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2490304	M3 x 4
2490305	M3 x 5
2490306	M3 x 6
2490308	M3 x 8
2490310	M3 x 10
2490312	M3 x 12
2490314	M3 x 14
2490315	M3 x 15
2490316	M3 x 16
2490318	M3 x 18
2490320	M3 x 20
2490322	M3 x 22
2490325	M3 x 25
2490328	M3 x 28
2490330	M3 x 30
2490333	M3 x 33
2490335	M3 x 35
2490340	M3 x 40
2490345	M3 x 45
2490404	M4 x 4
2490405	M4 x 5
2490406	M4 x 6
2490408	M4 x 8
2490410	M4 x 10
2490412	M4 x 12
2490413	M4 x 13
2490414	M4 x 14
2490415	M4 x 15
2490416	M4 x 16
2490418	M4 x 18
2490420	M4 x 20
2490423	M4 x 23
2490425	M4 x 25

No. di articolo	d1 x L
2490428	M4 x 28
2490430	M4 x 30
2490435	M4 x 35
2490440	M4 x 40
2490445	M4 x 45
2490450	M4 x 50
2490455	M4 x 55
2490460	M4 x 60
2490470	M4 x 70
2490504	M5 x 4
2490506	M5 x 6
2490507	M5 x 7
2490508	M5 x 8
2490509	M5 x 9
2490510	M5 x 10
2490512	M5 x 12
2490513	M5 x 13
2490514	M5 x 14
2490515	M5 x 15
2490516	M5 x 16
2490517	M5 x 17
2490518	M5 x 18
2490520	M5 x 20
2490525	M5 x 25
2490530	M5 x 30
2490535	M5 x 35
2490540	M5 x 40
2490545	M5 x 45
2490550	M5 x 50
2490560	M5 x 60
2490565	M5 x 65
2490570	M5 x 70
2490580	M5 x 80

No. di articolo	d1 x L
2490605	M6 x 5
2490606	M6 x 6
2490607	M6 x 7
2490608	M6 x 8
2490610	M6 x 10
2490612	M6 x 12
2490615	M6 x 15
2490616	M6 x 16
2490617	M6 x 17
2490620	M6 x 20
2490625	M6 x 25
2490630	M6 x 30
2490635	M6 x 35
2490640	M6 x 40
2490645	M6 x 45
2490650	M6 x 50
2490655	M6 x 55
2490660	M6 x 60
2490670	M6 x 70
2490675	M6 x 75
2490680	M6 x 80
2490690	M6 x 90
2490804	M8 x 4
2490805	M8 x 5
2490806	M8 x 6
2490807	M8 x 7
2490808	M8 x 8
2490809	M8 x 9
2490810	M8 x 10
2490811	M8 x 11
2490812	M8 x 12
2490813	M8 x 13
2490815	M8 x 15

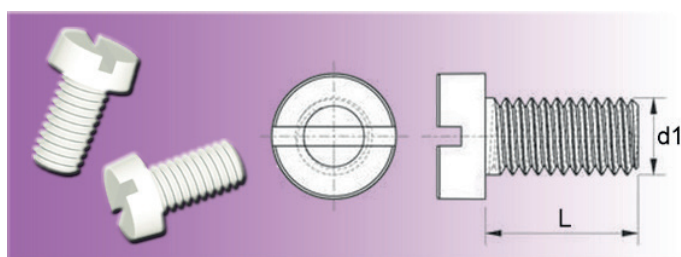
Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	d1 x L
2490816	M8 x 16
2490817	M8 x 17
2490818	M8 x 18
2490820	M8 x 20
2490823	M8 x 23
2490825	M8 x 25
2490826	M8 x 26

No. di articolo	d1 x L
2490830	M8 x 30
2490835	M8 x 35
2490840	M8 x 40
2490845	M8 x 45
2490850	M8 x 50
2490855	M8 x 55
2490860	M8 x 60

No. di articolo	d1 x L
2490865	M8 x 65
2490870	M8 x 70
2490875	M8 x 75
2490880	M8 x 80
2490890	M8 x 90

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa cilindrica ~DIN 84 PA



Viti a testa cilindrica ~DIN 84 (~DIN EN ISO 1207)

Quantità minima:
M3 = 500 pz.
M4, M5 + M6 = 200 pz.
da M8 in poi = 100 pz.

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2500304	M3 x 4
2500305	M3 x 5
2500306	M3 x 6
2500308	M3 x 8
2500310	M3 x 10
2500312	M3 x 12
2500314	M3 x 14
2500315	M3 x 15
2500316	M3 x 16
2500318	M3 x 18
2500320	M3 x 20
2500322	M3 x 22
2500325	M3 x 25
2500328	M3 x 28
2500330	M3 x 30
2500333	M3 x 33
2500335	M3 x 35
2500340	M3 x 40
2500345	M3 x 45
2500404	M4 x 4
2500405	M4 x 5
2500406	M4 x 6
2500408	M4 x 8

No. di articolo	d1 x L
2500410	M4 x 10
2500412	M4 x 12
2500413	M4 x 13
2500414	M4 x 14
2500415	M4 x 15
2500416	M4 x 16
2500418	M4 x 18
2500420	M4 x 20
2500423	M4 x 23
2500425	M4 x 25
2500428	M4 x 28
2500430	M4 x 30
2500435	M4 x 35
2500440	M4 x 40
2500445	M4 x 45
2500450	M4 x 50
2500455	M4 x 55
2500460	M4 x 60
2500470	M4 x 70
2500504	M5 x 4
2500506	M5 x 6
2500507	M5 x 7
2500508	M5 x 8

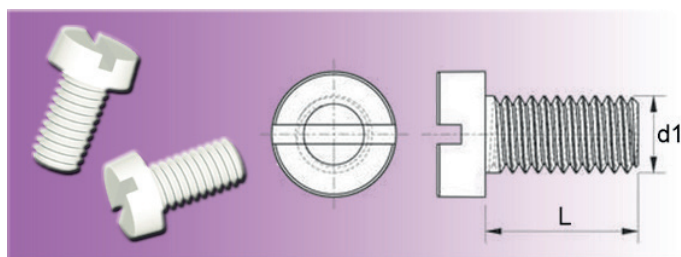
No. di articolo	d1 x L
2500509	M5 x 9
2500510	M5 x 10
2500512	M5 x 12
2500513	M5 x 13
2500514	M5 x 14
2500515	M5 x 15
2500516	M5 x 16
2500517	M5 x 17
2500518	M5 x 18
2500520	M5 x 20
2500525	M5 x 25
2500530	M5 x 30
2500535	M5 x 35
2500540	M5 x 40
2500545	M5 x 45
2500550	M5 x 50
2500560	M5 x 60
2500565	M5 x 65
2500570	M5 x 70
2500580	M5 x 80
2500605	M6 x 5
2500606	M6 x 6
2500607	M6 x 7

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2500608	M6 x 8	2500815	M8 x 15	2501025	M10 x 25
2500610	M6 x 10	2500816	M8 x 16	2501030	M10 x 30
2500612	M6 x 12	2500817	M8 x 17	2501035	M10 x 35
2500614	M6 x 14	2500818	M8 x 18	2501040	M10 x 40
2500615	M6 x 15	2500820	M8 x 20	2501045	M10 x 45
2500616	M6 x 16	2500823	M8 x 23	2501050	M10 x 50
2500617	M6 x 17	2500825	M8 x 25	2501055	M10 x 55
2500620	M6 x 20	2500830	M8 x 30	2501060	M10 x 60
2500625	M6 x 25	2500835	M8 x 35	2501065	M10 x 65
2500630	M6 x 30	2500840	M8 x 40	2501070	M10 x 70
2500635	M6 x 35	2500845	M8 x 45	2501080	M10 x 80
2500640	M6 x 40	2500850	M8 x 50	2501090	M10 x 90
2500645	M6 x 45	2500855	M8 x 55	25010100	M10 x 100
2500650	M6 x 50	2500860	M8 x 60	2501209	M12 x 9
2500655	M6 x 55	2500865	M8 x 65	2501210	M12 x 10
2500660	M6 x 60	2500870	M8 x 70	2501211	M12 x 11
2500670	M6 x 70	2500875	M8 x 75	2501212	M12 x 12
2500675	M6 x 75	2500880	M8 x 80	2501215	M12 x 15
2500680	M6 x 80	2500890	M8 x 90	2501220	M12 x 20
2500690	M6 x 90	2501004	M10 x 4	2501225	M12 x 25
2500804	M8 x 4	2501006	M10 x 6	2501230	M12 x 30
2500805	M8 x 5	2501007	M10 x 7	2501235	M12 x 35
2500806	M8 x 6	2501008	M10 x 8	2501240	M12 x 40
2500807	M8 x 7	2501010	M10 x 10	2501245	M12 x 45
2500808	M8 x 8	2501012	M10 x 12	2501250	M12 x 50
2500809	M8 x 9	2501013	M10 x 13	2501260	M12 x 60
2500810	M8 x 10	2501014	M10 x 14	2501270	M12 x 70
2500811	M8 x 11	2501015	M10 x 15	2501275	M12 x 75
2500812	M8 x 12	2501016	M10 x 16	2501280	M12 x 80
2500813	M8 x 13	2501020	M10 x 20		

Collegamenti & elementi di fissaggio

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa cilindrica ~DIN 84 PP



Viti a testa cilindrica ~DIN 84 (~DIN EN ISO 1207)

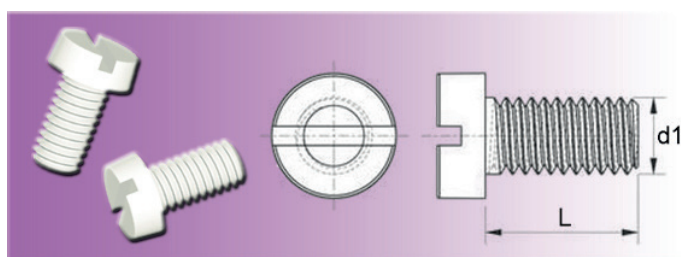
Materiale: PP
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2500310PP	M3 x 10
2500316PP	M3 x 16
2500320PP	M8 x 30
2500406PP	M4 x 6
2500410PP	M4 x 10
2500416PP	M4 x 16
2500420PP	M4 x 20
2500430PP	M4 x 30
2500510PP	M5 x 10

No. di articolo	d1 x L
2500516PP	M5 x 16
2500520PP	M5 x 20
2500525PP	M5 x 25
2500530PP	M5 x 30
2500540PP	M5 x 40
2500608PP	M6 x 8
2500610PP	M6 x 10
2500616PP	M6 x 16
2500620PP	M6 x 20

No. di articolo	d1 x L
2500625PP	M6 x 25
2500630PP	M6 x 30
2500810PP	M8 x 10
2500816PP	M8 x 16
2500820PP	M8 x 20
2500830PP	M8 x 30
2500840PP	M8 x 40
2501020PP	M10 x 20
2501040PP	M10 x 40

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa cilindrica ~DIN 84 PVDF



Viti a testa cilindrica ~DIN 84 (~DIN EN ISO 1207)

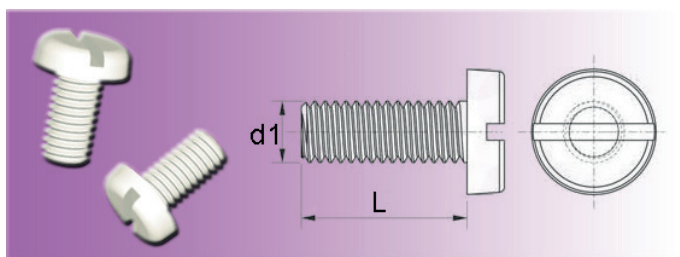
Materiale: PVDF
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2500310PVDF	M3 x 10
2500316PVDF	M3 x 16
2500320PVDF	M3 x 20
2500406PVDF	M4 x 6
2500410PVDF	M4 x 10
2500416PVDF	M4 x 16
2500420PVDF	M4 x 20

No. di articolo	d1 x L
2500430PVDF	M4 x 30
2500510PVDF	M5 x 10
2500516PVDF	M5 x 16
2500520PVDF	M5 x 20
2500525PVDF	M5 x 25
2500530PVDF	M5 x 30
2500540PVDF	M5 x 40

No. di articolo	d1 x L
2500608PVDF	M6 x 8
2500610PVDF	M6 x 10
2500616PVDF	M6 x 16
2500620PVDF	M6 x 20
2500625PVDF	M6 x 25
2500630PVDF	M6 x 30

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa piatta ~DIN 85 PA



Viti a testa piatta ~DIN 85 (~DIN EN ISO 1580)

Quantità minima:

M3 = 500 pz.

M4, M5 + M6 = 200 pz.

da M8 in poi = 100 pz.

Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
0500304	M3 x 4
0500305	M3 x 5
0500306	M3 x 6
0500308	M3 x 8
0500310	M3 x 10
0500312	M3 x 12
0500315	M3 x 15
0500316	M3 x 16
0500318	M3 x 18
0500320	M3 x 20
0500322	M3 x 22
0500325	M3 x 25
0500330	M3 x 30
0500333	M3 x 33
0500335	M3 x 35
0500340	M3 x 40
0500345	M3 x 45
0500404	M4 x 4
0500405	M4 x 5
0500406	M4 x 6
0500408	M4 x 8
0500410	M4 x 10
0500412	M4 x 12
0500413	M4 x 13
0500414	M4 x 14
0500415	M4 x 15
0500416	M4 x 16
0500418	M4 x 18
0500420	M4 x 20
0500423	M4 x 23
0500425	M4 x 25
0500428	M4 x 28
0500430	M4 x 30

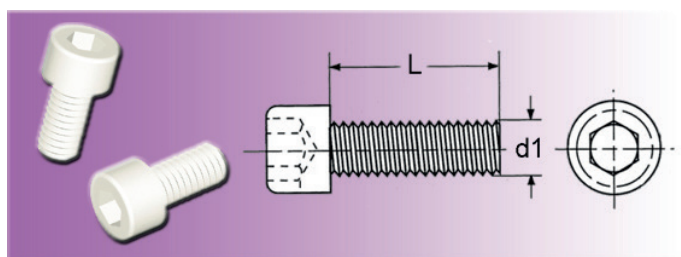
No. di articolo	d1 x L
0500435	M4 x 35
0500440	M4 x 40
0500445	M4 x 45
0500450	M4 x 50
0500455	M4 x 55
0500460	M4 x 60
0500470	M4 x 70
0500504	M5 x 4
0500506	M5 x 6
0500507	M5 x 7
0500508	M5 x 8
0500509	M5 x 9
0500510	M5 x 10
0500512	M5 x 12
0500513	M5 x 13
0500514	M5 x 14
0500515	M5 x 15
0500516	M5 x 16
0500517	M5 x 17
0500520	M5 x 20
0500525	M5 x 25
0500530	M5 x 30
0500535	M5 x 35
0500540	M5 x 40
0500545	M5 x 45
0500550	M5 x 50
0500560	M5 x 60
0500565	M5 x 65
0500570	M5 x 70
0500580	M5 x 80
0500605	M6 x 5
0500606	M6 x 6
0500607	M6 x 7

No. di articolo	d1 x L
0500608	M6 x 8
0500610	M6 x 10
0500612	M6 x 12
0500614	M6 x 14
0500615	M6 x 15
0500616	M6 x 16
0500617	M6 x 17
0500620	M6 x 20
0500625	M6 x 25
0500630	M6 x 30
0500635	M6 x 35
0500640	M6 x 40
0500645	M6 x 45
0500650	M6 x 50
0500655	M6 x 55
0500660	M6 x 60
0500670	M6 x 70
0500675	M6 x 75
0500680	M6 x 80
0500690	M6 x 90
0500804	M8 x 4
0500805	M8 x 5
0500806	M8 x 6
0500807	M8 x 7
0500808	M8 x 8
0500809	M8 x 9
0500810	M8 x 10
0500811	M8 x 11
0500812	M8 x 12
0500813	M8 x 13
0500815	M8 x 15
0500816	M8 x 16
0500817	M8 x 17

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
0500818	M8 x 18	0501004	M10 x 4	0501065	M10 x 65
0500820	M8 x 20	0501006	M10 x 6	0501070	M10 x 70
0500823	M8 x 23	0501007	M10 x 7	0501080	M10 x 80
0500825	M8 x 25	0501008	M10 x 8	0501090	M10 x 90
0500826	M8 x 26	0501010	M10 x 10	0501209	M12 x 9
0500830	M8 x 30	0501012	M10 x 12	0501210	M12 x 10
0500835	M8 x 35	0501014	M10 x 14	0501211	M12 x 11
0500840	M8 x 40	0501015	M10 x 15	0501215	M12 x 15
0500845	M8 x 45	0501020	M10 x 20	0501220	M12 x 20
0500850	M8 x 50	0501025	M10 x 25	0501225	M12 x 25
0500855	M8 x 55	0501030	M10 x 30	0501230	M12 x 30
0500860	M8 x 60	0501035	M10 x 35	0501235	M12 x 35
0500865	M8 x 65	0501040	M10 x 40	0501240	M12 x 40
0500870	M8 x 70	0501045	M10 x 45	0501245	M12 x 45
0500875	M8 x 75	0501050	M10 x 50	0501250	M12 x 50
0500880	M8 x 80	0501055	M10 x 55	0501260	M12 x 60
0500890	M8 x 90	0501060	M10 x 60		

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa cilindrica ~DIN 912 PA



Viti a testa cilindrica con esagono incassato ~DIN 912 (~DIN EN ISO 4762)

Quantità minima: 1.000 pz per ordine e misura

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2520304	M3 x 4	2520328	M3 x 28	2520414	M4 x 14
2520305	M3 x 5	2520330	M3 x 30	2520415	M4 x 15
2520306	M3 x 6	2520333	M3 x 33	2520416	M4 x 16
2520308	M3 x 8	2520335	M3 x 35	2520418	M4 x 18
2520310	M3 x 10	2520340	M3 x 40	2520420	M4 x 20
2520312	M3 x 12	2520345	M3 x 45	2520423	M4 x 23
2520314	M3 x 14	2520404	M4 x 4	2520425	M4 x 25
2520315	M3 x 15	2520405	M4 x 5	2520428	M4 x 28
2520316	M3 x 16	2520406	M4 x 6	2520430	M4 x 30
2520318	M3 x 18	2520408	M4 x 8	2520435	M4 x 35
2520320	M3 x 20	2520410	M4 x 10	2520440	M4 x 40
2520322	M3 x 22	2520412	M4 x 12	2520445	M4 x 45
2520325	M3 x 25	2520413	M4 x 13	2520450	M4 x 50

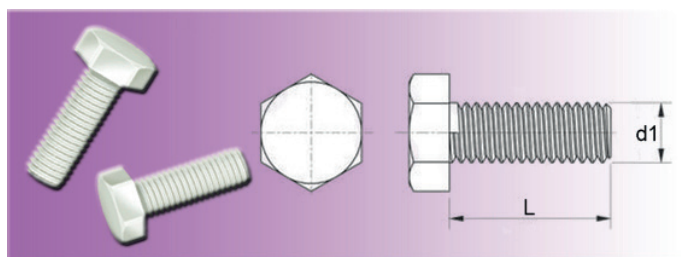
No. di articolo	d1 x L
2520455	M4 x 55
2520460	M4 x 60
2520470	M4 x 70
2520504	M5 x 4
2520506	M5 x 6
2520507	M5 x 7
2520508	M5 x 8
2520509	M5 x 9
2520510	M5 x 10
2520512	M5 x 12
2520513	M5 x 13
2520514	M5 x 14
2520515	M5 x 15
2520516	M5 x 16
2520517	M5 x 17
2520518	non è più disponibile!
2520520	M5 x 20
2520525	M5 x 25
2520530	M5 x 30
2520535	M5 x 35
2520540	M5 x 40
2520545	M5 x 45
2520550	M5 x 50
2520555	M5 x 55
2520560	M5 x 60
2520565	M5 x 65
2520570	M5 x 70
2520580	M5 x 80
2520605	M6 x 5
2520606	M6 x 6
2520607	M6 x 7
2520608	M6 x 8
2520610	M6 x 10
2520612	M6 x 12
2520615	M6 x 15
2520616	M6 x 16
2520617	M6 x 17
2520620	M6 x 20
2520625	M6 x 25

No. di articolo	d1 x L
2520630	M6 x 30
2520635	M6 x 35
2520640	M6 x 40
2520645	M6 x 45
2520650	M6 x 50
2520655	M6 x 55
2520660	M6 x 60
2520665	M6 x 65
2520670	M6 x 70
2520675	M6 x 75
2520680	M6 x 80
2520690	M6 x 90
2520805	M8 x 5
2520806	M8 x 6
2520807	M8 x 7
2520808	M8 x 8
2520809	M8 x 9
2520810	M8 x 10
2520811	M8 x 11
2520812	M8 x 12
2520813	M8 x 13
2520815	M8 x 15
2520816	M8 x 16
2520817	M8 x 17
2520820	M8 x 20
2520823	M8 x 23
2520825	M8 x 25
2520826	M8 x 26
2520830	M8 x 30
2520835	M8 x 35
2520840	M8 x 40
2520845	M8 x 45
2520850	M8 x 50
2520855	M8 x 55
2520860	M8 x 60
2520865	M8 x 65
2520870	M8 x 70
2520875	M8 x 75
2520880	M8 x 80

No. di articolo	d1 x L
2520890	M8 x 90
2521004	M10 x 4
2521006	M10 x 6
2521007	M10 x 7
2521008	M10 x 8
2521010	M10 x 10
2521012	M10 x 12
2521013	M10 x 13
2521014	M10 x 14
2521015	M10 x 15
2521016	M10 x 16
2521020	M10 x 20
2521025	M10 x 25
2521030	M10 x 30
2521035	M10 x 35
2521040	M10 x 40
2521045	M10 x 45
2521050	M10 x 50
2521055	M10 x 55
2521060	M10 x 60
2521065	M10 x 65
2521070	M10 x 70
2521080	M10 x 80
2521090	M10 x 90
2521200	M12 x 100
2521209	M12 x 9
2521210	M12 x 10
2521211	M12 x 11
2521215	M12 x 15
2521220	M12 x 20
2521225	M12 x 25
2521230	M12 x 30
2521235	M12 x 35
2521240	M12 x 40
2521245	M12 x 45
2521250	M12 x 50
2521260	M12 x 60
2521270	M12 x 70
2521280	M12 x 80

Collegamenti & elementi di fissaggio

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa esagonale ~DIN 933/931 PA



Viti a testa esagonale ~DIN 933/931 (~DIN 34810)

Quantità minima:
M3 = 500 pz.
M4, M5 + M6 = 200 pz.
da M8 in poi = 100 pz.

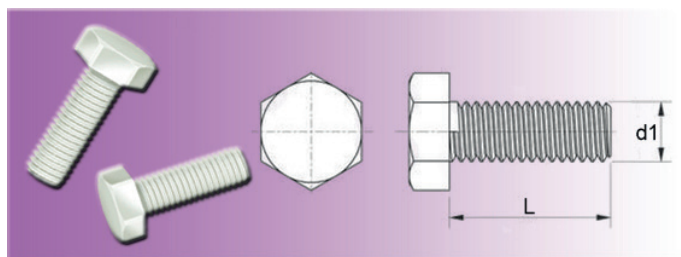
Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2510304	M3 x 4	2510504	M5 x 4	2510612	M6 x 12
2510305	M3 x 5	2510506	M5 x 6	2510615	M6 x 15
2510306	M3 x 6	2510507	M5 x 7	2510616	M6 x 16
2510308	M3 x 8	2510508	M5 x 8	2510617	M6 x 17
2510310	M3 x 10	2510509	M5 x 9	2510620	M6 x 20
2510312	M3 x 12	2510510	M5 x 10	2510625	M6 x 25
2510315	M3 x 15	2510512	M5 x 12	2510630	M6 x 30
2510316	M3 x 16	2510513	M5 x 13	2510635	M6 x 35
2510318	M3 x 18	2510514	M5 x 14	2510640	M6 x 40
2510320	M3 x 20	2510515	M5 x 15	2510645	M6 x 45
2510325	M3 x 25	2510516	M5 x 16	2510650	M6 x 50
2510330	M3 x 30	2510517	M5 x 17	2510660	M6 x 60
2510333	M3 x 33	2510520	M5 x 20	2510670	M6 x 70
2510404	M4 x 4	2510525	M5 x 25	2510675	M6 x 75
2510405	M4 x 5	2510530	M5 x 30	2510680	M6 x 80
2510406	M4 x 6	2510535	M5 x 35	2510690	M6 x 90
2510408	M4 x 8	2510540	M5 x 40	2510695	M6 x 95
2510410	M4 x 10	2510545	M5 x 45	25106100	M6 x 100
2510412	M4 x 12	2510550	M5 x 50	25106110	M6 x 110
2510413	M4 x 13	2510555	M5 x 50	25106120	M6 x 120
2510414	M4 x 14	2510560	M5 x 60	25106130	M6 x 130
2510415	M4 x 15	2510570	M5 x 70	2510804	M8 x 4
2510416	M4 x 16	2510575	M5 x 75	2510805	M8 x 5
2510418	M4 x 18	2510580	M5 x 80	2510806	M8 x 6
2510420	M4 x 20	2510590	M5 x 90	2510807	M8 x 7
2510423	M4 x 23	25105100	M5 x 100	2510808	M8 x 8
2510425	M4 x 25	25105110	M5 x 110	2510809	M8 x 9
2510428	M4 x 28	25105120	M5 x 120	2510810	M8 x 10
2510430	M4 x 30	2510605	M6 x 5	2510812	M8 x 12
2510435	M4 x 35	2510606	M6 x 6	2510813	M8 x 13
2510440	M4 x 40	2510607	M6 x 7	2510815	M8 x 15
2510460	M4 x 60	2510608	M6 x 8	2510816	M8 x 16
2510470	M4 x 70	2510610	M6 x 10	2510817	M8 x 17

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2510820	M8 x 20	2511008	M10 x 8	2511211	M12 x 11
2510823	M8 x 23	2511010	M10 x 10	2511212	M12 x 12
2510825	M8 x 25	2511012	M10 x 12	2511215	M12 x 15
2510826	M8 x 26	2511015	M10 x 15	2511216	M12 x 16
2510830	M8 x 30	2511020	M10 x 20	2511220	M12 x 20
2510835	M8 x 35	2511025	M10 x 25	2511225	M12 x 25
2510840	M8 x 40	2511030	M10 x 30	2511230	M12 x 30
2510845	M8 x 45	2511035	M10 x 35	2511235	M12 x 35
2510850	M8 x 50	2511040	M10 x 40	2511240	M12 x 40
2510860	M8 x 60	2511045	M10 x 45	2511245	M12 x 45
2510865	M8 x 65	2511050	M10 x 50	2511250	M12 x 50
2510870	M8 x 70	2511060	M10 x 60	2511260	M12 x 60
2510875	M8 x 75	2511070	M10 x 70	2511270	M12 x 70
2510880	M8 x 80	2511075	M10 x 75	2511275	M12 x 75
2510885	M8 x 85	2511080	M10 x 80	2511280	M12 x 80
2510890	M8 x 90	2511085	M10 x 85	2511285	M12 x 85
2510895	M8 x 95	2511090	M10 x 90	2511290	M12 x 90
25108100	M8 x 100	2511095	M10 x 95	2511295	M12 x 95
25108110	M8 x 110	25110100	M10 x 100	25112100	M12 x 100
25108120	M8 x 120	25110110	M10 x 110	25112110	M12 x 110
25108130	M8 x 130	25110120	M10 x 120	25112120	M12 x 120
2511004	M10 x 4	25110130	M10 x 130	25112130	M12 x 130
2511006	M10 x 6	2511209	M12 x 9	2511680	M 16 x 80
2511007	M10 x 7	2511210	M12 x 10		

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa esagonale ~DIN 933 PP



Viti a testa esagonale ~DIN 933 (~DIN 34810)

Materiale: PP
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2510310PP	M3 x 10	2510512PP	M5 x 12	2510620PP	M6 x 20
2510316PP	M3 x 16	2510516PP	M5 x 16	2510625PP	M6 x 25
2510320PP	M8 x 30	2510520PP	M5 x 20	2510640PP	M6 x 40
2510410PP	M4 x 10	2510525PP	M5 x 25	2510820PP	M8 x 20
2510416PP	M4 x 16	2510530PP	M5 x 30	2510830PP	M8 x 30
2510420PP	M4 x 20	2510616PP	M6 x 16	2510840PP	M8 x 40

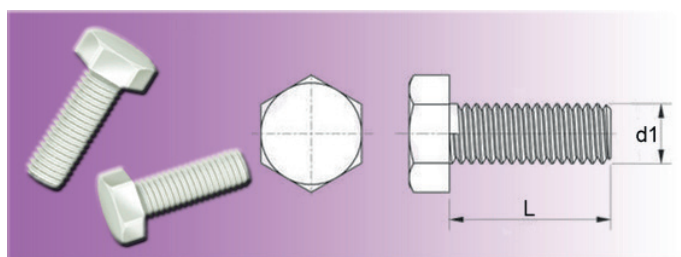
Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	d1 x L
2510860PP	M8 x 60
2511020PP	M10 x 20

No. di articolo	d1 x L
2511060PP	M10 x 60
2511240PP	M12 x 40

No. di articolo	d1 x L
2511260PP	M12 x 60

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa esagonale ~DIN 933 PVDF



Viti a testa esagonale ~DIN 933 (~DIN 34810)

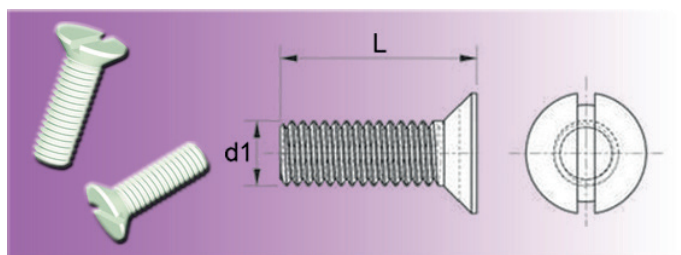
Materiale: PVDF
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2510310PVDF	M3 x 10
2510316PVDF	M3 x 16
2510320PVDF	M3 x 20
2510410PVDF	M4 x 10
2510416PVDF	M4 x 16
2510420PVDF	M4 x 20

No. di articolo	d1 x L
2510430PVDF	M4 x 30
2510512PVDF	M5 x 12
2510516PVDF	M5 x 16
2510520PVDF	M5 x 20
2510525PVDF	M5 x 25
2510530PVDF	M5 x 30

No. di articolo	d1 x L
2510610PVDF	M6 x 10
2510612PVDF	M6 x 12
2510616PVDF	M6 x 16
2510620PVDF	M6 x 20
2510625PVDF	M6 x 25
2510640PVDF	M6 x 40

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 963 PA



Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 963 (~DIN EN ISO 2009)

Quantità minima:
M3 = 500 pz.
M4, M5 + M6 = 200 pz.
da M8 in poi = 100 pz.

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2480305	M3 x 5
2480306	M3 x 6
2480308	M3 x 8
2480310	M3 x 10
2480312	M3 x 12
2480314	M3 x 14
2480315	M3 x 15
2480316	M3 x 16
2480317	M3 x 17
2480318	M3 x 18
2480319	M3 x 19

No. di articolo	d1 x L
2480320	M3 x 20
2480322	M3 x 22
2480324	M3 x 24
2480325	M3 x 25
2480327	M3 x 27
2480329	M3 x 29
2480330	M3 x 30
2480332	M3 x 32
2480334	M3 x 34
2480335	M3 x 35
2480337	M3 x 37

No. di articolo	d1 x L
2480342	M3 x 42
2480344	M3 x 44
2480404	M4 x 4
2480406	M4 x 6
2480407	M4 x 7
2480408	M4 x 8
2480410	M4 x 10
2480412	M4 x 12
2480414	M4 x 14
2480415	M4 x 15
2480416	M4 x 16

Collegamenti & elementi di fissaggio

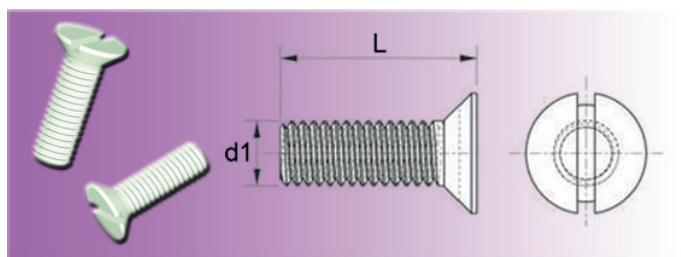
No. di articolo	d1 x L
2480417	M4 x 17
2480418	M4 x 18
2480420	M4 x 20
2480422	M4 x 22
2480425	M4 x 25
2480427	M4 x 27
2480430	M4 x 30
2480432	M4 x 32
2480435	M4 x 35
2480440	M4 x 40
2480442	M4 x 42
2480472	M4 x 72
2480507	M5 x 7
2480508	M5 x 8
2480509	M5 x 9
2480510	M5 x 10
2480511	M5 x 11
2480512	M5 x 12
2480513	M5 x 13
2480514	M5 x 14
2480515	M5 x 15
2480516	M5 x 16
2480517	M5 x 17
2480518	M5 x 18
2480519	M5 x 19
2480520	M5 x 20
2480521	M5 x 21
2480522	M5 x 22
2480523	M5 x 23
2480525	M5 x 25
2480530	M5 x 30
2480533	M5 x 33
2480535	M5 x 35
2480538	M5 x 38
2480540	M5 x 40
2480543	M5 x 43
2480545	M5 x 45

No. di articolo	d1 x L
2480548	M5 x 48
2480550	M5 x 50
2480553	M5 x 53
2480555	M5 x 55
2480563	M5 x 63
2480583	M5 x 83
2480608	M6 x 8
2480610	M6 x 10
2480611	M6 x 11
2480612	M6 x 12
2480613	M6 x 13
2480615	M6 x 15
2480616	M6 x 16
2480617	M6 x 17
2480619	M6 x 19
2480620	M6 x 20
2480621	M6 x 21
2480622	M6 x 22
2480624	M6 x 24
2480625	M6 x 25
2480630	M6 x 30
2480635	M6 x 35
2480640	M6 x 40
2480645	M6 x 45
2480650	M6 x 50
2480655	M6 x 55
2480660	M6 x 60
2480665	M6 x 65
2480675	M6 x 75
2480680	M6 x 80
2480685	M6 x 85
2480810	M8 x 10
2480812	M8 x 12
2480813	M8 x 13
2480814	M8 x 14
2480815	M8 x 15
2480816	M8 x 16

No. di articolo	d1 x L
2480817	M8 x 17
2480818	M8 x 18
2480820	M8 x 20
2480821	M8 x 21
2480822	M8 x 22
2480825	M8 x 25
2480828	M8 x 28
2480830	M8 x 30
2480835	M8 x 35
2480840	M8 x 40
2480845	M8 x 45
2480850	M8 x 50
2480855	M8 x 55
2480860	M8 x 60
2480865	M8 x 65
2480870	M8 x 70
2480875	M8 x 75
2480880	M8 x 80
2481010	M10 x 10
2481011	M10 x 11
2481012	M10 x 12
2481013	M10 x 13
2481015	M10 x 15
2481016	M10 x 16
2481018	M10 x 18
2481020	M10 x 20
2481025	M10 x 25
2481030	M10 x 30
2481035	M10 x 35
2481040	M10 x 40
2481045	M10 x 45
2481050	M10 x 50
2481055	M10 x 55
2481060	M10 x 60
2481065	M10 x 65
2481070	M10 x 70
2481080	M10 x 80

Collegamenti & elementi di fissaggio

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 963 PP



Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 963 (~DIN EN ISO 2009)

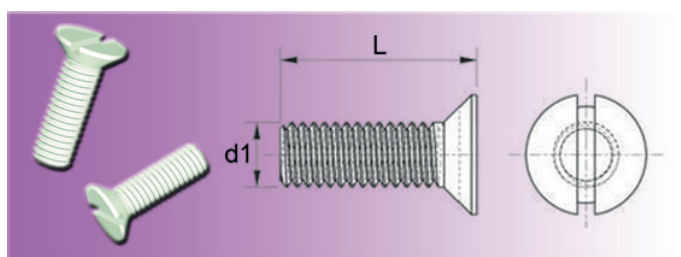
Materiale: PP
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2480316PP	M3 x 16
2480320PP	M3 x 20
2480410PP	M4 x 10
2480412PP	M4 x 12
2480416PP	M4 x 16
2480420PP	M4 x 20
2480425PP	M4 x 25
2480510PP	M5 x 10
2480516PP	M5 x 16

No. di articolo	d1 x L
2480520PP	M5 x 20
2480525PP	M5 x 25
2480530PP	M5 x 30
2480540PP	M5 x 40
2480610PP	M6 x 10
2480616PP	M6 x 16
2480620PP	M6 x 20
2480625PP	M6 x 25
2480630PP	M6 x 30

No. di articolo	d1 x L
2480640PP	M6 x 40
2480660PP	M6 x 60
2480816PP	M8 x 16
2480820PP	M8 x 20
2480825PP	M8 x 25
2480830PP	M8 x 30
2481040PP	M10 x 40

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 963 PVDF



Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 963 (~DIN EN ISO 2009)

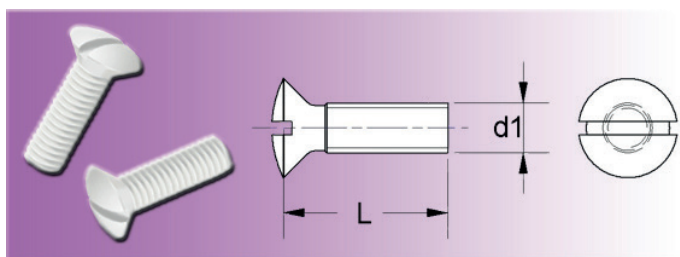
Materiale: PVDF
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2480309PVDF	M3 x 9
2480310PVDF	M3 x 10
2480312PVDF	M3 x 12
2480316PVDF	M3 x 16
2480320PVDF	M3 x 20
2480410PVDF	M4 x 10
2480412PVDF	M4 x 12
2480416PVDF	M4 x 16

No. di articolo	d1 x L
2480420PVDF	M4 x 20
2480425PVDF	M4 x 25
2480510PVDF	M5 x 10
2480516PVDF	M5 x 16
2480520PVDF	M5 x 20
2480525PVDF	M5 x 25
2480530PVDF	M5 x 30
2480540PVDF	M5 x 40

No. di articolo	d1 x L
2480610PVDF	M6 x 10
2480612PVDF	M6 x 12
2480616PVDF	M6 x 16
2480620PVDF	M6 x 20
2480625PVDF	M6 x 25
2480630PVDF	M6 x 30
2480640PVDF	M6 x 40
2480660PVDF	M6 x 60

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa svasata con intaglio ~DIN 964 PA



Viti a testa svasata con intaglio ~DIN 964 (~DIN EN ISO 2010)
Quantità minima: 1.000 pz per ordine e misura

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L
2470305	M3 x 5
2470306	M3 x 6
2470308	M3 x 8
2470310	M3 x 10
2470312	M3 x 12
2470314	M3 x 14
2470316	M3 x 16
2470317	M3 x 17
2470318	M3 x 18
2470319	M3 x 19
2470320	M3 x 20
2470322	M3 x 22
2470324	M3 x 24
2470325	M3 x 25
2470327	M3 x 27
2470329	M3 x 29
2470330	M3 x 30
2470332	M3 x 32
2470334	M3 x 34
2470335	M3 x 35
2470337	M3 x 37
2470342	M3 x 42
2470344	M3 x 44
2470404	M4 x 4
2470406	M4 x 6
2470407	M4 x 7
2470408	M4 x 8
2470410	M4 x 10
2470412	M4 x 12
2470414	M4 x 14
2470415	M4 x 15
2470416	M4 x 16
2470417	M4 x 17

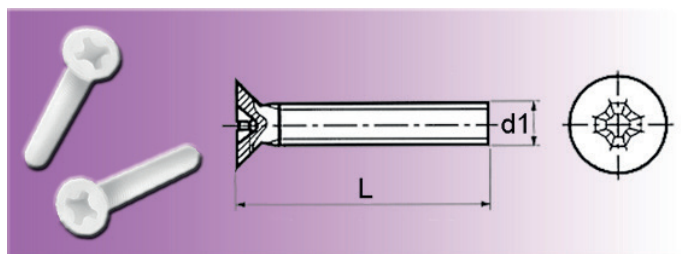
No. di articolo	d1 x L
2470418	M4 x 18
2470420	M4 x 20
2470422	M4 x 22
2470425	M4 x 25
2470427	M4 x 27
2470430	M4 x 30
2470432	M4 x 32
2470435	M4 x 35
2470440	M4 x 40
2470442	M4 x 42
2470472	M4 x 72
2470507	M5 x 7
2470508	M5 x 8
2470509	M5 x 9
2470510	M5 x 10
2470511	M5 x 11
2470512	M5 x 12
2470513	M5 x 13
2470514	M5 x 14
2470515	M5 x 15
2470516	M5 x 16
2470517	M5 x 17
2470518	M5 x 18
2470519	M5 x 19
2470520	M5 x 20
2470521	M5 x 21
2470522	M5 x 22
2470523	M5 x 23
2470525	M5 x 25
2470530	M5 x 30
2470533	M5 x 33
2470535	M5 x 35
2470538	M5 x 38

No. di articolo	d1 x L
2470540	M5 x 40
2470543	M5 x 43
2470545	M5 x 45
2470548	M5 x 48
2470550	M5 x 50
2470553	M5 x 53
2470555	M5 x 55
2470563	M5 x 63
2470583	M5 x 83
2470608	M6 x 8
2470610	M6 x 10
2470611	M6 x 11
2470612	M6 x 12
2470613	M6 x 13
2470615	M6 x 15
2470616	M6 x 16
2470617	M6 x 17
2470619	M6 x 19
2470620	M6 x 20
2470621	M6 x 21
2470622	M6 x 22
2470625	M6 x 25
2470630	M6 x 30
2470635	M6 x 35
2470640	M6 x 40
2470645	M6 x 45
2470650	M6 x 50
2470655	M6 x 55
2470660	M6 x 60
2470665	M6 x 65
2470675	M6 x 75
2470680	M6 x 80
2470685	M6 x 85

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2470810	M8 x 10	2470820	M8 x 20	2470845	M8 x 45
2470812	M8 x 12	2470821	M8 x 21	2470850	M8 x 50
2470813	M8 x 13	2470822	M8 x 22	2470855	M8 x 55
2470814	M8 x 14	2470825	M8 x 25	2470860	M8 x 60
2470815	M8 x 15	2470828	M8 x 28	2470865	M8 x 65
2470816	M8 x 16	2470830	M8 x 30	2470870	M8 x 70
2470817	M8 x 17	2470835	M8 x 35	2470875	M8 x 75
2470818	M8 x 18	2470840	M8 x 40	2470880	M8 x 80

Viti secondo DIN di plastica | Viti a testa svasata con intaglio a croce ~DIN 965 PA



Viti a testa svasata con intaglio a croce ~DIN 965 (~DIN 34811)

Quantità minima: 1.000 pz per ordine e misura

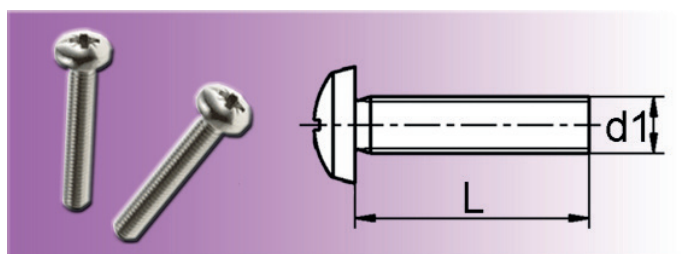
Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2460305	M3 x 5	2460344	M3 x 44	2460507	M5 x 7
2460306	M3 x 6	2460404	M4 x 4	2460508	M5 x 8
2460308	M3 x 8	2460406	M4 x 6	2460509	M5 x 9
2460310	M3 x 10	2460407	M4 x 7	2460510	M5 x 10
2460312	M3 x 12	2460408	M4 x 8	2460511	M5 x 11
2460314	M3 x 14	2460410	M4 x 10	2460512	M5 x 12
2460316	M3 x 16	2460412	M4 x 12	2460513	M5 x 13
2460317	M3 x 17	2460414	M4 x 14	2460514	M5 x 14
2460318	M3 x 18	2460415	M4 x 15	2460515	M5 x 15
2460319	M3 x 19	2460416	M4 x 16	2460516	M5 x 16
2460320	M3 x 20	2460417	M4 x 17	2460517	M5 x 17
2460322	M3 x 22	2460418	M4 x 18	2460518	M5 x 18
2460324	M3 x 24	2460420	M4 x 20	2460519	M5 x 19
2460325	M3 x 25	2460422	M4 x 22	2460520	M5 x 20
2460327	M3 x 27	2460425	M4 x 25	2460521	M5 x 21
2460329	M3 x 29	2460427	M4 x 27	2460522	M5 x 22
2460330	M3 x 30	2460430	M4 x 30	2460523	M5 x 23
2460332	M3 x 32	2460432	M4 x 32	2460525	M5 x 25
2460334	M3 x 34	2460435	M4 x 35	2460530	M5 x 30
2460335	M3 x 35	2460440	M4 x 40	2460533	M5 x 33
2460337	M3 x 37	2460442	M4 x 42	2460535	M5 x 35
2460342	M3 x 42	2460472	M4 x 72	2460538	M5 x 38

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2460540	M5 x 40	2460621	M6 x 21	2460816	M8 x 16
2460543	M5 x 43	2460622	M6 x 22	2460817	M8 x 17
2460545	M5 x 45	2460624	M6 x 24	2460818	M8 x 18
2460548	M5 x 48	2460625	M6 x 25	2460820	M8 x 20
2460550	M5 x 50	2460630	M6 x 30	2460821	M8 x 21
2460553	M5 x 53	2460635	M6 x 35	2460822	M8 x 22
2460555	M5 x 55	2460640	M6 x 40	2460825	M8 x 25
2460563	M5 x 63	2460645	M6 x 45	2460828	M8 x 28
2460565	M5 x 65	2460650	M6 x 50	2460830	M8 x 30
2460583	M5 x 83	2460655	M6 x 55	2460835	M8 x 35
2460608	M6 x 8	2460660	M6 x 60	2460840	M8 x 40
2460610	M6 x 10	2460665	M6 x 65	2460845	M8 x 45
2460611	M6 x 11	2460675	M6 x 75	2460850	M8 x 50
2460612	M6 x 12	2460680	M6 x 80	2460855	M8 x 55
2460613	M6 x 13	2460685	M6 x 85	2460860	M8 x 60
2460615	M6 x 15	2460810	M8 x 10	2460865	M8 x 65
2460616	M6 x 16	2460812	M8 x 12	2460870	M8 x 70
2460617	M6 x 17	2460813	M8 x 13	2460875	M8 x 75
2460619	M6 x 19	2460814	M8 x 14	2460880	M8 x 80
2460620	M6 x 20	2460815	M8 x 15		

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa lenticolare ~DIN 7985 acciaio inossidabile

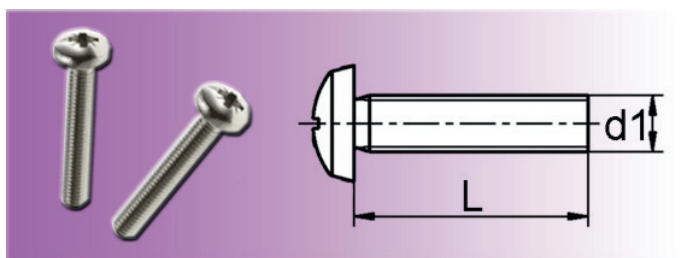


Viti a testa lenticolare con intaglio a croce in metallo
~DIN 7985 (~DIN EN ISO 7045 - forma H)

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa lenticolare ~DIN 7985 acciaio automatico



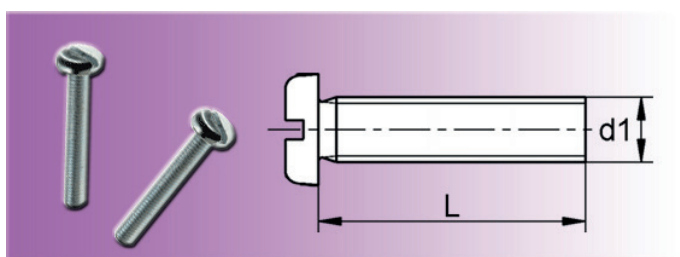
Viti a testa lenticolare con intaglio a croce in metallo
~DIN 7985 (~DIN EN ISO 7045 - forma H)

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!



Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa piatta ~DIN 85 acciaio inossidabile

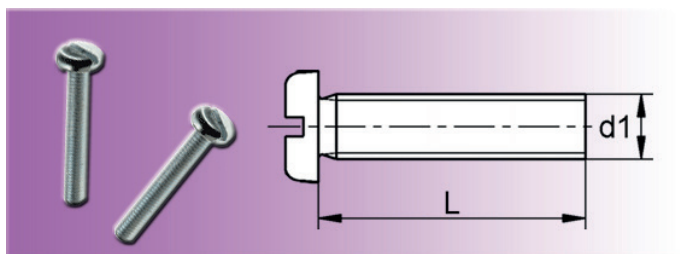


Viti a testa piatta in metallo
~DIN 85 (~DIN EN ISO 1580)

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa piatta ~DIN 85 acciaio automatico

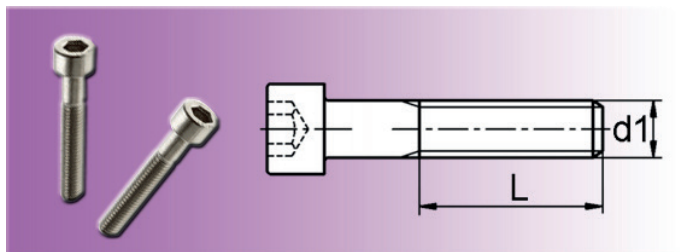


Viti a testa piatta in metallo
~DIN 85 (~DIN EN ISO 1580)

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa cilindrica ~DIN 912 acciaio inossidabile

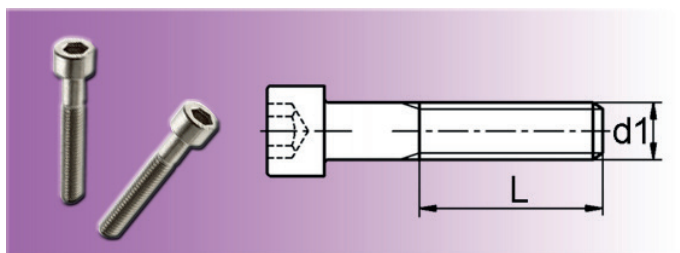


Viti a testa cilindrica con esagono incassato in metallo
~DIN 912 (~DIN EN ISO 4762)

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa cilindrica ~DIN 912 acciaio automatico



Viti a testa cilindrica con esagono incassato in metallo
~DIN 912 (~DIN EN ISO 4762)

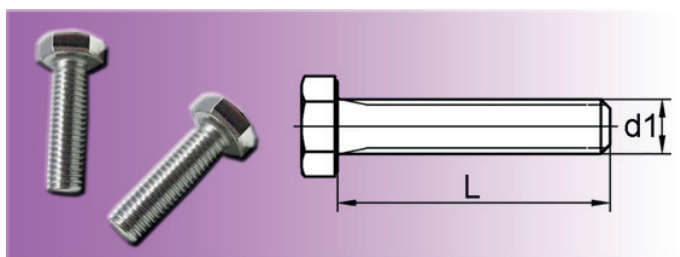
Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!



Collegamenti & elementi di fissaggio

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa esagonale ~DIN 933 acciaio inossidabile

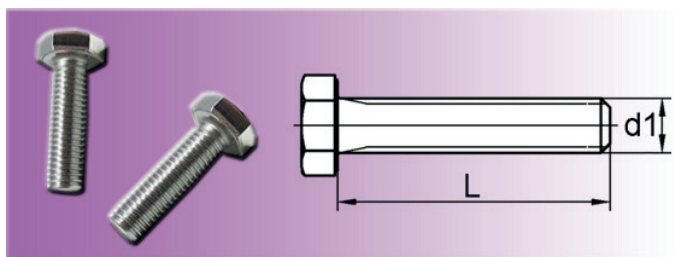


Viti a testa esagonale in metallo
~DIN 933 (~DIN EN ISO 4017, con filettatura fino alla testa)

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa esagonale ~DIN 933 acciaio automatico

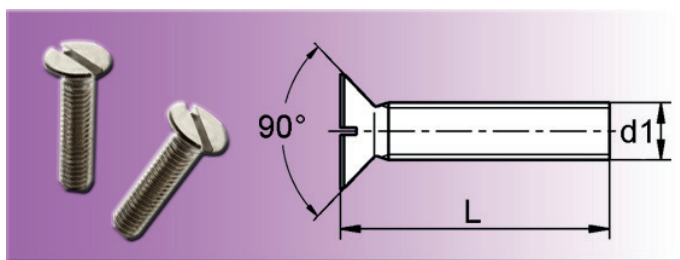


Viti a testa esagonale in metallo
~DIN 933 (~DIN EN ISO 4017, con filettatura fino alla testa)

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 963 acciaio inossidabile

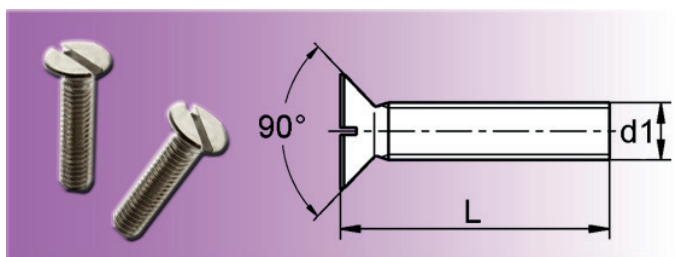


Viti a testa svasata piana con intaglio in metallo
~DIN 963 (~DIN EN ISO 2009)

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 963 acciaio automatico

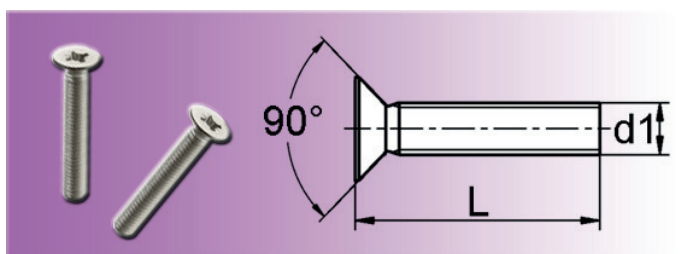


Viti a testa svasata piana con intaglio in metallo
~DIN 963 (~DIN EN ISO 2009)

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 965 acciaio inossidabile

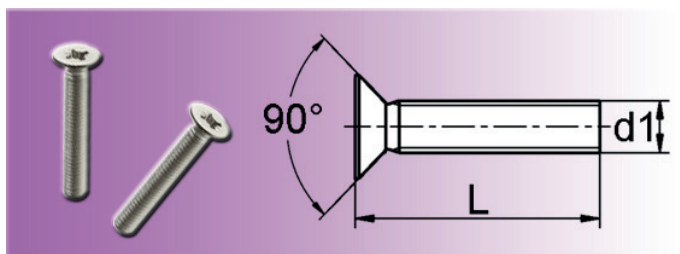


Viti a testa svasata con intaglio a croce in metallo
~DIN 965 (~DIN EN ISO 7046)

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti secondo DIN di metallo | Viti a testa svasata piana con intaglio ~DIN 965 acciaio automatico

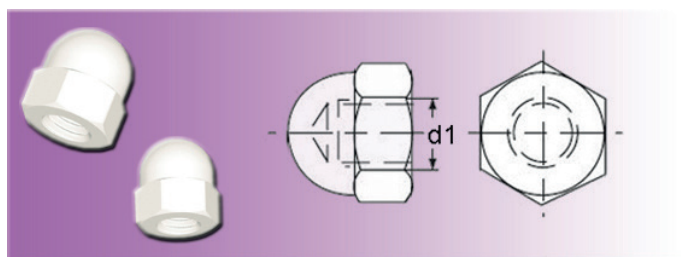


Viti a testa svasata con intaglio a croce in metallo
~DIN 965 (~DIN EN ISO 7046)

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Dadi secondo DIN di plastica | Dadi a cappello ~DIN 1587 PA



Dadi esagonali a cappello, forma alta ~DIN 1587

Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

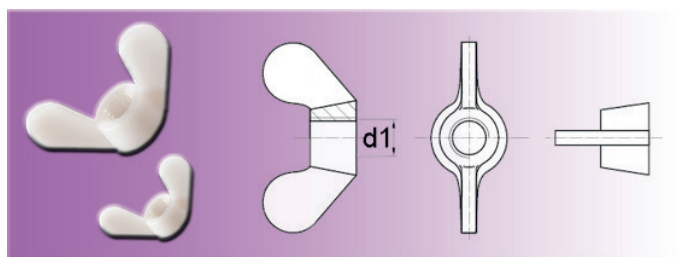
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	d1
0520300	M3
0520400	M4
0520500	M5

No. di articolo	d1
0520600	M6
0520800	M8
0521000	M10

No. di articolo	d1
0521200	M12

Dadi secondo DIN di plastica | Dadi ad alette ~DIN 315 PA



Dadi ad alette tonde ~DIN 315

Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

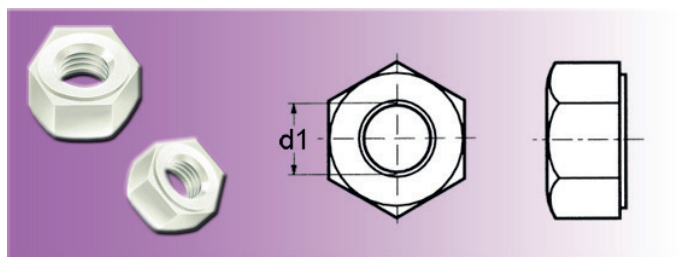
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	d1
0530401	M4
0530501	M5

No. di articolo	d1
0530601	M6
0530801	M8

No. di articolo	d1
0531001	M10

Dadi secondo DIN di plastica | Dadi esagonali ~DIN 934 PA



Dadi esagonali ~DIN 934 (~DIN 34814)

Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

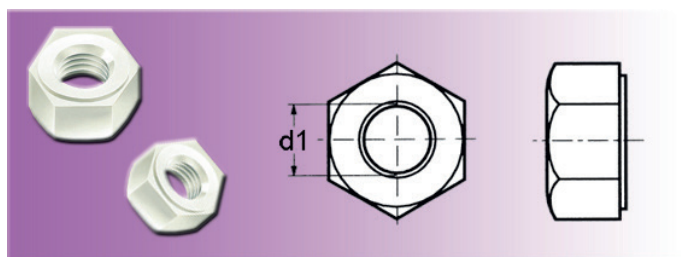
No. di articolo	d1
0510300	M3
0510400	M4
0510500	M5

No. di articolo	d1
0510600	M6
0510800	M8
0511000	M10

No. di articolo	d1
0511200	M12
0511400	M14
0511600	M16

Collegamenti & elementi di fissaggio

Dadi secondo DIN di plastica | Dadi esagonali ~DIN 934 PP



Dadi esagonali ~DIN 934 (~DIN 34814)

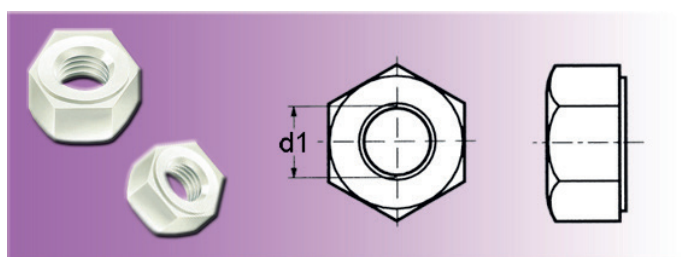
Materiale: PP
Colore: naturale

No. di articolo	d1
0510400PP	M4
0510500PP	M5
0510600PP	M6

No. di articolo	d1
0510800PP	M8
0511000PP	M10
0511200PP	M12

No. di articolo	d1
0511600PP	M16

Dadi secondo DIN di plastica | Dadi esagonali ~DIN 934 PVDF



Dadi esagonali ~DIN 934 (~DIN 34814)

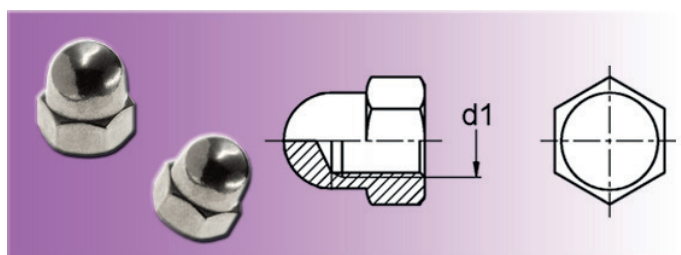
Materiale: PVDF
Colore: naturale

No. di articolo	d1
0510300PVDF	non è più disponibile!
0510400PVDF	M4
0510500PVDF	M5

No. di articolo	d1
0510600PVDF	M6
0510800PVDF	M8
0511000PVDF	M10

No. di articolo	d1
0511200PVDF	M12
0511600PVDF	M16

Dadi secondo DIN di metallo | Dadi a cappello ~DIN 1587 acciaio inossidabile

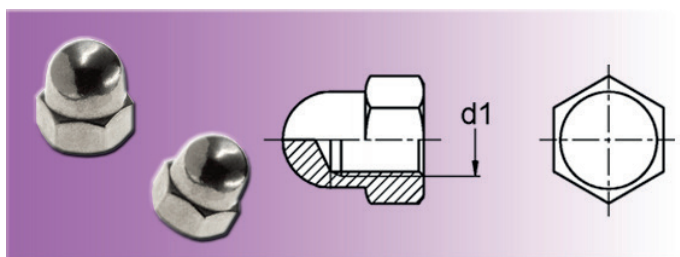


Dadi a cappello in metallo
~DIN 1587

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Dadi secondo DIN di metallo | Dadi a cappello ~DIN 1587 acciaio automatico

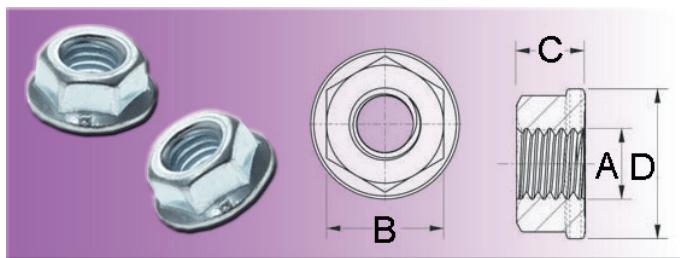


Dadi a cappello in metallo
~DIN 1587

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Dadi secondo DIN di metallo | Dadi esagonali ~ DIN 6923 acciaio automatico

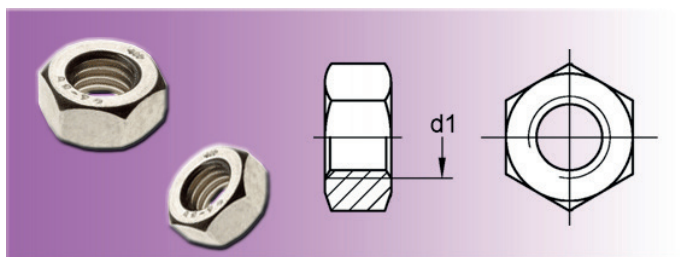


Dadi esagonali con flangia in metallo
~DIN 6923 senza dentellatura da bloccaggio (~DIN EN 1661)

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Dadi secondo DIN di metallo | Dadi esagonali ~DIN 934 acciaio inossidabile

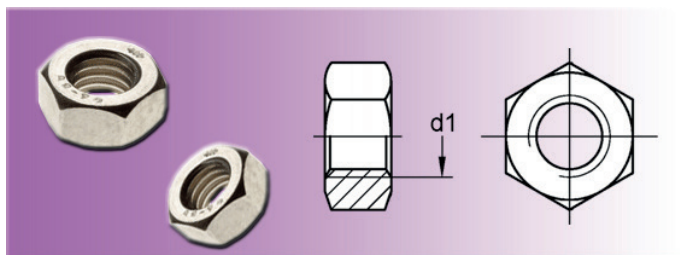


Dadi esagonali in metallo
~DIN 934 (~DIN EN ISO 4032)

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Dadi secondo DIN di metallo | Dadi esagonali ~DIN 934 acciaio automatico

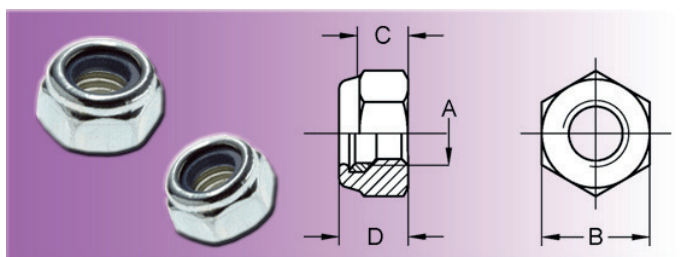


Dadi esagonali in metallo
~DIN 934 (~DIN EN ISO 4032)

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Dadi secondo DIN di metallo | Dadi esagonali ~DIN 985 acciaio inossidabile

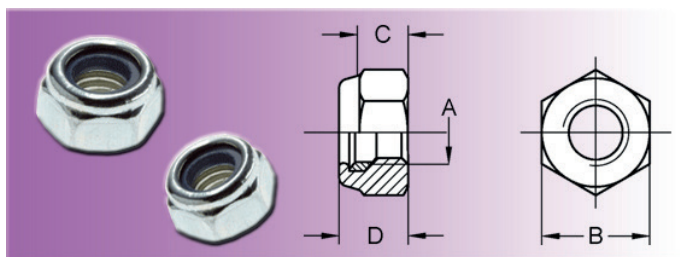


Dadi esagonali, autobloccanti
~DIN 985 con anello sintetico - forma piatta (con inserto non-metallico) (~DIN EN ISO 10511)

Materiale: acciaio inossidabile A2

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Dadi secondo DIN di metallo | Dadi esagonali ~DIN 985 acciaio automatico

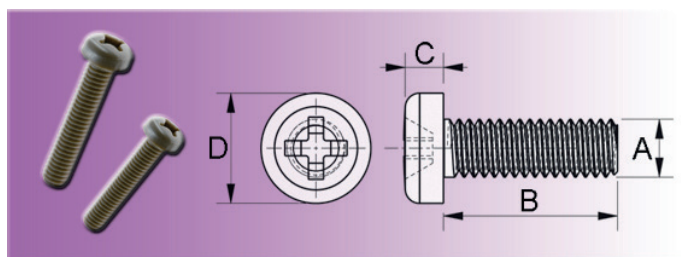


Dadi esagonali, autobloccanti
~DIN 985 con anello sintetico - forma piatta (con inserto non-metallico) (~DIN EN ISO 10511)

Materiale: acciaio automatico 4.8 zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Viti senza norma DIN di plastica | Viti a testa piatta PEEK



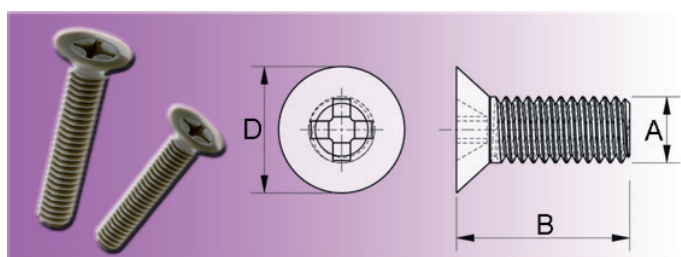
Materiale: PEEK
Colore: marrone chiaro

- Temperatura massima 180°C
- Alta resistenza ed eccellente stabilità della forma
- Modulo elastico con una forte resistenza per un funzionamento continuato
- Resistente ad influssi contro la maggior parte degli agenti chimici.
- Conforme: UL94 V0
- Altri prodotti in PEEK: serie 280 fino a serie 285

No. di articolo	A	B	C	D
2800306	M3	6,0	2,0	5,5
2800308	M3	8,0	2,0	5,5
2800310	M3	10,0	2,0	5,5
2800312	M3	12,0	2,0	5,5
2800316	M3	16,0	2,0	5,5
2800320	M3	20,0	2,0	5,5
2800325	M3	25,0	2,0	5,5
2800406	M4	6,0	2,6	7,0
2800408	M4	8,0	2,6	7,0
2800410	M4	10,0	2,6	7,0
2800412	M4	12,0	2,6	7,0
2800416	M4	16,0	2,6	7,0
2800420	M4	20,0	2,6	7,0

No. di articolo	A	B	C	D
2800425	M4	25,0	2,6	7,0
2800508	M5	8,0	3,3	9,0
2800510	M5	10,0	3,3	9,0
2800512	M5	12,0	3,3	9,0
2800516	M5	16,0	3,3	9,0
2800520	M5	20,0	3,3	9,0
2800525	M5	25,0	3,3	9,0
2800610	M6	10,0	3,9	10,5
2800612	M6	12,0	3,9	10,5
2800616	M6	16,0	3,9	10,5
2800620	M6	20,0	3,9	10,5
2800625	M6	25,0	3,9	10,5
2800630	M6	30,0	3,9	10,5

Viti senza norma DIN di plastica | Viti a testa svasata PEEK



Materiale: PEEK
Colore: marrone chiaro

- Temperatura massima 180°C
- Alta resistenza ed eccellente stabilità della forma
- Modulo elastico con una forte resistenza per un funzionamento continuato
- Resistente ad influssi contro la maggior parte degli agenti chimici.
- Conforme: UL94 V0
- Altri prodotti in PEEK: serie 280 fino a serie 285

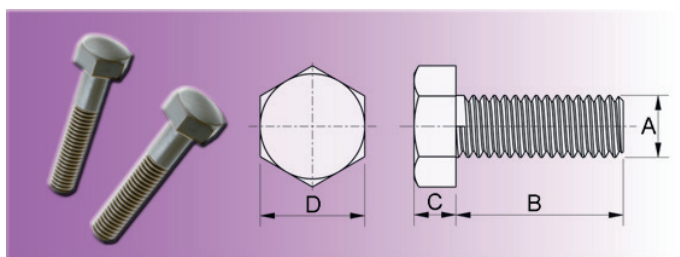
No. di articolo	A	B	D
2810306	M3	6,0	6,0
2810308	M3	8,0	6,0
2810310	M3	10,0	6,0
2810312	M3	12,0	6,0
2810316	M3	16,0	6,0
2810320	M3	20,0	6,0
2810325	M3	25,0	6,0
2810406	M4	6,0	8,0

No. di articolo	A	B	D
2810408	M4	8,0	8,0
2810410	M4	10,0	8,0
2810412	M4	12,0	8,0
2810416	M4	16,0	8,0
2810420	M4	20,0	8,0
2810425	M4	25,0	8,0
2810508	M5	8,0	10,0
2810510	M5	10,0	10,0

No. di articolo	A	B	D
2810512	M5	12,0	10,0
2810515	M5	15,0	10,0
2810520	M5	20,0	10,0
2810525	M5	25,0	10,0
2810610	M6	10,0	12,0
2810615	M6	15,0	12,0
2810620	M6	20,0	12,0
2810630	M6	30,0	12,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

Viti senza norma DIN di plastica | Viti a testa esagonale PEEK



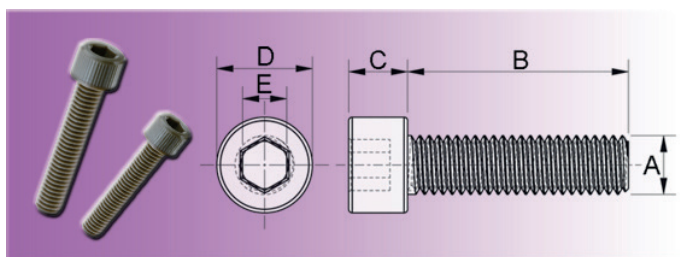
Materiale: PEEK
Colore: marrone chiaro

- Temperatura massima 180°C
- Alta resistenza ed eccellente stabilità della forma
- Modulo elastico con una forte resistenza per un funzionamento continuato
- Resistente ad influssi contro la maggior parte degli agenti chimici.
- Conforme: UL94 V0
- Altri prodotti in PEEK: serie 280 fino a serie 285

No. di articolo	A	B	C	D
2820510	M5	10,0	3,5	8,0
2820512	M5	12,0	3,5	8,0
2820515	M5	15,0	3,5	8,0
2820520	M5	20,0	3,5	8,0
2820525	M5	25,0	3,5	8,0
2820530	M5	30,0	3,5	8,0
2820610	M6	10,0	4,0	10,0
2820612	M6	12,0	4,0	10,0
2820615	M6	15,0	4,0	10,0
2820620	M6	20,0	4,0	10,0
2820625	M6	25,0	4,0	10,0
2820630	M6	30,0	4,0	10,0
2820635	M6	35,0	4,0	10,0
2820640	M6	40,0	4,0	10,0
2820645	M6	45,0	4,0	10,0
2820650	M6	50,0	4,0	10,0
2820810	M8	10,0	5,5	13,0

No. di articolo	A	B	C	D
2820812	M8	12,0	5,5	13,0
2820815	M8	15,0	5,5	13,0
2820820	M8	20,0	5,5	13,0
2820825	M8	25,0	5,5	13,0
2820830	M8	30,0	5,5	13,0
2820835	M8	35,0	5,5	13,0
2820840	M8	40,0	5,5	13,0
2820845	M8	45,0	5,5	13,0
2820850	M8	50,0	5,5	13,0
2821015	M10	15,0	7,0	17,0
2821020	M10	20,0	7,0	17,0
2821025	M10	25,0	7,0	17,0
2821030	M10	30,0	7,0	17,0
2821035	M10	35,0	7,0	17,0
2821040	M10	40,0	7,0	17,0
2821045	M10	45,0	7,0	17,0
2821050	M10	50,0	7,0	17,0

Viti senza norma DIN di plastica | Viti a testa cilindrica PEEK



Materiale: PEEK
Colore: marrone chiaro

- Temperatura massima 180°C
- Alta resistenza ed eccellente stabilità della forma
- Modulo elastico con una forte resistenza per un funzionamento continuato
- Resistente ad influssi contro la maggior parte degli agenti chimici.
- Conforme: UL94 V0
- Altri prodotti in PEEK: serie 280 fino a serie 285

No. di articolo	A	B	C	D	E
2830308	M3	8,0	3,0	5,5	2,5
2830310	M3	10,0	3,0	5,5	2,5
2830312	M3	12,0	3,0	5,5	2,5
2830315	M3	15,0	3,0	5,5	2,5

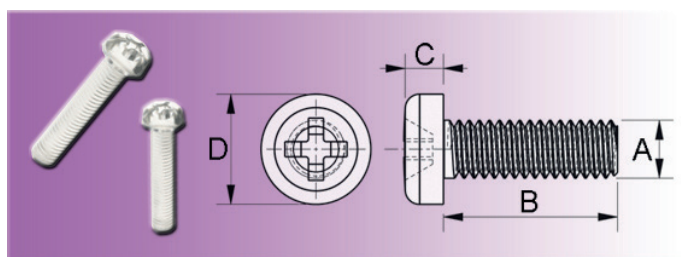
No. di articolo	A	B	C	D	E
2830320	M3	20,0	3,0	5,5	2,5
2830325	M3	25,0	3,0	5,5	2,5
2830408	M4	8,0	4,0	7,0	3,0
2830410	M4	10,0	4,0	7,0	3,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D	E
2830412	M4	12,0	4,0	7,0	3,0
2830415	M4	15,0	4,0	7,0	3,0
2830420	M4	20,0	4,0	7,0	3,0
2830425	M4	25,0	4,0	7,0	3,0
2830430	M4	30,0	4,0	7,0	3,0
2830508	M5	8,0	5,0	8,5	4,0
2830510	M5	10,0	5,0	8,5	4,0
2830512	M5	12,0	5,0	8,5	4,0
2830515	M5	15,0	5,0	8,5	4,0
2830520	M5	20,0	5,0	8,5	4,0
2830525	M5	25,0	5,0	8,5	4,0
2830530	M5	30,0	5,0	8,5	4,0
2830610	M6	10,0	6,0	10,0	5,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
2830612	M6	12,0	6,0	10,0	5,0
2830615	M6	15,0	6,0	10,0	5,0
2830620	M6	20,0	6,0	10,0	5,0
2830625	M6	25,0	6,0	10,0	5,0
2830630	M6	30,0	6,0	10,0	5,0
2830635	M6	35,0	6,0	10,0	5,0
2830810	M8	10,0	8,0	13,0	6,0
2830812	M8	12,0	8,0	13,0	6,0
2830815	M8	15,0	8,0	13,0	6,0
2830820	M8	20,0	8,0	13,0	6,0
2830825	M8	25,0	8,0	13,0	6,0
2830830	M8	30,0	8,0	13,0	6,0
2830835	M8	35,0	8,0	13,0	6,0

Viti senza norma DIN di plastica | Viti a testa piatta PC



Materiale: PC
Colore: trasparente

No. di articolo	A	B	C	D
2690206	M2	6,0	1,3	3,5
2690208	M2	8,0	1,3	3,5
2690210	M2	10,0	1,3	3,5
2690212	M2	12,0	1,3	3,5
2690304	M3	4,0	2,0	5,5
2690305	M3	5,0	2,0	5,5
2690306	M3	6,0	2,0	5,5
2690308	M3	8,0	2,0	5,5
2690310	M3	10,0	2,0	5,5
2690312	M3	12,0	2,0	5,5
2690315	M3	15,0	2,0	5,5
2690316	M3	16,0	2,0	5,5
2690318	M3	18,0	2,0	5,5
2690320	M3	20,0	2,0	5,5
2690325	M3	25,0	2,0	5,5
2690330	M3	30,0	2,0	5,5
2690405	M4	5,0	2,6	7,0

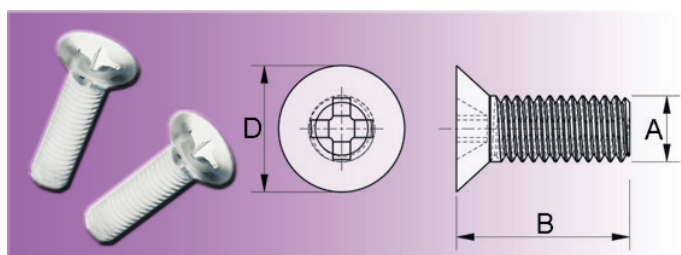
No. di articolo	A	B	C	D
2690406	M4	6,0	2,6	7,0
2690408	M4	8,0	2,6	7,0
2690410	M4	10,0	2,6	7,0
2690412	M4	12,0	2,6	7,0
2690415	M4	15,0	2,6	7,0
2690416	M4	16,0	2,6	7,0
2690418	M4	18,0	2,6	7,0
2690420	M4	20,0	2,6	7,0
2690425	M4	25,0	2,6	7,0
2690430	M4	30,0	2,6	7,0
2690506	M5	6,0	3,3	9,0
2690508	M5	8,0	3,3	9,0
2690510	M5	10,0	3,3	9,0
2690512	M5	12,0	3,3	9,0
2690515	M5	15,0	3,3	9,0
2690516	M5	16,0	3,3	9,0
2690518	M5	18,0	3,3	9,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D
2690520	M5	20,0	3,3	9,0
2690525	M5	25,0	3,3	9,0
2690530	M5	30,0	3,3	9,0
2690535	M5	35,0	3,3	9,0
2690610	M6	10,0	3,9	10,5
2690612	M6	12,0	3,9	10,5
2690615	M6	15,0	3,9	10,5
2690620	M6	20,0	3,9	10,5
2690625	M6	25,0	3,9	10,5

No. di articolo	A	B	C	D
2690630	M6	30,0	3,9	10,5
2690635	M6	35,0	3,9	10,5
2690640	M6	40,0	3,9	10,5
2690812	M8	12,0	5,2	14,0
2690815	M8	15,0	5,2	14,0
2690820	M8	20,0	5,2	14,0
2690825	M8	25,0	5,2	14,0
2690830	M8	30,0	5,2	14,0
2690840	M8	40,0	5,2	14,0

Viti senza norma DIN di plastica | Viti a testa svasata PC



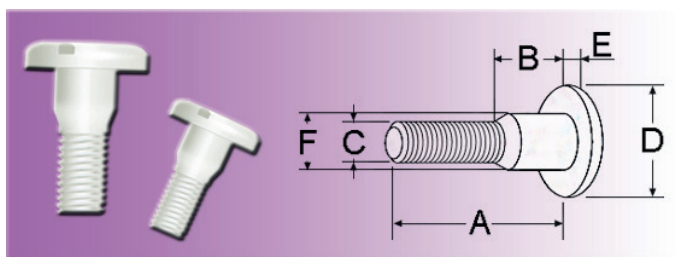
Materiale: PC
Colore: trasparente

No. di articolo	A	B	D
2700203	M2	4,0	4,0
2700305	M3	6,0	6,0
2700307	M3	8,0	6,0
2700309	M3	10,0	6,0
2700315	M3	15,0	6,0
2700318	M3	18,0	6,0
2700320	M3	20,0	6,0
2700325	M3	25,0	6,0
2700406	M4	6,0	8,0
2700408	M4	8,0	8,0
2700410	M4	10,0	8,0
2700412	M4	12,0	8,0

No. di articolo	A	B	D
2700415	M4	15,0	8,0
2700416	M4	16,0	8,0
2700418	M4	18,0	8,0
2700420	M4	20,0	8,0
2700425	M4	25,0	8,0
2700508	M5	8,0	10,0
2700510	M5	10,0	10,0
2700512	M5	12,0	10,0
2700515	M5	15,0	10,0
2700520	M5	20,0	10,0
2700525	M5	25,0	10,0
2700610	M6	10,0	12,0

No. di articolo	A	B	D
2700612	M6	12,0	12,0
2700615	M6	15,0	12,0
2700620	M6	20,0	12,0
2700625	M6	25,0	12,0
2700630	M6	30,0	12,0
2700635	M6	35,0	12,0
2700810	M8	10,0	16,0
2700815	M8	15,0	16,0
2700820	M8	20,0	16,0
2700825	M8	25,0	16,0
2700830	M8	30,0	16,0

Viti senza norma DIN di plastica | Viti di raccordo



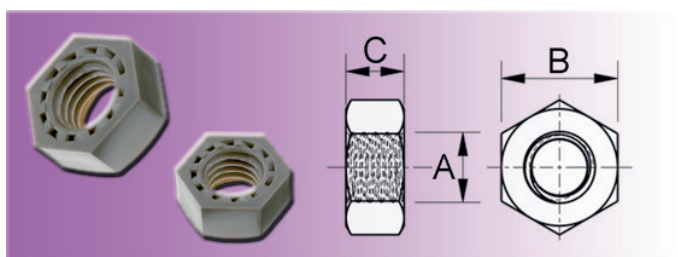
Per avvitare assieme cataloghi, mazzette, ecc.
Da utilizzare con il pezzo femminile appropriato della serie 081, pagina 298.

Materiale: PA 6
Colori:
numero finale 500 = bianco
numero finale 599 = nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
0820410500	10,0	-	M4	12,0	2,5	6,0
0820410599	10,0	-	M4	12,0	2,5	6,0
0820510500	10,0	-	M5	14,0	2,5	7,0
0820510599	10,0	-	M5	14,0	2,5	7,0
0820515500	15,0	5,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820515599	15,0	5,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820520500	20,0	10,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820520599	20,0	10,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820526500	25,0	15,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820526599	25,0	15,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820530500	30,0	20,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820530599	30,0	20,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820540500	40,0	30,0	M5	14,0	2,5	7,0
0820540599	40,0	30,0	M5	14,0	2,5	7,0

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
0820610500	10,0	-	M6	16,0	3,0	8,0
0820610599	10,0	-	M6	16,0	3,0	8,0
0820618500	18,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820618599	18,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820625500	25,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820625599	25,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820630500	30,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820630599	30,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820636500	36,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820636599	36,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820639500	39,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820639599	39,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820648500	48,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0
0820648599	48,0	8,0	M6	16,0	3,0	8,0

Dadi senza norma DIN di plastica | Dadi esagonali PEEK



Materiale: PEEK
Colore: marrone chiaro

- Temperatura massima 180°C
- Alta resistenza ed eccellente stabilità della forma
- Modulo elastico con una forte resistenza per un funzionamento continuato
- Resistente ad influssi contro la maggior parte degli agenti chimici.
- Conforme: UL94 V0
- Altri prodotti in PEEK: serie 280 fino a serie 285

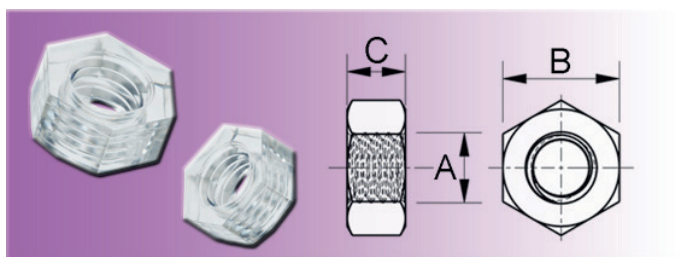
No. di articolo	A	B	C
2840300	M3	5,5	2,4
2840400	M4	7,0	3,2

No. di articolo	A	B	C
2840500	M5	8,0	4,0
2840600	M6	10,0	5,0

No. di articolo	A	B	C
2840800	M8	13,0	6,5
2841000	M10	17,0	8,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

Dadi senza norma DIN di plastica | Dadi esagonali PC



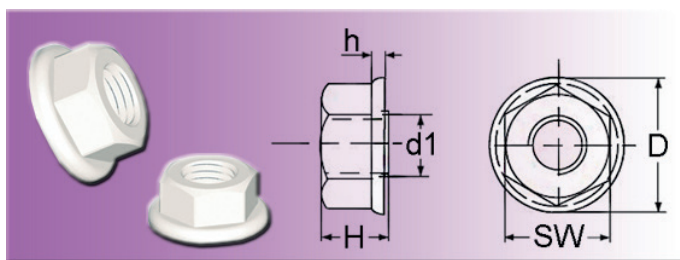
Materiale: PC
Colore: trasparente

No. di articolo	A	B	C
2710002	M2	4,0	1,6
2710003	M3	5,5	2,4

No. di articolo	A	B	C
2710004	M4	7,0	3,2
2710005	M5	8,0	4,0

No. di articolo	A	B	C
2710006	M6	10,0	5,0
2710008	M8	13,0	6,5

Dadi senza norma DIN di plastica | Dadi esagonali con flangia

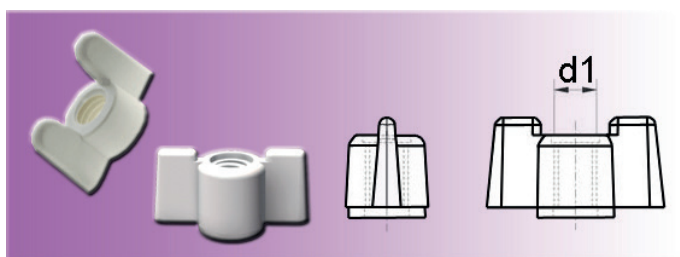


Materiale: PA
Colore: naturale

No. di articolo	d1	D	SW	H	h
0880400	M4	9,5	7,0	4,2	1,1
0880500	M5	11,0	8,0	5,2	1,0
0880600	M6	13,0	10,0	6,0	1,2
0880800	M8	16,8	13,0	7,35	1,4
0881000	M10	21,7	16,0	9,5	1,8

No. di articolo	d1	D	SW	H	h
0881200	M12	27,1	18,0	12,7	3,0
0881600	M16	35,0	24,0	16,6	3,0
0882000	M20	44,0	30,0	20,0	3,5
0882400	M24	53,0	36,0	23,8	4,0

Dadi senza norma DIN di plastica | Dadi ad alette tipo 26



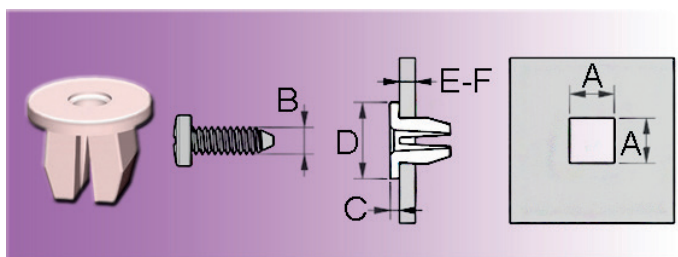
Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	d1
0530400	M4
0530500	M5

No. di articolo	d1
0530600	M6
0530800	M8

Dadi senza norma DIN di plastica | Dadi per collegamento di lamiera



Per un'unione a filettatura permanente e sicura tra sottili piastre d'acciaio. Facile e veloce da montare. Isola le vibrazioni e previene la corrosione anodica. Impedisce il giro a vuoto della filettatura.

Consigliata in combinazione con le viti autofilettanti DIN 7981 / ISO 7049

Misura B indica l'altezza della vite appropriata (DIN 7981)

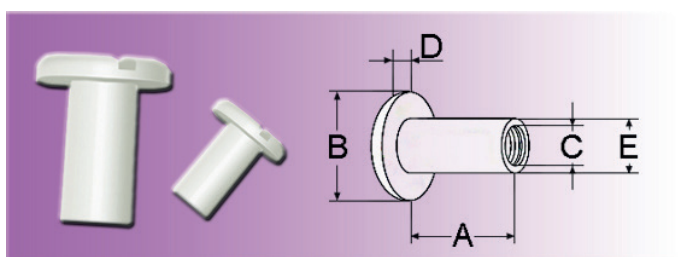
Materiale: PA 6.6

Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2625013000	5,0	2,9	1,3	8,0	0,8	2,5
2626014000	6,0	3,5	1,4	10,0	0,8	3,0

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2627015000	7,0	4,2	1,5	12,0	0,8	4,0
2628016000	8,0	4,8	1,6	14,0	0,8	5,0

Dadi senza norma DIN di plastica | Dadi di raccordo



Per avvitare assieme cataloghi, mazzette, ecc.

Da utilizzare con l'albero appropriato della serie 082, pagina 296.

Materiale: PA 6

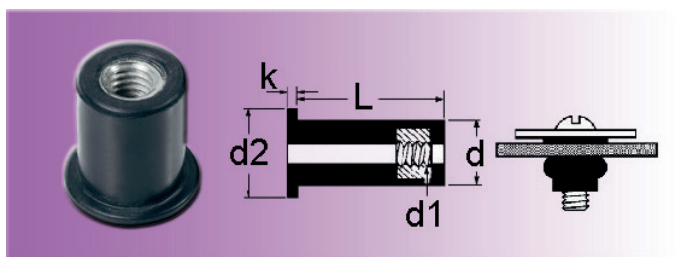
Colori:

numero finale 500 = bianco

numero finale 599 = nero

No. di articolo	A	B	C	D	E
0810410500	10,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810410599	10,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810415500	15,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810415599	15,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810420500	20,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810420599	20,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810425500	25,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810425599	25,0	12,0	M4	2,2	6,0

No. di articolo	A	B	C	D	E
0810430500	30,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810430599	30,0	12,0	M4	2,2	6,0
0810510500	10,0	14,0	M5	2,5	7,0
0810510599	10,0	14,0	M5	2,5	7,0
0810610500	10,0	16,0	M6	3,0	8,0
0810610599	non è più disponibile!				
0810616500	non è più disponibile!				
0810616599	16,0	16,0	M6	3,0	8,0



Montaggio semplice e veloce. Corpo della bussola di espansione in neoprene, buone proprietà di isolamento elettrico. Termistabile da -40°C a +90°C. Resistente a olio e corrosione.

Materiale: EPDM (* = neoprene)
Colore: nero

S = spessore materiale

Esempio:

Preforare o tranciare la foratura di alloggiamento. Introdurre il tassello ad espansione.

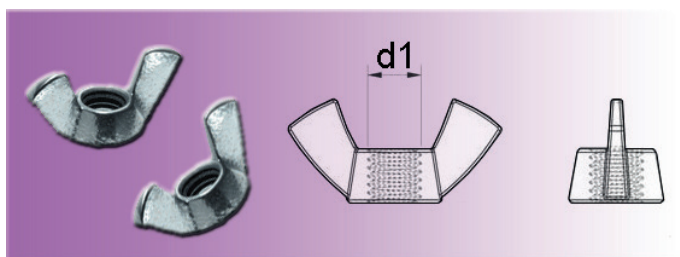
Avvitare la vite al pezzo da fissare sotto lieve pressione nel tassello.

Con la spinta della vite di fissaggio si espande il corpo elastico del tassello e forma un fissaggio rigido e sicuro della testa di chiusura.

Nei fori ciechi la bussola elastica del tassello ISO si stringe contro il foro d'alloggiamento e blocca mediante attrito.

No. di articolo	d1	d2	d	k	L	Nm	S
2553004	M3	11,0	7,9	1,2	11,4	0,25-0,50	0,4-4,0
2554039	M4	11,0	7,9	1,2	11,4	0,25-0,40	0,4-4,0
2555049	M5	12,7	9,6	0,9	13,2	0,34-0,50	0,4-4,9
2555057	M5	19,0	9,6	2,0	16,0	0,29-0,69	0,8-5,8
2555059	M5	14,0	9,6	1,0	16,0	0,29-0,69	0,85-5,9
2555114*	M5	14,0	9,5	0,9	20,6	0,34	4,0-10,0
2555163	M5	14,0	9,6	1,3	25,2	0,30-0,70	7,9-15,0
2555164*	M5	14,3	9,5	1,3	25,4	0,34	7,9-16,3
2555290	M5	14,0	9,6	1,3	37,7	0,60-1,00	20,5-30,0
2556028	M6	16,0	12,7	1,3	14,7	0,60-1,00	0,4-4,0
2556047	M6	19,1	12,7	4,8	16,3	0,80-1,00	0,8-4,7
2556116	M6	16,3	12,7	2,0	24,7	0,80-1,00	6,4-11,5
2558047	M8	21,5	15,9	3,2	15,1	1,00-1,50	0,4-4,0
2558095	M8	21,5	15,9	5,7	22,2	1,00-1,60	3,9-9,5
2558390	M8	20,0	18,0	1,6	48,4	3,00-4,00	15,0-35,0
2551040	M10	22,5	20,0	1,3	53,7	4,50-5,50	19,0-38,0
2551264	M12	27,0	24,0	1,3	77,7	6,00-7,00	38,0-56,0

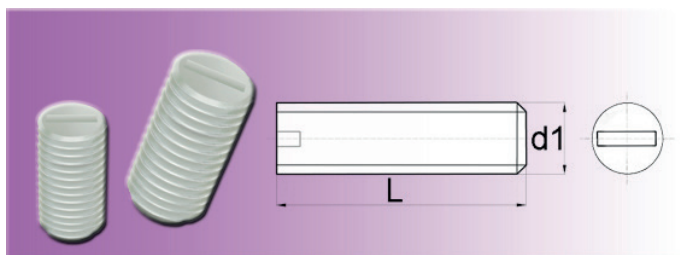
Dadi senza norma DIN di metallo | Dadi ad alette di acciaio automatico



Materiale: acciaio automatico
Colore: zincato

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Grani e barre filettati secondo DIN | Grani filettati ~DIN 551



Grani filettati ~DIN 551 (~DIN EN ISO 24766)

Quantità minima:
500 pz. per M3
200 pz. per M4, M5 + M6
100 pz. da M8

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale
(* = versione senza punta)

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
0860308	M3 x 8,6	0860409	M4 x 9	0860505	M5 x 5
0860310	M3 x 10	0860410	M4 x 10	0860506	M5 x 6
0860311	M3 x 11	0860411	M4 x 11	0860507	M5 x 7
0860313	M3 x 13	0860413	M4 x 13	0860508	M5 x 8
0860315	M3 x 15	0860415	M4 x 15	0860509	M5 x 9
0860316	M3 x 16	0860416	M4 x 16	0860510	M5 x 10
0860317	M3 x 17	0860417	M4 x 17	0860511	M5 x 11
0860319	M3 x 19	0860419	M4 x 19	0860512	M5 x 12
0860321	M3 x 21	0860420	M4 x 20	0860513	M5 x 13
0860326	M3 x 26	0860421	M4 x 21	0860515	M5 x 15
0860331	M3 x 31	0860425	M4 x 25	0860516	M5 x 16
0860334	M3 x 34	0860426	M4 x 26	0860517	M5 x 17
0860335	M3 x 35	0860429	M4 x 29	0860518	M5 x 18
0860404	M4 x 4	0860430	M4 x 30	0860521	M5 x 21
0860405*	M4 x 5	0860431	M4 x 31	0860526	M5 x 26
0860406	M4 x 6	0860435	M4 x 35	0860531	M5 x 31
0860407	M4 x 7	0860440	M4 x 40	0860536	M5 x 36
0860408	M4 x 8	0860441	M4 x 41	0860541	M5 x 41

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
0860546	M5 x 46	0860651	M6 x 51	0860852	M8 x 52
0860550	M5 x 50	0860656	M6 x 56	0860860	M8 x 60
0860605	M6 x 5	0860670	M6 x 70	0860862	M8 x 62
0860606	M6 x 6	0860805	M8 x 5	0860867	M8 x 67
0860607	M6 x 7	0860806	M8 x 6	0860880	M8 x 80
0860608	M6 x 8	0860807	M8 x 7	0861005	M10 x 5
0860609	M6 x 9	0860808	M8 x 8	0861006	M10 x 6
0860610	M6 x 10	0860809	M8 x 9	0861007	M10 x 7
0860611	M6 x 11	0860810	M8 x 10	0861008	M10 x 8
0860612	M6 x 12	0860811	M8 x 11	0861009	M10 x 9
0860613	M6 x 13	0860812	M8 x 12	0861010	M10 x 10
0860615	M6 x 15	0860813	M8 x 13	0861012	M10 x 12
0860616	M6 x 16	0860814	M8 x 14	0861013	M10 x 13
0860617	M6 x 17	0860815	M8 x 15	0861014	M10 x 14
0860618	M6 x 18	0860816	M8 x 16	0861016	M10 x 16
0860620	M6 x 20	0860817	M8 x 17	0861020	M10 x 20
0860621	M6 x 21	0860818	M8 x 18	0861021	M10 x 21
0860622	M6 x 22	0860819	M8 x 19	0861022	M10 x 22
0860625	M6 x 25	0860820	M8 x 20	0861026	M10 x 26
0860626	M6 x 26	0860822	M8 x 22	0861027	M10 x 27
0860627	M6 x 27	0860825	M8 x 25	0861036	M10 x 36
0860630	M6 x 30	0860826	M8 x 26	0861037	M10 x 37
0860631	M6 x 31	0860827	M8 x 27	0861052	M10 x 52
0860632	M6 x 32	0860830	M8 x 30	0861210	M12 x 10
0860635	M6 x 35	0860835	M8 x 35	0861212	M12 x 12
0860636	M6 x 36	0860837	M8 x 37	0861216	M12 x 16
0860640	M6 x 40	0860840	M8 x 40	0861221	M12 x 21
0860641	M6 x 41	0860842	M8 x 42	0861225	M12 x 25
0860642	M6 x 42	0860847	M8 x 47	0861230	M12 x 30
0860645	M6 x 45	0860850	M8 x 50	0861236	M12 x 36
0860646	M6 x 46	0860851	M8 x 51		

Grani e barre filettati secondo DIN | Grani filettati ~DIN 913



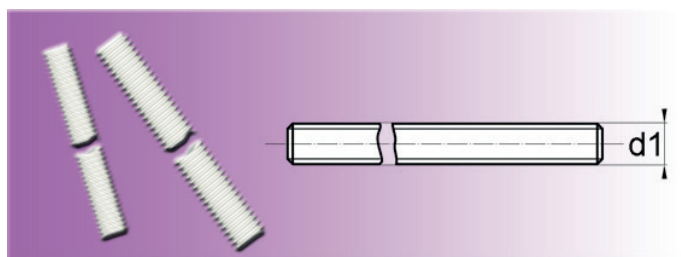
Grani filettati con esagono incassato ~DIN 913 (~DIN EN ISO 4026)
Quantità minima: 1.000 pezzi per ordine e misura

Materiale: PA 6.6
Colore: naturale

No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L	No. di articolo	d1 x L
2860505	M5 x 5	2860609	M6 x 9	2860807	M8 x 7
2860506	M5 x 6	2860610	M6 x 10	2860808	M8 x 8
2860507	M5 x 7	2860611	M6 x 11	2860809	M8 x 9
2860508	M5 x 8	2860612	M6 x 12	2860810	M8 x 10
2860509	M5 x 9	2860613	M6 x 13	2860811	M8 x 11
2860510	M5 x 10	2860615	M6 x 15	2860812	M8 x 12
2860511	M5 x 11	2860616	M6 x 16	2860813	M8 x 13
2860512	M5 x 12	2860617	M6 x 17	2860814	M8 x 14
2860513	M5 x 13	2860618	M6 x 18	2860815	M8 x 15
2860515	M5 x 15	2860620	M6 x 20	2860816	M8 x 16
2860516	M5 x 16	2860621	M6 x 21	2860817	M8 x 17
2860517	M5 x 17	2860622	M6 x 22	2860818	M8 x 18
2860518	M5 x 18	2860625	M6 x 25	2860819	M8 x 19
2860521	M5 x 21	2860626	M6 x 26	2860820	M8 x 20
2860526	M5 x 26	2860630	M6 x 30	2860822	M8 x 22
2860531	M5 x 30	2860631	M6 x 31	2860825	M8 x 25
2860536	M5 x 36	2860632	M6 x 32	2860826	M8 x 26
2860541	M5 x 41	2860636	M6 x 36	2860827	M8 x 27
2860546	M5 x 46	2860641	M6 x 41	2860842	M8 x 42
2860551	M5 x 51	2860646	M6 x 46	2860847	M8 x 47
2860605	M6 x 5	2860651	M6 x 51	2860851	M8 x 51
2860606	M6 x 6	2860656	M6 x 56	2860852	M8 x 52
2860607	M6 x 7	2860805	M8 x 5	2860862	M8 x 62
2860608	M6 x 8	2860806	M8 x 6	2860867	M8 x 65

Collegamenti & elementi di fissaggio

Grani e barre filettate secondo DIN | Barre filettate ~DIN 975



Barre filettate ~DIN 975

Lunghezza standard 1000 mm, altre lunghezze su richiesta scritta.

Materiale: PA 6

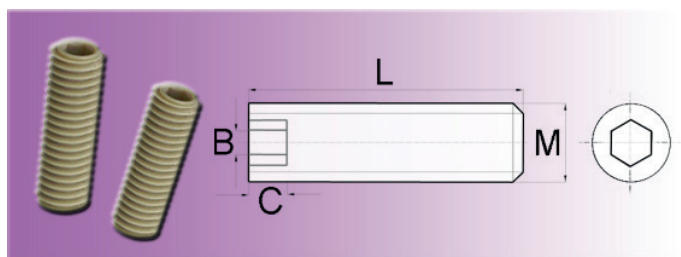
Colore: naturale

No. di articolo	d1
9750030	M3
9750040	M4
9750050	M5
9750060	M6

No. di articolo	d1
9750080	M8
9751000	M10
9751200	M12
9751400	M14

No. di articolo	d1
9751600	M16
9751800	M18
9752000	M20
9752400	M24

Grani e barre filettati senza norma DIN | Grani filettati con esagono incassato PEEK



Materiale: PEEK

Colore: marrone chiaro

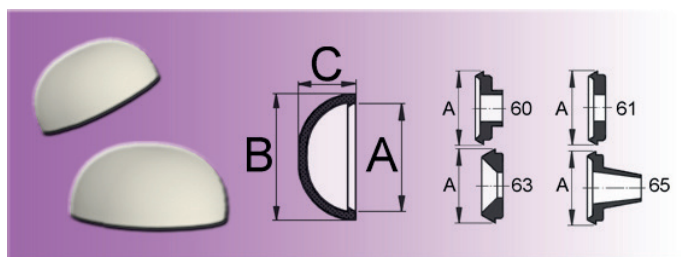
- Temperatura massima 180°C
- Alta resistenza ed eccellente stabilità della forma
- Modulo elastico con una forte resistenza per un funzionamento continuato
- Resistente ad influssi contro la maggior parte degli agenti chimici.
- Conforme: UL94 V0
- Altri prodotti in PEEK: serie 280 fino a serie 285 e serie 302

No. di articolo	M x L	B x C
3860304	M3 x 4	1,5 x 2
3860306	M3 x 6	1,5 x 2
3860308	M3 x 8	1,5 x 2
3860310	M3 x 10	1,5 x 2
3860312	M3 x 12	1,5 x 2
3860315	M3 x 15	1,5 x 2
3860406	M4 x 6	2 x 2,5
3860408	M4 x 8	2 x 2,5
3860410	M4 x 10	2 x 2,5
3860412	M4 x 12	2 x 2,5
3860415	M4 x 15	2 x 2,5

No. di articolo	M x L	B x C
3860420	M4 x 20	2 x 2,5
3860506	M5 x 6	2,5 x 3
3860508	M5 x 8	2,5 x 3
3860510	M5 x 10	2,5 x 3
3860512	M5 x 12	2,5 x 3
3860515	M5 x 15	2,5 x 3
3860520	M5 x 20	2,5 x 3
3860606	M6 x 6	3 x 3,5
3860608	M6 x 8	3 x 3,5
3860610	M6 x 10	3 x 3,5
3860612	M6 x 12	3 x 3,5

No. di articolo	M x L	B x C
3860615	M6 x 15	3 x 3,5
3860620	M6 x 20	3 x 3,5
3860625	M6 x 25	3 x 3,5
3860810	M8 x 10	4 x 5
3860812	M8 x 12	4 x 5
3860815	M8 x 15	4 x 5
3860820	M8 x 20	4 x 5
3860825	M8 x 25	4 x 5
3860830	M8 x 30	4 x 5

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 61



Calotte per scattare su rondelle a scatto.

Queste calotte sono adatte per rondelle: 60, 61, 63 e 65.

Materiale: LDPE / PA 6

Colori:

numero finale 500 / 113 = bianco

numero finale 599 = nero

numero finale 002 = grigio

numero finale 076 = marrone

Calotta tipo 61 è adatta per

DIN 84, 85, 95, 96, 97, 439, 963, 964, 965, 966, 6912, 7963, 7971, 7972, 7981, 7982, 7983, 7984, 7991, 7995, 7996, 7997

ISO 1207, 1481, 1482, 1580, 2009, 2010, 4035, 7046, 7047, 7049, 7050, 7051, 10642

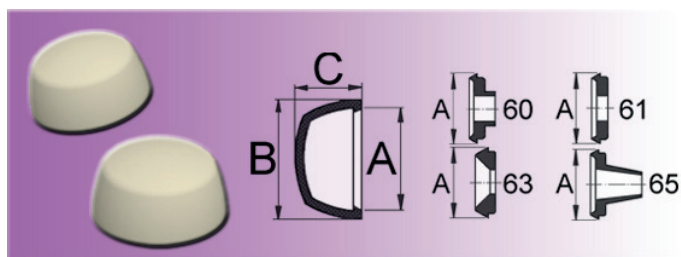
La misura A deve corrispondere con la misura A delle rondelle a scatto.

No. di articolo	A	B	C	D
0061032002	8,5	10,5	4,3	M3
0061032076	8,5	10,5	4,3	M3
0061032113	8,5	10,5	4,3	M3
0061032220	8,5	10,5	4,3	M3
0061042002	10,8	12,2	5,9	M4
0061042076	10,8	12,2	5,9	M4
0061042500	10,8	12,2	5,9	M4
0061042599	10,8	12,2	5,9	M4
0061052002	12,8	14,5	6,5	M5
0061052076	12,8	14,5	6,5	M5

No. di articolo	A	B	C	D
0061052500	12,8	14,5	6,5	M5
0061052599	12,8	14,5	6,5	M5
0061062002	14,8	16,5	7,5	M6
0061062076	14,8	16,5	7,5	M6
0061062500	14,8	16,5	7,5	M6
0061062599	14,8	16,5	7,5	M6
0061082002	18,8	20,6	10,2	M8
0061082076	18,8	20,6	10,2	M8
0061082500	18,8	20,6	10,2	M8
0061082599	18,8	20,6	10,2	M8

Collegamenti & elementi di fissaggio

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 62



Calotte per scattare su rondelle a scatto.

Queste calotte sono adatte per rondelle: 60, 61, 63 e 65.

Materiale: PA 6

Colori:

numero finale 500 = bianco

numero finale 599 = nero

numero finale 002 = grigio

numero finale 076 = marrone

Calotta tipo 62 è adatta per

DIN 95, 97, 555, 558, 571, 601, 912, 931, 934, 963, 964, 965, 966, 979, 7963, 7972, 7976, 7982, 7983, 7991, 7995, 7997

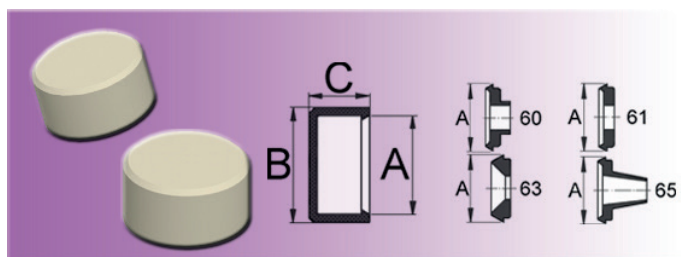
ISO 1482, 2009, 2010, 4014, 4016, 4018, 4032, 4034, 4762, 7046, 7047, 7050, 7051, 10642

La misura A deve corrispondere con la misura A delle rondelle a scatto.

No. di articolo	A	B	C	D
0062042002	10,8	12,2	6,0	M4
0062042076	10,8	12,2	6,0	M4
0062042500	10,8	12,2	6	M4
0062042599	10,8	12,2	6	M4
0062052002	12,8	14,2	8	M5
0062052076	12,8	14,2	8	M5
0062052500	12,8	14,2	8	M5
0062052599	12,8	14,2	8	M5
0062062002	14,8	16,6	9	M6
0062062076	14,8	16,6	9	M6

No. di articolo	A	B	C	D
0062062500	14,8	16,6	9	M6
0062062599	14,8	16,6	9	M6
0062082002	18,8	21,3	12	M8
0062082076	18,8	21,3	12	M8
0062082500	18,8	21,3	12	M8
0062082599	18,8	21,3	12	M8
0062102002	24,0	26,3	15,5	M10
0062102076	24,0	26,3	15,5	M10
0062102500	24,0	26,3	15,5	M10
0062102599	24,0	26,3	15,5	M10

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 64



Calotte per scattare su rondelle a scatto.

Queste calotte sono adatte per rondelle: 60, 61, 63 e 65.

Materiale: PA 6

Colori:

numero finale 500 = bianco

numero finale 599 = nero

numero finale 002 = grigio

numero finale 076 = marrone

Calotta tipo 64 è adatta per

DIN 95, 97, 555, 558, 571, 601, 912, 931, 934, 963, 964, 965, 966, 979, 7963, 7972, 7976, 7982, 7983, 7991, 7995, 7997

ISO 1482, 2009, 2010, 4014, 4016, 4018, 4032, 4034, 4762, 7046, 7047, 7050, 7051, 10642

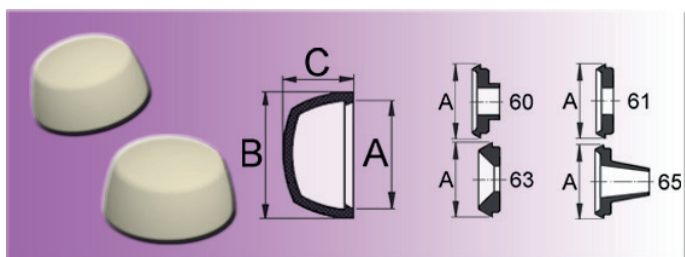
La misura A deve corrispondere con la misura A delle rondelle a scatto.

No. di articolo	A	B	C	D
0064042002	10,8	12,2	6,2	M4
0064042076	10,8	12,2	6,2	M4
0064042500	10,8	12,2	6,2	M4
0064042599	10,8	12,2	6,2	M4
0064052002	12,8	14,2	7,0	M5
0064052076	12,8	14,2	7,0	M5
0064052500	12,8	14,2	7,0	M5
0064052599	12,8	14,2	7,0	M5
0064062002	14,8	16,5	8,5	M6
0064062076	14,8	16,5	8,5	M6

No. di articolo	A	B	C	D
0064062500	14,8	16,5	8,5	M6
0064062599	14,8	16,5	8,5	M6
0064082002	18,8	20,6	10,8	M8
0064082076	18,8	20,6	10,8	M8
0064082500	18,8	20,6	10,8	M8
0064082599	18,8	20,6	10,8	M8
0064102002	24,0	26,1	12,8	M10
0064102076	24,0	26,1	12,8	M10
0064102500	24,0	26,1	12,8	M10
0064102599	24,0	26,1	12,8	M10

Collegamenti & elementi di fissaggio

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 65



Calotte per scattare su rondelle a scatto.

Queste calotte sono adatte per rondelle: 60, 61, 63 e 65.

Materiale: HDPE

Colori:

numero finale 011 = bianco

numero finale 114 = nero

numero finale 015 = grigio ~RAL 7035

Calotta tipo 65 è adatta per

DIN 95, 97, 555, 558, 571, 601, 912, 931, 934, 963, 964, 965, 966, 979, 7963, 7972, 7976, 7982, 7983, 7991, 7995, 7997

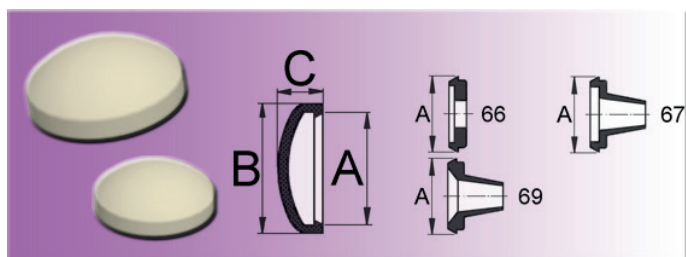
ISO 1482, 2009, 2010, 4014, 4016, 4018, 4032, 4034, 4762, 7046, 7047, 7050, 7051, 10642

La misura A deve corrispondere con la misura A delle rondelle a scatto.

No. di articolo	A	B	C	D
0065042011	10,8	12,2	6,0	M4
0065042015	10,8	12,2	6,0	M4

No. di articolo	A	B	C	D
0065042114	10,8	12,2	6,0	M4

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 66



Calotte per scattare su rondelle a scatto.
Queste calotte sono adatte per rondelle: 66, 67 e 69.

Materiale: HDPE

Colori:

numero finale 076 = marrone ~RAL8019

numero finale 027 = marrone ~RAL8014

numero finale 021 = beige ~RAL9001

numero finale 020 = grigio ~RAL7038

numero finale 018 = grigio ~RAL7044

numero finale 015 = grigio ~RAL7035

numero finale 014 = grigio ~RAL7001

numero finale 013 = grigio ~RAL7004

numero finale 012 = bianco ~RAL9016

numero finale 011 = bianco ~RAL9003

senza numero finale = nero ~RAL9005

Calotta tipo 66 è adatta per

DIN 84, 85, 95, 96, 97, 439, 963, 964, 965, 6912, 7963, 7971,
7972, 7981, 7982, 7983, 7984, 7991, 7995, 7996

ISO 1207, 1481, 1482, 1580, 2009, 2010, 4035, 7046, 7047, 7050,
7051, 10642

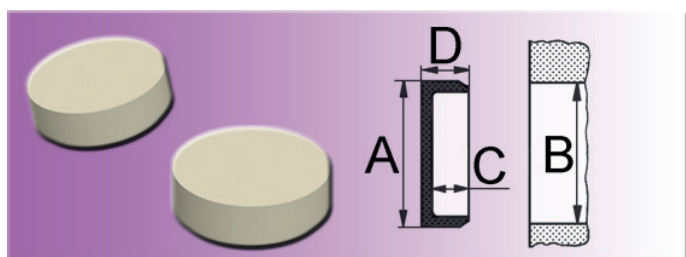
La misura A deve corrispondere con la misura A delle rondelle a scatto.

No. di articolo	A	B	C
0066052	12,0	14,2	5,2
0066052011	12,0	14,2	5,2
0066052012	12,0	14,2	5,2
0066052013	12,0	14,2	5,2

No. di articolo	A	B	C
0066052014	12,0	14,2	5,2
0066052015	12,0	14,2	5,2
0066052018	12,0	14,2	5,2
0066052020	12,0	14,2	5,2

No. di articolo	A	B	C
0066052027	12,0	14,2	5,2
0066052076	12,0	14,2	5,2

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - calotte tipo 68



Calotte adatte per un diametro di foro di 12,0 mm

Materiale: PA

Colori:

numero finale 013 = grigio ~RAL7004

numero finale 015 = grigio ~RAL7035

numero finale 021 = bianco ~RAL9001

numero finale 599 = nero ~RAL9006

senza numero finale = bianco ~RAL9003

Calotta tipo 68 è adatta per

DIN 84, 85, 96, 439, 6912, 7971, 7981, 7984, 7996

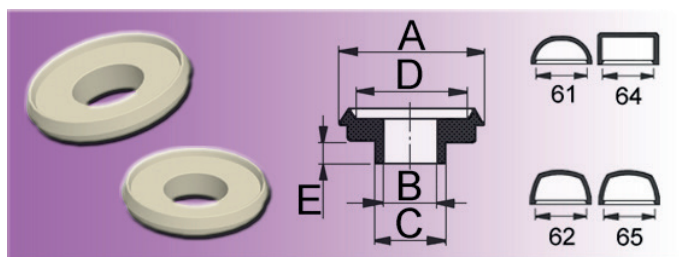
ISO 1207, 1481, 1580, 4035

No. di articolo	A	B	C	D
0068042	12,2	12,0	3,3	4,0
0068042013	12,2	12,0	3,3	4,0

No. di articolo	A	B	C	D
0068042015	12,2	12,0	3,3	4,0
0068042599	12,2	12,0	3,3	4,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 60



Rondelle a scatto per calotte a scatto.
Questa rondella è adatta per calotte: 61, 62, 64 e 65.

Materiale: PA
Colore: naturale

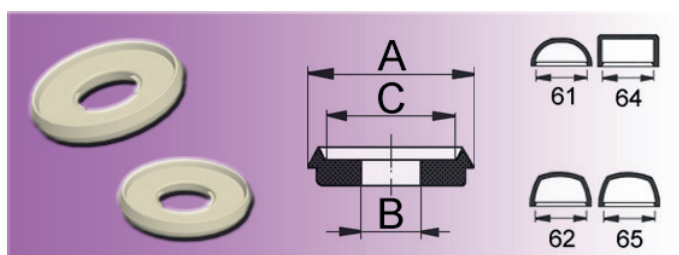
Rondella tipo 60 è adatta per
DIN 84, 85, 96, 439, 555, 558, 571, 601, 912, 931, 934, 979, 6912, 7971, 7976, 7981, 7984, 7996
ISO 1207, 1481, 1580, 4014, 4016, 4018, 4032, 4034, 4035, 4762, 7049.

La misura A deve corrispondere alla misura A della calotta.

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
0060041	10,8	4,2	5,9	8,8	2,0	M4
0060051	12,8	5,2	6,9	10,8	2,0	M5
0060061	14,8	6,2	7,9	12,5	2,0	M6

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
0060081	18,8	8,3	9,8	16,5	3,0	M8
0060101	24,0	10,4	11,8	21,0	3,0	M10

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 61



Rondelle a scatto per calotte a scatto.
Questa rondella è adatta per calotte: 61, 62, 64 e 65.

Materiale: PA
Colore: naturale

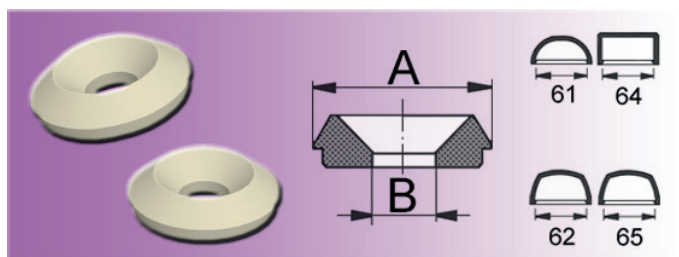
Rondella tipo 61 è adatta per
DIN 84, 85, 96, 439, 555, 558, 571, 601, 912, 931, 934, 979, 6912, 7971, 7976, 7981, 7984, 7996
ISO 1207, 1481, 1580, 4014, 4016, 4018, 4032, 4034, 4035, 4762, 7049.

La misura A deve corrispondere alla misura A della calotta.

No. di articolo	A	B	C	D
0061031	8,5	3,2	6,0	M3
0061041	10,8	4,2	8,6	M4
0061051	12,8	5,2	10,8	M5

No. di articolo	A	B	C	D
0061061	14,8	6,4	12,8	M6
0061081	18,8	8,4	16,8	M8
0062101	24,0	10,5	21,0	M10

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 63



Rondelle a scatto per calotte a scatto.
Questa rondella è adatta per calotte: 61, 62, 64 e 65.

Materiale: PA
Colore: naturale

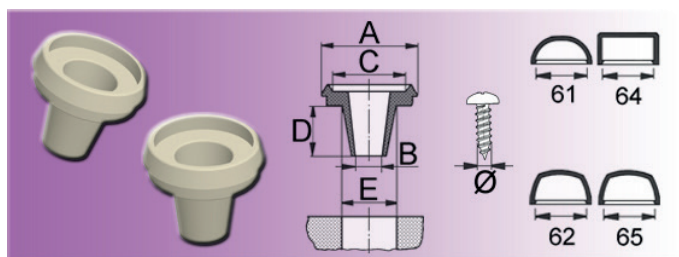
Rondella tipo 63 è adatta per
DIN 95, 97, 963, 964, 965, 966, 7963, 7972, 7982, 7983, 7991, 7995, 7997
ISO 1482, 2009, 2010, 7046, 7047, 7050, 7051, 10642.

La misura A deve corrispondere alla misura A della calotta.

No. di articolo	A	B	C
0063041	10,8	3,2	M3
0063051	12,8	4,3	M4

No. di articolo	A	B	C
0063061	14,8	5,3	M5
0063081	18,8	6,4	M6

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 65



Rondelle a scatto per calotte a scatto.
Questa rondella è adatta per calotte: 61, 62, 64 e 65.

Materiale: PA
Colore: naturale

Rondella tipo 65 è adatta per
DIN 84, 85, 96, 439, 555, 558, 571, 601, 912, 931, 934, 979, 6912, 7971, 7976, 7981, 7984, 7996
ISO 1207, 1481, 1580, 4014, 4016, 4018, 4032, 4034, 4035, 7049.

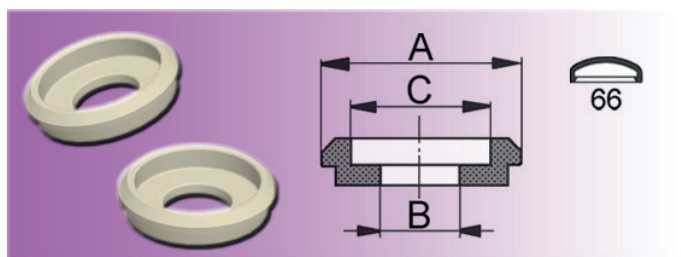
La misura A deve corrispondere alla misura A della calotta.

No. di articolo	A	B	C	D	E	Ø
0065031	10,8	3,8	8,6	6,0	6,0	3,8

No. di articolo	A	B	C	D	E	Ø
0065041	10,8	4,2	8,6	6,0	6,0	4,2

Collegamenti & elementi di fissaggio

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 66



Rondelle a scatto per calotte a scatto.
Questa rondella è adatta per calotte: 66

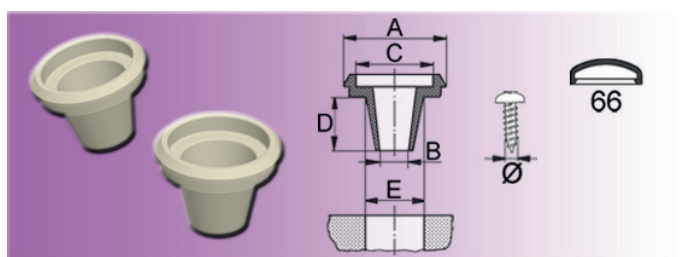
Materiale: PA
Colore: naturale

Rondella tipo 66 è adatta per
DIN 84, 85, 96, 439, 6912, 7971, 7981, 7984, 7996
ISO 1207, 1481, 1580, 4035.

La misura A deve corrispondere alla misura A della calotta.

No. di articolo	A	B	C	D
0066051	12,0	5,0	9,5	M4

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 67



Rondelle a scatto per calotte a scatto.
Questa rondella è adatta per calotte: 66

Materiale: PA
Colore: naturale

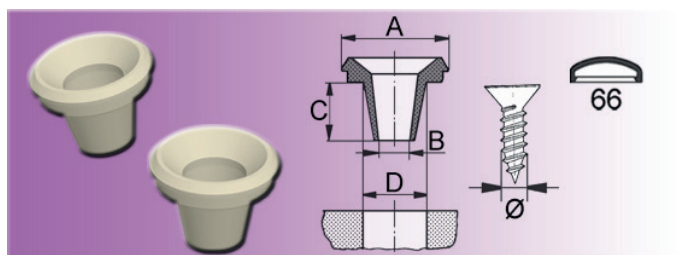
Rondella tipo 67 è adatta per
DIN 84, 85, 96, 439, 6912, 7971, 7981, 7984, 7996
ISO 1207, 1481, 1580, 4035.

La misura A deve corrispondere alla misura A della calotta.

No. di articolo	A	B	C	D	E	Ø
0067031	12,0	3,8	9,5	6,0	6,0	3,8
0067041	12,0	4,2	9,5	6,0	6,0	4,2

No. di articolo	A	B	C	D	E	Ø
0067051	12,0	5,0	9,5	6,0	8,0	4,8

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte/rondelle a scatto - rondelle tipo 69



Rondelle a scatto per calotte a scatto.
Questa rondella è adatta per calotte: 66

Materiale: PA
Colore: naturale

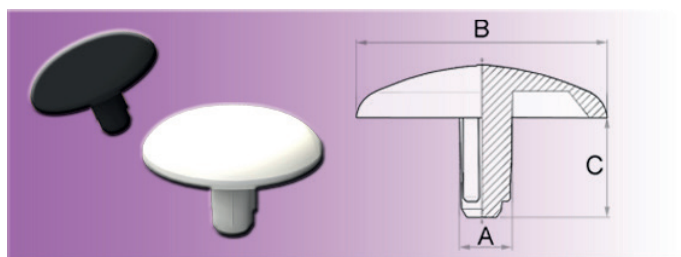
Rondella tipo 69 è adatta per
DIN 95, 97, 963, 964, 965, 7963, 7972, 7982, 7983, 7991, 7995
ISO 1482, 2009, 2010, 7046, 7047, 7050, 7051, 10642.

La misura A deve corrispondere alla misura A della calotta.

No. di articolo	A	B	C	D	Ø
0069041	12,0	4,2	6,0	7,5	4,2

No. di articolo	A	B	C	D	Ø
0069051	12,0	5,0	6,0	8,0	4,8

Cappucci protettivi per viti & dadi | Cappucci protettivi per viti



Ideale per installazioni per stand, fiere e utensili, come anche per l'industria mobiliare.

Si prega di osservare che il diametro del gambo (A) deve essere maggiore di 0,2 - 0,3 mm del foro da chiudere!

Materiale: PE

Colori:

numero finale 600 = bianco

numero finale 699 = nero

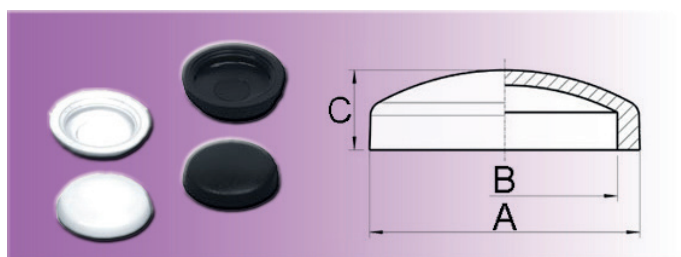
Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C
0642512600	2,5	12,0	3,5
0642512699	2,5	12,0	3,5
0642612600	2,6	12,0	4,7
0642612699	2,6	12,0	4,7

No. di articolo	A	B	C
0643212600	3,0	12,0	6,0
0643212699	3,0	12,0	6,0
0643215600	3,0	15,0	6,0
0643215699	3,0	15,0	6,0

No. di articolo	A	B	C
0643218600	3,0	18,0	7,0
0643218699	3,0	18,0	7,0

Cappucci protettivi per viti & dadi | Calotte a testa piatta



Materiale: PE

Colori:

numero finale 600 = bianco

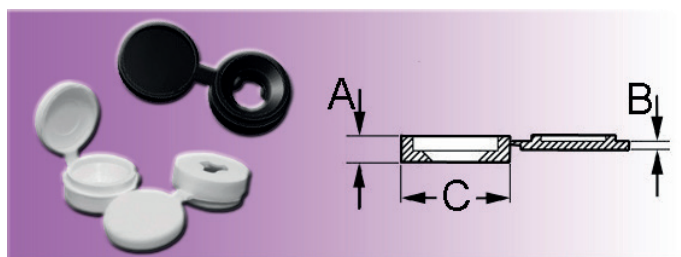
numero finale 699 = nero

No. di articolo	A	B	C
0630906600	9,0	6,0	3,5
0630906699	9,0	6,0	3,5
0630907600	9,2	7,0	4,0
0630907699	9,2	7,0	4,0
0631006600	10,0	6,0	4,0
0631006699	10,0	6,0	4,0
0631007600	10,5	7,0	5,0
0631007699	10,5	7,0	5,0
0631207600	12,0	7,0	4,2
0631207699	12,0	7,0	4,2
0631208600	12,0	8,2	2,5
0631208699	12,0	8,2	2,5
0631209600	12,0	9,0	2,5

No. di articolo	A	B	C
0631209699	12,0	9,0	2,5
0631219600	12,0	9,0	5,0
0631219699	12,0	9,0	5,0
0631409600	14,0	9,0	4,7
0631409699	14,0	9,0	4,7
0631410600	14,5	10,5	3,8
0631410699	14,5	10,5	3,8
0631411600	14,5	11,0	3,8
0631411699	14,5	11,0	3,8
0631511600	15,0	11,5	4,0
0631511699	15,0	11,5	4,0
0631612600	16,0	12,0	5,0
0631612699	16,0	12,0	5,0

No. di articolo	A	B	C
0631615600	16,4	15,0	6,7
0631615699	16,4	15,0	6,7
0631711600	17,0	11,6	4,0
0631711699	17,0	11,6	4,0
0631712600	17,0	12,0	3,6
0631712699	17,0	12,0	3,6
0631815600	18,0	15,0	5,3
0631815699	18,0	15,0	5,3
0631915600	19,0	15,0	5,7
0631915699	19,0	15,0	5,7
0632522600	25,0	22,0	10,0
0632522699	25,0	22,0	10,0

Cappucci protettivi per viti & dadi | Cappucci Uniscrew



Queste calotte hanno una rondella d'appoggio integrata, che raccorcia enormemente il tempo di montaggio e crea un prodotto finale estetico.

Impiegabile con viti M3, M4 e M5.

Una misura copre il fabbisogno di più grandezze di viti - questo risparmia magazzinaggio.

Materiale: PP

Colori:

senza numero finale = bianco

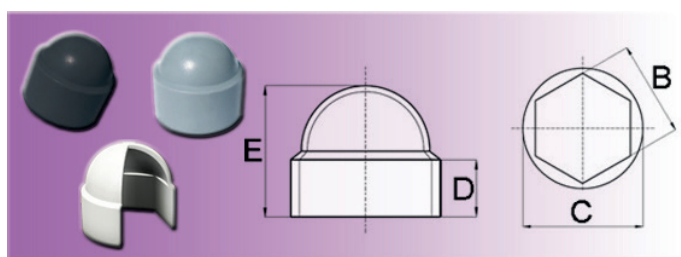
numero finale 699 = nero

V = per viti incassabili / M = per viti metriche

No. di articolo	V	M	A	B	C
1970002	Nr. 6 - 12	3,5 - 6 mm	3,4	1,0	13,6
1970002699	Nr. 6 - 12	3,5 - 6 mm	3,4	1,0	13,6
1970001	Nr. 6 - 12	3,5 - 6 mm	3,9	2,9	13,7

No. di articolo	V	M	A	B	C
1970003	Nr. 10 - 12	5,0 - 6 mm	5,0	1,0	17,5
1970003699	Nr. 10 - 12	5,0 - 6 mm	5,0	1,0	17,5

Cappucci protettivi per viti & dadi | Cappucci decorativi



Proteggono contro sporcizia e ruggine.

Materiale: PE

Colori:

senza numero finale = nero

numero finale W = bianco

numero finale GR = grigio

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
1300040	M4	6,9	10,7	6,0	9,4
1300040GR	M4	6,9	10,7	6,0	9,4
1300040W	M4	6,9	10,7	6,0	9,4
1300050	M5	8,0	10,5	5,3	10,2
1300050GR	M5	8,0	10,5	5,3	10,2
1300050W	M5	8,0	10,5	5,3	10,2
1300060	M6	10,0	13,0	7,0	13,0
1300060GR	M6	10,0	13,0	7,0	13,0
1300060W	M6	10,0	13,0	7,0	13,0
1300080	M8	13,0	16,6	7,6	15,2
1300080GR	M8	13,0	16,6	7,6	15,2
1300080W	M8	13,0	16,6	7,6	15,2
1300100	M10	17,0	22,0	8,5	19,5
1300100GR	M10	17,0	22,0	8,5	19,5
1300100W	M10	17,0	22,0	8,5	19,5
1300120	M12	19,0	24,0	11,0	21,5

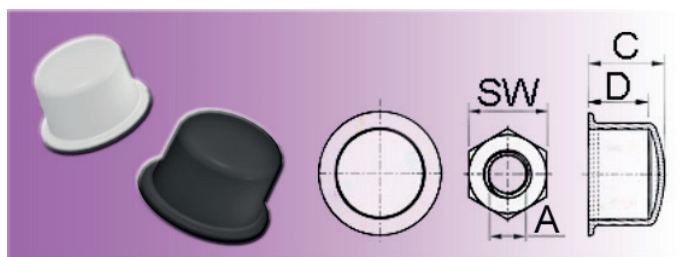
No. di articolo	A	B	C	D	E
1300120GR	M12	19,0	24,0	11,0	21,5
1300120W	M12	19,0	24,0	11,0	21,5
1300140	M14	22,0	26,5	12,0	23,5
1300140GR	M14	22,0	26,5	12,0	23,5
1300140W	M14	22,0	26,5	12,0	23,5
1300160	M16	24,0	30,0	14,0	26,5
1300160GR	M16	24,0	30,0	14,0	26,5
1300160W	M16	24,0	30,0	14,0	26,5
1300180	M18	26,9	34,0	16,0	31,0
1300180GR	M18	26,9	34,0	16,0	31,0
1300180W	M18	26,9	34,0	16,0	31,0
1300200	M20	29,0	36,5	19,4	33,5
1300200GR	M20	29,0	36,5	19,4	33,5
1300200W	M20	29,0	36,5	19,4	33,5
1300220	M22	31,3	38,9	21,2	36,0
1300220GR	M22	31,3	38,9	21,2	36,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D	E
1300220W	non è più disponibile!				
1300240	M24	34,5	43,9	22,8	39,3
1300240GR	M24	34,5	43,9	22,8	39,3
1300240W	M24	34,5	43,9	22,8	39,3
1300270	M27	41,0	50,0	25,9	46,5
1300270GR	non è più disponibile!				
1300300	M30	46,0	55,0	26,0	50,0
1300300GR	M30	46,0	55,0	26,0	50,0
1300300W	M30	46,0	55,0	26,0	50,0
1300330	M33	50,0	59,5	28,3	56,2
1300330GR	M33	50,0	59,5	28,3	56,2
1300330W	non è più disponibile!				

No. di articolo	A	B	C	D	E
1300360	M36	55,0	66,0	29,2	58,0
1300360GR	M36	55,0	66,0	29,2	58,0
1300360W	non è più disponibile!				
1300390	M39	60,0	72,0	34,6	61,0
1300390GR	non è più disponibile!				
1300390W	non è più disponibile!				
1300420	M42	65,0	76,6	36,6	63,1
1300420GR	non è più disponibile!				
1300420W	non è più disponibile!				
1300450	M45	70,0	84,0	34,5	88,4
1300450GR	non è più disponibile!				
1300450W	non è più disponibile!				

Cappucci protettivi per viti & dadi | Cappucci protettivi - corti



Esecuzione corta!

Proteggono contro sporcizia e ruggine, sono resistenti a tutti gli agenti atmosferici e la maggior parte degli agenti chimici. Utilizzabili **senza** rondella d'appoggio.

Materiale: PE

Colori:

numero finale 500 = bianco

senza numero finale= nero

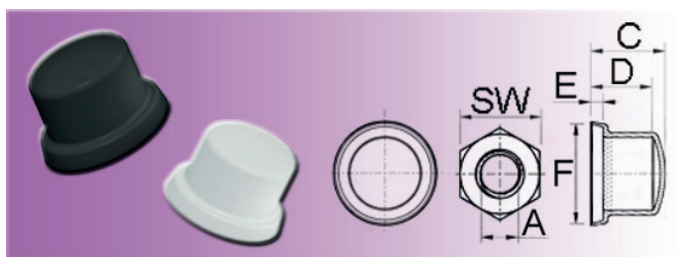
Su richiesta anche disponibile in grigio RAL 7004.

No. di articolo	A	SW	C	D
0340303	M3	5,5	3,7	2,7
0340306	M3	5,5	6,5	5,5
0340307	M3	5,5	8,2	7,0
0340404	M4	7	5,1	4,0
0340407	M4	7	8,1	7,1
0340409	M4	7	10,0	8,9
0340505	M5	8	6,0	4,9
0340508	M5	8	9,6	8,2
0340510	M5	8	11,3	10,2
0340519	M5	8	20,0	18,9
0340610	M6	10	10,0	7,0
0340610500	M6	10	10,0	7,0

No. di articolo	A	SW	C	D
0340812	M8	13	12,0	9,0
0340812500	M8	13	12,0	9,0
0341015	M10	17	15,0	11,0
0341015500	M10	17	15,0	11,0
0341217	M12	19	17,0	13,0
0341217500	M12	19	17,0	13,0
0341422	M14	22	22,0	18,0
0341422500	M14	22	22,0	18,0
0341622	M16	24	22,0	18,0
0341622500	M16	24	22,0	18,0
0342028	M20	30	28,0	24,0
0342028500	M20	30	28,0	24,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

Cappucci protettivi per viti & dadi | Cappucci protettivi - corti con rondella



Esecuzione corta!

Proteggono contro sporcizia e ruggine, sono resistenti a tutti gli agenti atmosferici e la maggior parte degli agenti chimici. Utilizzabili **con** rondella d'appoggio.

Materiale: PE

Colore:

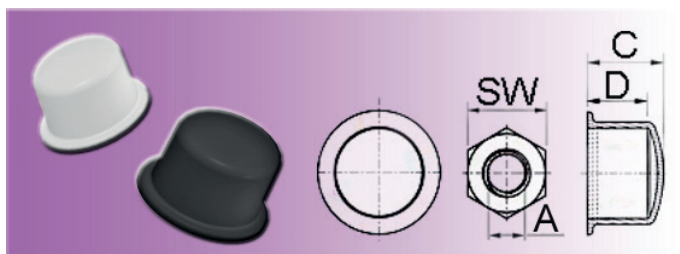
numero finale 500 = bianco

senza numero finale = nero

No. di articolo	A	SW	C	D	E	F
0350405	M4	7	10,8	4,7	0,8	9,8
0350410	M4	7	10,8	9,7	0,8	9,4
0350408	M4	7	10,9	7,8	0,8	9,6
0350409	M4	7	14,0	8,6	1,0	12,8
0350509	M5	8	11,6	9,1	1,0	10,8
0350511	M5	8	12,0	11,1	1,0	10,9
0350506	M5	8	12,3	5,6	1,0	11,0
0350510	M5	8	16,8	10,6	1,9	15,5
0350612	M6	10	12,0	9,0	2,0	13,2
0350612500	M6	10	12,0	9,0	2,0	13,2

No. di articolo	A	SW	C	D	E	F
0350815	M8	13	15,0	12,0	2,3	17,9
0350815500	M8	13	15,0	12,0	2,3	17,9
0351018	M10	17	18,0	14,0	2,7	22,0
0351018500	M10	17	18,0	14,0	2,7	22,0
0351221	M12	19	21,0	17,0	3,5	25,5
0351221500	M12	19	21,0	17,0	3,5	25,5
0351627	M16	24	27,0	23,0	4,4	31,5
0351627500	M16	24	27,0	23,0	4,4	31,5
0352033	M20	30	32,0	4,7	5,0	38,7
0352033500	M20	30	32,0	4,7	5,0	38,7

Cappucci protettivi per viti & dadi | Cappucci protettivi - lunghi



Esecuzione lunga!

Proteggono contro sporcizia e ruggine, sono resistenti a tutti gli agenti atmosferici e la maggior parte degli agenti chimici. Utilizzabili **senza** rondella d'appoggio.

Materiale: PE

Colori:

numero finale 500 = bianco

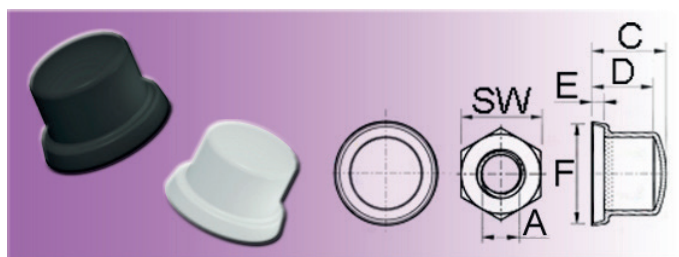
senza numero finale= nero

No. di articolo	A	SW	C	D
0340615	M6	10	15,0	12,0
0340615500	M6	10	15,0	12,0
0340819	M8	13	19,0	16,0
0340819500	M8	13	19,0	16,0
0341023	M10	17	23,0	19,0
0341023500	M10	17	23,0	19,0
0341227	M12	19	27,0	23,0

No. di articolo	A	SW	C	D
0341227500	M12	19	27,0	23,0
0341635	M16	24	35,0	31,0
0341635500	M16	24	35,0	31,0
0342044	M20	30	44,0	40,0
0342044500	M20	30	44,0	40,0
0342249	M22	32	49,0	44,0
0342249500	M22	32	49,0	44,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

Cappucci protettivi per viti & dadi | Cappucci protettivi - lunghi con rondella



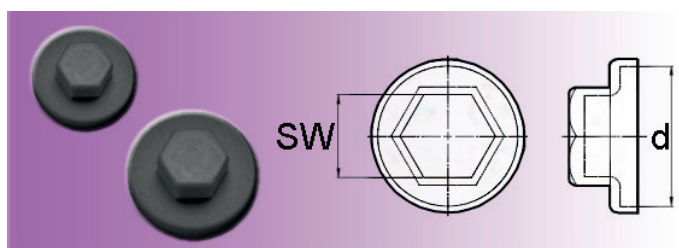
Esecuzione lunga!
Proteggono contro sporcizia e ruggine, sono resistenti a tutti gli agenti atmosferici e la maggior parte degli agenti chimici. Utilizzabili **con** rondella d'appoggio.

Materiale: PE
Colore:
numero finale 500 = bianco
senza numero finale = nero

No. di articolo	A	SW	C	D	E	F
0350617	M6	10	17,0	13,0	2,0	13,2
0350617500	M6	10	17,0	13,0	2,0	13,2
0350822	M8	13	22,0	19,0	2,3	17,9
0350822500	M8	13	22,0	19,0	2,3	17,9
0351026	M10	17	26,0	22,0	2,7	22,0
0351026500	M10	17	26,0	22,0	2,7	22,0

No. di articolo	A	SW	C	D	E	F
0351231	M12	19	31,0	27,0	3,5	25,5
0351231500	M12	19	31,0	27,0	3,5	25,5
0351640	M16	24	40,0	36,0	4,4	31,5
0351640500	M16	24	40,0	36,0	4,4	31,5
0352049	M20	30	48,0	45,0	5,0	38,7
0352049500	M20	30	48,0	45,0	5,0	38,7

Cappucci protettivi per viti & dadi | Cappucci protettivi per viti facciate



Calotte protettive per viti per facciate (a testa esagonale) con rondella di neoprene.

Materiale: PE
Colore: nero

Possibile produzione secondo cartelle RAL oppure secondo colore da campionatura. Effettuate una richiesta scritta!

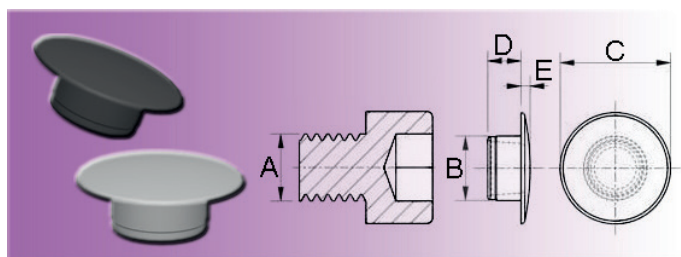
No. di articolo	SW	d	Ø rondella
0440001	3/8"	18,0	16
0440002	3/8"	25,5	19 - 22
0440003	8	18,0	16

No. di articolo	SW	d	Ø rondella
0440004	8	25,5	19 - 22 + 25
0440005	10	18,0	16
0440006	10	25,5	19 - 22 + 25

No. di articolo	SW	d	Ø rondella
0440007	17	26,0	19 - 22 + 25

Collegamenti & elementi di fissaggio

Cappucci protettivi per viti & dadi | per viti a brugola



Per una copertura rapida e pulita di viti ad esagono incassato. Protezione contro polvere e sporcizia. Ideale per costruzioni meccaniche e per utensili.

Materiale: PE

Colori:

numero finale 113 = bianco

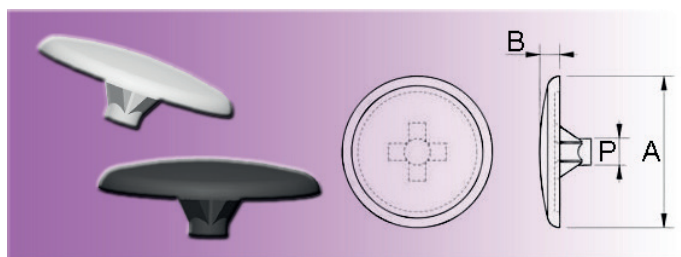
numero finale 220 = nero

numero finale 002 = grigio

No. di articolo	A	B	C	D	DIN	E
0390032002	-	3,1	12,0	2,0	-	-
0390032113	-	3,1	12,0	2,0	-	-
0390032220	-	3,1	12,0	2,0	-	-
0390003002	-	3,2	9,0	2,2	-	-
0390003113	-	3,2	9,0	2,2	-	-
0390003220	-	3,2	9,0	2,2	-	-
0390052002	-	4,1	12,5	2,3	-	-
0390052113	-	4,1	12,5	2,3	-	-
0390052220	-	4,1	12,5	2,3	-	-
0390005002	M5	4,2	9,0	2,5	912	1,3
0390005113	M5	4,2	9,0	2,5	912	1,3
0390005220	M5	4,2	9,0	2,5	912	1,3
0390053002	-	4,2	10,0	2,9	-	-
0390053113	-	4,2	10,0	2,9	-	-
0390053220	-	4,2	10,0	2,9	-	-
0390004002	M5	4,2	13,0	3,0	-	-
0390004113	M5	4,2	13,0	2,9	-	-
0390004220	M5	4,2	13,0	3,0	-	-
0390055002	-	4,2	14,5	2,4	-	-
0390055113	-	4,2	14,5	2,4	-	-
0390055220	-	4,2	14,5	2,4	-	-
0390056002	-	4,4	12,5	2,0	-	-
0390056113	-	4,4	12,5	2,0	-	-
0390056220	-	4,4	12,5	2,0	-	-
0390057002	-	4,4	14,5	2,4	-	-
0390057113	-	4,4	14,5	2,4	-	-
0390057220	-	4,4	14,5	2,4	-	-
0390051113	-	4,2	18,0	-	7984/7991	-
0390051220	-	4,4	18,0	-	7984/7991	-

No. di articolo	A	B	C	D	DIN	E
0390006002	M6	5,2	10,0	3,1	912	1,4
0390006113	M6	5,2	10,0	3,1	912	1,4
0390006220	M6	5,2	10,0	3,1	912	1,4
0390062002	-	5,3	10,0	2,7	-	-
0390062113	-	5,3	10,0	2,7	-	-
0390062220	-	5,3	10,0	2,7	-	-
0390063002	-	5,3	11,5	2,7	-	-
0390063113	-	5,3	11,5	2,7	-	-
0390063220	-	5,3	11,5	2,7	-	-
0390061113	-	5,3	18,0	4,0	7984/7991	1,0
0390061220	-	5,3	18,0	4,0	7984/7991	1,0
0390008002	M8	6,2	13,0	4,0	912	1,5
0390008113	M8	6,2	13,0	4,0	912	1,5
0390008220	M8	6,2	13,0	4,0	912	1,5
0390081220	-	6,2	18,0	2,75	7984/7991	1,08
0390010002	M10	8,2	16,0	5,0	912	1,6
0390010113	M10	8,2	16,0	5,0	912	1,6
0390010220	M10	8,2	16,0	5,0	912	1,6
0390101220	-	8,4	18,0	-	7984/7991	-
0390012002	M12	10,3	18,0	6,4	912	1,8
0390012113	M12	10,3	18,0	6,4	912	1,8
0390012220	M12	10,3	18,0	6,4	912	1,8
0390016002	M16	14,4	24,0	7,0	912	2,2
0390016113	M16	14,4	24,0	7,0	912	2,2
0390016220	M16	14,4	24,0	7,0	912	2,2
0390020002	M20	17,4	30,0	9,0	912	2,5
0390020113	M20	17,4	30,0	9,0	912	2,5
0390020220	M20	17,4	30,0	9,0	912	2,5

Cappucci protettivi per viti & dadi | per viti Pozidriv



Ideale per installazioni per stand, fiere e utensili, come anche per l'industria mobiliare.

P = pozidriv

Materiale: PE

Colori:

numero finale 600 = bianco

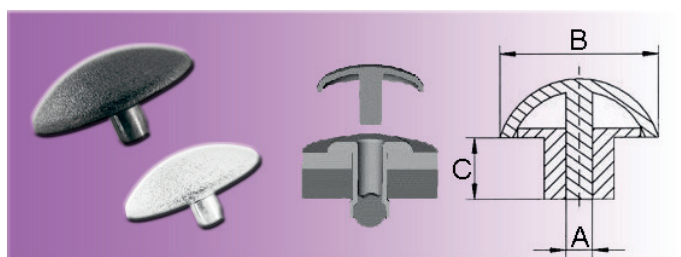
numero finale 699 = nero

No. di articolo	A	B	P
1190001600	8,1	1,7	1
1190001699	8,1	1,7	1
1190002600	12,0	1,7	2
1190002699	12,0	1,7	2

No. di articolo	A	B	P
1190003600	13,0	2,4	3
1190003699	13,0	2,4	3
1190004600	14,0	2,2	4
1190004699	14,0	2,2	4

No. di articolo	A	B	P
1190005600	18,2	2,2	5
1190005699	18,2	2,2	5

Cappucci protettivi per viti & dadi | per rivetti ciechi



Ideale per installazioni per stand, fiere e utensili, come anche per l'industria mobiliare.

Materiale: PE

Colori:

numero finale 600 = bianco

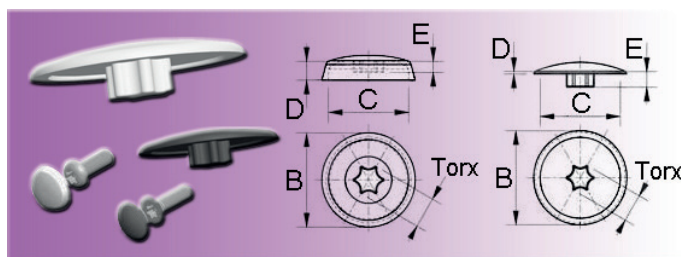
numero finale 699 = nero

No. di articolo	A	B	C
0652080600	2,0	8,0	1,5
0652080699	2,0	8,0	1,5
0652612600	2,6	12,0	5,0
0652612699	2,6	12,0	5,0
0652613600	2,6	13,0	4,0
0652613699	2,6	13,0	4,0
0652615600	2,6	15,0	4,0
0652615699	2,6	15,0	4,0
0652812600	2,8	11,0	4,0
0652812699	2,8	11,0	4,0

No. di articolo	A	B	C
0653013600	3,0	13,0	4,0
0653013699	3,0	13,0	4,0
0653015600	3,0	15,0	5,0
0653015699	3,0	15,0	5,0
0653018600	3,0	18,0	2,0
0653018699	3,0	18,0	2,0
0653019600	3,0	18,0	7,0
0653019699	3,0	18,0	7,0
0653213600	3,2	13,0	4,0
0653213699	3,2	13,0	4,0

No. di articolo	A	B	C
0653913600	3,9	13,0	10,0
0653913699	3,9	13,0	10,0
0653916600	3,9	15,8	8,8
0653916699	3,9	15,8	8,8
0654513600	4,5	13,0	10,0
0654513699	4,5	13,0	10,0
0655214600	5,2	14,0	10,0
0655214699	5,2	14,0	10,0

Cappucci protettivi per viti & dadi | per viti Torx



Calotta sagomata per diverse viti SIT e Torx. Protegge contro lo sporco, danneggiamenti e smontaggio involuto. Disponibile per viti a testa svasata e viti a testa rotonda.

Materiale: LDPE

Colori:

numero finale 500 = bianco puro ~RAL 9010

numero finale 599 = nero profondo ~RAL 9005

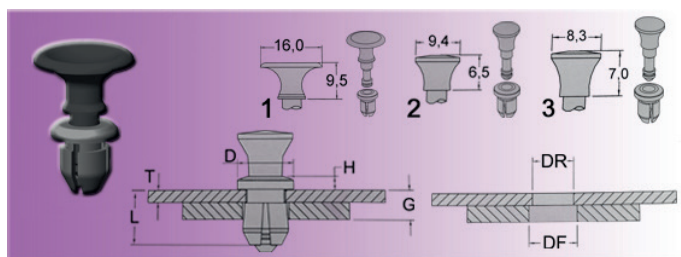
numero finale 002 = grigio argentato ~RAL 7001

Colori speciali secondo RAL possibili a partire da 5.000 pezzi - su richiesta scritta!

No. di articolo	Torx	B	C	D	E
2580105002	10	12,0	-	-	1,2
2580105500	10	12,0	-	-	1,2
2580105599	10	12,0	-	-	1,2
2580110002	15	12,0	-	1,6	1,5
2580110500	15	12,0	-	1,6	1,5
2580110599	15	12,0	-	1,6	1,5
2580115002	20	12,0	-	2,1	1,6
2580115500	20	12,0	-	2,1	1,6
2580115599	20	12,0	-	2,1	1,6
2580120002	25	15,0	12,8	0,3	2,4
2580120500	25	15,0	12,8	0,3	2,4
2580120599	25	15,0	12,8	0,3	2,4
2580005002	25	16,5	13,0	2,7	4,1
2580005500	25	16,5	13,0	2,7	4,1

No. di articolo	Torx	B	C	D	E
2580005599	25	16,5	13,0	2,7	4,1
2580125002	30	16,5	13,5	0,5	2,4
2580125500	30	16,5	13,5	0,5	2,4
2580125599	30	16,5	13,5	0,5	2,4
2580010002	30	16,5	14,4	3,3	1,6
2580010500	30	16,5	14,4	3,3	1,6
2580010599	30	16,5	14,4	3,3	1,6
2580015002	40	16,2	14,2	2,6	4,8
2580015500	40	16,2	14,2	2,6	4,8
2580015599	40	16,2	14,2	2,6	4,8
2580130002	40	18,0	15,2	0,1	2,4
2580130500	40	18,0	15,2	0,1	2,4
2580130599	40	18,0	15,2	0,1	2,4

Rivetti | Rivetti per fissaggio rapido



Sistema di fissaggio rapido in set

Set1 (0951) = perno Ø 16 mm

Set2 (0952) = perno Ø 9,4 mm

Set3 (0953) = perno Ø 8,3 mm

Per il montaggio premere la bussola nella lastra smontabile e dopo inserire il perno nella bussola.

Per lo smontaggio estrarre facilmente il perno.

Materiale:

perno: PA 6 UL94-V2

bussola: policarbonato UL94-V2

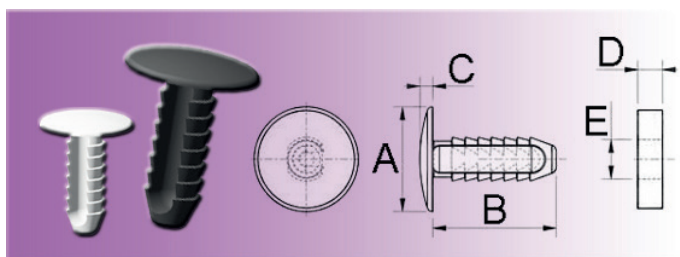
Colore: nero

Bianco su richiesta.

No. di articolo	D	DF	DR	G	H	L	T
0951000699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	1,5-3,7	2	8,6	1,1
0951001699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	2,0-4,2	2	9	1,6
0951002699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	3,0-5,2	2	10	2,5
0951003699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	4,6-6,9	2	11,7	4,1
0951004699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	5,8-8,1	2	12,9	5,3
0952000699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	1,5-3,7	2	8,6	1,1
0952001699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	2,0-4,2	2	9	1,6
0952002699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	3,0-5,2	2	10	2,5
0952003699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	4,6-6,9	2	11,7	4,1
0952004699	10,8	8,1 ± 0,1	7,6 ± 0,1	5,8-8,1	2	12,9	5,3
0953000699	8,5	6,4 ± 0,1	6,0 ± 0,1	1,5-3,7	1,8	8	1,1
0953001699	8,5	6,4 ± 0,1	6,0 ± 0,1	2,0-4,2	1,8	8,5	1,6
0953002699	8,5	6,4 ± 0,1	6,0 ± 0,1	3,0-5,2	1,8	9,5	2,5
0953003699	8,5	6,4 ± 0,1	6,0 ± 0,1	4,6-6,9	1,8	11	4,1

Collegamenti & elementi di fissaggio

Rivetti | Rivetti a denti di sega



Per il fissaggio su legno, piastre di acciaio, cartone ecc. Montabile con il dito pollice.

Grazie ai denti, fissabile anche in oggetti filettati.

Materiale: PA 6.6

Colori:

numero finale 000 = bianco

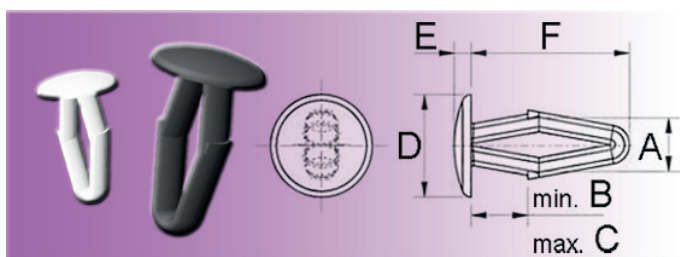
numero finale 599 = nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
0920001000	14,0	15,0	2,0	3,0 - 11,0	5,8
0920001599	14,0	15,0	2,0	3,0 - 11,0	5,8
0920002000	16,0	19,0	2,0	3,0 - 15,0	5,8

No. di articolo	A	B	C	D	E
0920002599	16,0	19,0	2,0	3,0 - 15,0	5,8
0920004000	18,0	23,0	2,0	3,0 - 19,0	7,0
0920004599	18,0	23,0	2,0	3,0 - 19,0	7,0

Rivetti | Rivetti POM



Unico:

Un rivetto per vari spessori di piastre. Montaggio manuale velocissimo e semplice. Materiale monoplastico con elasticità permanente.

Materiale: POM

Colori:

numero finale 000 = bianco

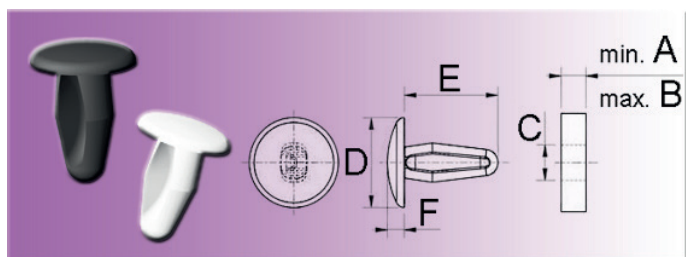
numero finale 599 = nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B - C	D	E	F
1370008000	3,2	1,0 - 4,5	8,0	1,5	13,0
1370008599	3,2	1,0 - 4,5	8,0	1,5	13,0
1370010000	3,4 - 3,5	1,0 - 4,5	8,0	1,5	13,0
1370010599	3,4 - 3,5	1,0 - 4,5	8,0	1,5	13,0
1370020000	3,9 - 4,0	1,0 - 5,0	9,0	1,6	14,0
1370020599	3,9 - 4,0	1,0 - 5,0	9,0	1,6	14,0
1370030000	4,7 - 4,8	1,0 - 5,5	10,0	1,7	15,0
1370030599	4,7 - 4,8	1,0 - 5,5	10,0	1,7	15,0

No. di articolo	A	B - C	D	E	F
1370031000	4,7 - 4,8	1,0 - 5,5	11,0	3,0	15,0
1370031599	4,7 - 4,8	1,0 - 5,5	11,0	3,0	15,0
1370060000	5,5	6,0 - 9,0	12,0	2,0	18,0
1370060599	5,5	6,0 - 9,0	12,0	2,0	18,0
1370040000	6,4 - 6,5	1,5 - 6,5	12,0	2,0	17,0
1370040599	6,4 - 6,5	1,5 - 6,5	12,0	2,0	17,0
1370050000	7,8 - 8,0	1,5 - 7,0	14,0	2,4	19,0
1370050599	7,8 - 8,0	1,5 - 7,0	14,0	2,4	19,0

Rivetti | Rivetti PA 6.6



Montaggio facilitato spingendo con il pollice.

I tasselli rappresentano un'opportunità economica per fissare metalli, plastiche, legno od altri materiali sottili. Sono resistenti a vibrazioni, usura e corrosione.

Riutilizzabile! Utilizzabile anche come calotta o tappo.

Materiale: PA 6.6

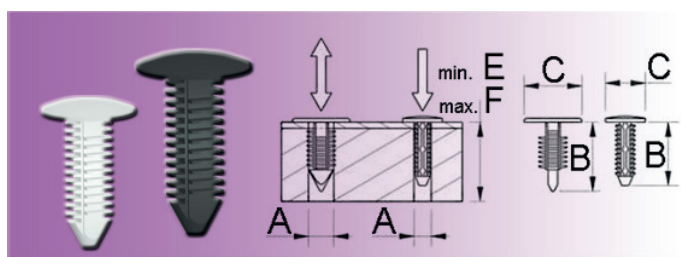
Colori:

numero finale 000 = naturale

numero finale 699 e 599 = nero

No. di articolo	A - B	C	D	E	F
0910010000	0,5 - 3,0	5,0	14,0	14,5	3,0
0910113699	0,5 - 3,0	4,6	14,0	14,5	3,0
0910010699	non è più disponibile!				
0910000000	0,8 - 3,6	2,8	7,8	12,0	1,2
0910013000	non è più disponibile!				
0910013599	0,8 - 5,0	6,6	12,7	14,5	1,7
0910002000	0,9 - 4,0	3,5	10,3	11,0	2,5
0910002699	0,9 - 4,0	3,5	10,3	11,0	2,5
0910003000	0,9 - 4,0	3,5	10,3	11,0	4,8
0910003699	0,9 - 4,0	3,5	10,3	11,0	4,8
0910004000	1,5 - 3,5	5,0	9,5	11,0	1,6
0910004599	1,5 - 3,5	5,0	9,5	11,0	1,6
0911002000	1,6 - 3,2	3,8	7,1	9,9	1,5
0911002699	1,6 - 3,2	3,8	7,1	9,9	1,5
0911003000	1,6 - 3,2	4,1	7,1	9,9	1,5
0911003699	1,6 - 3,2	4,1	7,1	9,9	1,5
0911007000	1,6 - 3,2	5,7	9,4	10,7	1,5
0911007699	1,6 - 3,2	5,7	9,4	10,7	1,5
0911009000	1,6 - 3,2	5,7	9,4	11,4	1,5
0911009699	1,6 - 3,2	5,7	9,4	11,4	1,5
0911006000	1,6 - 3,7	4,6	7,1	10,2	1,5
0911006699	non è più disponibile!				
0911013000	1,6 - 8,6	9,5	17,3	22,9	1,8
0911013699	1,6 - 8,6	9,5	17,3	22,9	1,8

No. di articolo	A - B	C	D	E	F
0910015000	2,0 - 5,5	7,2	14,3	17,0	2,0
0910015699	2,0 - 5,5	7,2	14,3	17,0	2,0
0910001000	2,4 - 5,8	3,5	7,6	13,0	1,1
0910001699	2,4 - 5,8	3,5	7,6	13,0	1,1
0910007699	3,0 - 6,0	4,7	14,0	15,0	2,2
0910011000	non è più disponibile!				
0910011699	non è più disponibile!				
0910016000	3,0 - 9,0	9,4	20,0	24,0	2,6
0910016599	3,0 - 9,0	9,4	20,0	24,0	2,6
0911004000	3,2 - 3,6	4,1	7,1	8,1	1,5
0911004699	non è più disponibile!				
0911010000	3,2 - 4,7	6,3	9,4	13,7	1,5
0911010699	3,2 - 4,7	6,3	9,4	13,7	1,5
0911011000	3,2 - 4,7	7,4	12,3	14,6	1,5
0911011699	3,2 - 4,7	7,4	12,3	14,6	1,5
0911008000	4,2 - 4,7	5,2	9,4	13,2	1,5
0911008699	4,2 - 4,7	5,2	9,4	13,2	1,5
0910012000	6,0 - 8,5	5,8	15,0	18,0	3,0
0910012699	6,0 - 8,5	5,8	15,0	18,0	3,0
0911005000	7,4 - 7,6	5,0	7,1	13,5	1,5
0911005699	7,4 - 7,6	5,0	7,1	13,5	1,5
0911012000	9,1 - 9,7	6,2	15,5	20,6	1,7
0911012699	9,1 - 9,7	6,2	15,5	20,6	1,7



Adatto per fori con tolleranza nel diametro. Adatto per fori ciechi e per fori con e senza filettatura. Montaggio rapido, di solito anche senza attrezzatura.

2 tipi - smontabile (dipende dall'applicazione) e non smontabile (dipende dall'applicazione)
D = smontabile +/- (si/no)

Materiale: PA

Colori:

numero finale 000 = naturale

numero finale 699 = nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2670020000	3,0	7,8	6	+	3,5	6,3
2670020699	3,0	7,8	6	+	3,5	6,3
2670025000	3,0	14,5	5,5	+	4	12
2670025699	3,0	14,5	5,5	+	4	12
2670027000	3,0	18,5	5,4	+	4	16,5
2670027699	3,0	18,5	5,4	+	4	16,5
2671020000	3,5	9,5	9,1	-	0,7	5
2671020699	3,5	9,5	9,1	-	0,7	5
2671025000	4,0	11,0	9,1	-	0,7	6
2671025699	4,0	11,0	9,1	-	0,7	6
2670030000	4,0	13,5	9,5	+	0,9	8
2670030699	4,0	13,5	9,5	+	0,9	8
2670035000	4,8	11,1	11	+	0,9	5,3
2670035699	4,8	11,1	11	+	0,9	5,3
2671035000	4,8	12,2	11	-	0,7	8
2671035699	4,8	12,2	11	-	0,7	8
2671040000	4,8	12,2	19	-	0,7	8
2671040699	4,8	12,2	19	-	0,7	8
2670045000	4,8	16,3	11	+	2	10
2670045699	4,8	16,3	11	+	2	10
2671030000	4,8	17,3	11	-	0,7	13
2671030699	4,8	17,3	11	-	0,7	13
2671031699	4,8	17,4	11,5	-	1,7	13
2670040000	4,8	17,8	11,9	+	2,5	15,2
2670040699	4,8	17,8	11,9	+	2,5	15,2
2670050000	5,0	11,0	16	+	1,2	6
2670050699	5,0	11,0	16	+	1,2	6
2670055000	5,0	12,7	11	+	1,7	8
2670055699	5,0	12,7	11	+	1,7	8
2671050000	5,5	19,7	13	-	1,5	14,2
2671050699	5,5	19,7	13	-	1,5	14,2

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2671045000	5,5	19,7	16,5	-	1,5	14,2
2671045699	5,5	19,7	16,5	-	1,5	14,2
2670065000	6,0	12,7	15,5	+	2	8
2670065699	6,0	12,7	15,5	+	2	8
2670067000	6,0	12,7	19	+	2,4	8,1
2670067699	6,0	12,7	19	+	2,4	8,1
2671060000	6,0	15,5	17,8	-	2,3	8,9
2671060699	6,0	15,5	17,8	-	2,3	8,9
2671065000	6,0	15,9	12,7	-	3,2	10,3
2671065699	6,0	15,9	12,7	-	3,2	10,3
2670070699	6,0	18,0	13	+	2,5	10
2671070000	6,0	20,4	17,8	-	2,5	12
2671070699	6,0	20,4	17,8	-	2,5	12
2670075000	6,0	24,0	12,7	+	3,5	19
2670075699	6,0	24,0	12,7	+	3,5	19
2671072000	6,0	26,9	17,8	-	2,5	20,3
2671072699	6,0	26,9	17,8	-	2,5	20,3
2670085000	6,0	36,6	25,4	+	1,7	31,8
2670085699	6,0	36,6	25,4	+	1,7	31,8
2670090000	6,4	38,1	12,6	+	0,9	26,5
2670090699	6,4	38,1	12,6	+	0,9	26,5
2670100000	7,0	17,9	23,8	+	1,3	11,2
2670100699	7,0	17,9	23,8	+	1,3	11,2
2670110000	7,0	18,9	15,9	+	2,4	11,9
2670110699	7,0	18,9	15,9	+	2,4	11,9
2671075000	7,0	21,2	19	-	1,5	14
2671075699	7,0	21,2	19	-	1,5	14
2670125000	7,0	30,2	31,8	+	13,5	23,4
2670125699	7,0	30,2	31,8	+	13,5	23,4
2671080000	7,0	30,5	19	-	1,5	25,4
2671080699	7,0	30,5	19	-	1,5	25,4

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2670120000	7,0	32,0	19,3	+	1,3	22,9
2670120699	7,0	32,0	19,3	+	1,3	22,9
2670115000	7,0	33,3	15,2	+	2,5	22
2670115699	7,0	33,3	15,2	+	2,5	22
2670130000	8,0	16,8	12,7	+	3,3	12,7
2670130699	8,0	16,8	12,7	+	3,3	12,7

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
2671085699	8,7	19,1	16	-	1,4	13
2671090000	10,0	20,8	25,4	-	2,9	14,4
2671090699	10,0	20,8	25,4	-	2,9	14,4
2671095000	10,0	28,2	21,8	-	1,5	20
2671095699	10,0	28,2	21,8	-	1,5	20

Rivetti | PineTreeClips - tipo 2



Adatto per fori con tolleranza nel diametro.
Adatto per fori ciechi e per fori con e senza filettatura.
Montaggio rapido, di solito anche senza attrezzatura.
Vedi anche la descrizione della serie 267, pagina 323.

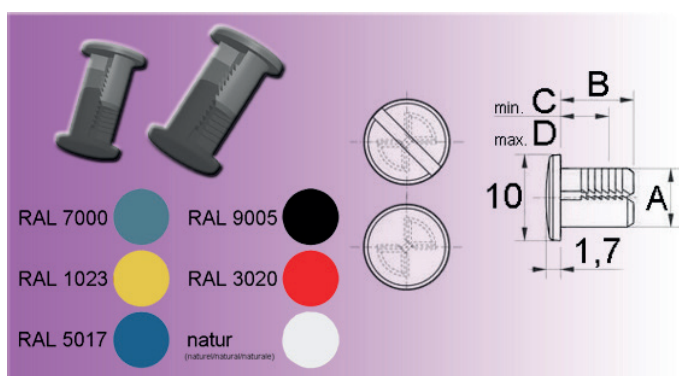
Materiale: PA
Colori:
numero finale 000 = naturale
numero finale 699 = nero

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
3672010000	2,7	3,3	6,0	7,0	1,5	4,0
3672010699	2,7	3,3	6,0	7,0	1,5	4,0
3672015000	2,7	3,3	6,0	11,0	1,5	8,0
3672015699	2,7	3,3	6,0	11,0	1,5	8,0
3672020000	2,7	3,3	6,0	18,0	1,5	15,0
3672020699	2,7	3,3	6,0	18,0	1,5	15,0
3672030000	3,3	4,2	10,0	8,0	1,5	4,5
3672030699	3,3	4,2	10,0	8,0	1,5	4,5
3672040000	4,1	5,2	12,0	6,0	1,0	2,5
3672040699	4,1	5,2	12,0	6,0	1,0	2,5
3672045000	4,1	5,2	12,0	10,0	1,5	5,5
3672045699	4,1	5,2	12,0	10,0	1,5	5,5
3672050000	4,1	5,2	12,0	15,0	2,0	10,0
3672050699	4,1	5,2	12,0	15,0	2,0	10,0

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
3672060000	5,6	6,4	13,0	12,0	2,0	7,0
3672060699	5,6	6,4	13,0	12,0	2,0	7,0
3672065000	5,6	6,4	13,0	20,0	1,5	15,0
3672065699	5,6	6,4	13,0	20,0	1,5	15,0
3672070000	5,6	6,4	13,0	32,0	1,0	27,0
3672070699	5,6	6,4	13,0	32,0	1,0	27,0
3672080000	5,9	7,2	17,0	11,0	2,0	5,5
3672080699	5,9	7,2	17,0	11,0	2,0	5,5
3672085000	5,9	7,2	17,0	15,0	1,0	10,0
3672085699	5,9	7,2	17,0	15,0	1,0	10,0
3672090000	5,9	7,2	17,0	24,0	2,0	19,0
3672090699	5,9	7,2	17,0	24,0	2,0	19,0
3672100000	6,8	8,3	13,0	14,0	1,5	9,0
3672100699	6,8	8,3	13,0	14,0	1,5	9,0

Collegamenti & elementi di fissaggio

Rivetti | Rivetti Snip&Snap



Montaggio veloce anche senza attrezzatura. Si adatta per il fissaggio di lastre, lamiere, ecc.

Materiale: PA 6

Colori:

numero finale 000 = naturale
numero finale 002 = grigio ~RAL 7000
numero finale 087 = blu ~RAL 5017
numero finale 114 = nero ~RAL 9005
numero finale 124 = rosso ~RAL 3020
numero finale 132 = giallo ~RAL 1023

Ogni raccordo prevede l'uso di due pezzi!

Per spessori sottili (da 0,9 mm) occorre l'impiego di una rondella a scatto Snap (pagina 326).

Informazione supplementare: misure A 5,5 mm e articolo 0960610 = testa con intaglio.

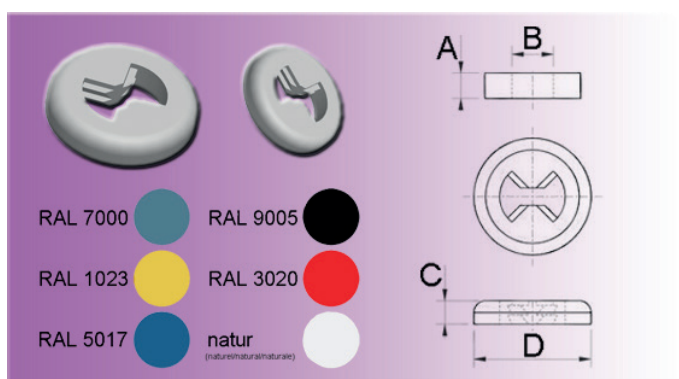
Si ottiene il miglior effetto di serraggio se il diametro del foro corrisponde alla misura A.

No. di articolo	A	B	C - D
0960655000	5,5	5,4	5,7 - 7,3
0960655002	5,5	5,4	5,7 - 7,3
0960655087	5,5	5,4	5,7 - 7,3
0960655114	5,5	5,4	5,7 - 7,3
0960655124	5,5	5,4	5,7 - 7,3
0960655132	5,5	5,4	5,7 - 7,3
0960955000	5,5	8,5	8,9 - 12,9
0960955002	5,5	8,5	8,9 - 12,9
0960955087	5,5	8,5	8,9 - 12,9
0960955114	5,5	8,5	8,9 - 12,9
0960955124	5,5	8,5	8,9 - 12,9
0960955132	5,5	8,5	8,9 - 12,9
0961355000	5,5	12,4	12,8 - 20,5
0961355002	5,5	12,4	12,8 - 20,5
0961355087	5,5	12,4	12,8 - 20,5
0961355114	5,5	12,4	12,8 - 20,5

No. di articolo	A	B	C - D
0961355124	5,5	12,4	12,8 - 20,5
0961355132	5,5	12,4	12,8 - 20,5
0962055000	5,5	19,8	20,2 - 34,4
0962055002	5,5	19,8	20,2 - 34,4
0962055087	5,5	19,8	20,2 - 34,4
0962055114	5,5	19,8	20,2 - 34,4
0962055124	5,5	19,8	20,2 - 34,4
0962055132	5,5	19,8	20,2 - 34,4
0960610000	7,0 - 7,2	5,4	5,7 - 7,3
0960610002	7,0 - 7,2	5,4	5,7 - 7,3
0960610087	7,0 - 7,2	5,4	5,7 - 7,3
0960610114	7,0 - 7,2	5,4	5,7 - 7,3
0960610124	7,0 - 7,2	5,4	5,7 - 7,3
0960610132	7,0 - 7,2	5,4	5,7 - 7,3
0960910000	7,0 - 7,2	8,5	8,9 - 12,9
0960910002	7,0 - 7,2	8,5	8,9 - 12,9

No. di articolo	A	B	C - D
0960910087	7,0 - 7,2	8,5	8,9 - 12,9
0960910114	7,0 - 7,2	8,5	8,9 - 12,9
0960910124	7,0 - 7,2	8,5	8,9 - 12,9
0960910132	7,0 - 7,2	8,5	8,9 - 12,9
0961310000	7,0 - 7,2	12,4	12,8 - 20,5
0961310002	7,0 - 7,2	12,4	12,8 - 20,5
0961310087	7,0 - 7,2	12,4	12,8 - 20,5
0961310114	7,0 - 7,2	12,4	12,8 - 20,5
0961310124	7,0 - 7,2	12,4	12,8 - 20,5
0961310132	7,0 - 7,2	12,4	12,8 - 20,5
0962010000	7,0 - 7,2	19,8	20,2 - 34,4
0962010002	7,0 - 7,2	19,8	20,2 - 34,4
0962010087	7,0 - 7,2	19,8	20,2 - 34,4
0962010114	7,0 - 7,2	19,8	20,2 - 34,4
0962010124	7,0 - 7,2	19,8	20,2 - 34,4
0962010132	7,0 - 7,2	19,8	20,2 - 34,4

Rivetti | Anello Snap



Specialmente adatti per congiunzioni di spessori superiori a 0,9 mm. Cliccare invece di avvitare.

Per ogni lunghezza dei rivetti Snip+Snap con una foratura di 5,5 mm

Materiale: PA 6

Colori:

numero finale 000 = naturale

numero finale 002 = grigio ~RAL 7000

numero finale 087 = blu ~RAL 5017

numero finale 599 = nero ~RAL 9005

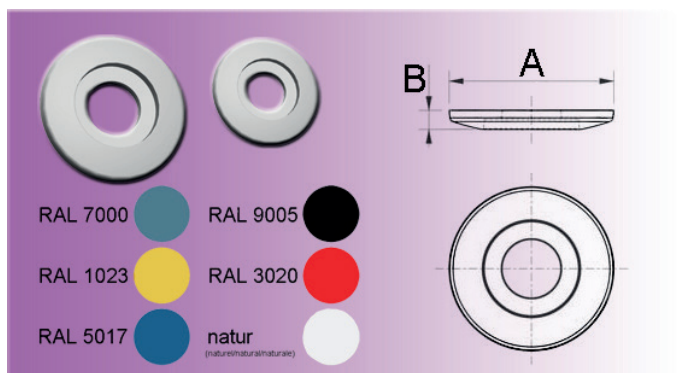
numero finale 124 = rosso ~RAL 3020

numero finale 132 = giallo ~RAL 1023

No. di articolo	A	B	C	D
0960010000	0,9	5,5	2,0	10,0
0960010002	0,9	5,5	2,0	10,0
09600100124	0,9	5,5	2,0	10,0

No. di articolo	A	B	C	D
0960010087	0,9	5,5	2,0	10,0
0960010132	0,9	5,5	2,0	10,0
0960010599	0,9	5,5	2,0	10,0

Rivetti | Rondelle per rivetti Snip&Snap



Per un'appoggio maggiore dei rivetti a scatto (diametro del foro 5,5 mm). Diverse combinazioni di colori possibili. Adatti anche per snodi.

Materiale: PA 6

Colori:

numero finale 000 = naturale

numero finale 002 = grigio ~RAL 7000

numero finale 087 = blu ~RAL 5017

numero finale 114 = nero ~RAL 9005

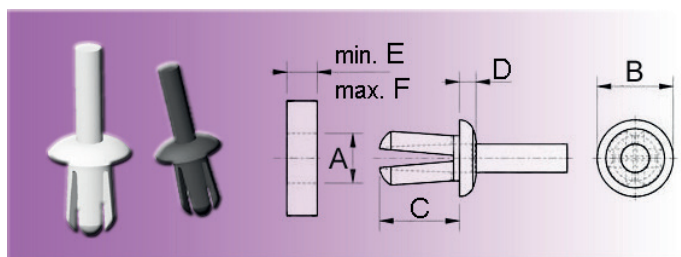
numero finale 124 = rosso ~RAL 3020

numero finale 132 = giallo ~RAL 1023

No. di articolo	A	B
0960018000	18,2	2,1
0960018002	18,2	2,1

No. di articolo	A	B
0960018087	18,2	2,1
0960018114	18,2	2,1

No. di articolo	A	B
0960018124	18,2	2,1
0960018132	18,2	2,1



Per un veloce raccordo di rivetti a montaggio cieco. Per quantità maggiori, si consiglia l'uso di una rivettatrice tipo 112, pagina 328 (vedi misura G).

Materiale: PA 6.6 / POM / PA 12 / PA 6

Colori:

numero finale 000 = naturale

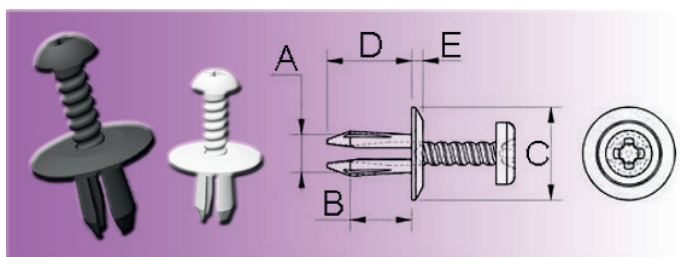
numero finale 599 o 699 = nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E-F	G
0930110000	3,0	5,0	5,7	1,3	1,0-4,0	3,0
0930110599	3,0	5,0	5,7	1,3	1,0-4,0	3,0
0930000000	3-3,65	4,8	6,2	1,3	0,8-4,5	3,0
0930000699	3-3,65	4,8	6,2	1,3	0,8-4,5	3,0
0930001000	3,3	4,8	5,0	1,3	0,5-3,5	3,0
0930120000	3,5	6,0	6,8	1,3	1,0-5,0	3,0
0930120599	3,5	6,0	6,8	1,3	1,0-5,0	3,0
0930002000	3,6	8,0	7,0	2,0	2,0-5,5	3,0
0930002699	3,6	8,0	7,0	2,0	2,0-5,5	3,0
0930130000	4,0	6,5	7,9	1,5	1,5-6,0	3,0
0930130599	4,0	6,5	7,9	1,5	1,5-6,0	3,0
0930004000	4,0	6,5	8,0	1,5	4,0-6,5	3,0
0930004699	4,0	6,5	8,0	1,5	4,0-6,5	3,0
0930005000	non è più disponibile					
0930005699	4,0	7,5	8,0	1,5	4,0-6,5	3,0
0930131000	4-4,2	8,0	8,5	1,0	2,0-6,0	-
0930131699	4-4,2	8,0	8,5	1,0	2,0-6,0	-
0930023000	non è più disponibile					
0930023699	non è più disponibile					
0930008000	4,8	7,1	11,0	1,2	4,0-8,7	4,0
0930008699	non è più disponibile					
0931010000	non è più disponibile					
0931010699	4,8	7,15	7,5	1,9	1,5-5,0	-
0932010000	4,8	8,7	7,4	2,5	1,6-4,7	-
0930009699	4,9	12,0	15,0	2,0	8,0-11,0	4,0
0930017699	4,95-5,35	9,0	7,5	2,0	1,5-5	-
0930014000	4,95-5,55	10,0	11,5	2,0	3,0-8,0	-
0930014699	4,95-5,55	10,0	11,5	2,0	3,0-8,0	-
0930140000	5,0	8,5	9,2	1,8	1,5-7,0	4,0

No. di articolo	A	B	C	D	E-F	G
0930140599	5,0	8,5	9,2	1,8	1,5-7,0	4,0
0930141000	5-5,2	8,5	6,0	2,0	0,75-3	-
0930141699	5-5,2	8,5	6,0	2,0	0,75-3	-
0930142000	5-5,2	10,0	11,4	2,0	2,5-8,0	-
0930142699	5-5,2	10,0	11,4	2,0	2,5-8,0	-
0930012000	5,5	16,0	11,0	2,0	2,5-7,0	4,0
0930012699	5,5	16,0	11,0	2,0	2,5-7,0	4,0
0930150000	6,0	10,0	10,5	2,2	2,0-8,0	4,0
0930150599	6,0	10,0	10,5	2,2	2,0-8,0	4,0
0930024699	6,0	11,0	10,0	2,0	3,0-7,0	4,0
0930013699	6,0	16,0	14,5	2,5	7,5-8,6	-
0930152699	6-6,2	16,0	14,5	2,5	7,5-8,6	-
0930151699	6,2-6,5	10,0	12,0	2,0	1,5-6,5	-
0930026000	6,4-7,0	11,0	12,3	2,0	5,5-9,5	-
0930026699	6,4-7,0	11,0	12,3	2,0	5,5-9,5	-
0930160000	7,0	12,0	11,8	2,6	2,5-9,0	-
0930160599	7,0	12,0	11,8	2,6	2,5-9,0	-
0930018699	7,1	18,0	18,0	2,5	4,0-8,0	4,0
0930021000	7,9	16,0	12,0	2,0	4,0-7,0	4,0
0930021699	7,9	16,0	12,0	2,0	4,0-7,0	4,0
0930027000	7,9-8,7	16,0	12,0	2,0	4,0-7,0	-
0930027699	7,9-8,7	16,0	12,0	2,0	4,0-7,0	-
0930170000	8,0	13,5	13,0	3,0	3,0-10,0	-
0930170599	8,0	13,5	13,0	3,0	3,0-10,0	-
0930019699	8,0	18,0	10,0	2,5	4,5-6,0	4,0
0930171699	8-8,4	22,0	13,0	3,0	4,0-8,0	-
0930190000	8-8,6	13,0	15,0	3,0	5,5-10	-
0930190699	8-8,6	13,0	15,0	3,0	5,5-10	-

Rivetti | Rivetti autobloccanti con vite



Per un raccordo veloce e resistente.

Viene montato come il rivetto ad espansione, però può essere tolto per motivi di manutenzione come una vite e riutilizzato. Lo spessore variabile del rivetto attenua vibrazioni.

Materiale: PA 6.6

Colori:

senza numero finale = nero

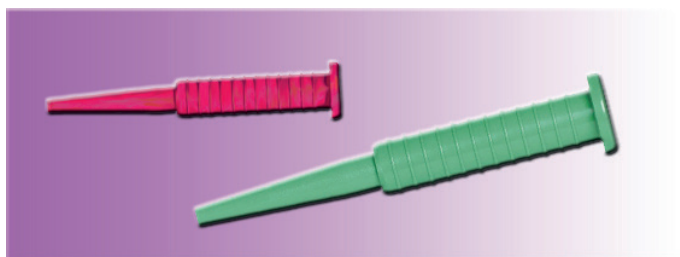
numero finale 000 = naturale

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	E
1131050	5,0	2,0 - 7,0	12,5	9,6	1,2
1131050000	5,0	2,0 - 7,0	12,5	9,6	1,2
1130001	5,0	3,75 - 6,0	12,0	11,0	1,5
1131060	6,0	2,0 - 8,0	15,0	10,7	1,3
1131060000	6,0	2,0 - 8,0	15,0	10,7	1,3
1130002	6,0	4,0 - 6,0	16,0	11,0	1,5

No. di articolo	A	B	C	D	E
1131070	7,0	3,0 - 9,0	17,5	12,1	1,4
1131070000	7,0	3,0 - 9,0	17,5	12,1	1,4
1131080	8,0	3,0 - 10,0	20,0	13,5	1,5
1131080000	8,0	3,0 - 10,0	20,0	13,5	1,5
1130003	8,0	3,0 - 10,0	20,0	14,0	1,3

Rivetti | Rivettatrice



Utensile utile per fissare rivetti ad espansione del tipo 093.

Grazie a questo strumento, la punta del rivetto ad espansione sarà ben fissata. Si riducono pertanto i tempi di montaggio e si impedisce un guasto al prodotto.

G = misura G della serie 093, pagina 327.

Utilizzo:

Collocare il tubo di guida sul gambo del ribattino.

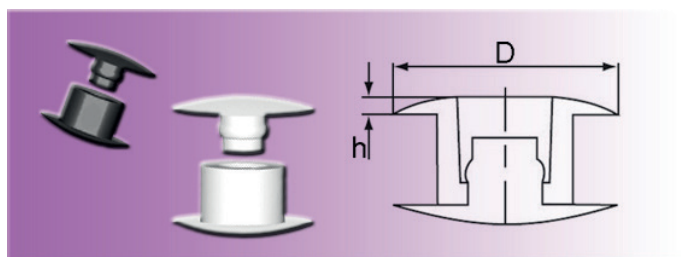
Comprimere con forza l'utensile.

Così il gambo sarà spinto nel ribattino.

No. di articolo	G (093)
1121003	3,0

No. di articolo	G (093)
1121004	3,5

No. di articolo	G (093)
1121006	4,0



\varnothing = diametro del foro di montaggio
S = spessore massimo della piastra

Materiale: PA 6.6

Colori:

numero finale 500 = bianco

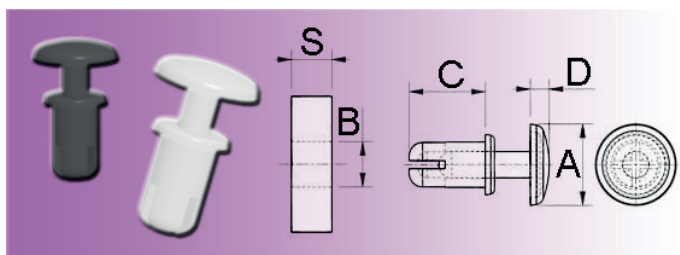
numero finale 599 = nero

Nota: la quantità di pezzi ordinati deve riferirsi al pezzo unito.
Ad esempio quantità d'ordine = 500 pz. Riceverete 500 clip e 500 controclip e cioè 500 pezzi uniti.

No. di articolo	\varnothing	S	D	h
0800602500	6,0	2,2	10,0	0,8
0800602599	6,0	2,2	10,0	0,8
0800603500	6,0	3,2	10,0	0,8
0800603599	6,0	3,2	10,0	0,8

No. di articolo	\varnothing	S	D	h
0800604500	6,0	4,2	10,0	0,8
0800604599	6,0	4,2	10,0	0,8
0800605500	6,0	5,2	10,0	0,8
0800605599	6,0	5,2	10,0	0,8

Rivetti | Rivetti a scatto



Questi rivetti a scatto vengono posizionati facilmente. Montaggio veloce senza attrezzatura particolare. Montaggio facilitato spingendo con il pollice.

Materiale: PA 6, UL 94 V-2

Colori:

numero finale 600 = bianco

numero finale 699 = nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	D	S
0940010600	4,2	2,1	2,4	1,2	0,6 - 1,2
0940010699	4,2	2,1	2,4	1,2	0,6 - 1,2
0940015600	4,2	2,1	3,2	1,2	1,3 - 2,0
0940015699	4,2	2,1	3,2	1,2	1,3 - 2,0
0940020600	4,2	2,1	4,0	1,2	2,1 - 2,8
0940020699	4,2	2,1	4,0	1,2	2,1 - 2,8
0940025600	4,2	2,1	4,8	1,2	2,9 - 3,6
0940025699	4,2	2,1	4,8	1,2	2,9 - 3,6
0940030600	4,2	2,1	6,4	1,2	3,7 - 4,4
0940030699	4,2	2,1	6,4	1,2	3,7 - 4,4
0940050600	5,0	2,7	3,2	1,4	1,0 - 2,0
0940050699	5,0	2,7	3,2	1,4	1,0 - 2,0
0940055600	5,0	2,7	4,2	1,4	2,1 - 3,0
0940055699	5,0	2,7	4,2	1,4	2,1 - 3,0
0940060600	5,0	2,7	4,8	1,4	2,7 - 3,6
0940060699	5,0	2,7	4,8	1,4	2,7 - 3,6
0940065600	5,0	2,7	5,5	1,4	3,4 - 4,3
0940065699	5,0	2,7	5,5	1,4	3,4 - 4,3
0940110600	6,2	3,1	3,7	1,6	1,0 - 2,0
0940110699	6,2	3,1	3,7	1,6	1,0 - 2,0
0940120600	6,2	3,1	4,5	1,6	2,0 - 3,0
0940120699	6,2	3,1	4,5	1,6	2,0 - 3,0
0940130600	6,2	3,1	5,5	1,6	3,0 - 4,0
0940130699	6,2	3,1	5,5	1,6	3,0 - 4,0
0940210600	6,2	3,6	3,7	1,6	1,2 - 2,1
0940210699	6,2	3,6	3,7	1,6	1,2 - 2,1
0940220600	6,2	3,6	4,6	1,6	2,2 - 3,1
0940220699	6,2	3,6	4,6	1,6	2,2 - 3,1
0940240600	6,2	3,6	5,5	1,6	3,2 - 4,1
0940240699	6,2	3,6	5,5	1,6	3,2 - 4,1
0940250600	6,2	3,6	6,0	1,6	3,7 - 4,6
0940250699	6,2	3,6	6,0	1,6	3,7 - 4,6

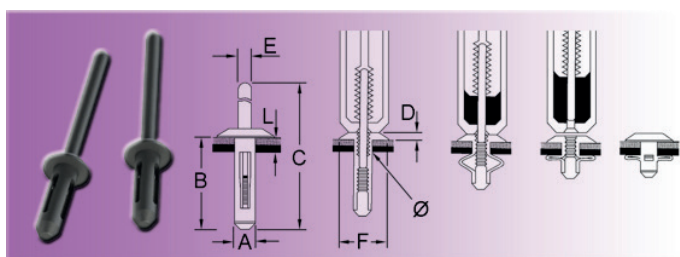
No. di articolo	A	B	C	D	S
0940260600	6,2	3,6	7,1	1,6	4,7 - 5,6
0940260699	6,2	3,6	7,1	1,6	4,7 - 5,6
0940135600	6,4	3,1	6,5	1,6	4,0 - 5,0
0940135699	6,4	3,1	6,5	1,6	4,0 - 5,0
0940140600	6,4	3,1	7,5	1,6	5,0 - 6,0
0940140699	6,4	3,1	7,5	1,6	5,0 - 6,0
0940145600	6,4	3,1	8,0	1,6	5,5 - 6,5
0940145699	6,4	3,1	8,0	1,6	5,5 - 6,5
0940150600	6,4	3,1	9,0	1,6	6,5 - 7,5
0940150699	6,4	3,1	9,0	1,6	6,5 - 7,5
0940155600	6,4	3,1	10,0	1,0	7,5 - 8,5
0940155699	6,4	3,1	10,0	1,0	7,5 - 8,5
0940230600	6,4	3,6	5,0	1,6	2,7 - 3,6
0940230699	6,4	3,6	5,0	1,6	2,7 - 3,6
0940265600	6,4	3,6	8,0	1,6	5,7 - 6,6
0940265699	6,4	3,6	8,0	1,6	5,7 - 6,6
0940310600	7,8	4,1	5,0	1,8	2,5 - 3,5
0940310699	7,8	4,1	5,0	1,8	2,5 - 3,5
0940320600	7,8	4,1	6,0	1,8	3,5 - 4,5
0940320699	7,8	4,1	6,0	1,8	3,5 - 4,5
0940330600	8,0	4,1	7,0	1,8	4,5 - 5,5
0940330699	8,0	4,1	7,0	1,8	4,5 - 5,5
0940340600	8,0	4,1	8,0	1,8	5,5 - 6,5
0940340699	8,0	4,1	8,0	1,8	5,5 - 6,5
0940350600	8,0	4,1	10,0	2,2	7,5 - 8,5
0940350699	8,0	4,1	10,0	2,2	7,5 - 8,5
0940410600	9,0	5,1	4,5	2,2	1,5 - 2,5
0940410699	9,0	5,1	4,5	2,2	1,5 - 2,5
0940420600	9,0	5,1	5,5	2,2	2,5 - 3,5
0940420699	9,0	5,1	5,5	2,2	2,5 - 3,5
0940430600	9,0	5,1	6,5	2,2	3,5 - 4,5
0940430699	9,0	5,1	6,5	2,2	3,5 - 4,5

Collegamenti & elementi di fissaggio

No. di articolo	A	B	C	D	S
0940440600	9,0	5,1	7,5	2,2	4,5 - 5,5
0940440699	9,0	5,1	7,5	2,2	4,5 - 5,5
0940450600	9,0	5,1	8,5	2,2	5,5 - 6,5
0940450699	9,0	5,1	8,5	2,2	5,5 - 6,5
0940455600	9,0	5,1	9,5	2,2	6,5 - 7,5
0940455699	9,0	5,1	9,5	2,2	6,5 - 7,5

No. di articolo	A	B	C	D	S
0940460600	9,0	5,1	10,0	2,0	7,5 - 8,5
0940460699	9,0	5,1	10,0	2,0	7,5 - 8,5
0940510600	12,0	6,1	6,0	2,5	2,5 - 4,0
0940510699	12,0	6,1	6,0	2,5	2,5 - 4,0
0940520600	12,0	6,1	8,0	3,0	4,0 - 5,5
0940520699	12,0	6,1	8,0	3,0	4,0 - 5,5

Rivetti | R-Lok / rivetti di plastica

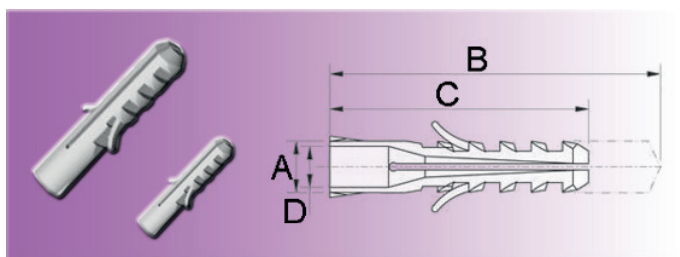


Montaggio con attrezzi d'uso commerciale

Materiale: PA 6.6 / POM
Colore: nero

No. di articolo	Ø	L	A	B	C	D	E	F
1540001	4,0	1,5 - 4,5	3,9	18,5	48,0	2,5	2,4	8,0
1540004	5,0	6,0 - 10,0	4,8	25,0	51,0	1,8	2,9	12,0
1540002	5,0	1,5 - 4,5	4,9	18,5	48,0	3,3	2,9	12,0
1540003	5,0	3,0 - 6,0	4,9	20,0	48,0	1,8	2,9	12,0

Tasselli | manicotti | Tasselli



Guida centrica della vite nel corpo interno. Altamente caricabile.

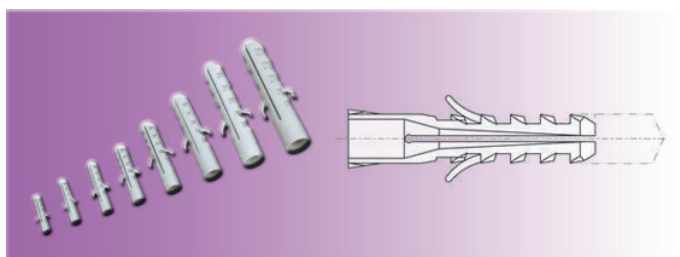
Materiale: PA 6

Colore: grigio

No. di articolo	A	B	C	D
1080004	4,0	25,0	20,0	2,0-3,0
1080005	5,0	32,0	25,0	2,5-4,0
1080006	6,0	40,0	30,0	3,5-4,0
1080008	8,0	55,0	40,0	4,5-6,0

No. di articolo	A	B	C	D
1080010	10,0	70,0	50,0	6,0-8,0
1080012	12,0	80,0	60,0	8,0-10,0
1080014	14,0	95,0	75,0	10,0-12,0

Tasselli | manicotti | Assortimento tasselli



Guida centrica della vite nel corpo interno. Altamente caricabile.

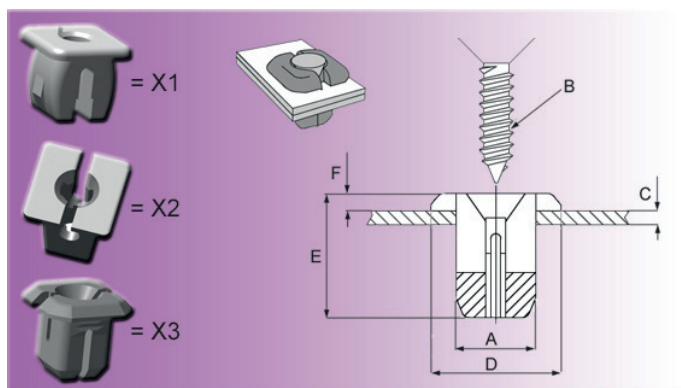
Materiale: PA 6

Colore: grigio

No. di articolo	X1	X2	X3
108-S1	50 x 4 mm	50 x 5 mm	-

No. di articolo	X1	X2	X3
108-S2	50 x 6 mm	50 x 8 mm	-

No. di articolo	X1	X2	X3
108-S3	20 x 10 mm	15 x 12 mm	15 x 14 mm



per fori quadri

Per fissare parti con viti metriche in un elemento con foro.

La vite produce la filettatura.

Per il montaggio cieco. Impedisce la rotazione della guarnizione.

Materiale: PA 6.6 / PA 6

Colore:

+ naturale / * nero

NON È PIÙ DISPONIBILE!



NASTRI ADESIVI | VENTOSE

NASTRI ADESIVI | VENTOSE



Nastri adesivi

Pagina 336



Ventose

Pagina 337

Nastri adesivi | Nastri elettroisolanti



Questo nastro isolante è adatto per l'isolamento elettrico, per il cablaggio, per la protezione delle impalmature di cavi a bassa e media tensione e per la codificazione del colore. Il nastro isolante offre una resistenza eccellente contro abrasione, corrosione e umidità, come anche una protezione meccanica e una alta robustezza dielettrica.

Materiale: PVC morbido, autoestinguente, con colla di caucciù
Spessore del materiale: 0,15 mm
Resistenza alla temperatura: -10°C fino a +90°C

Conforme a IMQ, VDE, ÖVE, CEBEC, SEMKO, NEMKO, DEMKO, BS3924

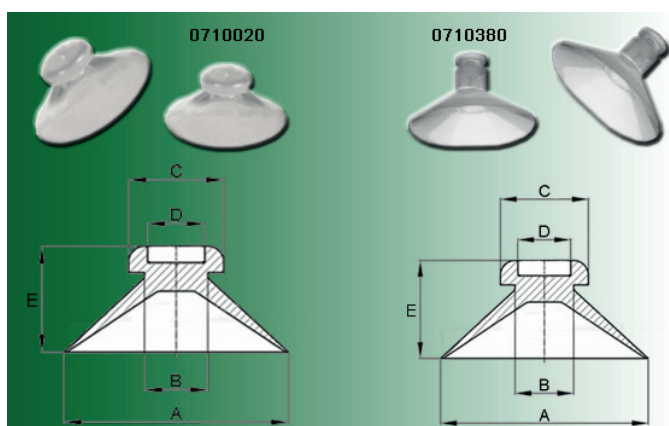
Colori:
numero finale 002 = grigio
numero finale 500 = bianco
numero finale 599 = nero
numero finale BL = blu
numero finale BR = marrone
numero finale GE = giallo
numero finale GG = verde/giallo
numero finale GR = verde
numero finale R = rosso

No. di articolo	A
0251510002	15 mm x 10 m
0251510500	15 mm x 10 m
0251510599	15 mm x 10 m

No. di articolo	A
0251510BL	15 mm x 10 m
0251510BR	15 mm x 10 m
0251510GE	15 mm x 10 m

No. di articolo	A
0251510GG	15 mm x 10 m
0251510GR	15 mm x 10 m
0251510R	15 mm x 10 m

Ventose | Ventose



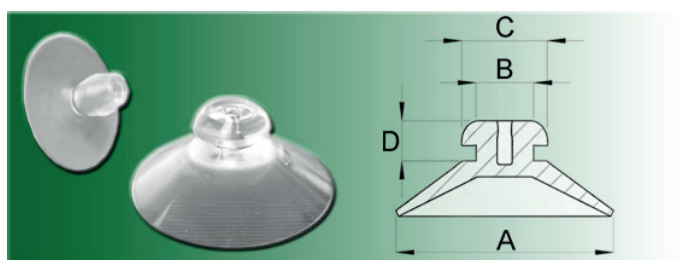
Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	D	E
0710380	38/41	6,5	10	2,5	18/10

No. di articolo	A	B	C	D	E
0710020	21	11	15	7,3	10,5/5,5

Ventose | con asola



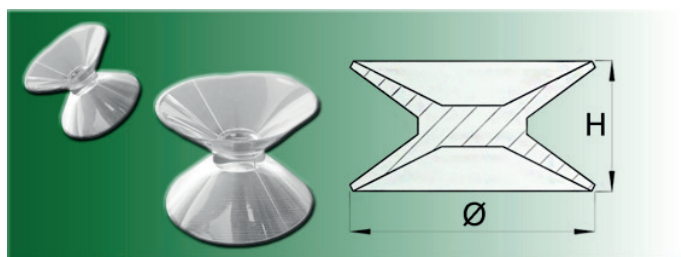
Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	D
0712030	30,0	10,0	14,0	6,0
0712040	40,0	10,0	15,0	6,0

No. di articolo	A	B	C	D
0712501	25,0	6,3	8,2	10,6

Ventose | Ventose doppie

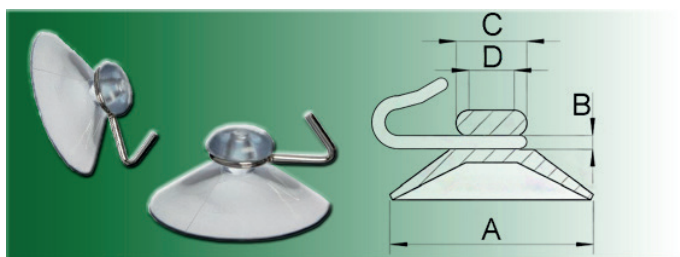


Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	Ø	H
0718035	35,0 x 35,0	26,0

Ventose | con gancio



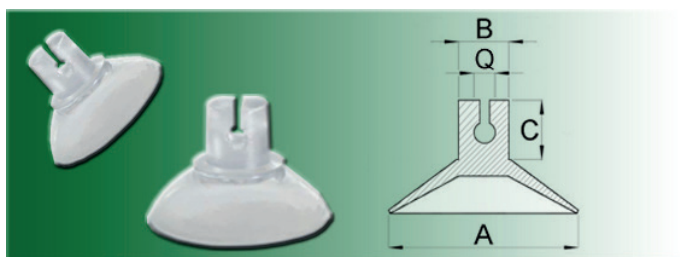
Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	D
0713020	21	-	15	11
0713030	30	6	14	10
0713040	40	6	15	10

No. di articolo	A	B	C	D
0713050	50	6	-	11,5
0713060	60	-	-	-

Ventose | con fessura



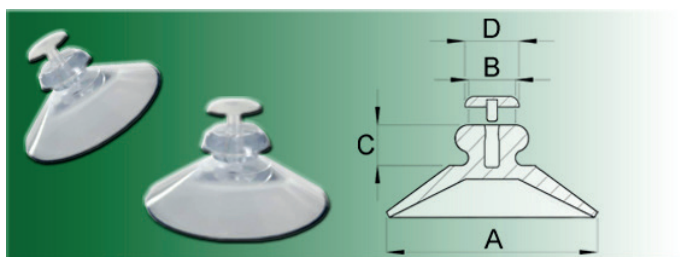
Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	Q
0711020	20	8	7	2,5

No. di articolo	A	B	C	Q
0711030	30	10	14	3

Ventose | con spina di plexiglas



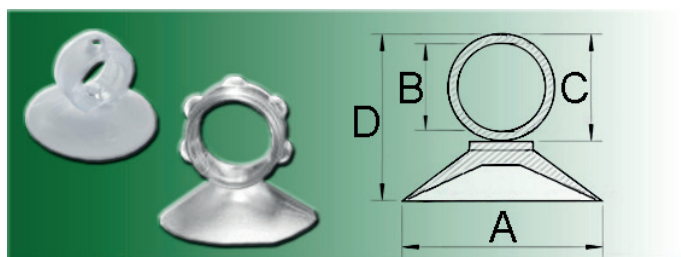
Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	D
0714030	30	10	6	14

No. di articolo	A	B	C	D
0714040	40	10	6	15

Ventose | con colletto



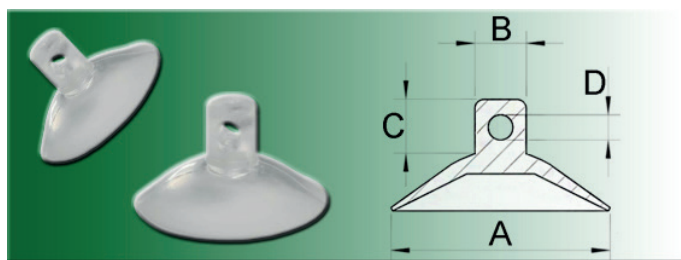
Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	D
0715030	30	10	14	-
0715031	30	15	20	-

No. di articolo	A	B	C	D
0715050	50	25	-	60

Ventose | con foro trasversale



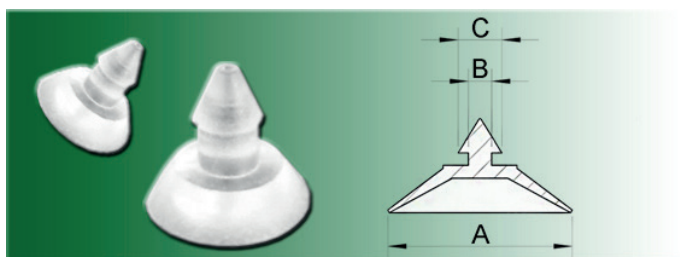
Ventose con foro trasversale, p. e. per cordoncini

Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C	D
0716020	20	6	7	3

Ventose | con punta di freccia



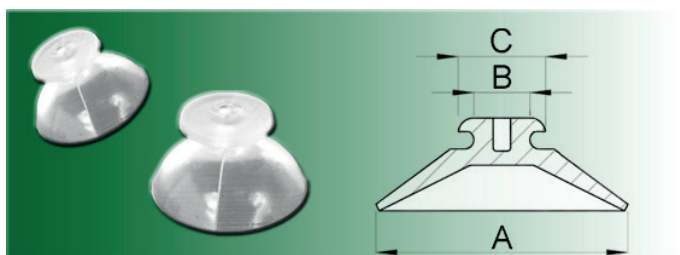
Ventose con punta di freccia per fissare dépliant al vetro.

Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C
0717014	14	5	6

Ventose | con flangia

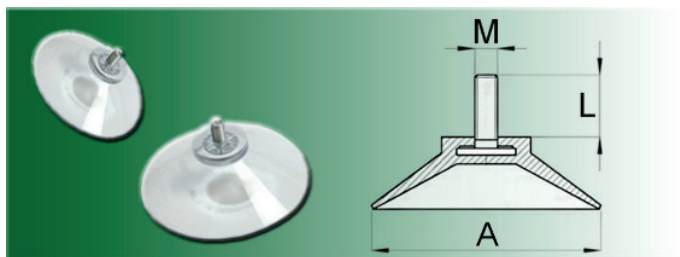


Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B	C
0719020	21	11	17

Ventose | con filetto M4



Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

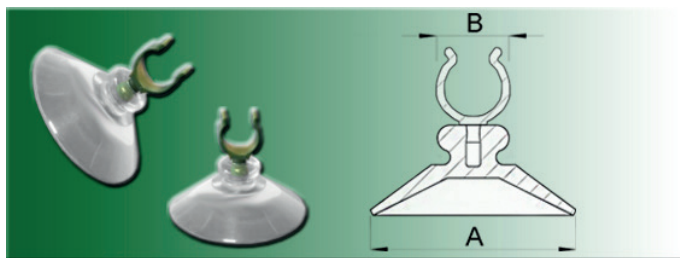
Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	MxL
0711130	30	M4x6
0711131	30	M4x10

No. di articolo	A	MxL
0711140	40	M4x6
0711141	40	M4x10

No. di articolo	A	MxL
0711150	50	M4x6
0711151	50	M4x10

Ventose | con clip



Materiale: PVC morbido
Colore: naturale (trasparente)

Altre esecuzioni su richiesta scritta!

No. di articolo	A	B
0710030	30,0	10,0



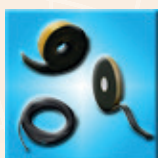
PROTEZIONI PER ANGOLI E BORDI RUOTE DENTATE | ALTRO

PROTEZIONI PER ANGOLI E BORDI RUOTE DENTATE | ALTRO



Protezioni per angoli e bordi

Pagina 344



Guarnizioni & corde tonde

Pagina 349



Ruote dentate | Altro

Pagina 352

Protezioni per angoli e bordi | ruote dentate | altro

Protezioni per angoli & bordi | Tubi a forma di rete



Protegge forme irregolari. Ottima dilatabilità. Lunghezze tagliate a formato fornibili per l'impiego regolare.
Unità d'ordine: metri

Materiale: LDPE
Lunghezze contraddistinte da colori.
Colori : (X = colore)
1 = arancione / 2 = nero / 3 = lilla / 4 = rosso / 5 = giallo / 6 = blu

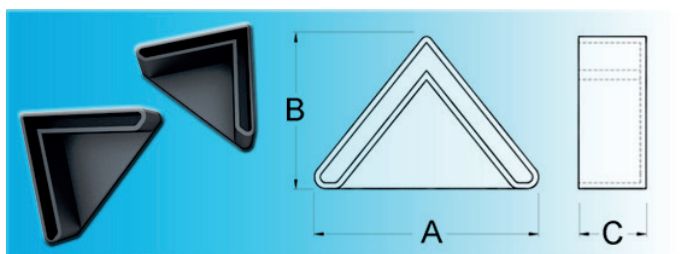
Ø = diametro da - a

No. di articolo	Ø	X
1980006	6 - 17	1
1980010	10 - 25	2

No. di articolo	Ø	X
1980018	25 - 60	3
1980050	50 - 100	4

No. di articolo	Ø	X
1980100	100 - 200	5
1980200	200 - 300	6

Protezioni per angoli & bordi | Piedi per profili angolari



Piedi per profili angolari

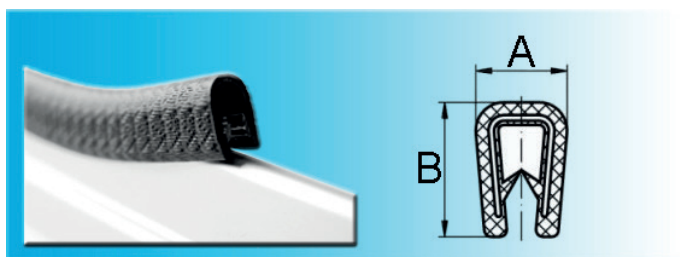
Materiale: PE
Colore: nero

W = profilo angolare / S = spessore della parete

No. di articolo	W	A	B	C	S
2122500	25 x 25	42,6	26,6	11,5	1,5 - 2
2123000	30 x 30	47,4	27,5	10,0	1 - 2,5

No. di articolo	W	A	B	C	S
2123600	36 x 36	58,5	34,6	11,3	1,5 - 2,5
2124000	40 x 40	62,9	36,2	12,0	1,5 - 3

Protezioni per angoli & bordi | Profilo proteggi spigoli, flessibile, con inserto di fermaglio in metallo



Profilo proteggi spigoli con inserto di fermaglio in metallo

Materiale: PVC
Colore: nero
numero finale 002 = grigio chiaro
numero finale 003 = argenteo
numero finale 004 = grigio chiaro
numero finale 113 = bianco

X = campo di serraggio
Altre esecuzioni su richiesta scritta.

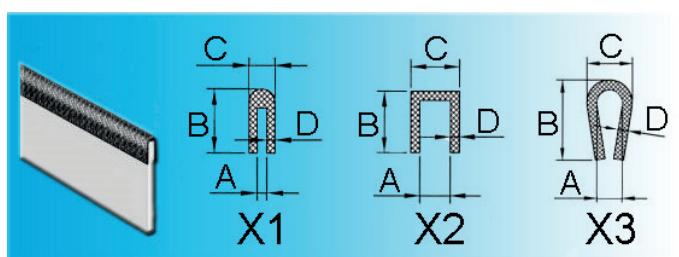
No. di articolo	A	B	X
2160000	5,5	8,0	0,8-1,5
2160001	6,5	9,5	1,0 - 2,0

No. di articolo	A	B	X
2160001002	6,5	9,5	1,0 - 2,0
2160001003	6,5	9,5	1,0 - 2,0

No. di articolo	A	B	X
2160002	10,5	14,5	1,0 - 4,0
2160002004	10,5	14,5	1,0 - 4,0

Protezioni per angoli e bordi | ruote dentate | altro

Protezioni per angoli & bordi | Profilo proteggi spigoli, flessibile, profilo a U



Profilo a U

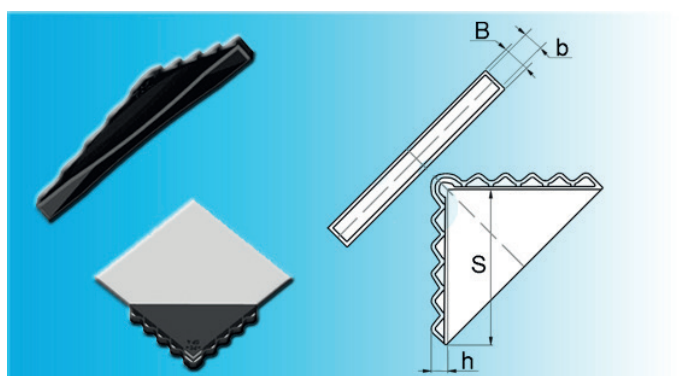
Materiale: EPDM

Colore: nero

No. di articolo	X	A	B	C	D
2161000	1	1,5	10,0	4,0	1,25
2161001	1	4,0	15,0	7,5	1,75
2161002	2	2,0	8,0	5,0	1,5
2161003	2	3,0	10,0	6,0	1,5
2161004	2	4,0	8,0	7,0	1,5
2161005	2	5,0	10,0	8,0	1,5
2161006	2	6,0	15,0	8,0	1,5

No. di articolo	X	A	B	C	D
2161013	3	2,0	7,5	5,0	1,5
2161007	3	3,0	13,0	6,0	1,5
2161008	3	4,0	11,5	6,0	1,0
2161009	3	5,0	16,0	9,0	2,0
2161010	3	6,0	18,0	11,0	2,5
2161011	3	6,5	20,0	10,0	1,75
2161012	3	8,0	21,0	14,0	3,0

Protezioni per angoli & bordi | Protezioni angolari



Protezioni angolari da incastro

Materiale: PE

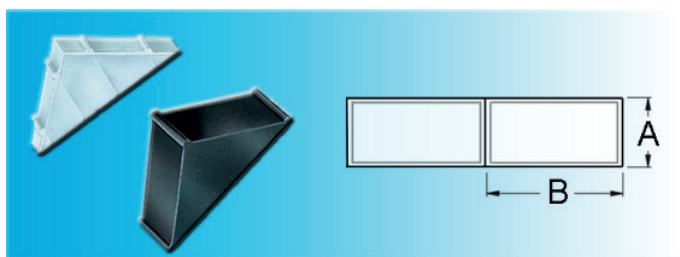
Colore: nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	B	b	S	h
2170004	6,0	4,0	50,0	6,0
2170005	7,0	5,0	50,0	6,0
2170006	8,0	6,0	50,0	6,0

No. di articolo	B	b	S	h
2170008	10,4	8,0	60,0	6,0
2170010	12,4	10,0	60,0	6,0
2170012	14,4	12,0	60,0	6,0

Protezioni per angoli & bordi | Protezioni per angoli



Queste protezioni per angoli sono facilmente da montare e offrono una protezione buona ed economica per il materiale durante il trasporto ed il deposito.

Materiale: LDPE

Colore:

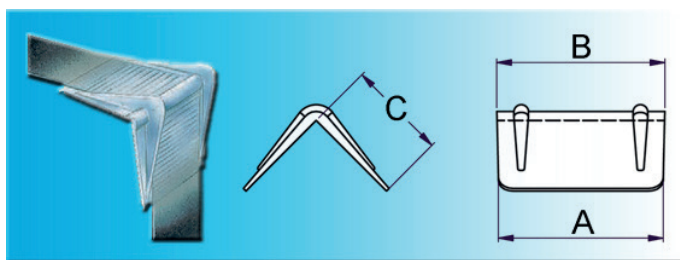
+ naturale / * nero

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B
2110001+	0,8-1,2	32,0
2110002+	2,0-3,0	45,0

No. di articolo	A	B
2110003*	4,0	45,0
2110004+	4,0	46,0

Protezioni per angoli & bordi | Protezioni per bordi



Queste protezioni per bordi sono facilmente da montare e offrono una protezione buona ed economica per il materiale durante il trasporto ed il deposito. Ideale anche con l'impiego di nastri a strappo.

Materiale: LDPE

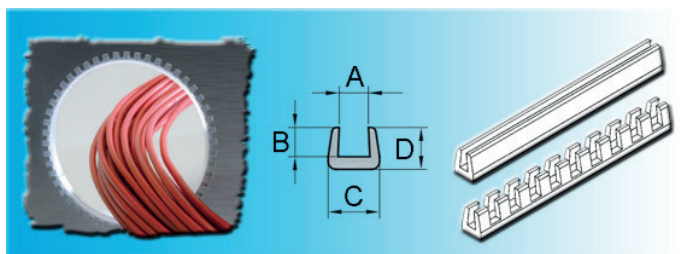
Colore: naturale

Altre esecuzioni su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	C	X
2110019	26,3	33,3	26,3	19,0
2110024	29,4	29,3	21,9	24,0

No. di articolo	A	B	C	X
2110028	44,3	45,2	27,0	28,0

Protezioni per angoli & bordi | Profilo proteggi spigoli



Profilo di protezione per spigoli - per proteggere i cavi dagli spigoli affilati in quadri elettrici ecc.

Profilo chiuso o dentato.

X = tipo (G = profilo chiuso / Z = profilo dentato)

S = spessore lamiera in mm

Y = unità di confezione (quantità minima per rotolo)

Realizzazione in due materiali:

Polietilene normale (PE)

Polietilene non infiammabile (PE AF), numero finale F

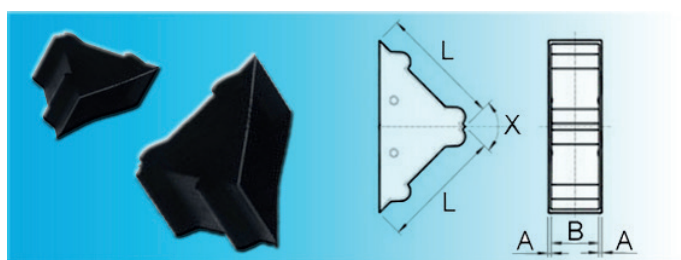
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	S	X	Y
2160010	1	2	3	3,2	0,8 - 1	G	35m
2160010F	1	2	3	3,2	0,8 - 1	G	35m
2160020	1	2	3	3,2	0,8 - 1	Z	35m
2160020F	1	2	3	3,2	0,8 - 1	Z	35m
2160011	1,5	2	3,5	3,2	1,1 - 1,5	G	30m

Protezioni per angoli e bordi | ruote dentate | altro

No. di articolo	A	B	C	D	S	X	Y
2160011F	1,5	2	3,5	3,2	1,1 - 1,5	G	30m
2160021	1,5	2	3,5	3,2	1,1 - 1,5	Z	30m
2160021F	1,5	2	3,5	3,2	1,1 - 1,5	Z	30m
2160012	2	3	4,3	4,3	1,6 - 2	G	25m
2160012F	2	3	4,3	4,3	1,6 - 2	G	25m
2160022	2	3	4,3	4,3	1,6 - 2	Z	25m
2160022F	2	3	4,3	4,3	1,6 - 2	Z	25m
2160013	3	3	5,3	4,3	2,1 - 3	G	20m
2160013F	3	3	5,3	4,3	2,1 - 3	G	20m
2160023	3	3	5,3	4,3	2,1 - 3	Z	20m
2160023F	3	3	5,3	4,3	2,1 - 3	Z	20m
2160014	4	3,5	6,9	5,3	3,1 - 4	G	15m
2160014F	4	3,5	6,9	5,3	3,1 - 4	G	15m
2160024	4	3,5	6,9	5,3	3,1 - 4	Z	15m
2160024F	4	3,5	6,9	5,3	3,1 - 4	Z	15m

Protezioni per angoli & bordi | Angoli protettivi



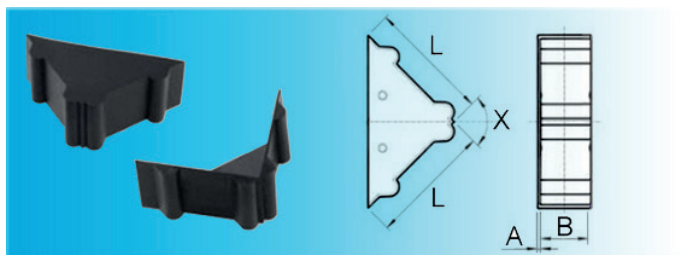
Materiale: PE
Colore: nero

Nel caso dei colori speciali, altre dimensioni o quantità maggiori, prezzi su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	L	X
5110001	1	2-3	50	90°
5110002	1	3-4	30	90°
5110003	1	3-4	50	90°
5110004	1	4-5	50	90°
5110005	1	5-6	50	90°
5110006	1	7-8	50	90°
5110007	1	9-10	50	90°
5110008	1	11-12	50	90°

No. di articolo	A	B	L	X
5110009	1	15-16	50	90°
5110010	1	19-20	50	90°
5110011	1	21-22	50	90°
5110012	1	25-26	50	90°
5110013	1	32-33	50	90°
5110014	1	39-40	50	90°
5110015	1	28,5-30	50	90°
5110016	1	49-50	50	90°

Protezioni per angoli & bordi | Angoli protettivi - con un lato aperto

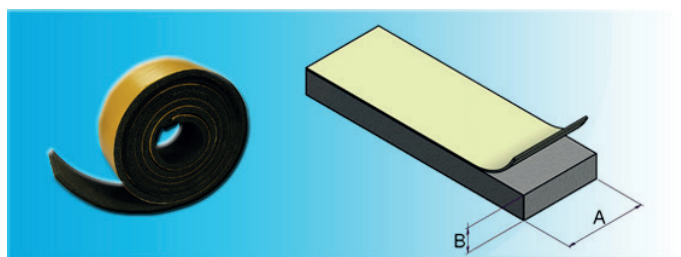


Materiale: PE
Colore: nero

Nel caso dei colori speciali, altre dimensioni o quantità maggiori, prezzi su richiesta scritta.

No. di articolo	A	B	L	X
5120001	1	25	50	90°

Guarnizioni & corde tondi | Guarnizione in schiuma



Guarnizione in schiuma, autoadesiva, semplice da applicare, ideale per case in metallo.
Il rotolo è da 10 m

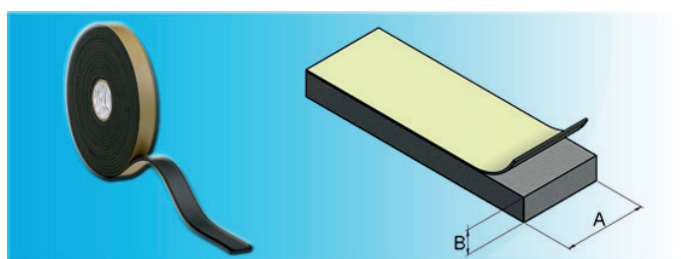
Materiale: EPDM
Colore: nero

No. di articolo	A	B
2600001	10	3
2600002	10	5
2600003	15	3

No. di articolo	A	B
2600004	15	5
2600005	20	3
2600006	20	5

No. di articolo	A	B
2600007	25	3
2600008	30	5

Guarnizioni & corde tondi | Striscia guarnizione



Striscia guarnizione - il rotolo è da 15 metri.

Materiale: miscelazione di neoprene, nitrile e PVC
Colore: nero

Adesione permanente su un lato (sconsigliato l'uso in ambienti con radiazione diretta UV).
Alta resistenza contro gli acidi, l'ozono ed ossidazione.

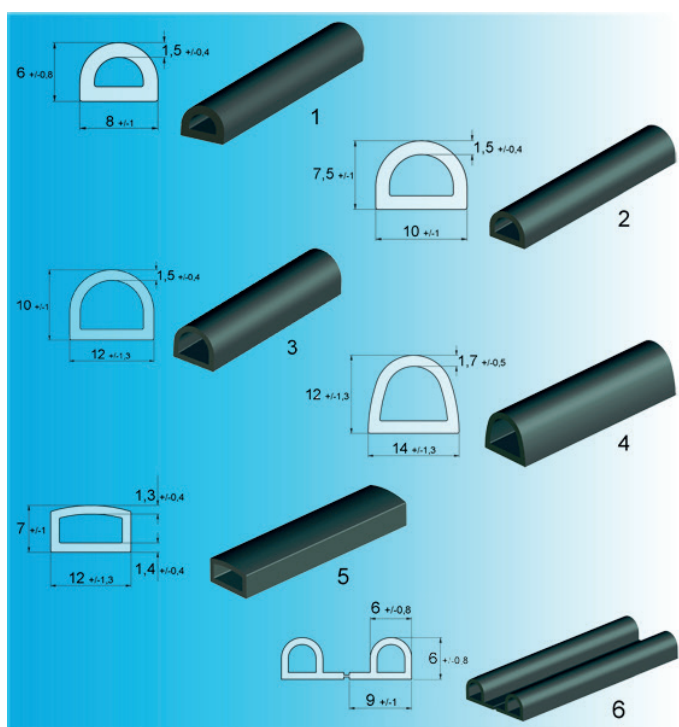
Temperatura di esercizio: da -28°C a +110°C
Densità (kg/m³): 64-112
Resistenza a compressione: 140-350 g/cm²

Per sistemi di riscaldamento, aerazione e climatizzazione, impianti elettrici e di illuminazione, per gli smorzamenti e molto altro.

No. di articolo	A	B
2590001	12,7	3,2
2590003	12,7	6,4

No. di articolo	A	B
2590002	25,4	3,2
2590004	25,4	6,4

Guarnizioni & corde tondi | Guarnizione in schiuma



Guarnizione in schiuma, autoadesiva - il rotolo è da 20 metri.

Materiale: EPDM

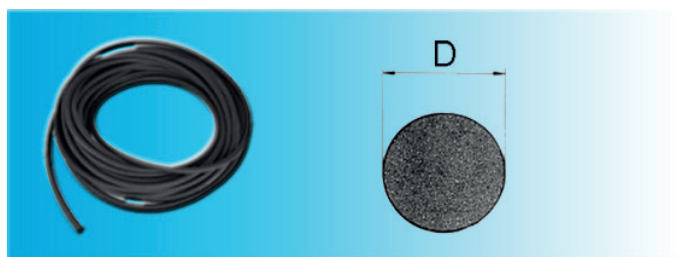
Colore: nero

Guarnizione adesiva semplice da applicare. Ideale per case in metallo.

No. di articolo	T
2630001	1
2630002	2

No. di articolo	T
2630003	3
2630004	4

No. di articolo	T
2630005	5
2630006	6



Corde tonde in gomma espansa

Materiale: EPDM

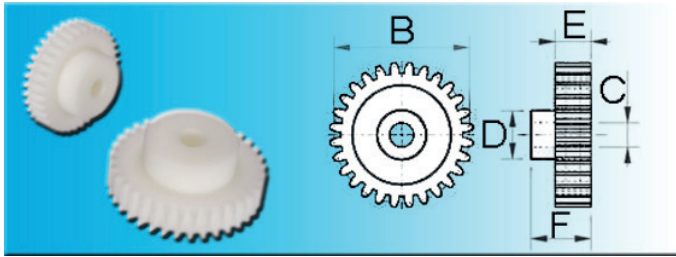
Colori:

numero finale 699 = nero

numero finale 002 = grigio

No. di articolo	D	No. di articolo	D	No. di articolo	D
2640001002	2	2640010002	8	2640019002	18
2640001699	2	2640010699	8	2640019699	18
2640002002	2,5	2640011002	9	2640020002	20
2640002699	2,5	2640011699	9	2640020699	20
2640003002	3	2640012002	10	2640021002	22
2640003699	3	2640012699	10	2640021699	22
2640004002	3,5	2640013002	11	2640022002	25
2640004699	3,5	2640013699	11	2640022699	25
2640005002	4	2640014002	12	2640023002	30
2640005699	4	2640014699	12	2640023699	30
2640006002	4,5	2640015002	13	2640024002	35
2640006699	4,5	2640015699	13	2640024699	35
2640007002	5	2640016002	14	2640025002	40
2640007699	5	2640016699	14	2640025699	40
2640008002	6	2640017002	15	2640026002	45
2640008699	6	2640017699	15	2640026699	45
2640009002	7	2640018002	16	2640027002	50
2640009699	7	2640018699	16	2640027699	50

Ruote dentate | altro | Ruote dentate cilindriche



Fatte al 100 % di resina acetlica (POM) per una trasmissione silenziosa e uniforme.

Temperatura d'uso fino a +95°C

Massimo carico del fondo dente di 35 N/mm²

Tolleranze: 140 DIN 16901

Angolo di pressione: 20°

Materiale: POM

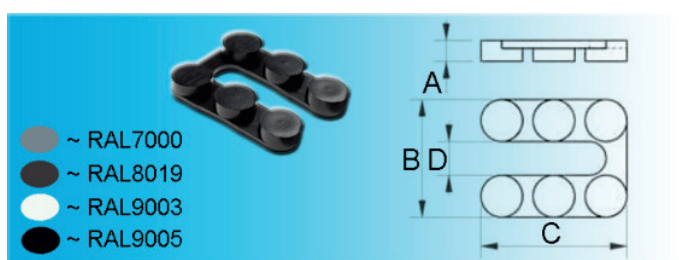
Colore: naturale

X = numero dei denti / M = modulo

NON È PIÙ DISPONIBILE!

Protezioni per angoli e bordi | ruote dentate | altro

Ruote dentate | altro | Piastrine distanziali

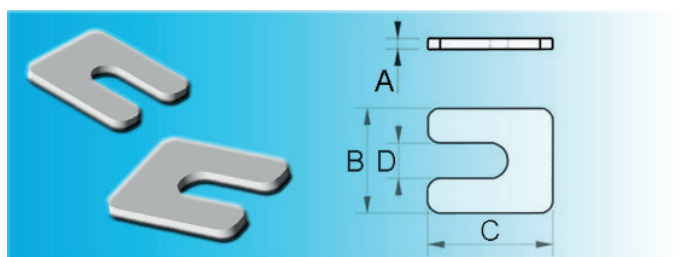


Materiale: PE
Colori: X = colore
1 = bianco ~ RAL 9003
2 = grigio ~ RAL 7000
3 = marrone ~ RAL 8019
4 = nero ~ RAL 9005

No. di articolo	A	B	C	D	X
0771020	2	28	35	8	1
0771030	3	28	35	8	2

No. di articolo	A	B	C	D	X
0771040	4	28	35	8	3
0771050	5	28	35	8	4

Ruote dentate | altro | Piastrine distanziali naturali



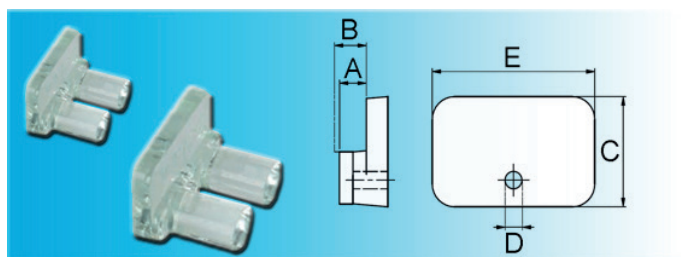
Materiale: PE
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D
0770015	1,5	25	30	8,4

No. di articolo	A	B	C	D
0770025	2,5	25	30	8,4

Protezioni per angoli e bordi | ruote dentate | altro

Ruote dentate | altro | Fermagli per foto

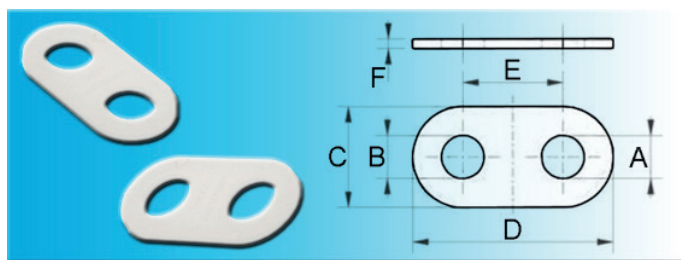


Materiale: Sealon
Colore: trasparente

No. di articolo	A	B	C x E	D
0460250	2,4	2,5	10x15	1,5
0460400	3,9	4,0	10x15	1,5

No. di articolo	A	B	C x E	D
0460600	5,8	6,0	10x15	1,5
0460800	7,8	8,0	10x15	1,5

Ruote dentate | altro | Staffe per appendere

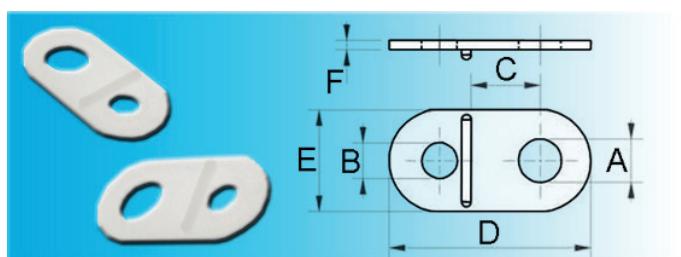


Materiale: PE
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1500606	6	6	16	32	16	1,6
1500707	7	7	16	32	16	1,6

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1500808	8	8	16	32	16	1,6

Ruote dentate | altro | Fermagli per raccoglitori



Materiale: PE
Colore: naturale

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1490606	6	6	11	32	16	1,5
1490607	6	7	11	32	16	1,5

No. di articolo	A	B	C	D	E	F
1490608	6	8	11	32	16	1,5



Grazie a materiale plastico moderno finalmente liberati dal
piombo altamente tossico!
Un grande passo avanti per l'ambiente.

Materiale: Sealon
Colore: grigio

No. di articolo	A	B	C	D
1520200	5	9	9	1,5

GM	Descrizione	Pagina
001	Rondelle senza norma DIN	231
002-	Tubetti Distanziali PA-fibra di vetro	245
002	Distanziatori esagonali, filettatura ff	217
	esagonali, filettatura fm	220
	tondi, filettatura ff	216
003	Rondelle senza norma DIN	231
	PA DIN 125	228
	PP DIN 125	228
	PVDF DIN 125	229
004	Cappucci tappi conici	2
005	Tubetti Distanziali PA	238
	POM	239
006	Calotte a scatto	304
	Rondelle a scatto	309
007	Rosette per viti	256
008	Cuscinetti a strisciam. con flangia	260
009	Cappe per tubi	34
010	Tappi di chiusura	31
011	Anelli di bloccaggio Rosette a fissaggio rapido	234
	Anelli di fissaggio assiali	234
	Anelli d'arresto per alberi	235
012	Morsetti autoserranti Pezzo di raccordo	180
		180
014	Cappe per tubi ovali	36
	per tubi ellittici	36
015	Sicurezze contro perdita	235
016	Fermi per viti per viti a brugola	236
	per viti a testa esagonale	236
017	Manicotti protettivi per cavi	193
017	Manicotti finali per portalampada	189
018	Bussole isolanti PA 6 naturale	254
022-	Tubetti Distanziali con sicurezza contro perdita	251
023	Tubetti Distanziali con svasatura unilaterale	252
	con svasatura bilaterale	253
024	Rondelle anti-smarrimento	233
025	Nastri elettroisolanti	336
026	Tappi filettati per tubi rettangolari	114
029	Puntali alettati inclinati per tubi quadrati	159
030	Puntali alettati inclinati per tubi rettangolari	159
031	Rondelle senza norma DIN	231
032	Rondelle senza norma DIN	231
	PA DIN 9021	230
033	Rondelle senza norma DIN	231
034	Cappucci protettivi corti	314
	lunghi	315
035	Cappucci protettivi corti con rondella	315
	lunghi con rondella	316

GM	Descrizione	Pagina
036	Puntali alettati inclinati, tondi con feltro	155
	con protezione impilabilità	156
	con protezione impilabilità & feltro	157
	con superficie di scorrimento PA	157
	con superficie di scorr. POM PTFE	157
	con inserto antiscivolo	158
037	Bottoni zigrinati forma piatta	93
	forma alta	93
038	Bottoni zigrinati con esagono incassato	94
039	Cappucci protettivi per viti a brugola	317
040	Boccole passacavo a scatto con apertura laterale	190
		191
041	Rondelle PA DIN 433	229
042	Passacavi	188
044	Cappucci protettivi per viti facciate	316
045	Tappi per tubi di acciaio	31
046	Fermagli per foto	354
047	Piedini d'inserimento PVC nero	124
048	Respingenti Piedini avvitabili	119
049	Piedini d'inserimento conici	126
		125
05-	Tubetti Distanziali PA	241
050	Viti a testa piatta DIN 85	270
051	Dadi esagonali DIN 934 PA	288
	PP	289
	PVDF	289
052	Dadi a cappello DIN 1587	288
053	Dadi ad alette DIN 315	288
	tipo 26	297
054	Tappi ornamentali bianco / nero	29
055	Tappi ornamentali naturale	26
056	Tappi lamellari quadrati	146
057	Tappi lamellari rettangolari	149
058	Morsetti elastici standard	183
	con piedino incastrabile	183
	autoadesivi	183
059	Scivoli angolari con lamelle	161
060	Tappi regolabili per tubi rotondi	113
	per tubi quadri	113
061	Tappi a tazza LDPE naturale	5
062	Cappe protettive per filetti	21
062	Cappe protettive per bulloni	14
063	Calotte a testa piatta	312
064	Cappucci protettivi per viti	312
065	Cappucci protett. per rivetti ciechi	318
066	Fermaporte	119
067	Puntali alettati inclinati oval	158
	oval con feltro	158
068	Piedini d'inserimento	126
069	Tappi supporto vetro concavi	122
070	Tappi supporto vetro convessi	121

GM	Descrizione	Pagina
071	Ventose	
	con testa	337
	con asola	337
	ventose doppie	337
	con gancio	338
	con fessura	338
	con spina di plexiglas	338
	con colletto	339
	con foro trasversale	339
	con punta di freccia	340
	con flangia	340
	con filetto	341
	con clip	341
072	Dadi zigrinati DIN 467 piatto	97
073	Dadi zigrinati DIN 467 alto	97
074	Madreviti quadre	333
075	Tappi a vite	
	DIN 158	19
	DIN 2999	19
077	Piastrine distanziali	353
	naturale	353
079	O-rings, anelli di tenuta	
	Nitrile (NBR)	51
	FPM	51
079	O-rings set	
	Nitrile (NBR)	52
	FPM	52
080	Rivetti a pressione	329
081	Dadi di raccordo	298
082	Viti di raccordo	296
083	Bussole isolanti coniche	253
084	Rondelle di codifica	240
085	Tappi lamellari tondi	138
	con superficie di scorrimento PA	143
	con superficie di scorr. POM PTFE	143
	con superficie di scorrimento PTFE	144
	con feltro	144
	con superficie di scorr. metallica	144
	con inserto antiscivolo	145
086	Grani filettati PA DIN 551	300
088	Dadi esagonali con flangia	297
090	Serracavi con traghettina scrivibile	173
091	Rivetti PA 6.6	322
092	Rivetti a denti di sega	321
093	Rivetti ad espansione	327
094	Rivetti a scatto	330
095	Rivetti per fissaggio rapido	320
096	Snip & Snap	
	Rivetti	325
	Anelli	326
	Rondelle	326
097	Fascette serracavi	
	standard	170
	assortimento	170
	con ancora	171
	per montare su bordi	172
098	Zoccoletti per cablaggio	184
	regolabile	178
099	Fascette serracavi riapribili	172
100	Distanz. per circ. stamp. filetto int.	
	M3 esagono8 piastra 1,6 mm	198
	M3 esagono8 piastra 2,0 mm	199
	M4 esagono8 piastra 1,6 mm	201
	M4 esagono8 piastra 2,0 mm	203
	con foro di fissaggio	204

GM	Descrizione	Pagina
100	Distanz. circ. stamp. filetto est.	
	M3 esagono8 piastra 2,0 mm	205
	M4 esagono8 piastra 2,0 mm	207
	M4	209
100	Distanz. per circ. stamp. con testa	
	piastra 1,0 mm	210
	piastra 2,0 mm	211
	piastra 2,5 mm	212
	piastra 3,0 mm	213
100	Distanz. per circ. stamp. scattabili	214
101	Portacavi a innesto con occhio	
	grigio	176
	nero	177
102	Ranelle a forma di sella	240
103	Cuscinetti a striscia. senza flangia	264
104	Ruote dentate cilindriche	352
105	Volantini con prigioniero	83
106	Volantini con dado	77
107	Pomelli a sfera tondi	
	con rosetta di copertura	73
	DIN 319 C luccicante	74
	DIN 319 C opaco	74
108	Tasselli	
	standard	332
	assortimenti	332
109	Maniglie	63
110	Pezzi terminali per maniglie	64
112	Rivettatrice	328
113	Rivetti autobloccanti con vite	328
114	Morsetti con staffa	179
115	Portacavi mini	178
116	Zoccoletti avvitabili	185
117	Respingenti autoadesivi	120
118	Cappucci protettivi	14
119	Cappucci per viti Pozidriv	318
120	Piedini per apparecchi	127
121	Scarichi delle trazioni del cavo	193
122	Tappi di copertura per lamiere	10
123	Tappi per ventilazione	
	con lamelle	32
	con fori	32
124	Raccordi di serraggio	195
125	Nippli a torsione	195
126	Controdadi	194
127	Viti di chiusura	194
128	Manicotti a membrana	
	unilaterale	187
	centrale	187
129	Manicotti a montaggio rapido	192
130	Cappucci decorativi	313
135	Anelli stringitubo	53
137	Rivetti POM	321
138	Connettori PCB	215
139	Piedino PCB	215
140	Viti zigrinate PA-GV	98
141	Dadi zigrinati PA-GV	95
142	Zoccoletti per cablaggio	
	Zoccoletti incastrabili per serracavi	184
	Zoccoletti avvitabili piatti	184
	Zoccoletti per fascette serracavi	185
143	Portacavi a innesto	
	universale	174
	manuale	174
	con apertura in alto	175
	con apertura in alto, girevole	176

GM	Descrizione	Pagina
143	Portacavi a innesto	
	con apertura	175
	senza bloccaggio	177
	con bloccaggio	178
144	Piedini regolab. con giunto sferico	110
145	Tappi lamellari ovali	160
147	Sottopiedi a pinza	122
148	Piedini regolabili PP	104
149	Fermagli per raccoglitori	354
150	Staffe per appendere	354
151	Morsetti elastici per cavi piatti	179
152	Sigilli in materia plastica	355
153	Viti di regolazione	104
154	Rivetti di plastica „R-Lok“	331
158	Tappi universali	9
159	Tappi filettati quadrati	114
160	Tappi filettati rotondi	115
161	Cappe rotonde	35
162	Cappe rettangolari	38
163	Cappe ad occhiello	
	PVC	15
	TPG	43
164	Maniglie per tubi	62
166	Cappucci di copertura TPG	43
167	Cappucci protettivi	
	Silicone / EPDM	42
168	Tappi di protezione conici	
	Silicone / EPDM	46
169	Tappi a trazione	49
171	Tappi a trazione con flangia	49
172	Cappe per ingrassatori	16
173	Cappe con linguetta d'estrazione	22
174	Tappi di fine tubo	
	senza presa per le dita, bianco	6
	con presa per le dita, bianco	7
	con presa per le dita, rosso	7
175	Tappi protettivi filettati	
	metrico	17
	UNF	17
	BSP	18
177	Cappe filettate	
	metrico	24
	UNF/JIC	24
	BSP/Gas	25
179	Ezeplugs	8
180	Tappi per fori ciechi bianco / nero	30
181	Tappi a vite per montaggio rapido	
	metrico	20
	BSP/Gas	20
182	Tappi con chiusura a scatto	8
183	Tappi ciechi PVC	13
184	Tappi per carrozzerie TPG	50
185	Manicotti IP67	191
186	Manicotti per cavi	186
187	Piedini d'incastro	125
189	Fascie stringicavo	181
190	Tappi a tazza	
	PVC	6
	TPG	50
191	Tappi senza flangia	
	PVC	9
	silicone	45
	EPDM	45
	TPG	46

GM	Descrizione	Pagina
192	Tappi ciechi a scatto	
	per fori tondi, naturale	11
	per fori tondi	11
	per fori ovali	12
194	Cappe per tubi quadri	37
196	Tappi Slottex	18
197	Cappucci Uniscrew	313
198	Tubi a forma di rete	344
203	Maniglie a ponte	
	alluminio	56
	plastica	57
204	Volantini con dado / prigioniero	
205	Volantini con dado	77
206	Volantini con prigioniero	82
208		
209	Cappe protettive per tubi, giallo	33
210	Cappucci di fine tubo, rosso	16
211	Protezioni per angoli & bordi	346
212	Piedi per profili angolari	344
213	Cappe scanalate	33
215	Fascette a noduli	173
216	Profilo proteggi spigoli	
	PVC, con inserto metallico	344
	EPDM	345
	PE PE AF	346
217	Protezioni angolari	345
	Tamponi gomma/metallo	
219	filettatura m/m	128
220	filettatura m/f	129
221	filettatura f/f	130
222	filettatura m	132
223	filettatura f	131
230	forma parabolica	133
231	forma conica	133
232	Tamponi a ventosa	135
233	forma convessa	133
234	Tamponi antivibranti	135
235	sciancrato con filettatura m/m	134
236	sciancrato con filettatura f/m	135
237	sciancrato con filettatura f/f	134
243	Dadi zigrinati / Viti zigrinate	
	Dadi zigrinati con gambo	96
	Viti zigrinate	99
245	Viti a testa tonda con quadro sottotesta DIN 603 PA	265
246	Viti a testa svasata con intaglio a croce DIN 965 PA	279
247	Viti a testa svasata con intaglio DIN 964 PA	278
248	Viti a testa svasata DIN 963	
	PA	275
	PP	277
	PVDF	277
249	Viti a testa lenticolare DIN 7985 PA	266
250	Viti a testa cilindrica DIN 84	
	PA	267
	PP	269
	PVDF	269
251	Viti a testa esagonale DIN 933	
	PA	273
	PP	274
	PVDF	275
252	Viti a testa cilindrica DIN 912 PA	271
255	Dadi ciechi a norma ISO	299

GM	Descrizione	Pagina
257	Tappi lamellari rettangolari versione piatta	154
258	Cappucci per viti Torx	319
259	Striscia guarnizione	349
260	Guarnizione in schiuma EPDM	349
261	Tappi rifinitura piastre	12
262	Dadi per collegamento di lamiere	298
263	Guarnizione in schiuma autoades.	350
264	Corde tonde EPDM	351
267	Rivetti – PineTreeClip	323
268	Rondelle PC	232
269	Viti a testa piatta PC	294
270	Viti a testa svasata PC	295
271	Dadi esagonali PC	297
277	Capsule filettate a tenuta	
	metrico	22
	UNF	23
	BSP	23
280	Viti a testa piatta PEEK	292
281	Viti a testa svasata PEEK	292
282	Viti a testa esagonale PEEK	293
283	Viti a testa cilindrica PEEK	293
284	Dadi esagonali PEEK	296
285	Rondelle PEEK	233
286	Grani filettati DIN 913	302
289	Morsetti stringicavo	180
297	Serracavi elettroconduttivi	173
301	Distanziatori esagonali filettati ff acciaio zincato	222
302	Distanziatori esagonali filettati ff PEEK	220
304	Distanziatori esagonali filettati fm acciaio zincato	223
311	Distanziali di ottone	248
312	Bussole isolanti PA-fibra di vetro	255
317	Feltrini autoadesivi	
	rotondi	118
	rettangolari	118
	quadrati	119
344	Anelli di bloccaggio di metallo	237
345	Rosette elast. DIN7980 metallo	237
347	Sottopiedi a pinza	123
355	Innesti per tubi quadri	
	„L“	164
	3 vie	164
	„T“	165
	4 vie	165
	croce	166
	5 vie	166
	stella	167
356	Prolungamenti per tubi quadrati	162
357	Prolungamenti per tubi rettangol.	163
367	Rivetti – PineTreeClip-2	324
385	Prolungamenti per tubi tondi	162
386	Grani filettati PEEK	303
389	Fascette d'acciaio gommate	182
397	Serracavi PP	171
404	Sottotappi conici	4
410	Tappi a manico con flangia Silicone / EPDM	48
411	Tappi a manico Silicone / EPDM	47/48
412	Cappucci tappi conici Silicone / EPDM	44
447	Sottopiedi a pinza	123

GM	Descrizione	Pagina
448	Dadi esagonali autobloccanti DIN 985	
	acciaio inossidabile	291
	acciaio automatico	291
449	Dadi esagonali con flangia DIN 6923 acciaio automatico	290
450	Viti a testa piatta DIN 85	
	acciaio inossidabile	282
	acciaio automatico	282
451	Dadi esagonali DIN 934	
	acciaio inossidabile	290
	acciaio automatico	291
452	Dadi a cappello DIN 1587	
	acciaio inossidabile	289
	acciaio automatico	290
453	Dadi ad alette acciaio automatico	300
456	Tappi lamellari quadrati versione piatta	148
485	Tappi lamellari tondi con fondo leggermente bombato	142
497	Serracavi con linguetta d'acciaio	171
504	Rondelle DIN 125 metallo	230
505	Rondelle DIN 9021 metallo	231
511	Angoli protettivi	347
512	Angoli protettivi, un lato aperto	348
546	Viti a testa svasata DIN 965	
	acciaio inossidabile	286
	acciaio automatico	287
547	Sottopiedi a pinza	124
548	Viti a testa svasata DIN 963	
	acciaio inossidabile	285
	acciaio automatico	286
549	Viti a testa lenticolare DIN 7985	
	acciaio inossidabile	280
	acciaio automatico	281
551	Viti a testa esagonale DIN 933	
	acciaio inossidabile	284
	acciaio automatico	284
552	Viti a testa cilindrica DIN 912	
	acciaio inossidabile	283
	acciaio automatico	283
61102	Pomelli a sfera tondi con foro filettato	75
	con boccia filettata	75
61105	Pomelli a sfera conici scanalati	72
61106	Pomelli a sfera conici con perno filettato	72
	con boccia filettata	73
61111	Pomelli a sfera tondi zigrinati con foro filettato	76
	con boccia filettata	76
61112	Pomelli a sfera conici zigrinati	72
61115	Viti zigrinate POM	100
61118	Volantini con dado boccia filettata in ottone	78
	foro cieco, gambo zincato	80
	foro cieco, inserto in acciaio	82
61118	Volantini con prigioniero filetto in acciaio	83
61121	Volantini a croce con dado ~DIN 6335	81
61121	Volantini a croce con prigioniero ~DIN 6335	87
61126	Volantini con dado ~DIN 6336	80
61126	Volantini con prigion. ~DIN6336	86

GM	Descrizione	Pagina
61130	Maniglie a leva	62
61131	Volantini a 4 razze	90
61132	Volantini di manovra con quadro incassato, lisci	91
61132	Volantini a disco	88
61133	Volantini a 3 lobi con dado	80
61133	Volantini a 3 lobi con prigioniero	85
61136	Maniglie coniche con filetto esterno	65
61137	Maniglie girevoli c. filetto esterno	66
61138	Volantini con dado PA-GV	
	senza filetto continuo	78
	con filetto continuo	79
61138	Volantini con prigioniero PA-GV	84
61139	Volantini a lobi con dado PA-GV	81
61139	Volantini con prigioniero PA-GV	86
61141	Maniglie girevoli coniche con filetto esterno PP	67
61144	Maniglie fisse coniche	
	con filetto interno	65
	con filetto interno & foro passante	66
61145	Maniglie fisse coniche	66
61153	Maniglie a staffa solide	61
61155	Maniglie a ponte, colorate	60
61156	Maniglie a ponte PA-alluminio	58
61157	Maniglie a ponte PA-GV	59
61160	Maniglie a ponte Polimero-Allum.	59
61161	Maniglie a ponte Duroplast	59
61173	Volantini di manovra zigrinati con quadro incassato	88
61183	Volantini di manovra zigrinati	88
61188	Piedini regolabili Tecnopolymer	105
61189	Piedini di appoggio, giunto sferico	111
61188	Gomma per piedini di appoggio	112
61189		
61190	Piedini di appoggio con giunto sferico e foro di fissaggio	112
61195	Dadi zigrinati	95
61195	Viti zigrinate	98
61196	Dadi zigrinati colorati	96
61196	Viti zigrinate colorate	101
61198	Leve a scatto	
	con boccola in ottone	68
	con filetto in acciaio	69
64201	Piedini regolabili	
	perno in acciaio inossidabile	105
	bullone di metallo, foro fissaggio	105
64202	Piedini regolab. per carichi pesanti	108
64203	Piedini regolabili asimmetrici	109
64204	Piedini regolabili	
	PA	108
	PA foro di fissaggio	109
64205	Piedini regolabili di metallo	106
64206	Piedini regolabili di metallo foro di fissaggio	106
64264	Tappi filettati rotondi	116
64268	Tappi filettati quadrati	115
64282	Tappi filettati rettangolari	116
64705	Maniglie a ponte	
	con boccola in ottone	61
	con boccola inox	62
975	Barre filettate	303

Condizioni contrattuali generali

§ 1 Concetti generali

a) Sfera di applicazione

Le presenti condizioni contrattuali generali si applicano a tutte le relazioni commerciali intercorrenti tra la **syskomp GmbH**, Max-Planck-Straße 1, 92224 Amberg, rappresentato dagli amministratori Dr. Georg Baumann e Marlena Baumann e i Clienti, nella forma vigente al momento della stipula del contratto. Ci opponiamo espressamente a eventuali condizioni contrattuali generali ostantive del Cliente.

b) Accordi contrattuali

La lingua del contratto è il tedesco.

c) Modifica a posteriori delle condizioni contrattuali

La syskomp GmbH è autorizzata all'adeguamento e all'integrazione a posteriori delle condizioni contrattuali generali a fronte delle relazioni commerciali esistenti, qualora la legislazione o la giurisprudenza richiedano tali modifiche o altre circostanze implichino che il rapporto di equivalenza contrattuale risulti alterato non solo in maniera trascurabile. L'adeguamento a posteriori delle condizioni contrattuali ha efficacia qualora il Cliente non si opponga allo stesso entro sei settimane dalla comunicazione dell'adeguamento. La syskomp GmbH richiamerà espressamente all'attenzione del Cliente, all'inizio della decorrenza del termine, l'efficacia del proprio silenzio assenso all'adeguamento contrattuale, concedendogli, durante suddetto periodo, la possibilità di rilasciare un'esplicita dichiarazione in merito. Qualora il Cliente si opponga in tempo utile, sia la syskomp GmbH, sia il Cliente, potranno recedere dal rapporto contrattuale in forma straordinaria.

§ 2 Registrazione /stipula del contratto

a) Registrazione

Per un utilizzo esaustivo del presente sito internet, è necessario per prima cosa creare un account cliente. A tal proposito la syskomp GmbH provvede a richiedere i dati necessari ai fini della prestazione del servizio. I dati immessi possono essere confermati cliccando sul pulsante "registrati". Il Cliente riceverà dopo di ciò una email di conferma con i dati necessari per il login. Solo nel momento in cui il Cliente, utilizzando i suddetti dati, effettuerà il login per la prima volta sul sito internet della syskomp GmbH, il processo di registrazione è da ritenersi concluso. La password che consente l'accesso del Cliente alla sua area personale, deve essere trattata in maniera strettamente confidenziale e non deve essere in alcun caso trasmessa a terzi. Il Cliente provvede a prendere le misure necessarie e adatte al fine di impedire che terzi vengano a conoscenza della sua password. L'account cliente non può essere trasferito ad altro utente / cliente.

b) Stipula del contratto

L'assortimento illustrato nel negozio online della syskomp GmbH è indicativo e non impegnativo. Il processo d'ordine sul presente sito consiste in un totale di quattro fasi. Nella prima fase il Cliente sceglie gli articoli di suo interesse. Nella seconda fase inserisce i propri dati, incluso l'indirizzo di fatturazione e l'eventuale indirizzo di consegna diverso, qualora gli stessi non siano già stati da lui inseriti nel proprio account cliente. Nella terza fase sceglie un metodo di pagamento e una modalità di invio. Nella quarta fase il cliente ha la possibilità di controllare nuovamente tutti i dati (ad esempio nome, indirizzo, modalità di pagamento, articoli in ordine) e di correggere eventuali errori di immissione, prima di confermare il proprio ordine cliccando sul pulsante "conferma ordine con obbligo di pagamento". Effettuando l'ordine, il Cliente dichiara vincolante la sua offerta di contratto. La syskomp GmbH confermerà senza indugio la ricezione dell'ordinativo del cliente. La conferma della ricezione non rappresenta ancora un'accettazione vincolante dell'ordine. La syskomp GmbH è legittimata ad accettare in forma vincolante, entro due giorni dalla ricezione dell'ordinativo, l'offerta di contratto contenuta nell'ordinativo, per email, fax, telefono, posta o mediante l'invio della merce. Con l'accettazione il contratto tra la syskomp GmbH e il Cliente si intende stipulato.

c) Memorizzazione del testo del contratto

Il testo del contratto è memorizzato dalla syskomp GmbH e inviato al Cliente sotto forma di testo e dopo l'invio del suo ordinativo, unitamente alle presenti condizioni contrattuali generali e ad altre informazioni per il cliente (ad esempio per e-mail, fax o posta). Il testo del contratto non potrà più essere visualizzato dal Cliente, dopo l'invio del suo ordinativo, sul sito internet del Venditore. Il Cliente ha comunque la possibilità di stampare, con la funzione stampa del suo browser, la pagina web rilevante contenente il testo del contratto.

d) Stipula del contratto in caso di prodotti realizzati su misura

I Clienti hanno facoltà di concordare la realizzazione di prodotti su misura con la syskomp GmbH. Il contratto in questo caso si intende stipulato mediante la richiesta di personalizzazione e la relativa dichiarazione di accettazione. Tale contratto deve essere stipulato per iscritto. Tutti gli accordi contrattuali necessitano perciò della forma scritta.

§ 3 Consegna

a) Supplemento per importi inferiori

Qualora l'ordinativo del Cliente da consegnarsi all'interno del territorio nazionale o dell'Unione Europea non superi il valore di 25 Euro, lo stesso verrà maggiorato di un supplemento di 10 Euro per importi inferiori. Qualora l'ordinativo del Cliente da consegnarsi in territorio estero, non superi il valore di 50 Euro, lo stesso verrà maggiorato di un supplemento di 20 Euro per importi inferiori.

b) Margini di tolleranza per i contratti con le aziende

Per i contratti con le aziende, il margine di tolleranza concesso è uno scostamento fino ad un massimo del 10% dalla quantità di merce ordinata.

c) Consegne parziali

La syskomp GmbH è legittimata all'esecuzione di consegne parziali qualora le stesse siano ragionevoli per il Cliente. In caso di consegne parziali al Cliente non saranno addebitati ulteriori costi di invio.

d) Ritardi su consegne e prestazioni

I ritardi su consegne e prestazioni per cause di forza maggiore e di eventi straordinari e imprevedibili che la syskomp GmbH, sebbene usi la massima accortezza, non è in grado di evitare (tra i quali in particolare gli scioperi, le disposizioni giudiziarie o amministrative e i casi di non corretto o non regolare rifornimento del venditore nonostante le operazioni di copertura in tal senso), non sono imputabili alla syskomp GmbH. Essi legittimano la syskomp GmbH a posticipare la consegna per la durata dell'evento ostacolante.

e) Recesso

In caso di non disponibilità per i motivi succitati, la syskomp GmbH è legittimata a recedere dal contratto. La syskomp GmbH si impegna ad informare senza indugio il

Cliente sulla non disponibilità e a rimborsare le eventuali controprestazioni già erogate.

f) Esclusione di consegna

Non si effettuano consegne presso caselle postali.

g) Ritardo di accettazione

Se il Cliente accumula un ritardo nell'accettazione della merce ordinata, la syskomp GmbH è legittimata, dopo aver stabilito un'adeguata proroga, a recedere dal contratto e a rivendicare un risarcimento danni per ritardo o inadempienza. Durante il periodo di ritardo di accettazione il Cliente si assume il rischio di perimento o deterioramento accidentale.

h) Tempo di esecuzione della prestazione

Salvo non sia stato diversamente concordato, la syskomp GmbH effettua la consegna entro 5 giorni. L'inizio della decorrenza del termine per la consegna corrisponde, in caso di pagamento anticipato, al giorno dopo il conferimento dell'incarico di pagamento all'istituto di credito esecutore del pagamento o in caso di pagamento in contrassegno o contro fattura, al giorno dopo la stipula del contratto. Il termine scadrà il quinto giorno successivo. Qualora l'ultimo giorno del termine cada di sabato, domenica o in un giorno ufficialmente riconosciuto presso il luogo di consegna come festivo, il termine scadrà il giorno feriale successivo.

§ 4 Accordo sul luogo di adempimento per i contratti con le aziende

Come luogo di adempimento degli obblighi risultanti dai rapporti contrattuali con le aziende le parti convengono sulla sede aziendale della syskomp GmbH in Amberg. Tutte le consegne si effettuano franco fabbrica. Qualora, su richiesta del Cliente, la merce venga inviata ad altro luogo diverso rispetto al luogo di adempimento, il rischio passa al Cliente non appena la syskomp GmbH consegna la merce allo spedizioniere, al trasportatore o ad una persona incaricata della spedizione.

§ 5 Pagamento

a) Prezzi e spese di invio

Tutti i prezzi in caso di contratti con i consumatori si intendono comprensivi dell'imposta sugli affari. In caso di contratti con aziende i prezzi si intendono non comprensivi dell'imposta sugli affari. A questi si aggiungono i costi indicati separatamente per il confezionamento e l'invio, a meno che non sia stato concordato il ritiro da parte del cliente presso la sede della syskomp GmbH ad Amberg. In caso di invii all'estero il Cliente è tenuto al pagamento di eventuali diritti doganali e imposte.

b) Sconti

La syskomp GmbH si riserva il diritto di concordare uno sconto con il Cliente.

c) Ritardi di pagamento

Il Cliente accumula un ritardo se la syskomp GmbH non riceve il pagamento del Cliente entro 30 giorni dal ricevimento della fattura. In caso di ritardo di pagamento verranno conteggiati interessi pari a 5 punti percentuali sul tasso di interesse di base della Banca Centrale Europea o 9 punti percentuali sul tasso di interesse di base della Banca Centrale Europea per i negozi giuridici a cui il consumatore non partecipa. Qualora il Cliente accumuli ritardi di pagamento, la syskomp GmbH si riserva il diritto di applicare tasse di ingiunzione di pagamento per un importo pari a 5 Euro. Il diritto ad un ulteriore risarcimento danni resta comunque legittimo. Al Cliente resta la possibilità di comprovare che la syskomp GmbH non abbia subito alcun danno o lo abbia subito solo in misura esigua.

d) Diritto di ritenzione

L'esercizio di un diritto di ritenzione spetta al Cliente solo se le contropretese sono esigibili e si basano sullo stesso rapporto giuridico degli obblighi del Cliente.

§ 6 Istruzioni sul recesso per i consumatori in caso di contratti

stipulati a distanza Istruzioni sul recesso

Diritto di recesso

Avete il diritto di recedere dal presente contratto entro quattordici giorni e senza indicarne i motivi.

Il periodo di recesso è pari a quattordici giorni a partire dalla data in cui voi o un terzo da voi nominato, che non sia il vettore, siete entrati o è entrato in possesso delle merci dell'ultima merce.

Per esercitare il vostro diritto di recesso, è necessario che ci informiate (syskomp GmbH, Max-Planck-Straße 1, 92224 Amberg, tel.: +49 9621 6754-50, fax: +49 9621 6754-599, e-mail: verkauf@emico.de), mediante una dichiarazione inequivocabile (ad esempio con una lettera inviata per posta, fax o e-mail), della vostra decisione di recedere dal presente contratto. A tal fine potete utilizzare il modello del modulo di recesso allegato, che comunque non è obbligatorio.

Al fine di rispettare la scadenza per il periodo di recesso è sufficiente che inviate la vostra comunicazione per l'esercizio del diritto di recesso prima della scadenza del periodo di recesso.

Conseguenze del recesso

Qualora recediate dal presente contratto, siamo tenuti a restituire tutti i pagamenti da voi ricevuti, inclusi i costi di consegna (ad eccezione dei costi supplementari risultanti dal fatto che abbiate scelto una modalità diversa di consegna rispetto a quella standard più conveniente da noi offerta), immediatamente e comunque entro quattordici giorni a partire dalla data di ricevimento della comunicazione del vostro recesso dal presente contratto. Per questo rimborso utilizzeremo la stessa modalità di pagamento da voi utilizzata nella transazione originaria, salvo che non siano stati presi espressamente accordi diversi con voi; in nessun caso vi saranno addebitati oneri in ragione di tale rimborso. Abbiamo facoltà di negare il rimborso finché non avremo ricevuto la merce o finché non avrete prodotto la prova dell'avvenuta spedizione, a seconda di quale data sia anteriore.

Dovrete rispedirci o riconsegnarci la merce immediatamente o in ogni caso al più tardi entro quattordici giorni dalla data in cui ci avete informato del recesso dal presente contratto. Il termine si ritiene rispettato qualora inviate la merce prima della scadenza del termine di quattordici giorni. I costi diretti per il ritorno della merce sono a vostro carico.

Siete tenuti a sopprimere ad una eventuale perdita di valore della merce unicamente qualora tale perdita sia riconducibile ad una manipolazione della merce non necessaria ai fini del controllo della qualità, delle caratteristiche e della funzionalità della merce stessa.

- fine delle istruzioni sul recesso –

Esclusione del diritto di recesso

Il diritto di recesso non è applicabile in caso di contratti che prevedono la consegna di merci non prefabbricate e per la cui produzione sia determinante una scelta o una disposizione individuale da parte del consumatore o di merci create inequivocabilmente su misura per le esigenze personali del consumatore.

§ 7 Ritiro delle merci ordinate

I Clienti possono restituire i prodotti ordinati (non i prodotti su misura) entro 30 giorni dal ricevimento della merce, qualora tale merce sia completa e non risulti danneggiata né usata. In tal caso la syskomp GmbH risarcirà il prezzo d'acquisto dedotto di un 30% del valore della merce. La presente disposizione non pregiudica il diritto di recesso del Cliente e le disposizioni di garanzia.

§ 8 Responsabilità del Cliente in caso di prodotti creati su misura

a) Prodotti creati su misura

Il Cliente è esclusivamente responsabile del contenuto e della correttezza dei dati trasmessi per i prodotti su misura. Si impegna inoltre a non trasmettere dati i cui contenuti violino i diritti di terzi (ad esempio i diritti individuali, al nome, al marchio, d'autore, ecc.) o che contravvengano alle normative esistenti.

b) Esenzione

Il Cliente esenta la syskomp GmbH da qualsivoglia pretesa rivendicata da terzi nei confronti della syskomp GmbH in ragione di tali violazioni. Ciò comprende anche il rimborso dei costi dell'assistenza legale necessaria.

c) Conservazione dei dati

Il Cliente è corresponsabile del salvataggio delle informazioni inviate. La syskomp GmbH non può essere ritenuta responsabile per la perdita delle informazioni inviate del cliente, in quanto la syskomp GmbH non fornisce alcuna garanzia generale di conservazione dei dati.

§ 9 Riserva di proprietà

a) Informazioni generali

Qualora il Cliente sia un'azienda, i prodotti, le opere e i materiali forniti dalla syskomp GmbH restano di proprietà della syskomp GmbH fino al completo adempimento di tutti i crediti presenti e futuri derivanti dal rapporto d'affari. Relativamente ai consumatori, solo il prodotto fornito, risultante dal contratto concreto, resta di proprietà della syskomp GmbH fino al completo pagamento del prezzo di acquisto. Il Cliente è tenuto a trattare sempre con cura i beni soggetti alla riserva di proprietà.

Il Cliente cede alla syskomp GmbH qualsivoglia diritto o risarcimento percepito in caso di danneggiamento, distruzione o perdita dei beni sopracitati. Il Cliente, salvo non sia stato diversamente convenuto qui di seguito, non è autorizzato ad alienare, regalare, pignorare o per sicurezza a trasferire la proprietà dei beni a lui forniti soggetti alla riserva di proprietà.

b) Pignoramento e ulteriori danni

Qualora il bene soggetto alla riserva di proprietà venga pignorato o pregiudicato da terzi in altro modo, il Cliente è tenuto ad informare immediatamente la syskomp GmbH in modo che sia possibile promuovere un'azione ai sensi della §771 ZPO. Qualora il terzo non sia in grado di risarcire i costi legali ed extragiudiziali di un'azione ai sensi della § 771 ZPO, il Cliente è ritenuto responsabile della perdita subita dalla syskomp GmbH.

c) Rivendita

Se il Cliente è un'azienda, lo stesso è autorizzato alla rivendita della merce soggetta a riserva attraverso le normali trattative commerciali. Il Cliente cede già a questo punto alla syskomp GmbH i crediti dell'acquirente risultanti dalla rivendita della merce soggetta a riserva nella misura dell'importo finale della fattura (comprensivo dell'imposta sugli affari) concordato. Questa cessione ha valore indipendentemente dal fatto che il bene acquistato sia stato rivenduto senza o dopo una trasformazione. Il Cliente è autorizzato al recupero del credito anche dopo la cessione. La facoltà della syskomp GmbH, di recuperare essa stessa il credito, resta comunque impregiudicata. La syskomp GmbH non procederà al recupero del credito, qualora il Cliente adempia ai propri obblighi di pagamento utilizzando i proventi incassati, non sia in ritardo nei pagamenti e soprattutto non sia stata fatta richiesta di apertura di una procedura d'insolvenza o si verifichi una cessazione dei pagamenti.

d) Trasformazioni, modifiche ed elaborazioni

Qualora il Cliente sia un'azienda, le trasformazioni, modifiche ed elaborazioni del bene acquistato da parte del Cliente dovranno essere effettuate sempre in nome e per conto della syskomp GmbH. In tal caso il diritto di aspettativa del Cliente sul bene acquistato si estende al bene modificato. Qualora il bene acquistato venga trasformato con altri oggetti non appartenenti alla syskomp GmbH, la syskomp GmbH acquisisce la proprietà congiunta sul nuovo bene in proporzione al valore oggettivo che il bene acquistato della syskomp GmbH aveva al momento della trasformazione, rispetto agli altri oggetti lavorati. Ciò vale anche per il caso della commistione. Qualora la commistione si verifichi in maniera tale che il bene del Cliente sia da ritenersi principale, resta inteso che il Cliente trasferirà alla syskomp GmbH la proprietà congiunta proporzionalmente e che custodirà per la syskomp GmbH la proprietà esclusiva o congiunta così originatasi. A garanzia dei crediti nei confronti dei clienti, il Cliente cede anche quei crediti alla syskomp GmbH, a lui derivati nei confronti di terzi con l'incorporazione per accessione della merce soggetta a riserva a un fondo; la syskomp GmbH accetta tale cessione già adesso.

e) Ritiro

In caso di condotta del Cliente contraria al presente contratto, in particolare in caso di ritardo di pagamenti ma anche in caso di richiesta di procedura d'insolvenza sul patrimonio del Cliente, la syskomp GmbH è autorizzata a riprendere il bene. Il ritiro del bene non comporta in questo caso il recesso dal contratto, salvo che la syskomp GmbH non lo indichi espressamente per iscritto.

f) Svincolo delle cauzioni

Se il valore delle cauzioni supera il valore dei crediti garantiti di oltre il 15 percento, la syskomp GmbH è tenuta, su richiesta del Cliente, allo svincolo delle cauzioni.

§ 10 Diritti su cataloghi, disegni e modelli

I contenuti di cataloghi, disegni e modelli, incluse tutte le copie autorizzate, realizzati dalla syskomp GmbH sono proprietà reale e intellettuale della syskomp GmbH. La riproduzione di cataloghi e disegni così come l'imitazione dei modelli, anche in parte, è

autorizzata solo con il consenso scritto della syskomp GmbH.

§ 11 Garanzia

a) Diritto alla garanzia

Si applicano i diritti alla garanzia previsti per legge. Un diritto alla garanzia ha ragione d'essere solo relativamente alla natura della merce; ragionevoli differenze nelle proprietà estetiche della merce non rientrano nell'ambito di applicazione del diritto alla garanzia. Qualora siano aggiunte garanzie ulteriori ai diritti alla garanzia, le loro precise condizioni sono reperibili sul prodotto. Eventuali garanzie non pregiudicano i diritti alla garanzia.

b) Passaggio del rischio

Il rischio del perimento accidentale o del deterioramento della merce venduta passa al cliente solo al momento del passaggio della merce.

c) Comunicazione

Qualora il Cliente ravvisi che l'imballaggio sia arrivato danneggiato presso di lui o dopo il ricevimento della merce constatati un danno, lo stesso è pregato di volerne informare la syskomp GmbH. Non sussiste comunque obbligo ad una tale comunicazione né l'assenza di una tale comunicazione pregiudica i diritti alla garanzia del consumatore.

d) Adempimento successivo

Qualora la merce risulti difettosa, il Cliente può pretendere a scelta un adempimento successivo sotto forma di riparazione o riconsegna. Qualora i difetti non possano essere rimossi anche dopo un secondo tentativo di riparazione, il Cliente ha diritto al recesso o a una riduzione.

e) Diritti in caso di difetto insignificante

In presenza di un difetto insignificante al Cliente spetta unicamente, escludendo il diritto di recesso, il diritto ad una adeguata riduzione del prezzo di acquisto.

f) Risarcimento danni per difetti

Per i danni riconducibili ad una manipolazione o impiego inappropriati della merce, non sono fornite garanzie. La syskomp GmbH fornisce un risarcimento per difetti sulla merce solo in caso di dolo o negligenza grave. Questa esclusione non riguarda la responsabilità per danni derivanti da violazione della vita, del corpo e della salute. Anche le disposizioni in merito alla legge sulla responsabilità per danno da prodotti difettosi non sono pregiudicate dall'esclusione di responsabilità.

g) Garanzie nei confronti delle aziende

Nei confronti delle aziende valgono, in deroga alle disposizioni di garanzia previste dalla legge, le seguenti disposizioni: in caso di difetto la syskomp GmbH fornisce a sua scelta un adempimento successivo mediante rimozione del difetto o nuova consegna. In tal caso il rischio di deperimento accidentale o di deterioramento del bene passa già con il trasferimento dello stesso alla persona incaricata del trasporto.

I diritti alla garanzia cadono in prescrizione entro un anno dal passaggio del rischio così determinato.

h) Obbligo di notifica dei difetti da parte delle aziende

Le aziende devono notificare immediatamente per iscritto i difetti palesi; altrimenti la rivendicazione dei diritti alla garanzia è esclusa. Ai fini dell'osservanza del termine è sufficiente un invio puntuale. L'onere della prova ricade sulle aziende per tutte le condizioni di ammissibilità, in particolare per il difetto stesso, per la data dell'accertamento del difetto e per la tempestività del reclamo per merce difettosa.

i) Garanzia per merce usata

La garanzia per la merce usata è pari a 1 anno; qualora l'acquirente sia un'azienda, la garanzia per la merce usata è esclusa. Ciò non esclude la responsabilità per danni derivanti dalla violazione della vita, del corpo o della salute. Anche le disposizioni in merito alla legge sulla responsabilità per danno da prodotti difettosi non restano impregiudicate.

§ 12 Responsabilità

a) Informazioni

Le informazioni sulle possibilità di lavorazione e utilizzo dei prodotti venduti dalla syskomp GmbH, la consulenza tecnica e altri dati sono forniti secondo scienza e coscienza. Si applicano l'esclusione e la riserva di responsabilità risultanti dalle seguenti disposizioni.

b) Esclusione di responsabilità

La syskomp GmbH e i suoi legali rappresentanti e ausiliari, sono responsabili solo per i casi di dolo e negligenza grave. In caso di violazione di obblighi contrattuali fondamentali (ovvero di quegli obblighi il cui adempimento è di particolare importanza per il conseguimento delle finalità del contratto), la responsabilità si estende anche alla negligenza lieve. In tal caso la responsabilità è limitata al danno medio prevedibile, tipico del contratto e immediato.

Nei confronti delle aziende la syskomp GmbH è responsabile nei casi di violazione, dovuta a negligenza grave, degli obblighi contrattuali non essenziali solo per il valore pari al danno medio prevedibile, tipico del contratto e immediato.

c) Riserva di responsabilità

La suddetta esclusione di responsabilità non riguarda la responsabilità per danni derivanti dalla violazione della vita, del corpo o della salute. Anche le disposizioni in merito alla legge sulla responsabilità per danno da prodotti difettosi non sono pregiudicate dall'esclusione di responsabilità.

§ 13 Disposizioni finali

a) Foro competente

Il foro competente esclusivo per tutte le controversie derivanti dal presente contratto è concordato in Amberg presso la sede della syskomp GmbH, qualora il Cliente sia un commerciante, una persona giuridica di diritto pubblico o un ente di diritto pubblico a patrimonio separato o il Cliente non abbia un foro competente nella Repubblica Federale di Germania.

b) Scelta della legge applicabile

Qualora le disposizioni di legge imperative del diritto nazionale del Cliente non costituiscano elemento ostativo, le parti convengono sull'applicazione del diritto tedesco ad esclusione della convenzione delle Nazioni Unite sui contratti di compravendita internazionale di merci.

c) Clausola di riserva

L'inefficacia delle singole disposizioni non pregiudica la validità delle restanti condizioni contrattuali generali.