

Sferne spojnice tip C

Type C ball-joint connections

Raccords sphériques type C

Kugel-Kupplungen Typ C

Enlaces esférico tipo C

BACK TO  
INDEX



Sferne spojnice tip C

ART. 654



**Raccordo sferico intercambiabile con raccordo "PERROT" tipo C, grezzo**

Raw complete coupling interchangeable with type C "PERROT" coupling

Raccord sphérique interchangeable avec raccord "PERROT" type C, noir

Kugelkupplung austauschbar mit "PERROT" kupplung Typ C, schwarz

Enlace a rótula intercambiabile con enlace "PERROT" tipo C en negro

DIMENSIONI  
DIMENSION

MASSIMA PRESSIONE DI ESERCIZIO  
MAX WORKING PRESSURE

Ø	[bar]	[psi]
50	20	290
70	20	290
89	15	217
108	15	217
133	13	188
159	10	145
216	10	145

ART. 650



**Maschio, grezzo**

Raw male coupling

Raccord mâle, noir

V-Teil Kugel, schwarz

Enlace a rótula macho en negro

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

CODICE CODE	Ø
C0650.050.01G	50
C0650.070.01G	70
C0650.089.01G	89
C0650.108.01G	108
C0650.133.01G	133
C0650.159.01G	159
C0650.216.01G	216

ART. 651



**Femmina con guarnizione, grezzo**

Raw female coupling with O-Ring

Raccord femelle noir avec joint

M-Teil Gegenkugel mit O-Ringdichtungen, schwarz

Enlace a rótula hembra en negro con junta tórica

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

CODICE CODE	Ø
C0651.050.01G	50
C0651.070.01G	70
C0651.089.01G	89
C0651.108.01G	108
C0651.133.01G	133
C0651.159.01G	159
C0651.216.01G	216

Sferne spojnice tip C

ART. 652



**Bilanciere, grezzo**

- Raw lever ring  
Balancier noir  
Hebelverschlussring, schwarz  
Anillo con ganchos en negro

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
C0652.050.01G	50
C0652.070.01G	70
C0652.089.01G	89
C0652.108.01G	108
C0652.133.01G	133
C0652.159.01G	159
C0652.216.01G	216

ART. 653



**Guarnizione di ricambio**

- O-Ring spare part  
Joint en caoutchouc  
Ersatz Gummi-Dichtungsring  
Junta tórica de repuesto

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
C0653.050.01G	50
C0653.070.01G	70
C0653.089.01G	89
C0653.108.01G	108
C0653.133.01G	133
C0653.159.01G	159
C0653.216.01G	216

ART. 607



**Maschio con portagomma**

- Male coupling with hose tail  
Raccord mâle avec manchon cannelé  
V-Teil Kugelkupplung mit Schlauchtülle  
Enlace a rótula macho para manguera

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
C0607.050.01A	50 x 50
C0607.070.01A	70 x 70
C0607.070.02A	70 x 76
C0607.089.01A	89 x 89
C0607.108.02A	108 x 100
C0607.108.01A	108 x 108
C0607.133.01A	133 x 125
C0607.159.01A	159 x 150
607D159X159	159 x 159
C0607.216.01A	216 x 200

Sferne spojnice tip C

ART. 608



**Femmina con portagomma**

Female coupling with hose tail

Raccord femelle avec manchon cannelé

M-Teil Gegenkugel mit Schlauchtülle

Enlace a rótula hembra para manguera

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
C0608.050.01A	50 x 50
608D070X70	70 x 70
608D070X76	70 x 76
C0608.089.01A	89 x 89
C0608.108.01A	108 x 100
C0608.108.02A	108 x 108
C0608.133.01A	133 x 125
C0608.159.01A	159 x 150
C0608.159.02A	159 x 159
608D216X200	216 x 200

ART. 609



**Maschio con tronchetto filettato**

Threaded fitting with male coupling

Raccord mâle fileté

V-Teil Kugelkupplung mit Aussengewinde

Macho con rosca

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
C0609.050.01A	50 x 1"1/2
C0609.050.02A	50 x 2"
C0609.070.01A	70 x 2"1/2
C0609.089.01A	89 x 3"
C0609.108.01A	108 x 4"
C0609.133.01A	133 x 5"
C0609.159.01A	159 x 6"

ART. 610



**Femmina con tronchetto filettato**

Male threaded fitting with female coupling

Raccord femelle avec manchon fileté mâle

M-Teil Kugelkupplung mit V-Teil Gewinde

Hembra con rosca exterior

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
610D050X15	50 x 1"1/2
C0610.050.01A	50 x 2"
C0610.070.01A	70 x 2"1/2
C0610.089.01A	89 x 3"
C0610.108.01A	108 x 4"
C0610.133.01A	133 x 5"
C0610.159.01A	159 x 6"

Sferne spojnice tip C

ART. 611



**Tappo maschio**

Male end plug

Bouchon mâle

V-Teil Endstopfen

Tapón macho

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
611D050	50
C0611.070.01A	70
C0611.089.01A	89
C0611.108.01A	108
C0611.133.01A	133
C0611.159.01A	159
611D216	216

ART. 612



**Tappo femmina**

Female end plug

Bouchon femelle

M-Teil Endstopfen

Tapon hembra

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
612D050	50
C0612.070.01A	70
C0612.089.01A	89
C0612.108.01A	108
C0612.133.01A	133
C0612.159.01A	159
612D216	216

ART. 613



**Curva a 90°**

90° bend with coupling

Coude à 90° avec raccord sphérique

Bogen 90° mit Kugelkupplung

Curva 90° con enlace a rótula

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
C0613.050.01A	50
613D070	70
C0613.089.01A	89
C0613.108.01A	108
613D133	133
613D159	159

Sferne spojnice tip C

ART. 613B



**Curva a 45°**

45° bend with coupling

Coude à 45° avec raccord sphérique

Bogen 45° mit Kugelkupplung

Curva 45° con enlace a rótula

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
613BD050	50
613BD070	70
613BD089	89
613BD108	108
613BD133	133
613BD159	159

ART. 618



**Riduzione con raccordo sferico**

Reducer connector with couplings

Réduction avec raccords

Reduziertstück mit Kugelkupplungen

Reductor de diámetro con enlaces a rótula

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
618D089X070	89 x 70
C0618.108.01A	108 x 89
C0618.133.01A	133 x 89
C0618.133.02A	133 x 108
618D159X089	159 x 89
C0618.159.01A	159 x 108
C0618.159.02A	159 x 133

ART. 621



**Maggiorazione con raccordo sferico**

Increaser connector with couplings

Diffuseur avec raccords

Erweiterungsstück mit Kugelkupplungen

Aumento de diámetro con enlaces a rótula

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
621D070X089	70 x 89
621D089X108	89 x 108
621D089X133	89 x 133
621D089X159	89 x 159
621D108X133	108 x 133
621D108X159	108 x 159
621D133X159	133 x 159

## Sferne spojnice tip C

### ART. 614



#### Maschio con flangia DN

Male coupling with DN flange

Raccord mâle avec bride DN

V-Teil Kugelkupplung mit DN Flansch

Enlace a rótula macho con brida DN

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø	DN (*)
C0614.108.01A	108	DN 100
C0614.133.01A	133	DN 080
C0614.133.02A	133	DN 100
C0614.133.03A	133	DN 125
614D159X125	159	DN 125
C0614.159.01A	159	DN 150

### ART. 614F



#### Femmina con flangia DN

Femelle coupling with DN flange

Raccord femelle avec bride DN

M-Teil Kugelkupplung mit DN Flansch

Enlace a rótula hembra con brida DN

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø	DN (*)
614DF089X065	89	DN 65
614DF089X080	89	DN 80

### ART. 269P



#### Filtro per pompa con giunto femmina tipo "PERROT"

Pump strainer with type "PERROT" female coupling

Filtre pour pompe avec raccord femelle type "PERROT"

Filter für Pumpe mit M-Teil Kugelkupplung Typ "PERROT"

Filtro para bomba con enlace a rótula hembra tipo "PERROT"

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
C269F.100.01A	108
C269F.150.01A	159

(\*) Consultare la tabella dimensionale "Flange piane a saldare" a pagina n° 187

Consult the "Black steel weld-on flange" dimensions chart on page 187 / Voir le tableau des dimensions des « Brides en acier noir à souder » à la page 187 / Siehe die Tabelle der Abmessungen « Schwarze Flanschstopfen » auf Seite 187 / Consultar el cuadro de la dimensiones de la "Brida en negro para soldar" a la página 187



Sferne spojnice tip C

ART. 269P.01



**Filtro per pompa con giunto maschio tipo "PERROT"**

Pump strainer with type "PERROT" male coupling

Filtre pour pompe avec raccord male type "PERROT"

Filter für Pumpe mit V-Teil Kugelkupplung Typ "PERROT"

Filtro para bomba con enlace a rótula macho tipo "PERROT"

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
269PD100.01	108
269PD150.01	159

ART. 178



**Valvola di fondo con maschio tipo "PERROT"**

Foot valve with "PERROT" type male coupling

Valve de fond avec raccord mâle type "PERROT"

Fussventil mit V-Teil Kugelkupplung "PERROT" Typ

Válvula de pie con enlace a rótula macho "PERROT"

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
178D050	50
C0178.070.01A	70
C0178.089.01A	89
C0178.108.01A	108
C0178.133.01A	133
C0178.133.02A	133 x 150
C0178.159.01A	159
178D200159	159 x 200
C0178.216.01A	216 x 200
178D216250	216 x 250

ART. 179



**Valvola di fondo con femmina tipo "PERROT"**

Foot valve with "PERROT" type female coupling

Valve de fond avec raccord femelle type "PERROT"

Fussventil mit M-Teil Kugelkupplung "PERROT" Typ

Válvula de pie con enlace a rótula hembra "PERROT"

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
179D050	50
179D070	70
179D089	89
C0179.108.01A	108
C0179.133.01A	133
179D150133	133 x 150
C0179.159.01A	159
179D200159	159 x 200
179D216200	216 x 200
179D216250	216 x 250

Sferne spojnice tip C

ART. X650



**Maschio**

Male coupling

Raccord male

V-Teil Kugelkupplung

Enlace a rótula macho

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	<b>Ø</b>
X650D050	<b>50</b>
X650D070	<b>70</b>
C0650.089.01X	<b>89</b>
C0650.108.01X	<b>108</b>
C0650.133.01X	<b>133</b>
C0650.159.01X	<b>159</b>

**Acciaio Inox: AISI 304**

Stainless steel: AISI 304

Acier inox: AISI 304

Edelstahl: AISI 304

Acero inoxidable: AISI 304

ART. X651.01



**Femmina con bilanciere completa di guarnizione**

Female coupling with lever ring and O-ring

Raccord femelle avec balancier et joint

M-Teil Kugelkupplung mit Hebelverschlussring und Dichtung

Enlace a rótula hembra con anillo y junta de goma

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	<b>Ø</b>
X651D050.01	<b>50</b>
X651D070.01	<b>70</b>
X651D089.01	<b>89</b>
C0651.108.02X	<b>108</b>
C0651.133.02X	<b>133</b>
X651D159.01	<b>159</b>

**Acciaio Inox: AISI 304**

Stainless steel: AISI 304

Acier inox: AISI 304

Edelstahl: AISI 304

Acero inoxidable: AISI 304

Sferne spojnice tip C

ART. X653



**Guarnizione di ricambio**

- O-Ring spare part
- Joint en caoutchouc
- Ersatz Gummi-Dichtungsring
- Junta tórica de repuesto

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	<b>Ø</b>
X653D050	<b>50</b>
X653D070	<b>70</b>
X653D089	<b>89</b>
X653D108	<b>108</b>
X653D133	<b>133</b>
X653D159	<b>159</b>

ART. X611



**Tappo maschio**

- Male end plug
- Bouchon male
- V-Teil Endstopfen
- Tapon macho

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	<b>Ø</b>
X611D050	<b>50</b>
X611D070	<b>70</b>
C0611.089.01X	<b>89</b>
C0611.108.01X	<b>108</b>
X611D133	<b>133</b>
X611D159	<b>159</b>

**Acciaio Inox: AISI 304**

Stainless steel: AISI 304

Acier inox: AISI 304

Edelstahl: AISI 304

Acero inoxidable: AISI 304

Sferne spojnice tip C

ART. X612



**Tappo femmina**

Female end plug

Bouchon femelle

M-Endstopfen

Tapon hembra

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
X612D050	50
X612D070	70
C0612.089.01X	89
C0612.108.01X	108
C0612.133.01X	133
X612D159	159

**Acciaio inox: AISI 304**

Stainless steel: AISI 304

Acier inox: AISI 304

Edelstahl: AISI 304

Acero inoxidable: AISI 304

ART. X607



**Maschio con portagomma**

Male coupling with hose tail

Raccord mâle avec manchon cannelé

V-Teil Kugelkupplung mit Schlauchtülle

Enlace a rótula macho para manguera

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
X607D050X050	50 x 50
X607D070X070	70 x 70
X607D070X076	70 x 76
C0607.089.06X	89 x 80
X607D089X089	89 x 89
X607D108X100	108 x 100
X607D108X108	108 x 108
C0607.133.01X	133 x 125
C0607.159.01X	159 x 150

**Acciaio inox: AISI 304**

Stainless steel: AISI 304

Acier inox: AISI 304

Edelstahl: AISI 304

Acero inoxidable: AISI 304

Sferne spojnice tip C

ART. X608



**Femmina con portagomma**

Female coupling with hose tail

Raccord femelle avec manchon cannelé

M-Teil Gegenkugel mit Schlauchtülle

Enlace a rótula hembra para manguera

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
X608D050X050	50 x 50
X608D070X070	70 x 70
X608D070X076	70 x 76
C0608.089.03X	89 x 80
X608D089X89	89 x 89
X608D108X100	108 x 100
X608D108X108	108 x 108
X608D133X125	133 x 125
X608D159X150	159 x 150

**Acciaio Inox: AISI 304**

Stainless steel: AISI 304

Acier inox: AISI 304

Edelstahl: AISI 304

Acero inoxidable: AISI 304

ART. X609



**Maschio con tronchetto filettato**

Threaded fitting with male coupling

Raccord mâle fileté

V-Teil Kugelkupplung mit Aussengewinde

Macho con rosca

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION

	Ø
X609D050X15	50 x 1"1/2
X609D050X2	50 x 2"
X609D070X25	70 x 2"1/2
C0609.089.01X	89 x 3"
C0609.108.01X	108 x 4"
X609D133X5	133 x 5"
X609D159X6	159 x 6"

**Acciaio Inox: AISI 304**

Stainless steel: AISI 304

Acier inox: AISI 304

Edelstahl: AISI 304

Acero inoxidable: AISI 304

Sferne spojnice tip C

ART. X610

CODICE  
CODE

DIMENSIONI  
DIMENSION



**Femmina con tronchetto filettato**

Female threaded fitting with female coupling

Raccord femelle avec manchon fileté mâle

M-Teil Kugelkupplung mit V-Teil Gewinde

Hembra con rosca exterior

	Ø
X610D050X15	50 x 1"1/2
X610D050X2	50 x 2"
X610D070X25	70 x 2"1/2
X610D089X3	89 x 3"
X610D108X4	108 x 4"
X610D133X5	133 x 5"
X610D159X6	159 x 6"

**Acciaio Inox: AISI 304**

Stainless steel: AISI 304

Acier inox: AISI 304

Edelstahl: AISI 304

Acero inoxidable: AISI 304