



SPIRALFLEX s.r.l.

E. VESCOGNI PNEUMATICA

SPIRALI ELASTICHE TUBI LINEARI / RACCORDI E ACCESSORI



**COMPONENTI
PER IMPIANTI
PNEUMATICI**



Catalogo Generale

Maggio 2015

Spirali in poliuretano montate con raccordi 1/4 maschio girevoli
Polyurethane spirals fitted with 1/4 swivelling male fittings



Spirali in poliuretano montate con Innesto CEE e Rubinetto Universale
Polyurethane spirals fitted with German plug and universal coupling

mt.8-12-17

Confezione Packaging	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO MT. HOSE LENGTH MT.	CODICE/CODE		CODICE/CODE		CODICE/CODE		
			SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI CEE WITH CEE FITTINGS	€ pcs.	
20	8 x 5	8	SPAGA0808	14,00	SPAGAR0808	1/4	20,00	SPAGARU0808	21,50
20	8 x 5	12	SPAGA0812	17,00	SPAGAR0812	1/4	23,00	SPAGARU0812	24,00
20	8 x 5	17	SPAGA0817	18,50	SPAGAR0817	1/4	28,00	SPAGARU0817	29,00
12	10 x 6,5	8	SPAGA1008	19,50	SPAGAR1008	1/4	26,00	SPAGARU1008	27,00
12	10 x 6,5	12	SPAGA1012	25,00	SPAGAR1012	1/4	32,00	SPAGARU1012	33,00
12	10 x 6,5	17	SPAGA1017	33,00	SPAGAR1017	1/4	40,00	SPAGARU1017	41,00
11	12 x 8	8	SPAGA1208	24,00	SPAGAR1208	1/4	31,00	SPAGARU1208	32,00
11	12 x 8	12	SPAGA1212	31,00	SPAGAR1212	1/4	38,00	SPAGARU1212	39,50
11	12 x 8	17	SPAGA1217	42,00	SPAGAR1217	1/4	50,00	SPAGARU1217	51,00

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B POLYURETHANE SPIRAL HOSES - B TYPE

mt.4 • 8 x 5



Spirali in poliuretano montate con Innesto CEE e Rubinetto Universale
Polyurethane spirals fitted with German plug and universal coupling

Spirali in poliuretano montate con raccordi 1/4 maschio girevoli
Polyurethane spirals fitted with 1/4 swivelling male fittings

CODICE CODE	RACCORDO FITTING	€ pcs
SPAGAR0804	M1/4 girevole 1/4 swivelling M	13,00

CODICE CODE	RACCORDO FITTING	€ pcs
SPAGARU0804	CEE plug + UNI coupling	14,00

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO C POLYURETHANE SPIRAL HOSES - C TYPE

Ø 8 x 5



Confezione Packaging	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO MT. HOSE LENGTH MT.	CODICE/CODE		CODICE/CODE		CODICE/CODE		
			SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI CEE WITH CEE FITTINGS	€ pcs.	
20	8 x 5	10	SPLAM0810	12,50	SPLAMR0810	1/4	16,00	SPLAMRU0810	17,00
20	8 x 5	15	SPLAM0815	18,00	SPLAMR0815	1/4	21,00	SPLAMRU0815	22,00
20	8 x 5	20	SPLAM0820	25,00	SPLAMR0820	1/4	26,00	SPLAMRU0820	27,00
x	8 x 5	40	SPLAM0840	50,00					

PRODOTTI PRODUCTS	PAGINE PAGES
Accessori per utensili pneumatici <i>Accessories for pneumatic tools</i>	102-109
Avvolgitubo per autofficina e bilanciatori vari per industria <i>Automatic hose reels for motor cars repair shops and different balancers for industry</i>	44-45
Accessori per autocarri <i>Accessories for truck</i>	93-96
Agricoltura <i>Agriculture</i>	97-98
Autolavaggio <i>Carwash</i>	99-101
Cassettiera con raccordi <i>Chest of drawers with fittings</i>	46
Componenti per impianti pneumatici <i>Pneumatic installation components</i>	22-37
Gruppi trattamento aria e olio per lubrificatori <i>Filters, pressure regulators, lubricators and oil</i>	38-43
Manometri e vuotometri <i>Pressure and vacuum gauges</i>	91-92
Pistole soffiaggio aria, Pistole gonfiaggio e verniciatura <i>Blow guns, inflating guns and spray guns</i>	82-91
Raccordi per spirali e tubi <i>Fittings for spirals and linear hoses</i>	48-49
Raccordi per tubo gomma e poliuretano <i>Fittings for Polyurethane and rubber hoses</i>	60-61
Raccordi automatici, a calzamento e ogiva Raccordi nylon, INOX, alimentari, per alta pressione <i>Automatic, insert fittings and fittings with ring Nylon, INOX, high pressure, for food quality applications fittings</i>	62-72
Rubinetti automatici, universali con sicurezza, tedeschi, CEJN, Italiani, Japan, giganti, Prevost, MW <i>Automatic, universal with safety air, German, CEJN, Italian type, Japan and Giants, Prevost, MW couplings</i>	50-56
Riduzioni, nippli, raccordi a "T", a "L" e a croce e ripartitori <i>Reductions, nipples, "T", "L", cross joints and aluminium manifolds</i>	57-59
Rubinetti a sfera, a volantino, a farfalla <i>Male-Female ball valves, line valves</i>	73-74
Pressostati, valvole di sicurezza, rondelle, raccordi Express, serbatoi aria, compressori e accessori <i>Pressure switches, safety valves, washers, Express fittings, tanks, compressors and accessories</i>	76-81
Silenziatori, sigillanti, PTFE e fascette <i>Silencers, threadsealings, PTFE, clamp for hose</i>	75
Spirali: Rilsan, PA12E HF, RPL, Poliuretano <i>Spirals: Rilsan, PA12E HF, RPL, Polyurethane</i>	2-9
Tubi Rilsan PA11, long life PA12, PA12E HF, autoestinguente, nylon, polietilene, poliuretano Tubi inguainati, termosaldati, kinar, teflon, silicone, retinati <i>Rilsan PA11, long life PA12, PA12E HF, self extinguishing, nylon, polyethylene, polyurethane hoses Sheathed and heat welded multihoses, Kinar, PTFE, silicon, braided hoses</i>	10-21
Utensili ad impulsi meccanici <i>Air impact wrenches</i>	47
Rulli, rullini <i>Rollers, mini rollers</i>	110-114

PA11



Pressione 10 bar.
Pressure 10 bars.

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CADAUNO
SR * 0425	4 x 2.5 da mt. 25	16,54
SR * 0630	6 x 4 da mt. 30	25,72
SR * 0660	6 x 4 da mt. 60	51,43
SR * 0810	8 x 6 da mt. 10	10,90
SR * 0815	8 x 6 da mt. 15	16,36
SR * 0820	8 x 6 da mt. 20	21,81
SR * 0830	8 x 6 da mt. 30	32,71
SR * 0860	8 x 6 da mt. 60	65,42
SR * 1010	10 x 8 da mt. 10	15,19
SR * 1015	10 x 8 da mt. 15	22,78
SR * 1020	10 x 8 da mt. 20	30,38
SR * 1030	10 x 8 da mt. 30	45,57
SR * 1060	10 x 8 da mt. 60	91,14

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CADAUNO
SR * 1210	12 x 10 da mt. 10	19,02
SR * 1215	12 x 10 da mt. 15	28,54
SR * 1220	12 x 10 da mt. 20	38,05
SR * 1230	12 x 10 da mt. 30	57,07
SR * 1260	12 x 10 da mt. 60	114,15
SR * 1510	15 x 12.5 da mt. 10	42,79
SR * 1515	15 x 12.5 da mt. 15	64,18
SR * 1520	15 x 12.5 da mt. 20	85,57
SR * 1530	15 x 12.5 da mt. 30	128,36
SR * 1810	18 x 15 da mt. 10	95,12
SR * 1815	18 x 15 da mt. 15	142,68
SR * 1830	18 x 15 da mt. 30	285,37
SR * 2210	22 x 18 da mt. 10	142,64
SR * 2225	22 x 18 da mt. 25	356,62
SR * 2250	22 x 18 da mt. 50	713,22

*A = ARANCIO / B = BLU / R = ROSSO fino al Ø 12. Oltre: solo BLU
*A = ORANGE / B = BLUE / R = RED up to Ø 12. Other Ø: only BLU

PA12E HF



Pressione 10 bar.
Pressure 10 bars.

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CADAUNO
SH * 0425	4 x 2.5 da mt. 25	14,00
SH * 0630	6 x 4 da mt. 30	22,00
SH * 0660	6 x 4 da mt. 60	43,00
SH * 0810	8 x 6 da mt. 10	9,00
SH * 0815	8 x 6 da mt. 15	13,50
SH * 0820	8 x 6 da mt. 20	18,00
SH * 0830	8 x 6 da mt. 30	25,00
SH * 0860	8 x 6 da mt. 60	54,00

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CADAUNO
SH * 1010	10 x 8 da mt. 10	12,00
SH * 1015	10 x 8 da mt. 15	18,00
SH * 1020	10 x 8 da mt. 20	24,00
SH * 1030	10 x 8 da mt. 30	34,00
SH * 1060	10 x 8 da mt. 60	71,00
SH * 1210	12 x 10 da mt. 10	15,00
SH * 1215	12 x 10 da mt. 15	22,00
SH * 1220	12 x 10 da mt. 20	29,00
SH * 1230	12 x 10 da mt. 30	42,00
SH * 1260	12 x 10 da mt. 60	84,00

*A = ARANCIO / B = BLU / R = ROSSO
*A = ORANGE / B = BLUE / R = RED

LUNG. TUBO HOSE LENGTH	Ø TUBO HOSE OUT. X INS. / Ø SPIRALE SPIRAL	4 X 2,5	6 X 4	8 X 6	10 X 8	12 X 10	15 X 12	18 X 15	22 X 18	LUNG. SPIRALE SPIRAL LENGTH
		40 mm	60 mm	90 mm	110 mm	140 mm	160 mm	240 mm	340 mm	
10 mt.	NUMERO DI	-	48	27	15	12	6	3	3	34 cm.
15 mt.	SPIRALI PER	-	32	18	10	8	4	2	2	51 cm.
20 mt.	CONFEZIONE	-	24	15	11	6	-	-	-	68 cm.
30 mt.		49	16	9	5	4	2	1	1	102 cm.
60 mt.	NUMBER OF SPIRAL HOSES FOR PACKAGING	-	16	9	5	4	-	-	-	204 cm.

Esempio: 1 spirale 8x6 - mt. 10 - Ø est. 90 mm. = Lunghezza cm. 34 - confezione 27 pezzi
Example: 1 spiral hose 8x6 - mt. 10 - Ø out. 90 mm. = Length cm. 34 - packaging 27 pcs.



RPL

TUBI VARI



CONFEZIONI SPIRALI R.P.L. IN NYLON 6 PLASTIFICATO - TIPO C
R.P.L. NYLON 6 PLASTICIZED SPIRAL HOSES PACKAGINGS - C TYPE

Buona memoria di esercizio.
 Pressione 10 bar.
 Colori: arancio, blu e rosso.
 A richiesta: giallo, verde e nero.
 Utilizzate nei settori:
Hobbistica, Ferramenta,
Kit set pistole aria generalmente
 montate con raccordi standard.

Good working memory.
 Pressure 10 bars.
 Colours: orange, blue and red.
 On request: yellow, green and black.
 Used in:
Hobbies, Hardware, Kit of air gun
 generally equipped with
 standard fittings.

LUNG. TUBO HOSE LENGTH	Ø TUBO OUT. X INS. Ø HOSE	6 X 4	8 X 6	10 X 8	12 X 10	LUNG. SPIRALE SPIRAL LENGTH
	Ø SPIRALE Ø SPIRAL	60 mm	90 mm	110 mm	140 mm	
10 mt.	NUMERO DI SPIRALI PER CONFEZIONE NUMBER OF SPIRALS FOR PACKAGING	48	27	15	12	34 cm.
15 mt.		32	18	10	8	51 cm.
20 mt.		24	15	11	6	68 cm.
30 mt.		16	9	5	4	102 cm.
60 mt.		16	9	5	4	204 cm.

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CADAUNO
SP * 0630	6 x 4 da mt. 30	13,10
SP * 0660	6 x 4 da mt. 60	26,19
SP * 0810	8 x 6 da mt. 10	5,80
SP * 0815	8 x 6 da mt. 15	8,70
SP * 0820	8 x 6 da mt. 20	11,61
SP * 0830	8 x 6 da mt. 30	17,41
SP * 0860	8 x 6 da mt. 60	34,82

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CADAUNO
SP * 1010	10 x 8 da mt.10	8,01
SP * 1015	10 x 8 da mt.15	12,02
SP * 1020	10 x 8 da mt.20	16,03
SP * 1030	10 x 8 da mt.30	24,04
SP * 1060	10 x 8 da mt.60	48,08
SP * 1210	12 x 10 da mt.10	10,78
SP * 1215	12 x 10 da mt.15	16,17
SP * 1220	12 x 10 da mt.20	21,55
SP * 1230	12 x 10 da mt.30	32,33
SP * 1260	12 x 10 da mt.60	64,65

*A = ARANCIO / B = BLU / R = ROSSO
 *A = ORANGE / B = BLUE / R = RED

Confezioni Spirali non Raccordate - Tipo B • Spiral Hoses Packagings without Fittings - B Type

PA11 AIR

CONFEZIONI SPIRALI IN PA11 AIR - TIPO B
PA11 AIR SPIRAL HOSES PACKAGINGS - B TYPE



Pressione 10 bar.

Pressure 10 bars.

A RICHIESTA OLTRE I 1000 METRI GIALLO, NERO, ROSSO
ON REQUEST FOR ORDERS OF MORE THAN 1000 METERS
YELLOW, BLACK, RED

Ø TUBO OUT. X INS. mm.	Ø SPIRALE Ø SPIRAL mm.	LUNGHEZZA LENGTH metri/meters	CONFEZ. PACKAGING n.
6 x 4	60	10 15	24
8 x 6	70	10 15	24
8 x 6	90	10 15	20
10 x 8	110	10 15	11
12 x 10	140	10 15	6
15 x 12	160	a richiesta	-
18 x 15	240	a richiesta	-
22 x 18	340	a richiesta	-

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CADAUNO
SR * B0610	6 x 4 da mt.10	14,66
SR * B0615	6 x 4 da mt.15	18,68
SR * B0810	8 x 6 da mt.10	16,73
SR * B0815	8 x 6 da mt.15	22,18
SR * B1010	10 x 8 da mt.10	21,00
SR * B1015	10 x 8 da mt.15	28,61
SR * B1210	12 x 10 da mt.10	27,67
SR * B1215	12 x 10 da mt.15	41,51

* A=ARANCIO / B=BLU • A=ORANGE / B=BLUE





JAPAN

**INNESTO RAPIDO JAPAN CON RESCA
JAPAN QUICK PLUG WITH TAIL**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RNG4151	8 x 6	1,50
RNG4152	10 x 8	1,50

JAPAN

**RUBINETTO RAPIDO JAPAN CON RESCA
JAPAN QUICK COUPLING WITH TAIL**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RNG4051	8 x 6	5,64
RNG4052	10 x 8	5,64

**MOLLA DI RINFORZO
REINFORCED SPRING**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RK100106	6 x 4	0,19
RK100108	8 x 6	0,11
RK100110	10 x 8	0,25

**INNESTO RAPIDO ORION
ORION QUICK PLUG**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RK100608	8 x 6	0,80
RK100610	10 x 8	0,80

**RACCORDO A RESCA SNODATO
ROTATING REST FITTING**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RK100208	1/4 F 8 x 6	1,20
RK100210	1/4 F 10 x 8	1,20

**INNESTO RAPIDO CEE
CEE QUICK PLUG**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RK100706	6 x 4	0,89
RK100708	8 x 6	0,89
RK100710	10 x 8	0,89

**RACCORDO A RESCA
REST FITTING**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RK100306	1/4 F 6 x 4	0,97
RK100308	1/4 F 8 x 6	0,97
RK100310	1/4 F 10 x 8	0,98
RK100406	1/4 M 6 x 4	0,97
RK100408	1/4 M 8 x 6	0,91
RK100410	1/4 M 10 x 8	0,97

**INNESTO RAPIDO ITALIA
ITALY QUICK PLUG**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RK100806	6 x 4	0,89
RK100808	8 x 6	0,89
RK100810	10 x 8	0,89

**RACC. A RESCA CON BAIONETTA
BAYONET REST FITTING**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RK100506	6 x 4	0,88
RK100508	8 x 6	0,80
RK100510	10 x 8	1,07

**RUBINETTO RAPIDO UNIVERSALE
UNI QUICK COUPLING WITH REST**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RU4051L	8 x 6	4,32
RU4052L	10 x 8	4,32

solo per aria **PA12E HF AIR** only for air

Pressione 10 bar.
Pressure 10 bars.



TUBI VARI

PA12E HF AIR

SPIRALI IN PA12E HF CON RACCORDI PA12E HF SPIRAL HOSES WITH FITTINGS **RK100508**

CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
HK080405511	8 x 6	4	7,00
HK080505511	8 x 6	5	8,00
HK080755511	8 x 6	7.5	10,00
HK081005511	8 x 6	10	12,00
HK081205511	8 x 6	12	14,00
HK081505511	8 x 6	15	17,00
HK082005511	8 x 6	20	21,00
HK083005511	8 x 6	30	30,00
HK100755511	10 x 8	7.5	12,50
HK101005511	10 x 8	10	15,50
HK101205511	10 x 8	12	18,00
HK101505511	10 x 8	15	21,50
HK102005511	10 x 8	20	27,00
HK103005511	10 x 8	30	39,50

SPIRALI IN PA12E HF CON RACCORDI **RK100708** PA12E HF SPIRAL HOSES WITH FITTINGS **RU4051L**

CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
HK080409711	8 x 6	4	10,00
HK080509711	8 x 6	5	11,00
HK080759711	8 x 6	7.5	13,00
HK081009711	8 x 6	10	15,00
HK081209711	8 x 6	12	17,00
HK081509711	8 x 6	15	20,00
HK082009711	8 x 6	20	24,50
HK083009711	8 x 6	30	33,50
HK100759711	10 x 8	7.5	15,00
HK101009711	10 x 8	10	18,00
HK101209711	10 x 8	12	20,50
HK101509711	10 x 8	15	24,00
HK102009711	10 x 8	20	30,00
HK103009711	10 x 8	30	42,00

R.P.L.

CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
----------------	--------------------------	---	-----------

SPIRALI IN R.P.L. CON RACCORDI **RK100508** R.P.L. SPIRAL HOSES WITH BAYONET FITTINGS

K080405511	8 x 6	4	4,00
K080505511	8 x 6	5	4,60
K080755511	8 x 6	7.5	6,00
K081005511	8 x 6	10	7,50
K081205511	8 x 6	12	8,60
K081505511	8 x 6	15	10,50
K082005511	8 x 6	20	13,30
K083005511	8 x 6	30	19,00
K100755511	10 x 8	7.5	8,00
K101005511	10 x 8	10	10,00
K101205511	10 x 8	12	11,60
K101505511	10 x 8	15	14,00
K102005511	10 x 8	20	18,00
K103005511	10 x 8	30	26,00

SPIRALI IN R.P.L. CON RACCORDI **RK100708** R.P.L. SPIRAL HOSES WITH FITTINGS **RU4051L**

K080409711	8 x 6	4	6,80
K080509711	8 x 6	5	7,35
K080759711	8 x 6	7.5	8,80
K081009711	8 x 6	10	10,00
K081209711	8 x 6	12	11,60
K081509711	8 x 6	15	13,20
K082009711	8 x 6	20	16,00
K083009711	8 x 6	30	22,00
K100759711	10 x 8	7.5	11,00
K101009711	10 x 8	10	13,20
K101209711	10 x 8	12	14,80
K101509711	10 x 8	15	17,00
K102009711	10 x 8	20	21,00
K103009711	10 x 8	30	29,00

CAV2013



**PAT N°
0000279081**

**CAVALIERE AD OMBRELLO
PER CONFEZIONI IN
TERMORETRAIBILE
SUPPORT SUITABLE FOR
WRAP-SHRINKED
PACKAGES**

CODICE CODE	€ pcs.
----------------	-----------

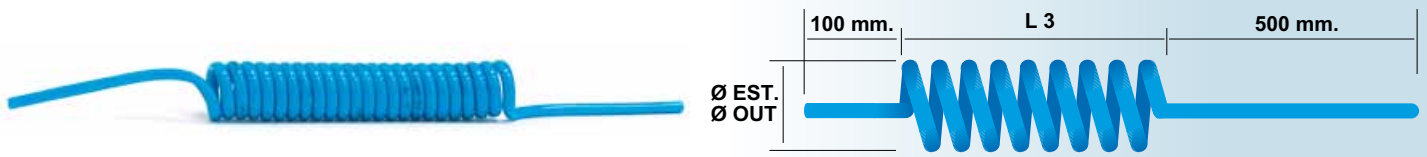
CAV2013 2,00

**Su richiesta si possono
confezionare in
termoretraibile tutte le
spirali fino al Ø 12 esterno
con stampa del Vostro
Logo e codice a barre.**

*All spirals within out. Ø 12 can
be wrap-shrunked on demand
with your logo and barcode
printed on.*



SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B - CON DIAMETRI ESTERNI RIDOTTI
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - B TYPE - WITH REDUCED OUTSIDE DIAMETERS



Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. LAVORO MT. WORKING LENGTH MT.	LUNGH. TUBO MT. HOSE LENGTH MT.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L 3 mm.	CODICE/CODE		CODICE/CODE		
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.	
8 x 5	2,0	2,5	42	180	SRPU08025	10,00	SRPUR08025	1/4 MG	16,00
8 x 5	4,0	5,0	42	400	SRPU0805	13,00	SRPUR0805	1/4 MG	19,00
8 x 5	6,0	7,5	42	630	SRPU08075	18,00	SRPUR08075	1/4 MG	24,00
8 x 5	8,0	10,0	42	800	SRPU0810	21,00	SRPUR0810	1/4 MG	27,00
10 x 6,5	2,0	2,5	52	185	SRPU10025	12,00	SRPUR10025	1/4 MG	18,00
10 x 6,5	4,0	5,0	52	400	SRPU1005	17,00	SRPUR1005	1/4 MG	24,00
10 x 6,5	6,0	7,5	52	635	SRPU10075	24,00	SRPUR10075	1/4 MG	31,00
10 x 6,5	8,0	10,0	52	800	SRPU1010	29,00	SRPUR1010	1/4 MG	36,00
12 x 8	2,0	2,5	65	180	SRPU12025	13,80	SRPUR12025	3/8 MG	21,00
12 x 8	4,0	5,0	65	390	SRPU1205	20,00	SRPUR1205	3/8 MG	29,00
12 x 8	6,0	7,5	65	590	SRPU12075	29,00	SRPUR12075	3/8 MG	37,00
12 x 8	8,0	10,0	65	780	SRPU1210	34,00	SRPUR1210	3/8 MG	43,00
16 x 11	2,0	2,5	108	140	SRPU16025	19,17	SRPUR16025	3/8 MG	33,00
16 x 11	4,0	5,0	108	290	SRPU1605	33,00	SRPUR1605	3/8 MG	47,00
16 x 11	6,0	7,5	108	450	SRPU16075	45,00	SRPUR16075	3/8 MG	60,00
16 x 11	8,0	10,0	108	620	SRPU1610	58,00	SRPUR1610	3/8 MG	70,00

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - B TYPE



LUNGHEZZA TUBO 4 METRI • HOSE LENGTH 4 METERS

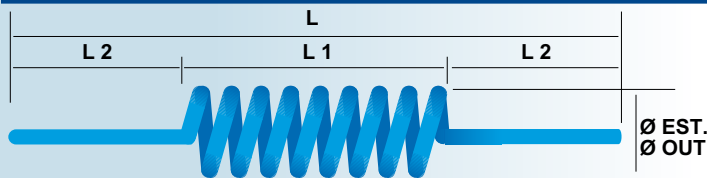
Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE		CODICE/CODE		
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.	
6 x 4	35	600	230	400	SPTAZ0604	8,00	SPTAZR0604	1/4 MG	14,00
8 x 5	58	580	180	400	SPTAZ0804	10,00	SPTAZR0804	1/4 MG	16,00
10 x 6,5	74	590	190	400	SPTAZ1004	14,00	SPTAZR1004	1/4 MG	20,00
12 x 8	92	570	170	400	SPTAZ1204	16,00	SPTAZR1204	1/4 MG	23,50
16 x 11	109	600	200	400	SPTAZ1604	25,00	SPTAZR1604	3/8 MG	42,00
19 x 13	150	650	250	400	SPTAZ1904	33,00	SPTAZR1904	1/2 MG	52,00

LUNGHEZZA TUBO 6 METRI • HOSE LENGTH 6 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE		CODICE/CODE		
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.	
6 x 4	35	700	400	400	SPTAZ0606	9,00	SPTAZR0606	1/4 MG	15,00
8 x 5	58	670	270	400	SPTAZ0806	12,50	SPTAZR0806	1/4 MG	19,00
10 x 6,5	74	690	290	400	SPTAZ1006	17,50	SPTAZR1006	1/4 MG	24,00
12 x 8	92	660	260	400	SPTAZ1206	21,50	SPTAZR1206	1/4 MG	29,00
16 x 11	109	700	300	400	SPTAZ1606	36,00	SPTAZR1606	3/8 MG	50,00
19 x 13	150	750	350	400	SPTAZ1906	47,50	SPTAZR1906	1/2 MG	66,00

MG = Maschio Girevole • Swivelling Male

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - B TYPE



8
METERS - METERS

LUNGHEZZA TUBO 8 METRI • HOSE LENGTH 8 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE		CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.		
6 x 4	35	1200	450	400	SPTAZ0608	12,00	SPTAZR0608 1/4 MG	20,00
8 x 5	58	1160	360	400	SPTAZ0808	18,50	SPTAZR0808 1/4 MG	25,50
10 x 6,5	74	1180	380	400	SPTAZ1008	25,00	SPTAZR1008 1/4 MG	32,00
12 x 8	92	1140	340	400	SPTAZ1208	30,50	SPTAZR1208 1/4 MG	37,50
16 x 11	109	1200	400	400	SPTAZ1608	53,00	SPTAZR1608 3/8 MG	66,90
19 x 13	150	1200	400	400	SPTAZ1908	67,00	SPTAZR1908 1/2 MG	85,00

12
METERS - METERS

LUNGHEZZA TUBO 12 METRI • HOSE LENGTH 12 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE		CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.		
6 x 4	35	1400	800	400	SPTAZ0612	16,00	SPTAZR0612 1/4 MG	22,50
8 x 5	58	1340	540	400	SPTAZ0812	23,00	SPTAZR0812 1/4 MG	29,50
10 x 6,5	74	1370	570	400	SPTAZ1012	33,00	SPTAZR1012 1/4 MG	40,00
12 x 8	92	1310	510	400	SPTAZ1212	41,50	SPTAZR1212 1/4 MG	48,50
16 x 11	109	1400	600	400	SPTAZ1612	72,50	SPTAZR1612 3/8 MG	85,50
19 x 13	150	1450	650	400	SPTAZ1912	93,22	SPTAZR1912 1/2 MG	111,00

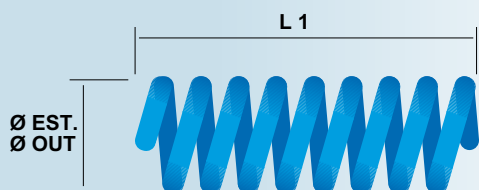
17
METERS - METERS

LUNGHEZZA TUBO 17 METRI • HOSE LENGTH 17 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE		CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.		
6 x 4	35	1650	950	400	SPTAZ0617	20,00	SPTAZR0617 1/4 MG	27,00
8 x 5	58	1550	750	400	SPTAZ0817	31,00	SPTAZR0817 1/4 MG	38,00
10 x 6,5	74	1600	800	400	SPTAZ1017	45,00	SPTAZR1017 1/4 MG	52,00
12 x 8	92	1500	700	400	SPTAZ1217	57,00	SPTAZR1217 1/4 MG	64,00
16 x 11	109	1650	850	400	SPTAZ1617	98,44	SPTAZR1617 3/8 MG	112,00
19 x 13	150	1650	850	400	SPTAZ1917	126,00	SPTAZR1917 1/2 MG	144,00

MG = Maschio Girevole - Swivelling male

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO C - SENZA RACCORDI
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - C TYPE - WITHOUT FITTINGS



CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L1 mm.	LUNGHEZZA TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
SPUA0450	4 x 2,5	30	2000	50	26,50
SPUA0630	6 x 4	35	2080	30	29,00
SPUA0840	8 x 5	58	2110	40	65,00
SPUA1040	10 x 6,5	74	2080	40	88,00
SPUA1240	12 x 8	92	2000	40	115,00
SPUA1640	16 x 11	109	2060	40	248,00
SPUA1940	19 x 13	150	1900	40	287,00



SPIRALI IN PA12E Ø 70 mm. - TIPO C - 8x6
PA12E SPIRAL HOSES Ø 70 mm. - C TYPE - 8x6

CODICE CODE	LUNGHEZZA METRI LENGTH METERS	LUNGHEZZA cm. LENGTH cm.	SPIRALI PER CONFEZIONE SPIRALS FOR PACKAGING	€ cad.
SH*0825	25	97	16	23,00
SH*0850	50	195	16	46,00

Colore a magazzino arancio; disponibile blu, a richiesta oltre i 1000 metri giallo, nero, rosso

Colour in stock: orange, blue is available - on request for orders of more than 1000 meters yellow, black, red.



Spirali multitubo in Rilsan Tipo C.
Rilsan C Type multihose Spirals.

RILSAN T.C. - SPIRALI MULTITUBO
RILSAN C TYPE - MULTIHOSE SPIRALS

CODICE CODE	N. TUBI N. HOSES	Ø TUBO Ø HOSE	Ø EST. Ø OUT.	LUNGHEZZA METRI LENGTH METERS	€ cad.
SRBNC0425	2	4x2,5	40	25	56,40
SRBNC0630	2	6x4	60	30	94,80
SRBNC0830	2	8x6	90	30	132,00
SRBNC1030	2	10x8	110	30	165,60
SRBNC1230	2	12x10	140	30	216,00

Nelle spirali multitubo vengono inguainati da 2 a più tubi di diverse dimensioni e di diverso tipo; Rilsan e Poliuretano. I tubi interni sono azzurri e numerati, a richiesta oltre a 1000 metri, di vari colori.

In multihose spirals are sheathed from two up to more hoses of different dimensions and different type: rilsan and polyurethane. The inside hoses are light blue and numbered - on request for orders of more than 1000 meters, various colours are available.



Spirali multitubo termosaldate in Poliuretano Tipo C.
Polyurethane C Type thermowelded multihose Spirals.

POLIURETANO - TIPO C - SPIRALI MULTITUBO
POLYURETHANE - C TYPE - MULTIHOSE SPIRALS

CODICE CODE	N. TUBI N. HOSES	Ø TUBO Ø HOSE	Ø EST. Ø OUT.	LUNGHEZZA METRI LENGTH METERS	€ cad.
SPBNC0425	2	4x2,5	40	25	36,00
SPBNC0625	2	6x4	60	25	56,00
SPBNC0825	2	8x5,5	90	25	94,00
SPBNC1025	2	10x6,5	110	25	120,00

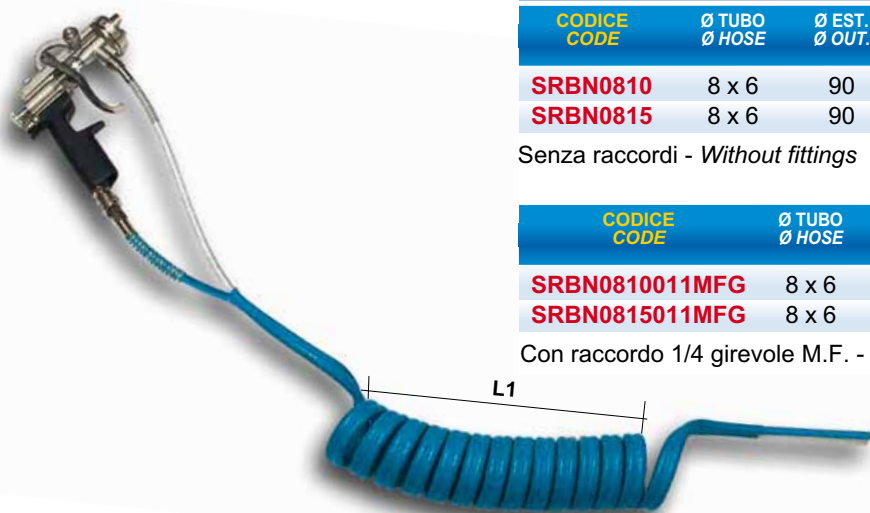
SPIRALI A DUE TUBI TIPO B PER IMPIANTI VERNICIATURA
TWO HOSES SPIRALS B TYPE FOR PAINTING INSTALLATIONS

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	Ø EST. Ø OUT.	L1 L1	LUNGHEZZA METRI LENGTH METERS	TIPO B TYPE B	€ cad.
SRBN0810	8 x 6	90	65	10	Rilsan	60,00
SRBN0815	8 x 6	90	103	15	Rilsan	75,00

Senza raccordi - Without fittings

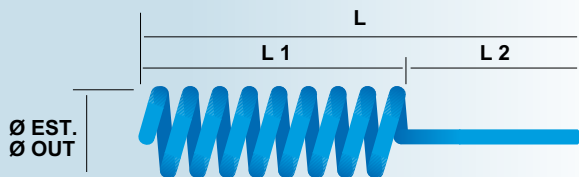
CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	Ø EST. Ø OUT.	L1 L1	LUNGHEZZA METRI LENGTH METERS	TIPO B TYPE B	€ cad.
SRBN0810011MFG	8 x 6	90	65	10	Rilsan	69,00
SRBN0815011MFG	8 x 6	90	103	15	Rilsan	84,00

Con raccordo 1/4 girevole M.F. - With 1/4 M.F. swivelling fitting



Spirali in poliuretano montate con Innesto CEE e Rubinetto Universale
Polyurethane spiral hoses fitted with German plug and universal coupling

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - B TYPE



4
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 4 METRI • HOSE LENGTH 4 METERS

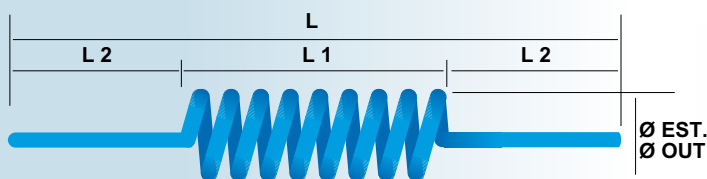
Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
6 x 4	35	600	230	400	SPTAZRU0604	15,00
8 x 5	58	580	180	400	SPTAZRU0804	17,00
10 x 6,5	74	590	190	400	SPTAZRU1004	21,00
12 x 8	92	570	170	400	SPTAZRU1204	25,00

6
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 6 METRI • HOSE LENGTH 6 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
6 x 4	35	700	400	400	SPTAZRU0606	16,00
8 x 5	58	670	270	400	SPTAZRU0806	20,00
10 x 6,5	74	690	290	400	SPTAZRU1006	25,00
12 x 8	92	660	260	400	SPTAZRU1206	30,00

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - B TYPE



8
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 8 METRI • HOSE LENGTH 8 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
6 x 4	35	1200	450	400	SPTAZRU0608	20,00
8 x 5	58	1160	360	400	SPTAZRU0808	26,50
10 x 6,5	74	1180	380	400	SPTAZRU1008	32,50
12 x 8	92	1140	340	400	SPTAZRU1208	39,00

12
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 12 METRI • HOSE LENGTH 12 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
6 x 4	35	1400	800	400	SPTAZRU0612	22,00
8 x 5	58	1340	540	400	SPTAZRU0812	30,50
10 x 6,5	74	1370	570	400	SPTAZRU1012	41,00
12 x 8	92	1310	510	400	SPTAZRU1212	49,50

17
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 17 METRI • HOSE LENGTH 17 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
6 x 4	35	1650	950	400	SPTAZRU0617	28,00
8 x 5	58	1550	750	400	SPTAZRU0817	38,00
10 x 6,5	74	1600	800	400	SPTAZRU1017	52,50
12 x 8	92	1500	700	400	SPTAZRU1217	65,00

TUBI IN RILSAN 11 LINEARI FLESSIBILI
RILSAN 11 LINEAR FLEXIBLE HOSES

SPIRALFLEX - RILSAN PA 11 DIN 74324 Ø 12 X 10 PA 11 PHL - SPIRALFLEX - 03

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TRN0201	2 x 1	100	44	133	0,21
TRN025016	2,5 x 1,5	200	29	88	0,31
TRN0301	3 x 1	100	67	200	0,50
TRN0302	3 x 2	100	27	80	0,33
TRN03025	3 x 2,5	100	12	36	0,28
TR * 0402	4 x 2	100	44	133	0,68
TR * 04025	4 x 2,5	50÷100	31	92	0,55
TR * 04027	4 x 2,7	100	26	78	0,50
TRN04035	4 x 3,5	100	9	27	0,33
TR * 0503	5 x 3	100	33	100	0,88
TRN05035	5 x 3,5	100	24	71	0,73
TRN0504	5 x 4	100	15	44	0,57
TRN0603	6 x 3	100	44	133	1,45
TR * 0604	6 x 4	50÷100	27	80	0,84
TRN06350435	6,3 x 4,3 1/4	100	25	75	1,21
TRN06045	6 x 4,5	100	19	57	0,93
TRN0704	7 x 4	100	36	108	1,74
TRN079063	7,9 x 6,3	100	15	44	1,38
TRN0804	8 x 4	100	44	133	2,50
TRN0805	8 x 5	100	31	92	1,95
TR * 0806	8 x 6	50÷100	19	57	1,23
TRN0907	9 x 7	100	17	50	1,74
TRN095207	9,5 x 7 3/8	100	20	61	2,75
TR * 1006	10 x 6	100	33	100	3,42
TR * 10065	10 x 6,5	100	28	85	3,08
TR * 1007	10 x 7	100	24	71	2,75
TR * 1008	10 x 8	50÷100	15	44	1,63
TRN1270952	12,7 x 9,5 1/2	100	19	57	3,78
TR * 1208	12 x 8	100	27	80	3,99
TR * 1209	12 x 9	100	19	57	3,33
TR * 1210	12 x 10	50÷100	12	36	1,98
TR * 1410	14 x 10	50	22	67	4,86
TR * 1411	14 x 11	50	16	48	3,94
TR * 1412	14 x 12	50	10	31	2,75
TRN1512	15 x 12	100	15	44	4,35
TR * 15125	15 x 12,5	50	12	36	3,78
TR * 1612	16 x 12	50	19	57	5,65
TR * 1614	16 x 14	50	9	27	3,29
TR * 1815	18 x 15	50	12	36	5,24
TR * 2016	20 x 16	50	15	44	7,75
TRN2018	20 x 18	50	7	21	4,30
TR * 2218	22 x 18	50	13	40	8,54
TR * 2220	22 x 20	50	6	19	5,49
TR * 2420	24 x 20	50	12	36	9,69
TR * 2522	25 x 22	50	9	26	8,35
TRN2824	28 x 24	50	10	31	11,79
TRN3025	30 x 25	50	12	36	15,40
TRN4034	40 x 34	50	11	32	22,49

TEMPERATURE °C

Il RILSAN può essere impiegato in una gamma di temperature variante da - 40°C a +80°C. Qui di seguito riportiamo una tabella delle pressioni di esercizio espresse in % in funzione delle temperature.

TOLLERANZE:

± 0,05 sullo spessore della parete
± 0,05 sul Ø e fino a 10 mm.
± 0,1 sul Ø e da 12 a 25 mm.
± 0,5% sul peso.

COLORI DISPONIBILI

Dal Ø e 4 al Ø e 12: neutro, rosso, giallo, blu, verde, nero e azzurro.
Per le altre misure: neutro.
I rotoli da 50 mt. sono disponibili solo in colore neutro.

I tubi realizzati con RILSAN PA 11 sono idonei all'utilizzo su impianti frenanti, poiché il prodotto soddisfa i requisiti della norma **DIN 73378**. Nel colore nero si registra rispondenza alle norme **DIN 74323 e 74324**.

TEMPERATURES °C

RYLSAN can be used in a range of temperatures from -40°C to +80°C.
Here below you can find a table regarding the working pressures expressed in % based on the temperatures.

TOLERANCES:

± 0,05 on the thickness of the wall
± 0,05 on the outside diameter up to 10 mm.
± 0,1 on the outside diameter from 12 to 25 mm.
± 0,5% on the weight.

AVAILABLE COLOURS

From 4 to 12 mm. outside dia.: neutral - red - yellow - blue - light blue - green - black.
As regards other dimensions: neutral.
50 mt. rolls are only available in neutral color.

Hoses realized with RILSAN PA 11 are suitable to be used on airbrake systems, being the product in accordance with **DIN 73378** rules. The black colour hose is compliant with **DIN 74323 and 74324** rules.

20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
100%	83%	72%	64%	57%	52%	47%

* N=NEUTRO / AZ=AZZURRO / B=BLU / G=GIALLO / NR=NERO / R=ROSSO / V=VERDE



TUBO LONGLIFE PA12 FLESSIBILE
LONGLIFE PA12 FLEXIBLE HOSE
- SPIRALFLEX - LONGLIFE PA12 - Ø 12 x 10 DIN 73378 SPIRALFLEX - 03-02

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
PA * 04025	4 x 2,5	31	100	92	0,37
PA * 04027	4 x 2,7	26	100	78	0,32
PA * 0604	6 x 4	27	100	80	0,64
PA * 0806	8 x 6	19	100	57	0,92
PA * 1008	10 x 8	15	100	44	1,15
PA * 1210	12 x 10	12	100	36	1,53
PA * 1412	14 x 12	10	50	31	1,89
PA * 1512	15 x 12	15	50	44	2,91
PA * 15125	15 x 12,5	12	50	36	2,62
PAN 1614	16 x 14	9	50	27	2,27
PAN 1815	18 x 15	12	50	36	3,92
PAN 2218	22 x 18	13	50	40	6,33

* NR=NERO / N=NEUTRO / AZ=AZZURRO / G=GIALLO / B=BLU / R=ROSSO

ASSENZA DI MIGRAZIONE DI PLASTIFICANTE - OTTIMA FLESSIBILITÀ NEL TEMPO E STABILITÀ DIMENSIONALE
NO MIGRATION OF PLASTICIZER - EXCELLENT FLEXIBILITY IN THE TIME AND DIMENSIONAL STABILITY
TEMPERATURE °C

Il PA 12 può essere impiegato in una gamma di temperature variante da -40°C a +100°C.

Qui di seguito riportiamo una tabella delle pressioni di esercizio espresse in % in funzione delle temperature.

TOLLERANZE:

± 0,05 sullo spessore della parete
 ± 0,05 sul Øe fino al Ø 12
 ± 0,1 sul Øe dal Ø 14
 ± 0,5% sul peso.

COLORI DISPONIBILI

Dal Øe 4 al Øe 12: nero, neutro, azzurro, giallo, blu e rosso.
 Per le altre misure: neutro.

TEMPERATURES °C

PA 12 can be used in a range of temperatures from -40°C to +100°C.

Here below you can find a table regarding the working pressures expressed in % based on the temperatures.

TOLERANCES:

± 0,05 on the thickness of the wall
 ± 0,05 on the outside Ø up to 12
 ± 0,1 on the outside Ø from Ø 14
 ± 0,5% on the weight.

AVAILABLE COLOURS

From 4 to 12 mm. outside dia.: black, neutral, light blue, yellow, blue and red. As regards other dimensions: neutral.

TECHNICAL HOSE - PA12E HF AIR FLEXIBLE
- SPIRALFLEX - TECHNICAL HOSE PA12E HF AIR - Ø 12 x 10 SPIRALFLEX -

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
PHF * 04025	4 x 2,5	28	100	83	0,29
PHF * 0604	6 x 4	24	100	72	0,52
PHF * 0806	8 x 6	17	100	51	0,74
PHF * 1008	10 x 8	13	100	40	0,95
PHF * 1210	12 x 10	11	100	33	1,20
PHFN 1411	14 x 11	14	100	43	2,00
PHFN 1512	15 x 12	12	50	36	2,21

* NR=NERO / N=NEUTRO / AZ=AZZURRO / G=GIALLO / B=BLU / R=ROSSO

ASSENZA DI MIGRAZIONE DI PLASTIFICANTE - OTTIMA FLESSIBILITÀ NEL TEMPO E STABILITÀ DIMENSIONALE
NO MIGRATION OF PLASTICIZER - EXCELLENT FLEXIBILITY IN THE TIME AND DIMENSIONAL STABILITY
TEMPERATURE °C

Il PA12EHF può essere impiegato in una gamma di temperature variante da -40°C a +80°C.

Qui di seguito riportiamo una tabella delle pressioni di esercizio espresse in % in funzione delle temperature.

TOLLERANZE:

± 0,05 sullo spessore della parete
 ± 0,05 sul Øe fino al Ø 12
 ± 0,1 sul Øe dal Ø 14
 ± 0,5% sul peso.

COLORI DISPONIBILI

Dal Øe 4 al Øe 12: nero, neutro, azzurro, giallo, blu e rosso. Per le altre misure: neutro.

TEMPERATURES °C

PA12EHF can be used in a range of temperatures from -40°C to +80°C.

Here below you can find a table regarding the working pressures expressed in % based on the temperatures.

TOLERANCES:

± 0,05 on the thickness of the wall
 ± 0,05 on the outside Ø up to 12
 ± 0,1 on the outside Ø from Ø 14
 ± 0,5% on the weight.

AVAILABLE COLOURS

From 4 to 12 mm. outside dia.: black, neutral, light blue, yellow, blue and red. As regards other dimensions: neutral.

LE PRESSIONI SONO CALCOLATE AD UNA TEMPERATURA DI 20° C.
THE PRESSURES ARE CALCULATED AT A TEMPERATURE OF 20° C.




COLORI DISPONIBILI
Solo azzurro
AVAILABLE COLOURS
Only light blue

TUBO FLESSIBILE PA-12 AUTOESTINGUENTE IN ROTOLI
PA-12 SELF EXTINGUISHING - LINEAR FLEXIBLE HOSE IN ROLLS

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	TOLLERANZA SUL Ø m/m TOLERANCE ON Ø m/m	€ rot. mt.
TRAT04027	4 x 2,7	100	28	85	± 0,05	0,49
TRAT0604	6 x 4	100	29	88	± 0,05	1,01
TRAT0806	8 x 6	100	21	63	± 0,05	1,40
TRAT1008	10 x 8	100	16	49	± 0,05	1,77
TRAT1210	12 x 10	100	13	40	± 0,05	2,17
TRAT1512	15 x 12	50-100	16	49	± 0,01	3,99
TRAT15125	15 x 12,5	50-100	13	40	± 0,01	3,53
TRAT1815	18 x 15	50	13	40	± 0,01	5,13
TRAT2218	22 x 18	50	15	44	± 0,01	7,98
TRAT2420	24 x 20	50	13	40	± 0,01	8,69
TRAT2824	28 x 24	50	11	34	± 0,01	10,69
TRAT3025	30 x 25	50	13	40	± 0,01	14,05
TRAT4034	40 x 34	50	12	36	± 0,01	22,00

CONFEZIONE TUBO IN TERMORETRAIBILE PA12 LONGLIFE
PA12 LONGLIFE ROLLS HOSE HEATSHRINK PACKAGING



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	METRI METERS	€ rot.
CLF2.5X4X25N	2.5 x 4	25	10,50
CLF4X6X25N	4 x 6	25	18,50
CLF6X8X25N	6 x 8	25	27,00
CLF8X10X25N	8 x 10	25	33,00
CLF10X12X25N	10 x 12	25	40,00

COLORI DISPONIBILI: solo neutro
AVAILABLE COLOURS: only neutral

CONFEZIONE TUBO IN SCATOLA RILSAN PA11 PHL
RILSAN PA11 PHL BOX



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	SCATOLA METRI BOX METERS	€ rot.
SCTR2.5X4X50N	2.5 x 4	50	29,48
SCTR4X6X25N	4 x 6	25	26,85
SCTR4X6X50N	4 x 6	50	51,75
SCTR6X8X25N	6 x 8	25	37,80
SCTR6X8X50N	6 x 8	50	74,55
SCTR8X10X25N	8 x 10	25	49,05
SCTR10X12X25N	10 x 12	25	60,45

COLORI DISPONIBILI: solo neutro
AVAILABLE COLOURS: only neutral

CONFEZIONE TUBO IN SCATOLA ELASTOLLAN C98
ELASTOLLAN C98 BOX



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	SCATOLA METRI BOX METERS	€ rot.
SCTE2.5X4X50A	2.5 x 4	50	18,60
SCTE4X6X25A	4 x 6	25	18,85
SCTE4X6X50A	4 x 6	50	36,30
SCTE5.5X8X50A	5.5 x 8	50	58,59
SCTE6X8X25A	6 x 8	25	27,90
SCTE6X8X50A	6 x 8	50	54,45
SCTE8X10X25A	8 x 10	25	37,96

COLORI DISPONIBILI: solo azzurro
AVAILABLE COLOURS: only light blue

LE PRESSIONI SONO CALCOLATE AD UNA TEMPERATURA DI 20° C.
THE PRESSURES ARE CALCULATED AT A TEMPERATURE OF 20° C.

TUBO IN NYLON 6 LINEARE
NYLON 6 LINEAR HOSES

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TN * 0201	2 x 1	100	56	167	0,10
TN * 03015	3 x 1,5	100	56	167	0,14
TN * 0302	3 x 2	100	33	100	0,13
TN * 0402	4 x 2	100	56	167	0,25
TN * 04025	4 x 2,5	100	38	115	0,21
TN * 0403	4 x 3	100	24	71	0,18
TN * 0503	5 x 3	100	42	125	0,30
TN * 0604	6 x 4	100	33	100	0,35
TN * 0806	8 x 6	100	24	71	0,49
TN * 0907	9 x 7	100	21	63	0,56
TN * 1008	10 x 8	100	19	56	0,62
TN * 1208	12 x 8	100	33	100	1,40
TN * 1210	12 x 10	100	15	45	0,78
TN * 1412	14 x 12	100	13	38	0,91
TN * 1512	15 x 12	100	19	56	1,45
TN * 15125	15 x 12,5	100	15	45	1,34
TN * 1614	16 x 14	100	11	33	1,16
TN * 1815	18 x 15	100	15	45	1,82
TN * 1816	18 x 16	100	10	29	1,36


NYLON PA6
TEMPERATURE °C

Il NYLON può essere impiegato in una gamma di temperature variante da -10°C a +80°C. Qui di seguito riportiamo una tabella delle pressioni di esercizio espresse in % in funzione delle temperature.

TEMPERATURES °C

NYLON can be used in a range of temperatures from -10°C to +80°C. Here below you can find a table regarding the working pressures expressed in % based on the temperatures.

20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
100%	83%	72%	64%	57%	52%	47%

COLORI DISPONIBILI

Dal Øe 4 al Øe 12: neutro - rosso - giallo - blu - azzurro - verde - nero.
Per le altre misure: neutro.

AVAILABLE COLOURS

From 4 to 12 mm. outside dia: neutral - red - yellow - blue - light blue - green - black.
As regards other dimensions: neutral.

TUBO IN POLIETILENE LINEARE FLESSIBILE
POLYETHYLENE LINEAR FLEXIBLE HOSES

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO EXPLOSION PRESSURE	€ mt.
TPL * 03015	3 x 1,5	100	21	63	0,11
TPL * 0402	4 x 2	100	21	63	0,13
TPL * 04025	4 x 2,5	100	15	44	0,12
TPL * 0503	5 x 3	100	16	48	0,17
TPL * 0604	6 x 4	100	13	38	0,20
TPL * 0806	8 x 6	100	9	27	0,25
TPL * 0907	9 x 7	100	8	24	0,36
TPL * 1008	10 x 8	100	7	21	0,38
TPL * 1209	12 x 9	100	7	21	0,65
TPL * 1210	12 x 10	100	6	17	0,42
TPL * 15125	15 x 12,5	100	6	17	0,65
TPL * 1814	18 x 14	100	8	24	1,37
TPL * 2016	20 x 16	100	7	21	1,34
TPL * 2620	26 x 20	100	8	25	2,57
TPL * 3225	32 x 25	100	8	23	3,59


POLIETILENE
TEMPERATURE °C

Il POLIETILENE può essere impiegato in una gamma di temperature variante da -10°C a +60°C.

Qui di seguito riportiamo una tabella delle pressioni di esercizio espresse in % in funzione delle temperature.

TEMPERATURES °C

POLYETHYLENE-PE can be used in a range of temperatures from -10°C to +60°C. Here below you can find a table regarding the working pressures expressed in % based on the temperatures.

20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
100%	83%	72%	64%	57%	52%	47%

COLORI DISPONIBILI

Dal Øe 4 al Øe 12: neutro - rosso - giallo - blu - azzurro - verde - nero.
Per le altre misure: neutro.

AVAILABLE COLOURS

From 4 to 12 mm. outside dia: neutral - red - yellow - blue - light blue - green - black.
As regards other dimensions: neutral.

LE PRESSIONI SONO CALCOLATE AD UNA TEMPERATURA DI 20° C.
THE PRESSURES ARE CALCULATED AT A TEMPERATURE OF 20° C.



TUBO IN POLIETILENE ALIMENTARE
POLYETHYLENE HOSES FOR FOOD APPLICATIONS

CERTIFICATO • CERTIFIED



NSF INTERNATIONAL

° Solo - Blu - Rosso
° Only - Bleu - Red

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TPA * 04025	4 x 2,5	100	20	55	0,49
TPA * 0604	6 x 4	100	20	38	0,54
TPA * 0806	8 x 6	100	14	28	0,75
TPA * 1007	10 x 7	100	20	36	1,05
TPA * 1209	12 x 9	100	12	22	1,21
TPA ° 15115	15 x 11,5	100	10	30	2,10

° B=BLU/BLUE / R=ROSSO/RED

* N=NEUTRO/NEUTRAL / B=BLU/BLUE / NR=NERO/BLACK

TUBO PA 12 - LINEARI SUPERFLESSIBILI
PA 12 - EXTRAFLEXIBLE LINEAR HOSE

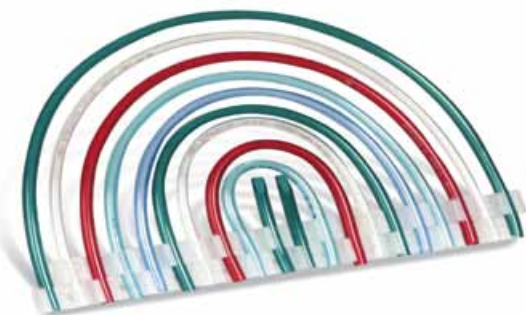


COLORI DISPONIBILI - Neutro - azzurro
AVAILABLE COLOURS - Neutral - light blue

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TR * F04027	4 x 2,7	100	20	60	0,41
TR * F0604	6 x 4	100	21	62	0,91
TR * F0806	8 x 6	100	15	44	1,32
TR * F1008	10 x 8	100	11	34	1,66
TR * F10065	10 x 6,5	100	22	66	3,24
TR * F10075	10 x 7,5	100	13	35	2,01
TR * F1209	12 x 9	100	15	44	2,99
TR * F1210	12 x 10	100	9	28	2,05
TR * F1411	14 x 11	50	12	37	4,14
TR * F15125	15 x 12,5	50	10	30	4,08

* N=NEUTRO/NEUTRAL / AZ=AZZURRO/ LIGHT BLUE

POLIURETANO SERIE 1198 ANTI U.V.
POLYURETHANE 1198 HOSE ULTRAVIOLET RESISTANT



COLORI DISPONIBILI TRASPARENTI
Neutro - azzurro - rosso - verde
AVAILABLE TRANSPARENT COLOURS
Neutral - light blue - red - green

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TPUV * 04025	4 x 2,5	100	8	37	0,40
TPUV * 0604	4 x 6	100	6	32	0,75
TPUV * 0805	8 x 5	100	8	37	1,45
TPUV * 08055	8 x 5,5	100	6	30	1,15
TPUV * 10065	10 x 6,5	100	8	34	2,25
TPUV * 10075	10 x 7,5	100	6	23	1,50
TPUV * 1208	12 x 8	100	8	32	3,00
TPUV * 1209	12 x 9	100	6	23	2,17

* N=NEUTRO / AZ=AZZURRO / R=ROSSO / V=VERDE

TUBO IN ALLUMINIO RIVESTITO IN POLIETILENE NERO ALTA DENSITA'
ALUMINIUM HOSE COVERED WITH HIGH DENSITY BLACK POLYETHYLENE



CODICE CODE	Ø mm. EST. OUT.	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	ROTTOLI ROLLS	€ mt.
TDK0604	6 x 4	17	100	1,69
TDK0805	8 x 5	17	100	2,20
TDK1007	10 x 7	17	100	3,43
TDK1209	12 x 9	15	25	5,20
TDK1610	16 x 10	15	25	8,00

LE PRESSIONI SONO CALCOLATE AD UNA TEMPERATURA DI 20° C.
THE PRESSURES ARE CALCULATED AT A TEMPERATURE OF 20° C.

90

POLIURETANO 90 SHORE FLESSIBILE A BASSE TEMPERATURE
POLYURETHANE 90 SHORE FLEXIBLE HOSE AT LOW TEMPERATURES

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TP * 0317016	3,17 x 1,6	100	18	53	0,23
TP * 0402	4 x 2	100	18	53	0,35
TP * 04025	4 x 2,5	100	12	37	0,33
TP * 0503	5 x 3	100	13	40	0,48
TP * 06036	6 x 3,6	100	13	40	0,63
TP * 0604	6 x 4	100	11	32	0,58
TP * 0805	8 x 5	100	12	37	1,15
TP * 08055	8 x 5,5	100	10	30	0,91
TP * 0806	8 x 6	100	8	23	0,87
TP ° 10065	10 x 6,5	100	11	34	1,96
TP ° 1208	12 x 8	100	11	32	2,61
TP ° 1410	14 x 10	50	9	27	3,15
TP ° 1610	16 x 10	50	12	37	4,66
TP ° 1611	16 x 11	50	10	30	4,41
TP ^ 1812	18 x 12	50	5	16	4,78
TP ° 1913	19 x 13	50	10	25	5,85
TP ^ 2014	20 x 14	50	4	14	6,36

POLIURETANO SPIRALFLEX

COLORI DISP. - AVAILABLE COLOURS
 Azzurro - nero - rosso - neutro - giallo - verde
 Light blue - black - red - neutral - yellow - green

* AZ=AZZURRO / N=NEUTRO / G=GIALLO / NR=NERO / R=ROSSO / V=VERDE

° AZ=AZZURRO / N=NEUTRO

^ N=NEUTRO

98

POLIURETANO 98 SHORE FLESSIBILE A BASSE TEMPERATURE
POLYURETHANE 98 SHORE FLEXIBLE HOSE AT LOW TEMPERATURES

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TPT * 0402	4 x 2	100	22	67	0,35
TPT * 04025	4 x 2,5	100	15	46	0,31
TPT * 0503	5 x 3	100	17	50	0,48
TPT * 0604	6 x 4	100	13	40	0,63
TPT * 06350435	6,35 x 4,35 1/4"	100	10	29	0,67
TPT * 0805	8 x 5	100	15	40	1,24
TPT * 08055	8 x 5,5	100 AGRI	12	37	1,00
TPT * 0806	8 x 6	100	10	29	0,96
TPT * 09520635	9,52 x 6,35 3/8"	100	10	29	1,56
TPT * 10075	10 x 7,5	100 AGRI	10	29	1,39
TPT * 1008	10 x 8	100	7	22	1,32
TPT * 1208	12 x 8	100	13	40	2,61
TPT * 1209	12 x 9	100	10	29	1,99
TPT * 1270952	12,7 x 9,52 1/2"	100	10	29	2,25

POLIURETANO 98 SHORE

COLORI DISPONIBILI
 Azzurro - nero - rosso - neutro
AVAILABLE COLOURS
 Light blue - black - red - neutral

* AZ=AZZURRO / N=NEUTRO / NR=NERO / R=ROSSO

TEMPERATURE °C

Il POLIURETANO può essere impiegato in una gamma di temperature variante da -40°C a +60°C.

Qui di seguito riportiamo una tabella delle pressioni di esercizio espresse in % in funzione delle temperature.

TEMPERATURES °C

POLYURETANE can be used in a range of temperatures from -40°C to +60°C.

Here below you can find a table regarding the working pressures expressed in % based on the temperatures.

20°	30°	40°	50°	60°
100%	83%	72%	64%	57%

LE PRESSIONI SONO CALCOLATE AD UNA TEMPERATURA DI 20° C.
 THE PRESSURES ARE CALCULATED AT A TEMPERATURE OF 20° C.



98

TUBI VARI

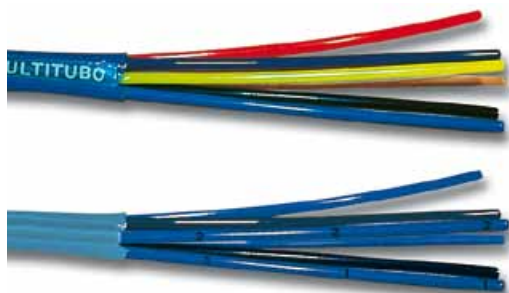
TAGAZ POLIURETANO

**TUBO POLIURETANO ECO FLESSIBILE
ECO FLEXIBLE POLYURETHANE HOSE**

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TAGAZ04025	4 x 2,5	100	12	36	0,24
TAGAZ0604	6 x 4	100	20	50	0,50
TAGAZ0805	8 x 5	100	10	29	0,70
TAGAZ08055	8 x 5,5	100	15	25	0,65
TAGAZ0806	8 x 6	100	9	27	0,68
TAGAZ10065	10 x 6,5	100	11	32	1,40
TAGAZ10075	10 x 7,5	100	9	28	1,00
TAGAZ1008	10 x 8	100	7	21	0,95
TAGAZ1208	12 x 8	100	11	30	2,00
TAGAZ1209	12 x 9	100	8	25	1,60

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro
AVAILABLE COLOURS - Only light blue

**PA12 MULTITUBO INGUAINATO - GUAINA PU ANTIABRASIONE
PA12 SHEATHED MULTIHOSE - PU ANTIABRASION SHEATH**



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI M. ROLL M.	€ mt.
TRM0204027	4 x 2.7 con 2 tubi	100	1,58
TRM030427	4 x 2.7 con 3 tubi	100	2,18
TRM0404027	4 x 2.7 con 4 tubi	100	2,79
TRM0604027	4 x 2.7 con 6 tubi	100	4,55
TRM0704027	4 x 2.7 con 7 tubi	100	4,97
TRM020604	6 x 4 con 2 tubi	100	2,52
TRM030604	6 x 4 con 3 tubi	100	3,39
TRM040604	6 x 4 con 4 tubi	100	4,23
TRM060604	6 x 4 con 6 tubi	100	6,50
TRM070604	6 x 4 con 7 tubi	100	8,66
TRM080604	6 x 4 con 8 tubi	100	10,43
TRM090604	6 x 4 con 9 tubi	100	11,24
TRM100604	6 x 4 con 10 tubi	100	12,19
TRM120604	6 x 4 con 12 tubi	100	16,76
TRM020806	8 x 6 con 2 tubi	100	3,57
TRM030806	8 x 6 con 3 tubi	100	4,87
TRM040806	8 x 6 con 4 tubi	100	6,23
TRM060806	8 x 6 con 6 tubi	100	8,93
TRM021008	10 x 8 con 2 tubi	100	4,73
TRM031008	10 x 8 con 3 tubi	100	6,49
TRM021210	12 x 10 con 2 tubi	100	6,28

COLORE DISPONIBILE - Tubi azzurri numerati con guaina trasparente
AVAILABLE COLOURS - Numbered light blue hoses with transparent sheath

**MULTITUBO IN POLIURETANO TERMOSALDATO
POLYURETHANE THERMO WELDED MULTIHOSE**



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI M. ROLL M.	€ mt.
TTP0204025	4 x 2.5 con 2 tubi	100	0,96
TTP020604	6 x 4 con 2 tubi	100	1,92
TTP020806	8 x 6 con 2 tubi	100	2,69
TTP021008	10 x 8 con 2 tubi	100	3,67
TTP020855	8 x 5.5 con 2 tubi	100	3,17
TTP0210065	10 x 6.5 con 2 tubi	100	4,15

LE PRESSIONI SONO CALCOLATE AD UNA TEMPERATURA DI 20° C.
THE PRESSURES ARE CALCULATED AT A TEMPERATURE OF 20° C.

TUBO KINAR PVDF-HD 4000
KINAR PVDF HD 4000 HOSE

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROTOLI	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	TOLLERANZA SUL Ø m/m TOLERANCE ON Ø m/m	€ mt.
TFN0402	4 x 2	100	78	233	± 0,05	1,36
TFN04025	4 x 2,5	100	54	162	± 0,05	1,19
TFN0604	6 x 4	100	47	140	± 0,05	2,30
TFN0806	8 x 6	100	33	100	± 0,05	3,22
TFN1008	10 x 8	100	26	78	± 0,10	4,13
TFN1210	12 x 10	100	21	64	± 0,10	5,17



Materiale per alte temperature.
Utilizzo max. -40° +100°C. Atossico, anti-fiamma a norma UL 94-VO resistente ai prodotti chimici.
Material for high temperatures.
Max use -40° +100°C non-toxic, fire proof to UL 94-VO rules and resistant to chemical products.

TUBO KINAR FLEX 2800 IGNIFUGO
KINAR FLEX 2800 FIRE PROOF HOSE

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROTOLI	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	TOLLERANZA SUL Ø m/m TOLERANCE ON Ø m/m	€ mt.
TKN0402	4 x 2	100	56	167	± 0,05	1,63
TKN04025	4 x 2,5	100	38	115	± 0,05	1,28
TKN0604	6 x 4	100	33	100	± 0,05	2,79
TKN0806	8 x 6	100	24	71	± 0,05	3,91
TKN1008	10 x 8	100	19	56	± 0,10	5,23
TKN1210	12 x 10	100	15	45	± 0,10	6,04



Materiale per alte temperature flessibile.
Utilizzo max. -40° +90°C.
Flexible material for high temperatures.
Max use -40° +90°C

TUBO TEFLON
PTFE HOSES

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROTOLI	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
PTFE0201	2 x 1	100	27	100	2,00
PTFE0402	4 x 2	100	33	100	2,61
PTFE0604	6 x 4	100	18	54	3,81
PTFE0705	7 x 5	100	21	63	4,71
PTFE0806	8 x 6	100	14	42	5,22
PTFE1008	10 x 8	100	12	36	6,93
PTFE1210	12 x 10	100	10	30	8,16
PTFE1512	12 x 15	100	9	27	20,61

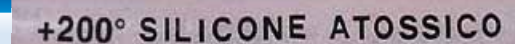


TEMPERATURA DI ESERCIZIO: -60°C + 260°C (statico - 200°C)
WORKING TEMPERATURES: -60°C + 260°C (static - 200°C)

20°	50°	100°	150°	200°
100%	50%	35%	30%	10%

TUBO SILICONE TRASPARENTE
NEUTRAL SILICON HOSES

CODICE CODE	Ø TUBO OUT. INS.	PESO gr./mt. WEIGHT	€ mt.
TSL0704	4 x 7	33	1,08
TSL0905	5 x 9	55	1,80
TSL1006	6 x 10	63	2,60
TSL1107	7 x 11	71	2,42
TSL1208	8 x 12	80	2,30
TSL1410	10 x 14	95	3,70



APPLICAZIONI

- Tubi in qualità alimentare per distributori di bevande o macchine per caffè.
- Tubi trasporto vapore a bassa pressione.

APPLICATIONS

- Food quality tubes for drink dispensers and coffee machines.
- Hoses for steam passage at low pressure.

LE PRESSIONI SONO CALCOLATE AD UNA TEMPERATURA DI 20° C.
THE PRESSURES ARE CALCULATED AT A TEMPERATURE OF 20° C.



**TUBO GOMMA
RUBBER HOSES**

20 BAR

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TG0614	6 x 14	100	20	60	2,41
TG0817	8 x 17	100	20	60	2,95
TG1019	10 x 19	100	20	60	3,40
TG1323	13 x 23	60	20	60	4,30
TG1930	19 x 30	60	20	60	6,51
TG2537	25 x 37	40	20	60	10,00

Tubo leggero flessibile di grande portata. In alternativa ai tubi di gomma.
Flexible hose with big capacity. Used instead of rubber hoses.

**TUBO PVC RETINATO FLESSIBILE 60 SHORE
PVC BRAIDED FLEXIBLE 60 SHORE HOSE**



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI METRI ROLL METERS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	€ mt.
TGPAZ0813	8 x 13	100	20	1,10
TGPAZ1015	10 x 15	100	20	1,50
TGPAZ1319	13 x 19	100	20	2,00

**POLIURETANO RETINATO FLESSIBILE 90 SHORE
POLYURETHANE BRAIDED FLEXIBLE 90 SHORE HOSE**



N.B.: Montare solo raccordi a calzamento
N.B.: Use insert fittings only

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI METRI ROLL METERS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TRPU06510	6,5 x 10	100	20	60	1,50
TRPU07510	7,5 x 10	100	13	40	1,36
TRPU0812	8 x 12	100	20	60	2,10
TRPU10145	10 x 14,5	100	15	45	3,20
TRPU1116	11 x 16	100	15	45	3,45
TRPU1319	13 x 19	50	15	45	5,44
TRPU1623	16 x 23	25	20	60	6,50
TRPU0812AV	8 x 12	100	Per avvolgitori - For hose reels		2,50
TRPU1015AV	10 x 15	100	Per avvolgitori - For hose reels		3,50
TRSPA0812	8 x 12	100	Special Air		2,30

Esclusivamente per cabine di verniciatura
Suitable only for body paintshop

**TUBO IN PVC RETINATO TRASPARENTE ATOSSICO
PVC NEUTRAL BRAIDED NON-TOXIC HOSE**



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TRT0612	6 x 12	100	18	54	1,36
TRT0814	8 x 14	100	15	45	1,70
TRT1016	10 x 16	100	15	45	1,94
TRT1319	13 x 19	50	12	36	2,10
TRT1622	16 x 22	50	10	30	2,79
TRT1926	19 x 26	50	10	30	3,60

**TUBO TELATO AZZURRO
LIGHT BLUE LINEN HOSE**



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TTR0604	6 x 4	50	16	40	2,46
TTR0806	8 x 6	50	11	35	3,23
TTR1008	10 x 8	50	10	30	4,16
TTR1210	12 x 10	50	9	27	5,41
TTR15125	15 x 12,5	50	8	24	6,57

LE PRESSIONI SONO CALCOLATE AD UNA TEMPERATURA DI 20° C.
THE PRESSURES ARE CALCULATED AT A TEMPERATURE OF 20° C.

Rotoli di tubo in varie misure già predisposti con raccordi femmina da 1/4 - 3/8 - 1/2. Montati sul tubo, fa sì di poter utilizzare qualsiasi tipo di attacco o innesto e rubinetti già a magazzino.

Rolls of hose in a variety of sizes all with 1/4"-3/8" and 1/2" female fittings. Being fitted on the hose make possible to use any kind of connection or plug and couplings already in the warehouse.

Su richiesta è possibile fare rotoli di lunghezze diverse.

It is possible to make rolls with lenght on request.

TUBO PVC RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO
PVC BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLO METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD	€ rot.
TPVR1305	8 x 13	5	1/4" F	10,00
TPVR1310	8 x 13	10	1/4" F	16,53
TPVR1320	8 x 13	20	1/4" F	26,86
TPVR1510	10 x 15	10	1/4" F	21,69
TPVR1520	10 x 15	20	1/4" F	36,15
TPVR1910	13 x 19	10	1/2" F	30,99
TPVR1920	13 x 19	20	1/2" F	47,51

Tubo PVC leggero ideale per autolavaggi e autofficine.
Light PVC hose suitable for car wash and motor car repair shop.



TUBO POLIURETANO RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO
POLYURETHANE BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLO METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD	€ rot.
TPUR1205	8 x 12	5	1/4" F	15,00
TPUR1210	8 x 12	10	1/4" F	26,50
TPUR1220	8 x 12	20	1/4" F	46,50
TPUR1510	10 x 15	10	1/4" F	37,00
TPUR1520	10 x 15	20	1/4" F	68,00
TPUR1610	11 x 16	10	3/8" F	42,00
TPUR1620	11 x 16	20	3/8" F	75,00
TPUR1910	13 x 19	10	1/2" F	65,00
TPUR1920	13 x 19	20	1/2" F	120,00
TPUR2312	16 x 23	12	1/2" F	85,00

Tubo PU Extraflessibile ideale per carrozzerie e autofficine.
Super flexible PU hose suitable for body shop and motor car repair shop.



TUBO POLIURETANO RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO
POLYURETHANE BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLO METRI ROLL METERS	TIPO TYPE	€ rot.
TPURD1205	8 x 12	5	GERMANY	18,00
TPURD1210	8 x 12	10	GERMANY	31,50
TPURD1215	8 x 12	15	GERMANY	41,50
TPURD1220	8 x 12	20	GERMANY	52,00
TPURD1510	10 x 15	10	GERMANY	42,00
TPURD1515	10 x 15	15	GERMANY	60,00
TPURD1520	10 x 15	20	GERMANY	73,00



TUBO PVC RETINATO RACCORDATO
PVC BRAIDED HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLO METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD	€ rot.
TPS13035FG	8 x 13	3,5	3/8" F	14,00
TPS1304FG	8 x 13	4	3/8" F	15,00
TPS1305FG	8 x 13	5	3/8" F	16,00

Tubo per spazzola con raccordo 3/8" femmina girevole e molla inox.
Hose for brush with 3/8" swiveling female fittings and inox spring.

Resistente ai prodotti alcalini
Alkaline products resistant



TUBO FLESSIBILE PVC RETINATO
PVC FLEXIBLE BRAIDED HOSE

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLO METRI ROLL METERS	TIPO TYPE	€ rot.
TPVR1308BB	8 x 13	8	Baionetta - Bayonet	14,00
TPVR1310BB	8 x 13	10	Baionetta - Bayonet	16,00
TPVR1508BB	10 x 15	8	Baionetta - Bayonet	18,00
TPVR1510BB	10 x 15	10	Baionetta - Bayonet	21,00

Resistente ai prodotti alcalini
Alkaline products resistant



**PA12 ANTISTATICO
PA12 ANTISTATIC HOSE**



CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROOLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TIG04025	4 x 2,5	100	25	74	0,94
TIG0604	6 x 4	100	15	45	1,58
TIG0806	8 x 6	100	10	29	2,18
TIG1008	10 x 8	100	7	21	2,80
TIG1210	12 x 10	100	5	16	3,46

**TUBO PU ANTISCINTILLA IGNIFUGO - DOPPIO STRATO
SPARK RESISTANT PU FIRE PROOF DOUBLE LAYER HOSE**



CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROOLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TAS0402	4 x 2 x 6	100	56	167	1,50
TAS0604	6 x 4 x 8	100	33	100	2,09
TAS0806	8 x 6 x 10	100	24	71	2,92
TAS10075	10 x 7,5 x 12	100	24	71	6,36
TAS1209	12 x 9 x 14	100	24	71	7,92

**MORSETTIERA FERMATUBO
PLASTIC HOSE TERMINAL BOARD**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
MP04	tubo est. • outside hose 4	1,51
MP06	tubo est. • outside hose 6	1,78
MP08	tubo est. • outside hose 8	2,03
MP10	tubo est. • outside hose 10	2,14
MP12	tubo est. • outside hose 12	2,48
MP15	tubo est. • outside hose 15	3,20

**FASCETTE - Confezione 100 pz.
NYLON TIES - 100 pcs packaging**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FN25080	2,5 x 80	1,25
FN25098	2,5 x 98	1,25
FN25135	2,5 x 135	2,30
FN36200	3,6 x 200	4,80
FN48290	4,8 x 290	10,00
FN48360	4,8 x 360	14,00
FN48390	4,8 x 390	17,00
FN48430	4,8 x 430	18,00

**FORBICE TAGLIATUBO
HOSECUTTER SCISSOR**



CODICE CODE	€ pcs
FT10	14,96

CODICE CODE	€ pcs
FT20	15,20

**PINZA PER DOPPIO STRATO
PLIERS FOR DOUBLE - LAYER**



CODICE CODE	Ø mm. OUT.	€ pcs
PSD2	6/8	33,00
PSD3	10/12	34,00

**PINZA TAGLIATUBO GRANDE
BIG HOSECUTTER PLIERS**



CODICE CODE	€ pcs
PT20	17,56
per tubi/for hoses Ø20	
LPT20	5,78
lama ricambio/spare blade	

**PINZA TAGLIATUBO PICCOLA
SMALL HOSECUTTER PLIERS**



CODICE CODE	€ pcs
PT10	11,11
per tubi/for hoses Ø12	
LPT10	3,80
lama ricambio/spare blade	

SONDE IN PVDF HD4000 PER TRAVASO OLIO COMBUSTIBILE
PVDF HD4000 PROBE FOR FUEL OIL

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	mm. mm	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ pcs.
SFNR050800	5 x 3	800	50	150	1,96
SFNR050900	5 x 3	900	50	150	1,96
SFNR060800	6 x 4	800	47	140	2,34
SFNR060900	6 x 4	900	47	140	2,34
SFNR070800	7 x 5	800	35	105	2,61
SFNR070900	7 x 5	900	35	105	2,61
SFNR071500	7 x 5	1.500	35	105	4,24
SFNR080800	8 x 6	800	33	100	2,92
SFNR080900	8 x 6	900	33	100	3,29
SFNR100900	10 x 8	900	26	79	4,22
SNNR100800	10 x 8 Nylon	800	19	56	1,30



CERTIFICATO • CERTIFIED

TUBO IN POLIETILENE ALIMENTARE
POLYETHYLENE HOSES FOR FOOD APPLICATIONS

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ pcs.
TPACN04025	4 x 2,5	100	21	62	0,30
TPACN0604	6 x 4	100	18	54	0,35
TPACN0806	8 x 6	100	13	39	0,42
TPACN1008	10 x 8	100	10	30	0,55
TPACN1209	12 x 9	100	13	39	1,00
TPACN15125	15 x 12,5	100	8	25	1,20



!!! ATTENZIONE - ATTENTION !!!

Si sono riscontrate corrosioni sui tubi in **autoestinguente e alluminio** a causa di olii Estere sintetici. Consigliamo di installare sempre un **essiccatore + un filtro ceramico QF da 5 micron + un filtro a coalescenza HF da 0,01 micron** e **cambiare il filtro HF ogni 24 mesi**.

In linee sotto terra, i tubi devono essere sfilabili (non murati) e consigliamo tubi Rilsan PA11 o PA12 neutri o blu, più resistenti agli agenti corrosivi.

*We noticed some corrosions on **self-extinguishing and aluminium hoses** due to synthetic ester oils. We suggest to always install a **dryer + a QF antidust filter of 5 micron + a HF coalescing filter of 0,01 micron** and **change HF filter every 24 months**.*

Regarding underground lines, the hoses must be extractable (not walled) and we suggest to use blue or neutral colour Rilsan PA11 or PA12 hoses, more resistant to corrosive agent.



AUTOESTINGUENTE

ATTENZIONE:

le barre in opera non restano lineari. Subiscono ondulazioni a causa della reazione all'umidità e alla pressione.

Si consiglia di fissare i collari fermatubo ogni 500 mm.

ATTENTION:

The bars undergo undulations caused by humidity and pressure, we suggest you to fix the clamps for hose every 500 mm.

TUBO PA12 AUTOESTINGUENTE IGNIFUGO PER IMPIANTI PNEUMATICI PA12 SELF-EXTINGUISHING FIRE PROOF BAR FOR PNEUMATIC INSTALLATIONS

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	BARRE mt. BARS mt.	€ pcs
BTRAT1210	12 x 10	4	9,36
BTRAT1512	15 x 12	4	18,71
BTRAT1815	18 x 15	4	21,13
BTRAT2218	22 x 18	4	34,71
BTRAT2420	24 x 20	4	37,42
BTRAT2824	28 x 24	4	45,57
BTRAT4034	40 x 34	4	90,84

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	ROTOLI mt. ROLLS mt.	€ mt.
TRAT1210	12 x 10	100	2,17
TRAT1512	15 x 12	50-100	3,99
TRAT1815	18 x 15	50	5,13
TRAT2218	22 x 18	50	7,98
TRAT2420	24 x 20	50	8,69
TRAT2824	28 x 24	50	10,69
TRAT4034	40 x 34	50	22,00



ATTENZIONE: Caratteristiche tecniche. Pressione di utilizzo a temperatura di 23°C ÷ 10 bar - 70°C ÷ 7 bar. Non usare con benzine, gas esplosivi o altri carburanti e per sistemi di riscaldamento.

ATTENTION: Technical characteristics. Working pressure: temperature 23°C ÷ 10 bar - 70°C ÷ 7 bar. Don't use with petrols, explosive gas or other fuels and for heating system.

TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO ANTICORODAL 60÷60 ANTICORODAL ANODIZED ALUMINIUM BAR 60÷60

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	BARRE mt. BARS mt.	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs
BAT1530	15 x 13	3	15	9,00
BAT1830	18 x 16	3	15	12,00
BAT2230	22 x 19	3	12	16,00
BAT2830	28 x 25	3	9	24,00
BAT4030	40 x 36	3	5	46,00
BAT6330	63 x 59	3	-	85,00

BAT1560	15 x 13	6	15	18,00
BAT1860	18 x 16	6	15	24,00
BAT2260	22 x 19	6	12	32,00
BAT2860	28 x 25	6	9	48,00
BAT4060	40 x 36	6	5	92,00
BAT6360	63 x 59	6	-	170,00

TUBO METALLIZZATO VERDE PER ACQUA METALIZED GREEN HOSE FOR WATER INSTALLATIONS

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	BARRE mt. BARS mt.	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs
BTVN2218	22 x 18	4	12	38,34

TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO ANTICORODAL PER IMPIANTI OLIO ANTICORODAL ANODIZED ALUMINIUM BAR FOR OIL INSTALLATION

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	BARRE mt. BARS mt.	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs
BAT2230L	22 x 19	3	12	15,00
BAT2260L	22 x 19	6	12	30,00



DISTRIBUTORE ANODIZZATO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/1A anodizzato	3 fori da 1/2" n. 3 1/2" holes	13,20



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/1N nylon	Frontale 1 da 3/8 per ent. e usc. da 1/2 3/8 frontal hole + 1/2 inlet and outlet holes	11,84



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTRIBUTORE ANODIZZATO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/2A anodizzato	4 fori da 1/2" n. 4 1/2" holes	18,00



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/2N nylon	Frontale 2 da 3/8 per ent. e usc. da 1/2 n. 2 3/8 frontal holes + 1/2 inlet and outlet holes	14,80



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

DISTRIBUTORE ANODIZZATO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/3A anodizzato	5 fori da 1/2" n. 5 1/2" holes	25,32



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/3N nylon	Frontale 3 da 3/8 per ent. e usc. da 1/2 n. 3 3/8 frontal holes + 1/2 inlet and outlet holes	18,00



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTR. ANOD. PER GRUPPO FR+L
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD FOR FR+L

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/4A anodizzato	Frontali e laterali fori da 1/2" 1/2" frontal and lateral holes	22,80



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

DISTR. NYLON PER GRUPPO FR+L
NYLON MANIFOLD FOR FR+L

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/4N nylon	Frontale 2 da 3/8 per ent. lat. e usc. da 1/2 n. 2 3/8 frontal holes + 1/2" lateral inlet and outlet holes	17,08



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

DISTR. ANOD. PER GRUPPO FR+L
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD FOR FR+L

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/4A34 anodizzato	Frontali e laterali fori da 1/2" + 1 da 3/4" 1/2" frontal and lateral holes + 3/4" inlet hole	25,00



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

RIPARTITORE A 4 VIE
ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
3225	1" x 4	32,80



DISTRIBUTORE ALLUMINIO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
321/2A	Frontale 2 da 1/2 ent. e usc. da 1" n.2 1/2" frontal holes + 1" inlet and outlet holes	17,00



DISTRIBUTORE ALLUMINIO DA 1"
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
321/3A	Frontale 3 da 1/2 ent. e usc. da 1" n. 3 1/2" frontal holes + 1" inlet and outlet holes	22,00



IMPIANTI

**RACCORDO A GOMITO MASCHIO
MALE ELBOW JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
GTN312	3/8 x 12	6,32
GTN412	1/2 x 12	6,46
GTN415	1/2 x 15	4,97
GTN418	1/2 x 18	7,45
GTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT	9,00
GTN422	1/2 x 22	8,10
GTN522	3/4 x 22	8,24
GTN624	1" x 24	17,00
GTN628	1" x 28	12,69
GTN740	1"1/4 x 40	26,44

**RACCORDO DRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DTN312	3/8 x 12	3,26
DTN412	1/2 x 12	3,68
DTN415	1/2 x 15	2,90
DTN418	1/2 x 18	4,08
DTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT	6,50
DTN422	1/2 x 22	5,97
DTN522	3/4 x 22	4,99
DTN622	1" x 22	6,84
DTN624	1" x 24	13,50
DTN628	1" x 28	8,50
DTN740	1"1/4 x 40	17,82

**RACC. A GOMITO INTERMEDIO - OTTONE
INTERMEDIATE ELBOW JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
GTNI12	Ø 12	4,11
GTNI15	Ø 15	4,43
GTNI18	Ø 18	6,46
GTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT	11,00
GTNI22	Ø 22	7,19
GTNI24	Ø 24	30,00
GTNI28	Ø 28	12,35
GTNI40	Ø 40	34,51

**RACC. DIRITTO INTERMEDIO - OTTONE
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DTNI12	Ø 12	2,99
DTNI15	Ø 15	3,71
DTNI18	Ø 18	5,16
DTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT	10,00
DTNI22	Ø 22	6,33
DTNI24	Ø 24	19,00
DTNI28	Ø 28	10,18
DTNI40	Ø 40	26,11

**RACC. A "T" INTERMEDIO RIDOTTO
"T" INTERMEDIATE REDUCED JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTR22	22 x 15 x 22	9,55
TTR25	28 x 15 x 28	15,98
TTR28	28 x 22 x 28	16,96
TTR40	40 x 22 x 40	48,00

**RACC. A "T" INTERMEDIO - OTTONE
"T" INTERMEDIATE JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTNI12	Ø 12	5,93
TTNI15	Ø 15	6,51
TTNI18	Ø 18	9,99
TTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT	16,00
TTNI22	Ø 22	11,04
TTNI24	Ø 24	41,00
TTNI28	Ø 28	17,83
TTNI40	Ø 40	50,30

**RACCORDO A "T" FEMMINA
FEMALE "T" JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTN415	1/2 x 15	12,84
TTN418	1/2 x 18	9,94
TTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT	13,50
TTN422	1/2 x 22	10,29
TTN424	1/2 x 24	32,00
TTN524	3/4 x 24	32,00
TTN528	3/4 x 28	21,52
TTN740	1"1/4 x 40	38,38

**RACC. A STAFFA 90° PER TUBO
90° BRACKET JOINT FOR HOSE**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SGTN412	1/2 x 12	6,18
SGTN415	1/2 x 15	5,77
SGTN418	1/2 x 18	12,77
SGTN522	3/4 x 22	33,69

**RACC. A STAFFA 90° 1/2
90° BRACKET JOINT 1/2**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SGTN4	1/2 x 1/2	4,25

**SUPPORTO SICUREZZA AD L
"L" SAFETY SUPPORT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SSL28	Ø 28	5,00
SSL40	Ø 40	5,50

N.B.: Per gli impianti in Rilsan ordinare sempre le ogive interne BOI
For Rilsan pneumatic installation we suggest to order always the internal bushes BOI

RACC. DIRITTO INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JDI15	Ø 15	3,64
JDI18	Ø 18	4,75
JDI22	Ø 22	5,68
JDI28	Ø 28	11,42
JDI40	Ø 40	20,72
JDI63	Ø 63	60,36



RACCORDO DRITTO MASCHIO
MALE QUICK JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JD415	1/2 x 15	4,82
JD418	1/2 x 18	5,12
JD522	3/4 x 22	5,41
JD523N	1" x 28	12,50
JD524	1" 1/4 x 40	13,00
JD525	2" x 63	33,24
Corpo in ottone - Brass body		
JD523	1" x 28	40,91



RIDUZIONE A CODOLO
STEM REDUCER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JR1512	15-12	4,66
JR1815	18-15	5,52
JR2215	22-15	5,52
JR2218	22-18	5,52
JR2815	28-15	9,34
JR2822	28-22	10,40



RACCORDO A "T" RIDOTTO
"T" REDUCED QUICK JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTR18	18 x 15 x 18	8,55
JTR22	22 x 15 x 22	8,55



RACC. A GOMITO INTERMEDIO - PLASTICA
"L" INTERMEDIATE QUICK JOINT - PLASTIC

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JGI15	Ø 15	5,09
JGI18	Ø 18	6,34
JGI22	Ø 22	7,62
JGI28	Ø 28	13,74
JGI40	Ø 40	23,00
JGI63	Ø 63	63,72



RACC. A "T" INTERMEDIO - PLASTICA
"T" INTERMEDIATE QUICK JOINT - PLASTIC

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTI15	Ø 15	5,32
JTI18	Ø 18	6,64
JTI22	Ø 22	7,97
JTI28	Ø 28	17,36
JTI40	Ø 40	28,24
JTI63	Ø 63	92,04



TAPPO
CAP

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JT15	Ø 15	1,83
JT18	Ø 18	2,01
JT22	Ø 22	2,07
JT28	Ø 28	3,00



TERMINALE CON CODOLO
STEM ADAPTOR WITH MALE THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTE315	3/8 x 15	2,16
JTE415	1/2 x 15	2,77
JTE418	1/2 x 18	3,07
JTE422	1/2 x 22	3,34
JTE522	3/4 x 22	3,98
Corpo in ottone - Brass body		
JTE628	1" x 28	23,51



COLLARE FERMA TUBO
CLAMP FOR HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
BF15	15	0,44
BF18	18	0,44
BF22	22	0,44
BF28	28	0,77
BF40	40	5,67
BF63	63	5,00



DISTANZIALE PER COLLARE
SPACER

BD01	NO Ø40 e 63	0,35
------	-------------	------

RACCORDO A "T" PER CALATE
"T" INTERMEDIATE QUICK JOINT FOR DROPS

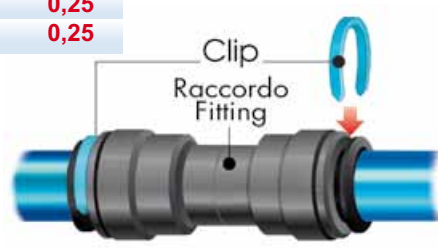
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTIC22	Ø22	14,80



Risolve il problema della condensa
It solves the problem of condensatio

CLIP SICUREZZA
SAFETY CLIP

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	€ pcs
CBP12	12	0,29
CBP15	15	0,20
CBP18	18	0,25
CBP22	22	0,25

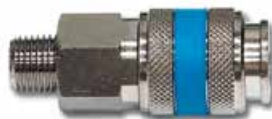


La clip riduce il movimento assiale del tubo ed assicura la massima forza di aggraffaggio delle pinzette su tubi in ottone o rame cromato, ed aggiungere una ulteriore sicurezza contro scollegamenti casuali in caso di depressurizzazione dell'impianto.
The clip reduces the axial movement of the hose and assures the maximum crimping strength of the collet on brass or chromate copper hoses, and to add a further safety against casual disconnections in case of system depressurization.

IMPIANTI



DISTRIBUTORE PORTING BLOCK		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JB54	1/2"	21,03



RUBINETTI AUTOMATICI UNIVERSALI UNI AUTOMATIC HEAVY QUICK COUPLING		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RU4002	3/8	5,44
RU4003	1/2	5,67



RUBINETTO A FARFALLA A SFERA M.F. MALE-FEMALE BALL VALVE		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
123F4	1/2"	7,67
123F5	3/4"	11,17
123F6	1"	16,56



RUBINETTO SCARICO CONDENSA CONDENSATE DRAIN COCK		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1083	1/2"	1,42



TASSELLO FISCHER FU-V FISCHER FU-V SMALL BLOCK			
CODICE CODE	MISURA SECTION	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs
FU0635	6 x 35	100	35,00
FU0850	8 x 50	50	45,00
FU1060	10 x 60	25	70,00

TUBI IN GOMMA RUBBER HOSES			
CODICE CODE	MT.	MISURA SECTION	€ pcs
TGCOM4	1,5	1/2	30,90
TGCOM5	1,5	3/4	45,00
TGCOM6	1,5	1"	64,00
TGCOM7	1,5	1" 1/4	116,00



CALATA FEMMINA FEMALE DROP		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
OC633	3/4 x 63	53,40
OC631	1" x 63	53,40



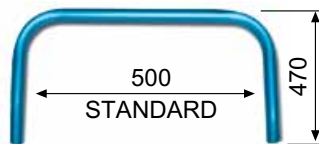
TUBO 90° PER ANGOLI "90°" HOSE FOR ANGLES		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TCA18	Ø 18	16,00
TCA22	Ø 22	15,00
TCA28	Ø 28	17,00
TCA40	Ø 40	19,00



COLLO DI CIGNO PER CALATE SWAN NECK FOR DROPS		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
CDC15	Ø 15	17,75
CDC18	Ø 18	18,00
CDC22	Ø 22	18,55
CDC28	Ø 28	21,15
CDC40	Ø 40	31,65



TUBO SCAVALCA CANALINE "BRIDGE" HOSE		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TSC18	Ø 18	18,00
TSC22	Ø 22	19,00
TSC28	Ø 28	22,00
TSC40	Ø 40	32,00



TUBO A U PER COLONNE "U" SHAPED HOSE FOR PILLARS		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TCU18	Ø 18	16,00
TCU22	Ø 22	15,00
TCU28	Ø 28	17,00
TCU40	Ø 40	19,00



TUBO DISASSATO PER CALATE - Lunghezza 1 metro - Max 6 metri
MISALIGNED HOSE FOR DROPS - Length 1 meter - Max 6 meters

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ 1 mt.
TDC22	Ø 22	15,00
TDC28	Ø 28	17,00
TDC40	Ø 40	19,00



+ ogni metro lineare each linear meter		€
		5,00
		7,00
		14,00

RACCORDO A "L" F.F.
"L" JOINT WITH F.F. THREAD

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
GF20624	1/2	3,25
GF20625	3/4	5,30
GF20626	1"	8,49
GF20627	1" 1/4	14,73
GF20628	2"	29,91



RACCORDO A "T" F.F.F.
"T" F.F.F. JOINT

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
T20734	1/2	4,58
T20735	3/4	6,21
T20736	1"	10,36
T20737	1" 1/4	17,50
T207364	1" x 1/2 x 1"	9,75
T207365	1" x 3/4 x 1"	9,75
T207366	1" 1/2	22,08
T207367	2"	32,78



RACCORDO A "L" M.F.
"L" JOINT WITH M.F. THREAD

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
GM20613	3/8	2,99
GM20614	1/2	3,38
GM20615	3/4	5,67
GM20616	1"	9,19
GM20617	1" 1/4	19,56
GM20618	2"	48,21



RIDUZIONE A BOTTIGLIA
CYLINDRICAL MANIFOLD

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
M20354	3/4 x 1/2	2,89
M20364	1" x 1/2	4,67
M20365	1" x 3/4	5,30
M20366	1" x 1"	6,25
M20376	1" 1/4 x 1"	7,75
M20377	1" 1/2 x 2"	18,06
M20378	2"	15,89



OGIVA DI SERRAGGIO IN OTTONE
BRASS RING

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
BOE12	Ø 12	0,48
BOE15	Ø 15	0,60
BOE18	Ø 18	0,64
BOE22	Ø 22	0,80
BOE24	Ø 24	1,08
BOE28	Ø 28	1,00



RIDUZIONE M.F.
CYLINDRICAL REDUCTION WITH M.F. THREAD

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
R20554	3/4 x 1/2	1,49
R20564	1" x 1/2	4,01
R20565	1" x 3/4	3,13
R20576	1" 1/4 x 1"	4,58
R20577	1" 1/4 x 1/2	6,46
R20578	1" 1/4 x 3/4	5,93
R20579	2" x 1"	12,23
R20580	2" x 1" 1/2	9,20
R20581	2" x 1" 1/4	10,50



BUSSOLA DI RINFORZO
INTERNAL SUPPORT BUSH

CODICE CODE	Misura est. Section	€ pcs
BOI10	Ø 10	0,45
BOI12	Ø 12	0,52
BOI15	Ø 15	0,60
BOI18	Ø 18	0,78
BOI19	Ø 19	1,38
BOI20	Ø 20	1,37
BOI24	Ø 24	2,00
BOI34	Ø 34	5,86
BOI36	Ø 36	7,00



RIDUZ. CILINDRICA M.F.
CYLINDRICAL REDUCTION WITH M.F. THREAD

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
R20454	1/2 x 3/4	2,29
R20464	1/2 x 1"	3,18
R20456	3/4 x 1"	4,68
R20476	1" x 1" 1/4	6,91
R20477	1/2 x 1" 1/4	6,74



NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
201570	1" x 1"	4,64
201670	1" 1/4 x 1"	5,81
201770	1" 1/4 x 1" 1/4	5,79
201880	2" x 1" 1/2	15,10
201990	2" x 2"	13,70



R20454A SPECIAL	1/2 x 3/4	5,95
--------------------	-----------	------



RUBINETTO A LEVA PER TUBO
BALL VALVE FOR HOSES

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
124T15	Ø 15	14,91
124T22	Ø 22	22,79
124T28	Ø 28	30,80
124T40	Ø 40	56,00



RACC. COLL DA 3204 A FR+L A 3 PEZZI CONICO
NAPER NIPPLE (3 PIECES)

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
RGM2	1/4	2,89
RGM3	3/8	3,78
RGM4	1/2	11,25
RGM5	3/4	14,09
RGM6	1"	22,50



IMPIANTI

**TAGLIATUBO
STANDARD HOSE CUTTER**



CODICE CODE	x φ	€ pcs
TG1	6 ÷ 32	43,95
TG2	6 ÷ 42	164,94

**SBAVATORE
HOSE REAMER**



CODICE CODE	€ pcs
SB01	22,05

Per interno ed esterno
Used inside and outside

**CHIAVE PER RACCORDI
WRENCH FOR FITTINGS**



CODICE CODE	x φ	€ pcs
CR40	40 per ottone • for brass	24,00
CR63	40÷63 per nylon • for nylon	20,00

**SPRAY CERCA FUGHE
LEAKAGE SEARCH SPRAY**



CODICE CODE	ml. ml.	€ pcs
SF3350	400	18,76

**RACCORDO A STAFFA • 3 FUNZIONI
BRACKET FITTING • 3 FUNCTIONS**

Barre Alluminio
Ø 22 mm.
Ø 28 mm.
Ø 40 mm.

Collare + Calata

Calata supplementare

Solo collare

Forare con punta:
Ø 10 mm. CC2210
CS2210
Ø 15 mm. CC2815
CS2815
CC4015
CS4015

Il raccordo a vengola svolge tre funzioni:
Serie CC - come supporto
come calata supplementare
come supporto + calata
Serie CS - come calata supplementare

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO
A linea completata, portare la pressione dell'impianto a 2 bar.
Indossare maschera di protezione e forare con punta (Ø 10 mm. se si usano raccordi CC2210 o CS2210 o Ø 15 mm. per le altre misure), così facendo si eviterà di lasciare residui di truciolo nell'impianto stesso.

**BREVETTATO
PATENTED**

**RACCORDO A VONGOLA
CLAM FITTING**



CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
CS2210	22 x 1/2 x 10	4,00
CS2815	28 x 3/4 x 15	6,00
CS4015	40 x 3/4 x 15	10,00

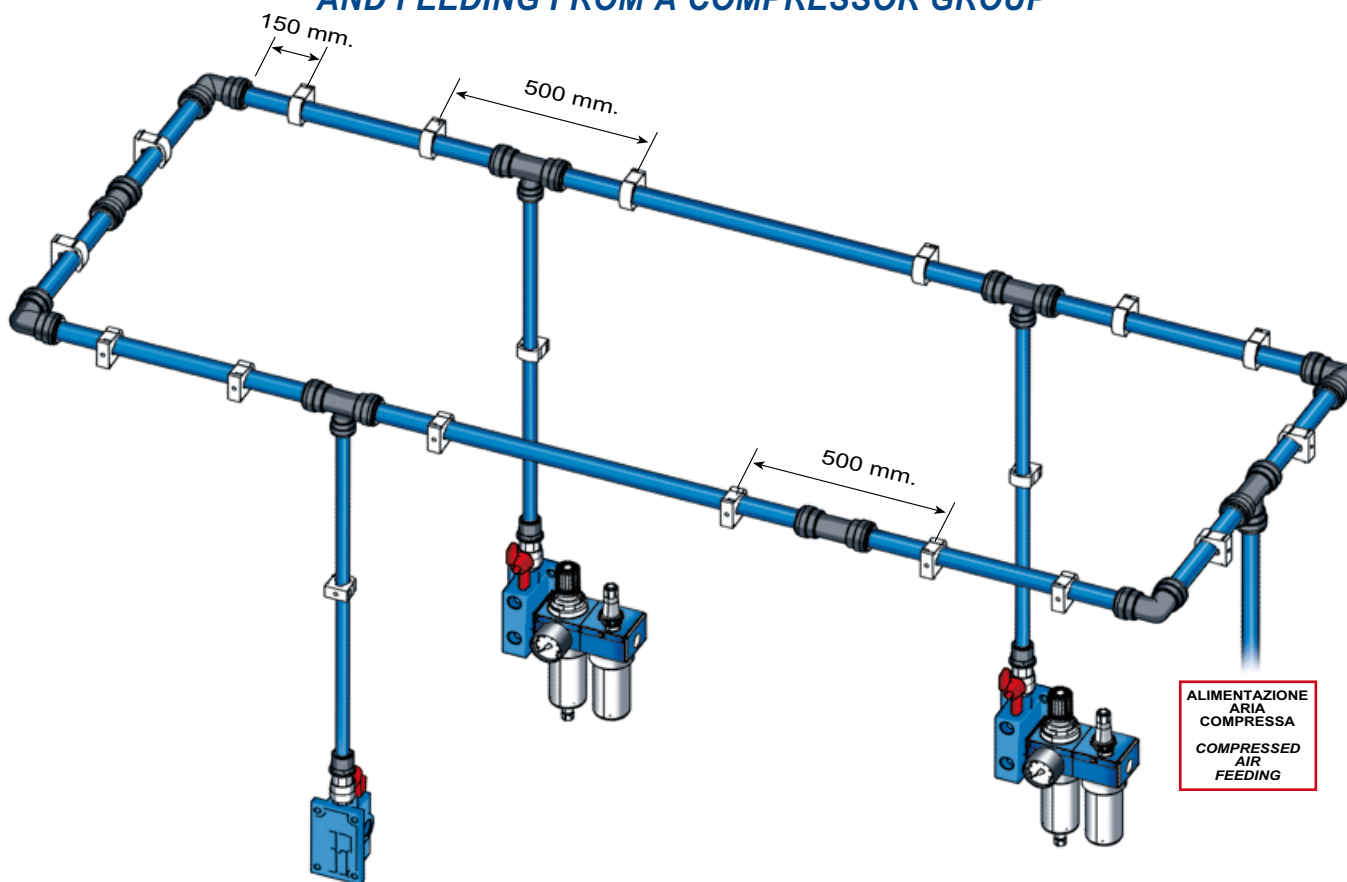
**RACCORDO A VONGOLA
CLAM FITTING WITH SUPPORT**



CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
CC2210	22 x 1/2 x 10	4,50
CC2815	28 x 3/4 x 15	6,50
CC4015	40 x 3/4 x 15	10,50

BREVETTATO • PATENTED

SCHEMA PER IMPIANTO PNEUMATICO AD ANELLO CON TRE CALATE E ALIMENTAZIONE DA GRUPPO COMPRESSORE
DIAGRAM FOR THE RING SHAPED PNEUMATIC SYSTEM WITH THREE DROPS AND FEEDING FROM A COMPRESSOR GROUP



IMPIANTI

N.	CODICE CODE	Descrizione Description	€ pcs	€ subtot.
		Metri tubo • Hose meters		
		Barre Ø • Bars Ø		
		Giunzioni Ø • Joints Ø		
		Collari Ø • Collars Ø		
		Curve Ø • Elbows Ø		
		Boccole interne Ø • Internal support bushes Ø		
		Raccordi a serbatoio Ø • Tank fittings Ø		
		Supporti di sicurezza • Safety supports		
		Calate complete • Complete drops		



STAFFA BRACKET

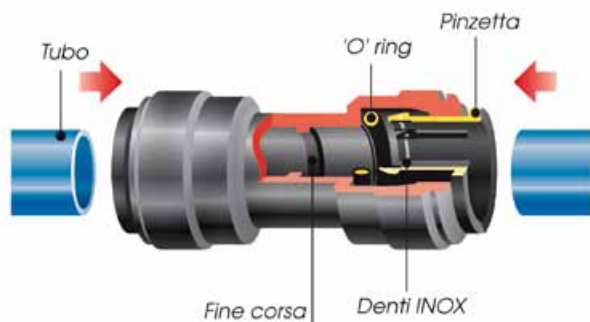
CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
ST210	210 mm.	30,12



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER RACCORDI AUTOMATICI PER TUBO Ø22 - Ø18 - Ø15 mm. • ARTICOLI - JD - JG - JR - JT

COME FUNZIONA

Per realizzare un collegamento è sufficiente spingere nel raccordo il tubo a mano: il sistema di aggraffaggio brevettato (pinzetta) trattiene il tubo fermamente in posizione senza deformazione e senza ridurre il flusso.



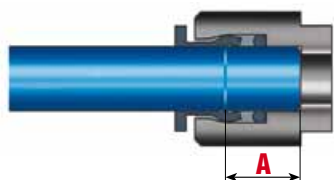
I dentini in acciaio inox della pinzetta si aggraffano sulla superficie esterna del tubo e la sede conica della pinzetta fa sì che, maggiore è la trazione sul tubo, maggiore è la forza di aggraffaggio.

L'O-ring realizza invece la tenuta perfetta fra il diametro esterno del tubo e il corpo del raccordo.

Ogni raccordo è dotato di fine corsa del tubo, per garantire un adeguato supporto al tubo nelle trazioni radiali.

PER BARRE IN ALLUMINIO

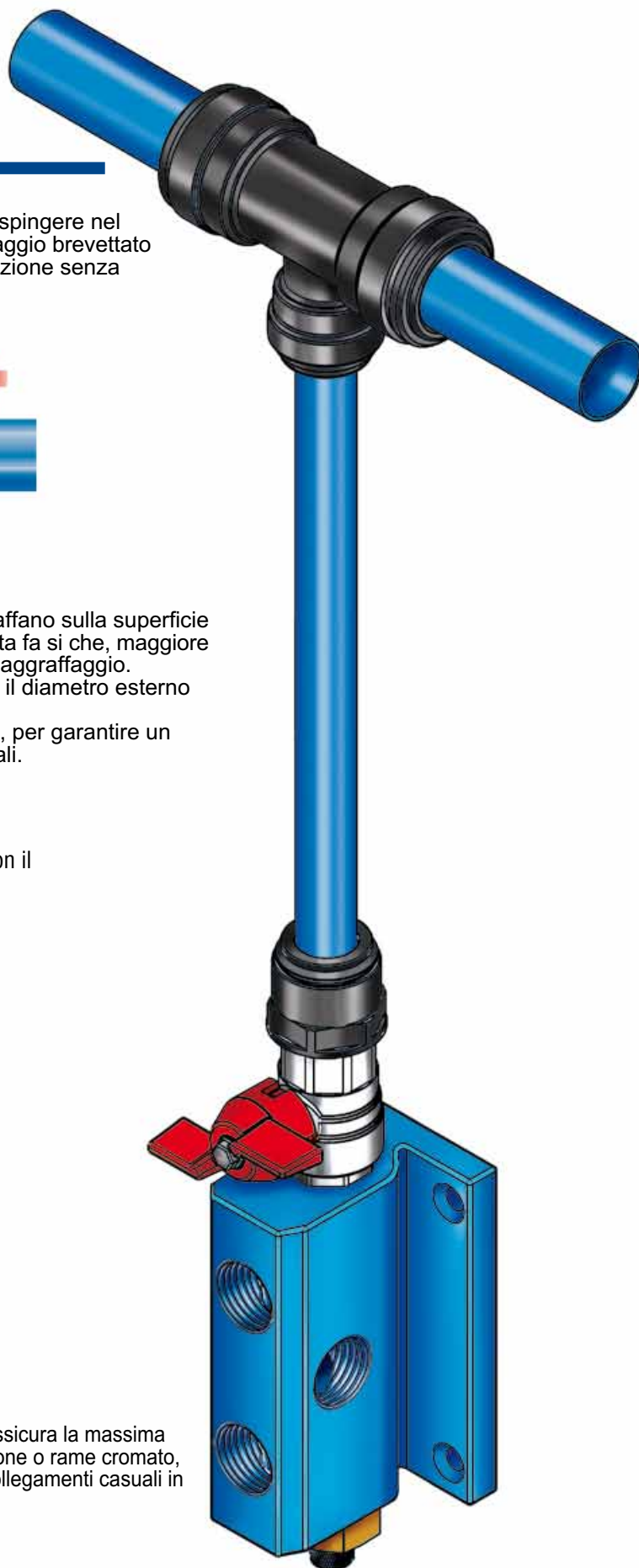
Con i raccordi automatici, fare un piccolo rigo con il tagliatubo distante dall'estremità del tubo:

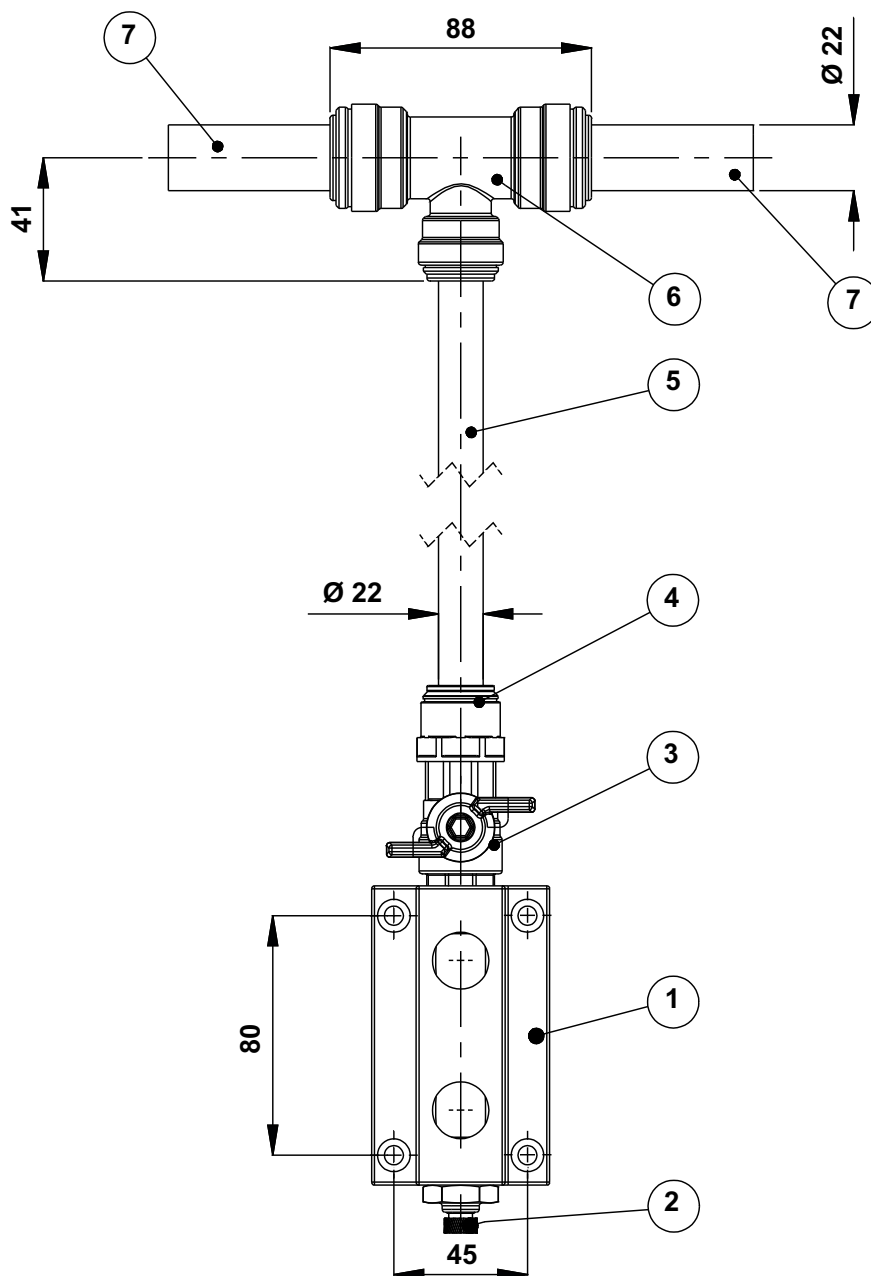


A { per il tubo fl 15 mm a 14 mm dal margine
per il tubo fl 18 mm a 16 mm dal margine
per il tubo fl 22 mm a 18 mm dal margine



La clip riduce il movimento assiale del tubo ed assicura la massima forza di aggraffaggio delle pinzette su tubi in ottone o rame cromato, ed aggiungere una ulteriore sicurezza contro scollegamenti casuali in caso di depressurizzazione dell'impianto.



DISTINTA PER CALATA CON TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO
DIAGRAM FOR A DROP WITH ANODIZED ALUMINIUM HOSE


Pos.	CODICE CODE	Descrizione Description	C.22.22.22.A	Quantità Quantity	€ pcs
7	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosivo Ø22 Anticorrosive Anodized Aluminium bar Ø22			
6	JTI22	Raccordo a T intermedio "T" Intermediate Quick Joint Ø22		1	7,97
5	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosivo Ø22 Anticorrosive Anodized Aluminium bar Ø22		1	16,00 (barra 3 mt.)
4	JD522	Raccordo diritto maschio 3/4" x 22 Male Straight Quick Joint 3/4" x 22		1	5,41
3	123F5	Rubinetto a farfalla a sfera M.F. 3/4" Male Female Ball Valve 3/4"		1	11,17
2	1083	Rubinetto scarica condensa da 1/2" Condensate Drain Cock 1/2"		1	1,42
1	320/4A34	Distributore in alluminio per gruppo FR+L Anodized Aluminium Manifold for FR+L		1	25,00

TOTALE 66,97

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER RACCORDI AUTOMATICI PER TUBO Ø28 - Ø22 mm. • ARTICOLI - JD - JG - JR - JT

COME FUNZIONA



Anche questa misura ha una pinzetta con dentini in acciaio inox ed un 'O' ring per garantire il massimo aggraffaggio e tenuta. Il raccordo può essere smontato e riutilizzato senza bisogno di sostituire alcun componente.

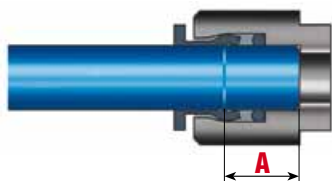


Il tubo deve essere adeguatamente preparato ed inserito nel raccordo (fino in fondo), ruotando il corpo a vite di circa 1/4 di giro (si sentono 2 scatti) si blocca la pinzetta in posizione e si ottiene un'ulteriore compressione dell' 'O' ring sul tubo. Si noterà che bloccando la pinzetta in posizione si riduce il movimento laterale e obliquo del tubo.



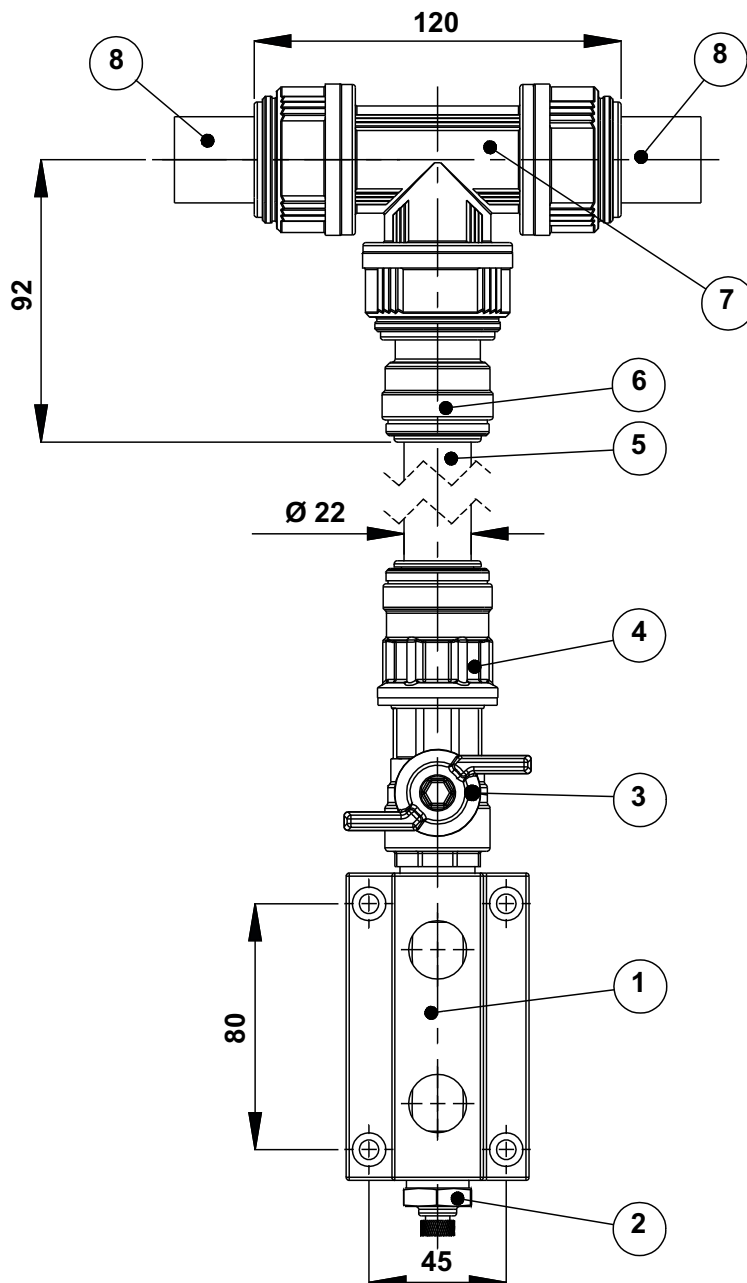
PER BARRE IN ALLUMINIO

Con i raccordi automatici, fare un piccolo rigo con il tagliatubo distante dall'estremità del tubo:



A { per il tubo fl 15 mm a 14 mm dal margine
per il tubo fl 18 mm a 16 mm dal margine
per il tubo fl 22 mm a 18 mm dal margine
per il tubo fl 28 mm a 28 mm dal margine
(inoltre per il fl 28 mm ruotare la ghiera esterna
in senso orario per bloccare la pinza)



DISTINTA PER CALATA CON TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO
DIAGRAM FOR A DROP WITH ANODIZED ALUMINIUM HOSE


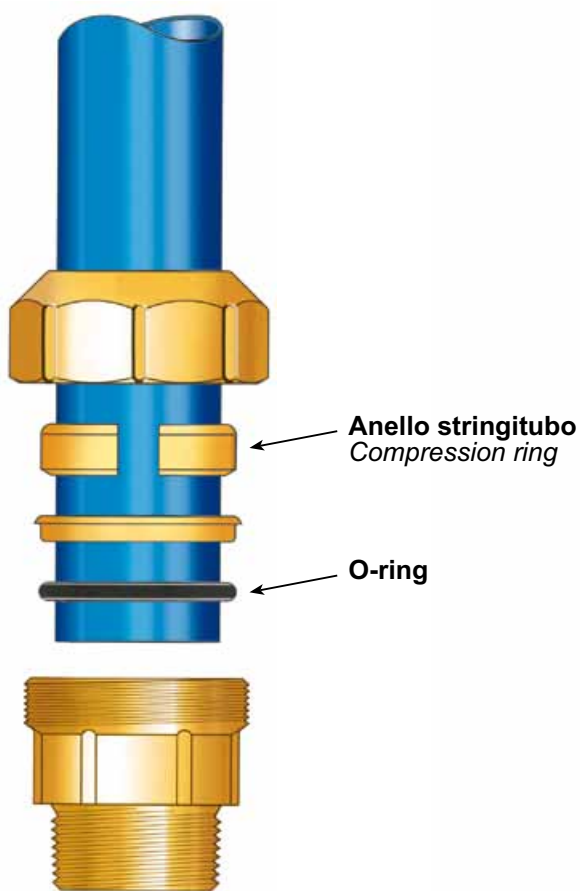
Pos.	CODICE CODE	Descrizione Description	C.28.22.28.A	Quantità Quantity	€ pcs
8	BAT2830	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosivo Ø28x25 Anticorrosive Anodized Aluminium bar Ø28x25			
7	JTI28	Raccordo a T Ø28 "T" Intermediate Quick Joint Ø28		1	17,36
6	JR2822	Riduzione a codolo Ø28 ÷ Ø22 Stem Reducer Ø28 ÷ Ø22		1	10,40
5	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosivo Ø22 Anticorrosive Anodized Aluminium bar Ø22		1	16,00 (barra 3 mt.)
4	JD522	Raccordo diritto maschio 3/4" x 22 Male Straight Quick Joint 3/4" x 22		1	5,41
3	123F5	Rubinetto a farfalla a sfera M.F. 3/4" Male Female Ball Valve 3/4"		1	11,17
2	1083	Rubinetto scarica condensa da 1/2" Condensate Drain Cock 1/2"		1	1,42
1	320/4A34	Distributore in alluminio per gruppo FR+L Anodized Aluminium Manifold for FR+L		1	25,00

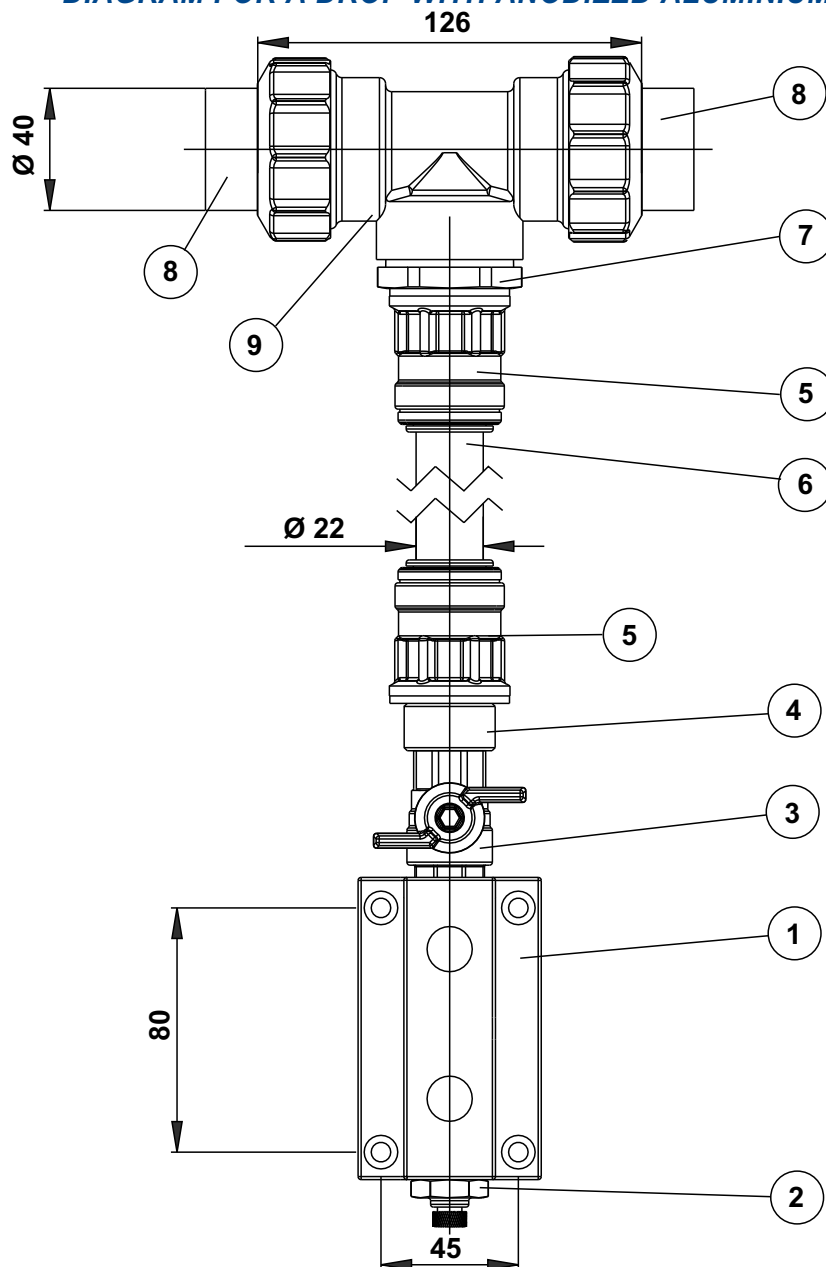
TOTALE 86,76

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER RACCORDI A COMPRESSIONE CON ANELLO STRINGITUBO E O-RING PER TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO Ø40 - Ø63 mm. - ARTICOLI - DT - TT - GT

ISTRUZIONI

Per tubo in alluminio Ø 40 x 36 e Ø 63 x 59. Inserire il tubo perpendicolarmente al raccordo e serrare forte.



DISTINTA PER CALATA CON TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO
DIAGRAM FOR A DROP WITH ANODIZED ALUMINIUM HOSE


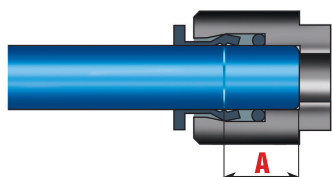
Pos.	CODICE CODE	Descrizione Description	C.40.22.40.A	Quantità Quantity	€ pcs
9	TTN740	Raccordo a T femmina - 1" 1/4 x Ø40 Brass Female "T" Joint - 1" 1/4 x Ø40		1	38,38
8	BAT4030	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosivo Ø40x36 Anticorrosive Anodized Aluminium bar Ø40x36			
7	R20578	Riduzione M.F. 1" 1/4 x 3/4" Reduction with M.F. thread 1" 1/4 x 3/4		1	5,93
6	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosivo Ø22 Anticorrosive Anodized Aluminium bar Ø22		1	16,00 (barra 3 mt.)
5	JD522	Raccordo diretto maschio 3/4" x 22 Male Straight Quick Joint 3/4" x 22		1	5,41
4	R20454	Riduzione cilindrica M.F. 1/2" x 3/4" Reduction with M.F. thread 1/2" x 3/4		1	2,29
3	123F5	Rubinetto a farfalla a sfera M.F. 3/4" Male Female Ball Valve 3/4"		1	11,17
2	1083	Rubinetto scarica condensa da 1/2" Condensate Drain Cock 1/2"		1	1,42
1	320/4A34	Distributore in alluminio per gruppo FR+L Anodized Aluminium Manifold for FR+L		1	25,00

TOTALE 105,60

DICHIARAZIONE E SCHEDE TECNICHE

BARRE IN ALLUMINIO ANODIZZATO ANTICORODAL PER IMPIANTI PNEUMATICI — AZZURRO —

- A. PRESSIONE** - Esercizio **max 10 bar** se si montano i raccordi automatici.
Fino a 15 bar in linea con raccordi in ottone e boccole esterne con durezza non superiore a 50 Rockwell.
- B. TENUTA** - Con i raccordi automatici, fare un piccolo rigo con il tagliatubo distante dall'estremità del tubo:



- A** { per il tubo Ø 15 mm a 14 mm dal margine
 per il tubo Ø 18 mm a 16 mm dal margine
 per il tubo Ø 22 mm a 18 mm dal margine
 per il tubo Ø 28 mm a 28 mm dal margine
 (inoltre per il Ø 28 mm ruotare la ghiera esterna in senso orario per bloccare la pinza)

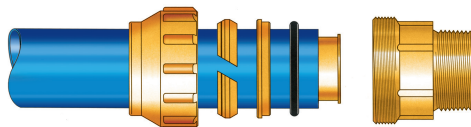
- C. SICUREZZA** - A fine linea bloccare con supporto a L con tassello Ø 10 mm.
- D. VANTAGGI** - Rimane sempre lineare; aumenta i passaggi dell'aria montando i raccordi automatici; si usano meno collari di supporto per il fissaggio della linea.
- E. COLORE AZZURRO** - Serve come identificazione dalle altre linee d'alimentazione (l'azzurro identifica le linee per aria compressa).
- F. A RICHIESTA** - Vengono forniti un tagliatubo e uno sbavatore, sia per l'esterno che per l'interno per salvaguardare l'O-ring del raccordo.

	DIAMETRO TUBO (Est. x Int.)				
	15x13	18x16	22x19	28x25	40x36
Lunghezza Barra mt.	3	3	3	3	3
Pezzi Confezione	20	12	12	9	5
Pressione Esercizio con Raccordi Automatici bar	10	10	10	10	10
Portata Aria a 7 bar Lt/min	920	1.400	2.200	3.400	7.100
Portata Aria a 10 bar Lt/min	1.300	2.000	3.100	4.900	10.100
Pressione Scoppio bar	50	50	50	50	50

P.S.: Tubo in lega di alluminio con trattamento di elettrocolorazione azzurro proprio degli impianti di aria. La finitura interna del tubo genera modestissime perdite di carico, perciò a parità di diametro offre prestazioni nettamente superiori rispetto alle tradizionali tubazioni in ferro.

TUBO PA12 AUTOESTINGUENTE GRILAMID A NORMA UL94/V2 — AZZURRO —

- A. ASSORBE MENO UMIDITÀ** - Può essere montato con collari di fissaggio più radi.
- B. TENUTA** - Per ottenere una tenuta sicura sul tubo montare sempre le boccole di rinforzo interne e serrare forte per ottenere il bloccaggio.



- C. CARBONIZZA** - La caratteristica di questo tubo è che non alimenta la fiamma, ma si carbonizza se alimentato, quindi è autoestinguente.
- D. COLORE AZZURRO** - Serve come identificazione dalle altre linee d'alimentazione (l'azzurro identifica le linee per aria compressa).
- E. PIÙ RIGIDO** - Subisce meno ondulazioni.

- Prodotto senza alogeni - Inodore
- Autoestinguente secondo Norma UL94/V2
- Superficie liscia - Peso specifico: g/cm 1,06
- Temperatura d'impiego: -30° ÷ +70° C
- Modulo elastico a flessione Mpa
- Allungamento a 10 bar di una barra da 4 mt.: 1mm.
- Ridotto allungamento in base alla pressione e alla temperatura: 0,1 mm. ogni +1°C

Esempio: Barra da 4 mt. aumento temperatura da 15° a 40° C (T x 0,1) (40-15) x 0,1 = 2,5 mm. La barra risulterà 4002,5 mm. Se in pressione a 10 bar risulterà 4003,5 mm.

	DIAMETRO TUBO (Est. x Int.)						
	12x10	15x12	18x15	22x18	24x20	28x24	40x34
Peso g/mt.	36,5	67	83	133	146	173	370
Raggio curvatura mm.	85	90	150	250	300	350	600
Pressione Esercizio a 23° C bar	14	17	14	15	14	11	12
Portata Aria a 7 bar Lt/min	550	790	1.200	1.750	2.200	3.160	6.300
Portata Aria a 10 bar Lt/min	750	1.100	1.700	2.500	3.100	4.500	9.000
Pressione Scoppio bar	40	49	40	44	40	34	36

P.S.: Il PA12 può essere impiegato a temperature da -30° a +70° C.

Tabella delle pressioni di esercizio in % in funzione della temperatura.

°C	23°	30°	40°	50°	70°	80°
%	100%	83%	72%	64%	52%	47%

I tubi con diametro inferiore a DN25 sono esclusi dal campo di applicazione della Direttiva 97/23CE-PED come da Art. 3 paragrafo 3.

CERTIFICAZIONI - SGS SGS - CERTIFICATIONS

In allegato alcune certificazioni disponibili per tubi e distributori in alluminio e tutta la gamma in nylon. Le certificazioni sono valide solamente se i prodotti sono marcati SPIRALFLEX.

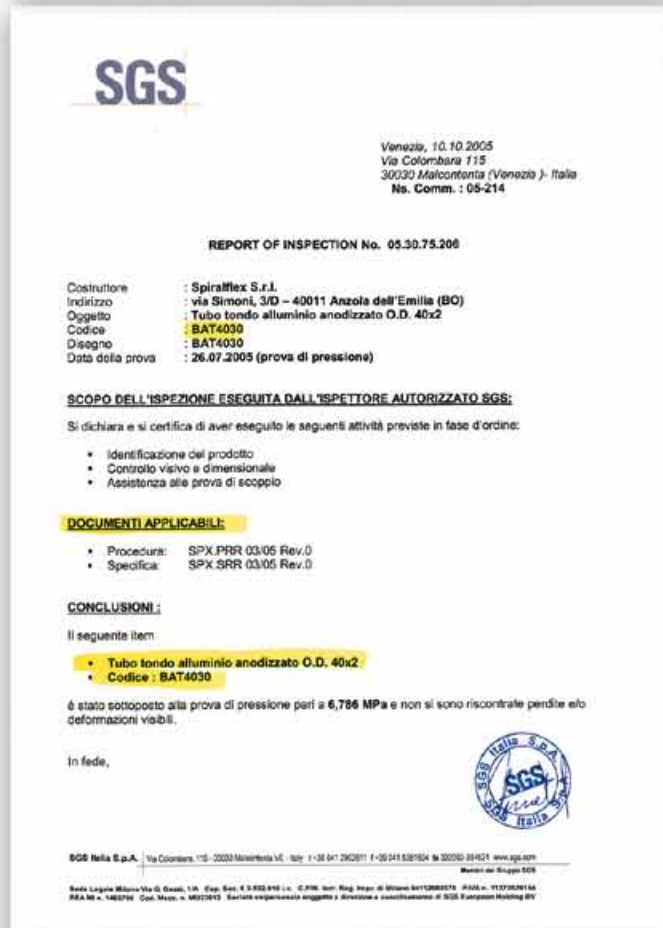
Here attached you can find some certifications available for aluminium hoses and distributors, and the complete nylon range. The certifications are valid only if the products are marked SPIRALFLEX.

I tubi con diametro inferiore a DN25 sono esclusi dal campo di applicazione della Direttiva 97/23CE-PED come da Art. 3 paragrafo 3.

Hoses with a diameter lower than DN25 are excluded from the field of application of the 97/23CE-PED Directive as mentioned by Art. 3 Paragraph 3.



IMPIANTI



OLIO ATOSSICO PER LUBRIFICATORI
ATOXIC OIL FOR LUBRICATORS



OLIO PER LUBRIFICATORI E VALVOLE PNEUMATICHE

Ideale per macchine automatiche industriali

APPLICAZIONI

Shell Ondina Oils sono usati nell'industria:

Cosmetica e farmaceutica

Componenti in creme cosmetiche, lozioni, oli, articoli da toilette.

Confezione alimentare

Extender in polistirene ed altri materiali plastici, etichette.

Articoli sanitari

Extender in TPE 8elastomeri termoplastici, ad esempio SIS, SEPS), TPV (termoplastici vulcanizzati) ed altri elastomeri.

Giocattoli e affini

Extender per elastomeri termoplastici (ad esempio SBS, SEBS).

APPLICATIONS

Shell Ondina Oils are used in the following industries:

Cosmetic and Pharmaceutical

Components in cosmetic creams, lotions, oils, toiletries.

Food Packaging

Extender in polystyrene and other plastic materials, labels.

Sanitary items

Extender in TPE (thermoplastic elastomers, for example SIS, SEPS), TPV (vulcanized thermoplastics) and other elastomers.

Toys and related products

Extender for thermoplastic elastomers (for example SBS, SEBS).

CODICE CODE	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs
L01	Lattina • Can Lt. 1	11,40
L05	Lattina • Can Lt. 5	55,64
C01	Confezione • Packaging 9x1 Lt.	100,00
C05	Confezione • Packaging 4x5 Lt.	220,00

Salute, Sicurezza, Ambiente

Le istruzioni per la salute e sicurezza sono contenute nelle Schede di Sicurezza disponibili su richiesta dell'utilizzatore.

Health, Safety and Environment

The instructions for the health and safety are included in the Safety Data Sheets available by request of the user.

SPRAY DOPPIA POSIZIONE
MULTIPURPOSE SPRAY



Due azioni riunite insieme nel nuovo ed esclusivo spray doppia posizione!

TWO actions combined together in the new and exclusive multipurpose spray

SISTEMA PROFESSIONALE
ARRESTA I CIGOLII - ELIMINA L'UMIDITÀ,
SBLOCCA I BULLONI E LE PARTI ARRUGINITE.
ALLENTA I MECCANISMI BLOCCATI, PULISCE E PROTEGGE DALLA RUGGINE

PROFESSIONAL SYSTEM
STOPS SQUEAKINGS - CLEARS THE MOISTURE,
UNLOCKS THE BOLTS AND RUSTED PARTS.
LOOSE THE BLOCKED MECHANISMS, CLEANS AND PROTECTS FROM RUST

CODICE CODE	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs.
WD-40	500 ml	12,33
WD-40C	conf. 6 pezzi • 6 pcs packaging	73,98



Il detergente per contatti WD-40DT Specialist™, dissolve efficacemente l'unto, i depositi di grasso, la sporcizia, la polvere, i residui del flusso di saldature e la condensa nelle apparecchiature elettriche e elettroniche, compresi i materiali delicati. La sua formula non conduttrice ad evaporazione rapida non lascia alcun residuo ed è compatibile con tutti i metalli, le plastiche e le gomme. È certificata K2 dalla NSF.

The contact cleaner WD40 Specialist effectively dissolves anointed, fat deposits, dirt, dust, debris flow soldering and condensation on electrical or electronic equipment, including delicate materials. Its non-conductive formula with rapid evaporation leaves no residue and is compatible with all metals, plastics and rubbers. It's K2 certified by NSF.

Raccomandato per: contatti, circuiti stampati, comandi, stampanti e fotocopiatrici, interruttori, testine di lettura, etc...

Recommended for: Contacts - Printed circuit boards - Controls - Printers and copiers - Switches - Reading heads - Etc.

CODICE CODE	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs.
WD-40DT	400 ml	14,80
WD-40DTC	conf. 12 pezzi 12 pcs packaging	177,60

**FILTRO DEPURATORE
FILTER SEPARATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
F40G	1/4 x 1/4	28,41
F50G	3/8 x 3/8	40,53
F60G	1/2 x 1/2	40,53
F70G	1" x 1"	101,37

Staffa inclusa
Bracket included

**RIDUTTORE DI PRESSIONE
PRESSURE REGULATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
R40G	1/4 x 1/4	23,32
R50G	3/8 x 3/8	35,59
R60G	1/2 x 1/2	35,59
R70G	1" x 1"	90,00

Manometro e staffa inclusi
Pressure gauge and bracket included

**LUBRIFICATORE
LUBRICATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
L40G	1/4 x 1/4	28,79
L50G	3/8 x 3/8	38,60
L60G	1/2 x 1/2	38,60
L70G	1" x 1"	98,00

Staffa inclusa
Bracket included

**FILTRO - RIDUTTORE
FILTER - REGULATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FR40G	1/4 x 1/4	38,82
FR50G	3/8 x 3/8	52,90
FR60G	1/2 x 1/2	52,90
FR70G	1" x 1"	132,30

Manometro e staffa inclusi
Pressure gauge and bracket included

**FILTRO - RIDUTTORE - LUBRIFICATORE
FILTER - REGULATOR - LUBRICATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FRL40G	1/4 x 1/4	68,33
FRL50G	3/8 x 3/8	93,42
FRL60G	1/2 x 1/2	93,42
FRL70G	1" x 1"	235,00

Manometro e staffa inclusi
Pressure gauge and bracket included

**FILTRO - RIDUTTORE - LUBRIFICATORE
FILTER - REGULATOR - LUBRICATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FRL40GS	1/4 x 1/8 x 1/4	81,20
FRL50GS	3/8 x 1/4 x 3/8	108,41
FRL60GS	1/2 x 1/4 x 1/2	108,41
FRL70GS	1" x 1/2 x 1"	272,50

Manometro e staffa inclusi
Pressure gauge and bracket included

ACCESSORI - ACCESSORIES

**PIASTRINA DI COLLEGAMENTO CON 2 USCITE
CONNECTION PLATE WITH 2 OUTLETS**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PAS180	1/8 x 2U	12,87
PAS200	1/4 x 2U	14,99
PAS300	1/2 x 2U	37,50

**GHIERE E STAFFE PER REGOLATORI
RING NUTS AND BRACKETS FOR REGULATORS**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FX3620	Ghiera 1/4	3,61
FX3630	Ghiera 1/2	5,27
SG	1/4	5,64
SG4	3/8 - 1/2	7,55

FRL GRUPPI



PARKER

GRUPPO FILTRO-RIDUTTORE-LUBRIFICATORE - FILTER - REGULATOR - LUBRICATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.	CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.	CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
TG240	1/4"x1/4"	132,00	TG250	3/8"x3/8"	205,00	TG270	3/4"x3/4"	270,00
			TG260	1/2"x1/2"	205,00			

STAFFE PER REGOLATORI BRACKETS FOR REGULATORS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
SGH	1/4"	7,57
SGH4	1/2"	10,10



GRUPPO FILTRO REGOLATORE FILTER - REGULATOR - LUBRICATOR + COALESCING FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
TK260	1/2"x1/2"	265,00
CH17644	cartuccia coalescing filter cartridge	55,00



Utilizzato nelle carrozzerie, nelle macchine per elettro erosione e nelle macchine di misurazione tridimensionale a cuscinio d'aria.

Combinato fra regolatore di pressione e separatore d'acqua con elemento filtrante da 5 microns + filtro per aria microscopicamente pura.

- Grado di separazione 99,999%
- Residuo olio < 0,01 mg./metro³
- Con terzo filtro a carboni attivi contro odori e fumi, residuo olio < 0,001 mg./metro³



RIDUTTORE DI PRESSIONE MICRO MICRO PRESSURE REGULATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1514	Entrata aria laterale 1/4 Lateral air inlet	16,00



RIDUTTORE DI PRESSIONE MICRO CON RUBINETTO AUTOMATICO MICRO PRESSURE REGULATOR WITH AUTOMATIC COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1514U	1/4	17,93



RIDUTTORE DI PRESSIONE CON FILTRO PRESSURE REGULATOR WITH FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1513	Entrata aria inferiore 3/8" Lower air inlet	25,74
1612	Entrata aria inferiore 1/2" Lower air inlet	35,61



RIDUTTORE DI PRESSIONE CON FILTRO E RUBINETTI AUTOMATICI PRESSURE REGULATOR WITH FILTER AND AUTOMATIC COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1513U	Entrata aria inferiore 3/8" Lower air inlet	27,24
1612U	Entrata aria inferiore 1/2" Lower air inlet	37,83



RIDUTTORE DI PRESSIONE MICRO MICRO PRESSURE REGULATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1512	1/4	10,59



FILTRO MICRO MICRO FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
FM14	1/4	12,00



LUBRIFICATORE MICRO MICRO LUBRICATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
LM14	1/4	10,00



GRUPPI FILTRO - RIDUTTORE - LUBRIFICATORE PER ALTA PRESSIONE
 FILTER - REGULATOR - LUBRICATOR FOR HIGH PRESSURES



Tipi da 20÷40 bar in entrata e uscita da 0÷8 e 0÷12,5 bar
 Filetti da 3/4 • 1" • 1"1/4 • 1"1/2 • 2"
 Range: Inlet from 20÷40 bar and outlet from 0÷8 and 0÷12,5 bar
 Thread 3/4 • 1" • 1"1/4 • 1"1/2 • 2"

MANOMETRO DIFFERENZIALE
 DIFFERENTIAL PRESSURE GAUGE

CODICE CODE	MAX. BAR	€ pcs
MD045	16	87,75



SCARICATORE ELETTRONICO
 ELECTRONIC DRAIN

CODICE CODE	€ pcs
ZERO4	192,00

Questo nuovo scaricatore di condensa permette l'evacuazione della condensa accumulata nell'apposito contenitore senza alcuna perdita di aria compressa. L'impiego di sensori di livello garantisce un'elevata affidabilità anche in presenza di condense oleose. Non richiede regolazioni. Le spie di funzionamento monitorano le condizioni di lavoro.

This new automatic condensate drain allows the discharge of the condensate without any loss of compressed air. By using high reliable sensors, the perfect operation is warranted also in case of oiling contaminated condensate. It doesn't need any adjustment. Operation leds are monitoring the working conditions.



SCARICATORE A GALLEGGIANTE
 FLOATING TYPE DRAIN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SC12	1/2	93,60



SCARICATORE TEMPORIZZATO
 TIMED DRAIN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SC12E	1/2"	110,00



Caratteristiche Tecniche/Technical Data

Tensione di alimentazione/Power supply: 230V / 50-60 Hz
 (24 - 115 AC a richiesta/on request)
 Assorbimento/Power consumption: 14 W
 Pressione di esercizio/Working pressure: 0,5 ÷ 16 bar
 Temperatura condensa/Condensate temp.: 1 ÷ 80 °C
 Temperatura ambiente/Ambient temp.: 1 ÷ 60 °C
 Capacità di scarico/Draining capacity: fino a/up to 190 l/h
 Attacco entrata condensa/Inlet condensate connection: 1/2" F
 Attacco uscita condensa/Outlet condensate connection: 1/4" F
 Collegamento elettrico/Electrical connection: mini DIN standard



Q.F. • Antipolvere

Prefiltro ceramico in grado di trattenere emulsioni e particelle solide di diametro sino a 5 micron. Una lunga durata di esercizio unita ad ottima resistenza al calore, una buona resistenza meccanica e all'abrasione ne permettono l'uso nelle condizioni più severe di utilizzo.

H.F. • Coalescing Filter

Filtro del tipo a coalescenza. La cartuccia è composta da più stadi di filtrazione; la parte coalescente è formata da fibre di vetro di diametro submicromico. Tale elemento è estremamente efficace per il trattenimento dell'olio e particelle solide, con un grado di filtrazione sino a 0,01 micron. L'aria resa è praticamente priva di olio.

C.F. • Activated Carbon Filter

Filtrazione con cartuccia a carbone attivo. È un filtro che utilizza il principio dell'assorbimento, necessario per l'eliminazione degli odori e dei vapori d'olio sino a 0,003 p.p.m.. È utile farlo precedere da un filtro H per non saturarlo troppo rapidamente. La combinazione H + C permette un grado di filtrazione teorico del 99,99%

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE	€ pcs.
1/2"	1000	F0010QF	132,00
3/4"	1800	F0018QF	158,40
1"	3400	F0034QF	196,80
1"	5000	F0050QF	213,60
1" 1/2	9500	F0095QF	342,00
2"	16500	F0165QF	438,00

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE	€ pcs.
1/2"	1000	F0010HF	135,00
3/4"	1800	F0018HF	162,00
1"	3400	F0034HF	196,80
1"	5000	F0050HF	213,60
1" 1/2	9500	F0095HF	342,00
2"	16500	F0165HF	438,00

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE	€ pcs.
1/2"	1000	F0010CF	135,00
3/4"	1800	F0018CF	162,00
1"	3400	F0034CF	196,80
1"	5000	F0050CF	213,60
1" 1/2	9500	F0095CF	342,00
2"	16500	F0165CF	438,00

SEPARATORE DI CONDENSA A CICLONE CYCLON TYPE CONDENSATE SEPARATOR

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	CODICE CODE	€ pcs.
1/2" BSP	1000	SA0010	174,00
3/4" BSP	3000	SA0030	181,20
1" BSP	5000	SA0050	225,60
1" 1/2 BSP	9500	SA0095	285,60
2" BSP	16500	SA0165	433,20

Galleggiante scarico automatico • Automatic condensate drain **SAG** 60,00



FILTRO DA FILTER
1/2"
3/4"
1"
1"
1" 1/2
2"

CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.
C0010QF	37,20
C0018QF	50,40
C0034QF	57,60
C0050QF	67,20
C0095QF	94,80
C0165QF	148,80

CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.
C0010HF	37,20
C0018HF	50,40
C0034HF	57,60
C0050HF	67,20
C0095HF	94,80
C0165HF	148,80

CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.
C0010CF	37,20
C0018CF	50,40
C0034CF	57,60
C0050CF	67,20
C0095CF	94,80
C0165CF	148,80



FILTRI PER ARIA COMPRESSA SERIE LF
LF SERIES COMPRESSED AIR FILTERS

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE	€ pcs.
3/4"	1200	LFP012	138,00
3/4"	2300	LFP023	147,60
1"	3800	LFP039	182,40
1" 1/4	6100	LFP061	220,80
1" 1/2	9800	LFP100	372,00

CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.
CFP012	72,00
CFP023	88,80
CFP039	96,00
CFP061	121,20
CFP100	170,40

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE	€ pcs.
3/4"	1200	LFX012	151,20
3/4"	2300	LFX023	165,60
1"	3800	LFX039	192,00
1" 1/4	6100	LFX061	277,20
1" 1/2	9800	LFX100	384,00

CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.
CFX012	91,20
CFX023	102,00
CFX039	104,40
CFX061	169,20
CFX100	192,00

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE	€ pcs.
3/4"	1200	LFZ012	151,20
3/4"	2300	LFZ023	165,60
1"	3800	LFZ039	192,00
1" 1/4	6100	LFZ061	277,20
1" 1/2	9800	LFZ100	384,00

CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.
CFZ012	91,20
CFZ023	102,00
CFZ039	104,40
CFZ061	169,20
CFZ100	192,00

LFP • Antipolvere

Prefiltro ceramico in grado di trattenere emulsioni e particelle solide di diametro sino a **5 micron**. Una lunga durata di esercizio unita ad ottima resistenza al calore, una buona resistenza meccanica e all'abrasione ne permettono l'uso nelle condizioni più severe di utilizzo.

LFX • Coalescing Filter

Filtro del tipo a coalescenza. La cartuccia è composta da più stadi di filtrazione; la parte coalescente è formata da fibre di vetro di diametro submicromico. Tale elemento è estremamente efficace per il trattamento dell'olio e particelle solide, con un grado di filtrazione sino a **0,01 micron**. L'aria resa è praticamente priva di olio.

LFZ • Activated Carbon Filter

Filtrazione con cartuccia a carbone attivo. È un filtro che utilizza il principio dell'assorbimento, necessario per l'eliminazione degli odori e dei vapori d'olio sino a **0,003 p.p.m.** È utile farlo precedere da un filtro LFX per non saturarlo troppo rapidamente. La combinazione LFX + LFZ permette un **grado di filtrazione teorico del 99,99%**.

INDICATORE DI INTASAMENTO
CLOGGING INDICATOR



CODICE CODE	€ pcs.
CLI01	22,00

MANOMETRO DIFFERENZIALE Ø 50 MM
DIFFERENTIAL GAUGE Ø 50 MM



CODICE CODE	€ pcs.
DIG03	110,40

ESSICCATORI A CICLO FRIGORIFERO SERIE AMD
AMD SERIES REFRIGERATED AIR DRIERS



MODELLO MODEL	PORTATA / FLOW RATE Nm³/h NI/min scfm	ATTACCHI CONNECTIONS	ALIMENTAZIONE POWER	€ pcs.
ESD3	21 350 12	G 3/8" BSP-F	1/230-240/50	1.000,00
ESD6	36 600 21	G 1/2" BSP-F	1/230-240/50	1.050,00
ESD9	57 950 34	G 1/2" BSP-F	1/230-240/50	1.110,00
ESD12	72 1.200 42	G 1/2" BSP-F	1/230-240/50	1.250,00
ESD18	108 1.800 64	G 1/2" BSP-F	1/230-240/50	1.350,00
ESD25	150 2.500 88	G 1" BSP-F	1/230-240/50	1.560,00
ESD32	192 3.200 113	G 1.1/4" BSP-F	1/230-240/50	1.950,00

I dati riportati sono riferiti alle seguenti condizioni nominali: Temperatura ambiente 25°C, con aria in ingresso a 7 bar e 35°C e un punto di rugiada in pressione di 5°C (punto di rugiada a pressione atmosferica -20,5°C).
Max condizioni di esercizio:
Temp. ambiente 45°C, Temp. ingresso aria 55°C e pressione ingresso aria 14 bar.

Data refer to the following nominal conditions: Ambient temperature of 25°C, with inlet air inlet at 7 bar and 35°C and 5°C pressure DewPoint (-20.5°C atmosphere pressure DewPoint).
Max working conditions: Ambient temperature 45°C, air inlet temperature 55°C and air inlet pressure 14 bar.





**BILANCIATORI PROFESSIONALI
PROFESSIONAL BALANCERS**

CODICE CODE	Kg.	€ pcs
2G615	0,6÷1,5	30,00
5G230	2,0÷3,0	33,00

93xx



**SERIE LEGGERA CORSA 1600 mm
MODEL LIGHT CABLE STROKE 1600 mm**

CODICE CODE	Kg.	€ pcs
9311	0,4÷1	42,90
9312	1÷2	46,20
9313	2÷3	50,32

**SERIE MEDIA CORSA 2000 mm
MODEL MEDIUM CABLE STROKE 2000 mm**

CODICE CODE	Kg.	€ pcs
9320	1÷2,5	96,52
9321	2÷4	108,90
9322	4÷6	126,22
9323	6÷8	142,72

**SERIE MEDIA CORSA 2500 mm
MODEL MEDIUM CABLE STROKE 2500 mm**

CODICE CODE	Kg.	€ pcs
9339	8÷10	168,30
9340	10÷14	190,58

**SERIE MEDIA CORSA 2500 mm
MODEL AVERAGE CABLE TRAVEL 2500 mm**

CODICE CODE	Kg.	€ pcs
9346	2÷4	155,93
9347	4÷6	178,20
9348	6÷8	184,80
9349	8÷10	203,77
9350	10÷14	226,87

Per bloccare la corsa agire sul carico.
Act on the load to stop the stroke.



**BILANCIATORI AUTOALIMENTATI 1350 mm
HOSE BALANCERS CABLE STROKE 1350 mm**

CODICE CODE	Kg.	€ pcs
----------------	-----	----------

TIPO TECNA

9201	foro • hole ø 6 mm. 0,7÷1,5	138,60
9202	foro • hole ø 6 mm. 1,2÷2,5	141,08
9203	foro • hole ø 10 mm. 4÷5	151,80



93xx 94xx



**SERIE PESANTE - 93xx CORSA 2000 mm - 94xx CORSA 2500 mm
MODEL HEAVY - Series 93xx cable stroke 2000 mm - Series 94xx cable stroke 2000 mm**

	CORSA 2000 mm			CORSA 2500 mm		
	CODICE CODE	Kg.	€ pcs	CODICE CODE	Kg.	€ pcs
CORSA 2000 mm	9357	14÷18	348,98	9369	65÷75	940,50
	9358	18÷22	369,60	9370	75÷90	1.008,00
	9359	22÷25	369,60	9371	90÷105	1.065,00
	9364	25÷30	610,50	9422	100÷120	1.930,50
	9365	30÷35	654,22	9423	120÷140	2.008,00
CORSA 2500 mm	9366	35÷45	716,93	9424	130÷150	2.116,00
	9367	45÷55	767,25	9425	140÷160	2.229,15
	9368	55÷65	825,00	9426	160÷180	2.328,15

Dispositivo di blocco
Sicurezza Centrifuga
e Sicurezza sulla Molla

*Locking device to block the load at any height.
Auxiliary safety suspension.
Safety device against load dropping due to the spring breakage.*



AVVOLGITORE TUBO POLIURETANO HOSE REEL FOR POLYURETHANE HOSE

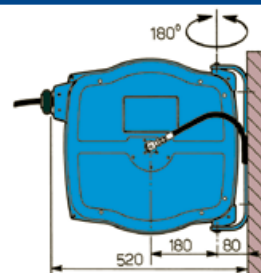
CODICE CODE	FLUIDO FLUID	ENTRATA Gas INLET Bsp	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGHEZZA TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
AV12	Aria/Air	3/8" F	8 x 12	12	235,00
AV14	Aria/Air	3/8" F	10 x 14	10	274,56
AV1420	Aria/Air	3/8" F	10 x 14	20	468,60
AV1815	Aria/Air	1/2" F	13 x 18	15	476,52



AVVOLGITORE TUBO IN GOMMA HOSE REEL FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	FLUIDO FLUID	ENTRATA Gas INLET Bsp	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGHEZZA TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
AV17	Acqua/Water*	3/8" F	10 x 17	15	397,80
AV20	e	1/2" F	13 x 20	10	459,36
AV27	Aria/Air	3/4" F	19 x 27	20	1.185,21

* 40° C Max



FRL GRUPPI

AVVOLGITORE TUBO POLIURETANO - INTERNO IN NYLON HOSE REEL FOR POLYURETHANE HOSE - NYLON INSIDE PARTS

CODICE CODE	FLUIDO FLUID	ENTRATA Gas INLET Bsp	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGHEZZA TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
AV12P	Aria/Air	1/4" F	8 x 12	12	185,92
AV16P	Acqua/Water* e Aria/Air	3/8" F	10 x 14,5	16	261,00

* 40° C Max



INOX BAR 400

AVVOLGITUBO HOSE REELS

CODICE CODE	FLUIDO FLUID	ENTRATA Gas INLET Bsp	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGHEZZA TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
AX4H3810	Acqua/Water*	3/8"	3/8"	10	852,72
AX4H3815	Acqua/Water*	3/8"	3/8"	15	922,68
ALX4H3820	Acqua/Water*	3/8"	3/8"	20	1.169,52

INOX bar 400

* 100° C



INOX BAR 20

AVVOLGITUBO HOSE REELS

CODICE CODE	TIPO TYPE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGHEZZA TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
MGPX200815	Acqua/Water* per Aria, Acqua/Detergente fino a 70°C	12 x 8	15	316,80
MGPX201012	for Air, Water/Detergents up to 70°C	10 x 14	12	332,64



AVVOLGITUBO MANUALE MANUAL HOSE REELS

CODICE CODE	FLUIDO FLUID	ENTRATA Gas INLET Bsp	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGHEZZA TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
AMP0830	Aria/Air	1/4" M	12 x 8	30	174,24
AMP1025	Aria/Air	3/8" M	14 x 10	25	194,04



CASSETTIERA

completa di
componenti
per impianti
pneumatici

chest of drawers
with fittings for
pneumatic
installation

Dim. 600x350x1950

al 100% Cod. CASS06001950

al 50% Cod. CASSRID

vuota-empty Cod. CASSV



Euro
al 100% **5.185,25**
al 50% **2.825,06**
vuota-empty **528,00**

Composta da:

Serie di raccordi automatici per tubo Rilsan dal Ø6 al Ø10 esterno;

Serie di riduzioni e manicotti da 1/8" a 1/2";

Serie di innesti Italiani e CEE Europa;

Serie di rubinetti universali da 1/4"-3/8"-1/2" per tubi vari;

Serie di raccordi in genere per compressori.

Set of automatic fittings for Rilsan

hose from Ø6 to Ø10 outside;

Set of reduction and manifolds from 1/8" to 1/2";

Set of Italian and CEE plug;

Set of universal couplings 1/4"-3/8"-1/2" for different kind of hoses;

Set of general fitting for air compressors.

108060 Pz.40 Cad. € 1,18	104080 Pz.25 Cad. € 1,34	104100 Pz.15 Cad. € 1,96	208060 Pz.20 Cad. € 2,30	204080 Pz.15 Cad. € 2,74	204100 Pz.10 Cad. € 3,85
338060 Pz.15 Cad. € 3,62	334080 Pz.10 Cad. € 4,09	334100 Pz.10 Cad. € 5,65	700060 Pz.10 Cad. € 3,17	700080 Pz.10 Cad. € 3,68	700100 Pz.10 Cad. € 4,86
500060 Pz.25 Cad. € 2,33	500080 Pz.15 Cad. € 2,63	600060 Pz.20 Cad. € 2,39	600080 Pz.15 Cad. € 2,65	3221 Pz.15 Cad. € 2,63	3222 Pz.5 Cad. € 4,61
20612 Pz.20 Cad. € 1,50	20722 Pz.15 Cad. € 2,29	20812 Pz.10 Cad. € 3,42	20322 Pz.45 Cad. € 0,74	20333 Pz.30 Cad. € 1,04	20323 Pz.30 Cad. € 1,10
1011 Pz.25 Cad. € 1,13	1021 Pz.15 Cad. € 1,70	20521 Pz.90 Cad. € 0,57	20532 Pz.60 Cad. € 0,69	20543 Pz.30 Cad. € 1,04	20912 Pz.20 Cad. € 2,03
10010614 Pz.25 Cad. € 1,55	10010817 Pz.15 Cad. € 1,69	10011019 Pz.10 Cad. € 2,35	100220812 Pz.20 Cad. € 1,89	100221015 Pz.20 Cad. € 1,96	100231116 Pz.15 Cad. € 2,78
RI 4121 Pz.20 Cad. € 1,55	RI 4122 Pz.15 Cad. € 1,65	RCEE4121 Pz.20 Cad. € 1,58	RCEE4122 Pz.15 Cad. € 1,65	RCEE4123 Pz.10 Cad. € 2,37	RCEE41211 Pz.25 Cad. € 1,65
RI 4101 Pz.40 Cad. € 0,77	RI 4102 Pz.30 Cad. € 0,96	RI 4111 Pz.40 Cad. € 0,85	RCEE 4101 Pz.50 Cad. € 0,77	RCEE 4102 Pz.30 Cad. € 0,96	RCEE 4111 Pz.40 Cad. € 0,85
RU 4001 Pz.30 Cad. € 5,49	RU 4002 Pz.30 Cad. € 5,60	RU4003 Pz.30 Cad. € 5,84	RU 4011 Pz.30 Cad. € 5,73	1101 Pz.15 Cad. € 4,95	
1221 Pz.20 Cad. € 5,26	RU 4021 Pz.20 Cad. € 7,25	RU 40211 Pz.20 Cad. € 7,25	RU 4025 Pz.20 Cad. € 7,94	RU 4052 Pz.25 Cad. € 5,84	
SP2008 Pz.40 Cad. € 1,50	SP2010 Pz.35 Cad. € 1,58	1232 Pz.30 Cad. € 4,65	123G3 Pz.10 Cad. € 6,37	123G4 Pz.5 Cad. € 7,74	
SP3008 Pz.40 Cad. € 1,59	SP3010 Pz.35 Cad. € 1,67	RCEE 4131 Pz.50 Cad. € 1,59	RCEE 4132 Pz.30 Cad. € 1,67	SP1108 Pz.40 Cad. € 2,80	
RU4031 Pz.30 Cad. € 6,66	RU4032 Pz.30 Cad. € 7,01	RU4043 Pz.20 Cad. € 7,38	SP1110 Pz.60 Cad. € 3,00		



CODICE CODE	ALBERO inch	COPPIA Nm	PESO Kg.	€ pcs
A CP7763	3/4"	1620	5,0	860,00
B CP7749	1/2"	983	1,98	456,30
C CP734H	1/2"	578	2,3	342,90
D CP772H	3/4"	1356	4,8	926,00
E CP7776	1"	2400	11,2	1.343,25
F CP7739	1/2"	610	1,26	464,40
G CP828H	1/2"	68	1,08	232,20

CODICE CODE	SEZIONE mm.	kW	PESO Kg.	€ pcs
H CP785QC	10	0,37	0,6	255,15
I CP854E	127	0,45	1,7	588,60
L CP7255CVE	5	12000	0,83	348,30
M CP7111K	Ritmo 3500		1,6	141,75
N CP876	6	28000	0,3	125,55
O CP875	6	21000	0,5	155,25
P CP860E	6	24000	0,6	294,30





RACCORDO A CALZAMENTO FISSO
FIXED MALE INSERT FITTING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 1006	10	1/4	6 x 4	1,50
SP 1008	10	1/4	8 x 6	1,50
SP 1009	10	3/8	8 x 6	1,65
SP 1010	10	1/4	10 x 8	1,58
SP 1011	10	3/8	10 x 8	1,73
SP 1012	10	1/4	12 x 10	1,89
SP 1013	10	3/8	12 x 10	2,04
SP 5208	10	1/4	8 x 5	1,50
SP 5210	10	1/4	10 x 6,5	1,58
SP 5212	10	1/4	12 x 8	1,89



ATTACCO CON MOLLA PER GRANDI SEZIONI
CONNECTION WITH SPRING FOR BIG DIAMETERS

CODICE CODE	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 1015	1/2	15 x 12,5	6,60
SP 1016	1/2	19 x 13	10,50
SP 1018	1/2	18 x 15	9,90
SP 1022	3/4	22 x 18	13,20
SP 1028	1"	28 x 24	15,40



RACCORDO A CALZAMENTO GIREVOLE
SWIVELLING MALE INSERT FITTING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 11061C	10	1/8	6 x 4	2,71
SP 1106	10	1/4	6 x 4	2,74
SP 1108	10	1/4	8 x 6	2,80
SP 1110	10	1/4	10 x 8	3,00
SP 1111	10	3/8	10 x 8	3,32
SP 1113	10	1/4	12 x 10	3,29
SP 1112	10	3/8	12 x 10	3,65
SP 1115	10	1/2	15 x 12,5	17,41
SP 5108	10	1/4	8 x 5	2,80
SP 5109	10	3/8	10 x 6,5	4,71
SP 5110	10	1/4	10 x 6,5	3,00
SP 5111	10	1/4	12 x 8	3,38
SP 5112	10	3/8	12 x 8	3,65
SP 5116	10	3/8	16 x 11	6,25
SP 5119	10	1/2	19 x 13	16,00

Raccordo girevole a calzamento per spirali in Rilsan e in poliuretano, è stato sfruttato il massimo del passaggio per essere utilizzato su utensili a controllo di coppia.

Swivelling insert fitting suitable for rilsan and polyurethane spiral hoses, it has been utilized the maximum of the passage in order to be used on torque control tools.



RACCORDO A CALZAMENTO FEMMINA FISSO
FIXED FEMALE INSERT FITTING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 1306	10	1/4	6 x 4	1,50
SP 1308	10	1/4	8 x 6	1,50
SP 1309	10	3/8	8 x 6	2,84
SP 1310	10	1/4	10 x 8	1,58
SP 1312	10	3/8	10 x 8	2,94
SP 5008	10	1/4	8 x 5	1,50
SP 5010	10	1/4	10 x 6,5	1,58
SP 5012	10	1/4	12 x 8	1,89



RACCORDO A CALZAMENTO FEMMINA GIREVOLE
SWIVELLING FEMALE INSERT FITTING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 1208	10	1/4	8 x 6	2,74
SP 1210	10	1/4	10 x 8	2,88
SP 1212	10	3/8	12 x 10	4,15
SP 5308	10	1/4	8 x 5	2,74
SP 5310	10	1/4	10 x 6,5	2,88
SP 5312	10	1/4	12 x 8	2,97

RACCORDO A BAIONETTA
BAYONET JOINT WITH SPRING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 2006	10	6 x 4	1,50
SP 2008	10	8 x 6	1,50
SP 2010	10	10 x 8	1,58
SP 2012	10	12 x 10	2,04



INNESTO RAPIDO CEE CON RESCA
CEE QUICK PLUG FOR HOSE WITH TAIL

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
RCEE 4151	10	6	0,89
RCEE 41511	10	7	0,89
RCEE 4152	10	8	0,89
RCEE 4153	10	10	0,89
RCEE 4154	10	12	0,99
RCEE 4155	10	13	1,14



RACCORDO A BAIONETTA
BAYONET JOINT WITH SPRING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 2106	10	6 x 4	2,74
SP 2107	10	8 x 5	2,74
SP 2108	10	8 x 6	2,74
SP 2110	10	10 x 8	2,88



INNESTO RAPIDO ITALY CON RESCA
ITALY QUICK PLUG FOR HOSE WITH TAIL

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
RI 4151	10	6	0,89
RI 41511	10	7	0,89
RI 4152	10	8	0,89
RI 4153	10	10	0,89
RI 4154	10	12	0,99



INNESTO ITALIANO CON MOLLA
ITALIAN QUICK PLUG WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 3006	10	6 x 4	1,59
SP 3008	10	8 x 6	1,59
SP 3010	10	10 x 8	1,67
SP 3012	10	12 x 10	1,92
SP 3013	10	8 x 5	1,59
SP 3014	10	10 x 6,5	1,67
SP 3015	10	12 x 8	1,92



INNESTO CEE CON MOLLA
CEE QUICK PLUG WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
RCEE 4130	10	6 x 4	1,59
RCEE 4131	10	8 x 6	1,59
RCEE 4132	10	10 x 8	1,67
RCEE 4133	10	12 x 10	1,92
RCEE 5134	10	8 x 5	1,59
RCEE 5135	10	10 x 6,5	1,67
RCEE 5136	10	12 x 8	1,92



RUBINETTO ITALIANO CON MOLLA
ITALIAN QUICK COUPLING WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
RU 4030L	5	6 x 4	4,34
RU 4031L	5	8 x 6	4,58
RU 4032L	5	10 x 8	4,83
RU 4033L	5	12 x 10	5,41
RU 4041L	5	8 x 5	4,59
RU 4042L	5	10 x 6,5	4,75
RU 4043L	5	12 x 8	5,41



RUBINETTO CEE CON MOLLA
CEE QUICK COUPLING WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
RCEE 4030	5	6 x 4	4,87
RCEE 4031	5	8 x 6	4,87
RCEE 4032	5	10 x 8	5,03
RCEE 4033	5	12 x 10	5,69



RUBINETTI AUTOMATICI GIGANTI CON SCARICO ARIA DI SICUREZZA
GIANT SAFETY QUICK BALL COCKS

RUBINETTO GIGANTE MASCHIO
MALE GIANT QUICK

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCSS4002	3/8	38,00
RCSS4003	1/2	38,00



RUBINETTO GIGANTE FEMMINA
FEMALE GIANT QUICK

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCSS4012	3/8	38,00
RCSS4013	1/2	40,00



RUBINETTI AUTOMATICI E INNESTI RAPIDI - SERIE ITALIANA
AUTOMATIC QUICK COUPLINGS AND PLUGS - ITALIAN TYPE

ITALY



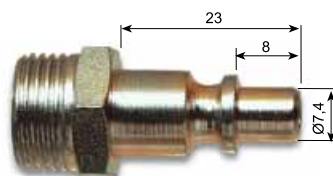
CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4001L	5	1/4	3,56
RU4002L	5	3/8	3,74
RU4003L	5	1/2	4,32



CODICE CODE	CONF. PKG	€ pcs
RI 1053	10	0,99



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4011L	5	1/4	3,82
RU4012L	5	3/8	3,97



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RI 4100	10	1/8	0,77
RI 4101	10	1/4	0,77
RI 4102	10	3/8	0,96
RI 4101T	10	1/4	1,16

T=TEMPERATO • TEMPERED



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4051L	5	6	4,32
RU4052L	5	8	4,32
RU4053L	5	10	4,32



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RI 4111	10	1/4	0,85
RI 4112	10	3/8	1,13



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4021L	5	6x10	4,91
RU4022L	5	6x14	4,91
RU4023L	5	8x12	5,14
RU4027L	5	8x13	5,14
RU4024L	5	8x17	5,38
RU4025L	5	10x15	5,32



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RI 4120	6 x 10	1,58
RI 4121	6 x 14	1,55
RI 41211	8 x 12	1,65
RI 41212	8 x 13	1,65
RI 4122	8 x 17	1,65
RI 4123	10 x 19	2,37

RUBINETTI AUTOMATICI E INNESTI RAPIDI - SERIE TEDESCA
AUTOMATIC QUICK COUPLINGS AND PLUGS - GERMAN TYPE

GERMAN

TEMPERATO



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4101T	10	1/4	1,16

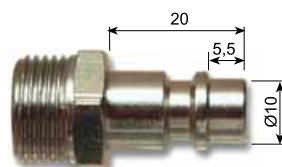
T=TEMPERATO • TEMPERED



CODICE CODE	CONF. PKG	€ pcs
RCEE 4141	10	0,99



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4001	5	1/4	3,82
RCEE 4002	5	3/8	3,82
RCEE 4003	5	1/2	4,56



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4101	10	1/4	0,77
RCEE 4102	10	3/8	0,96
RCEE 4103	10	1/2	1,58



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4011	5	1/4	3,97
RCEE 4012	5	3/8	3,97



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4111	10	1/4	0,85
RCEE 4112	10	3/8	1,13



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4020	5	6 x 10	5,41
RCEE 4021	5	6 x 14	5,32
RCEE 40211	5	8 x 12	5,49
RCEE 40212	5	8 x 13	5,49
RCEE 4022	5	8 x 17	5,49
RCEE 4023	5	10 x 19	6,43



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4120	6 x 10	1,58
RCEE 4121	6 x 14	1,58
RCEE 41211	8 x 12	1,65
RCEE 41212	8 x 13	1,65
RCEE 4122	8 x 17	1,65
RCEE 4123	10 x 19	2,37
RCEE 4125	10 x 15	2,37

RUBINETTI AUTOMATICI UNIVERSALI RAPIDI PER 4 TIPI DI INNESTI
UNIVERSAL AUTOMATIC QUICK COUPLINGS FOR 4 TYPES OF PLUGS

UNIVERSAL



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4001	5	1/4	5,49
RU4002	5	3/8	5,44
RU4003	5	1/2	5,67



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4001T	1/4	13,00
RU4002T	3/8	13,00
RU4003T	1/2	14,00

NEW



T=TEMPERATO • TEMPERED

CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4011	5	1/4	5,73
RU4012	5	3/8	5,73



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4011T	1/4	14,00
RU4012T	3/8	14,00
RU4013T	1/2	15,00

NEW



T=TEMPERATO • TEMPERED

CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4031	5	8 x 6	6,66
RU4032	5	10 x 8	7,01
RU4033	5	12 x 10	7,38
RU4041	5	8 x 5	6,77
RU4042	5	10 x 6,5	7,01
RU4043	5	12 x 8	7,38



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4030T	5 x 8	15,00
RU4031T	6,5 x 10	15,00
RU4032T	8 x 12	15,00

NEW



T=TEMPERATO • TEMPERED

CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4021	5	6 x 14	7,25
RU40211	5	8 x 12	7,25
RU40212	5	8 x 13	7,25
RU4022	5	8 x 17	7,60
RU4025	5	10 x 19	7,94



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4022T	6 x 14	18,00
RU4023T	8 x 17	18,00
RU4024T	10 x 15	18,00
RU4027T	11 x 16	18,00

NEW



T=TEMPERATO • TEMPERED

CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4051	5	6	5,84
RU4052	5	8	5,84
RU4053	5	10	5,84



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE4130T	8 x 5	6,00
RCEE4131T	10 x 6,5	6,60
RCEE4132T	12 x 8	7,20
RCEE4133T	15 x 10	7,20

NEW



T=TEMPERATO • TEMPERED

RUBINETTI AUTOMATICI UNIVERSALI RAPIDI DI SICUREZZA CON SCARICO ARIA
UNIVERSAL AUTOMATIC SAFETY QUICK COUPLINGS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RUSG4001	1/4 M	22,16
RUSG4002	3/8 M	22,31
RUSG4003	1/2 M	22,82



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RUSG4011	1/4 F	20,93
RUSG4012	3/8 F	21,21



JAPAN

**RUBINETTO RAPIDO JAPAN MASCHIO
JAPAN MALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNG4001	1/4	5,60
RNG4002	3/8	5,73
RNG4003	1/2	5,95

JAPAN

**INNESTO RAPIDO JAPAN MASCHIO
JAPAN MALE QUICK PLUG**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNG4101	1/4	1,35
RNG4102	3/8	1,50
RN4101	1/4	3,88
RN4102	3/8	4,53
RN4103	1/2	5,26

JAPAN

**RUBINETTO RAPIDO JAPAN FEMMINA
JAPAN FEMALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNG4011	1/4	5,84
RNG4012	3/8	5,84

JAPAN

**INNESTO RAPIDO JAPAN FEMMINA
JAPAN FEMALE QUICK PLUG**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNG4111	1/4	1,50
RNG4112	3/8	1,63
RN4111	1/4	3,88
RN4112	3/8	4,53
RN4113	1/2	7,09

JAPAN

**RUBINETTO RAPIDO JAPAN MASCHIO
JAPAN MALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RN4001	1/4	14,04
RN4002	3/8	14,04
RN4003	1/2	14,95

JAPAN

**INNESTO RAPIDO JAPAN CON RESCA
JAPAN QUICK PLUG WITH TAIL**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNG4151	7	1,50
RNG4152	9	1,50
RNG4153	10	1,50
RN4152	9	4,02
RN4153	10	4,53
RN4154	13	5,26

JAPAN

**RUBINETTO RAPIDO JAPAN FEMMINA
JAPAN FEMALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RN4011	1/4	14,04
RN4012	3/8	14,04
RN4013	1/2	16,09

JAPAN

**RUBINETTO RAPIDO JAPAN CON RESCA
JAPAN QUICK COUPLING WITH TAIL**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RN4051	7	14,04
RN4052	9	14,04
RN4053	10	14,04
RN4054	13	14,30

JAPAN

**RUBINETTO RAPIDO JAPAN PER TUBO
JAPAN QUICK COUPLING FOR HOSE**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RN4041	8 x 5	21,94
RN4042	10 x 6,5	24,13
RN4043	12 x 8	24,57

JAPAN

**INNESTO RAPIDO JAPAN PER TUBO
JAPAN QUICK PLUG FOR HOSE**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RN4141	8 x 5	3,25
RN4142	10 x 6,5	3,90
RN4143	12 x 8	8,77

JAPAN

**MASCHIO & FEMMINA
MALE & FEMALE**

**RUBINETTI RAPIDI CON SICUREZZA
QUICK COUPLING WITH SAFETY**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNB4001	1/4 M	23,04
RNB4002	3/8 M	23,04
RNB4003	1/2 M	24,02

JAPAN

**PER TUBO
FOR HOSE**

**RUBINETTI RAPIDI CON SICUREZZA
QUICK COUPLING WITH SAFETY**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNB4041	10 x 6,5	22,98
RNB4042	12 x 8	23,76
RNB4043	16 x 10	23,85



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNB4011	1/4 F	20,73
RNB4012	3/8 F	20,79
RNB4013	1/2 F	24,02



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNB4052	6 x 14	22,95
RNB4053	8 x 17	22,95
RNB4054	10 x 19	23,15



RUBINETTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4003	1/2	38,61
RNGP4004	3/4	43,20



INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4102	1/2	10,53
RNGP4103	3/4	16,33



RUBINETTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4013	1/2	38,61
RNGP4014	3/4	43,20



INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4113	1/2	10,53
RNGP4114	3/4	16,33



RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4054	15	38,61
RNGP4055	21	43,20
RNGP4056	27	56,36



INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4154	15	10,53
RNGP4155	21	16,33
RNGP4156	27	24,16



PREVOST GIGANTE CON SICUREZZA • GIANT PREVOST WITH SAFETY

RUB. RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ISG111153	1/2	50,49



INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
IRP116152	3/8	9,54
IRP116153	1/2	9,75



RUB. RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ISG111103	1/2	50,49



INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
IRP116103	1/2	9,99



PREVOST MEDIO CON SICUREZZA • MEDIUM PREVOST WITH SAFETY

RUB. RAPIDO MEDIO MASCHIO
MEDIUM MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ISG081152	3/8	24,12
ISG081153	1/2	24,12



INNESTO RAPIDO MEDIO MASCHIO
MEDIUM MALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
IRP086151	1/4	2,88
IRP086152	3/8	2,88



RUB. RAPIDO MEDIO FEMMINA
MEDIUM FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ISG081102	3/8	22,38
ISG081103	1/2	22,26



INNESTO RAPIDO MEDIO FEMMINA
MEDIUM FEMALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
IRP086102	3/8	4,26
IRP086103	1/2	8,16



PREVOST CEE CON SICUREZZA • CEE PREVOST WITH SAFETY

RUB. RAPIDO CEE MASCHIO
CEE MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ESG 071152	3/8	19,05
ESG 071153	1/2	19,35



RUB. RAPIDO CEE FEMMINA
CEE FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ESG071101	1/4	15,84
ESG071102	3/8	19,11



CEJN

**RUBINETTO RAPIDO CEE MASCHIO
CEE MALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3001J	1/4	23,40
RC3002J	3/8	23,40
RC3003J	1/2	24,21

CEJN

**INNESTO RAPIDO CEE MASCHIO
CEE MALE QUICK PLUG**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3101J	1/4	4,71
RC3102J	3/8	5,04
RC3103J	1/2	8,45

CEJN

**RUBINETTO RAPIDO CEE FEMMINA
CEE FEMALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3011J	1/4	23,40
RC3012J	3/8	23,40
RC3013J	1/2	24,21

CEJN

**INNESTO RAPIDO CEE FEMMINA
CEE FEMALE QUICK PLUG**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3111J	1/4	5,04
RC3112J	3/8	6,01
RC3113J	1/2	10,89

CEJN

**RUBINETTO RAPIDO CEE PER TUBO
CEE QUICK COUPLING FOR HOSE**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3041J	8 x 5	29,41
RC3042J	10 x 6,5	29,41
RC3043J	12 x 8	30,06
RC3044J	16 x 11	32,99

CEJN

**INNESTO RAPIDO CEE PER TUBO
CEE QUICK PLUG FOR HOSE**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3141J	8 x 5	10,89
RC3142J	10 x 6,5	10,89
RC3143J	12 x 8	12,67
RC3144J	16 x 11	18,69

CEJN

**RUBINETTO RAPIDO CEE CON RESCA
CEE QUICK COUPLING WITH TAIL**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3051J	6	23,40
RC3052J	8	23,40
RC3053J	10	23,40
RC3054J	13	24,21

CEJN

**INNESTO RAPIDO CEE CON RESCA
CEE QUICK PLUG WITH TAIL**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3151J	6	4,71
RC3152J	8	4,71
RC3153J	10	4,71
RC3154J	13	5,04

Raccorderia Gigante • Giant joints

CEJN

**RUBINETTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4002J	3/8	50,54
RC4003J	1/2	49,89
RC4004J	3/4	52,49

CEJN

**INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4102J	3/8	6,82
RC4103J	1/2	9,26
RC4104J	3/4	13,49

CEJN

**RUBINETTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4012J	3/8	51,51
RC4013J	1/2	53,62
RC4014J	3/4	56,87

CEJN

**INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4112J	3/8	9,26
RC4113J	1/2	10,89
RC4114J	3/4	22,75

CEJN

**RUBINETTO RAPIDO GIGANTE CON RESCA
GIANT QUICK COUPLING WITH TAIL**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4053J	10	48,75
RC4054J	13	49,89

CEJN

**INNESTO RAPIDO GIGANTE CON RESCA
GIANT QUICK PLUG WITH TAIL**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4153J	10	6,82
RC4154J	13	6,82

RUBINETTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4002	3/8	15,50
RCS4003	1/2	15,50
RCS4004	3/4	17,43



INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4101	3/8	2,73
RCS4102	1/2	3,41
RCS4103	3/4	4,59



RUBINETTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4012	3/8	15,97
RCS4013	1/2	17,40



INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4112	3/8	3,24
RCS4113	1/2	4,14



RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4042	10 x 19	17,70
RCS4043	13 x 19	17,70
RCS4044	13 x 23	18,44



INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4142	10 x 19	8,49
RCS4143	13 x 19	8,49
RCS4144	13 x 23	8,95



RUB. RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5002	3/8	14,23
RG5003	1/2	14,23



INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5102	3/8	2,88
RG5103	1/2	2,88



RUB. RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5012	3/8	14,30
RG5013	1/2	14,30



ATTACCO BAIONETTA PORTAGOMMA GIGANTE
GIANT BAYONET JOINT FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5111	10 x 19	8,52
RG5112	13 x 19	8,52
RG5113	13 x 23	8,52



RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5042	10 x 19	18,20
RG5043	13 x 19	18,53
RG5044	13 x 23	18,56



INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5142	10 x 19	8,26
RG5143	13 x 19	8,26
RG5144	13 x 23	8,92



ATTACCO PORTAGOMMA GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG1000	1/2 - 10 x 19	7,92
RG1001	1/2 - 13 x 19	7,92
RG1002	1/2 - 13 x 23	7,92



RACCORDO DADO FRESATO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG1012	3/8	6,60
RG1013	1/2	6,60



RUBINETTI AUTOMATICI E INNESTI RAPIDI - MIGNON ITALIA AUTOMATIC QUICK COUPLINGS AND PLUGS - SMALL ITALIAN TYPE



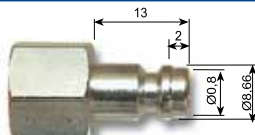
CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4001	1/8	3,93
RM 4002	1/4	3,93



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4101	1/8	0,79
RM 4102	1/4	0,79



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4011	1/8	4,18
RM 4012	1/4	4,18



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4111	1/8	0,82
RM 4112	1/4	0,82



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4030	6 x 4	4,33
RM 4031	8 x 6	4,33



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4130	6 x 4	1,52
RM 4131	8 x 6	1,52



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4061	6 x 4	4,39
RM 4062	8 x 6	4,52



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4161	6 x 4	1,11
RM 4162	8 x 6	1,24



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4040	6 x 4	5,44
RM 4041	8 x 6	6,42



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4151	Ø 6	0,54
RM 4152	Ø 8	0,54

RACCORDI

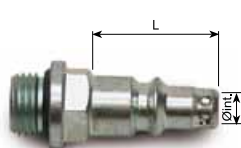
Rubinetti Automatici e Innesti Rapidi Metalwork • Metalwork Automatic Quick Couplings and Plugs

RUBINETTI "IAC" METALWORK MASCHIO "IAC" METALWORK MALE QUICK COUPLING



CODICE CODE	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 01	MINI	1/8	9,14
MW 02	MINI	1/4	9,14
MW 101	MEDIO	1/4	14,29
MW 201A	MEDIO S	1/4	15,48
MW 201	MEDIO S	3/8	15,48
MW 301	GRANDE	1/2	32,29

INNESTI "IAC" METALWORK MASCHIO "IAC" METALWORK MALE QUICK PLUG



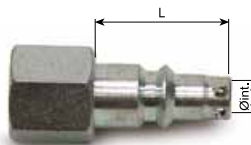
CODICE CODE	L	Ø	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 11	17	5	MINI	1/8	2,80
MW 12	17	5	MINI	1/4	2,80
MW 111	26	5,5	MEDIO	1/4	4,12
MW 211A	30	7	MEDIO S	1/4	4,55
MW 211	30	7	MEDIO S	3/8	4,55
MW 311	36	10	GRANDE	1/2	9,88

RUBINETTI "IAC" METALWORK FEMMINA "IAC" METALWORK FEMALE QUICK COUPLING



CODICE CODE	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 03	MINI	1/8	10,64
MW 04	MINI	1/4	10,64
MW 102	MEDIO	1/4	15,08
MW 202	MEDIO S	3/8	16,35
MW 302	GRANDE	1/2	31,48

INNESTI "IAC" METALWORK FEMMINA "IAC" METALWORK FEMALE QUICK PLUG



CODICE CODE	L	Ø	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 13	17	5	MINI	1/8	2,89
MW 14	17	5	MINI	1/4	2,89
MW 112	26	5,5	MEDIO	1/4	4,47
MW 212	30	7	MEDIO S	3/8	5,11
MW 312	36	10	GRANDE	1/2	9,88

PORTAGOMMA FEMMINA FEMALE RUBBER HOSE



CODICE CODE	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 40	1/4	6 x 14	4,37
MW 42	1/4	8 x 17	4,67
MW 43	1/4	10 x 19	6,27
MW 44	1/2	13 x 23	9,88

NIPPO CON FILETTO CONICO
NIPPLE WITH CONICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20111	10	1/8 x 1/8	0,53
20112	10	1/8 x 1/4	0,71
20113	10	1/8 x 3/8	0,87
20114	10	1/8 x 1/2	1,50
20122	10	1/4 x 1/4	0,77
20123	10	1/4 x 3/8	0,99
20124	10	1/4 x 1/2	1,64
20133	10	3/8 x 3/8	0,99
20134	10	3/8 x 1/2	1,64
20144	5	1/2 x 1/2	1,64
20145	5	1/2 x 3/4	2,86
20155	5	3/4 x 3/4	3,14
20156	5	1" x 3/4	5,10
20157	5	1" x 1"	5,10



NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
201C05	10	M5	0,49
201C1	10	1/8	0,60
201C2	10	1/4	0,62
201C3	10	3/8	0,99
201C4	10	1/2	1,98



PROLUNGA MASCHIO FEMMINA
MALE-FEMALE EXTENSION

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
204L116	5	1/8x1/8 L 16	0,70
204L136	5	1/8x1/8 L 36	1,11
204L227	5	1/4x1/4 L 27	1,27
204L243	5	1/4x1/4 L 43	1,76
204L450	5	1/2x1/2 L 50	4,37



RIDUZIONE CILINDRICA M.F.
REDUCTION WITH M.F. CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20520	10	M5 x 1/8	0,61
20521	10	1/4 x 1/8	0,57
20531	10	3/8 x 1/8	0,77
20532	10	3/8 x 1/4	0,69
20541	10	1/2 x 1/8	1,27
20542	10	1/2 x 1/4	1,16
20543	10	1/2 x 3/8	1,04
20553	5	3/4 x 3/8	2,27
20554	5	3/4 x 1/2	1,79
20564	5	1" x 1/2	3,73
20565	5	1" x 3/4	3,15



RIDUZIONE CONICA M.F.
REDUCTION WITH M.F. CONICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20521C	10	1/4 x 1/8	0,50
20531C	10	3/8 x 1/8	0,66
20532C	10	3/8 x 1/4	0,62
20541C	10	1/2 x 1/8	1,19
20542C	10	1/2 x 1/4	1,06
20543C	10	1/2 x 3/8	0,97
20553C	5	3/4 x 3/8	1,98
20554C	5	3/4 x 1/2	1,84
20564C	5	1" x 1/2	4,18
20565C	5	1" x 3/4	3,43



MANICOTTO CON FILETTO CILINDRICO
MANIFOLD WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20305	10	M5 x M5	0,62
20351	10	M5 x 1/8	0,84
20311	10	1/8 x 1/8	0,43
20312	10	1/8 x 1/4	0,74
20313	10	1/8 x 3/8	1,24
20314	10	1/8 x 1/2	2,01
20322	10	1/4 x 1/4	0,74
20323	10	1/4 x 3/8	1,10
20324	10	1/4 x 1/2	1,99
20333	10	3/8 x 3/8	1,04
20334	5	3/8 x 1/2	1,99
20344	5	1/2 x 1/2	1,84
20354	5	3/4 x 1/2	3,88
20355	5	3/4 x 3/4	3,68
20365	5	3/4 x 1"	5,23



RIDUZIONE CILINDRICA M.F.
REDUCTION WITH M.F. CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20411	10	1/8 x 1/8	0,51
20412	10	1/8 x 1/4	0,68
20413	10	1/8 x 3/8	1,04
20414	10	1/8 x 1/2	1,73
20422	10	1/4 x 1/4	0,74
20423	10	1/4 x 3/8	1,04
20424	10	1/4 x 1/2	1,75
20433	10	3/8 x 3/8	1,08
20434	5	3/8 x 1/2	1,75
20444	5	1/2 x 1/2	1,86
20455	5	3/4 x 3/4	3,28
20445	5	1/2 x 3/4	3,28
20456	5	3/4 x 1"	4,82
2040	5	M5 x 1/8	0,61



RACCORDO DI ATTRAVERSAMENTO
BULKHEAD CONNECTOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	Ø MM INS. OUT	€ pcs
205P11	1/8	16 x 1,5	1,77
205P12	1/4	20 x 1,5	2,99
205P13	3/8	26 x 1,5	4,08
205P14	1/2	28 x 1,5	5,65



RACCORDI

NIPPO TUTTO FILETTO
NIPPLE WITH CONICAL THREAD



SENZA ESAGONO
WITHOUT HEXAGON

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20122SE	10	1/4 x 1/4	0,88
20123SE	10	3/8 x 1/4	0,88
20133SE	10	3/8 x 3/8	1,12
20134SE	10	1/2 x 3/8	1,55
20144SE	10	1/2 x 1/2	1,61
20166SE	10	1" x 1"	3,43

TAPPO FEMMINA CILINDRICO
FEMALE CYLINDRICAL CAP



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
200F1	1/8	0,45
200F2	1/4	0,78
200F3	3/8	1,15
200F4	1/2	1,82

TAPPO CON FILETTO CILINDRICO
CAP WITH CYLINDRICAL THREAD



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
2001	10	1/8	0,43
2002	10	1/4	0,53
2003	10	3/8	0,80
2004	10	1/2	1,35
2005	10	3/4	2,32
2006	10	1"	3,40

RACCORDO A "Y" F.M.F.
"Y" JOINT WITH F.M.F. THREAD



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20911	5	1/8	1,36
20912	5	1/4	2,03
20913	5	3/8	2,79
20914	5	1/2	4,89

TAPPO M. ESAGONO INCASSATO CONICO
MALE CONICAL CAP
WITH EMBEDDED HEXAGON



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
200E1	10	1/8	0,34
200E2	10	1/4	0,46
200E3	10	3/8	0,62
200E4	10	1/2	1,05
200E5	10	3/4	2,06
200E6	10	1"	3,32

RACCORDO A "Y" F.F.F.
"Y" JOINT WITH F.F.F. THREAD



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20921	5	1/8	1,27
20922	5	1/4	1,91
20923	5	3/8	2,53
20924	5	1/2	4,50

TAPPO MASCHIO ESAGONO
INCASSATO CON O-RING
MALE CAP WITH EMBEDDED
EXAGON AND O-RING



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20M5OR	5	M5	0,54
2001OR	5	1/8	0,56
2002OR	5	1/4	0,64
2003OR	5	3/8	0,91
2004OR	5	1/2	1,57

RIPARTITORE A 4 VIE
ALUMINIUM CROSS MANIFOLD WITH 4 WAYS



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
3221	1/8	2,63
3222	1/4	4,61
3223	3/8	6,80
3224	1/2	8,00
3225	1"	32,80

RIPARTITORE CON USCITE LINEARI
MANIFOLD WITH LINEAR OUTLETS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
32805	2 1/4 3 1/8	11,78
32806	2 1/4 4 1/8	13,80
32807	2 1/4 5 1/8	17,24
32808	2 1/4 6 1/8	20,23
32905	2 3/8 3 1/4	11,90
32906	2 3/8 4 1/4	15,72
32907	2 3/8 5 1/4	19,54
32908	2 3/8 6 1/4	23,53
33804	2 1/2 2 3/8	11,21
33805	2 1/2 3 3/8	13,40
33806	2 1/2 4 3/8	16,88
33807	2 1/2 5 3/8	19,80
33808	2 1/2 6 3/8	23,22

RIPARTITORE CON USCITE CONTRAPPOSTE
MANIFOLD WITH OPPOSED OUTLETS



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
32506	2 1/4 4 1/8	10,50
32508	2 1/4 6 1/8	14,43
32510	2 1/4 8 1/8	16,90
32606	2 3/8 4 1/4	11,20
32608	2 3/8 6 1/4	15,20
32610	2 3/8 8 1/4	21,63



ENTRATA USCITA

ENTRATA USCITA

RACCORDO A "L" M/M
"L" JOINT WITH M.M. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20631	1/8	0,87
20632	1/4	1,30
20633	3/8	2,07
20634	1/2	3,19
20635	3/4	4,58
20636	1"	7,27



RACCORDO A "L" M/F
"L" JOINT WITH M.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20611	1/8	0,95
20612	1/4	1,50
20613	3/8	2,04
20614	1/2	3,33
20615	3/4	5,14
20616	1"	8,25



RACCORDO A "T" F.M.F.
"T" JOINT WITH F.M.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20711	1/8	1,34
20712	1/4	2,36
20713	3/8	2,99
20714	1/2	4,84



RACCORDO A "L" F/F
"L" JOINT WITH F.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20621	1/8	1,09
20622	1/4	1,82
20623	3/8	2,57
20624	1/2	3,91
20625	3/4	5,59
20626	1"	8,86



RACCORDO A "T" M.F.F.
"T" JOINT WITH M.F.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20721	1/8	1,34
20722	1/4	2,29
20723	3/8	3,10
20724	1/2	4,91



RACCORDO A "T" M.M.F.
"T" JOINT WITH M.M.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20761	1/8	1,31
20762	1/4	2,24
20763	3/8	3,21
20764	1/2	5,07



RACCORDO A "T" F.F.F.
"T" JOINT WITH F.F.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20731	1/8	1,43
20732	1/4	2,50
20733	3/8	3,33
20734	1/2	5,38



RACCORDO A CROCE M.F.F.F.
CROSS JOINT WITH M.F.F.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20811	1/8	2,10
20812	1/4	3,42
20813	3/8	4,65
20814	1/2	7,71



RACCORDO A "T" M.M.M.
"T" JOINT WITH M.M.M. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20741	1/8	1,17
20742	1/4	1,90
20743	3/8	2,98
20744	1/2	4,65



RACCORDO A CROCE F.F.F.F.
CROSS JOINT WITH F.F.F.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20821	1/8	2,19
20822	1/4	3,58
20823	3/8	4,77
20824	1/2	8,01



RACCORDO A "T" M.F.M.
"T" JOINT WITH M.F.M. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20751	1/8	1,27
20752	1/4	1,98
20753	3/8	3,13
20754	1/2	4,84



INNESTO CON DADO FRESATO
QUICK PLUG WITH MILLED NUT

CODICE CODE		€ pcs
RI 1011	ITALY	1,21
RCEE 1011	GERMANY	1,21



RACCORDI



ATTACCO PORTAGOMMA GIREVOLE MASCHIO
MALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD	€ pcs
SP60A10	6 x 10	1/4	4,10
SP60A12	8 x 12	1/4	4,10
SP60A13	8 x 13	1/4	4,10
SP60A17	8 x 17	1/4	4,10
SP60B14	10 x 14	3/8	6,11
SP60B15	10 x 15	3/8	6,11
SP60B16	10 x 16	3/8	6,11
SP60B17	10 x 17	3/8	6,11
SP60B19	10 x 19	3/8	7,01
SP60C19	13 x 19	1/2	11,58
SP60C23	13 x 23	1/2	12,81

RACCORDO GIREVOLE MASCHIO E FEMMINA
MALE-FEMALE SWIVELLING JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20411G	1/8 x 1/8	1,72
20422G	1/4 x 1/4	2,10
20433G	3/8 x 3/8	2,71
20444G	1/2 x 1/2	5,00

RACC. SNODATO da 1/4x1/4 MF
1/4x1/4 MALE-FEMALE ROTATING FITTING



CODICE CODE	€ pcs
RNS4121	24,50

RACCORDI

ATTACCO PORTAGOMMA GIREVOLE MASCHIO
MALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE



CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD	€ pcs
SP5108G	8 x 5	1/4 M	2,94
SP5110G	10 x 6,5	1/4 M	3,21
SP5111G	12 x 8	1/4 M	4,09
SP5112G	12 x 8	3/8 M	4,29
SP5116G	16 x 11	1/2 M	7,40

ATTACCO PORTAGOMMA MASCHIO
MALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
100320610	1/4 6 x 10	1,79
100320614	1/4 6 x 14	1,64
100320812	1/4 8 x 12	1,89
100320813	1/4 8 x 13	1,89
100320817	1/4 8 x 17	1,79
100321015	1/4 10 x 15	1,96
100321016	1/4 10 x 16	1,96
100330610	3/8 6 x 10	2,21
100330614	3/8 6 x 14	2,15
100330812	3/8 8 x 12	2,20
100330813	3/8 8 x 13	2,20
100330817	3/8 8 x 17	2,20
100331015	3/8 10 x 15	2,35
100331019	3/8 10 x 19	2,72
100331116	3/8 11 x 16	2,78

ATTACCO PORTAGOMMA FEMMINA
FEMALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
100220610	1/4 6 x 10	1,79
100220614	1/4 6 x 14	1,64
100220812	1/4 8 x 12	1,89
100220813	1/4 8 x 13	1,89
100220817	1/4 8 x 17	1,79
100221015	1/4 10 x 15	1,96
100221016	1/4 10 x 16	1,96
100230610	3/8 6 x 10	2,21
100230614	3/8 6 x 14	2,15
100230812	3/8 8 x 12	2,20
100230813	3/8 8 x 13	2,20
100230817	3/8 8 x 17	2,20
100231015	3/8 10 x 15	2,35
100231019	3/8 10 x 19	2,72
100231116	3/8 11 x 16	2,78

ATTACCO A BAIONETTA MASCHIO
MALE BAYONET CONNECTION

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
100M 1	10	1/8	0,73
100M 2	10	1/4	0,73
100M 3	10	3/8	0,96
RKG100*	50		0,07



*Guarnizione/Gaskets

ATTACCO A RESCA DOPPIO
DOUBLE UNION JOINT

CODICE CODE	Ø MISURA SECTION	€ pcs
1004DT06*	6	1,10
1004DT08	8	1,20



*Per tubo POLIURETANO/For PU hose

ATTACCO A BAIONETTA FEMMINA
FEMALE BAYONET CONNECTION

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
100F 1	10	1/8	0,73
100F 2	10	1/4	0,73
100F 3	10	3/8	0,96



ATT. PORTAGOMMA A RESCA FEMMINA
FEMALE CONNECTION WITH TAIL FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1004F106	10	1/8 6	0,59
1004F108	10	1/8 8	0,59
1004F206	10	1/4 6	0,73
1004F208	10	1/4 8	0,76
1004F209	10	1/4 9	0,76
1004F210	10	1/4 10	0,80
1004F211	10	1/4 11	0,80
1004F308	10	3/8 8	1,13
1004F310	10	3/8 10	1,13
1004F311	10	3/8 11	1,16
1004F312	10	3/8 12	1,16
1004F412	5	1/2 12	2,16
1004F414	5	1/2 14	2,16
1004F417	5	1/2 17	2,21
1004F420	5	1/2 20	3,29
1004F425	5	3/4 25	4,30



ATT. BAIONETTA PORTAGOMMA
BAYONET JOINT FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
10010610	10	6 x 10	1,64
10010614	10	6 x 14	1,55
10010812	10	8 x 12	1,69
10010813	10	8 x 13	1,69
10010817	10	8 x 17	1,69
10011015	10	10 x 15	2,18
10011017	10	10 x 17	2,18
10011019	10	10 x 19	2,35
10011116	10	11 x 16	2,35



ATT. PORTAGOMMA A RESCA MASCHIO
MALE CONNECTION WITH TAIL FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1004106	10	1/8 6	0,60
1004107	10	1/8 7	0,60
1004108	10	1/8 8	0,60
1004109	10	1/8 9	0,60
1004206	10	1/4 6	0,70
1004207	10	1/4 7	0,70
1004208	10	1/4 8	0,73
1004209	10	1/4 9	0,73
1004210	10	1/4 10	0,73
1004211	10	1/4 11	0,79
1004212	10	1/4 12	0,79
1004308	10	3/8 8	0,93
1004309	10	3/8 9	0,93
1004310	10	3/8 10	0,93
1004312	10	3/8 12	0,97
1004314	10	3/8 14	0,97
1004316	10	3/8 16	1,07
1004410	5	1/2 10	1,62
1004412	5	1/2 12	1,62
1004414	5	1/2 14	1,62
1004416	5	1/2 16	1,70
1004418	5	1/2 18	1,70
1004420	5	1/2 20	1,70
1004520	5	3/4 20	3,71
1004525	5	3/4 25	3,62
1004625	5	1" 25	5,49
1004630	5	1" 30	5,49



PORTAGOMMA GIREVOLE MASCHIO
MALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1004GM206	1/4 6	2,89
1004GM208	1/4 8	2,89
1004GM210	1/4 10	2,94
1004GM211	1/4 11	4,72
1004GM308	3/8 8	5,74
1004GM310	3/8 10	5,74
1004GM311	3/8 11	5,74
1004GM313	3/8 13	5,74



PORTAGOMMA GIREVOLE FEMMINA
FEMALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1004GF206	1/4 6	3,29
1004GF208	1/4 8	3,29
1004GF210	1/4 10	3,34



RACCORDI



RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
225060	M5 6 x 4	0,84
221	1/8 4 x 2	1,40
220	1/8 4 x 2,7	1,01
2200	1/8 5 x 3	0,92
2201	1/8 6 x 4	0,95
2202	1/8 8 x 6	1,01
2203	1/8 10 x 8	1,34
2204	1/4 6 x 4	1,13
2205	1/4 8 x 6	1,16
2206	1/4 10 x 8	1,45
22061	1/4 12 x 10	2,00
22051	3/8 8 x 6	1,44
2207	3/8 10 x 8	1,70
2208	3/8 12 x 10	1,80
2209	1/2 15 x 12,5	2,82
22010	1/2 18 x 15	4,13



RACCORDO GOMITO MASCHIO
MALE ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
235060	M5 6 x 4	1,17
23011	1/8 4 x 2	1,20
230	1/8 4 x 2,7	1,48
2300	1/8 5 x 3	1,12
2301	1/8 6 x 4	1,06
2302	1/8 8 x 6	1,29
2303	1/8 10 x 8	1,73
2304	1/4 6 x 4	1,34
2305	1/4 8 x 6	1,34
2306	1/4 10 x 8	1,80
23062	1/4 12 x 10	2,57
23061	3/8 8 x 6	1,73
2307	3/8 10 x 8	1,84
2308	3/8 12 x 10	2,45
2309	1/2 15 x 12,5	3,72
23010	1/2 18 x 15	5,00



RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2191	1/8 x 6	1,10
2192	1/8 x 8	1,13
2194	1/4 x 6	1,40
2195	1/4 x 8	1,44
2196	1/4 x 10	1,61
2197	3/8 x 10	1,84
2198	3/8 x 12	2,10



RACCORDO GOMITO FEMMINA
FEMALE ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2291	1/8 6 x 4	1,37
2292	1/8 8 x 6	1,33
2294	1/4 6 x 4	1,83
2295	1/4 8 x 6	1,76
2296	1/4 10 x 8	2,19
2298	3/8 12 x 10	3,14



RACCORDO GIREVOLE A "L"
"L" SWIVELLING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2601	1/8 6 x 4	2,24
2602	1/8 8 x 6	2,36
2604	1/4 6 x 4	2,50
2605	1/4 8 x 6	2,52
2606	1/4 10 x 8	2,82



RACCORDO INTERMEDIO A GOMITO
INTERMEDIATE ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
231	4 x 2,7	2,24
2310	5 x 3	1,54
2311	6 x 4	1,61
2312	8 x 6	1,76
2313	10 x 8	2,24
2314	12 x 10	2,98
2315	15 x 12,5	4,47
2316	18 x 15	8,34



RACCORDO A "T" CENTRALE
"T" CENTRAL JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
240	1/8 4 x 2,7	2,40
2400	1/8 5 x 3	1,73
2401	1/8 6 x 4	1,86
2402	1/8 8 x 6	2,07
2403	1/8 10 x 8	2,61
2404	1/4 6 x 4	2,21
2405	1/4 8 x 6	2,19
2406	1/4 10 x 8	2,67
2407	3/8 10 x 8	2,89
2408	3/8 12 x 10	3,73
2409	1/2 15 x 12,5	5,84
24010	1/2 18 x 15	10,55



RACCORDO A "T" LATERALE
"T" LATERAL JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
241	1/8 4 x 2,7	2,17
2410	1/8 5 x 3	1,73
2411	1/8 6 x 4	1,86
2412	1/8 8 x 6	2,07
2413	1/8 10 x 8	2,61
2414	1/4 6 x 4	2,21
2415	1/4 8 x 6	2,19
2416	1/4 10 x 8	2,67
2417	3/8 10 x 8	2,89
2418	3/8 12 x 10	3,73
2419	1/2 15 x 12,5	5,83
24110	1/2 18 x 15	10,55



RACCORDO A "T" INTERMEDIO
"T" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
242	4 x 2,7	2,50
2420	5 x 3	2,05
2421	6 x 4	2,14
2422	8 x 6	2,39
2423	10 x 8	3,19
2424	12 x 10	4,29
2425	15 x 12,5	6,25
2426	18 x 15	11,07



RACCORDO INTERMEDIO DIRITTO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
225	4 x 2,7	1,51
2250	5 x 3	1,30
2251	6 x 4	1,45
2252	8 x 6	1,64
2253	10 x 8	2,03
2254	12 x 10	2,49
2255	15 x 12,5	4,02

RACCORDO OGIVA DIRITTO
STRAIGHT JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DTNC104	1/8 4 x 2	1,09
DTNC106	1/8 6 x 4	1,13
DTNC108	1/8 8 x 6	1,27
DTNC206	1/4 6 x 4	1,40
DTNC208	1/4 8 x 6	1,48
DTNC210	1/4 10 x 8	2,24
DTNC310	3/8 10 x 8	2,33
DTNC312	3/8 12 x 10	2,73
DTNC412	1/2 12 x 10	3,35



RACCORDO OGIVA A "L"
"L" JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
GTNC104	1/8 4 x 2	1,44
GTNC106	1/8 6 x 4	1,41
GTNC108	1/8 8 x 6	1,72
GTNC206	1/4 6 x 4	1,64
GTNC208	1/4 8 x 6	1,79
GTNC210	1/4 10 x 8	2,74
GTNC310	3/8 10 x 8	2,82
GTNC312	3/8 12 x 10	3,33
GTNC412	1/2 12 x 10	3,49



RACCORDO OGIVA INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DTNIC04	4 x 2	2,01
DTNIC06	6 x 4	2,17
DTNIC08	8 x 6	2,43
DTNIC10	10 x 8	3,70
DTNIC12	12 x 10	4,49



RACCORDO OGIVA INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
GTNIC04	4 x 2	1,97
GTNIC06	6 x 4	2,03
GTNIC08	8 x 6	2,39
GTNIC10	10 x 8	3,90
GTNIC12	12 x 10	4,70



RACCORDO OGIVA A "T"
"T" JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTMC106	1/8 6 x 4	2,21
TTMC108	1/8 8 x 6	2,66
TTMC206	1/4 6 x 4	2,66
TTMC208	1/4 8 x 6	2,73
TTMC210	1/4 10 x 8	4,23
TTMC310	3/8 10 x 8	4,30
TTMC312	3/8 12 x 10	5,65



RACCORDO OGIVA INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTNIC04	4 x 2	2,77
TTNIC06	6 x 4	2,81
TTNIC08	8 x 6	3,42
TTNIC10	10 x 8	5,38
TTNIC12	12 x 10	6,88



BUSSOLA DI RINFORZO
INTERNAL SUPPORT BRASS BUSH

CODICE CODE	Misura est. Section	€ pcs
BOI04	Ø 4	0,31
BOI06	Ø 6	0,32
BOI07	Ø 7	0,35
BOI08	Ø 8	0,37
BOI09	Ø 9	0,45
BOI10	Ø 10	0,45
BOI12	Ø 12	0,52
BOI15	Ø 15	0,60
BOI18	Ø 18	0,78
BOI20	Ø 20	1,37
BOI24	Ø 24	2,00
BOI34	Ø 34	5,86
BOI36	Ø 36	7,00



OGIVA DI SERRAGGIO IN OTTONE
BRASS RING

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
BOE04	Ø 4	0,15
BOE06	Ø 6	0,18
BOE08	Ø 8	0,19
BOE10	Ø 10	0,24
BOE12	Ø 12	0,48
BOE15	Ø 15	0,60
BOE16	Ø 16	0,46
BOE18	Ø 18	0,64
BOE22	Ø 22	0,80
BOE24	Ø 24	1,08
BOE28	Ø 28	1,00



OGIVA DI SERRAGGIO IN OTTONE
BRASS RING WITH EDGE

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
BOEB04	Ø 4	0,16
BOEB06	Ø 6	0,18
BOEB08	Ø 8	0,19
BOEB10	Ø 10	0,31
BOEB12	Ø 12	0,34
BOEB14	Ø 14	0,34
BOEB15	Ø 15	0,34
BOEB16	Ø 16	0,39
BOEB18	Ø 18	0,44



RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
105030	10	5MA 3 x 1	2,49
105040	10	5MA 4 x 2	1,29
105060	10	5MA 6 x 4	2,10
108040	10	1/8 4 x 2	1,14
108050	10	1/8 5 x 3	1,30
108060	10	1/8 6 x 4	1,18
108080	10	1/8 8 x 6	1,34
104040	10	1/4 4 x 2	1,28
104060	10	1/4 6 x 4	1,27
104080	10	1/4 8 x 6	1,34
103080	10	3/8 8 x 6	2,07
104100	10	1/4 10 x 8	1,96
104120	10	1/4 12 x 10	2,83
103100	10	3/8 10 x 8	2,06
103120	10	3/8 12 x 10	2,69
102120	10	1/2 12 x 10	2,94
102140	10	1/2 14 x 12	4,61

RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO
"L" MALE ROTATING JOINT



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
205040	10	5MA 4 x 2	2,38
205060	10	5MA 6 x 4	3,43
208040	10	1/8 4 x 2	2,17
208050	10	1/8 5 x 3	2,27
208060	10	1/8 6 x 4	2,30
208080	10	1/8 8 x 6	2,69
204040	10	1/4 4 x 2	2,45
204060	10	1/4 6 x 4	2,48
204080	10	1/4 8 x 6	2,74
203080	10	3/8 8 x 6	3,58
204100	10	1/4 10 x 8	3,85
204120	10	1/4 12 x 10	5,61
203100	10	3/8 10 x 8	4,11
203120	10	3/8 12 x 10	4,86
202120	10	1/2 12 x 10	5,42
202140	10	1/2 14 x 12	7,72

RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
158060	10	1/8 6 x 4	2,01
158080	10	1/8 8 x 6	2,10
154060	10	1/4 6 x 4	2,05
154080	10	1/4 8 x 6	2,20
154100	10	1/4 10 x 8	2,49
153120	10	3/8 12 x 10	3,48
153100	10	3/8 10 x 8	3,12

RACCORDO GIREVOLE A L FEMMINA
"L" FEMALE ROTATING JOINT



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
228040	10	1/8 4 x 2	2,61
228060	10	1/8 6 x 4	2,58
228080	10	1/8 8 x 6	2,88
224060	10	1/4 6 x 4	3,07
224080	10	1/4 8 x 6	3,23
224100	10	1/4 10 x 8	4,27
223100	10	3/8 10 x 8	4,99

RACCORDO A "TL" GIREVOLE
"TL" ROTATING JOINT



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
335040	10	5MA 4 x 2	3,77
338040	10	1/8 4 x 2	3,40
338050	10	1/8 5 x 3	3,72
338060	10	1/8 6 x 4	3,62
338080	10	1/8 8 x 6	4,08
334060	10	1/4 6 x 4	3,77
334080	10	1/4 8 x 6	4,09
334100	10	1/4 10 x 8	5,65
333100	10	3/8 10 x 8	5,92
333120	10	3/8 12 x 10	7,20
332120	10	1/2 12 x 10	7,18
332140	10	1/2 14 x 12	14,39

RACCORDO A "TC" GIREVOLE
"TC" ROTATING JOINT



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
405040	10	5MA 4 x 2	3,77
408040	10	1/8 4 x 2	3,33
408050	10	1/8 5 x 3	3,72
408060	10	1/8 6 x 4	3,62
408080	10	1/8 8 x 6	4,08
404060	10	1/4 6 x 4	3,77
404080	10	1/4 8 x 6	4,09
404100	10	1/4 10 x 8	5,54
404120	10	1/4 12 x 10	7,47
403100	10	3/8 10 x 8	5,80
403120	10	3/8 12 x 10	7,06
402120	10	1/2 12 x 10	7,90
402140	10	1/2 14 x 12	13,24

DOSATORE UNIDIREZIONALE DI VELOCITÀ
ONE - WAY SPEED REGULATOR



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
455040	5	5MA 4 x 2	11,00
458040	5	1/8 4 x 2	10,26
458060	5	1/8 6 x 4	10,31
458080	5	1/8 8 x 6	10,65
454060	5	1/4 6 x 4	11,99
454080	5	1/4 8 x 6	12,23
454100	5	1/4 10 x 8	12,63
453100	5	3/8 10 x 8	17,20
453120	5	3/8 12 x 10	22,88

RACCORDO INTERMEDIO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
500040	10	4 x 2	2,15
500050	10	5 x 3	2,49
500060	10	6 x 4	2,33
500080	10	8 x 6	2,63
500100	10	10 x 8	2,95
500120	10	12 x 10	4,63
500140	10	14 x 12	5,89

RIDUZIONE INTERMEDIA
INTERMEDIATE REDUCTION

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
244060	4 - 6	2,28
244080	4 - 8	2,52
244100	4 - 10	3,65
246080	6 - 8	2,60
246100	6 - 10	3,45
248100	8 - 10	3,25
241120	10 - 12	4,61
241122	8 - 12	4,61



RIDUZIONE FISSA
FIXED REDUCTION

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
254060	4 - 6	1,65
254080	4 - 8	1,87
254100	4 - 10	2,30
256080	6 - 8	1,91
256100	6 - 10	2,33
258100	8 - 10	2,40



RACCORDO INTERMEDIO "Y"
"Y" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
510040	4 x 2	4,17
510060	6 x 4	4,85
510080	8 x 6	5,64



RACCORDO GIREVOLE "Y" CENTRALE
"Y" ROTATING CENTRAL JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
558040	1/8 4 x 2	4,21
558060	1/8 6 x 4	4,89
558080	1/8 8 x 6	5,70
554060	1/4 6 x 4	4,89
554080	1/4 8 x 6	5,70



RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
600040	10	4 x 2	2,27
600050	10	5 x 3	2,90
600060	10	6 x 4	2,39
600080	10	8 x 6	2,65
600100	10	10 x 8	3,73
600120	10	12 x 10	4,37
600140	10	14 x 12	6,78



RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
700040	10	4 x 2	3,00
700050	10	5 x 3	4,78
700060	10	6 x 4	3,17
700080	10	8 x 6	3,68
700100	10	10 x 8	4,86
700120	10	12 x 10	6,35
700140	10	14 x 12	9,26



RACCORDO PASSALAMIERA
BULKHEAD JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
800040	4 x 2	3,65
800050	5 x 3	4,73
800060	6 x 4	3,84
800080	8 x 6	4,10
800100	10 x 8	5,48
800120	12 x 10	7,61
800140	14 x 12	11,85



RACCORDO GIREVOLE 2 "L"
2 "L" ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
908040	1/8 4 x 2	6,11
908050	1/8 5 x 3	10,99
908060	1/8 6 x 4	9,35
908080	1/8 8 x 6	9,91
904060	1/4 6 x 4	10,27
904080	1/4 8 x 6	10,82
904100	1/4 10 x 8	10,86
903100	3/8 10 x 8	11,55



SERVOVALVOLA PNEUMATICA UNIDIRIZIONALE
IN LINE 1 WAY PNEUMATIC BLOCKING VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
718800	1/8 x 4	32,35
714400	1/4 x 4	37,08
713338	3/8 x 4	60,00



RACCORDO DIRITTO MASCHIO METRICO + OR
MALE STRAIGHT JOINT + OR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
106048	M6 x 0,75 4 x 2	1,67
106168	M6 x 1 6 x 4	2,40
101168	M10 x 1 6 x 4	3,62
102168	M12 x 1 6 x 4	2,54
101268	M12 x 1,5 6 x 4	2,54
101188	M10 x 1 8 x 6	3,62
10121088	M12 x 1 8 x 6	2,73



PNEUMATICA • ALIMENTARE • AUTOMOTIVE

PNEUMATIC • FOOD • AUTOMOTIVE

RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT QUICK JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JD104	1/8 4 x 2	1,52
JD106	1/8 6 x 4	1,67
JD108	1/8 8 x 6	1,83
JD206	1/4 6 x 4	1,92
JD208	1/4 8 x 6	1,92
JD210	1/4 10 x 8	2,94
JD308	3/8 8 x 6	2,36
JD310	3/8 10 x 8	3,14
JD312	3/8 12 x 10	3,77
JD412	1/2 12 x 10	4,28
JD415	1/2 15 x 12	4,82

RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE QUICK JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JGI04	4 x 2	2,12
JGI06	6 x 4	2,31
JGI08	8 x 6	2,65
JGI10	10 x 8	3,73
JGI12	12 x 10	4,41
JGI15	15 x 12	5,09

RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE QUICK JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTI04	4 x 2	2,80
JTI06	6 x 4	3,09
JTI08	8 x 6	3,40
JTI10	10 x 8	3,84
JTI12	12 x 10	3,98
JTI15	15 x 12	5,32

GOMITO CON CODOLO
ELBOW QUICK JOINT WITH STEM



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PM220606E	6 6	2,21
PM220808E	8 8	2,65

ENTRATA INLET CODOLO STEM

VALVOLA DI NON RITORNO
SINGLE CHECK VALVE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
6SCV	6 x 4	11,81
10SCV	10 x 8	13,09
12SCV	12 x 10	27,20
516SCV	5/16	12,74

TAPPO
NYLON CAP



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JT04	4	0,59
JT06	6	0,64
JT08	8	0,73
JT10	10	1,23
JT12	12	1,48

RACCORDO INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JDI04	4 x 2	1,97
JDI06	6 x 4	2,07
JDI08	8 x 6	2,27
JDI10	10 x 8	2,94
JDI12	12 x 10	3,28
JDI15	15 x 12	3,64

CODOLO CON FILETTO MASCHIO
STEM ADAPTOR WITH MALE THREAD



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTE104	1/8 4 x 2	0,93
JTE106	1/8 6 x 4	1,13
JTE108	1/8 8 x 6	1,13
JTE206	1/4 6 x 4	1,19
JTE208	1/4 8 x 6	1,19
JTE210	1/4 10 x 8	0,99
JTE310	3/8 10 x 8	1,48

RACCORDO INTERMEDIO "Y"
"Y" INTERMEDIATE QUICK JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JY04	4 x 2	3,09
JY06	6 x 4	3,93
JY08	8 x 6	3,93
JY10	10 x 8	5,85
JY12	12 x 10	6,98

VALVOLA INTERMEDIA
INTERMEDIATE VALVE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PPSV040808W	1/4	7,92
PPSV041212W	3/8	8,35
PPMSV040606W	6 x 4	7,92
PPMSV040808W	8 x 6	8,21
PPMSV041010W	10 x 8	8,35
PPMSV041212W	12 x 10	12,45

RACCORDO PASSALAMIERA
BULKHEAD FITTING FOR HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PM1206E	6 x 4	3,84
PM1208E	8 x 6	4,04

RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PM450411E	4 x 2 1/8	2,47
PM450611E	6 x 4 1/8	2,76
PM450612E	6 x 4 1/4	2,51
PM450812E	8 x 6 1/4	2,51
PM450813E	8 x 6 3/8	3,93
CM320616E	6 x 4 3/4	3,73
CM320816E	8 x 6 3/4	3,60

RACCORDI

RACCORDI PER APPLICAZIONI ALIMENTARI - FOOD FITTINGS APPLICATIONS

**TERMINALE DIRITTO FIL. CILINDRICA
MALE CYLINDRICAL STRAIGHT JOINT**

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD	€ pcs
PI010812S	1/4	1/4	3,17
PI011212S	3/8	1/4	3,27
PI011213S	3/8	3/8	3,32
PI011613S	1/2	3/8	3,85



**GOMITO CON CODOLO
ELBOW JOINT WITH STEM**

CODICE CODE	CODOLO STEM	Ø TUBO Ø HOSE	€ pcs
PI220808S	1/4	1/4	2,38
PM220808S	5/16	5/16	2,91
PI221208S	3/8	1/4	4,20
PI221210S	3/8	5/16	3,27
PI221212S	3/8	3/8	4,30
PI221616S	1/2	1/2	4,60



**RACCORDO INTERMEDIO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PI0408S	1/4	2,24
PM0408S	5/16	2,38
PI0412S	3/8	3,00
PI0416S	1/2	3,75



**CODOLO CON FILETTO MASCHIO
STEM ADAPTOR WITH CONIC THREAD**

CODICE CODE	CODOLO STEM	FILETTO THREAD	€ pcs
PI050801S	1/4	1/8	1,66
PI050802S	1/4	1/4	1,76
PM050802S	5/16	1/4	1,82
PI051202S	3/8	1/4	1,66
PI051203S	3/8	3/8	2,18
PI051603S	1/2	3/8	2,10



**RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PI0308S	1/4	2,65
PM0308S	5/16	2,71
PI0312S	3/8	3,50
PI0316S	1/2	4,77



**GOMITO FILETTATO NPTF
NPTF THREADED ELBOW JOINT**

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD	€ pcs
PI480821S	1/4	1/8	2,08
PI480822S	1/4	1/4	2,34
PI480823S	1/4	3/8	3,68
PI481022S	5/16	1/4	3,07
PI481023S	5/16	3/8	3,11
PI481222S	3/8	1/4	3,84
PI481223S	3/8	3/8	4,04



**RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PI0208S	1/4	3,48
PM0208S	5/16	3,58
PI0212S	3/8	4,20
PI0216S	1/2	5,09



**TUBO IN POLIETILENE ALIMENTARE
POLYETHYLENE HOSES FOR FOOD**

CERTIFICATO • CERTIFIED

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO EXPLOSION PRESSURE	€ mt.
TPA*04025	4 x 2,5	100	20	55	0,49
TPA*0604	6 x 4	100	20	38	0,54
TPA*0806	8 x 6	100	14	28	0,75
TPA*1007	10 x 7	100	20	36	1,05
TPA*1209	12 x 9	100	12	22	1,21
TPAN06350432	1/4 x 11/64	152	15	45	0,70
TPAN09520635	3/8 x 1/4	152	15	45	1,04
TPAN1270952	1/2 x 3/8	76	10	30	1,54
TPAN080475	5/16 x 4,75	152	15	45	1,17

* Colori/Colour: N / Neutro/Neutral - NR / Nero/Black - B / Blu/Blue - R / Rosso/Red

LLDPE 12 00 X 9 ID NSF61 NSF61 CMAX 10bar at 20C - 6bar

NSF INTERNATIONAL



RACCORDI

**RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
108040N	1/8 4 x 2	0,85
108060N	1/8 6 x 4	0,96
108080N	1/8 8 x 6	1,07
104060N	1/4 6 x 4	1,13
104080N	1/4 8 x 6	1,09
103080N	3/8 8 x 6	1,63
104100N	1/4 10 x 8	1,59
103100N	3/8 10 x 8	1,75
103120N	3/8 12 x 10	1,75
103160N	1/2 16 x 14	3,24

**RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO
"L" MALE ROTATING JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
208040N	1/8 4 x 2	1,28
208060N	1/8 6 x 4	1,47
208080N	1/8 8 x 6	1,51
204060N	1/4 6 x 4	1,70
204080N	1/4 8 x 6	1,74
203080N	3/8 8 x 6	1,84
204100N	1/4 10 x 8	2,58
203100N	3/8 10 x 8	2,60
203120N	3/8 12 x 10	2,88
203160N	1/2 16 x 14	3,66

**RACCORDO A "TL" GIREVOLE
"TL" ROTATING JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
338040N	1/8 4 x 2	1,76
338060N	1/8 6 x 4	1,93
338080N	1/8 8 x 6	2,01
334060N	1/4 6 x 4	2,13
334080N	1/4 8 x 6	2,20
334100N	1/4 10 x 8	3,04
333100N	3/8 10 x 8	3,08
333120N	3/8 12 x 10	3,87

**RACCORDO A "TC" GIREVOLE
"TC" ROTATING JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
408040N	1/8 4 x 2	1,76
408060N	1/8 6 x 4	1,93
408080N	1/8 8 x 6	2,01
404060N	1/4 6 x 4	2,13
404080N	1/4 8 x 6	2,20
404100N	1/4 10 x 8	3,04
403100N	3/8 10 x 8	3,08
403120N	3/8 12 x 10	3,87
403160N	1/2 16 x 14	4,87

**RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
700040N	4 x 2	0,86
700060N	6 x 4	0,98
700080N	8 x 6	1,14
700100N	10 x 8	1,61
700120N	12 x 10	1,97
700160N	16 x 14	3,55

**RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
600040N	4 x 2	0,69
600060N	6 x 4	0,75
600080N	8 x 6	0,85
600100N	10 x 8	1,18
600120N	12 x 10	1,42
600160N	16 x 14	1,93

**RACCORDO INTERMEDIO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
500040N	4 x 2	0,66
500060N	6 x 4	0,73
500080N	8 x 6	0,83
500100N	10 x 8	1,15
500120N	12 x 10	1,40
500160N	16 x 14	1,85

**REGOLATORE DI FLUSSO PER TUBO
IN-LINE FLOW REGULATOR FOR HOSE**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DMRL04N	4 x 2	2,65
DMRL06N	6 x 4	4,31
DMRL08N	8 x 6	5,73
DMRL10N	10 x 8	8,70
DMRL12N	12 x 10	14,67

**GIREVOLE L FEMMINA
FEMALE SWIVELLING ELBOW JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
228040N	1/8 4 x 2	1,12
224040N	1/4 4 x 2	2,22
228060N	1/8 6 x 4	1,58
224060N	1/4 6 x 4	2,07
228080N	1/8 8 x 6	1,64
224080N	1/4 8 x 6	2,13
223080N	3/8 8 x 6	2,23
224100N	1/4 10 x 8	2,38
223100N	3/8 10 x 8	2,74
223120N	3/8 12 x 10	2,92
222120N	1/2 12 x 10	4,04

**RACCORDO INTERMEDIO a "Y"
"Y" INTERMEDIATE JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
510040N	4 x 2	0,92
510060N	6 x 4	1,06
510080N	8 x 6	1,22
510100N	10 x 8	1,75
510120N	12 x 10	2,13

**DOSATORE UNIDIREZIONALE
ONE WAY SPEED REGULATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
455040N	M5 4 x 2	3,74
458060N	1/8 6 x 4	3,93
454060N	1/4 6 x 4	6,18
458080N	1/8 8 x 6	4,01
454080N	1/4 8 x 6	6,27
453100N	3/8 10 x 8	10,47

RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
108040X	1/8 4 x 2	11,91
108060X	1/8 6 x 4	12,22
108080X	1/8 8 x 6	14,70
104040X	1/4 4 x 2	13,04
104060X	1/4 6 x 4	13,50
104080X	1/4 8 x 6	15,38
104100X	1/4 10 x 8	24,81
103120X	3/8 12 x 10	36,42
102120X	1/2 12 x 10	37,70


RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO
"L" MALE ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
208040X	1/8 4 x 2	28,05
208060X	1/8 6 x 4	28,42
208080X	1/8 8 x 6	34,15
204060X	1/4 6 x 4	34,00
204080X	1/4 8 x 6	35,06
204100X	1/4 10 x 8	48,48
203100X	3/8 10 x 8	51,72
203120X	3/8 12 x 10	63,33
202120X	1/2 12 x 10	64,85


RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
600040X	4 x 2	21,33
600060X	6 x 4	22,62
600080X	8 x 6	26,39
600100X	10 x 8	36,57
600120X	12 x 10	49,01


RIDUZIONE FISSA
FIXED REDUCTION

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
254060X	4 - 6	16,06
256080X	6 - 8	20,74
258100X	8 - 10	21,86


RACCORDO A "TC" GIREVOLE
"TC" ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
408040X	1/8 4 x 2	32,50
408060X	1/8 6 x 4	36,57
408080X	1/8 8 x 6	42,07
404060X	1/4 6 x 4	37,32
404080X	1/4 8 x 6	45,24
404100X	1/4 10 x 8	57,31
403100X	3/8 10 x 8	60,32


RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
700040X	4 x 2	27,75
700060X	6 x 4	29,40
700080X	8 x 6	34,76
700100X	10 x 8	50,06
700120X	12 x 10	73,89


RACCORDO PASSALAMIERA
BULKHEAD JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
800040X	4 x 2	27,15
800060X	6 x 4	30,16
800080X	8 x 6	36,57
800100X	10 x 8	43,74
800120X	12 x 10	56,16


RACCORDO INTERMEDIO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
500040X	4 x 2	15,83
500060X	6 x 4	15,98
500080X	8 x 6	17,95
500100X	10 x 8	26,24
500120X	12 x 10	44,11


RUBINETTO DI LINEA A SFERA M.F. MINI
M.F. MINI BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1236X	1/4	20,40
1233X	3/8	21,70
1234X	1/2	25,50

INOX AISI 316


RUBINETTO DI LINEA A SFERA F.F.
F.F. BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
124G2X	1/4	17,00
124G3X	3/8	17,00
124G4X	1/2	20,00
124G5X	3/4	30,00
124G6X	1"	43,00
124G7X	1"1/4	60,00
124G8X	1"1/2	70,00
124G9X	2"	140,00

INOX AISI 316



RACCORDI



**RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2201X	1/8 6 x 4	10,38
2202X	1/8 8 x 6	12,50
2204X	1/4 6 x 4	11,47
2205X	1/4 8 x 6	13,08
2206X	1/4 10 x 8	18,34
2207X	3/8 10 x 8	19,85



**RACCORDO INTERMEDIO A GOMITO
ELBOW INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2311X	6 x 4	24,89
2312X	8 x 6	26,39
2313X	10 x 8	32,91



**RACCORDO INTERMEDIO DIRITTO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2251X	6 x 4	13,63
2252X	8 x 6	15,25
2253X	10 x 8	20,99



**RACCORDO A "T" CENTRALE
"T" CENTRAL JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2401X	1/8 6 x 4	31,59
2402X	1/8 8 x 6	33,95
2404X	1/4 6 x 4	31,59
2405X	1/4 8 x 6	33,95
2406X	1/4 10 x 8	44,17



**RACCORDO GOMITO MASCHIO
MALE ELBOW JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2301X	1/8 6 x 4	20,98
2302X	1/8 8 x 6	22,92
2304X	1/4 6 x 4	21,37
2305X	1/4 8 x 6	24,35
2306X	1/4 10 x 8	27,14



**RACCORDO A "T" LATERALE
"T" LATERAL JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2411X	1/8 6 x 4	31,59
2412X	1/8 8 x 6	33,95
2414X	1/4 6 x 4	31,59
2415X	1/4 8 x 6	33,95
2416X	1/4 10 x 8	44,17



**RACCORDO A "T" INTERMEDIO
"T" INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2421X	6 x 4	32,35
2422X	8 x 6	34,76
2423X	10 x 8	45,06



**VALVOLA UNIDIREZIONALE INOX
INOX "F.F." NO RETURN VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
UD1X	1/8 FF	37,96
UD2X	1/4 FF	42,85
UD3X	3/8 FF	52,52
UD4X	1/2 FF	62,44

INOX AISI 316L

**RUBINETTI AUTOMATICI UNIVERSALI RAPIDI PER 4 TIPI DI INNESTI
UNIVERSAL AUTOMATIC QUICK COUPLINGS FOR 4 TYPES OF PLUGS**

CEE • ITALY • SW • USA

**RUBINETTO RAPIDO UNIVERSALE MASCHIO
UNIVERSAL MALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RU4001X	1/4	56,14
RU4002X	3/8	56,14

**RUBINETTO RAPIDO UNIVERSALE FEMMINA
UNIVERSAL FEMALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RU4011X	1/4	56,84
RU4012X	3/8	56,84

**INNESTO RAPIDO CEE MASCHIO INOX
INOX CEE MALE QUICK PLUG**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCEE4101X	1/4	10,11
RCEE4102X	3/8	13,00

**INNESTO RAPIDO CEE FEMMINA INOX
INOX CEE FEMALE QUICK PLUG**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCEE4111X	1/4	10,11
RCEE4112X	3/8	13,00



RACCORDO A "L" M/M
"L" JOINT WITH M.M. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20631X	1/8	13,90
20632X	1/4	18,22
20633X	3/8	22,95
20634X	1/2	35,10

RACCORDO AD "L" M/F
"L" JOINT WITH M.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20611X	1/8	13,90
20612X	1/4	18,22
20613X	3/8	22,95
20614X	1/2	35,10

RACCORDO A "T" F.M.F.
"T" JOINT WITH F.M.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20711X	1/8	21,45
20712X	1/4	27,16
20713X	3/8	33,75
20714X	1/2	53,41

RACCORDO AD "L" F/F
"L" JOINT WITH F.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20621X	1/8	13,90
20622X	1/4	18,22
20623X	3/8	22,95
20624X	1/2	35,10

RACCORDO A "T" M.F.F.
"T" JOINT WITH M.F.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20721X	1/8	23,27
20722X	1/4	32,63
20723X	3/8	42,28
20724X	1/2	52,09

ATT. PORTAGOMMA A RESCA MASCHIO
MALE CONNECTION WITH TAIL FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1004106X	1/8 6	5,63
1004107X	1/8 7	5,63
1004207X	1/4 7	6,84
1004208X	1/4 8	6,84
1004209X	1/4 9	6,84
1004210X	1/4 10	6,84
1004212X	1/4 12	6,84
1004309X	3/8 9	8,89
1004310X	3/8 10	8,89
1004312X	3/8 12	8,89
1004314X	3/8 14	8,75
1004410X	1/2 10	13,31
1004412X	1/2 12	13,31
1004414X	1/2 14	13,31
1004416X	1/2 16	13,31
1004418X	1/2 18	13,31
1004518X	3/4 18	19,09
1004520X	3/4 20	19,09

RACCORDO A "T" F.F.F.
"T" JOINT WITH F.F.F. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20731X	1/8	21,45
20732X	1/4	27,16
20733X	3/8	33,75
20734X	1/2	53,41

TAPPO M. ESAGONO INCASSATO CONICO
M. CONICAL CAP WITH EMBEDDED HEX.

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
200E1X	1/8	5,94
200E2X	1/4	6,90
200E3X	3/8	7,27
200E4X	1/2	8,54

TAPPO CON FILETTO CILINDRICO
CAP WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2001X	1/8	7,80
2002X	1/4	8,91
2003X	3/8	9,58
2004X	1/2	11,47

MANICOTTO CON FILETTO CILINDRICO
MANIFOLD WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20311X	1/8 x 1/8	4,72
20322X	1/4 x 1/4	6,41
20333X	3/8 x 3/8	8,98
20344X	1/2 x 1/2	13,50
20355X	3/4 x 3/4	23,20

RIDUZIONE CONICA M.F.
REDUCTION WITH M.F. CONICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20521X	1/4 x 1/8	6,53
20531X	3/8 x 1/8	10,58
20532X	3/8 x 1/4	7,57
20542X	1/2 x 1/4	9,43
20543X	1/2 x 3/8	10,40

NIPPLO CON FILETTO CONICO
NIPPLE WITH CONICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20111X	1/8 x 1/8	5,94
20112X	1/8 x 1/4	6,55
20122X	1/4 x 1/4	6,75
20123X	1/4 x 3/8	7,76
20133X	3/8 x 3/8	8,77
20134X	3/8 x 1/2	10,33
20144X	1/2 x 1/2	10,80
20155X	3/4 x 3/4	15,36



250 bar



RACCORDO FISSO A L MASCHIO "L" MALE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
218040H	1/8 4 x 2	2,65
2104M6H	M6 x 1 4 x 2	2,65
2104M8H	M8 x 1 4 x 2	2,65
2104M10H	M10 x 1 4 x 2	2,65
218060H	1/8 6 x 4	2,71
2106M6H	M 6 x 1 6 x 4	2,71
2106M8H	M8 x 1 6 x 4	2,71
2106M10H	M10 x 1 6 x 4	2,71

SPECIFICHE TECNICHE

Tubi di collegamento consigliati:
PA6-6 (4x1,5 - 6x3).

Tubo per alte pressioni con terminale metallico.

Tolleranze accettabili sui tubi:

+/- 0,07 mm fino a Ø 6mm.

Temperatura di esercizio:

-20°+70°C

Pressione di esercizio:

max. 250bar.

Questo valore massimo è fortemente influenzato dal tipo di tubo impiegato e dalla temperatura che può ridurre sensibilmente la pressione di scoppio del tubo.

Campi di applicazione:

Impianti di lubrificazione.

DATA SHEET

Recommended connecting hoses:

PA6-6 (4x1,5 - 6x3).

High pressure hose with metallic terminal.

Acceptable Tolerances on the hoses:

+/- 0,07 mm up to Ø 6mm.

Working Temperature:

-20°C+70°C

Working Pressure:

max. 250bar.

This maximum value achievable is strongly influenced by the used hose and the room temperature, that can reduce the hose burst pressure.

Application fields:

Lubrication installations.

250 bar



RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO "T" MALE ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
208040H	1/8 4 x 2	4,46
2004M6H	M6 x 1 4 x 2	4,46
2004M8H	M8 x 1 4 x 2	4,46
2004M10H	M10 x 1 4 x 2	4,46
208060H	1/8 6 x 4	4,49
204060H	1/4 6 x 4	4,96
2006M6H	M6 x 1 6 x 4	4,49
2006M8H	M8 x 1 6 x 4	4,49
2006M10H	M10 x 1 6 x 4	4,49

250 bar



RACCORDO DIRITTO MASCHIO MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
108040H	1/8 4 x 2	2,13
1004M6H	M6 x 1 4 x 2	2,13
1004M8H	M8 x 1 4 x 2	2,13
1004M10H	M10 x 1 4 x 2	2,13
108060H	1/8 6 x 4	2,27
104060H	1/4 6 x 4	2,48
1006M6H	M6 x 1 6 x 4	2,27
1006M8H	M8 x 1 6 x 4	2,27
1006M10H	M10 x 1 6 x 4	2,27

TUBO IN NYLON PA 6.6. NYLON 6.6. HOSES

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TNN6 04015	4 x 1,5	100	136	409	0,37
TNN6 0603	6 x 3	100	100	300	0,53

80 bar



RACCORDO FISSO A L MASCHIO "L" MALE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
218040A	1/8 4 x 2	2,28
2104M6A	M6 x 1 4 x 2	2,28
2104M8A	M8 x 1 4 x 2	2,28
2104M10A	M10 x 1 4 x 2	2,28
218060A	1/8 6 x 4	2,33
2106M6A	M6 x 1 6 x 4	2,33
2106M8A	M8 x 1 6 x 4	2,33
2106M10A	M10 x 1 6 x 4	2,33

80 bar



RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO "L" MALE ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
208040A	1/8 4 x 2	2,99
2004M6A	M6 x 1 4 x 2	2,99
2004M8A	M8 x 1 4 x 2	2,99
2004M10A	M10 x 1 4 x 2	2,99
208060A	1/8 6 x 4	3,00
2006M6A	M6 x 1 6 x 4	3,00
2006M8A	M8 x 1 6 x 4	3,00
2006M10A	M10 x 1 6 x 4	3,00

80 bar



RACCORDO DIRITTO MASCHIO MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
108040A	1/8 4 x 2	1,43
1004M6A	M6 x 1 4 x 2	1,43
1004M8A	M8 x 1 4 x 2	1,43
1004M10A	M10 x 1 4 x 2	1,43
108060A	1/8 6 x 4	1,52
1006M6A	M6 x 1 6 x 4	1,52
1006M8A	M8 x 1 6 x 4	1,52
1006M10A	M10 x 1 6 x 4	1,52

80 bar



GIUNZIONE INTERMEDIA STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
500040A	4 x 2 4 x 2	2,66
500060A	6 x 4 6 x 4	2,92

RACCORDO DADO FRESATO MASCHIO MALE THREADED JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
101	10	1/8	1,05
1011	10	1/4	1,13
1012	10	3/8	1,35



RACCORDO DADO FRESATO FEMMINA FEMALE THREADED JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1013	10	1/4	1,17
1014	10	3/8	1,45



DADO FRESATO MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1031	10	1/4	0,42
1032	10	14 x 1.25	0,46
1033	10	3/8	0,46



RACCORDO DI GIUNZIONE STRAIGHT JOINT WITH TWO MILLED NUTS

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1021	10	1/4	1,70



RACCORDO DI GIUNZIONE A "T" "T" JOINT WITH THREE MILLED NUTS

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1022	10	1/4	4,02



RUBINETTO SCARICO CONDENSA CONDENSATE DRAIN COCK

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
108	10	1/8	0,90
1081	10	1/4	0,90
1082	10	3/8	0,97
1083	10	1/2	1,42



RIDUZIONE A SCOMPARSITA M.F. REDUCING RING

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
205Z21	10	1/4 x 1/8	0,40
205Z32	10	3/8 x 1/4	0,66
205Z43	10	1/2 x 3/8	0,84
205Z54	10	3/4 x 1/2	0,94
205Z65	10	1" x 3/4	1,61
205Z76	10	1" 1/4 x 1"	2,38



RUBINETTO DI LINEA A CHIAVETTA LINE TAP

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1100	1/8	4,39
1101	1/4	4,95
1102	3/8	4,95



RUBINETTO DI LINEA A VOLANTINO LINE TAP WITH HANDWHEEL

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1103	1/4	4,95
1104	3/8	4,95
1105	1/2	5,57



VALVOLA DI RITENUTA VERTICALE M.F. M.F. VERTICAL NO RETURN VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs	CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
114	3/8	6,58	G114*	15.5 x 8.5	0,57
1141	1/2	10,68	G1141*	15.5 x 6.5	0,54
1142	3/4	11,67	G1142*	17 x 9	2,03
1143	1"	20,36	G1143*	20.5 x 8	2,11
			G1144*	26 x 10	4,32



* Guarnizione/Gasket

NIPPO PER FISSAGGIO TUBO RAME NIPPLE FOR COPPER HOSE FIXING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1131	3/8 x 3/8	1,08
1132	1/2 x 1/2	1,41
1133	3/4 x 3/4	2,98



NIPPO PER FISSAGGIO TUBO RAME A "L" "L" NIPPLE FOR COPPER HOSE FIXING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1131L	3/8 x 3/8	1,75
1132L	1/2 x 1/2	3,84



DADO CON SEDE CONICA PER TUBO RAME NUT WITH CONICAL SEAT FOR COPPER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
D1140	3/8 x 10,3	0,75
D1141	3/8 x 12,3	0,75
D1142	1/2 x 12,3	1,21
D1143	1/2 x 14,4	1,21
D1144	3/4 x 16,4	2,35



RACCORDI



**VALVOLA A CORSOIO
SLIDING VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1191	1/8	9,39
1192	1/4	11,67
1193	3/8	15,00
1194	1/2	18,88



**RUBINETTO A SFERA MINI
MINI BALL VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1241	1/8 F.F.	4,48
1231	1/8 M.F.	4,48
1242	1/4 F.F.	4,65
1232	1/4 M.F.	4,65



**RUBINETTO CORSOIO A BAIONETTA
SLIDING TAP WITH BAYONET
FOR RUBBER HOSE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1221	6 x 14	5,26
1222	8 x 12	5,49
1223	8 x 13	5,49
1224	8 x 17	5,49



**RUBINETTO DI LINEA A SFERA M.F. MINI
MALE-FEMALE MINI BALL VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1236	1/4	4,15
1233	3/8	4,00
1234	1/2	4,50
1235	3/4	6,95



**RUBINETTO A CORSOIO
SLIDING TAP**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1211	1/4	3,73
1212	3/8	4,36



**RUBINETTO DI LINEA A SFERA F.F. MINI
F.F. MINI BALL VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1246	1/4	4,15
1243	3/8	4,00
1244	1/2	4,55
1245	3/4	6,95



**RUBINETTO A 3 VIE A "T"
"T" TYPE BALL VALVE 3 WAYS**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
125T1	1/4	38,56
125T2	3/8	38,56
125T3	1/2	38,56
125T4	3/4	59,00
125T5	1"	87,00
125T6	1"1/4	130,00



**RUBINETTO DI LINEA A SFERA M.F.
MALE-FEMALE BALL VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
123G2	1/4	6,10
123G3	3/8	6,37
123G4	1/2	7,74
123G5	3/4	11,40
123G6	1"	16,92



**RUBINETTO A 3 VIE A "L"
"L" TYPE BALL VALVE 3 WAYS**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
125L1	1/4	38,56
125L2	3/8	38,56
125L3	1/2	38,56
125L4	3/4	59,00
125L5	1"	87,00
125L6	1"1/4	130,00



**RUBINETTO DI LINEA A SFERA F.F.
F.F. BALL VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
124G2	1/4	5,54
124G3	3/8	5,62
124G4	1/2	7,00
124G5	3/4	10,32
124G6	1"	15,77
124G7	1"1/4	25,15
124G8	1"1/2	37,00
124G9	2"	58,00



**RUBINETTO A FARFALLA A SFERA F.F.
FEMALE-FEMALE BALL VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
124F4	1/2	6,94
124F5	3/4	10,10



**RUBINETTO A FARFALLA A SFERA M.F.
MALE-FEMALE BALL VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
123F4	1/2	7,67
123F5	3/4	11,17
123F6	1"	16,56

REGOLATORE DI SCARICO
SILENCED EXHAUST REGULATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
D3151	1/8	1,54
D3152	1/4	1,90
D3153	3/8	4,37
D3154	1/2	4,63



SILENZIATORE IN BRONZO DA INCASSO
EMBEDDED BRONZE SILENCER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
S1R	1/8	0,70
S2R	1/4	0,91
S3R	3/8	1,85
S4R	1/2	2,66



SILENZIATORE IN BRONZO
BRONZE SILENCER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
S05	5 MA	1,24
S1	1/8	0,70
S2	1/4	1,39
S3	3/8	2,31
S4	1/2	4,37
S5	3/4	8,58
S6	1"	15,39



SILENZIATORE IN BRONZO DA INCASSO
EMBEDDED BRONZE SILENCER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
S1P	1/8	0,80
S2P	1/4	0,94
S4P	1/2	1,68



SILENZIATORE IN NYLON
NYLON SILENCER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SN1	1/8	0,70
SN2	1/4	0,85
SN3	3/8	1,00
SN4	1/2	1,00



FASCETTA STRINGITUBO
CLAMP FOR HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FS1016	da m/m 10 a 16	0,61
FS1222	12 a 22	0,62
FS1627	16 a 27	0,65
FS2032	20 a 32	0,66
FS2540	25 a 40	0,73
FS3550	35 a 50	0,82
FS4060	40 a 60	0,85
FS6080	60 a 80	1,20
FS80100	80 a 100	1,38



FASCETTA STRINGITUBO
CLAMP FOR HOSE WITH 2 EARS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
OT0507	da m/m 5 a 7	0,21
OT0709	7 a 9	0,25
OT0911	9 a 11	0,25
OT1113	11 a 13	0,25
OT1315	13 a 15	0,28
OT1518	15 a 18	0,35
OT1720	17 a 20	0,39
OT2023	20 a 23	0,49



SIGILLANTE LIQUIDO FRENAFIETTI
THREADSEALING

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
SL53•14	Fissaggio liquido - 50 ml. Fluid Fixing	17,40
SL54•03	Fissaggio medio - 50 ml. Medium Resistance	20,00
SL83•54	Alta resistenza - 50 ml. High Resistance	20,00
SL18•10	PTFE - 75 ml.	17,25
SL58•11	Gas, ossigeno, acqua potabile - 75 ml. Gas, oxygen, drinkable water	17,25
SL85•21	Bloccante forte a largo gioco - 50 ml. High Resistance	20,00
SL00•43	Adesivo istantaneo - 20 g. Instantaneous adhesive	9,30
SL59•30	Silicone 300° - 75 ml.	9,00



ROTOLO DI NASTRO TEFLON
TEFLON TAPE ROLL

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PTFE	1/2 x 12,7 mt.	0,54
PTFE2	1" x 25 mt.	1,40
PTFE4	GAS	0,70
PTFE5	Vapore • Steam	3,00



NASTRO PTFE SUPERELASTICO
SUPER ELASTIC TEFLON TAPE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PTFE3	3 x 100 mt.	13,12
PTFE9	conf. 9 pezzi 9 pcs. packaging	118,08



RACCORDI



TELEPRESSOSTATO TRIFASE CON ATTACCO 3/8 E 3 VIE DA 1/4 E RELÈ TERMICO
THREE PHASE PRESSURE SWITCH

CODICE CODE	A/h	V 230/50	V 400/50	€ pcs
1255TL	4 ÷ 6,3	HP 2	HP 2 ÷ 3	66,15
1256TL	6 ÷ 10	HP 2,5	HP 3 ÷ 4	66,15
1257TL	10 ÷ 16	HP 3	HP 5,5 ÷ 7,5	66,15
1258TL	16 ÷ 20	HP 4	HP 10	69,30

PRESSOSTATO BIPOLARE
SINGLE PHASE PRESSURE SWITCH



CODICE CODE	DESCRIZ. DESCRIPT.	€ pcs
1251	1 Via/Way Pulsante/Switch	15,75
1252	4 Vie/Ways Pulsante/Switch	16,28

PRESSOSTATO TRIPOLARE
THREE PHASE PRESSURE SWITCH



CODICE CODE	DESCRIZ. DESCRIPT.	€ pcs
1253	1 Via/Way Pulsante/Switch	22,05
1254	4 Vie/Ways Pulsante/Switch	22,79

PRESSOSTATI REGOLABILI NA-NC-250V 6A
NO-NC-250V 6A ADJUSTABLE
PRESSURE SWITCH



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
31520	1/8 1 ÷ 10	41,42
31521	1/4 1 ÷ 10	41,42
31200	1/8 0,2 ÷ 2	41,42
31210	1/4 0,2 ÷ 2	41,42
31220	1/4 vapore steam	43,84
CAP10	protezione protection	2,34

VALVOLA DI SICUREZZA LIBERA
SAFETY VALVE NO SETTING



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1121	1/4	2,45
1122	3/8	3,85
1123	1/2	4,24
1124	3/4	20,00
1125	1"	28,00

VALVOLA OMOLOGATA CEE 97/23 Ped
CEE 97/23 Ped SAFETY VALVE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1121OM	1/4	3,10
1122OM	3/8	6,84
1123OM	1/2	10,50
1124OM	3/4	33,00
1125OM	1"	57,00

11 BAR

VALVOLA DI SICUREZZA TARATA
SAFETY VALVE SETTING UNMOVIBLY



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1121T	1/4	2,10
1122T	3/8	3,85
1123T	1/2	4,20
1124T	3/4	20,30
1125T	1"	28,00

TUBI IN GOMMA
RUBBER HOSES



CODICE CODE	MT.	MISURA SECTION	€ pcs
TGCOM4	1,5	1/2	30,90
TGCOM5	1,5	3/4	45,00
TGCOM6	1,5	1"	64,00
TGCOM7	1,5	1" 1/4	116,00

DISGIUNTORE PER COMPRESSORI
DISJUNCTOR FOR COMPRESSORS



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DS54601	3/8	71,22
DS54602	1/2	68,38
DS54603	3/4	79,38

RACCORDI

**SEMIRACCORDO OTTONE
FILETTATO M. BSP
MALE BSP THREAD BRASS
FITTING**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
42M12A	1/2	5,90
42M34A	3/4	6,00
42M1A	1"	6,85



**SEMIRACCORDO OTTONE
FILETTATO F. BSP
FEMALE BSP THREAD BRASS
FITTING**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
42F12A	1/2	5,90
42F34A	3/4	6,00
42F1A	1"	6,70



**MORSETTO IN ACCIAIO SENZA GRIFFE
TWO BOLT HOSE STEEL CLAMP
WITHOUT FINGERS**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
H1	22 x 29	4,20
H2	28 x 34	4,20
H3	32 x 40	5,75
H4	39 x 49	7,60
H5	48 x 60	9,41
H6	60 x 76	12,70



**SEMIRACCORDO OTTONE CON
PORTAGOMMA E COLLARINO
BRASS FITTING WITH
INSERT AND COLLAR**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
42C13A	13	6,30
42C16A	16	7,05
42C19A	19	7,40
42C25A	25	8,00



**GUARNIZIONE IN GOMMA
RUBBER GASKET**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
42GA		0.60



**MORSETTO STRINGITUBO CON GRIFFE
TWO BOLT HOSE CLAMP
WITH GRIPPING FINGERS**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
AP190	13 x 19	3,60
BP220	13 x 23	3,60
DP28	28 x 30	7,20
GP370	25 x 37	10,80



**NIPLES A DOPPIO RODAGGIO
CONICO
DOUBLE WING NUT**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
MR15	1/2 x 1/2	2,55
MR1519	3/4 x 1/2	4,06
MR19	3/4 x 3/4	3,24
MR25	1" x 1"	6,40
MR26	1" 1/4 x 1" 1/4	14,34



**ATTACCO
CON GALLETTO GIREVOLE
SWIVELLING CONNECTION
WITH TAIL**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
T212	3/4 x 13	19,80
T219	3/4 x 19	19,80
T25	1" x 25	28,80



**CONTRODADO IN OTTONE
BRASS LOCKNUT**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
1981	1/8	0,35
1982	1/4	0,39
1983	3/8	0,46
1984	1/2	0,69



**RONDELLA ALLUMINIO
ALUMINIUM WASHER**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
RA1	1/8	0,15
RA2	1/4	0,17
RA3	3/8	0,20
RA4	1/2	0,21



**CONTRODADO ZINCATO
GALVANIZED LOCKNUT**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
198Z3	3/8	0,33
198Z4	1/2	0,45
198Z5	3/4	0,76
198Z6	1"	1,06

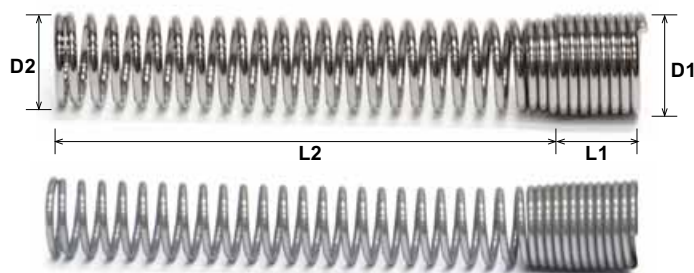


**RONDELLA IN NYLON
NYLON WASHER**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
RN1	1/8	0,17
RN2	1/4	0,18
RN3	3/8	0,20
RN4	1/2	0,27



**MOLLE CONICHE IN ACCIAIO E INOX
STEEL AND INOX CONICAL SPRINGS**



CODICE CODE	D1	D2	L1	L2	TUBO HOSE	RACCORDO JOINT	€ pcs
RK1001C06	10,70	6,50	10	75	6 x 4	Sistem•Sistem	0,61
RK1001C08	12,50	9,00	14	83	8 x 6	Sistem•Sistem	0,75
RK1001C10	14,60	11,00	19	90	10 x 8	Sistem•Sistem	1,21
RK1001C12	18,50	12,50	17	90	12 x 10	Sistem•Sistem	2,92
RK1001C15	23,70	17,00	17	100	15 x 12,5	Calzamento CL•Insert fitting CL	2,92
RK1001C16	18,50	17,00	21	96	16 x 11	Mascherina•Mask	1,25
RK1001C18	24,20	19,50	10	100	18 x 15	Calzamento CL•Insert fitting CL	3,30
RK1001C19	24,60	21,30	32	100	19 x 13	Mascherina•Mask	2,30
RK1001C22	33,30	23,00	20	100	22 x 18	Boccola•Bushing	7,77
RK1001C28	40,30	29,50	22	120	28 x 24	Boccola•Bushing	9,00

CODICE INOX INOX CODE	D1	D2	L1	L2	TUBO HOSE	RACCORDO JOINT	€ pcs
RK1001CX06	9,00	7,50	12,00	70	6 x 4	Calzamento•Insert fitting	0,65
RK1001CX08	10,85	9,20	18,00	90	8 x 5	Calzamento•Insert fitting	1,30
RK1001CX10	12,70	10,60	10,50	90	10 x 8	Calzamento•Insert fitting	1,74
RK1001CX11	18,00	13,30	30,00	200	13 x 8	Pressato•Pressed	2,36

RACCORDI

**RACCORDI PER ACQUA 10 BAR
QUICK FITTINGS FOR WATER SYSTEM 10 BAR**

**RUBINETTO FEMMINA CON VALVOLA
FEMALE VALVED COUPLING**



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELS091103	1/2	45,03
ELS091104	3/4	34,74
ELS091105	1"	46,02

**INNESTO FILETTATO FEMMINA
FEMALE THREADED ADAPTOR**



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELP096103	1/2	20,88
ELP096104	3/4	10,62
ELP096105	1"	19,92

**RUBINETTO MASCHIO CON VALVOLA
MALE VALVED COUPLING**



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELS091153	1/2	43,02
ELS091154	3/4	43,20

**INNESTO FILETTATO MASCHIO
MALE THREADED ADAPTOR**



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELP096153	1/2	18,90
ELP096154	3/4	19,08

**RUBINETTO A RESCA CON VALVOLA
VALVED HOSE COUPLING**



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELS091813	Ø 13	46,83
ELS091815	Ø 15/16	44,70
ELS091819	Ø 19	44,16

**INNESTO CON RESCA
HOSE TAIL CONNECTOR**



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELP096813	Ø 13	22,71
ELP096815	Ø 15	20,58
ELP096819	Ø 19	20,04

ELETTROVALVOLA SERVOCOMANDATA A 2/2 VIE N. CHIUSA
2/2 WAYS VALVE NORMALLY CLOSED - BODY ONLY

CODICE CODE	MISURA SECTION	Ø mm. OUT. INS.	PORTATA•FLOW (L/min.)	BAR Min. Max.	€ pcs
B203DBZC	1/4	13	26	0,3 ÷ 16	72,34
B204DBZC	3/8	13	55	0,3 ÷ 16	70,90
B205DBZC	1/2	13	63	0,3 ÷ 16	70,90
B206DBXC	3/4	21	90	0,3 ÷ 16	81,03
B222DBYC	1"	25	216	0,3 ÷ 16	125,27



SILENZIATORI
SILENCERS FOR VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
S314	SHP1"R	220,50
S316	SHP1 1/2"R	319,50
S318	SHP2"R	564,75



BOBINE PER B203 ÷ B206
COILS FOR VALVES

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
BB2150	12/cc	16,47
BB2250	24/cc	16,47
BB2200	24/50	16,47
BB2400	110/50	16,47
BB2600	230/50	16,47
C182	connettore connector for valve	3,54



VALVOLA DI SICUREZZA PRESSE
PRESS SAFETY VALVE

CODICE CODE	ATTACCHI CONTACOLPI STROKE COUNTER CONNECTIONS			BAR Min. Max.	TENSIONE VOLTAGE	€ pcs
	A	P	R			
E314	1/2	1/2	1"	2 8	24/50=01	1.116,00
E315	3/4	1/2	1"	2 8	110/50=02	1.174,50
E316	1"	3/4	1 1/2"	2 8	230/50=03	1.568,25
E318	1 1/2"	1"	2"	2,5 8	24DC=04	4.410,00



VALVOLE COMANDO A PEDALE
PNEUMATIC FOOT-PEDAL VALVES

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
VFPP52FP4	con fermo with stop	113,31
VFPP52M14	senza fermo without stop 1/4 - 5 vie 1/4 - 5 ways	113,31



COMANDO A DUE MANI VERSIONE BASE
TWO HAND CONTROL DEVICE BASIC VERSION

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
1216BIM	bimanuale bimanual	400,00



DECELERATORI AUTOCOMPENSATI
SELF BALANCED DECELERATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SAC0806	M8 corsa • stroke mm6	89,25
SAC1008	M10 x 1 corsa • stroke mm8	98,00
SAC1210	M12 x 1 corsa • stroke mm10	118,15
SAC1416	M14 x 1,5 corsa • stroke mm16	136,12
SAC2020	M20 x 1,5 corsa • stroke mm20	176,38
SAC2525	M25 x 1,5 corsa • stroke mm25	261,35
SAC3660	M36 x 1,5 corsa • stroke mm60	424,70



VIBRATORI PNEUMATICI 6 BAR
6 BAR BALL PNEUMATIC VIBRATORS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
VB13	Kg. 34	117,00
VB19	Kg. 79	153,00
VB25	Kg. 98	180,00





VALVOLA DI SCARICO RAPIDO QUICK EXHAUSTE VALVE		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SR1	1/8	5,10
SR2	1/4	7,24
SR4	1/2	13,53
SR6	1"	23,49



NEBULIZZATORE MICRO NEBULIZER		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RF1	M5	44,25



REGOLATORE DI FLUSSO UNIDIREZIONALE UNI-DIRECTIONAL FLOW REGULATOR		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DMRL 1	1/8	8,35
DMRL 2	1/4	11,15
DMRL 3	3/8	22,55
DMRL 4	1/2	24,70



VALVOLA UNIDIREZIONALE "F.F" NO RETURN VALVE		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
UD1	1/8 FF	2,45
UD2	1/4 FF	3,15
UD3	3/8 FF	5,00
UD4	1/2 FF	10,20
UD5	3/4 FF	9,11
UD6	1" FF	11,60
UD1D	1/8 MF	2,50
UD2D	1/4 MF	3,15



VALVOLE MANUALI A LEVA MANUAL - LEVER VALVE		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
T2243292	1/4" - 3 VIE•WAYS 2 POSIZIONI FISSE 2 FIXED POSITIONS	60,86
T22432912	1/4" - 3 VIE•WAYS 2 POSIZIONI•2 POSITIONS RITORNO A MOLLA SPRING RETURN	60,86



VALVOLE MANUALI A LEVA MANUAL - LEVER VALVE		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
T224533192	1/4" - 5 VIE•WAYS 3 POSIZIONI FISSE 3 FIXED POSITIONS	73,26
T2245331912	1/4" - 5 VIE•WAYS 3 POSIZIONI•3 POSITIONS RITORNO A MOLLA SPRING RETURN	89,00



VALVOLE MANUALI A LEVA MANUAL - LEVER VALVE		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
T2245292	1/4" - 5 VIE•WAYS 2 POSIZIONI FISSE 2 FIXED POSITIONS	67,00
T22452912	1/4" - 5 VIE•WAYS 2 POSIZIONI•2 POSITIONS RITORNO A MOLLA SPRING RETURN	67,00



VALVOLE MANUALI A LEVA MANUAL - LEVER VALVE		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
T22832552	1/8" - 3 VIE•WAYS 2 POSIZIONI FISSE 2 FIXED POSITIONS	28,00



STAFFA PER SERBATOI BRACKET FOR TANKS		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ST150	30x150x35x65	11,85



SERBATOIO PICCOLE DIMENSIONI SMALL TANKS		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SB025	2,5 lt. 2 attacchi 1/2" 2 x 1/2" connections	38,46
SB048	4,8 lt. 2 attacchi 1/2" 2 x 1/2" connections	49,00

COMPRESSORI

FILTRO COMPRESSORE
AIR COMPRESSOR FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FC3	3/8	6,09
FC4	1/2	5,88



COMPRESSORE MONOFASE HP 1,5
HP 1,5 SINGLE PHASE
COMPRESSOR

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
F30006	6	231,00



SERBATOIO ARIA
AIR TANK

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
SB1	1	40,50



SERBATOIO ARIA
HORIZONTAL TANK

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
SBV010	10	100,00
SBV024	24	111,72
SBV050	50	170,00
SBV100	100	230,00



COMPRESSORE MONOFASE HP 1,5
HP 1,5 SINGLE PHASE
COMPRESSORS

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
ECU201	6	388,50



COMPRESSORE HP 2 MONOFASE
HP 2 SINGLE PHASE
COMPRESSORS

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
COSMOS24	24	249,90
COSMOS50	50	348,40



SERBATOIO ARIA VERTICALE
VERTICAL TANK

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
SBVR100	100	250,00
SBVR270	270	580,00
SBVR500	500	833,00



SERBATOIO PORTATILE CON ACCESSORI
PORTABLE TANK WITH ACCESSORIES

CODICE CODE	Lit. Lit.	Bar	€ pcs
SBP10C	10	8	160,00



NEBULIZZATORE
NEBULIZER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SBN24	L. 24	240,00
SBNX24	L. 24 inox	474,00



**PISTOLA ARIA PROFI
PROFI BLOW GUN**



CODICE CODE € pcs
115PF 15,30

**PISTOLA EURO
EURO BLOW GUN**



CODICE CODE € pcs
115GA 9,00

**PISTOLA CEJN GRANDE PORTATA
CEJN BLOW GUN**



CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
115SW	normale • normal	20,70
115SWS	silenziato • silenced	26,25
115SW300	300 mm	43,68
115SW500	500 mm	54,02

**PISTOLA CANNA LUNGA mm. 300
BLOW GUN WITH EXTENSION mm. 300**



CODICE CODE MISURA SECTION € pcs
115PF300 300 PROFI 30,30

**PISTOLA ERGONOMICA
ERGONOMIC BLOW GUN**



CODICE CODE € pcs
115ERN 6,00

PISTOLE



CODICE CODE € pcs
1150M nero/black 7,00

**PISTOLA ERGONOMICA
ERGONOMIC BLOW GUN**



CODICE CODE € pcs
115ERA 6,00

**PISTOLA IN NYLON CANNA LUNGA
ERGONOMIC BLOW GUN WITH EXTENSION**



CODICE CODE € pcs
115ER300 13,00
115ER500 20,00
FX2503800 29,22

**PISTOLA FUTURA
FUTURA BLOW GUN**



CODICE CODE € pcs
115F 6,00

**PISTOLA IN NYLON
NYLON BLOW GUN**



CODICE CODE € pcs
115G 5,50

Pistola completamente in nylon senza parti metalliche con gettito d'aria progressivo.

Blow Gun totally in nylon without metallic parts. It has a progressive air throwing.

**PISTOLA ARIA PREVOST
PREVOST BLOW GUN**



CODICE CODE € pcs
115MTL 16,00

**PISTOLA CERTIFICATA 2 BAR OSH
2 BAR OSH CERTIFIED BLOW GUN**



CODICE CODE € pcs
115PV 16,00

Directive OSH a 1910.242B
OSH directives at 1910.242B
Pressione limite a 28PSI (1,93 bar)
Outlet max pressure at 28PSI (1,93 bar)

**MINI PISTOLA ARIA
MINI BLOW GUN**

Mini Pistola indicata per settori di micro componentistica
Mini Blow Gun suitable for micro components sectors

CODICE CODE € pcs
K1GW4N 19,00



CODICE CODE € pcs
115GW 15,35



**PISTOLA ERGONOMICA BY-PASS VENTURI
ERGONOMIC BLOW WITH VENTURI NOZZLE**



CODICE CODE € pcs
115ERNUV 14,00

**BY-PASS SILENZIATO
SILENCED NOZZLE**

CODICE CODE PER PISTOLA FOR BLOW GUN € pcs
115S 115GA - 115ER 1,00



**UGELLO A PETTINE
COMB NOZZLE**

CODICE CODE € pcs
115UT 16,00



**REGOLATORE DI FLUSSO
FLOW REGULATOR**

CODICE CODE € pcs
115RF 12,00



**BY-PASS A NORME OSHA
OSHA SAFETY NOZZLE**

CODICE CODE € pcs
115UH 6,84

7 bar in entrata - 2 bar in uscita
Inlet 7 BAR - Outlet 2 BAR



**BY-PASS SILENZIATO
A NORME CEE <80 dBA
CEE SILENCED NOZZLE <80 dBA**

CODICE CODE € pcs
115US 7,29



**PARABOLA ANTISCHEGGIA
PLASTIC PROTECTION SHIELD**

CODICE CODE € pcs
115UP 7,80

Parabola antisceggia trasparente Ø 100 mm.
Transparent protection shield Ø 100 mm.



**UGELLO DI SICUREZZA
ANTI SPLINTERING NOZZLE**

CODICE CODE € pcs
115UA 14,47

Ugello di sicurezza antisceggia pneumatico a Norme CEE. Tramite i fori radiali fa da protezione e dal foro centrale uscita a 2 bar.
CEE pneumatic anti splintering nozzle. The radial holes are used as a protection and from the central hole there is a 2 bar outlet.



**UGELLO ANTIGRAFFIO
NON-SCRATCH TIP**

CODICE CODE € pcs
115UG 3,66

Ugello standard antigraffio in gomma.
Standard rubber non-scratch tip.



Pistola soffiaggio con spirale 8x5 da metri 4 in Poliuretano 95 Shore. **Ideale per banchi di lavoro.**
Per quantitativi di 1000 pezzi, verrà effettuata la personalizzazione della pistola e della spirale con il Vostro marchio.

Blow gun with Polyuretane 95 Shore spiral hose 8x5, length 4 meters.
Suitable for work benches.
For a minimum quantity of 1000 pieces it is possible to print logo on the blow gun and on the spiral hoses.

CODICE CODE € pcs
115FB 6,00

CODICE CODE € pcs
115FG 6,00

CODICE CODE € pcs
115FN 6,00

CODICE CODE € pcs
115FV 6,00

CODICE CODE € pcs
115FR 6,00



Pistola + spirale in confezione 12 pz.
Blow gun + Spiral Hose in a 12 PCS packaging

Raccordate con raccordo girevole maschio da 1/4" e raccordo femmina fisso da 1/4"
Blow gun fitted with one swivelling male 1/4" and one fix female 1/4"

CODICE CODE € pcs
KIT 1 18,00

CODICE CODE € pcs
KIT 2 19,00

CODICE CODE € pcs
KIT 3 28,00

CODICE CODE € pcs
KIT 4 18,00

CODICE CODE € pcs
K1AG4B 18,00

CODICE CODE € pcs
K1AG4V 18,00

CODICE CODE € pcs
K1AG4G 18,00

CODICE CODE € pcs
K1AG4N 18,00

CODICE CODE € pcs
K1AG4R 18,00



Pistole completamente in nylon senza parti metalliche con gettito d'aria progressivo.

Blow Gun totally in nylon without metallic parts. It has a progressive air throwing

CODICE CODE	€ pcs	CODICE CODE	€ pcs	CODICE CODE	€ pcs	CODICE CODE	€ pcs	CODICE CODE	€ pcs	CODICE CODE	€ pcs
115ELA	6,00	115ELG	6,00	115ELB	6,00	115ELR	6,00	115ELN	6,00	115ELV	6,00



Kit soffiaggio composto da pistola elettronica e spirale Ø 8x5 mt. 4 con raccordi in nylon da 1/4.

Kit equipped with electronic blow gun, spiral hose Ø 8x5 length 4 mt. with 1/4 nylon fittings.

CODICE CODE € pcs
K1EL4N 16,00

CODICE CODE € pcs
K1EL4B 16,00

CODICE CODE € pcs
K1EL4G 16,00

CODICE CODE € pcs
K1EL4R 16,00

CODICE CODE € pcs
K1EL4A 16,00

CODICE CODE € pcs
K1EL4V 16,00

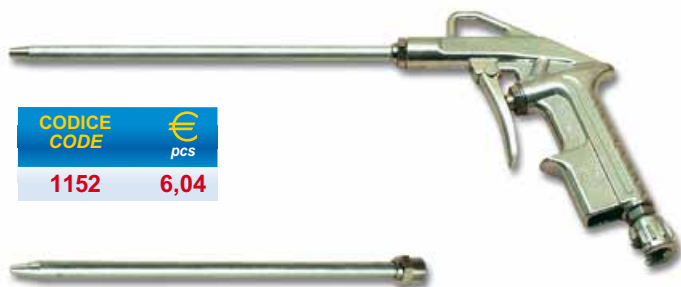


PISTOLA ARIA IN ALLUMINIO
ALUMINIUM BLOW GUN



CODICE CODE	€ pcs
115	4,67
115RB Ugello/Nozzle	0,53

PISTOLA ALLUMINIO CANNA LUNGA
ALUMINIUM BLOW GUN WITH LONG NOZZLE



CODICE CODE	€ pcs
1152	6,04

CODICE CODE	€ pcs
115RC	1,85

PISTOLA ACQUA A PRESSIONE
HIGH PRESSURE WASHING GUN



CODICE CODE	€ pcs
1156	36,54

AR - PISTOLA ANTIROMBO
SPRAY GUN FOR UNDERBODY PAINTS

Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000



CODICE CODE	€ pcs
1153W	16,00

PISTOLA PER SABBIARE
SAND BLASTING GUN



1151

1151P

CODICE CODE		€ pcs
1151	Hobby	14,98
1151P	Professionale	134,01
1151UP	Ugello/Nozzle	15,24



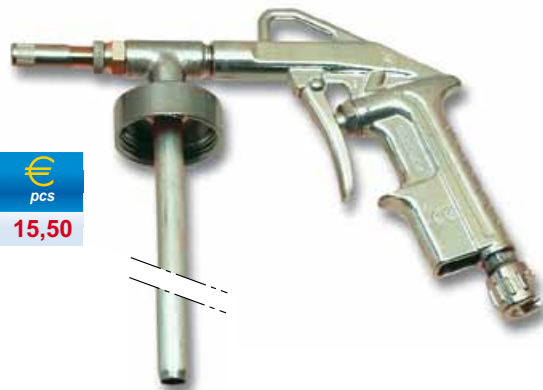
1151UP

SABBIA PER SABBIATRICI
SAND FOR SANDBLASTERS

CODICE CODE	KG. KG.	€ pcs
SAB5	5	16,00
SAB25	25	25,00



PISTOLA PER TRATTAMENTI
SPRAY GUN FOR UNDERBODY



CODICE CODE	€ pcs
1153	15,50

PISTOLA PER DISTRIBUZIONE ACQUA
LOW PRESSURE WASHING GUN



CODICE CODE	€ pcs
1154N	15,00

PISTOLA ARIA ACQUA
AIR-WATER GUN



CODICE CODE	€ pcs
1155	10,35

PISTOLA E SERBATOIO PER COLLA
GUN AND INOX TANK FOR GLUE



CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
PC749	Pistola/Gun	172,00

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
SBCX18	Serbatoio 18 Lt. Inox Inox tank 18 Lt.	441,00

ASPIRAPOLVERE PNEUMATICO
AIR VACUUM CLEANER



CODICE CODE		€ pcs
AP2G	Automotiv	41,40
AP1	Industrial	69,71
APR	Set accessori/accessories	12,33



PISTOLA PER GRASSO
PNEUMATIC GREASING GUN



CODICE CODE	CAPACITÀ CAPACITY	€ pcs
GR1	Gr. 600	342,55

Per grassi sfusi
 For loose grease

CODICE CODE	CAPACITÀ CAPACITY	€ pcs
GR1C	Gr. 600	256,11

Per grassi in cartuccia
 For grease in cartridge

PISTOLA PER SIGILLANTI E MASTICI
SPRAY-GUN FOR SEALANT

CODICE CODE	€ pcs
PB	145,18

per sigillanti in cartuccia
 for sealant in cartridge

CODICE CODE	€ pcs
PBS	157,60

per sigillanti sfusi
 for loose sealant



PISTOLA LAVAGGIO SERBATOIO ACCIAIO
WASHING GUN WITH STEEL TANK



CODICE CODE	€ pcs
1161	12,26

BECCUCCIO E CONTRODADO
 NOZZLE AND LOCK NUT

CODICE CODE	€ pcs
116R1	1,44

PISTOLA LAVAGGIO CON SERBATOIO IN ALLUMINIO
WASHING GUN WITH ALUMINIUM TANK



CODICE CODE	€ pcs
1163	15,50

GUARNIZIONE
 TANK GASKET

CODICE CODE	€ pcs
116R	0,39

KIT 5 PEZZI SUPERIORE
5 PIECES KIT UPPER TANK

IN SCATOLA
 IN BOX



CODICE CODE	€ pcs
KS	50,68

KIT 5 PEZZI INFERIORE
5 PIECES KIT LOWER TANK

IN SCATOLA
 IN BOX



CODICE CODE	€ pcs
KI	51,45



IM PROFESSIONALE
IM PROFESSIONAL SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
IM1012	1,2	120,59
IM1014	1,4	120,59
IM1017	1,7	120,59
IM1019	1,9	120,59
IM1025	2,5	120,59

Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000

GUARNIZIONI PER SERBATOI
GASKETS SET FOR IM SPRAY GUN TANK

CODICE CODE	€ pcs
GIM per IM - 5 pezzi/pieces	6,93



FX AEROGRAFI PER VERNICIARE
SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
FX1012	1,2	42,00
FX1015	1,5	42,00
FX1018	1,8	42,00
FX1020	2,0	42,00
FX1025	2,5	42,00

Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000



CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
AE1000	1,5	28,00

Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000



OM PROFESSIONALE
OM PROFESSIONAL SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
OM5012	1,2	115,69
OM5014	1,4	115,69
OM5017	1,7	115,69
OM5019	1,9	115,69
OM5025	2,5	115,69

Serbatoio alluminio cc. 500
Aluminium tank cc. 500

FXS AEROGRAFI PER VERNICIARE
SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
FXS5012	1,2	41,00
FXS5015	1,5	41,00
FXS5018	1,8	41,00
FXS5020	2,0	41,00

Serbatoio alluminio cc. 500
Aluminium tank cc. 500



IM 9010 SPECIAL
IM 9010 SPECIAL SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
IM901013	1,3	254,90
IM901015	1,5	254,90
IM901017	1,7	254,90
IM901019	1,9	254,90
IM901022	2,2	254,90
IM901025	2,5	254,90

Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000

ESRV MINI AEROGRAFO
ESRV MINI SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
ESRV2503	0,3	132,85
ESRV2505	0,5	120,59
ESRV2507	0,7	120,59
ESRV2510	1,0	120,59

Serbatoio alluminio cc. 125
Aluminium tank cc. 125



OM 9011 SPECIAL
OM 9011 SPECIAL SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
OM90115013	1,3	215,68
OM90115015	1,5	215,68
OM90115017	1,7	215,68
OM90115019	1,9	215,68
OM90115022	2,2	215,68
OM90115025	2,5	215,68

Serbatoio alluminio cc. 500
Aluminium tank cc. 500

AEROGRAFO PER SERBATOIO
SPRAY GUN FOR UNDER PRESSURE TANK

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
IMSSP12	1,2	107,83
IMSSP14	1,4	107,83
IMSSP17	1,7	107,83
IMSSP19	1,9	107,83
IMSSP25	2,5	107,83



**SERBATOIO PER AEROGRAFO
UPPER TANK FOR SPRAY GUN**

CODICE CODE	Materiale/material cc.	€ pcs
R52030	250 nylon x ESRV	34,65
R52010	680 nylon x OM	41,39
R52007	500 alluminio aluminium x OM	33,21
R52005	1000 alluminio aluminium x OM	34,52



**FMX MINI AEROGRAFO
FMX MINI SPRAY GUN**

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
FXM1005	0,5	40,00
FXM1007	0,7	40,00
FXM1010	1,0	40,00



Serbatoio alluminio cc. 100
Aluminium tank cc. 100

**RICAMBI PER AEROGRAFI
SPRAY-GUNS SPARE PARTS**

CODICE CODE		€ pcs
SIM	Serie per IM	47,17
SOM	Serie per OM	45,79
S9010	Serie per IM 9010	66,78
S9011	Serie per OM 9011	66,78
SF	Serie per FX-FXS	12,70
SFM	Serie per FXM	16,50



**REGOLATORE PER AEROGRAFO
AIR FLOW REGULATOR FOR SPRAY GUN**

CODICE CODE		€ pcs
RA	Senza manometro/without gauge	19,89
RAM	Con manometro/with gauge	46,09



**MASCHERA PER POLVERI
MASK FOR POWDERS**

CODICE CODE		€ pcs
M52380 FFP1	per polveri non nocive - senza valvola for not harmful powders - without valve	2,19
M62495 FFP2	per fumi tossici e saldature - con valvola for toxic fumes and weldings - with valve	5,53
M73405 FFP3D	fumi tossici - vapori di saldatura polveri di amianto - con valvola for toxic fumes - welding steams amianthus powders - with valve	13,73



**CESTINO PER KIT - USO AGRICOLTORI E MANUTENTORI ESTERNI
KIT BASKET FOR AGRICULTURE USE**

CODICE CODE	€ pcs
BOX8000	8,00



La nuova generazione FFP

New FFP Generation ActivForm®

Adattamento continuo

Per mantenere una adesione continua il facciale deve adattarsi al movimento di 30 muscoli facciali. Per ottenere questo, il tradizionale concetto dello stringinaso richiede l'intervento dell'utilizzatore. **ActivForm®** si adatta automaticamente ai movimenti facciali grazie alla sua area di tenuta elastica nelle tre dimensioni. **ActivForm®** fornisce all'utilizzatore il massimo in termini di adesione costante.

Continuous Adaptation

To maintain a continuous adhesion the frontal part must adapt to the movement of 30 facial muscles. To achieve this, the traditional concept of the nose clip requires the intervention of the user. **ActivForm®** adapts automatically to the facial movements thanks to its area of elastic seal in three dimensions. **ActivForm®** provides the user the maximum in terms of constant adhesion.

**ACCESSORI MASCHERA
MASK ACCESSORIES**

CODICE CODE		€ pcs
M3F810 A1	filtro per solventi • filter for solvents	8,21
M3F806 P1D	prefiltro per polveri e nebbia prefilter for powders/fog	1,00
M4C825	supporto per disco prefiltro support for prefilter disk	4,08



**MASCHERA PER VERNICIATURA
PAINTING MASK**

CODICE CODE		€ pcs
M18002 M	Solo corpo • Body only - M size	30,33
M281625 A1+P1D	maschera completa di filtri e cappucci con prefiltro - protezione mask complete with filters, prefilters and protection	56,91

Appositamente disegnata per migliorare il comfort ed ampliare il campo visivo. Leggera e facile da indossare. Dischi filtro sostituibili per particolati. Per la massima igiene e per una prestazione ottimale la valvola di ispirazione viene automaticamente sostituita con ogni filtro nuovo.

Specially designed to improve the comfort and widen the field of vision. It is light and easy to wear. Filter discs replaceable for particulates. To have the maximum hygiene and an optimal performance, the inhalation valve is automatically replaced with each new filter.

PISTOLA GONFIAGGIO MANOMETRO Ø 63
INFLATING GUN WITH GAUGE Ø 63



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1158	Italia	13,16
1158C	CEE	21,16

Scala Italia Italy Range 0 + 12
Scala CEE CEE Range 0 + 10

PISTOLA PROFESSIONALE MANOMETRO Ø 63
PROFESSIONAL INFLATING GUN WITH GAUGE Ø 63



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1159	Italia	33,00
1159C	CEE	43,19

Scala Italia Italy Range 0 + 12
Scala CEE CEE Range 0 + 10

PISTOLA GONFIAGGIO MANOMETRO Ø 80
INFLATING GUN WITH GAUGE Ø 80



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
11510	Italia	47,32
11510C	CEE	58,59

Scala Italia Italy Range 0 + 12
Scala CEE CEE Range 0 + 10

PISTOLA GONFIAGGIO SPECIALE MANOMETRO Ø 80
SPECIAL INFLATING GUN WITH GAUGE Ø 80



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
11510M	Michelin	100,75

T11510M Ricambio tubo gonfiaggio Spare Hose 19,38

PISTOLA GONFIAGGIO MANOMETRO DIGITALE Ø 80
DIGITAL INFLATING GUN WITH GAUGE Ø 80



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
60GD	Ø 80	117,92



MANOMETRO PER PISTOLA GONFIAGGIO
GAUGE FOR INFLATING GUN



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
115M8	Ø63 Italia	7,02
115M8C	Ø63 CEE	14,35

MANOMETRO PER PISTOLA GONFIAGGIO
GAUGE FOR INFLATING GUN



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
115M9	Ø63 Italia	7,02
115M9C	Ø63 CEE	14,46
115M10	Ø80 Italia	16,11
115M10C	Ø80 CEE	39,13

PISTOLA GONFIAGGIO MANOMETRO DIGITALE Ø 63
INFLATING GUN WITH DIGITAL GAUGE Ø 63



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
60DD	Ø 63	63,31



PROTEZIONE IN GOMMA PER MANOMETRO Ø 63
RUBBER PROTECTION FOR GAUGE Ø 63



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1338R	Ø63 Radiale • Radial	1,25
1338P	Ø63 Posteriore • Rear	1,25
1339	Ø80 Posteriore • Rear	2,01

**PROVA PRESSIONE SPORT
SPORT TYRE TESTER WITH GAUGE**



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1157SP63	Ø 63	40,00
1157SP80	Ø 80	50,00

Scala Range 0 ÷ 4

**PROVA PRESSIONE DIGITALE CON SCARICO - Ø 63
TYRE TESTER WITH DIGITAL GAUGE Ø 63**



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
60FP2	Ø 63	84,72

**PROVA PRESSIONE Ø 63
TYRE TESTER WITH GAUGE Ø 63**



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1157	Italia	9,37
1157C	CEE	13,52

Scala Italia Italy Range 0 ÷ 12
Scala CEE CEE Range 0 ÷ 10

**TESTINA GONFIAGGIO GEMELLATE CON MANICO
INFLATING HEAD FOR TYRES WITH HANDLE**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1334M	1/4	9,87

**RIDUZIONE TESTINA MICHELIN
MICHELIN REDUCTION HEAD**



CODICE CODE	€ pcs.
RMTA	0,90

**TESTINA GONFIAGGIO
INFLATING HEAD**



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1333	Ø 6	2,63
13337	Ø 7	3,59
1333M	Michelin Ø 8	2,63
1333G	Ø 8 per macchine movimento terra giant for ground movement machines	5,86

**VALVOLA PER SERBATOI
VALVE FOR TANKS**



CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1335	1/8	2,80

**TUBO GONFIAGGIO
RUBBER HOSE FOR INFLATING GUN**



CODICE CODE	€ pcs
1337	4,48

**KIT TESTINE GONFIAGGIO
INFLATING HEAD KIT**



CODICE CODE	€ pcs
1336	2,85

**MANOMETRO ATTACCO POSTERIORE
PRESSURE GAUGE WITH REAR CONNECTION**

Ø mm. 40		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
130204	1/8" scala•range 0-4	5,85
130206	1/8" scala•range 0-6	5,85
130212	1/8" scala•range 0-12	5,85
Ø mm. 50		
130312	1/8" scala•range 0-12	5,95
Ø mm. 63		
130412	1/4" scala•range 0-12	6,15
130420	1/4" scala•range 0-20	7,56



**MANOMETRO DN63 ATTACCO RADIALE
PRESSURE GAUGE WITH RADIAL CONNECTION Ø 63**

CODICE CODE	MISURA SECTION	SCALA RANGE	€ pcs
1301025	1/4	0/2,5	6,15
130106	1/4	0/6	6,15
130112	1/4	0/12	6,15
130116	1/4	0/16	6,15
130120	1/4	0/20	6,15



VUOTO VACUUM



MANOMETRO PER VUOTO INOX INOX VACUUM GAUGES

Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

CODICE CODE	TIPO MODEL	SCALA RANGE	€ pcs
1306VTGL	glicerina glycerine	1 ÷ 0	20,00

Attacco posteriore
Rear connection

VUOTO VACUUM



MANOMETRO PER VUOTO VACUUM GAUGE

Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

CODICE CODE	TIPO MODEL	SCALA RANGE	€ pcs
1301VT	nylon	1 ÷ 0	12,50
1301VTGL	glicerina glycerine	inox 1 ÷ 0	18,00

Ø mm. 100 filetto/thread 1/2"

1305VTGL	glicerina glycerine	inox 1 ÷ 0	60,00
----------	---------------------	------------	-------

Attacco radiale
Radial connection

MANOMETRO MONTAGGIO A PANNELLO CON STAFFA Ø 63 PRESSURE GAUGE WITH REAR CONNECTION AND BRACKET Ø 63



Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

CODICE CODE	SCALA RANGE	€ pcs
1304ST12	0 ÷ 12	17,00
1304ST20	0 ÷ 20	17,00

MANOMETRO MONTAGGIO A PANNELLO CON FLANGIA PANEL MOUNTING FRONT FLANGE PRESSURE GAUGE



Ø mm. 40 filetto/thread 1/8"

CODICE CODE	SCALA RANGE	€ pcs
1302FL06	0 ÷ 6	14,50
1302FL10	0 ÷ 10	14,50
1302FL12	0 ÷ 12	14,50

Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

1304FL12	0 ÷ 12	15,00
----------	--------	-------

GLICERINA GLYCERINE

MANOMETRI IN ACCIAIO INOX INOX 316 STAINLESS STEEL GAUGES

MANOMETRO ATTACCO RADIALE GAUGE WITH RADIAL CONNECTION

Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"



CODICE CODE	SCALA RANGE	€ pcs
1301GL01	0-1	16,00
1301GL025	0-2,5	15,00
1301GL06	0-6	15,00
1301GL12	0-12	15,00
1301GL16	0-16	15,00
1301GL20	0-20	15,00
1301GL40	0-40	15,00
1301GL60	0-60	15,00
1301GL100	0-100	15,00
1301GL160	0-160	15,00
1301GL250	0-250	15,00
1301GL400	0-400	15,00
1301GL600	0-600	17,63

Ø mm. 100 filetto/thread 1/2"

1305GL01	0-1	60,00
1305GL025	0-2,5	60,00
1305GL06	0-6	60,00
1305GL10	0-10	60,00
1305GL16	0-16	60,00
1305GL25	0-25	60,00
1305GL40	0-40	60,00
1305GL100	0-100	60,00
1305GL250	0-250	60,00
1305GL400	0-400	60,00
1305GL600	0-600	60,00

MANOMETRO DN100 INOX RADIALE INOX GAUGE WITH RADIAL CONNECTION Ø 100



CODICE CODE	MISURA SECTION	SCALA RANGE	€ pcs
130501	1/2	0 ÷ 1	124,00
1305025	1/2	0 ÷ 2,5	124,00
130506	1/2	0 ÷ 6	124,00
130516	1/2	0 ÷ 16	124,00
1305100	1/2	0 ÷ 100	124,00
1305400	1/2	0 ÷ 400	124,00
1305600	1/2	0 ÷ 600	124,00

GLICERINA GLYCERINE

MANOMETRO ATT. POSTERIORE GAUGE WITH REAR CONNECTION



Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

CODICE CODE	SCALA RANGE	€ pcs
1304GL025	0-2,5	16,00
1304GL06	0-6	16,00
1304GL12	0-12	16,00
1304GL16	0-16	16,00
1304GL25	0-25	16,00
1304GL40	0-40	16,00
1304GL60	0-60	16,00
1304GL100	0-100	16,00
1304GL160	0-160	16,00
1304GL250	0-250	16,00
1304GL400	0-400	16,00

STAFFA MONTAGGIO A PANNELLO BRACKET FOR PANEL MOUNTING



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1304STGL	1/4	3,50

RACCORDO PER SPIRALI AUTOCARRO FITTING FOR TRUCK SPIRAL HOSES

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	RACCORDATE FILETTO THREAD	€ pcs.
SP70120816	8 x 12	16 x 1,5 STANDARD	7,00
SP70120818	8 x 12	18 x 1,5 SCANIA	9,00
SP70120820	8 x 12	20 x 1,5 AGRI	7,50
SP70120822	8 x 12	22 x 1,5 RIMORCHIO•TRAILER	7,50
SP70120916	9 x 12	16 x 1,5 STANDARD	7,00
SP70120918	9 x 12	18 x 1,5 SCANIA	9,00
SP70120922	9 x 12	22 x 1,5 STANDARD	7,50
SP70120816M	8 x 12	16 x 1,5 MAN LUNGO•LONG MAN	9,00
SP70120916M	9 x 12	16 x 1,5 MAN LUNGO•LONG MAN	9,00



NIPPO CON FILETTO CILINDRICO NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKC1004102SI	18 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	5,00
RKC1004102MI	18 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	5,00



NIPPO CON FILETTO CILINDRICO NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKC1004102CI	16 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	2,50
RKC1004102CA	20 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	3,50
RKC1004102CR	22 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	3,50



RACCORDO GIREVOLE A RESCA SWIVELLING JOINT WITH TAIL

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
SP71G1606	16 x 1,5 ÷ ø6	4,50
SP71G1608	16 x 1,5 ÷ ø8	5,00
SP71G1610	16 x 1,5 ÷ ø10	5,00



ADATTATORE GIREVOLE UNI UNI FEMALE ROTATING ADAPTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
SP72A1614	16 x 1,5 ÷ 1/4 F	4,50
SP72A1638	16 x 1,5 ÷ 3/8 F	5,00



RIDUZIONE M.F. M.F. REDUCTION

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKC2041638	16 x 1,5 ÷ 3/8 F	2,80
RKC2042238	22 x 1,5 ÷ 3/8 F	3,60
RKC2041838	18 x 1,5 ÷ 3/8 F	3,60



ADATTATORE GIREVOLE UNI UNI MALE ROTATING ADAPTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
SP72A1614M	16 x 1,5 ÷ 1/4 M	4,50
SP72A1638M	16 x 1,5 ÷ 3/8 M	5,00



PROLUNGA MASCHIO FEMMINA MALE FEMALE EXTENSION

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKC2041616	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	15,00



ADATTATORE FISSO FIXER ADAPTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
IV1615M	16 x 1,5 ÷ 1/4 M	2,00
IV1615F	16 x 1,5 ÷ 1/4 F	2,00



RACCORDO INTERMEDIO INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA Ø SECTION Ø	€ pcs.
JDIA06	6	5,35
PI0408S	1/4	2,24
PM0408S	5/16	2,38
PI0412S	3/8	3,00
PI0416S	1/2	3,75
JDIA09	ottone•brass 9	5,59
JDIA11	ottone•brass 11	5,85
PI0312S	gomito•elbow 3/8	3,50
JDIA16	16	5,42



ADATTATORE A RUBINETTO UNIVERSALE UNI FEMALE COUPLING ADAPTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKCRU4011	16 x 1,5 ÷ UNY	6,50





STANDARD

AKA1 € 36,15



IVECO NUOVO

KAIV € 36,15



SCANIA

AKA5 € 36,15



MAGNUM PREMIUM

AKA2 € 36,15



NUOVO MAGNUM PREMIUM

AKA4 € 36,15



MERCEDES NUOVO

AKA3 € 30,00



UNIVERSALE

AKAU € 38,15



NUOVO MAN

AKA1M € 36,15



KIT B € 36,15

RUBINETTO 1/4 M MIGN. + INNESTO CHINA
MIGN. MALE COUPLING + 1/4+CHINA PLUG



CODICE
CODE

RM4002CH

€
pcs.

15,00

AUTOCARRO

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B - DA METRI 5,5
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - TYPE B - LENGTH 5,5 METERS



Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	TIPO TYPE	CODICE CODE	€ pcs.
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	STANDARD	SPCR*12O55	35,00
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	SCANIA	SPCR*12S55	38,00
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	FISSO STANDARD•FIXED STANDARD	SPCR*12O55F	32,00
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	FISSO SCANIA•FIXED SCANIA	SPCR*12S55F	35,00
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	MAN LUNGO•LONG MAN	SPCR*12M55	38,00
12x 8	M 18 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	GIREVOLE FEMMINA•SWIVELLING FEMALE	SPCR*12U55G	30,00

*Colore G=Giallo R=Rosso NR=Nero *Colour G=Yellow R=Red NR=Black

SPIRALI IN PA12 CON RACCORDI DA METRI 6,5
PA12 SPIRAL HOSES WITH FITTINGS - LENGTH 6,5 METERS

CODICE CODE	SEZIONE SEZIONE	RACCORDI WITH FITTINGS	TIPO TYPE	€ pcs.
SRCR*120816	12 x 8	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	STANDARD	42,00
SRCR*120818	12 x 8	18 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	SCANIA	44,00
SRCR*120916	12 x 9	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	STANDARD	39,00
SRCR*120918	12 x 9	18 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	SCANIA	42,00
SRCR*120916F	12 x 9	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	FISSO STANDARD•FIXED STANDARD	34,00
SRCR*120918F	12 x 9	18 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	FISSO SCANIA•FIXED SCANIA	36,00
SRCR*120916M	12 x 9	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	MAN LUNGO•LONG MAN	42,00
SRCR*120918G	12 x 9	18 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	GIREVOLE FEMMINA•SWIVELLING FEMALE	34,00

*Colore G=Giallo R=Rosso NR=Nero *Colour G=Yellow R=Red NR=Black

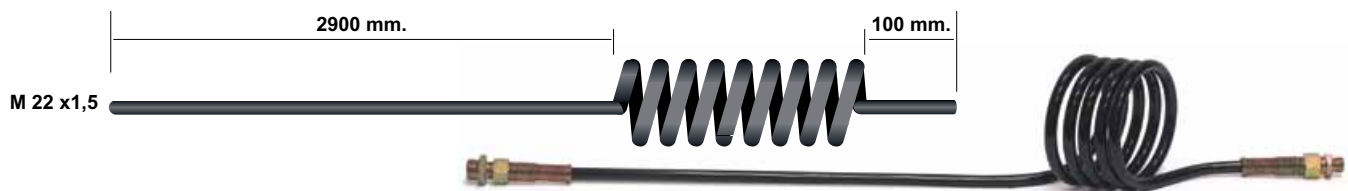
TUBO SPIRALATO DOPPIO IN PUR E RILSAN RACCORDATO ROSSE E GIALLE
RED AND YELLOW RILSAN/PUR DOUBLE SPIRAL HOSES WITH FITTINGS



PATENT

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	TIPO TYPE	CODICE CODE	€ pcs.
12 x 9	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	RILSAN PA 12	SRBNC121616	60,00
12 x 9	M 16 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	RILSAN PA 12	SRBNC121618	62,00
12 x 9	F 18 x 1,5 ÷ 18 x 1,5 F	RILSAN PA 12	SRBNC121818G	56,00
12 x 8	F 18 x 1,5 ÷ 18 x 1,5 F	POLIURETANO	SPBNC121818G	55,00

TUBO SOTTOTIMONE PARZIALMENTE SPIRALATO IN PA12
PA 12 PARTYALLY COILED UNDER DRAWBAR PIPE



Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	TIPO TYPE	CODICE CODE	€ pcs.
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	STANDARD PA12	SRCRT*120816	43,00
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 22 x 1,5	STANDARD PA12	SRCRT*120822	44,00
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	STANDARD POLIURETANO•STANDARD POLYURETHANE	SPCRT*120816	36,00
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 22 x 1,5	STANDARD POLIURETANO•STANDARD POLYURETHANE	SPCRT*120822	37,00

*Colore G=Giallo R=Rosso NR=Nero *Colour G=Yellow R=Red NR=Black





TUBO POLIURETANO FLESSIBILE PER MOTRICE RACCORDATO
POLYURETHANE FLEXIBLE BRAIDED HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI METRI ROLL METERS	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ rot.
TPUR121216F	12 x 8	12	16 x 1,5 + 1/4 Femmina•Female	38,00
TPUR121216U	12 x 8	12	16 x 1,5 + 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	41,00
TPUR151216F	10 x 15	12	16 x 1,5 + 1/4 Femmina•Female	47,00
TPUR151216U	10 x 15	12	16 x 1,5 + 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	50,00
TPUR151516F	10 x 15	15	16 x 1,5 + 1/4 Femmina•Female	55,00
TPUR151516U	10 x 15	15	16 x 1,5 + 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	59,00



SPIRALE IN RILSAN PER MOTRICE RACCORDATA
RILSAN SPIRAL HOSES WITH FITTINGS FOR TRACTOR

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	LUNGH. METRI LENGTH METERS	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
SR*1015RU16	10 x 8	15	16 x 1,5 + 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	31,00
SR*1020RU16	10 x 8	20	16 x 1,5 + 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	37,00
SR*1215RU16	12 x 10	15	16 x 1,5 + 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	36,00
SR*1220RU16	12 x 10	20	16 x 1,5 + 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	44,00

*B=Blu A=Arancio
 Su richiesta raccordi 16x1,5 con altri tipi di raccordi
 *B=Blue A=Orange
 Upon request we can supply 16x1,5 fittings with other types of joints

TUBO NERO PA11/PA12 - DIN 73378
PA11/PA12 BLACK HOSE - DIN 73378

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO EXPLOSION PRESSURE	€ mt.
PANRA0604	6 x 4	100	27	80	0,91
PANRA0806	8 x 6	100	19	57	1,30
PANRA0906	9 x 6	100	24	71	2,32
PANRA1108	11 x 8	100	20	61	2,88
PANRA1208	12 x 8	100	27	80	4,32
PANRA1209	12 x 9	100	19	57	3,17
PANRA1612	16 x 12	50	19	57	6,48



AUTOCARRO

VALVOLE CON AZIONAMENTO A LEVA 3/5 VIE 1/8
PNEUMATICALLY OPERATED SPOOL VALVES 3/5 VIE 1/8

CODICE CODE		€ pcs.
C58L1	1 Posizione stabile • 1 Stable position	78,00
C58L2	2 Posizioni stabili • 2 Stable positions	78,00
C58L3	3 Posizioni stabili • 3 Stable positions	78,00
C58L0	1 Posizione stabile con blocco 1 Stable position with block	92,31
EVA 3CB	Minielettropilota Mini directly operated 3/2 solenoid valve	29,82



C58L



EVA 3C-B



C58L0



AGRICOLTURA

**TUBO POLIURETANO ECO FLESSIBILE
POLYURETHANE ECO FLEXIBLE HOSES**

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TAGAZ0604	6 x 4	100	20	50	0,50
TAGAZ08055	8 x 5,5 AGRI	100	15	25	0,65
TAGAZ10075	10 x 7,5 AGRI	100	9	28	1,00

TAGAZ POLIURETANO

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

AGRICOLTURA

**TUBO ELASTOLLAN 98 SH (ARROTOLATORI)
ELASTOLLAN 98 HOSES FOR AGRICULTURE**

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
SPXAZ0604	6 x 4	100	18	32	0,63
SPXAZ0806	8 x 5,5	100-150-200	16	35	1,00
SPXAZ1008	10 x 7,5	100-150-200	10	28	1,39

98

SPX-ELASTOLLAN 98 SH

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

AGRICOLTURA

**POLIURETANO RETINATO FLESSIBILE 90 SHORE
FLEXIBLE BRAIDED POLYURETHANE HOSES**

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI METRI ROLL METERS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	€ mt.
TRPU07510	7,5 x 10	100	13	1,36

POLIURETANO RETINATO

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

N.B. Montare solo raccordi a calzamento
Use insert fittings only

AGRICOLTURA

**TUBO PA 12 - J 44 - LINEARI SUPERFLESSIBILI
PA 12 - J 44 - EXTRAFLEXIBLE LINEAR HOSES**

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TRAZF10075	10 x 7,5	100	13	35	2,01

PA12 J44 EXTRAFLEX

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

AGRICOLTURA

**TUBO IN POLIETILENE LINEARE FLESSIBILE
POLYETHYLENE LINEAR FLEXIBLE HOSES**

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TPLAZ0604	6 x 4	100	20	38	0,20
TPLAZ0806	8 x 6	100	14	28	0,25
TPLAZ1008	10 x 8	100	9	20	0,38

POLIETILENE

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

AGRICOLTURA

**RACCORDO A CALZAMENTO GIREVOLE
SWIVELLING MALE INSERT FITTING FOR HOSE**

CODICE CODE	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 1106AGRI	1/4	6 x 4	2,76
SP 1108AGRI	1/4	8 x 6	2,76
SP 1110AGRI	1/4	10 x 8	2,90



Raccordo a calzamento girevole ideale per agricoltura con bloccaggio sull'ogiva

Swivelling insert fitting suitable for agriculture with locking on the ring

**ATTACCO A RESCA DOPPIO
DOUBLE UNION JOINT**

CODICE CODE	Ø MISURA Ø SECTION	€ pcs
1004DT06*	6	1,10
1004DT08	8	1,20

*Per tubo POLIURETANO/For PU hose



**GIREVOLE "L" FEMM. CON CHIAVE A BRUGOLA
SWIVEL FEMALE ELBOW JOINT WITH
SOCKET HEAD SCREW + O-RING**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
148800	1/8 x 1/8	3,29
144400	1/4 x 1/4	3,69
143300	3/8 x 3/8	4,89





DISGIUNTORE PER COMPRESSORI
DISJUNCTOR FOR COMPRESSORS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DS54601	3/8	71,22
DS54602	1/2	68,38
DS54603	3/4	79,38



GIREVOLE "L" CON CHIAVE A BRUGOLA
"L" SWIVEL JOINT WITH SOCKET HEAD SCREW + O-RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
148047	1/8 x 4	2,44
148067	1/8 x 6	2,85
144067	1/4 x 6	2,95
144087	1/4 x 8	4,11
144010	1/4 x 10	4,99



GIUNTO ROTANTE
ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
3311	1/8	47,19
3312	1/4	47,19
3313	3/8	62,20
3314	1/2	207,07



AGRICOLTURA

POLIURETANO FLESSIBILE RACCORDATO
POLYURETHANE FLEXIBLE HOSES WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI METRI ROLL METERS	TIPO RACCORDI FITTINGS TYPE	€ pcs
TAGAZ08109711	5,5 x 8	10	Innesto Germany	14,00
TAGAZ08209711	5,5 x 8	20	e rubinetto universale	20,00
TAGAZ10109711	7,5 x 10	10	Germany plug	18,00
TAGAZ10209711	7,5 x 10	20	and universal coupling	29,00

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue



AVVOLGITORI PER TUBI ARIA
HOSE-REELS FOR AIR-HOSES

CODICE CODE	TIPO RACCORDI CONNECTIONS TYPE	TUBO / METRI HOSE / METERS	TIPO TYPE	€ pcs
AV100M	1/4 F E+U	6 x 8 150 mt.	Medio	151,00
	1/4 F E+U	8 x 10 100 mt.	Medium	
AV150M	1/4 F E+U	6 x 8 200 mt.	Grande	159,00
	1/4 F E+U	8 x 10 150 mt.	Large	



NOVITÀ • NEWS

Resistente a prodotti alcalini e massima memoria anche con liquidi
Alkaline products resistant - Maximum memory also with liquids

Spirali Ø 8x5 SUPER per autolavaggi
SUPER spiral hoses Ø 8x5 for carwash



Multitubo Ø 8x5 SUPER per autolavaggi
SUPER multihoses Ø 8x5 for carwash



Multitubo spiralato in poliuretano termosaldato
Polyurethane multihose thermo welded spirals



Tubo flessibile retinato
Flexible braided hose

Resistente a prodotti alcalini
Alkaline products resistant



SPIRALI Ø 8X5 SUPER PER AUTOLAVAGGI SUPER SPIRAL HOSES Ø 8X5 FOR CARWASH



Novità

Resistente ai prodotti
alcalini e max memoria

**Alkaline products
resistant and max memory**

LUNGH. Mt. LENGTH Mt.	CON 1 RACCORDO 1/4 E MOLLA INOX WITH 1 JOINT 1/4 AND INOX SPRING	CON 2 RACCORDI 1/4 E MOLLA INOX WITH 2 JOINTS 1/4 AND INOX SPRING
7,5	SRS*08075MX1 26,00	SRS*08075MX2 30,00
10	SRS*0810MX1 30,00	SRS*0810MX2 34,00
12	SRS*0812MX1 35,00	SRS*0812MX2 39,00
15	SRS*0815MX1 42,00	SRS*0815MX2 47,00
17	SRS*0817MX1 48,00	SRS*0817MX2 52,00
20	SRS*0820MX1 55,00	SRS*0820MX2 59,00

LUNGH. Mt. LENGTH Mt.	SPIRALI SUPER SENZA RACCORDI SUPER SPIRAL HOSES WITHOUT JOINTS	CON 1 RACCORDO 1/4 INOX WITH 1 INOX JOINT 1/4	CON 2 RACCORDI 1/4 INOX WITH 2 INOX JOINTS 1/4
7,5	SRS*08075 24,00	SRS*08075X1 35,00	SRS*08075X2 48,00
10	SRS*0810 28,00	SRS*0810X1 38,00	SRS*0810X2 52,00
12	SRS*0812 32,00	SRS*0812X1 44,00	SRS*0812X2 56,00
15	SRS*0815 39,00	SRS*0815X1 52,00	SRS*0815X2 64,00
17	SRS*0817 44,00	SRS*0817X1 56,00	SRS*0817X2 69,00
20	SRS*0820 52,00	SRS*0820X1 64,00	SRS*0820X2 76,00

* Colori - B = Blu - V = Verde - AZ = Azzurro - R Rosso - G = Giallo - A = Arancio

* Colors - B = Blue - V = Green - AZ = Light Blue - R Red - G = Yellow - A = Orange

MULTITUBO Ø 8X5 SUPER PER AUTOLAVAGGI SUPER MULTIHOSSES Ø 8X5 FOR CARWASH



LUNGH. Mt. LENGTH Mt.	SPIRALE SUPER DOPPIA SENZA RACC. SUPER DOUBLE SPIRAL HOSES WITHOUT JOINTS	CON 2 RACCORDI 1/4 GIR. MOLLA INOX WITH 2 SWIV. JOINTS 1/4 AND INOX SPRING	CON 4 RACCORDI 1/4 GIR. MOLLA INOX WITH 4 SWIV. JOINTS 1/4 AND INOX SPRING
7,5	SRSBNV08075 SUPER 53,00	SRSBNV08075MX2 60,00	SRSBNV08075MX4 68,00
12	SRSBNV0812 SUPER 70,00	SRSBNV0812MX2 78,00	SRSBNV0812MX4 85,00
15	SRSBNV0815 SUPER 100,00	SRSBNV0815MX2 112,00	SRSBNV0815MX4 120,00
17	SRSBNV0817 SUPER 120,00	SRSBNV0817MX2 126,00	SRSBNV0817MX4 134,00
20	SRSBNV0820 SUPER 140,00	SRSBNV0820MX2 148,00	SRSBNV0820MX4 155,00

GIREVOLE TUTTO INOX 1/4 ALL INOX ROTATING JOINT 1/4

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SP5108X	8 x 5	9,55



GIREVOLE MOLLA INOX 1/4 ROTATING JOINT 1/4 WITH INOX SPRING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SP1106MX	6 x 4	3,35
SP1108MX	8 x 6	3,55
SP5108MX	8 x 5	3,80
SP1110MX	10 x 8	3,80

RIDUZIONE PER LANCE PA REDUCTION FOR PA LANCE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20412OT	1/8 x 1/4	1,25



FISSO INOX INOX MALE FIXED JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SP5207X	8 x 5 1/8	6,50
SP5208X	8 x 5 1/4	6,50
SP5210X	10 x 6,5 1/4	7,00



LANCIA PER NEBULIZZATORE LANCE FOR NEBULIZER

CODICE CODE	€ pcs
SBNL	42,50



PISTOLA ERGONOMICA BY-PASS VENTURI ERGONOMIC BLOW GUN WITH VENTURI NOZZLE

CODICE CODE	€ pcs
115ERNUV	14,00



**SPIRALE IN RILSAN
mt. 7,5 PER SPAZZOLA**
RILSAN SPIRAL HOSE m. 7,5
FOR BRUSH



**SPIRALE IN RILSAN
mt. 12-15 PER COLONNETTE**
RILSAN SPIRAL HOSE
m. 12-15
FOR COLUMNS



**SPIRALE IN RILSAN
mt. 15 PER LAVACERCHI**
RILSAN SPIRAL HOSE m. 15
FOR RIM WASH



DISTRIBUTORE IN NYLON PER PRODOTTI LAVACERCHI
NYLON MANIFOLD FOR RIM WASH PRODUCTS

CODICE
CODE €
pcs

320/1N 11,84



Resistente ai
prodotti alcalini
Alkaline products
resistant



Resistente ai
prodotti alcalini
Alkaline products
resistant



Resistente ai
prodotti alcalini
Alkaline products
resistant

PVC RETINATO 13x8
13x8 PVC FLEXIBLE BRAIDED HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	METRI METERS	€ pcs
TPS13035FG	3/8 F	3,5	14,00
TPS1304FG	3/8 F	4	15,00
TPS1305FG	3/8 F	5	16,00

Tubo per spazzola con raccordo 3/8" femmina girevole e molla inox.
Hose for brush with 3/8" swiveling female fittings and inox spring.

TUBO FLESSIBILE PVC RETINATO
PVC FLEXIBLE BRAIDED HOSE

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	METRI METERS	€ pcs
TPVR1308BB	13 x 8	8	14,00
TPVR1310BB	13 x 8	10	16,00
TPVR1508BB	15 x 10	8	18,00
TPVR1510BB	15 x 10	10	21,00

TUBO ALTA PRESSIONE 5/16
HIGH PRESSURE HOSE 5/16

CODICE CODE	MISURA SECTION	METRI METERS	€ pcs
TLA535	3/8 F	3,5	30,00





**PORTA INSERITORI MAGNETICI
MAGNETIC BIT-HOLDERS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	€ pcs
CC14M050	50	5,00
CC14M070	70	7,96



**PORTA INSERITORI MAGNETICI SGANCIO RAPIDO
QUICK RELEASE MAGNETIC BIT-HOLDERS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	€ pcs
CR14M50	50	14,00
CR14M70	70	19,63



**ADATTATORI 1/4
ADAPTERS FOR SOCKETS 1/4**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	PER BUSSOLE FOR SOCKETS	€ pcs
CG14050	50	1/4"	5,42
CG14100	100	1/4"	8,77
CG38050	50	3/8"	6,97
CG38100	100	3/8"	11,50



**MANDRINO AUTOMATICO
QUICK RELEASE CHUCK**

CODICE CODE	ATTACCO mm. SQUARE DRIVE mm.	ESAGONO HEXAGON	€ pcs
MRC3	3/8"	1/4"	54,00
MRC4	1/2"	1/4"	54,00



**INSERTO CON LAMA GUIDATA 1/4"
DRIVEN BLADE BIT 1/4"**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	Ø LAMA mm. Ø BLADE mm.	€ pcs
LC 4032	90	3,2	17,00
LC 4039	90	3,9	17,00
LC 4051	90	5,1	17,00
LC 4064	90	6,4	17,00
LC 4077	90	7,7	17,00
LC 4088	90	8,8	17,00
LC 4105	90	10,5	17,00



**INSERTI PER AVVITATORI AUTOMATICI
THREADED BITS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	DIMENSIONI PUNTA DIMENSION	FILETTO THREAD	€ pcs
IF01	45	PH 1	M5	4,50
IF02	45	PH 2	M5	4,50
IFZ1	45	PH 1	M5	4,50
IFZ2	45	PH 2	M5	4,50



**PORTA INSERTI FILETTATI
THREADED BIT-HOLDERS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	ESAGONO HEXAGON	FILETTO THREAD	€ pcs
PFI090	90	1/4	M5	23,00
PFI115	115	1/4	M5	23,00
PFI130	130	1/4	M5	27,00
PFI150	150	1/4	M5	27,00

PHILLIPS FORMA C
C SHAPED PHILLIPS BITS

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
MG025	PH 0	25	2,33	MG150	PH 1	50	1,75
MG125	PH 1	25	0,93	MG250	PH 2	50	1,75
MG225	PH 2	25	0,93	MG350	PH 3	50	1,75
MG325	PH 3	25	0,93	MG170	PH 1	70	3,50
MG432	PH 4	32	2,63	MG270	PH 2	70	3,50
				MG370	PH 3	70	3,50



POZIDRIV
POZIDRIV BITS

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
PZ125	PZD 1	25	0,93	PZ250	PZD 2	50	1,70
PZ225	PZD 2	25	0,93	PZ350	PZD 3	50	1,70
PZ325	PZD 3	25	0,93	PZ170	PZD 1	70	3,50
PZ432	PZD 4	32	2,63	PZ270	PZD 2	70	3,50
PZ150	PZD 1	50	1,55	PZ370	PZD 3	70	3,50



RIBASSATI
STUB BITS

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
APS125	PH 1 RIB	25	1,28	APS150	PH 1 RIB	50	3,63
APS225	PH 2 RIB	25	1,03	APS250	PH 2 RIB	50	3,35



TAGLIO
SLOTTED BITS

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
IL03	0,5 x 3	40	2,50	IL065	1,2 x 6,5	40	2,90
IL035	0,6 x 3,5	40	2,50	IL07	1,0 x 7	40	2,90
IL04	0,5 x 4	40	2,50	IL08	1,2 x 8	40	2,90
IL045	0,6 x 4,5	40	2,50	IL09	1,6 x 9	40	3,40
IL05	0,8 x 5	40	2,50	IL10	1,6 x 10	40	4,50
IL055	0,8 x 5,5	40	2,50	IL12	2,0 x 12	40	5,00
IL06	1,0 x 5,5	40	2,50				



BRUGOLA
HEX BITS

CODICE CODE	BRUGOLA mm. HEXAGON	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs	CODICE CODE	BRUGOLA mm. HEXAGON	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
IB015	1,5	25	2,70	IB05	5	25	1,86
IB02	2	25	1,86	IB06	6	25	1,86
IB025	2,5	25	1,86	IB07	7	25	2,58
IB03	3	25	1,86	IB08	8	25	2,58
IB04	4	25	1,86	IB10	10	25	3,65



TORX
BIT FOR TORX SCREW

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
TX0525	TX5	25	2,07	TX2525	TX25	25	1,55
TX0625	TX6	25	2,07	TX2725	TX27	25	1,55
TX0725	TX7	25	2,07	TX3025	TX30	25	1,55
TX0825	TX8	25	2,07	TX4025	TX40	25	1,55
TX0925	TX9	25	2,07	TX4525	TX45	25	2,32
TX1025	TX10	25	1,55	TX5025	TX50	25	2,32
TX1525	TX15	25	1,55	TX5525	TX55	25	2,43
TX2025	TX20	25	1,55				



TORX CON FORO
BIT FOR TORX SCREW WITH HOLE

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
TF0525	TF5	25	3,87	TF2525	TF25	25	2,84
TF0625	TF6	25	3,87	TF2725	TF27	25	2,84
TF0725	TF7	25	3,87	TF3025	TF30	25	2,84
TF0825	TF8	25	3,87	TF4025	TF40	25	2,84
TF0925	TF9	25	3,87	TF4525	TF45	25	4,50
TF1025	TF10	25	2,84	TF5025	TF50	25	4,50
TF1525	TF15	25	2,84	TF5525	TF55	25	4,50
TF2025	TF20	25	2,84				





**PHILLIPS
PHILLIPS BITS**



CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
CD0050	PH 0	50	5,50
CD1050	PH 1	50	2,00
CD2050	PH 2	50	2,00
CD3050	PH 3	50	2,00
CD1075	PH 1	75	2,80
CD2075	PH 2	75	2,80
CD3075	PH 3	75	2,80
CD1100	PH 1	100	3,40
CD2100	PH 2	100	3,40
CD3100	PH 3	100	3,51
CD1125	PH 1	125	4,50
CD2125	PH 2	125	4,50
CD3125	PH 3	125	4,50
CD1150	PH 1	150	5,00
CD2150	PH 2	150	5,00
CD3150	PH 3	150	5,00



**TORX
BITS FOR TORX SCREW**



CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
CT0650	CT 6	50	4,50
CT0750	CT 7	50	4,50
CT0850	CT 8	50	4,50
CT0950	CT 9	50	4,50
CT1050	CT 10	50	4,00
CT1550	CT 15	50	4,00
CT2050	CT 20	50	4,00
CT2550	CT 25	50	4,00
CT2750	CT 27	50	4,00
CT3050	CT 30	50	4,00
CT4050	CT 40	50	4,00
CT0870	CT 8	70	5,68
CT0970	CT 9	70	5,68
CT1070	CT 10	70	5,68
CT1570	CT 15	70	5,68
CT2070	CT 20	70	5,68
CT2570	CT 25	70	5,68
CT2770	CT 27	70	5,68
CT3070	CT 30	70	5,68
CT4070	CT 40	70	5,68



**POZIDRIV
POZIDRIV BITS**



CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
CP1050	PZD 1	50	2,20
CP2050	PZD 2	50	2,20
CP3050	PZD 3	50	2,20
CP1075	PZD 1	75	3,00
CP2075	PZD 2	75	3,00
CP3075	PZD 3	75	3,00
CP1100	PZD 1	100	3,90
CP2100	PZD 2	100	3,90
CP3100	PZD 3	100	3,90
CP1125	PZD 1	125	6,71
CP2125	PZD 2	125	6,71
CP3125	PZD 3	125	6,71
CP1150	PZD 1	150	6,71
CP2150	PZD 2	150	6,71
CP3150	PZD 3	150	6,71



**BRUGOLA
HEX BITS**



CODICE CODE	BRUGOLA mm. HEXAGON mm.	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
CB020050	2	50	3,46
CB025050	2,5	50	3,46
CB030050	3	50	3,46
CB040050	4	50	3,46
CB050050	5	50	3,46
CB060050	6	50	3,46
CB070050	7	50	3,62
CB080050	8	50	3,62
CB100050	10	50	3,62
CB020070	2	70	3,62
CB025070	2,5	70	3,62
CB030070	3	70	3,62
CB040070	4	70	3,62
CB050070	5	70	3,62
CB060070	6	70	3,62
CB070070	7	70	4,50
CB080070	8	70	5,00
CB100070	10	70	5,00
CB030100	3	100	6,20
CB040100	4	100	6,20
CB050100	5	100	6,48
CB060100	6	100	6,20
CB030150	3	150	9,81
CB040150	4	150	9,81
CB050150	5	150	9,81
CB060150	6	150	9,81

CHIAVI A BUSSOLA
NUT SETTERS

CODICE CODE	ESAGONO mm. HEXAGON mm.	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
CA050050	5	50	6,50
CA055050	5,5	50	6,50
CA060050	6	50	6,50
CA070050	7	50	6,50
CA080050	8	50	6,50
CA100050	10	50	6,50
CA120050	12	50	8,00
CA130050	13	50	9,50
CA170050	17	50	11,00
CA050075	5	75	8,00
CA055075	5,5	75	8,00
CA060075	6	75	8,00
CA070075	7	75	9,50
CA080075	8	75	9,50
CA100075	10	75	9,50
CA120075	12	75	12,00
CA130075	13	75	12,00
CA050100	5	100	10,00
CA055100	5,5	100	10,00
CA060100	6	100	10,00
CA070100	7	100	12,00
CA080100	8	100	12,00
CA100100	10	100	12,00
CA120100	12	100	14,00
CA130100	13	100	14,00



TAGLIO
SLOTTED BIT

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	€ pcs
CE030050	0,5 x 3,0	50	3,50
CE035050	0,6 x 3,5	50	3,50
CE040050	0,6 x 4,0	50	3,50
CE045050	0,6 x 4,5	50	3,50
CE050050	0,8 x 5,0	50	3,50
CE055050	0,8 x 5,5	50	3,50
CE060050	1,0 x 6,0	50	3,50
CE065050	1,2 x 6,5	50	4,00
CE070050	1,0 x 7,0	50	4,00
CE080050	1,2 x 8,0	50	5,00
CE090050	1,6 x 9,0	50	5,00
CE100050	1,6 x 10,0	50	5,00
CE110050	1,6 x 11,0	50	6,50
CE120050	2,0 x 12,0	50	6,50
CE030070	0,7 x 3,0	70	5,42
CE035070	0,7 x 3,5	70	5,42
CE040070	0,8 x 4,0	70	5,42
CE045070	0,9 x 4,5	70	5,42
CE055070	0,9 x 5,5	70	5,42
CE060070	1,0 x 6,0	70	5,42
CE070070	1,2 x 7,0	70	5,42
CE080070	1,2 x 8,0	70	5,42
CE100070	1,3 x 10,0	70	5,42
CE030100	0,7 x 3,0	90	6,50
CE035100	0,7 x 3,5	90	6,50
CE040100	0,8 x 4,0	90	6,50
CE045100	0,9 x 4,5	90	6,50
CE055100	0,9 x 5,5	90	6,50
CE060100	1,0 x 6,0	90	6,50
CE070100	1,1 x 7,0	90	6,50
CE080100	1,2 x 8,0	90	7,50
CE100100	1,3 x 10,0	90	7,50



Porta inseritori • Hand drivers

IMPUGNATURA CON MAGNETE E
BLOCCAGGIO RAPIDO DEL PORTA
INSERTI
QUICK LOCKING BIT-HOLDERS
AND HANDGRIP WITH MAGNET

CODICE CODE	LUNG. mm. LENGTH mm.	€ pcs
----------------	-------------------------	----------

PDR14M	130	24,30
---------------	-----	--------------

con magnete - with magnet



IMPUGNATURA PORTA
INSERTI CON MAGNETE
BIT-HOLDERS HANDGRIP WITH
MAGNET

CODICE CODE	LUNGH. mm. LENGTH mm.	€ pcs
----------------	--------------------------	----------

PD14M	190	19,00
--------------	-----	--------------

con magnete - with magnet



BUSSOLE CON ATTACCO 1/4"
SQUARE CONNECTION DRIVE SOCKETS 1/4"



CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.	€ pcs
A 1404	4,0	25	7,75
A 14045	4,5	25	7,75
A 1405	5,0	25	7,75
A 14055	5,5	25	7,75
A 1406	6,0	25	7,75
A 1407	7,0	25	7,75
A 1408	8,0	25	7,75
A 1409	9,0	25	7,75
A 1410	10,0	25	7,75
A 1411	11,0	25	7,75
A 1412	12,0	25	7,75
A 1413	13,0	25	7,75
A 1414	14,0	25	7,75

BUSSOLE CON ATTACCO 3/8"
SQUARE CONNECTION DRIVE SOCKETS 3/8"



CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.	€ pcs
A 3806	6,0	34	9,30
A 3807	7,0	34	9,30
A 3808	8,0	34	9,30
A 3809	9,0	34	9,30
A 3810	10,0	34	9,30
A 3811	11,0	34	9,30
A 3812	12,0	34	9,30
A 3813	13,0	34	9,30
A 3814	14,0	34	9,30
A 3817	17,0	34	10,85
A 3819	19,0	34	10,85

BUSSOLE CON ATTACCO 1/2"
SQUARE CONNECTION DRIVE SOCKETS 1/2"



CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.	€ pcs
A 1208	8,0	40	9,81
A 1209	9,0	40	9,81
A 1210	10,0	40	9,81
A 1211	11,0	40	9,81
A 1212	12,0	40	9,81
A 1213	13,0	40	9,81
A 1214	14,0	40	9,81
A 1217	17,0	40	10,85
A 1219	19,00	40	10,85
A 1222	22,00	40	12,91
A 1224	24,00	40	12,91
A 1227	27,00	40	15,00

CHIAVI A BUSSOLA A INTRODUZIONE FACILITATA
DRIVE SOCKETS WITH EASILY INTRODUCTION



CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	€ pcs	CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	€ pcs
AI 3810	10	3/8"	15,50	AI 1213	13	1/2"	17,04
AI 3811	11	3/8"	15,50	AI 1214	14	1/2"	17,04
AI 3812	12	3/8"	15,50	AI 1215	15	1/2"	18,00
AI 3813	13	3/8"	15,50	AI 1216	16	1/2"	18,00
AI 3814	14	3/8"	15,50	AI 1217	17	1/2"	18,00
AI 3815	15	3/8"	15,50	AI 1218	18	1/2"	18,00
AI 3816	16	3/8"	15,50	AI 1219	19	1/2"	18,00
AI 3817	17	3/8"	15,50	AI 1220	20	1/2"	18,00
AI 3818	18	3/8"	16,50	AI 1221	21	1/2"	19,00
AI 3819	19	3/8"	16,50	AI 1222	22	1/2"	19,00
				AI 1224	24	1/2"	19,00
				AI 1227	27	1/2"	22,00

ACC. UTENSILI



CHIAVI A BUSSOLA 1/4" MAGNETICHE
MAGNETIC NUT SETTERS 1/4"

CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.	€ pcs
CA 0600 50M	6,0	50	12,15
CA 0700 50M	7,0	50	12,00
CA 0800 50M	8,0	50	12,00
CA 0900 50M	9,0	50	12,00
CA 1000 50M	10,0	50	12,00
CA 1100 50M	11,0	50	14,00
CA 1200 50M	12,0	50	14,00
CA 1300 50M	13,0	50	16,00
CA 1400 50M	14,0	50	17,00
CA 0600 70M	6,0	70	14,00
CA 0700 70M	7,0	70	16,00
CA 0800 70M	8,0	70	16,00
CA 0900 70M	9,0	70	16,00
CA 1000 70M	10,0	70	16,00
CA 1100 70M	11,0	70	16,00
CA 1200 70M	12,0	70	19,00
CA 1300 70M	13,0	70	22,00
CA 1400 70M	14,0	70	24,00



BUSSOLE CON ATTACCO 3/8" MAGNETICHE
MAGNETIC SQUARE CONNECTION DRIVE SOCKETS 3/8"

CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.	€ pcs
AM 3807	7,0	32	20,66
AM 3808	8,0	32	20,66
AM 3809	9,0	32	20,66
AM 3810	10,0	32	20,66
AM 3811	11,0	32	20,66
AM 3812	12,0	32	20,66
AM 3813	13,0	32	23,24
AM 3814	14,0	32	24,02
AM 3817	17,0	32	23,24
AM 3819	19,0	32	23,24



BUSSOLE CON ATTACCO 1/2" MAGNETICHE
MAGNETIC SQUARE CONNECTION DRIVE SOCKETS 1/2"

CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.	€ pcs
AM 1208	8,0	42	24,27
AM 1209	9,0	42	24,27
AM 1210	10,0	42	24,27
AM 1211	11,0	42	24,27
AM 1212	12,0	42	24,27
AM 1213	13,0	42	29,44
AM 1214	14,0	42	29,44
AM 1217	17,0	42	34,00
AM 1219	19,0	42	36,00
AM 1222	22,0	42	32,59
AM 1224	24,0	42	38,85
AM 1227	27,0	42	38,85



CHIAVI A BRUGOLA CON ATTACCO 1/4"
NUT SETTER FOR HEX SCREW 1/4"



CODICE CODE	Ch mm MASCHIO HEX mm MALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.	Ø FILETTO Ø THREAD		€ pcs
AB 1403	3,0	25	4	6	5,00
AB 1404	4,0	25	5	8	5,00
AB 1405	5,0	25	6	10	5,00
AB 1406	6,0	25	8	12	5,00
AB 1408	8,0	25	10	16	5,00
AB 1410	10,0	25	12	18	5,00
AB 1412	12,0	25	14	22	5,00

DIN n° 912 - 6912

DIN n° 913-914
915-916

CHIAVI A BRUGOLA CON ATTACCO 3/8"
NUT SETTER FOR HEX SCREW 3/8"



CODICE CODE	Ch mm MASCHIO HEX mm MALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.		Ø FILETTO Ø THREAD		€ pcs
AB 3803	3,0	35	70	4	6	20,64
AB 3804	4,0	35	70	5	8	20,64
AB 3805	5,0	35	70	6	10	20,64
AB 3806	6,0	35	70	8	12	20,64
AB 3808	8,0	35	70	10	16	20,64
AB 3810	10,0	35	70	12	18	20,64
AB 3812	12,0	35	70	14	22	20,64

DIN n° 912 - 6912

DIN n° 913-914
915-916

CHIAVI A BRUGOLA CON ATTACCO 1/2"
NUT SETTER FOR HEX SCREW 1/2"



CODICE CODE	Ch mm MASCHIO HEX mm MALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.		Ø FILETTO Ø THREAD		€ pcs
AB 1203	3,0	40	70	4	6	21,33
AB 1204	4,0	40	70	5	8	21,33
AB 1205	5,0	40	70	6	10	21,33
AB 1206	6,0	40	70	8	12	21,33
AB 1208	8,0	40	70	10	16	21,33
AB 1210	10,0	40	70	12	18	21,33
AB 1212	12,0	40	70	14	22	21,33

DIN n° 912 - 6912

DIN n° 913-914
915-916

RIDUZIONI PER CACCIAVITE
REDUCTIONS FOR SCREWDRIVER



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
R2463814	3/8" x 1/4"	16,04
R2461238	1/2" x 3/8"	16,04
R2463412	3/4" x 1/2"	23,00
R2461034	1" x 3/4"	36,95



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
R2471438	1/4" x 3/8"	16,04
R2473812	3/8" x 1/2"	17,43
R2471234	1/2" x 3/4"	29,98
R2473410	3/4" x 1"	46,02

ATTACCO PROLUNGHE QUADRO DA 1/4"-3/8"-1/2"-3/4"
SQUARE CONNECTION EXTENSION

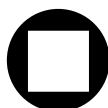


CODICE CODE	QUADRO FEMMINA FEMALE	QUADRO MASCHIO MALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.			€ pcs
R 1414/L	1/4"	1/4"	50	75	100	18,00 18,08 19,63
R 3838/L	3/8"	3/8"	50	75	100	18,08 19,63 20,66
R 1212/L	1/2"	1/2"	50	75	100	27,00 21,17 21,69
R 3434/L	3/4"	3/4"	100	150	200	46,48 46,48 59,39

ACC. UTENSILI

MANDRINO SGANCIO RAPIDO PER AVVITAPRIGIONIERI E PORTAMASCHI
QUICK RELEASE CHUCK FOR STUD DRIVER AND MALE HOLDER SOCKETS

CODICE CODE	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	ESAGONO mm. HEXAGON mm.	€ pcs
MR B3	3/8"	12	80,00
MR B4	1/2"	12	80,00
MR C	CONICO - CONICAL	12	80,00



AVVITAPRIGIONIERI
STUD DRIVER SOCKETS

CODICE CODE	FILETTO MA MA THREAD	€ pcs	CODICE CODE	FILETTO MB MB THREAD	€ pcs
APF 1203	3 MA	16,50	APF 1403	3 MB	16,50
APF 1204	4 MA	16,50	APF 1404	4 MB	16,50
APF 1205	5 MA	16,50	APF 1405	5 MB	16,50
APF 1206	6 MA	16,50	APF 1406	6 MB	16,50
APF 1207	7 MA	16,50	APF 1407	7 MB	16,50
APF 1208	8 MA	16,50	APF 1408	8 MB	16,50
APF 1210	10 MA	16,50	APF 1410	10 MB	16,50
APF 1212	12 MA	16,50	APF 1412	12 MB	16,50



PORTAMASCHI
MALE HOLDER SOCKETS

CODICE CODE	GAMBO mm. SHANK mm.	€ pcs	CODICE CODE	GAMBO mm. SHANK mm.	€ pcs	CODICE CODE	GAMBO mm. SHANK mm.	€ pcs
1781	2,8	11,50	1785	6,0	11,50	17912	9,0	12,00
1782	3,0	11,50	1786	6,3	11,50	179125	9,4	12,00
17825	3,5	11,50	1787	6,5	11,50	17914	10,5	12,00
1783	4,0	11,50	1789	7,0	11,50	179145	11,0	12,00
17835	4,5	11,50	17810	7,3	11,50	17915	12,0	12,00
1784	5,0	11,50	17815	8,0	11,50	17916	14,0	12,00



BUSSOLE AVVITA PRIGIONIERI
SQUARE CONNECTION STUD DRIVER SOCKETS

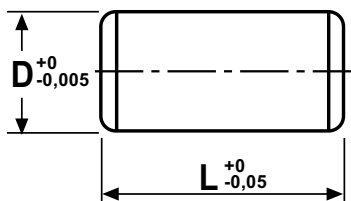
CODICE CODE	DIM mm. DIM mm.	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	€ pcs	CODICE CODE	DIM mm. DIM mm.	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	€ pcs
AVP 3806	6x1	3/8"	20,00	AVP 1206	6x1	1/2"	24,00
AVP 3808	8x1,25	3/8"	20,00	AVP 1208	8x1,25	1/2"	24,00
AVP 3810	10x1,5	3/8"	20,00	AVP 1210	10x1,5	1/2"	24,00
				AVP 1212	12x1,75	1/2"	24,00



PORTAINSERITORI NORMALI E MAGNETICI
NORMAL AND MAGNETIC BIT-HOLDERS

CODICE CODE			LUNGHEZZA LENGTH	€ pcs
AC 1414 N	normali - normal	1/4" x 1/4"	2,8	12,60
AC 3814 N	normali - normal	3/8" x 1/4"	3,0	12,84
AC 1214 N	normali - normal	1/2" x 1/4"	3,5	14,41
AC 1414 M	magnetici - magnetic	1/4" x 1/4"	4,0	52,00
AC 3814 M	magnetici - magnetic	3/8" x 1/4"	4,5	53,00
AC 1214 M	magnetici - magnetic	1/2" x 1/4"	5,0	61,74





CODICE • CODE 133

Norma Rules	DIN 5402				
Materiale: Material:	acciaio CK3-UNI100C6 steel CK3-UNI100C6				
Trattamento: Treatment:	temperati e rinvenuti hardened and tempered				
Durezza Hardness	HRc 62 ÷ 64				
Esecuzione: Execution:	rettificati e lappati rectified and lapped				
Tolleranze: Tolerances:	<table border="0"> <tr> <td>sul on the</td> <td>Ø +0 - 0,005</td> </tr> <tr> <td>sulla on the</td> <td>L +0 - 0,05</td> </tr> </table>	sul on the	Ø +0 - 0,005	sulla on the	L +0 - 0,05
sul on the	Ø +0 - 0,005				
sulla on the	L +0 - 0,05				

MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.	PREZZO PRICE €
3 x 5	27	0,11021
3 x 8	39	0,11021
3 x 10	51	0,11021
3 x 15	81	0,13537
4 x 4	37	0,09229
4 x 5	47	0,10214
4 x 6	57	0,10214
4 x 7	66	0,10842
4 x 8	75	0,10842
4 x 10	96	0,10259
4 x 12	118	0,13082
4 x 15	149	0,08839
5 x 5	75	0,09229
5 x 6	90	0,10259
5 x 7	106	0,09957
5 x 8	121	0,12141
5 x 10	153	0,12365
5 x 12	182	0,12858
5 x 15	228	0,14784
5 x 20	306	0,17349
6 x 6	130	0,11827
6 x 8	175	0,13126
6 x 10	218	0,14470
6 x 12	264	0,15501
6 x 15	330	0,18368
6 x 20	450	0,25715
7 x 7	214	0,15277
7 x 10	296	0,17069
7 x 12	355	0,17656
7 x 14	417	0,23968

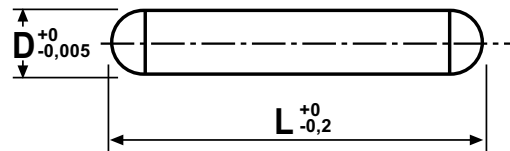
MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.	PREZZO PRICE €
7 x 16	476	0,22736
7 x 18	540	0,23610
8 x 8	306	0,18637
8 x 10	386	0,22310
8 x 12	464	0,23878
8 x 14	540	0,28560
8 x 16	620	0,29389
8 x 18	692	0,34630
8 x 20	782	0,34093
9 x 9	440	0,23341
9 x 14	670	0,32525
10 x 10	600	0,32838
10 x 14	850	0,39962
10 x 20	1220	0,49974
11 x 11	800	0,56683
11 x 15	1100	0,49325
12 x 12	1050	0,58330
12 x 18	1550	0,84582
12 x 20	1720	0,82602
14 x 14	1660	1,01830
14 x 20	2380	1,05683
15 x 15	2040	1,40896
16 x 16	2480	1,26605
18 x 18	3570	1,80275
19 x 19	4160	1,97299
20 x 20	4800	2,27898
20 x 30	7200	3,64000
21 x 21	5790	3,15952
22 x 22	6660	3,15952
25 x 25	9350	4,20806

N.B. Prezzi variabili in funzione di quantitativi.
Sino a 20.000 pezzi seguire lo sconto a Voi riservato
Oltre: Contattare il nostro Ufficio Vendite

*The prices change based on the ordered quantity:
up to 20.000 pcs. it will be applied the discount reserved to you.
For higher quantities please contact our Sales Department.*



CODICE • CODE 132					
Norma Rules	DIN 5402				
Materiale: Material:	acciaio CK3-UNI100C6 steel CK3-UNI100C6				
Trattamento: Treatment:	temperati e rinvenuti hardened and tempered				
Durezza Hardness	HRc 62 ÷ 64				
Esecuzione: Execution:	rettificati e lappati rectified and lapped				
Tolleranze: Tolerances:	<table border="0"> <tr> <td>sul on the</td> <td>Ø +0 - 0,005</td> </tr> <tr> <td>sulla on the</td> <td>L +0 - 0,05</td> </tr> </table>	sul on the	Ø +0 - 0,005	sulla on the	L +0 - 0,05
sul on the	Ø +0 - 0,005				
sulla on the	L +0 - 0,05				



MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.	PREZZO PRICE €
----------------------------	--------------------------------	-------------------

1,5 x 5,8	7,5	0,04798
1,5 x 7,8	9,9	0,05277
1,5 x 9,8	12,5	0,05537
1,5 x 11,8	15,7	0,06254
1,5 x 13,8	18,5	0,06514
1,5 x 15,8	21,4	0,06993
2 x 7,8	18,0	0,05277
2 x 9,8	23,0	0,06254
2 x 11,8	28,0	0,06756
2 x 13,8	33,0	0,06756
2 x 15,8	38,0	0,07253
2 x 17,8	42,0	0,07733
2 x 19,8	48,0	0,08472
2 x 21,8	53,0	0,09896
2 x 23,8	59,5	0,14018
2,5 x 6,0	22,0	0,08328
2,5 x 7,8	27,0	0,06017
2,5 x 9,8	35,0	0,06254
2,5 x 11,8	42,5	0,06756
2,5 x 13,8	50,0	0,06992
2,5 x 15,8	57,0	0,07733
2,5 x 17,8	64,5	0,08472
2,5 x 19,8	72,0	0,09448
2,5 x 21,8	79,0	0,10156
2,5 x 23,8	87,0	0,11133
3 x 7,8	40,5	0,06756
3 x 9,8	49,5	0,06756
3 x 11,8	60,0	0,07733
3 x 13,8	71,5	0,08709
3 x 15,8	83,0	0,09708
3 x 17,8	93,5	0,10685
3 x 19,8	105,0	0,11164
3 x 21,8	115,0	0,12849
3 x 23,8	126,0	0,13825
3 x 27,8	148,0	0,17020
3 x 29,8	159,0	0,18261

MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.	PREZZO PRICE €
----------------------------	--------------------------------	-------------------

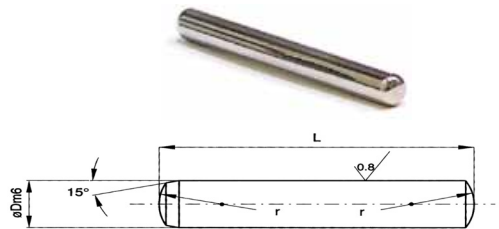
3,5 x 9,8	71,0	0,10147
3,5 x 11,8	84,0	0,09448
3,5 x 15,8	116,0	0,12163
3,5 x 17,8	127,0	0,13377
3,5 x 19,8	144,0	0,13377
3,5 x 21,8	158,0	0,16043
3,5 x 23,8	172,0	0,16043
3,5 x 29,8	219,0	0,17759
3,5 x 34,8	266,0	0,22669
4 x 9,8	95,0	0,08969
4 x 11,8	111,0	0,09448
4 x 15,8	148,0	0,10685
4 x 17,8	169,5	0,11903
4 x 19,8	188,0	0,11903
4 x 21,8	205,5	0,13825
4 x 23,8	228,0	0,13825
4 x 27,8	263,5	0,15805
4 x 29,8	288,0	0,15805
4 x 34,8	334,5	0,19976
4 x 39,8	388,0	0,19976
5 x 15,8	237,0	0,14856
5 x 19,8	297,0	0,18050
5 x 23,8	358,5	0,19237
5 x 29,8	448,0	0,21930
5 x 39,8	601,5	0,32256
5 x 49,8	750,0	0,35392

N.B. Prezzi variabili in funzione di quantitativi. Sino a 20.000 pezzi seguire lo sconto a Voi riservato. Oltre: Contattare il nostro Ufficio Vendite

The prices change based on the ordered quantity: up to 20.000 pcs. it will be applied the discount reserved to you. For higher quantities please contact our Sales Department.



Spine cilindriche • Cylindrical pins



CODICE 010

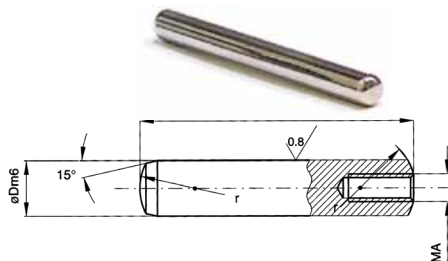
CODE 010

Norma: UNI EN ISO 8734
Materiale: acciaio UNI-100Cr6 DIN 1.3505
Trattamento: temperati e rinvenuti
Durezza: HRC 58/60
Esecuzione: rettificata e lappata
Esempio di ordinazione: D X L

Rules: UNI EN ISO 8734
Material: steel UNI-100Cr6 DIN 1.3505
Treatment: hardened and tempered
Hardness: HRC 58/60
Execution: rectified and lapped
For orders indicate: D X L

		DIAMETRO • DIAMETER																
		2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	15	16	18	20			
10	0,11655	0,11655	0,11655	0,13774	0,20131												10	
12	0,11655	0,11655	0,11655	0,13774	0,20131												12	
14	0,11655	0,11655	0,11655	0,13774	0,21986	0,92708											14	
16	0,12185	0,12185	0,12185	0,14833	0,21986	0,92708	0,41851										16	
18	0,12185	0,12185	0,12185	0,14833	0,21986		0,41851										18	
20	0,12980	0,12980	0,12980	0,14833	0,21986	0,92708	0,41851	0,50327	0,58274								20	
22	0,12980	0,12980	0,12980	0,15893	0,23575	0,92708	0,41851	0,52976	0,58274								22	
25	0,15099	0,15099	0,15099	0,16952	0,23575	0,92708	0,45030	0,52976	0,63571	1,29791							25	
28	0,23575	0,23575	0,23575	0,23575	0,26753		0,50327	0,60128	0,68869	1,29791							28	
30	0,23575	0,23575	0,23575	0,23575	0,26573	1,03303	0,50327	0,61718	0,71518	1,32440	2,96666	2,01309					30	
32		0,25164	0,25164	0,26753	0,33640		0,51917	0,61718	0,75226	1,35089							32	
35		0,26753	0,26753	0,30196	0,37083	1,19196	0,52976	0,63571	0,82113	1,40386	3,70832	2,11904					35	
38				0,33640	0,38673		0,55625	0,70194									38	
40		0,33640	0,33640	0,37083	0,41851	1,19196	0,55625	0,79464	1,00654	1,48333	3,70832	2,19850	2,64880	2,91368			40	
45		0,35230	0,35230	0,35230	0,45030	1,32440	0,60128	0,82113	1,08601	1,56279	4,42350	2,38392	2,64880	2,91368			45	
50		0,37083	0,37083	0,37083	0,46884	1,32440	0,60128	0,90059	1,19196	1,64226	4,42350	2,46338	2,72826	3,04612			50	
55		0,46619	0,46619	0,46619	0,50327	1,32440	0,65161	0,95357	1,35089		4,42350						55	
60		0,50327	0,50327	0,50327	0,50327	1,48333	0,67015	1,03303	1,50982	1,82767	4,42350	2,64880	2,91368	3,31100			60	
70			0,52976	0,52976	0,56950	1,48333	0,82113	1,11250	1,72172	2,01309	5,90682	2,72826	3,31100	3,57588			70	
80			0,69664	0,69664	0,61718	1,77470	0,92708	1,21845	2,11904	2,30446	5,90682	2,91368	3,65534	4,02618			80	
90			0,74166	0,74166	0,71518	2,22499	1,05952	1,29791	2,35743	2,56934		3,12558	3,86725	4,58242			90	
100			0,84762	0,84762	0,80259	2,22499	1,13898	1,48333	2,67529	2,91368	6,62200	3,28451	4,31754	5,03272			100	
110											6,62200		4,58242				110	
120							1,37738	2,19850	3,04612	3,54939		3,65534	5,29760	6,43658			120	
130								3,01963				7,41664	5,82736	6,80742			130	
140												7,41664	4,76784	6,09224	7,15176		140	
150								4,37052					5,13867	6,43658	7,68152		150	

Spine cilindriche forate • Drilled cylindrical pins



CODICE 011

CODE 011

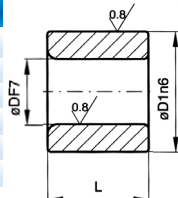
Norma: UNI EN ISO 8735 DIN 7979
Materiale: acciaio UNI-100Cr6 DIN 1.3505
Trattamento: temperati e rinvenuti
Durezza: HRC 58/60
Esecuzione: rettificata e lappata
Esempio di ordinazione: D X L

Rules: UNI EN ISO 8735 DIN 7979
Material: steel UNI-100Cr6 DIN 1.3505
Treatment: hardened and tempered
Hardness: HRC 58/60
Execution: rectified and lapped
For orders indicate: D X L

Diam. MA ↑	6 4MA	8 4MA	10 6MA	12 6MA	14 8MA	15 8MA	16 8MA	18 8MA	20 10MA	↑ Diam. MA
Lungh. Length ↓										Lungh. Length ↓
16	1,21845									16
20	1,21845	1,37738	1,45684	1,5363						20
22	1,23170	1,37738								22
25	1,23170	1,40386	1,48333	1,58928	2,01309					25
28	1,25819	1,45684	1,56279	1,64226						28
30	1,25819	1,45684	1,56279	1,66874	2,09255	4,42350	2,46338			30
32	1,35089	1,45684	1,56279	1,66874			2,64880			32
35	1,37738	1,48333	1,58928	1,77470	2,11904	5,16516	2,64880			35
40	1,43035	1,50982	1,66874	1,88065	2,22499	5,16516	2,91368	3,15207	3,49642	40
45	1,45684	1,56279	1,72172	1,96011	2,30446		3,07261			45
50	1,45684	1,56279	1,77470	2,03958	2,38392	6,19819	3,15207	3,41695	3,65534	50
55	1,50982	1,61577	1,82767	2,19850	2,46338		3,23154			55
60	1,50982	1,61577	1,82767	2,25148	2,56934	6,19819	3,31100	3,57588	3,92022	60
70	1,64226	1,80118	1,88065	2,43690	2,72826	8,13182	3,41695	3,92022	4,18510	70
80	1,69523	1,88065	1,98660	2,80773	2,99314	8,13182	3,57588	4,23808	4,28950	80
90	1,80118	2,01309	2,06606	3,07261	3,23154	8,13182	3,76130	4,86702	5,11218	90
100		2,09255	2,22499	3,33749	3,57588	8,89997	3,92022	4,84730	5,56248	100
120		2,30446	2,91368	3,70832	4,18510		4,23808	5,82736	6,80742	120
140				4,34403	4,60891		5,29760		7,52259	140
150					4,76784		5,61546		8,21128	150



CODICE 070		CODE 070	
Norma:	DIN 179	Rules:	DIN 179
Materiale:	UNI 18NiCrMo5	Material:	UNI 18NiCrMo5
Trattamento:	cementate e temperate	Treatment:	case hardened and tempered
Durezza:	HRC 60/62	Hardness:	HRC 60/62
Esecuzione:	rettificate	Execution:	rectified
Esempio di ordinazione:	D	For orders indicate:	D



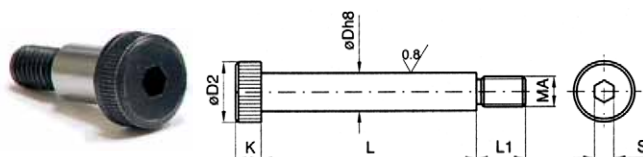
CODICE 071		CODE 071	
Norma:	DIN 179	Rules:	DIN 179
Materiale:	UNI 18NiCrMo5	Material:	UNI 18NiCrMo5
Trattamento:	cementate e temperate	Treatment:	case hardened and tempered
Durezza:	HRC 60/62	Hardness:	HRC 60/62
Esecuzione:	rettificate	Execution:	rectified
Esempio di ordinazione:	D	For orders indicate:	D

D	D1	L	PREZZO PRICE €
1 ÷	3	6	16,42256
1.1 ÷ 1.8	4	6	9,53568
1.9 ÷	5	6	9,53568
2 ÷ 2.6	5	6	2,38392
2.7 ÷ 3.3	6	8	2,38392
3.4 ÷ 4	7	8	2,25148
4.1 ÷ 5	8	8	2,38392
5.1 ÷ 6	10	10	2,62231
6.1 ÷ 8	12	10	2,72826
8.1 ÷ 10	15	12	2,91368
10.1 ÷ 12	18	12	3,36398
12.1 ÷ 15	22	16	3,78778
15.25 ÷ 18	26	16	4,97974
18.25 ÷ 22	30	20	6,22468
22.25 ÷ 26	35	20	7,41664
26.5 ÷ 30	42	20	10,59520
30.5 ÷ 35	48	25	15,36304
35.5 ÷ 42	55	25	21,19040
42.5 ÷ 48	62	30	29,66656

D	D1	L	PREZZO PRICE €
1 ÷	3	9	20,66064
1.1 ÷ 1.8	4	9	11,01901
1.9 ÷	5	9	11,01901
2 ÷ 2.6	5	9	2,59582
2.7 ÷ 3.3	6	12	2,56934
3.4 ÷ 4	7	12	2,54285
4.1 ÷ 5	8	12	2,64880
5.1 ÷ 6	10	16	2,91368
6.1 ÷ 8	12	16	3,04612
8.1 ÷ 10	15	20	3,44344
10.1 ÷ 12	18	20	3,97320
12.1 ÷ 15	22	28	4,97974
15.25 ÷ 18	26	28	6,43658
18.25 ÷ 22	30	36	7,78747
22.25 ÷ 26	35	36	9,11187
26.5 ÷ 30	42	36	12,97912
30.5 ÷ 35	48	45	19,86600
35.5 ÷ 42	55	45	26,48800
42.5 ÷ 48	62	56	38,67248

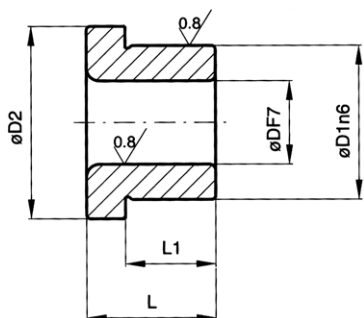
Viti t.c. con gambo rettificato tolleranza h8 - 12.9 - UNBRAKO • Cylindrical head screw with rectified shank tolerance h8-12.9 - UNBRAKO

CODICE 097		CODE 097	
Materiale:	acciaio per viteria	Materials:	stell for bolts and screw
Durezza:	HRC 38/44	Hardness:	HRC 38/44
Esempio di ordinazione:	D X L	For orders indicate:	D X L



D	6	8	10	12	16	20	24
MA	M5x0.8	M6x1	M8x1.25	M10x1.5	M12x1.75	M16x2	M20x2.5
D2	10	13	16	18	24	30	36
K	4.5	5.5	7	9	11	14	16
L1	9.5	11	13	16	18	22	27
S	3	4	5	6	8	10	12
c.s. KG/mm	0.5	1	2.4	4.7	9.1	22.6	46.1
L							
10	3,54446						
12	3,75144	4,08778					
16	3,88080	4,24301	5,07091	7,14067			
20	4,03603	4,38824	5,27789	7,24416			
25	4,24301	4,52760	5,43312	7,76160			
30	4,39824	4,65696	5,69184	8,02032	13,19472		
40	4,50173	4,91568	5,95056	8,02032	13,97088	40,61904	
50		5,01917	6,46800	8,40840	14,74704	42,68880	73,73520
60			6,72672	9,57264	16,04064	44,49984	75,02880
70			7,24416	10,09008	16,81680	45,53472	75,80496
80			7,76160	10,86624	18,11040	70,88928	83,82528
90				11,28019	19,66272	73,99392	90,55200
100				12,2892	22,24992	75,02880	98,31360
120					33,11616	76,32240	103,48800





CODICE 072

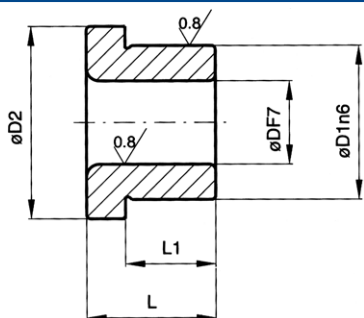
Norma: DIN 172
Materiale: UNI 18NiCrMo5
Trattamento: cementate e temperate
Durezza: HRC 60/62
Esecuzione: rettificate
Esempio di ordinazione: D

CODE 072

Rules: DIN 172
Material: UNI 18NiCrMo5
Treatment: case hardened and tempered
Hardness: HRC 60/62
Execution: rectified
For orders indicate: D

D	D1	D2	L	L1	PREZZO PRICE €
1 ÷	3	6	6	4	23,30944
1.1 ÷ 1.8	4	7	6	4	13,77376
1.9 ÷	5	8	6	4	13,77376
2 ÷ 2.6	5	8	6	4	3,70832
2.7 ÷ 3.3	6	9	8	5.5	3,62886
3.4 ÷ 4	7	10	8	5.5	3,44344
4.1 ÷ 5	8	11	8	5.5	3,28451
5.1 ÷ 6	10	13	10	7	3,17856
6.1 ÷ 8	12	15	10	7	3,70832
8.1 ÷ 10	15	18	12	9	4,05266
10.1 ÷ 12	18	22	12	8	4,50296
12.1 ÷ 15	22	26	16	12	5,03272
15.25 ÷ 18	26	30	16	12	6,43658
18.25 ÷ 22	30	34	20	15	8,47616
22.25 ÷ 26	35	39	20	15	10,75413
26.5 ÷ 30	42	46	20	15	12,97912
30.5 ÷ 35	48	52	25	20	22,24992
35.5 ÷ 42	55	59	25	20	29,93144
42.5 ÷ 48	62	66	30	24	42,91056

Bussole con collare DIN 172 lunghe • Long bushes with collar DIN 172



CODICE 073

Norma: DIN 172
Materiale: UNI 18NiCrMo5
Trattamento: cementate e temperate
Durezza: HRC 60/62
Esecuzione: rettificate
Esempio di ordinazione: D

CODE 073

Rules: DIN 172
Material: UNI 18NiCrMo5
Treatment: case hardened and tempered
Hardness: HRC 60/62
Execution: rectified
For orders indicate: D

D	D1	D2	L	L1	PREZZO PRICE €
1 ÷	3	6	9	7	25,95824
1.1 ÷ 1.8	4	7	9	7	15,09816
1.9 ÷	5	8	9	7	15,09816
2 ÷ 2.6	5	8	9	7	3,81427
2.7 ÷ 3.3	6	9	12	9.5	3,76130
3.4 ÷ 4	7	10	12	9.5	3,86725
4.1 ÷ 5	8	11	12	9.5	3,54939
5.1 ÷ 6	10	13	16	13	3,60237
6.1 ÷ 8	12	15	16	13	3,97320
8.1 ÷ 10	15	18	20	17	4,50296
10.1 ÷ 12	18	22	20	16	4,84730
12.1 ÷ 15	22	26	28	24	7,15176
15.25 ÷ 18	26	30	28	24	8,47616
18.25 ÷ 22	30	34	36	31	11,12496
22.25 ÷ 26	35	39	36	31	13,24400
26.5 ÷ 30	42	46	36	31	15,36304
30.5 ÷ 35	48	52	45	40	28,34216
35.5 ÷ 42	55	59	45	40	36,55344
42.5 ÷ 48	62	66	56	50	54,03552

Lined writing area for notes.





I raccordi in ottone devono essere montati sui tubi in alluminio anodizzato creando uno squadro a 90° per collegamenti a L e a T, e un allineamento corretto per le giunzioni.

Pannello dimostrativo di impianto pneumatico in Rilsan PA12 autoestinguente e alluminio anodizzato.

Come raggiungerci



SPIRALFLEX s.r.l.

E. VESCOGNI PNEUMATICA



Via O. Simoni, 3/d - Frazione Lavino di Mezzo - 40011 ANZOLA DELL'EMILIA - BOLOGNA

Tel. 051-733.822 • 051-735.436 - Fax 051-731.902

E-mail: info@spiralflex.com - Sito Internet: <http://www.spiralflex.com>