



COMPONENTI PER IMPIANTI PNEUMATICI



SPIRALFLEX

RACCORDERIA, GRUPPI, PISTOLE E MANOMETRI IN BLISTER

BLISTER FOR FITTINGS, AIR SYSTEM GROUPS, BLOW GUNS AND PRESSURE GAUGES



Tubo PVC retinato flessibile raccordato
PVC braided flexible hose with fittings

mm. mt.

TPVRD1310	13x8	10	€ 22,00
TPVRD1320	13x8	20	€ 32,00
TPVRD1510	15x10	10	€ 27,00
TPVRD1520	15x10	20	€ 41,00
TPVRD1910	19x13	10	€ 36,00
TPVRD1920	19x13	20	€ 63,00



Per le quantità minime di acquisto, contattare il nostro
ufficio commerciale

For minimum order quantity, please contact our sales department

SU RICHIESTA, È POSSIBILE FORNIRE I SEGUENTI PRODOTTI IN BLISTER:
ON REQUEST, THE FOLLOWING ARTICLES CAN BE PROVIDED IN BLISTER:

Pz. 1 RU 4031B mm. 6x8  Cad. € 7,77	Pz. 1 RU 4032B mm. 10x8  Cad. € 7,77	Pz. 1 RU 4041LB mm. 5x8  Cad. € 5,00	Pz. 1 SP 3008B mm. 8x6  Cad. € 4,95	Pz. 1 SP 3010B mm. 8x10  Cad. € 5,13
Pz. 1 RCEE 4132B mm. 10x8  Cad. € 5,13	Pz. 1 RCEE 4131B mm. 8x6  Cad. € 4,95	Pz. 1 RCEE 5134B mm. 5x8  Cad. € 4,95	Pz. 2 SP 2008B mm. 8x6  Cad. € 5,46	Pz. 2 SP 2010B mm. 10x8  Cad. € 5,80
Pz. 2 SP 5108B mm. 5x8  Cad. € 8,58	Pz. 1 RU 4001B 1/4  Cad. € 6,44	Pz. 1 RU 4002B 3/8  Cad. € 6,68	Pz. 1 RU 4011B 1/4  Cad. € 7,24	Pz. 1 1011B 1/4  Cad. € 2,80
Pz. 1 RI 4101B 1/4  Cad. € 2,10	Pz. 1 RI 4111B 1/4  Cad. € 2,28	Pz. 1 RCEE 4101B 1/4  Cad. € 2,17	Pz. 1 RCEE 4111B 1/4  Cad. € 2,31	Pz. 1 RI 1053B ITALY  Cad. € 2,55
Pz. 1 201C1B 1/8 x 1/8  Cad. € 1,96	Pz. 1 201C2B 1/4 x 1/4  Cad. € 1,96	Pz. 1 201C3B 3/8 x 3/8  Cad. € 2,55	Pz. 1 20123B 1/4 x 3/8  Cad. € 2,45	Pz. 1 201C4B 1/2 x 1/2  Cad. € 3,95
Pz. 1 20521B 1/4 x 1/8  Cad. € 1,89	Pz. 1 20532B 3/8 x 1/4  Cad. € 2,00	Pz. 1 20543B 1/2 x 3/8  Cad. € 2,55	Pz. 1 20322B 1/4 x 1/4  Cad. € 2,17	Pz. 1 20323B 1/4 x 3/8  Cad. € 2,30
Pz. 1 500080B fl 8  Cad. € 4,97	Pz. 1 500100B fl 10  Cad. € 5,98	Pz. 1 104080B 1/4 x 8  Cad. € 3,50	Pz. 1 104100B 1/4 x 10  Cad. € 4,27	Pz. 1 20912B 1/4  Cad. € 3,78
Pz. 1 RI 1011B ITALY  Cad. € 2,76	Pz. 1 RCEE 1011B CEE  Cad. € 2,76	Pz. 1 20612B 1/4  Cad. € 3,08	Pz. 1 1236B 1/4  Cad. € 9,94	Pz. 1 1246B 1/4 x 1/4  Cad. € 9,94
Pz. 1 130212B 1/8 0 ÷ 12  Cad. € 6,44	Pz. 1 130120B 1/4 0 ÷ 12  Cad. € 10,04	Pz. 1 PTFEB TEFLON  ad. € 2,00	Pz. 1 1514UB 1/4 0 ÷ 12  Cad. € 17,67	Pz. 1 1513B 3/8 0 ÷ 12  Cad. € 28,94
Pz. 1 FR 40G 1/4 F RIDUTTORE  Cad. € 41,20 FLUXO	Pz. 1 FRL 40G 1/4 FRL  Cad. € 72,48 FLUXO	Pz. 1 F40G 1/4 FILTRO  Cad. € 30,14 FLUXO	Pz. 1 L40G 1/4 LUBRIFICATORE  Cad. € 30,55 FLUXO	Pz. 1 R40G 1/4 RIDUTTORE  Cad. € 24,75 FLUXO
Pz. 1 115B  Cad. € 7,19	Pz. 1 AE 1000B fl 1,5 CC1000  Cad. € 28,79	Pz. 1 AE 500B fl 1,5 CC500  Cad. € 27,27	Pz. 1 1158B fl 63 0 ÷ 12  Cad. € 16,51	Pz. 1 1163B CC1000  Cad. € 19,24

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

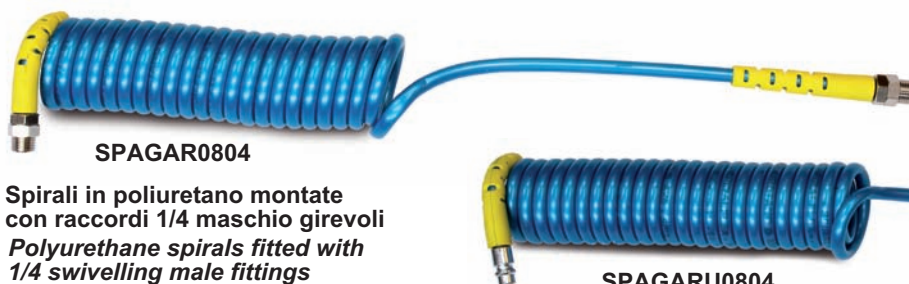
mt.8-12-17

Confezione Packaging	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO MT. HOSE LENGTH MT.	CODICE/CODE		€ pcs	CODICE/CODE		€ pcs	CODICE/CODE		€ pcs
			SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS			CON RACCORDI WITH FITTINGS			CON RACCORDI CEE WITH CEE FITTINGS		
20	8 x 5	8	SPAGA0808	15,12		SPAGAR0808	1/4	21,60	SPAGARU0808		23,22
20	8 x 5	12	SPAGA0812	18,36		SPAGAR0812	1/4	24,84	SPAGARU0812		25,92
20	8 x 5	17	SPAGA0817	19,98		SPAGAR0817	1/4	30,24	SPAGARU0817		31,32
12	10 x 6,5	8	SPAGA1008	21,06		SPAGAR1008	1/4	28,08	SPAGARU1008		29,16
12	10 x 6,5	12	SPAGA1012	27,00		SPAGAR1012	1/4	34,56	SPAGARU1012		35,64
12	10 x 6,5	17	SPAGA1017	35,64		SPAGAR1017	1/4	43,20	SPAGARU1017		44,28
11	12 x 8	8	SPAGA1208	25,92		SPAGAR1208	1/4	33,48	SPAGARU1208		34,56
11	12 x 8	12	SPAGA1212	33,48		SPAGAR1212	1/4	41,04	SPAGARU1212		42,66
11	12 x 8	17	SPAGA1217	45,36		SPAGAR1217	1/4	54,00	SPAGARU1217		55,08

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

mt.4 • 8 x 5

mt.4 • 10 x 6,5



SPAGAR0804

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

SPAGARU0804

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

CODICE CODE	RACCORDO FITTING	€ pcs
SPAGAR0804	M1/4 girevole	14,04
SPAGAR1004	1/4 swivelling M	18,90

CODICE CODE	RACCORDO FITTING	€ pcs
SPAGARU0804	CEE plug +	15,12
SPAGARU1004	UNI coupling	20,52

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



SPLAM

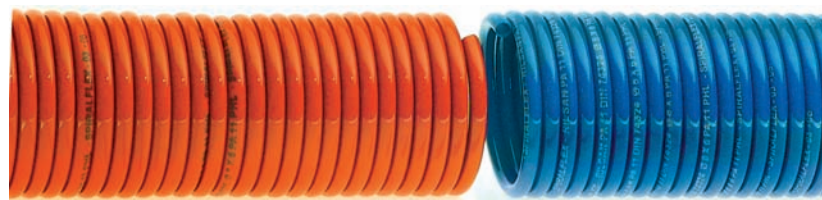
SPLAMR

SPLAMRU

Confezione Packaging	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO MT. HOSE LENGTH MT.	CODICE/CODE		€ pcs	CODICE/CODE		€ pcs	CODICE/CODE		€ pcs
			SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS			CON RACCORDI WITH FITTINGS			CON RACCORDI CEE WITH CEE FITTINGS		
20	8 x 5	10	SPLAM0810	13,50		SPLAMR0810	1/4	17,28	SPLAMRU0810		18,36
20	8 x 5	15	SPLAM0815	19,44		SPLAMR0815	1/4	22,68	SPLAMRU0815		23,76
10	10 x 6,5	10	SPLAM1010	18,90		SPLAMR1010	1/4	29,70	SPLAMRU1010		32,40
10	10 x 6,5	15	SPLAM1015	28,08		SPLAMR1015	1/4	37,80	SPLAMRU1015		40,50

PRODOTTI PRODUCTS	PAGINE PAGES
Accessori per utensili pneumatici <i>Accessories for pneumatic tools</i>	104-111
Avvolgitubo per autofficina e bilanciatori vari per industria <i>Automatic hose reels for motor cars repair shops and different balancers for industry</i>	46-47
Accessori per autocarri <i>Accessories for truck</i>	95-99
Agricoltura <i>Agriculture</i>	100-101
Autolavaggio <i>Carwash</i>	102-103
Cassettiera con raccordi <i>Chest of drawers with fittings</i>	48
Componenti per impianti pneumatici <i>Pneumatic installation components</i>	24-39
Gruppi trattamento aria e olio per lubrificatori <i>Filters, pressure regulators, lubricators and oil</i>	40-45
Manometri e vuotometri <i>Pressure and vacuum gauges</i>	93-94
Pistole soffiaggio aria, Pistole gonfiaggio e verniciatura <i>Blow guns, inflating guns and spray guns</i>	84-93
Raccordi per spirali e tubi <i>Fittings for spirals and linear hoses</i>	50-51
Raccordi per tubo gomma e poliuretano <i>Fittings for Polyurethane and rubber hoses</i>	62-63
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>	64-74
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</i>	52-58
Riduzioni, nippli, raccordi a "T", a "L" e a croce e ripartitori <i>Reductions, nipples, "T", "L", cross joints and aluminium manifolds</i>	59-61
Rubinetti a sfera, a volantino, a farfalla <i>Male-Female ball valves, line valves</i>	75-76
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>	78-83
Silenziatori, sigillanti, PTFE e fascette <i>Silencers, threadsealings, PTFE, clamp for hose</i>	77
Spirali: Rilsan, PA12E HF, RPL, Poliuretano <i>Spirals: Rilsan, PA12E HF, RPL, Polyurethane</i>	4-11
Tubi Rilsan PA11, PA-TEC, PA12E HF, autoestinguente, nylon, polietilene, poliuretano <i>Rilsan PA11, PA-TEC, PA12E HF, self extinguishing, nylon, polyethylene, polyurethane hoses</i> Tubi inguainati, termosaldati, kinar, teflon, silicone, retinati <i>Sheathed and heat welded multihoses, Kinar, PTFE, silicon, braided hoses</i>	12-23
Utensili ad impulsi meccanici <i>Air impact wrenches</i>	49
Rulli, rullini <i>Rollers, mini rollers</i>	112-116

PA11



Pressione 10 bar.
Pressure 10 bars.

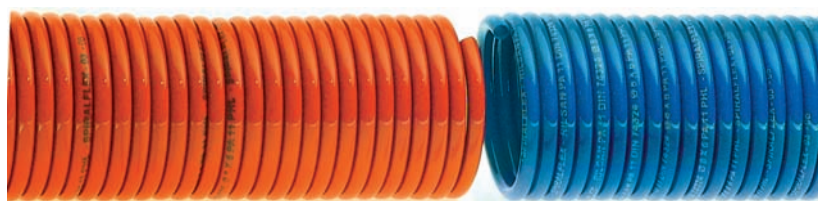
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	€ CADAUNO
SR * 0425	4 x 2.5 da mt. 25	17,86
SR * 0630	6 x 4 da mt. 30	27,78
SR * 0660	6 x 4 da mt. 60	55,54
SR * 0810	8 x 6 da mt. 10	11,77
SR * 0815	8 x 6 da mt. 15	17,67
SR * 0820	8 x 6 da mt. 20	23,55
SR * 0830	8 x 6 da mt. 30	35,33
SR * 0860	8 x 6 da mt. 60	70,65
SR * 1010	10 x 8 da mt. 10	16,41
SR * 1015	10 x 8 da mt. 15	24,60
SR * 1020	10 x 8 da mt. 20	32,81
SR * 1030	10 x 8 da mt. 30	49,22
SR * 1060	10 x 8 da mt. 60	98,43

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	€ CADAUNO
SR * 1210	12 x 10 da mt. 10	20,54
SR * 1215	12 x 10 da mt. 15	30,82
SR * 1220	12 x 10 da mt. 20	41,09
SR * 1230	12 x 10 da mt. 30	61,64
SR * 1260	12 x 10 da mt. 60	123,28
SR * 1510	15 x 12.5 da mt. 10	46,21
SR * 1515	15 x 12.5 da mt. 15	69,31
SR * 1520	15 x 12.5 da mt. 20	92,42
SR * 1530	15 x 12.5 da mt. 30	138,63
SR * 1810	18 x 15 da mt. 10	102,73
SR * 1825	18 x 15 da mt. 25	256,83
SR * 1850	18 x 15 da mt. 50	513,67
SR * 2210	22 x 18 da mt. 10	154,05
SR * 2225	22 x 18 da mt. 25	385,15
SR * 2250	22 x 18 da mt. 50	770,28

*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

Confezioni Spirali non Raccordate - Tipo C - in PA12E HF • PA12E HF Spiral Hoses Packagings without Fittings - C Type

PA12E HF



Pressione 10 bar.
Pressure 10 bars.

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	€ CADAUNO
SHB 0425	4 x 2.5 da mt. 25	15,12
SH * 0630	6 x 4 da mt. 30	23,76
SH * 0660	6 x 4 da mt. 60	46,44
SH * 0810	8 x 6 da mt. 10	9,72
SH * 0815	8 x 6 da mt. 15	14,58
SH * 0820	8 x 6 da mt. 20	19,44
SH * 0830	8 x 6 da mt. 30	27,00
SH * 0860	8 x 6 da mt. 60	58,32

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	€ CADAUNO
SH * 1010	10 x 8 da mt. 10	12,96
SH * 1015	10 x 8 da mt. 15	19,44
SH * 1020	10 x 8 da mt. 20	25,92
SH * 1030	10 x 8 da mt. 30	36,72
SH * 1060	10 x 8 da mt. 60	76,68
SH * 1210	12 x 10 da mt. 10	16,20
SH * 1215	12 x 10 da mt. 15	23,76
SH * 1220	12 x 10 da mt. 20	31,32
SH * 1230	12 x 10 da mt. 30	45,36
SH * 1260	12 x 10 da mt. 60	90,72

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

Numero di Spirali per confezione - Tipo C - in PA11 e PA12E HF • PA11 and PA12E HF Number of Spiral Hoses for Packaging - C Type

LUNG. TUBO HOSE LENGTH	Ø TUBO OUT. X INS. Ø SPIRALE Ø SPIRAL	4 X 2,5 40 mm	6 X 4 60 mm	8 X 6 90 mm	10 X 8 110 mm	12 X 10 140 mm	15 X 12 160 mm	18 X 15 200 mm	22 X 18 250 mm	LUNG. SPIRALE SPIRAL LENGTH
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



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	48	27	15	12	34 cm.
15 mt.	SPIRALI PER	32	18	10	8	51 cm.
20 mt.	CONFEZIONE	24	15	11	6	68 cm.
30 mt.	NUMBER OF	16	9	5	4	102 cm.
60 mt.	SPIRALS FOR	16	9	5	4	204 cm.
	PACKAGING					

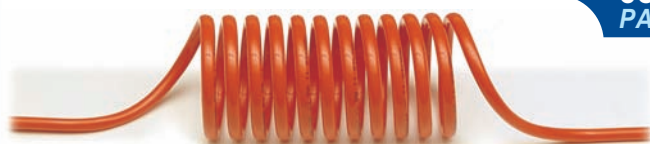
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	€ CADAUNO
SP * 0630	6 x 4 da mt. 30	14,15
SP * 0660	6 x 4 da mt. 60	28,29
SP * 0810	8 x 6 da mt. 10	6,26
SP * 0815	8 x 6 da mt. 15	9,40
SP * 0820	8 x 6 da mt. 20	12,54
SP * 0830	8 x 6 da mt. 30	18,80
SP * 0860	8 x 6 da mt. 60	37,61

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

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	€ CADAUNO
SP * 1010	10 x 8 da mt.10	8,65
SP * 1015	10 x 8 da mt.15	12,98
SP * 1020	10 x 8 da mt.20	17,31
SP * 1030	10 x 8 da mt.30	25,96
SP * 1060	10 x 8 da mt.60	51,93
SP * 1210	12 x 10 da mt.10	11,64
SP * 1215	12 x 10 da mt.15	17,46
SP * 1220	12 x 10 da mt.20	23,27
SP * 1230	12 x 10 da mt.30	34,92
SP * 1260	12 x 10 da mt.60	69,82

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

PA11 AIR



Pressione 10 bar.

Pressure 10 bars.

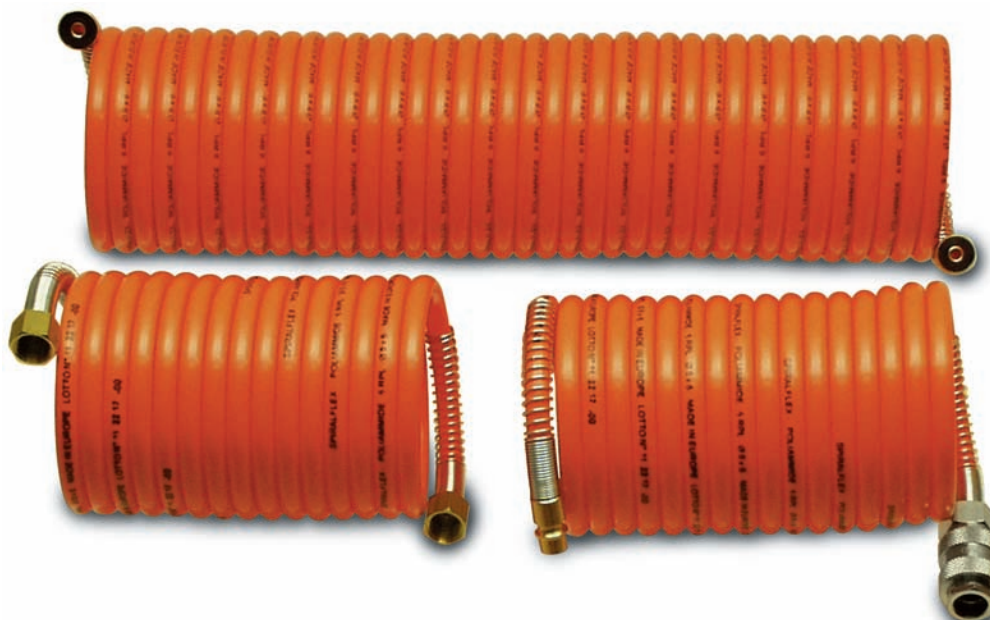
Ø TUBO Ø HOSE OUT. X INS. mm.	Ø SPIRALE Ø SPIRAL mm.	LUNGHEZZA LENGTH metri/meters	CONFEZ. PACKAGING n.
6 x 4	60	10 15	24
8 x 6	70	10 15	24
8 x 6	90	10 15	20
10 x 8	110	10 15	11
12 x 10	140	10 15	6
15 x 12	160	a richiesta	-
18 x 15	240	a richiesta	-
22 x 18	340	a richiesta	-

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

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

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	€ CADAUNO
SR * B0610	6 x 4 da mt.10	15,83
SR * B0615	6 x 4 da mt.15	20,17
SR * B0810	8 x 6 da mt.10	18,07
SR * B0815	8 x 6 da mt.15	23,95
SR * B1010	10 x 8 da mt.10	22,68
SR * B1015	10 x 8 da mt.15	30,90
SR * B1210	12 x 10 da mt.10	29,88
SR * B1215	12 x 10 da mt.15	44,83

* 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	1,59
RNG4152	10 x 8	1,59

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

CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RNG4051	8 x 6	5,81
RNG4052	10 x 8	5,81

**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	0,84
RK100610	10 x 8	0,84

**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	0,98
RK100708	8 x 6	0,98
RK100710	10 x 8	0,98

**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	0,97
RK100410	1/4 M 10 x 8	0,98

**INNESTO RAPIDO ITALIA
ITALY QUICK PLUG**

CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals	€ pcs
RK100806	6 x 4	0,98
RK100808	8 x 6	0,98
RK100810	10 x 8	0,98

**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	0,84
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 airPressione 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.
HK080505511	8 x 6	5	8,64
HK081005511	8 x 6	10	12,96
HK081505511	8 x 6	15	18,36
HK082005511	8 x 6	20	22,68
HK101005511	10 x 8	10	16,74
HK101505511	10 x 8	15	23,22
HK102005511	10 x 8	20	29,16

Con raccordi a baionetta
With bayonet fittings**SPIRALI IN PA12E HF CON RACCORDI**
PA12E HF SPIRAL HOSES WITH FITTINGS **RK100708**
RU4051L

CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
HK080509711	8 x 6	5	11,88
HK081009711	8 x 6	10	16,20
HK081509711	8 x 6	15	21,60
HK082009711	8 x 6	20	26,46
HK101009711	10 x 8	10	19,44
HK101509711	10 x 8	15	25,92
HK102009711	10 x 8	20	32,40

Con innesto CEE e Rubinetto Universale
With CEE fitting and universal coupling**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
R.P.L. SPIRAL HOSES WITH BAYONET FITTINGS **RK100508**

K080505511	8 x 6	5	4,97
K081005511	8 x 6	10	8,10
K081505511	8 x 6	15	11,34
K082005511	8 x 6	20	14,36
K101005511	10 x 8	10	10,80
K101505511	10 x 8	15	15,12
K102005511	10 x 8	20	19,44

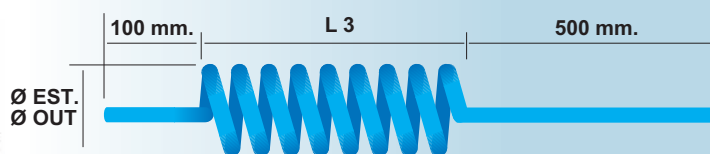
Con raccordi a baionetta
With bayonet fittings**SPIRALI IN R.P.L. CON RACCORDI**
R.P.L. SPIRAL HOSES WITH FITTINGS **RK100708**
RU4051L

CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO METRI HOSE LENGTH METERS	€ pcs.
K080509711	8 x 6	5	7,94
K080759711	8 x 6	7.5	9,50
K081009711	8 x 6	10	10,80
K081509711	8 x 6	15	14,26
K082009711	8 x 6	20	17,28
K100759711	10 x 8	7.5	11,88
K101009711	10 x 8	10	14,26
K101509711	10 x 8	15	18,36
K102009711	10 x 8	20	22,68

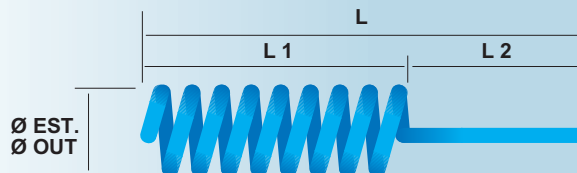
Con innesto CEE e Rubinetto Universale
With CEE fitting and universal coupling**CAV2013**PAT N°
0000279081CAVALIERE AD OMBRELLO
PER CONFEZIONI IN
TERMORETRAIBILE
SUPPORT SUITABLE FOR
WRAP-SHRINKED
PACKAGES

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	10,80	SRPUR08025	17,28
8 x 5	4,0	5,0	42	400	SRPU0805	14,04	SRPUR0805	20,52
8 x 5	6,0	7,5	42	630	SRPU08075	19,44	SRPUR08075	25,92
8 x 5	8,0	10,0	42	800	SRPU0810	22,68	SRPUR0810	29,16
10 x 6,5	2,0	2,5	52	185	SRPU10025	12,96	SRPUR10025	19,44
10 x 6,5	4,0	5,0	52	400	SRPU1005	18,36	SRPUR1005	25,92
10 x 6,5	6,0	7,5	52	635	SRPU10075	25,92	SRPUR10075	33,48
10 x 6,5	8,0	10,0	52	800	SRPU1010	31,32	SRPUR1010	38,88
12 x 8	2,0	2,5	65	180	SRPU12025	14,90	SRPUR12025	22,68
12 x 8	4,0	5,0	65	390	SRPU1205	21,60	SRPUR1205	31,32
12 x 8	6,0	7,5	65	590	SRPU12075	31,32	SRPUR12075	39,96
12 x 8	8,0	10,0	65	780	SRPU1210	36,72	SRPUR1210	46,44
16 x 11	2,0	2,5	108	140	SRPU16025	20,70	SRPUR16025	35,64
16 x 11	4,0	5,0	108	290	SRPU1605	35,64	SRPUR1605	50,76
16 x 11	6,0	7,5	108	450	SRPU16075	48,60	SRPUR16075	64,80
16 x 11	8,0	10,0	108	620	SRPU1610	62,64	SRPUR1610	75,60

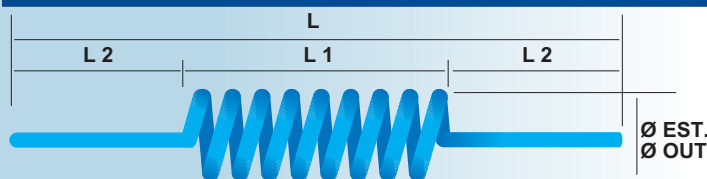
SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - B TYPE

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	8,64	SPTAZR0604	15,12
8 x 5	52	580	180	400	SPTAZ0804	10,80	SPTAZR0804	17,28
10 x 6,5	74	590	190	400	SPTAZ1004	15,12	SPTAZR1004	21,60
12 x 8	75	570	170	400	SPTAZ1204	17,28	SPTAZR1204	25,38
16 x 11	109	600	200	400	SPTAZ1604	27,00	SPTAZR1604	45,36
19 x 13	150	650	250	400	SPTAZ1904	35,64	SPTAZR1904	56,16

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	9,72	SPTAZR0606	16,20
8 x 5	52	670	270	400	SPTAZ0806	13,50	SPTAZR0806	20,52
10 x 6,5	74	690	290	400	SPTAZ1006	18,90	SPTAZR1006	25,92
12 x 8	75	660	260	400	SPTAZ1206	23,22	SPTAZR1206	31,32
16 x 11	109	700	300	400	SPTAZ1606	38,88	SPTAZR1606	54,00
19 x 13	150	750	350	400	SPTAZ1906	51,30	SPTAZR1906	71,28

MG = Maschio Girevole • Swivelling Male

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

8
 METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 8 METRI • HOSE LENGTH 8 METERS

					CODICE/CODE		CODICE/CODE		
Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.	
6 x 4	35	1200	450	400	SPTAZ0608	12,96	SPTAZR0608	1/4 MG 21,60	
8 x 5	52	1160	360	400	SPTAZ0808	19,98	SPTAZR0808	1/4 MG 27,54	
10 x 6,5	74	1180	380	400	SPTAZ1008	27,00	SPTAZR1008	1/4 MG 34,56	
12 x 8	75	1140	340	400	SPTAZ1208	32,94	SPTAZR1208	1/4 MG 40,50	
16 x 11	109	1200	400	400	SPTAZ1608	57,24	SPTAZR1608	3/8 MG 72,25	
19 x 13	150	1200	400	400	SPTAZ1908	72,36	SPTAZR1908	1/2 MG 91,80	

12
 METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 12 METRI • HOSE LENGTH 12 METERS

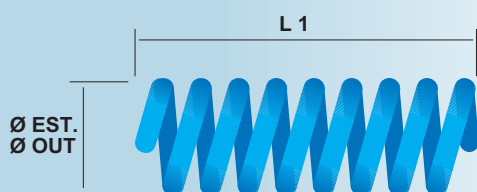
					CODICE/CODE		CODICE/CODE		
Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI WITH FITTINGS		€ pcs.
6 x 4	35	1400	800	400	SPTAZ0612	17,28	SPTAZR0612	1/4 MG	24,30
8 x 5	52	1340	540	400	SPTAZ0812	24,84	SPTAZR0812	1/4 MG	31,86
10 x 6,5	74	1370	570	400	SPTAZ1012	35,64	SPTAZR1012	1/4 MG	43,20
12 x 8	75	1310	510	400	SPTAZ1212	44,82	SPTAZR1212	1/4 MG	52,38
16 x 11	109	1400	600	400	SPTAZ1612	78,30	SPTAZR1612	3/8 MG	92,34
19 x 13	150	1450	650	400	SPTAZ1912	100,68	SPTAZR1912	1/2 MG	119,88

17
 METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 17 METRI • HOSE LENGTH 17 METERS

					CODICE/CODE		CODICE/CODE		
Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	€ pcs.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.	
6 x 4	35	1650	950	400	SPTAZ0617	21,60	SPTAZR0617	1/4 MG 29,16	
8 x 5	52	1550	750	400	SPTAZ0817	33,48	SPTAZR0817	1/4 MG 41,04	
10 x 6,5	74	1600	800	400	SPTAZ1017	48,60	SPTAZR1017	1/4 MG 56,16	
12 x 8	75	1500	700	400	SPTAZ1217	61,56	SPTAZR1217	1/4 MG 69,12	
16 x 11	109	1650	850	400	SPTAZ1617	106,32	SPTAZR1617	3/8 MG 120,96	
19 x 13	150	1650	850	400	SPTAZ1917	136,08	SPTAZR1917	1/2 MG 155,52	

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	28,62
SPUA0630	6 x 4	35	2080	30	31,32
SPUA0840	8 x 5	58	2110	40	70,20
SPUA1040	10 x 6,5	74	2080	40	95,04
SPUA1240	12 x 8	92	2000	40	124,20
SPUA1640	16 x 11	109	2060	40	267,84
SPUA1940	19 x 13	150	1900	40	309,96



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	24,84
SH*0850	50	195	16	49,68

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	4x2,7	40	25	60,91
SRBNC0625	2	6x4	60	25	86,40
SRBNC0825	2	8x6	90	25	118,80
SRBNC1025	2	10x8	110	25	151,20
SRBNC1225	2	12x10	140	25	194,40

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	38,88
SPBNC0625	2	6x4	60	25	60,48
SPBNC0825	2	8x5,5	90	25	101,52
SPBNC1025	2	10x6,5	110	25	129,60

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	64,80
SRBN0815	8 x 6	90	103	15	Rilsan	81,00

Senza raccordi - Without fittings

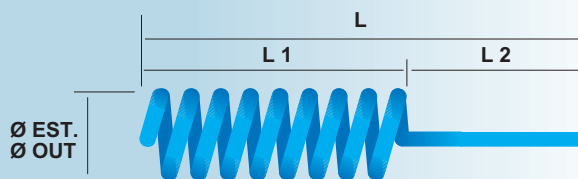
CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	Ø EST. Ø OUT.	L1 L1	LUNGHEZZA METRI LENGTH METERS	TIPO B TYPE B	€ cad.
SRBN0810011MFG	8 x 6	90	65	10	Rilsan	74,52
SRBN0815011MFG	8 x 6	90	103	15	Rilsan	90,72

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



LUNGHEZZA TUBO 4 METRI • HOSE LENGTH 4 METERS

4
METRI - METERS

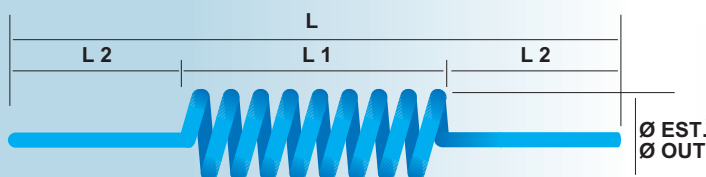
Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ pcs.
6 x 4	35	600	230	400	SPTAZRU0604	16,20
8 x 5	52	580	180	400	SPTAZRU0804	18,36
10 x 6,5	74	590	190	400	SPTAZRU1004	22,68
12 x 8	75	570	170	400	SPTAZRU1204	27,00

LUNGHEZZA TUBO 6 METRI • HOSE LENGTH 6 METERS

6
METRI - 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	17,28
8 x 5	52	670	270	400	SPTAZRU0806	21,60
10 x 6,5	74	690	290	400	SPTAZRU1006	27,00
12 x 8	75	660	260	400	SPTAZRU1206	32,40

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



LUNGHEZZA TUBO 8 METRI • HOSE LENGTH 8 METERS

8
METRI - 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	21,60
8 x 5	52	1160	360	400	SPTAZRU0808	28,62
10 x 6,5	74	1180	380	400	SPTAZRU1008	35,10
12 x 8	75	1140	340	400	SPTAZRU1208	42,12

LUNGHEZZA TUBO 12 METRI • HOSE LENGTH 12 METERS

12
METRI - 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	23,76
8 x 5	52	1340	540	400	SPTAZRU0812	32,94
10 x 6,5	74	1370	570	400	SPTAZRU1012	44,28
12 x 8	75	1310	510	400	SPTAZRU1212	53,46

LUNGHEZZA TUBO 17 METRI • HOSE LENGTH 17 METERS

17
METRI - 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	30,24
8 x 5	52	1550	750	400	SPTAZRU0817	41,04
10 x 6,5	74	1600	800	400	SPTAZRU1017	56,70
12 x 8	75	1500	700	400	SPTAZRU1217	70,20

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	0,22
TRN025016	2,5 x 1,5	200	29	88	0,33
TRN0301	3 x 1	100	67	200	0,53
TRN0302	3 x 2	100	27	80	0,35
TRN03025	3 x 2,5	100	12	36	0,29
TR * 0402	4 x 2	100	44	133	0,71
TR * 04025	4 x 2,5	100	31	92	0,58
TR * 04027	4 x 2,7	100	26	78	0,53
TRN04035	4 x 3,5	100	9	27	0,35
TR * 0503	5 x 3	100	33	100	0,92
TRN05035	5 x 3,5	100	24	71	0,77
TRN0504	5 x 4	100	15	44	0,60
TRN0603	6 x 3	100	44	133	1,52
TR * 0604	6 x 4	50÷100	27	80	0,88
TRN06350435	6,3 x 4,3 1/4	100	25	75	1,27
TRN06045	6 x 4,5	100	19	57	0,98
TRN0704	7 x 4	100	36	108	1,83
TRN079063	7,9 x 6,3	100	15	44	1,45
TRN0804	8 x 4	100	44	133	2,63
TRN0805	8 x 5	100	31	92	2,05
TR * 0806	8 x 6	50÷100	19	57	1,29
TRN0907	9 x 7	100	17	50	1,83
TRN095207	9,5 x 7 3/8	100	20	61	2,89
TR * 1006	10 x 6	100	33	100	3,59
TR * 10065	10 x 6,5	100	28	85	3,23
TR * 1007	10 x 7	100	24	71	2,89
TR * 1008	10 x 8	50÷100	15	44	1,71
TRN1270952	12,7 x 9,5 1/2	100	19	57	3,97
TR * 1208	12 x 8	50	27	80	4,19
TR * 1209	12 x 9	50	19	57	3,50
TR * 1210	12 x 10	50÷100	12	36	2,08
TR * 1410	14 x 10	50	22	67	5,10
TR * 1411	14 x 11	50	16	48	4,14
TR * 1412	14 x 12	50	10	31	2,89
TRN1512	15 x 12	100	15	44	4,57
TR * 15125	15 x 12,5	50	12	36	3,97
TR * 1612	16 x 12	50	19	57	5,93
TR * 1614	16 x 14	50	9	27	3,45
TR * 1815	18 x 15	50	12	36	5,50
TR * 2016	20 x 16	50	15	44	8,14
TRN2018	20 x 18	50	7	21	4,52
TR * 2218	22 x 18	50	13	40	8,97
TR * 2220	22 x 20	50	6	19	5,76
TR * 2420	24 x 20	50	12	36	10,17
TR * 2522	25 x 22	50	9	26	8,77
TRN2824	28 x 24	50	10	31	12,38
TRN3025	30 x 25	50	12	36	16,17
TRN4034	40 x 34	50	11	32	23,61

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

RILSAN 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

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

È ancora possibile acquistare il tubo PA12 LONG LIFE: prezzi su richiesta
It's still possible to buy PA12 LONG LIFE hose: prices on demand

Poliammide PA-TEC è stata sviluppata per dare una perfetta alternativa alla Poliammide 12 grazie alle ottime prestazioni alle basse e alte temperature, stabilizzata alla luce e ottima stabilità dimensionale.

Flexible polyamide PA-TEC it has been developed to give a perfect alternative to Polyamide 12 thanks to its excellent performance at low and high temperatures, thanks to the stabilization of light and dimensional stability.

TUBO PA-TEC FLESSIBILE PA-TEC FLEXIBLE HOSE


NEWS

-SPIRALFLEX- PA-TEC - Ø12x10 PA-TEC - SPIRALFLEX- 03-02

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
PATEC * 04025	4 x 2,5	34	100	104	0,40
PATEC * 04027	4 x 2,7	29	100	87	0,35
PATEC * 0604	6 x 4	30	100	90	0,69
PATEC * 0806	8 x 6	21	100	64	0,99
PATEC * 1008	10 x 8	16	100	50	1,24
PATEC * 1210	12 x 10	13	100	40	1,65
PATECN 1412	14 x 12	12	50	37	2,04
PATECN 1512	15 x 12	16	50	49	3,14
PATECN 15125	15 x 12,5	13	50	40	2,83
PATECN 1612	16 x 12	21	50	64	4,47
PATECN 1815	18 x 15	12	50	36	4,23
PATECN 2218	22 x 18	15	50	45	6,84

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

TEMPERATURE °C

Il PA-TEC 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:

± 0,07 sullo spessore della parete e sul Øe fino a 10 mm
 ± 0,1 sullo spessore della parete e sul Øe da 12 a 22 mm

20°

30°

40°

50°

60°

70°

80°

100%

83%

72%

63%

55%

50%

45%

TOLERANCES:
 ± 0,07 on wall thickness and on outside Ø up to 10 mm
 ± 0,1 on wall thickness and on outside Ø from 12 to 22 mm

COLORI DISPONIBILI

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

TEMPERATURES °C

PA-TEC 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.

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 - Ø12x10 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	0,31
PHF * 0604	6 x 4	24	100	72	0,56
PHF * 0806	8 x 6	17	100	51	0,80
PHF * 1008	10 x 8	13	100	40	1,03
PHF * 1210	12 x 10	11	100	33	1,30
PHFN 1411	14 x 11	14	100	43	2,16
PHFN 1512	15 x 12	12	50	36	2,39

* 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.

20°

40°

60°

80°

100%

85%

60%

40%

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.

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.

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.**



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.
TRAT04027	4 x 2,7	100	28	85	± 0,05	0,59
TRAT0604	6 x 4	100	29	88	± 0,05	1,21
TRAT0806	8 x 6	100	21	63	± 0,05	1,68
TRAT1008	10 x 8	100	16	49	± 0,05	2,12
TRAT1210	12 x 10	100	13	40	± 0,05	2,60
TRAT1512	15 x 12	50-100	16	49	± 0,01	4,79
TRAT15125	15 x 12,5	50-100	13	40	± 0,01	4,24
TRAT1815	18 x 15	50	13	40	± 0,01	6,16
TRAT2218	22 x 18	50	15	44	± 0,01	9,58
TRAT2420	24 x 20	50	13	40	± 0,01	10,43
TRAT2824	28 x 24	50	11	34	± 0,01	12,83
TRAT3025	30 x 25	50	13	40	± 0,01	16,86
TRAT4034	40 x 34	50	12	36	± 0,01	26,40

COLORI DISPONIBILI
Solo azzurro

AVAILABLE COLOURS
Only light blue

CONFEZIONE TUBO IN TERMORETRAIBILE PA12E HF AIR
PA12E HF AIR ROLLS HOSE HEATSHRINK PACKAGING


CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	METRI METERS	€ rot.
CLF2.5X4X25N	4 x 2.5	25	7,84
CLF4X6X25N	6 x 4	25	14,16
CLF6X8X25N	8 x 6	25	19,96
CLF8X10X25N	10 x 8	25	25,55
CLF10X12X25N	12 x 10	25	32,46

COLORI DISPONIBILI: solo neutro
AVAILABLE COLOURS: only neutral

CONFEZIONE TUBO IN SCATOLA PA12E HF AIR
PA12E HF AIR BOX


CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	SCATOLA METRI BOX METERS	€ rot.
SCPHF2.5X4X25N	4 x 2.5	25	11,59
SCPHF4X6X25N	6 x 4	25	18,40
SCPHF6X8X25N	8 x 6	25	24,64
SCPHF8X10X25N	10 x 8	25	32,94
SCPHF10X12X25N	12 x 10	25	40,38

COLORI DISPONIBILI: solo neutro
AVAILABLE COLOURS: only neutral

CONFEZIONE TUBO IN SCATOLA POLIURETANO LONGLIFE 98
LONGLIFE 98 POLYURETHANE BOX


CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	SCATOLA METRI BOX METERS	€ rot.
SCTE2.5X4X25A	4 x 2.5	25	9,35
SCTE4X6X25A	6 x 4	25	16,63
SCTE6X8X25A	8 x 6	25	22,99
SCTE8X10X25A	10 x 8	25	30,94

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	0,11
TN * 03015	3 x 1,5	100	56	167	0,15
TN * 0302	3 x 2	100	33	100	0,14
TN * 0402	4 x 2	100	56	167	0,27
TN * 04025	4 x 2,5	100	38	115	0,23
TN * 0403	4 x 3	100	24	71	0,19
TN * 0503	5 x 3	100	42	125	0,32
TN * 0604	6 x 4	100	33	100	0,38
TN * 0806	8 x 6	100	24	71	0,53
TN * 0907	9 x 7	100	21	63	0,60
TN * 1008	10 x 8	100	19	56	0,67
TN * 1208	12 x 8	100	33	100	1,51
TN * 1210	12 x 10	100	15	45	0,84
TN * 1412	14 x 12	100	13	38	0,98
TN * 1512	15 x 12	100	19	56	1,57
TN * 15125	15 x 12,5	100	15	45	1,45
TN * 1614	16 x 14	100	11	33	1,25
TN * 1815	18 x 15	100	15	45	1,97
TN * 1816	18 x 16	100	10	29	1,47

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.

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%

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	0,12
TPL * 0402	4 x 2	100	21	63	0,14
TPL * 04025	4 x 2,5	100	15	44	0,13
TPL * 0503	5 x 3	100	16	48	0,19
TPL * 0604	6 x 4	100	13	38	0,22
TPL * 0806	8 x 6	100	9	27	0,28
TPL * 0907	9 x 7	100	8	24	0,40
TPL * 1008	10 x 8	100	7	21	0,42
TPL * 1209	12 x 9	100	7	21	0,72
TPL * 1210	12 x 10	100	6	17	0,46
TPL * 15125	15 x 12,5	100	6	17	0,72
TPL * 1814	18 x 14	100	8	24	1,51
TPL * 2016	20 x 16	100	7	21	1,47
TPL * 2620	26 x 20	100	8	25	2,83
TPL * 3225	32 x 25	100	8	23	3,95

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.

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%

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


NSF INTERNATIONAL

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

TUBO IN POLIETILENE ALIMENTARE
POLYETHYLENE HOSES FOR FOOD APPLICATIONS
CERTIFICATO • CERTIFIED

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TPA * 04025	4 x 2,5	100	20	55	0,52
TPA * 0604	6 x 4	100	20	38	0,57
TPA * 0806	8 x 6	100	14	28	0,76
TPA * 1007	10 x 7	100	20	36	1,07
TPA * 1209	12 x 9	100	12	22	1,25
TPA ° 15115	15 x 11,5	100	10	30	2,10

° B=BLU/BLEU / R=ROSSO/RED

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

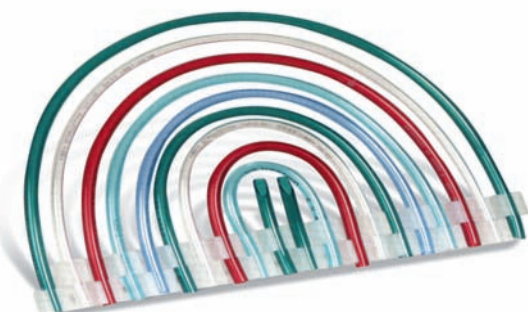


COLORI DISPONIBILI - Neutro - azzurro
AVAILABLE COLOURS - Neutral - light blue

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

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TR * F04027	4 x 2,7	100	20	60	0,49
TR * F0604	6 x 4	100	21	62	1,09
TR * F0806	8 x 6	100	15	44	1,58
TR * F1008	10 x 8	100	11	34	1,99
TR * F10065	10 x 6,5	100	22	66	3,89
TR * F10075	10 x 7,5	100	13	35	2,41
TR * F1209	12 x 9	100	15	44	3,59
TR * F1210	12 x 10	100	9	28	2,46
TR * F1411	14 x 11	50	12	37	4,97
TR * F15125	15 x 12,5	50	10	30	4,90

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



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

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

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TPUV * 04025	4 x 2,5	100	8	37	0,43
TPUV * 0604	4 x 6	100	6	32	0,81
TPUV * 0805	8 x 5	100	8	37	1,57
TPUV * 08055	8 x 5,5	100	6	30	1,24
TPUV * 10065	10 x 6,5	100	8	34	2,43
TPUV * 10075	10 x 7,5	100	6	23	1,62
TPUV * 1208	12 x 8	100	8	32	3,24
TPUV * 1209	12 x 9	100	6	23	2,34

* 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. OUT. INS.	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	ROTOLI ROLLS	€ mt.
TDK0604	6 x 4	17	75	4,05
TDK0805	8 x 5	17	75	5,85
TDK1007	10 x 7	17	75	9,00
TDK1209	12 x 9	15	75	12,75
TDK1510	15 x 10	15	75	17,40

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
EXTRAFLEX

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mL
TP * 0317016	3,17 x 1,6	100	18	53	0,25
TP * 0402	4 x 2	100	18	53	0,38
TP * 04025	4 x 2,5	100	12	37	0,36
TP * 0503	5 x 3	100	13	40	0,52
TP * 06036	6 x 3,6	100	13	40	0,68
TP * 0604	6 x 4	100	11	32	0,63
TP * 0805	8 x 5	100	12	37	1,24
TP * 08055	8 x 5,5	100	10	30	0,98
TP * 0806	8 x 6	100	8	23	0,94
TP ° 10065	10 x 6,5	100	11	34	2,12
TP ° 1208	12 x 8	100	11	32	2,82
TP ° 1410	14 x 10	50	9	27	3,40
TP ° 1610	16 x 10	50	12	37	5,03
TP ° 1611	16 x 11	50	10	30	4,76
TP ^ 1812	18 x 12	50	5	16	5,16
TP ° 1913	19 x 13	50	10	25	6,32
TP ^ 2014	20 x 14	50	4	14	6,87

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
ELASTOLLAN

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mL
TPT * 0402	4 x 2	100	22	67	0,38
TPT * 04025	4 x 2,5	100	15	46	0,33
TPT * 0503	5 x 3	100	17	50	0,52
TPT * 0604	6 x 4	100	13	40	0,68
TPT * 06350435	6,35 x 4,35 1/4"	100	10	29	0,72
TPT * 0805	8 x 5	100	15	40	1,34
TPT * 08055	8 x 5,5	100 AGRI	12	37	1,08
TPT * 0806	8 x 6	100	10	29	1,04
TPT * 09520635	9,52 x 6,35 3/8"	100	10	29	1,68
TPT * 10075	10 x 7,5	100 AGRI	10	29	1,50
TPT * 1008	10 x 8	100	7	22	1,43
TPT * 1208	12 x 8	100	13	40	2,82
TPT * 1209	12 x 9	100	10	29	2,15
TPT * 1270952	12,7 x 9,52 1/2"	100	10	29	2,43

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

POLYURETHANE 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

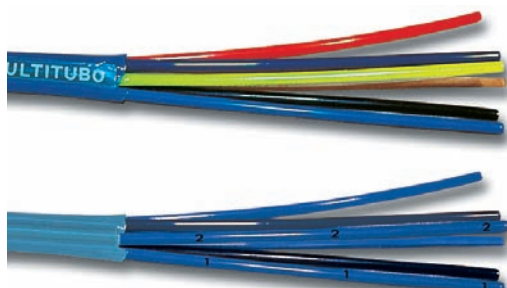
TUBI VARI

TAGAZ POLIURETANO

TUBO POLIURETANO ECO FLESSIBILE
ECO FLEXIBLE POLYURETHANE HOSE

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TAGAZ04025	4 x 2,5	100	12	36	0,26
TAGAZ0604	6 x 4	100	20	50	0,54
TAGAZ0805	8 x 5	100	10	29	0,76
TAGAZ08055	8 x 5,5	100	15	25	0,70
TAGAZ0806	8 x 6	100	9	27	0,73
TAGAZ10065	10 x 6,5	120	11	32	1,51
TAGAZ10075	10 x 7,5	100	9	28	1,08
TAGAZ1008	10 x 8	100	7	21	1,03
TAGAZ1208	12 x 8	100	11	30	2,16
TAGAZ1209	12 x 9	100	8	25	1,73

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. OUT. INS.	ROTOLI M. ROLL M.	€ mt.
TRM0204027	4 x 2.7 con 2 tubi	100	1,82
TRM030427	4 x 2.7 con 3 tubi	100	2,51
TRM0404027	4 x 2.7 con 4 tubi	100	3,21
TRM0604027	4 x 2.7 con 6 tubi	100	5,23
TRM0704027	4 x 2.7 con 7 tubi	100	5,72
TRM020604	6 x 4 con 2 tubi	100	2,90
TRM030604	6 x 4 con 3 tubi	100	3,90
TRM040604	6 x 4 con 4 tubi	100	4,86
TRM060604	6 x 4 con 6 tubi	100	7,48
TRM070604	6 x 4 con 7 tubi	100	9,96
TRM080604	6 x 4 con 8 tubi	100	11,99
TRM090604	6 x 4 con 9 tubi	100	12,93
TRM100604	6 x 4 con 10 tubi	100	14,02
TRM120604	6 x 4 con 12 tubi	100	19,27
TRM020806	8 x 6 con 2 tubi	100	4,11
TRM030806	8 x 6 con 3 tubi	100	5,60
TRM040806	8 x 6 con 4 tubi	100	7,16
TRM060806	8 x 6 con 6 tubi	100	10,27
TRM021008	10 x 8 con 2 tubi	100	5,44
TRM031008	10 x 8 con 3 tubi	100	7,46
TRM021210	12 x 10 con 2 tubi	100	7,22

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. OUT. INS.	ROTOLI M. ROLL M.	€ mt.
TTP0204025	4 x 2.5 con 2 tubi	100	1,04
TTP020604	6 x 4 con 2 tubi	100	2,07
TTP020806	8 x 6 con 2 tubi	100	2,91
TTP021008	10 x 8 con 2 tubi	100	3,96
TTP0208055	8 x 5.5 con 2 tubi	100	3,42
TTP0210065	10 x 6.5 con 2 tubi	100	4,48

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 ROLLS	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	1,50
TFN04025	4 x 2,5	100	54	162	± 0,05	1,22
TFN0604	6 x 4	100	47	140	± 0,05	2,34
TFN0806	8 x 6	100	33	100	± 0,05	3,25
TFN1008	10 x 8	100	26	78	± 0,10	4,21
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 ROLLS	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 ROLLS	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	4,92
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	15 x 12	50	9	27	21,63



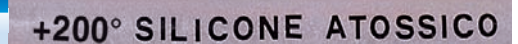
TEMPERATURA DI ESERCIZIO: -60°C + 260°C (statico - 200°C)

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.	ROTOLI ROLLS	PESO gr./mt. WEIGHT	€ mt.
TSL0704	7 x 4	100	33	1,08
TSL0905	9 x 5	100	55	1,80
TSL1006	10 x 6	100	63	2,60
TSL1107	11 x 7	100	71	2,91
TSL1208	12 x 8	50	80	2,58
TSL1410	14 x 10	50	95	3,07


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 SBR
RUBBER HOSES**
20 BAR

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TGP0511 PVC	10,5 x 5	100	20	60	1,83
TG0614	14 x 6	50	20	60	2,54
TG0817	17 x 8	50	20	60	3,10
TG1019	19 x 10	50	20	60	3,57
TG1323	23 x 13	50	20	60	4,52
TG1930	30 x 19	50	20	60	6,85
TG2537	37 x 25	50	20	60	10,52

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


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

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TRPU06510	10 x 6,5	100	10	30	1,62
TRPU07510	10 x 7,5	100	13	40	1,47
TRPU0812	12 x 8	100	20	60	2,27
TRPU10145	14,5 x 10	100	15	45	3,46
TRPU1116	16 x 11	100	15	45	3,73
TRPU1319	19 x 13	50	15	45	5,87
TRPU1623	23 x 16	25	20	60	6,93

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



Esclusivamente per cabine di verniciatura
Suitable only for body paintshop booth

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

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TRT0612	12 x 6	100	18	54	1,36
TRT0814	14 x 8	100	15	45	1,74
TRT1016	16 x 10	100	15	45	2,00
TRT1319	19 x 13	50	12	36	2,16
TRT1622	22 x 16	50	10	30	2,88
TRT1926	26 x 19	50	10	30	3,60


**TUBO TELATO AZZURRO
LIGHT BLUE LINEN HOSE**

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	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



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.

Su richiesta è possibile fare rotoli di lunghezze diverse.

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.

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. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD	€ rot.
TPVR1305	12,5 x 8	5	1/4" F	10,00
TPVR1310	12,5 x 8	10	1/4" F	16,53
TPVR1320	12,5 x 8	20	1/4" F	26,86
TPVR1510	15 x 10	10	1/4" F	21,69
TPVR1520	15 x 10	20	1/4" F	36,15
TPVR1910	19 x 13	10	1/2" F	30,99
TPVR1920	19 x 13	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.

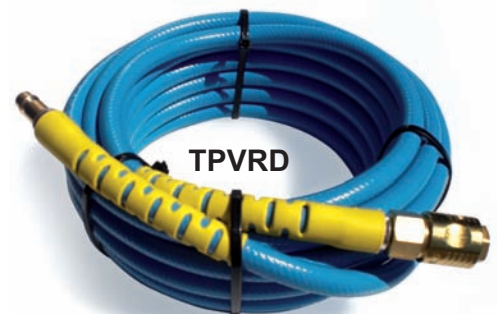


TUBO PVC RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO PVC BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE	€ rot.
TPVRD1310	12,5 x 8	10	GERMANY	22,00
TPVRD1320	12,5 x 8	20	GERMANY	32,00
TPVRD1510	15 x 10	10	GERMANY	27,00
TPVRD1520	15 x 10	20	GERMANY	41,00
TPVRD1910	19 x 13	10	GERMANY	36,00
TPVRD1920	19 x 13	20	GERMANY	63,00

Tubo in **PVC** raccordato con rubinetto universale e innesto tedesco, leggero è ideale per autofficine e autolavaggi

Light **PVC** hose fitted with UNIVERSAL COUPLING AND CEE PLUG suitable for car washing and motor car repair shop



TUBO POLIURETANO RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO POLYURETHANE BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD	€ rot.
TPUR1205	12 x 8	5	1/4" F	16,20
TPUR1210	12 x 8	10	1/4" F	28,62
TPUR1220	12 x 8	20	1/4" F	50,22
TPUR1510	15 x 10	10	1/4" F	39,96
TPUR1520	15 x 10	20	1/4" F	73,44
TPUR1610	16 x 11	10	3/8" F	45,36
TPUR1620	16 x 11	20	3/8" F	81,00
TPUR1910	19 x 13	10	1/2" F	70,20
TPUR1920	19 x 13	20	1/2" F	129,60
TPUR2312	23 x 16	12	1/2" F	91,80

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. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE	€ rot.
TPURD1205	12 x 8	5	GERMANY	19,44
TPURD1210	12 x 8	10	GERMANY	34,02
TPURD1215	12 x 8	15	GERMANY	44,82
TPURD1220	12 x 8	20	GERMANY	56,16
TPURD1510	15 x 10	10	GERMANY	45,36
TPURD1515	15 x 10	15	GERMANY	64,80
TPURD1520	15 x 10	20	GERMANY	78,84



PA12 ATEX II 2G/D + 120117-15

PA12 ANTISTATICO
PA12 ANTISTATIC HOSE

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TIG04025	4 x 2,5	100	25	74	1,00
TIG0604	6 x 4	100	15	45	1,66
TIG0806	8 x 6	100	10	29	2,29
TIG1008	10 x 8	100	7	21	2,96
TIG1210	12 x 10	100	5	16	3,63


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

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TAS0402	6 x 4 x 2	100	56	167	1,43
TAS0604	8 x 4 x 6	100	33	100	2,00
TAS0806	10 x 8 x 6	100	24	71	2,88
TAS10075	12 x 10 x 7,5	100	24	71	4,03
TAS1209	14 x 12 x 9	100	24	71	5,22


TUBO RILASTOLAN SUPERFLESSIBILE IN PA11 E PU C95
RILASTOLAN EXTRAFLEXIBLE HOSE IN PA11 AND PU C95

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE	TOLLERANZA SUL Ø m/m TOLERANCE ON m/m	€ mt.
TSRBC0805	8 x 5	100	15	46	±0,07	3,40


TUBO RILASTOLAN TERMOSALDATO E SUPER BINATI
RILASTOLAN SUPER-DOUBLED AND THERMO WELDED HOSE

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	TIPO TYPE	METRI METERS	€ mt.
TTPBC020805	8 x 5	RILASTOLAN	100	6,40


SONDE IN PVDF HD4000 PER TRAVASO OLIO COMBUSTIBILE
PVDF HD4000 PROBES 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
SFNR060800	6 x 4	800	47	140	2,34
SFNR070800	7 x 5	800	35	105	2,61
SFNR080800	8 x 6	800	33	100	3,16
SNNR100800	10 x 8 Nylon	800	19	56	1,40

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


FORBICE TAGLIATUBO
HOSECUTTER SCISSOR

CODICE CODE	€ pcs
FT10	14,96

CODICE CODE	€ pcs
FT20	15,20


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


PINZA TAGLIATUBO GRANDE
BIG HOSECUTTER PLIERS

CODICE CODE	€ pcs
PT20	19,67
per tubi/for hoses Ø20	
LPT20	5,78
lama ricambio/spare blade	


PINZA TAGLIATUBO PICCOLA
SMALL HOSECUTTER PLIERS

CODICE CODE	€ pcs
PT10	12,44
per tubi/for hoses Ø12	
LPT10	3,80
lama ricambio/spare blade	


PINZA TAGLIATUBO IN PA6.6.
PA6.6. HOSECUTTER PLIERS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PT220		10,15
per tubi/for hoses Ø2-20		
LPT220		2,52
lama ricambio/spare blade		



!!! 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.

**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	10,76
BTRAT1512	15 x 12	4	21,52
BTRAT1815	18 x 15	4	24,30
BTRAT2218	22 x 18	4	39,92
BTRAT2420	24 x 20	4	43,03
BTRAT2824	28 x 24	4	52,41
BTRAT4034	40 x 34	4	104,47

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	ROTOLI mt. ROLLS mt.	€ mt.
TRAT1210	12 x 10	100	2,60
TRAT1512	15 x 12	50-100	4,79
TRAT1815	18 x 15	50	6,16
TRAT2218	22 x 18	50	9,58
TRAT2420	24 x 20	50	10,43
TRAT2824	28 x 24	50	12,83
TRAT4034	40 x 34	50	26,40



ATTENZIONE: Caratteristiche tecniche. Pressione di utilizzo a temperatura di 23°C ÷ 15 bar.

Su richiesta si possono avere certificazioni SGS delle barre Ø 22 x 1,5 - Ø 28 x 1,5 - Ø 40 x 2.

ATTENTION: Technical characteristics. Working pressure: temperature 23°C ÷ 15 bar.

On request we can issue SGS Certifications for bars Ø 22 x 1,5 - Ø 28 x 1,5 - Ø 40 x 2.

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	9,45
BAT1830	18 x 16	3	15	12,60
BAT2230	22 x 19	3	12	16,80
BAT2830	28 x 25	3	9	25,20
BAT4030	40 x 36	3	5	48,30
BAT6330	63 x 59	3	-	89,25
BAT1560	15 x 13	6	15	18,90
BAT1860	18 x 16	6	15	25,20
BAT2260	22 x 19	6	12	33,60
BAT2860	28 x 25	6	9	50,40
BAT4060	40 x 36	6	5	96,60
BAT6360	63 x 59	6	-	178,50

**DISTRIBUTORE
PORTING BLOCK**

CODICE CODE	Misura SECTION	€ pcs
JB54	1/2"	21,71

**STAFFA
BRACKET**

CODICE CODE	Misura SECTION	€ pcs
ST210	210 mm.	32,04

DISTRIBUTORE ANODIZZATO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

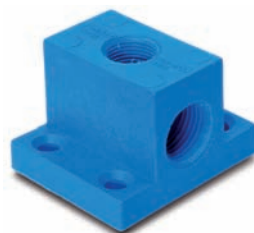
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/1A anodizzato	3 fori da 1/2" n. 3 1/2" holes	13,86



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/1N nylon	3 fori da 1/2" n. 3 1/2" 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	18,90



BREVETTO • PATENT
BD2DD14000021

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/2N nylon	4 fori da 1/2" n. 4 1/2" holes	14,80



BREVETTO • PATENT
BD2DD14000021

DISTRIBUTORE ANODIZZATO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/3A anodizzato	5 fori da 1/2" n. 5 1/2" holes	26,58



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/3N nylon	5 fori da 1/2" n. 5 1/2" 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	23,94



BREVETTO • PATENT
BD2DD14000021

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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/4N nylon	Frontali e laterali fori da 1/2" 1/2" frontal and lateral holes	17,08



BREVETTO • PATENT
BD2DD14000021

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

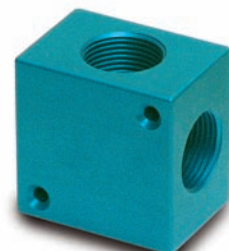
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
320/4A34 anodizzato	Frontali e laterali fori da 1/2" + 1 da 3/4" 1/2" frontal and lateral holes + 3/4" inlet hole	26,25



BREVETTO • PATENT
BD2DD14000021

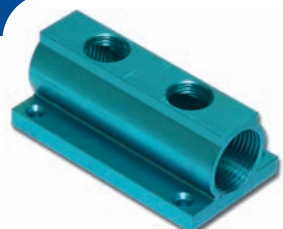
RIPARTITORE A 4 VIE
ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
3225	1" x 4	34,44



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	17,85



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	23,10




RACCORDO A GOMITO MASCHIO
MALE ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
GTN312	3/8 x 12	7,30
GTN412	1/2 x 12	7,45
GTN415	1/2 x 15	5,97
GTN418	1/2 x 18	8,94
GTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT	9,00
GTN422	1/2 x 22	9,75
GTN522	3/4 x 22	9,90
GTN624	1" x 24	17,00
GTN628	1" x 28	15,22
GTN740	1 1/4 x 40	26,44


RACCORDO DRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DTN312	3/8 x 12	3,60
DTN412	1/2 x 12	4,06
DTN415	1/2 x 15	3,50
DTN418	1/2 x 18	4,90
DTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT	6,50
DTN422	1/2 x 22	7,19
DTN522	3/4 x 22	5,98
DTN622	1" x 22	8,22
DTN624	1" x 24	13,50
DTN628	1" x 28	10,22
DTN740	1 1/4 x 40	17,82


RACC. A GOMITO INTERMEDIO - OTTONE
INTERMEDIATE ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
GTNI12	Ø 12	4,92
GTNI15	Ø 15	5,34
GTNI18	Ø 18	7,75
GTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT	11,00
GTNI22	Ø 22	8,64
GTNI24	Ø 24	30,00
GTNI28	Ø 28	14,82
GTNI40	Ø 40	34,51


RACC. DRITTO INTERMEDIO - OTTONE
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DTNI12	Ø 12	3,60
DTNI15	Ø 15	4,44
DTNI18	Ø 18	6,21
DTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT	10,00
DTNI22	Ø 22	7,61
DTNI24	Ø 24	19,00
DTNI28	Ø 28	12,25
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	11,48
TTR25	28 x 15 x 28	19,20
TTR28	28 x 22 x 28	20,37
TTR40	40 x 22 x 40	48,00


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTNI12	Ø 12	7,12
TTNI15	Ø 15	7,82
TTNI18	Ø 18	12,00
TTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT	16,00
TTNI22	Ø 22	13,26
TTNI24	Ø 24	41,00
TTNI28	Ø 28	21,42
TTNI40	Ø 40	50,30


RACCORDO A "T" FEMMINA
FEMALE "T" JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTN415	1/2 x 15	14,09
TTN418	1/2 x 18	11,95
TTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT	13,50
TTN422	1/2 x 22	12,37
TTN424	1/2 x 24	32,00
TTN524	3/4 x 24	32,00
TTN528	3/4 x 28	25,85
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	7,42
SGTN415	1/2 x 15	6,93
SGTN418	1/2 x 18	15,35
SGTN522	3/4 x 22	34,78


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SGTN4	1/2 x 1/2	4,88


SUPPORTO SICUREZZA AD L
"L" SAFETY SUPPORT

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

RACC. DIRITTO INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JDI15	Ø 15	3,76
JDI18	Ø 18	4,75
JDI22	Ø 22	5,68
JDI28	Ø 28	11,67
JDI40	Ø 40	20,76
JDI63	Ø 63	64,20


RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE QUICK JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JD415	1/2 x 15	4,98
JD418	1/2 x 18	5,29
JD522	3/4 x 22	5,58
JD523N	1" x 28	12,50
JD524	1" 1/4 x 40	13,44
JD525	2" x 63	35,28
Corpo in ottone - Brass body		
JD523	1" x 28	42,23


RIDUZIONE A CODOLO
STEM REDUCER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JR1512	15-12	4,72
JR1815	18-15	5,64
JR2215	22-15	5,64
JR2218	22-18	5,64
JR2815	28-15	9,63
JR2822	28-22	10,66


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTR18	18 x 15 x 18	8,83
JTR22	22 x 15 x 22	8,83


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JGI15	Ø 15	5,18
JGI18	Ø 18	6,46
JGI22	Ø 22	7,78
JGI28	Ø 28	14,04
JGI40	Ø 40	23,88
JGI63	Ø 63	67,56


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTI15	Ø 15	5,49
JTI18	Ø 18	6,85
JTI22	Ø 22	8,22
JTI28	Ø 28	17,92
JTI40	Ø 40	29,88
JTI63	Ø 63	97,80


TAPPO
CAP

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JT15	Ø 15	1,88
JT18	Ø 18	2,09
JT22	Ø 22	2,15
JT28	Ø 28	3,09


TERMINALE CON CODOLO
STEM ADAPTOR WITH MALE THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTE315	3/8 x 15	2,20
JTE415	1/2 x 15	2,85
JTE418	1/2 x 18	3,09
JTE422	1/2 x 22	3,40
JTE522	3/4 x 22	4,12
Corpo in ottone - Brass body		
JTE628	1" x 28	24,26


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	6,26
BF63	63	5,00


DISTANZIALE PER COLLARE
SPACER

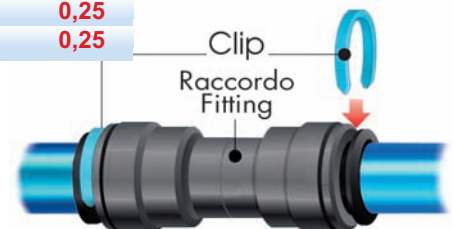
BD01	NO Ø40 e 63	0,35
------	-------------	------

COLLARE FERMA TUBO METALLICO
METALLIC CLAMP FOR HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
BF40T	40	3,85


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 aggiunge 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 adds a further safety against casual disconnections in case of system depressurization.

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

RUBINETTO A FARFALLA A SFERA M.F.
MALE-FEMALE BALL VALVE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
123F4	1/2"	7,77
123F5	3/4"	11,20
123F6	1"	17,18

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

RUBINETTI AUTOMATICI UNIVERSALI
UNI AUTOMATIC HEAVY QUICK COUPLING



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RU4002	3/8	5,94
RU4003	1/2	6,19

RUBINETTO SCARICO CONDENSA
CONDENSATE DRAIN COCK



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1083	1/2"	1,49

TASSELLO FISCHER FU-V
FISCHER FU-V SMALL BLOCK



CODICE CODE	MISURA SECTION	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs
FU0635	6 x 35	100	36,74
FU0850	8 x 50	50	24,95
FU1060	10 x 60	25	82,72

CALATA FEMMINA
FEMALE DROP



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
OC633	3/4 x 63	56,76
OC631	1" x 63	56,76
OC4030	3/4 x 40	42,12

TUBO 90° PER ANGOLI
"90°" HOSE FOR ANGLES



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TCA18	Ø 18	16,80
TCA22	Ø 22	15,75
TCA28	Ø 28	17,85
TCA40	Ø 40	19,95

COLLO DI CIGNO PER CALATE
SWAN NECK FOR DROPS



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
CDC15	Ø 15	18,64
CDC18	Ø 18	18,90
CDC22	Ø 22	19,48
CDC28	Ø 28	22,21
CDC40	Ø 40	33,23

TUBO SCAVALCA CANALINE
"BRIDGE" HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TSC18	Ø 18	18,90
TSC22	Ø 22	19,95
TSC28	Ø 28	23,10
TSC40	Ø 40	33,60

TUBO A U PER COLONNE
"U" SHAPED HOSE FOR PILLARS



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TCU18	Ø 18	16,80
TCU22	Ø 22	15,75
TCU28	Ø 28	17,85
TCU40	Ø 40	19,95

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	15,75
TDC28	Ø 28	17,85
TDC40	Ø 40	19,95



+ ogni metro lineare	€
each linear meter	5,25
	7,35
	14,70

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

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
GF20624	1/2	3,73
GF20625	3/4	6,11
GF20626	1"	9,76
GF20627	1" 1/4	16,94
GF20628	2"	34,40

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

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
GM20613	3/8	3,45
GM20614	1/2	3,88
GM20615	3/4	6,53
GM20616	1"	10,57
GM20617	1" 1/4	22,49
GM20618	2"	55,44

**OGIVA DI SERRAGGIO IN OTTONE**
BRASS RING

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
BOE12	Ø 12	0,48
BOE15	Ø 15	0,68
BOE18	Ø 18	0,73
BOE22	Ø 22	0,94
BOE24	Ø 24	1,08
BOE28	Ø 28	1,15

**BUSSOLA DI RINFORZO**
INTERNAL SUPPORT BUSH

CODICE CODE	Misura est. Section	€ pcs
BOI10	Ø 10	0,47
BOI12	Ø 12	0,54
BOI15	Ø 15	0,60
BOI18	Ø 18	0,86
BOI19	Ø 19	1,38
BOI20	Ø 20	1,54
BOI24	Ø 24	2,00
BOI34	Ø 34	5,86
BOI36	Ø 36	7,00

**NIPPLO CON FILETTO CILINDRICO**
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
201570	1" x 1"	5,34
201670	1" 1/4 x 1"	6,68
201770	1" 1/4 x 1" 1/4	6,65
201880	2" x 1" 1/2	17,38
201990	2" x 2"	15,77

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

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
RGF3	3/8 F	5,07
RGF4	1/2 F	5,77
RGF5	3/4 F	8,47
RGF6	1" F	13,89

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

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
T20734	1/2	5,27
T20735	3/4	7,14
T20736	1"	11,93
T20737	1" 1/4	20,11
T207364	1" x 1/2 x 1"	11,22
T207365	1" x 3/4 x 1"	11,22
T207366	1" 1/2	25,41
T207367	2"	37,69

**RIDUZIONE A BOTTIGLIA**
CYLINDRICAL MANIFOLD

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
M20354	3/4 x 1/2	3,32
M20364	1" x 1/2	5,37
M20365	1" x 3/4	6,09
M20366	1" x 1"	7,17
M20376	1" 1/4 x 1"	8,91
M20377	1" 1/2 x 2"	20,75
M20378	2"	18,27

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

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
R20554	3/4 x 1/2	1,71
R20564	1" x 1/2	4,60
R20565	1" x 3/4	3,60
R20576	1" 1/4 x 1"	5,27
R20577	1" 1/4 x 1/2	7,44
R20578	1" 1/4 x 3/4	6,82
R20579	2" x 1"	14,07
R20580	2" x 1" 1/2	10,60
R20581	2" x 1" 1/4	12,07
R20582	2" x 1/2	15,66

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

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
R20454	1/2 x 3/4	2,62
R20464	1/2 x 1"	3,66
R20456	3/4 x 1"	3,66
R20476	1" x 1" 1/4	7,94
R20477	1/2 x 1" 1/4	7,75



R20454A	1/2 x 3/4	6,25
SPECIAL		

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

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
RGM2	1/4 M	2,96
RGM3	3/8 M	3,87
RGM4	1/2 M	11,54
RGM5	3/4 M	14,41
RGM6	1" M	23,03



TAGLIATUBO
STANDARD HOSE CUTTER


CODICE CODE	x ϕ	€ pcs
TG1	6 ÷ 32	43,95
TG2	6 ÷ 42	178,53

SBAVATORE
HOSE REAMER


CODICE CODE	€ pcs
SB01	22,05

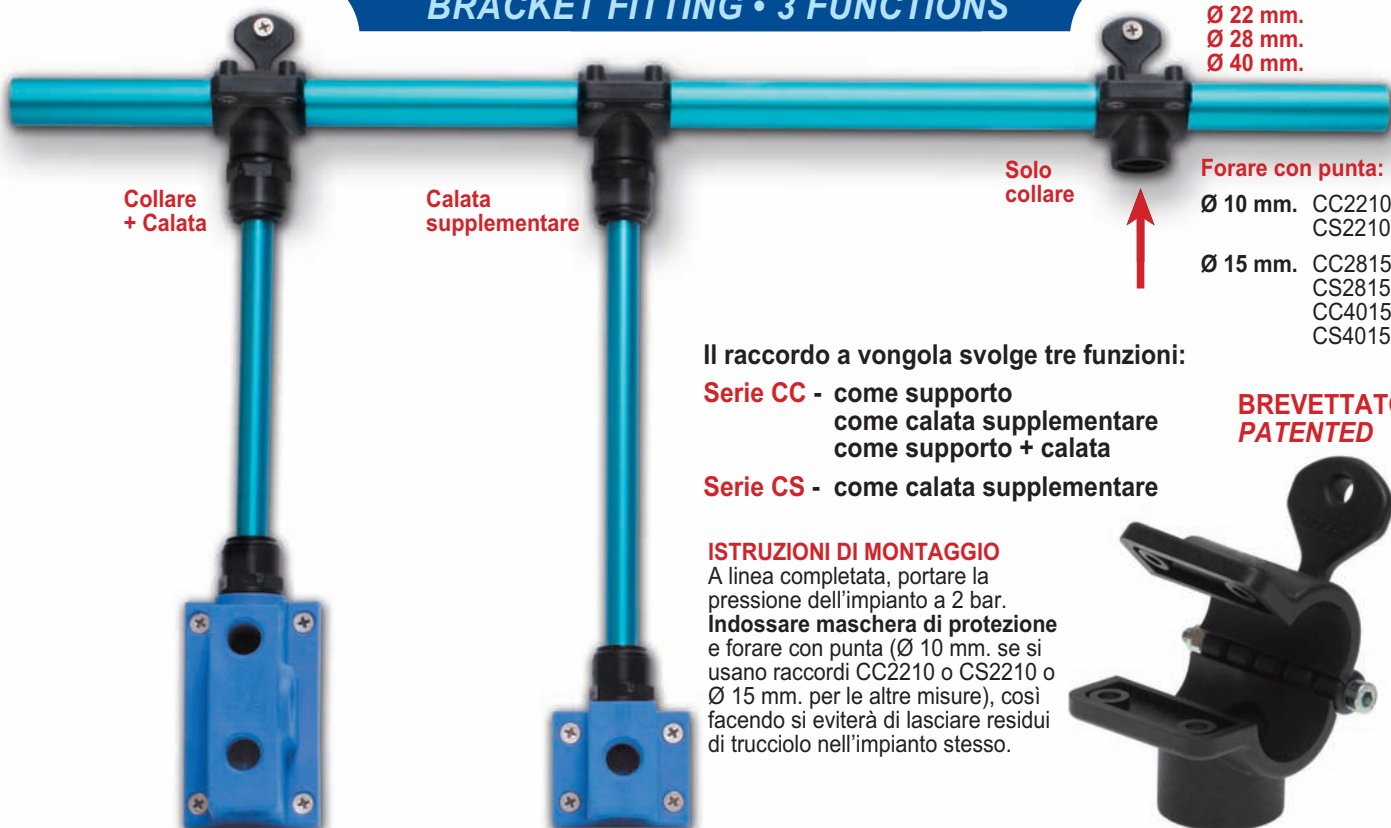
Per interno ed esterno
Used inside and outside

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	20,30

RACCORDO A STAFFA • 3 FUNZIONI
BRACKET FITTING • 3 FUNCTIONS


Barre Alluminio
 ϕ 22 mm.
 ϕ 28 mm.
 ϕ 40 mm.

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

Il raccordo a vanga svolge tre funzioni:

Serie CC - come supporto
come calata supplementare
come supporto + calata

Serie CS - come calata supplementare

BREVETTATO
PATENTED

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

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


RACCORDO A VONGOLA
CLAM FITTING

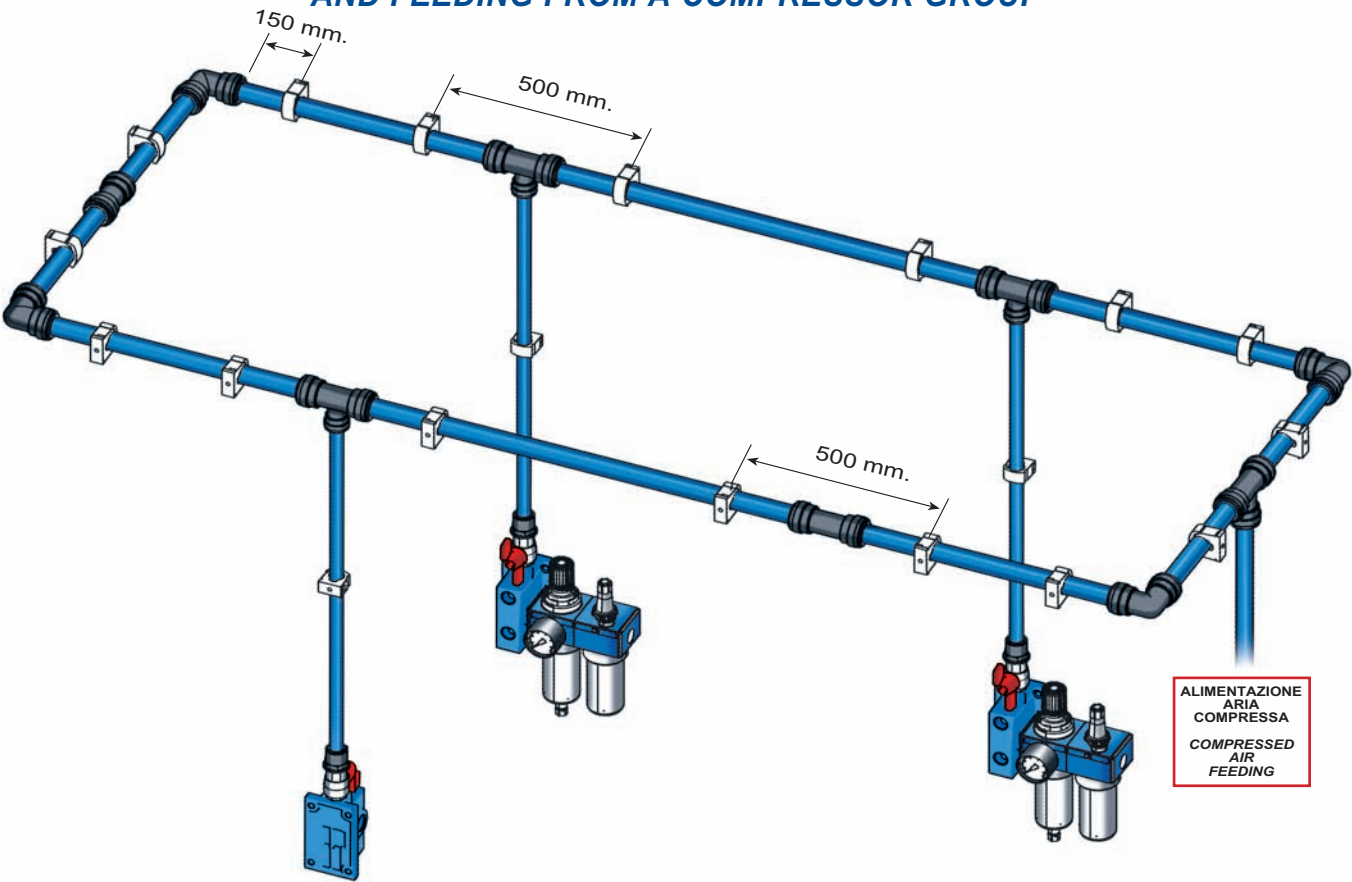

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
CS2210	22 x 1/2 x 10	4,00
CS2815	28 x 3/4 x 15	6,00
CS4015	40 x 3/4 x 15	10,00

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**

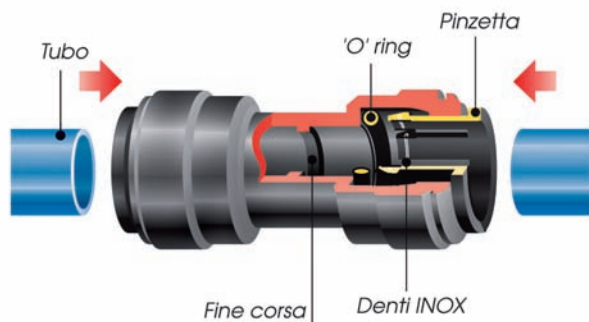


N.	CODICE CODE	Descrizione Description	€ pcs	€ subtot.
		Metri tubo • <i>Hose meters</i>		
		Barre Ø • <i>Bars Ø</i>		
		Giunzioni Ø • <i>Joints Ø</i>		
		Collari Ø • <i>Collars Ø</i>		
		Curve Ø • <i>Elbows Ø</i>		
		Boccole interne Ø • <i>Internal support bushes Ø</i>		
		Raccordi a serbatoio Ø • 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

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.



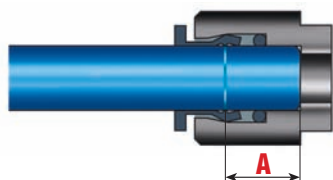
I dentini in acciaio inox della pinzetta si aggraffano sulla superficie esterna del tubo e la sede conica della pinzetta fa sì che, maggiore è la trazione sul tubo, maggiore è la forza di aggraffaggio.

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:



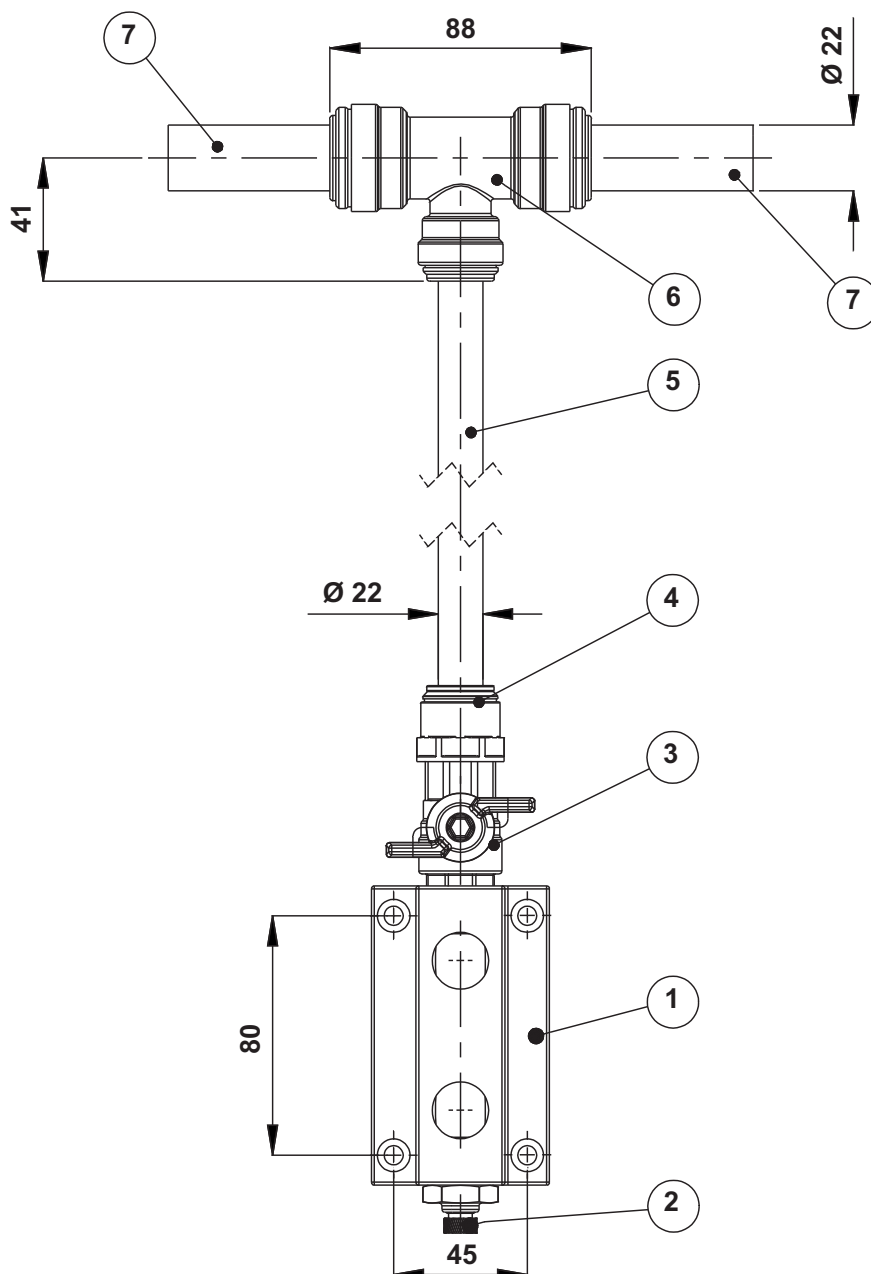
A { per il tubo Ø 15 mm a 14 mm dal margine
per il tubo Ø 18 mm a 16 mm dal margine
per il tubo Ø 22 mm a 18 mm dal margine



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 aggiunge 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	Quantità Quantity	€ pcs
7	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosione Ø22 <i>Anticorrosion Anodized Aluminium bar Ø22</i>		
6	JTI22	Raccordo a T intermedio <i>"T" Intermediate Quick Joint Ø22</i>	1	8,22
5	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosione Ø22 <i>Anticorrosion Anodized Aluminium bar Ø22</i>	1	16,80 (barra 3 mt.)
4	JD522	Raccordo diritto maschio 3/4" x 22 <i>Male Straight Quick Joint 3/4" x 22</i>	1	5,58
3	123F5	Rubinetto a farfalla a sfera M.F. 3/4" <i>Male Female Ball Valve 3/4"</i>	1	11,20
2	1083	Rubinetto scarica condensa da 1/2" <i>Condensate Drain Cock 1/2"</i>	1	1,49
1	320/4A34	Distributore in alluminio per gruppo FR+L <i>Anodized Aluminium Manifold for FR+L</i>	1	26,25

TOTALE 69,54

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

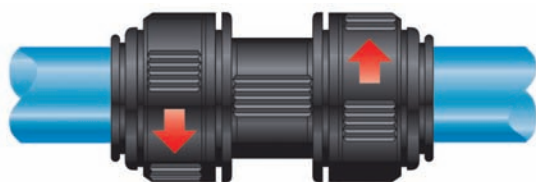
COME FUNZIONA



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.

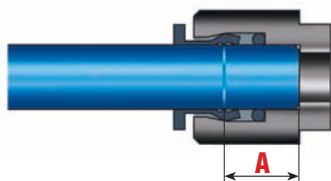


Il tubo deve essere adeguatamente preparato ed inserito nel raccordo (fino in fondo), ruotando il corpo a vite di circa 1/4 di giro (si sentono 2 scatti) si blocca la pinzetta in posizione e si ottiene un'ulteriore compressione dell' 'O'ring sul tubo. Si noterà che bloccando la pinzetta in posizione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

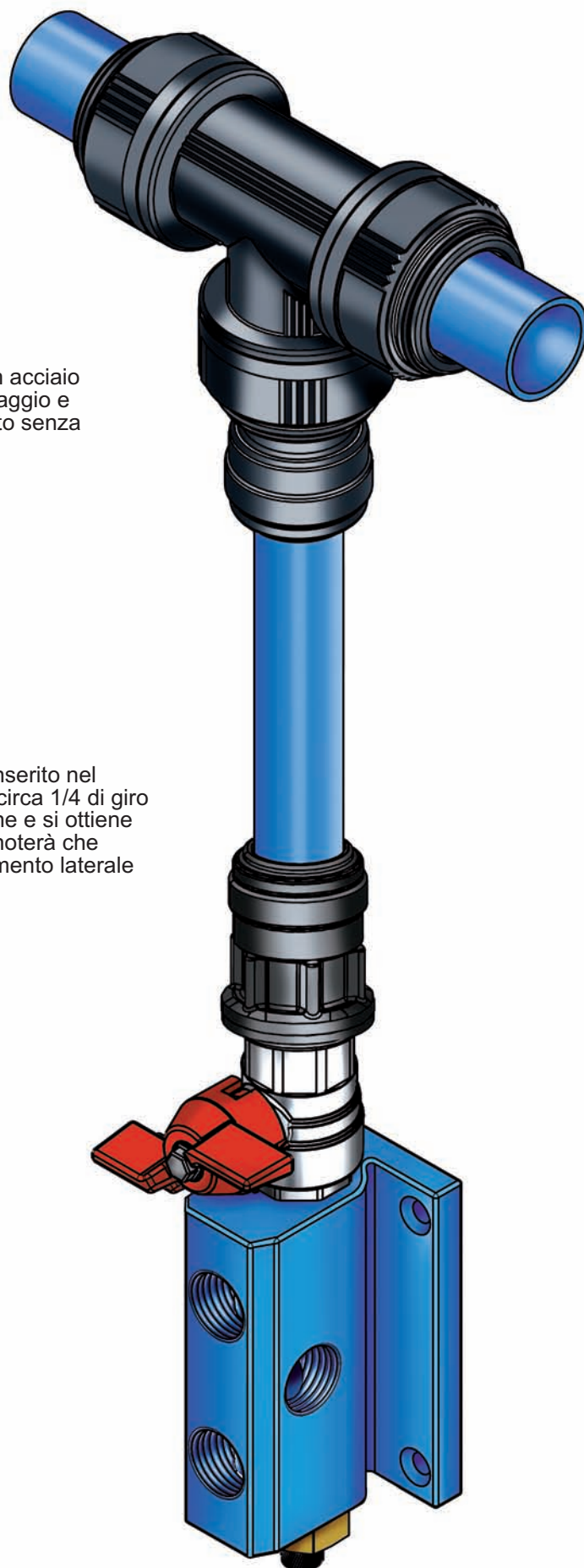


PER BARRE IN ALLUMINIO

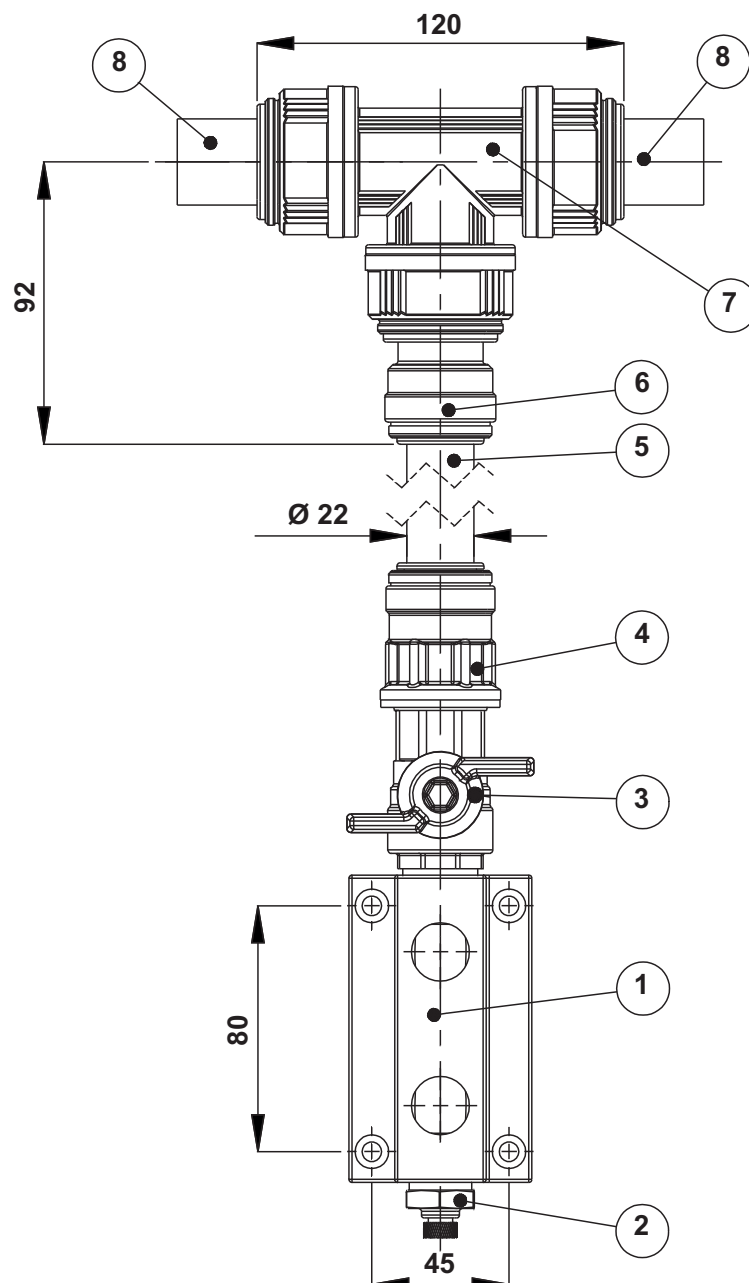
Con i raccordi automatici, fare un piccolo rigo con il tagliatubo distante dall'estremità del tubo:



A { per il tubo 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)



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



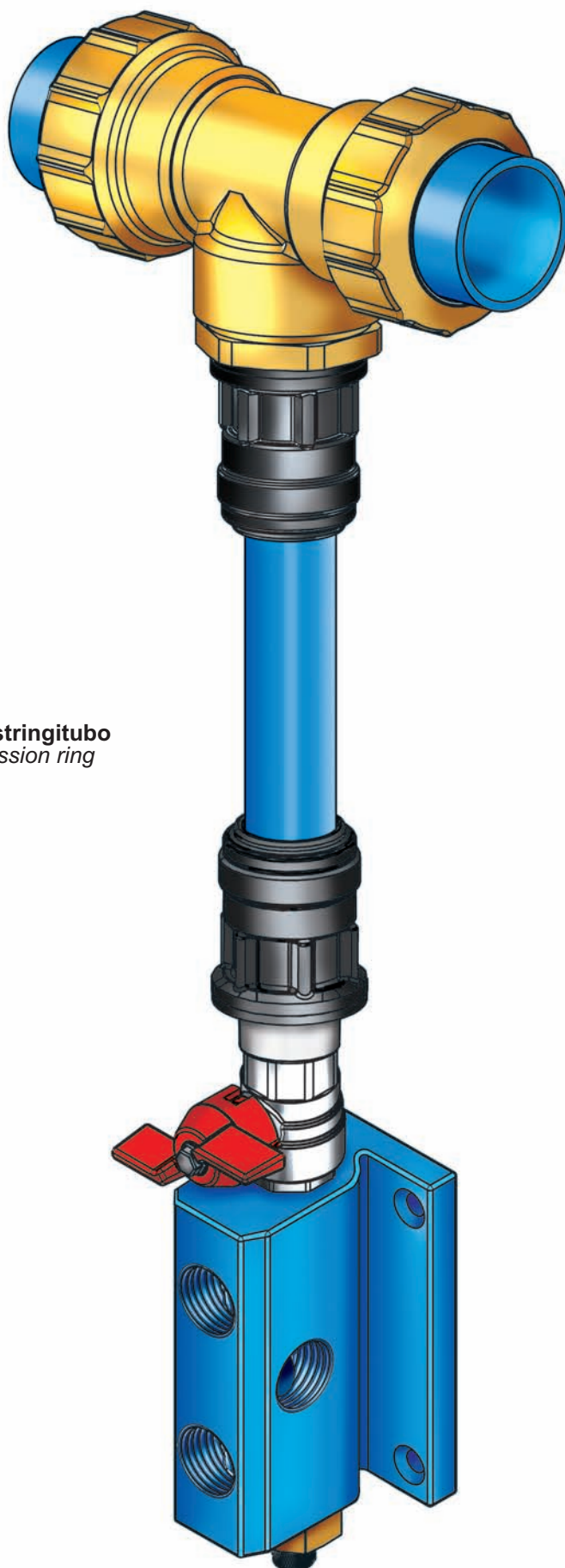
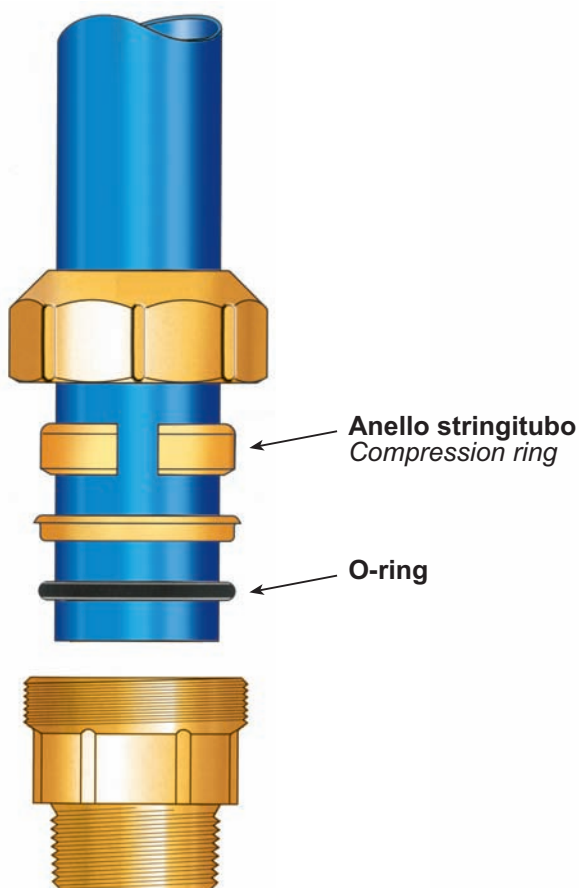
Pos.	CODICE CODE	Descrizione Description	C.28.22.28.A	Quantità Quantity	€ pcs
8	BAT2830	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosione Ø28x25 Anticorrosional Anodized Aluminium bar Ø28x25			
7	JTI28	Raccordo a T Ø28 "T" Intermediate Quick Joint Ø28		1	17,92
6	JR2822	Riduzione a codolo Ø28 ÷ Ø22 Stem Reducer Ø28 ÷ Ø22		1	10,66
5	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosione Ø22 Anticorrosional Anodized Aluminium bar Ø22		1	16,80 (barra 3 mt.)
4	JD522	Raccordo diritto maschio 3/4" x 22 Male Straight Quick Joint 3/4" x 22		1	5,58
3	123F5	Rubinetto a farfalla a sfera M.F. 3/4" Male Female Ball Valve 3/4"		1	11,20
2	1083	Rubinetto scarica condensa da 1/2" Condensate Drain Cock 1/2"		1	1,49
1	320/4A34	Distributore in alluminio per gruppo FR+L Anodized Aluminium Manifold for FR+L		1	26,25

TOTALE 89,90

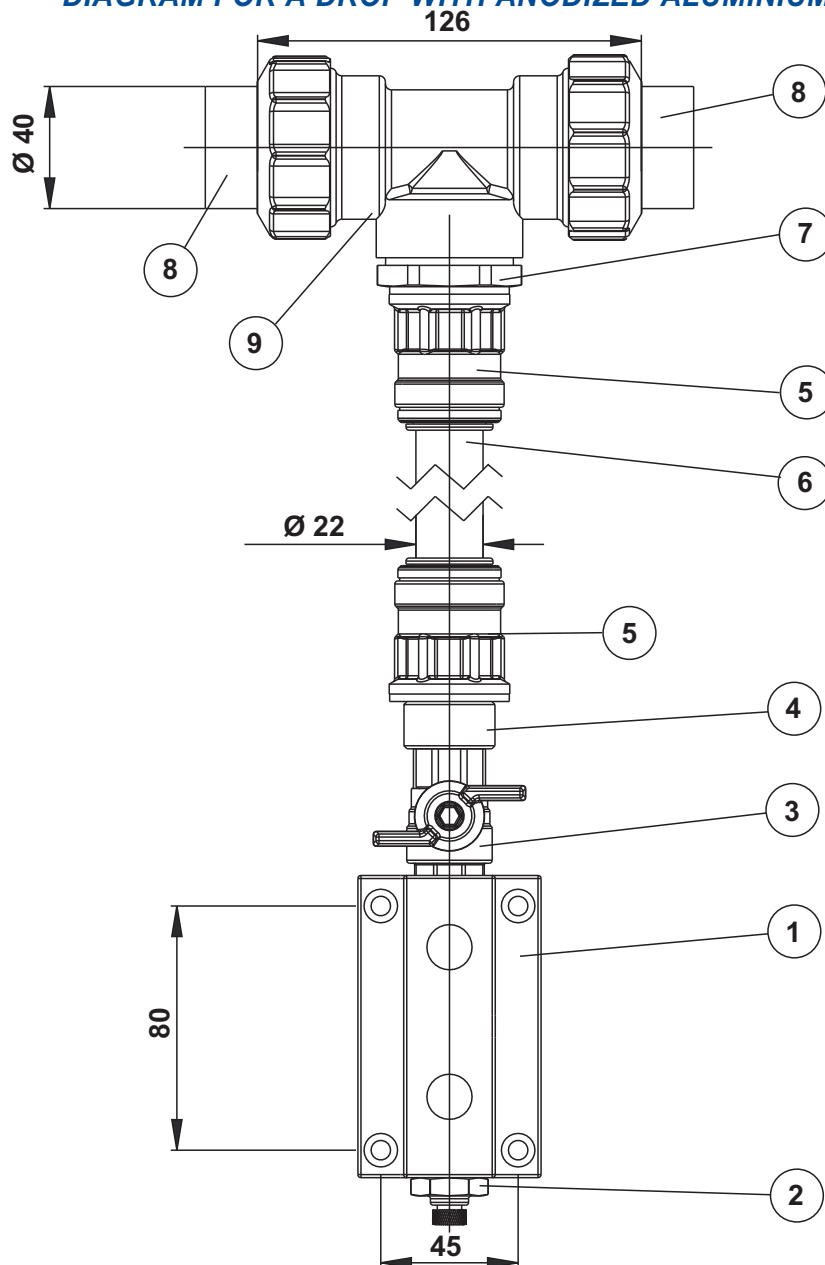
ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER RACCORDI A COMPRESSIONE CON ANELLO STRINGITUBO E O-RING PER TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO Ø40 - Ø63 mm. - ARTICOLI - DT - TT - GT

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



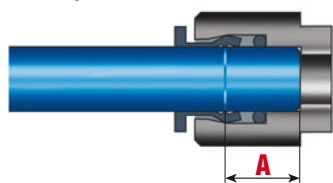
Pos.	CODICE CODE	Descrizione Description	C.40.22.40.A	Quantità Quantity	€ pcs
9	TTN740	Raccordo a T femmina - 1" 1/4 x Ø40 Brass Female "T" Joint - 1" 1/4 x Ø40		1	38,38
8	BAT4030	Tubo in alluminio anodizzato anticorodal Ø40x36 Anticorodal Anodized Aluminium bar Ø40x36			
7	R20578	Riduzione M.F. 1" 1/4 x 3/4" Reduction with M.F. thread 1" 1/4 x 3/4		1	6,82
6	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorodal Ø22 Anticorodal Anodized Aluminium bar Ø22		1	16,80 (barra 3 mt.)
5	JD522	Raccordo diritto maschio 3/4" x 22 Male Straight Quick Joint 3/4" x 22		2	11,16
4	R20454	Riduzione cilindrica M.F. 1/2" x 3/4" Reduction with M.F. thread 1/2" x 3/4		1	2,62
3	123F5	Rubinetto a farfalla a sfera M.F. 3/4" Male Female Ball Valve 3/4"		1	11,20
2	1083	Rubinetto scarica condensa da 1/2" Condensate Drain Cock 1/2"		1	1,49
1	320/4A34	Distributore in alluminio per gruppo FR+L Anodized Aluminium Manifold for FR+L		1	26,25

TOTALE 114,72

DICHIARAZIONE E SCHEDA 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)

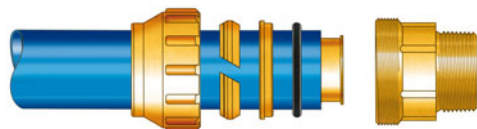
- C. SICUREZZA** - A fine linea bloccare con supporto a L con tassello Ø 10 mm.
- D. VANTAGGI** - Rimane sempre lineare; aumenta i passaggi dell'aria montando i raccordi automatici; si usano meno collari di supporto per il fissaggio della linea.
- E. COLORE AZZURRO** - Serve come identificazione dalle 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. PI 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 barra
 - 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 ($T \times 0,1$)
(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.



SGS

Venezia, 23.01.2006
Via Colombara 115
30030 Malcontenta (Venezia) - Italia
Ns. Comm. : RA-05.057

REPORT OF INSPECTION No. 06.30.75.009

Costruttore : Spiralflex S.r.l.
Indirizzo : Via Simoni, 3/D - 40011 Anzola dell'Emilia (BO)
Oggetto : Distributore a quattro vie
Codice : 320 / 4N
Disegno : 320 / 4N
Data della prova : 20.12.2005 (prova di pressione)

SCOPO DELL'ISPEZIONE ESEGUITA DALL'ISPETTORE AUTORIZZATO SGS:
Si dichiara e si certifica di aver eseguito le seguenti attività previste in fase d'ordine:

- Identificazione del prodotto
- Controllo visivo e dimensionale
- Assistenza alle prova di scoppio

DOCUMENTI APPLICABILI:

- Procedura: SPX.PRR 01/05 Rev.1
- Specifiche: SPX.SPR 11/05 Rev.0

CONCLUSIONI:
Il seguente item

- Distributore a quattro vie
- Codice : 320 / 4N

è stato sottoposto alla prova di pressione pari a 5,07 MPa e non si sono riscontrate perdite e/o deformazioni visibili.

In fede,



SGS Italia S.p.A. - Via G. Gessi, 1/A - 20129 Milano - Italy - t +39 02 709 21 - f +39 02 709 24 430 - te 32230234422 - www.sgs.com
Modello del Gruppo SGS

Sede Legale Milano Via G. Gessi, 1/A - Cap.Soc. € 2.500.000 i.v. - C.F./N. Intr. Reg. di Milano 011288078 - P.IVA n. 1127020156
REA MI n. 1463706 - Cod. Min. n. 14222913 Società interamente soggetta a direzione e coordinamento di SGS European Holding NV

SGS

Venezia, 23.01.2006
Via Colombara 115
30030 Malcontenta (Venezia) - Italia
Ns. Comm. : RA-05.057

REPORT OF INSPECTION No. 06.30.75.010

Costruttore : Spiralflex S.r.l.
Indirizzo : via Simoni, 3/D - 40011 Anzola dell'Emilia (BO)
Oggetto : Tubo tondo alluminio anodizzato O.D. 28x1,5
Codice : BAT2830
Disegno : BAT2830
Data della prova : 20.12.2005 (prova di pressione)

SCOPO DELL'ISPEZIONE ESEGUITA DALL'ISPETTORE AUTORIZZATO SGS:
Si dichiara e si certifica di aver eseguito le seguenti attività previste in fase d'ordine:

- Identificazione del prodotto
- Controllo visivo e dimensionale
- Assistenza alle prova di scoppio

DOCUMENTI APPLICABILI:

- Procedura: SPX.PRR 03/05 Rev.1
- Specifiche: SPX.SPR 06/05 Rev.0

CONCLUSIONI:
Il seguente item

- Codice : BAT2830

è stato sottoposto alla prova di pressione pari a 6,56 MPa e non si sono riscontrate perdite e/o deformazioni visibili.

In fede,



SGS Italia S.p.A. - Via G. Gessi, 1/A - 20129 Milano - Italy - t +39 02 709 21 - f +39 02 709 24 430 - te 32230234422 - www.sgs.com
Modello del Gruppo SGS

Sede Legale Milano Via G. Gessi, 1/A - Cap.Soc. € 2.500.000 i.v. - C.F./N. Intr. Reg. di Milano 011288078 - P.IVA n. 1127020156
REA MI n. 1463706 - Cod. Min. n. 14222913 Società interamente soggetta a direzione e coordinamento di SGS European Holding NV

SGS

Venezia, 10.10.2005
Via Colombara 115
30030 Malcontenta (Venezia) - Italia
Ns. Comm. : 05-214

REPORT OF INSPECTION No. 05.30.75.206

Costruttore : Spiralflex S.r.l.
Indirizzo : via Simoni, 3/D - 40011 Anzola dell'Emilia (BO)
Oggetto : Tubo tondo alluminio anodizzato O.D. 40x2
Codice : BAT4030
Disegno : BAT4030
Data della prova : 26.07.2005 (prova di pressione)

SCOPO DELL'ISPEZIONE ESEGUITA DALL'ISPETTORE AUTORIZZATO SGS:
Si dichiara e si certifica di aver eseguito le seguenti attività previste in fase d'ordine:

- Identificazione del prodotto
- Controllo visivo e dimensionale
- Assistenza alle prova di scoppio

DOCUMENTI APPLICABILI:

- Procedura: SPX.PRR 03/05 Rev.0
- Specifiche: SPX.SRR 03/05 Rev.0

CONCLUSIONI:
Il seguente item

- Tubo tondo alluminio anodizzato O.D. 40x2
- Codice : BAT4030

è stato sottoposto alla prova di pressione pari a 6,786 MPa e non si sono riscontrate perdite e/o deformazioni visibili.

In fede,



SGS Italia S.p.A. - Via Colombara, 115 - 30030 Malcontenta VE - Italy - t +39 041 2922511 - f +39 041 5381804 - te 322202354231 - www.sgs.com
Modello del Gruppo SGS

Sede Legale Milano Via G. Gessi, 1/A - Cap. Soc. € 2.532.910 i.v. - C.F./N. Intr. Reg. di Milano 011288078 - P.IVA n. 1127020156
REA MI n. 1463706 - Cod. Min. n. 14222913 Società interamente soggetta a direzione e coordinamento di SGS European Holding NV



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 (elastomeri 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	12,00
L05	Lattina • Can Lt. 5	58,00
C01	Confezione • Packaging 9x1 Lt.	105,00
C05	Confezione • Packaging 4x5 Lt.	230,00

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 ARRUGGINITE.
ALLENZA 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	13,44
WD-40C	conf. 6 pezzi • 6 pcs packaging	80,64



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.

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

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.

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

CODICE CODE	CONFEZIONE PACKAGING	€ pcs.
WD-40DT	400 ml	14,85
WD-40DTC	conf. 12 pezzi 12 pcs packaging	178,20

**FILTRO DEPURATORE
FILTER SEPARATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
F40G	1/4 x 1/4	30,14
F60G	1/2 x 1/2	43,00
F70G	1" x 1"	107,55

Scarico Automatico • Automatic Drain

F40GA	1/4	72,00
F60GA	1/2	84,00
F70GA	1"	157,00

**RIDUTTORE DI PRESSIONE
PRESSURE REGULATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
R40G	1/4 x 1/4	24,75
R60G	1/2 x 1/2	37,76
R70G	1" x 1"	94,42

**LUBRIFICATORE
LUBRICATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
L40G	1/4 x 1/4	30,55
L60G	1/2 x 1/2	40,95
L70G	1" x 1"	102,43

**FILTRO - RIDUTTORE
FILTER - REGULATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FR40G	1/4 x 1/4	41,20
FR60G	1/2 x 1/2	56,12
FR70G	1" x 1"	140,35

Scarico Automatico • Automatic Drain

FR40GA	1/4	78,00
FR60GA	1/2	100,00
FR70GA	1"	190,00

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



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FRL40G	1/4 x 1/4	72,48
FRL60G	1/2 x 1/2	99,12
FRL70G	1" x 1"	247,90

Scarico Automatico • Automatic Drain

FRL40GA	1/4	112,00
FRL60GA	1/2	147,00
FRL70GA	1"	300,00

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



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FRL40GS	1/4 x 1/8 x 1/4	86,12
FRL60GS	1/2 x 1/4 x 1/2	115,02
FRL70GS	1" x 1/2 x 1"	287,67

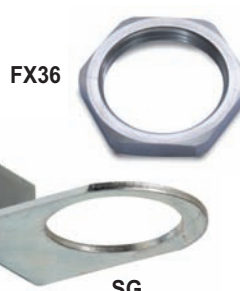
ACCESSORI - ACCESSORIES

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



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PAS180	1/8 x 2U	13,66
PAS200	1/4 x 2U	15,91
PAS300	1/2 x 2U	39,78

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



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
FX3620	Ghiera 1/4	3,72
FX3630	Ghiera 1/2	5,44
SG	1/4	6,12
SG4	3/8 - 1/2	8,19



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"	153,87	TG250	3/8"x3/8"	214,80	TG270	3/4"x3/4"	237,00
			TG260	1/2"x1/2"	214,80			



STAFFE PER REGOLATORI BRACKETS FOR REGULATORS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
SGH	1/4"	7,80
SGH4	1/2"	12,93

GRUPPO FILTRO REGOLATORE FILTER - REGULATOR - LUBRICATOR + COALESCING FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
TK260	1/2"x1/2"	267,09
CH17644	cartuccia coalescing filter cartridge	55,00



Utilizzato nelle carrozzerie, nelle macchine per elettro erosione e nelle macchine di misurazione tridimensionale a cuscino 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

Made in Europe



RIDUTTORE DI PRESSIONE MICRO MICRO PRESSURE REGULATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1514	Entrata aria laterale 1/4 Lateral air inlet	16,45



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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1514U	1/4	19,02



RIDUTTORE DI PRESSIONE CON FILTRO PRESSURE REGULATOR WITH FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1513	Entrata aria inferiore Lower air inlet 3/8"	27,30
1612	Entrata aria inferiore Lower air inlet 1/2"	37,78



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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1513U	Entrata aria inferiore Lower air inlet 3/8"	28,90
1612U	Entrata aria inferiore Lower air inlet 1/2"	40,14



RIDUTTORE DI PRESSIONE MICRO MICRO PRESSURE REGULATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
1512	1/4	11,24



FILTRO MICRO MICRO FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
FM14	1/4	12,38



LUBRIFICATORE MICRO MICRO LUBRICATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
LM14	1/4	7,22



FILTRO DEPURATORE
FILTER SEPARATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JFP38	3/8" x 3/8"	25,00



FILTRO - RIDUTTORE
FILTER - REGULATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JWP38	3/8" x 3/8"	42,00



RIDUTTORE DI PRESSIONE
PRESSURE REGULATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JR38	3/8" x 3/8"	34,00



FILTRO - RIDUTTORE - LUBRIFICATORE
FILTER - REGULATOR - LUBRICATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
J2P38	3/8" x 3/8"	73,00



LUBRIFICATORE
LUBRICATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JLP38	3/8" x 3/8"	25,00



STAFFE PER REGOLATORI
BRACKETS FOR REGULATORS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JSR38	Ø 42	3,00



MANOMETRO ATTACCO POSTERIORE
PRESSURE GAUGE WITH REAR CONNECTION

Ø mm. 40		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
130212	1/8" scala • range 0-12	5,85
Ø mm. 50		
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
130312	1/8" scala • range 0-12	5,95



PIASTRINA DI COLLEGAMENTO CON 2 USCITE
CONNECTION PLATE WITH 2 OUTLETS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JGS38	3/8" x 3/8"	6,00



RIDUTTORI PER ALTA PRESSIONE
REGULATORS FOR HIGH PRESSURE

RIDUTTORE DI PRESSIONE WILKERSON
PRESSURE REGULATOR WILKERSON

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
R30C6H00	3/4	248,00
R30C8H00	1"	248,00
R40CBH00	1" 1/2	470,00
R40CCH00	2"	470,00

ENTRATA 20 BAR
USCITA 0,7 • 12,4 BAR
INLET 20 BAR
OUTLET 0,7 • 12,4 BAR



RIDUTTORE DI PRESSIONE EWO
PRESSURE REGULATOR EWO

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
E286425	1/4	108,00
E274665	1/2	225,00
E280395	1"	495,00

ENTRATA 40 BAR
USCITA 0,5 • 25 BAR
INLET 40 BAR
OUTLET 0,5 • 25 BAR





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 mg/m³. 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	140,40
3/4"	1800	F0018QF	168,00
1"	3400	F0034QF	208,80
1"	5000	F0050QF	228,00
1" 1/2	9500	F0095QF	363,60
2"	16500	F0165QF	464,40

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE	€ pcs.
1/2"	1000	F0010HF	140,40
3/4"	1800	F0018HF	168,00
1"	3400	F0034HF	208,80
1"	5000	F0050HF	228,00
1" 1/2	9500	F0095HF	363,60
2"	16500	F0165HF	464,40

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE	€ pcs.
1/2"	1000	F0010CF	140,40
3/4"	1800	F0018CF	168,00
1"	3400	F0034CF	208,80
1"	5000	F0050CF	228,00
1" 1/2	9500	F0095CF	363,60
2"	16500	F0165CF	464,40

SEPARATORE DI CONDENZA A CICLONE CYCLON TYPE CONDENSATE SEPARATOR

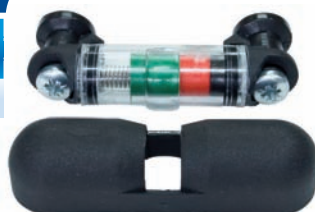
ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	CODICE CODE	€ pcs.
1/2" BSP	1000	SA0010	186,00
3/4" BSP	3000	SA0030	194,40
1" BSP	5000	SA0050	240,00
1" 1/2 BSP	9500	SA0095	304,80
2" BSP	16500	SA0165	462,00
Galleggiante scarico automatico • Automatic condensate drain			SAG 64,80



FILTRO DA FILTER	CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.	CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.	CARTUCCIA CARTRIDGE	€ pcs.
1/2"	C0010QF	39,60	C0010HF	39,60	C0010CF	39,60
3/4"	C0018QF	54,00	C0018HF	54,00	C0018CF	54,00
1"	C0034QF	62,40	C0034HF	62,40	C0034CF	62,40
1"	C0050QF	72,00	C0050HF	72,00	C0050CF	72,00
1" 1/2	C0095QF	99,60	C0095HF	99,60	C0095CF	99,60
2"	C0165QF	158,40	C0165HF	158,40	C0165CF	158,40

INDICATORE D'INTASAMENTO
DIFFERENTIAL PRESSURE INDICATOR

CODICE CODE	MAX. BAR	€ pcs
ID045	16	31,20



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



SCARICATORE ELETTRONICO
ELECTRONIC DRAIN

CODICE CODE	€ pcs
ZERO4	202,80

Questo nuovo scaricatore di condensa permette l'evacuazione della condensa accumulatasi 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.



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

ESSICCATORI A CICLO FRIGORIFERO SERIE AMD
AMD SERIES REFRIGERATED AIR DRIERS



MODELLO MODEL	PORTATA / FLOW Nm³/h	RATE l/min	scfm	ATTACCHI CONNECTIONS	ALIMENTAZIONE POWER	€ pcs.
ESD3	21	350	12	G 3/8" BSP-F	1/230-240/50	1.102,80
ESD6	36	600	21	G 1/2" BSP-F	1/230-240/50	1.148,40
ESD9	57	950	34	G 1/2" BSP-F	1/230-240/50	1.215,60
ESD12	72	1.200	42	G 1/2" BSP-F	1/230-240/50	1.370,40
ESD18	108	1.800	64	G 1/2" BSP-F	1/230-240/50	1.458,00
ESD25	150	2.500	88	G 1" BSP-F	1/230-240/50	1.695,60
ESD32	192	3.200	113	G 1 1/4" BSP-F	1/230-240/50	2.146,80

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 pnto 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**

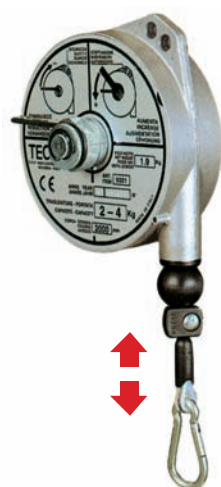
CODICE CODE	Kg.	€ pcs
9339	8÷10	168,30
9340	10÷14	190,58

**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



**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.



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**

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



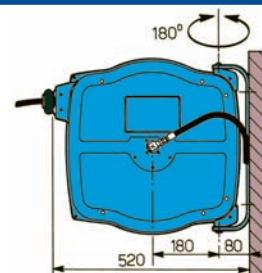
**AVVOLGITORE TUBO POLIURETANO
HOSE REEL FOR POLYURETHANE HOSE**

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	15	242,70
AV14	Aria/Air	3/8" F	10 x 14	12	289,08
AV1420	Aria/Air	3/8" F	10 x 14	20	492,36
AV1815	Aria/Air	1/2" F	13 x 18	15	501,60


**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	418,02
AV20	e	1/2" F	13 x 20	10	483,12
AV27	Aria/Air	3/4" F	19 x 27	20	1.221,48

* 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	881,76
AX4H3815	Acqua/Water*	3/8"	3/8"	15	954,36
ALX4H3820	Acqua/Water*	3/8"	3/8"	20	1.207,80

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*	12 x 8	15	327,36
MGPX201012	per Aria, Acqua/Detergente fino a 70° C for Air, Water/Detergents up to 70° C	10 x 14	12	343,20


**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	183,48
AMP1025	Aria/Air	3/8" M	14 x 10	25	204,60



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% **5.423,40**
al 50% **2.948,50**
vuota-empty **539,00**

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. € 2,79	204100 Pz.10 Cad. € 3,97
338060 Pz.15 Cad. € 3,62	334080 Pz.10 Cad. € 4,18	334100 Pz.10 Cad. € 5,81	700060 Pz.10 Cad. € 3,26	700080 Pz.10 Cad. € 3,79	700100 Pz.10 Cad. € 5,00
500060 Pz.25 Cad. € 2,40	500080 Pz.15 Cad. € 2,71	600060 Pz.20 Cad. € 2,49	600080 Pz.15 Cad. € 2,73	3221 Pz.15 Cad. € 2,91	3222 Pz.5 Cad. € 4,61
20612 Pz.20 Cad. € 1,54	20722 Pz.15 Cad. € 2,36	20812 Pz.10 Cad. € 3,52	20322 Pz.45 Cad. € 0,78	20333 Pz.30 Cad. € 1,11	20323 Pz.30 Cad. € 1,15
1011 Pz.25 Cad. € 1,13	1021 Pz.15 Cad. € 1,79	20521 Pz.90 Cad. € 0,59	20532 Pz.60 Cad. € 0,73	20543 Pz.30 Cad. € 1,09	20912 Pz.20 Cad. € 2,08
10010614 Pz.25 Cad. € 1,62	10010817 Pz.15 Cad. € 1,77	10011019 Pz.10 Cad. € 2,52	100220812 Pz.20 Cad. € 1,98	100221015 Pz.20 Cad. € 2,06	100231116 Pz.15 Cad. € 2,98
RI 4121 Pz.20 Cad. € 1,62	RI 4122 Pz.15 Cad. € 1,77	RCEE4121 Pz.20 Cad. € 1,66	RCEE4122 Pz.15 Cad. € 1,74	RCEE4123 Pz.10 Cad. € 2,48	RCEE41211 Pz.25 Cad. € 1,74
RI 4101 Pz.40 Cad. € 0,81	RI 4102 Pz.30 Cad. € 1,01	RI 4111 Pz.40 Cad. € 0,91	RCEE 4101 Pz.50 Cad. € 0,81	RCEE 4102 Pz.30 Cad. € 1,01	RCEE 4111 Pz.40 Cad. € 0,91
RU 4001 Pz.30 Cad. € 5,83	RU 4002 Pz.30 Cad. € 5,94	RU4003 Pz.30 Cad. € 6,19	RU 4011 Pz.30 Cad. € 6,08	1101 Pz.15 Cad. € 5,20	
1221 Pz.20 Cad. € 5,52	RU 4021 Pz.20 Cad. € 7,69	RU 40211 Pz.20 Cad. € 7,69	RU 4025 Pz.20 Cad. € 8,43	RU 4052 Pz.25 Cad. € 6,19	
SP2008 Pz.40 Cad. € 1,58	SP2010 Pz.35 Cad. € 1,66	1232 Pz.30 Cad. € 5,00	123G3 Pz.10 Cad. € 6,52	123G4 Pz.5 Cad. € 7,85	
SP3008 Pz.40 Cad. € 1,67	SP3010 Pz.35 Cad. € 1,75	RCEE 4131 Pz.50 Cad. € 1,67	RCEE 4132 Pz.30 Cad. € 1,75	SP1108 Pz.40 Cad. € 2,88	
RU4031 Pz.30 Cad. € 7,06	RU4032 Pz.30 Cad. € 7,44	RU4043 Pz.20 Cad. € 7,84	SP1110 Pz.60 Cad. € 3,09		



A



B



D



C



G



F



I



H



E



L



M



N



O



P

CODICE CODE	ALBERO inch	COPPIA Nm	PESO Kg.	€ pcs
A CP7763	3/4"	1620	5,0	950,40
B CP7749	1/2"	983	1,98	498,15
C CP734H	1/2"	578	2,3	383,40
D CP772H	3/4"	1356	4,8	1.021,95
E CP7776	1"	2400	11,2	1.482,30
F CP7739	1/2"	610	1,26	513,00
G CP828H	1/2"	68	1,08	259,20

CODICE CODE	SEZIONE mm.	kW	PESO Kg.	€ pcs
H CP785QC	10	0,37	0,6	287,55
I CP854E	127	0,45	1,7	664,20
L CP7255CVE	5	12000	0,83	392,85
M CP7111K	Ritmo 3500		1,6	160,65
N CP876	6	28000	0,3	136,35
O CP875	6	21000	0,5	168,75
P CP860E	6	24000	0,6	332,10


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	1,58
SP 1008	10	1/4	8 x 6	1,58
SP 1009	10	3/8	8 x 6	2,06
SP 1010	10	1/4	10 x 8	1,66
SP 1011	10	3/8	10 x 8	2,29
SP 1012	10	1/4	12 x 10	2,06
SP 1013	10	3/8	12 x 10	2,29
SP 5208	10	1/4	8 x 5	1,62
SP 5210	10	1/4	10 x 6,5	1,77
SP 5212	10	1/4	12 x 8	2,06


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	2,78
SP 1106	10	1/4	6 x 4	2,87
SP 1108	10	1/4	8 x 6	2,88
SP 1110	10	1/4	10 x 8	3,09
SP 1111	10	3/8	10 x 8	3,60
SP 1113	10	1/4	12 x 10	3,29
SP 1112	10	3/8	12 x 10	3,76
SP 1115	10	1/2	15 x 12,5	17,41
SP 5108	10	1/4	8 x 5	2,88
SP 5109	10	3/8	10 x 6,5	3,60
SP 5110	10	1/4	10 x 6,5	3,09
SP 5111	10	1/4	12 x 8	3,48
SP 5112	10	3/8	12 x 8	3,76
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	1,58
SP 1308	10	1/4	8 x 6	1,58
SP 1309	10	3/8	8 x 6	2,99
SP 1310	10	1/4	10 x 8	1,66
SP 1312	10	3/8	10 x 8	2,94
SP 5008	10	1/4	8 x 5	1,58
SP 5010	10	1/4	10 x 6,5	1,66
SP 5012	10	1/4	12 x 8	1,98


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	2,87
SP 1210	10	1/4	10 x 8	3,02
SP 1212	10	3/8	12 x 10	4,36
SP 5308	10	1/4	8 x 5	2,87
SP 5310	10	1/4	10 x 6,5	3,02
SP 5312	10	1/4	12 x 8	3,12

RACCORDO A BAIONETTA
BAYONET JOINT WITH SPRING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 2006	10	6 x 4	1,58
SP 2008	10	8 x 6	1,58
SP 2010	10	10 x 8	1,66
SP 2012	10	12 x 10	2,14


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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
RCEE 4151	10	6	0,93
RCEE 41511	10	7	0,93
RCEE 4152	10	8	0,93
RCEE 4153	10	10	0,93
RCEE 4154	10	12	1,08
RCEE 4155	10	13	1,20


RACCORDO A BAIONETTA
BAYONET JOINT WITH SPRING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 2106	10	6 x 4	2,87
SP 2107	10	8 x 5	2,87
SP 2108	10	8 x 6	2,87
SP 2110	10	10 x 8	3,02


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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
RI 4151	10	6	0,93
RI 41511	10	7	0,93
RI 4152	10	8	0,93
RI 4153	10	10	0,93
RI 4154	10	12	1,08


INNESTO ITALIANO CON MOLLA
ITALIAN QUICK PLUG WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
SP 3006	10	6 x 4	1,67
SP 3008	10	8 x 6	1,67
SP 3010	10	10 x 8	1,75
SP 3012	10	12 x 10	2,15
SP 3013	10	8 x 5	1,75
SP 3014	10	10 x 6,5	1,87
SP 3015	10	12 x 8	2,15


INNESTO CEE CON MOLLA
CEE QUICK PLUG WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
RCEE 4130	10	6 x 4	1,67
RCEE 4131	10	8 x 6	1,67
RCEE 4132	10	10 x 8	1,75
RCEE 4133	10	12 x 10	2,15
RCEE 5134	10	8 x 5	1,75
RCEE 5135	10	10 x 6,5	1,87
RCEE 5136	10	12 x 8	2,15


RUBINETTO ITALIANO CON MOLLA
ITALIAN QUICK COUPLING WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
RU 4030L	5	6 x 4	4,82
RU 4031L	5	8 x 6	4,82
RU 4032L	5	10 x 8	4,98
RU 4033L	5	12 x 10	5,68
RU 4041L	5	8 x 5	4,82
RU 4042L	5	10 x 6,5	4,98
RU 4043L	5	12 x 8	5,68


RUBINETTO CEE CON MOLLA
CEE QUICK COUPLING WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION	€ pcs
RCEE 4030	5	6 x 4	5,11
RCEE 4031	5	8 x 6	5,11
RCEE 4032	5	10 x 8	5,28
RCEE 4033	5	12 x 10	5,98


RUBINETTI AUTOMATICI CON SCARICO ARIA DI SICUREZZA SERIE TEDESCA
SAFETY QUICK COUPLINGS GERMAN PROFILE
RUBINETTO MASCHIO
MALE COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCSE4001	1/4	20,50
RCSE4002	3/8	20,50
RCSE4003	1/2	21,60


RUBINETTO FEMMINA
FEMALE COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCSE4011	1/4	20,50
RCSE4012	3/8	20,50
RCSE4013	1/2	21,60



RUBINETTI AUTOMATICI UNIVERSALI INNESTI RAPIDI SERIE ITALIANA UNIVERSAL AUTOMATIC QUICK COUPLINGS AND ITALIAN TYPE PLUGS

ITALY



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4001L	5	1/4	3,72
RU4002L	5	3/8	3,72
RU4003L	5	1/2	4,49



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4011L	5	1/4	3,88
RU4012L	5	3/8	3,88



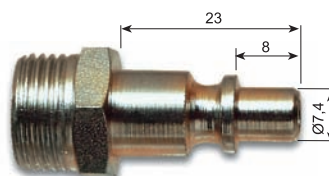
CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4051L	5	6	4,32
RU4052L	5	8	4,32
RU4053L	5	10	4,32



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4021L	5	6x10	5,39
RU4022L	5	6x14	5,29
RU4023L	5	8x12	5,47
RU4027L	5	8x13	5,47
RU4024L	5	8x17	5,47
RU4025L	5	10x15	5,87



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RI 1053	10		1,04



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RI 4100	10	1/8	0,81
RI 4101	10	1/4	0,81
RI 4102	10	3/8	1,01
RI 4101T	10	1/4	1,22

T=TEMPERATO • TEMPERED



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RI 4111	10	1/4	0,91
RI 4112	10	3/8	1,18



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RI 4120	10	6 x 10	1,69
RI 4121	10	6 x 14	1,62
RI 41211	10	8 x 12	1,77
RI 41212	10	8 x 13	1,77
RI 4122	10	8 x 17	1,77
RI 4123	5	10 x 19	2,48

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	1,22

T=TEMPERATO • TEMPERED



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4001	5	1/4	4,01
RCEE 4002	5	3/8	4,01
RCEE 4003	5	1/2	4,79



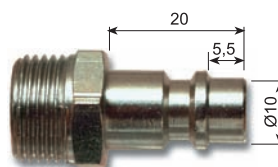
CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4011	5	1/4	4,17
RCEE 4012	5	3/8	4,17



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4021	5	6 x 14	5,59
RCEE 40211	5	8 x 12	5,76
RCEE 40212	5	8 x 13	5,76
RCEE 4022	5	8 x 17	5,76
RCEE 4023	5	10 x 19	6,76



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4141	10		1,04



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4100	10	1/8	1,40
RCEE 4101	10	1/4	0,81
RCEE 4102	10	3/8	1,01
RCEE 4103	10	1/2	1,66



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4111	10	1/4	0,91
RCEE 4112	10	3/8	1,18



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE 4121	6 x 14	1,66
RCEE 41211	8 x 12	1,74
RCEE 41212	8 x 13	1,74
RCEE 4122	8 x 17	1,74
RCEE 4123	10 x 19	2,48
RCEE 4125	10 x 15	2,48

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	5,83
RU4002	5	3/8	5,94
RU4003	5	1/2	6,19



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4001T	1/4	10,01
RU4002T	3/8	10,12
RU4003T	1/2	10,36

T=TEMPERATO • TEMPERED

NEW



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4011	5	1/4	6,08
RU4012	5	3/8	6,08



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4011T	1/4	10,25
RU4012T	3/8	10,25
RU4013T	1/2	11,50

T=TEMPERATO • TEMPERED

NEW



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4031	5	8 x 6	7,06
RU4032	5	10 x 8	7,44
RU4033	5	12 x 10	7,84
RU4041	5	8 x 5	7,18
RU4042	5	10 x 6,5	7,44
RU4043	5	12 x 8	7,84



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4030T	5 x 8	11,26
RU4031T	6,5 x 10	11,50
RU4032T	8 x 12	11,87

T=TEMPERATO • TEMPERED

NEW



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4021	5	6 x 14	7,69
RU40211	5	8 x 12	7,69
RU40212	5	8 x 13	7,69
RU4022	5	8 x 17	8,05
RU4025	5	10 x 19	8,43



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE4101TF	1/4	2,18
RCEE4102TF	3/8	2,77
RCEE4103TF	1/2	3,58

TF=TEMPERATO TEFLONATO
TEMPERED W/TEFLON

NEW



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION	€ pcs
RU4051	5	6	6,19
RU4052	5	8	6,19
RU4053	5	10	6,19



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RCEE4130T	8 x 5	5,22
RCEE4131T	10 x 6,5	6,10
RCEE4132T	12 x 8	6,67
RCEE4133T	15 x 10	6,67

T=TEMPERATO • TEMPERED

NEW



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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RUSG4001	1/4 M	24,21
RUSG4002	3/8 M	24,38
RUSG4003	1/2 M	24,93



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RUSG4011	1/4 F	22,87
RUSG4012	3/8 F	25,75



JAPAN



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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNG4001	1/4	5,94
RNG4002	3/8	6,08
RNG4003	1/2	6,32

JAPAN



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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNG4101	1/4	1,35
RNG4102	3/8	1,59
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	6,19
RNG4012	3/8	6,19

JAPAN



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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNG4111	1/4	1,59
RNG4112	3/8	1,72
RN4111	1/4	3,88
RN4112	3/8	4,53
RN4113	1/2	7,22

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	1,59
RNG4152	9	1,59
RNG4153	10	1,59
RN4152	9	4,05
RN4153	10	4,59
RN4154	13	5,33

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	14,71

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	23,64
RNB4002	3/8 M	23,64
RNB4003	1/2 M	23,73

JAPAN

**PER TUBO
FOR HOSE**



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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNB4041	10 x 6,5	23,35
RNB4042	12 x 8	23,76
RNB4043	16 x 10	23,85

JAPAN



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNB4011	1/4 F	21,24
RNB4012	3/8 F	21,33
RNB4013	1/2 F	21,45

JAPAN



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNB4052	6 x 14	23,30
RNB4053	8 x 17	23,34
RNB4054	10 x 19	23,83

RUBINETTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING
JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4003	1/2	40,50
RNGP4004	3/4	45,22


INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG
JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4102	1/2	11,07
RNGP4103	3/4	17,14


RUBINETTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING
JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4013	1/2	40,50
RNGP4014	3/4	45,22


INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG
JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4113	1/2	11,07
RNGP4114	3/4	17,14


RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE
JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4054	15	40,50
RNGP4055	21	45,22
RNGP4056	27	59,20


INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE
JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RNGP4154	15	11,07
RNGP4155	21	17,14
RNGP4156	27	25,38


PREVOST GIGANTE CON SICUREZZA • GIANT PREVOST WITH SAFETY
ISO 6150
Serie B
RUB. RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ISG111153	1/2	51,78


INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
IRP116152	3/8	9,78
IRP116153	1/2	9,99


RUB. RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ISG111103	1/2	51,78


INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
IRP116103	1/2	10,23


PREVOST MEDIO CON SICUREZZA • MEDIUM PREVOST WITH SAFETY
ISO 6150
Serie B
RUB. RAPIDO MEDIO MASCHIO
MEDIUM MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ISG081152	3/8	25,32
ISG081153	1/2	25,32


INNESTO RAPIDO MEDIO MASCHIO
MEDIUM MALE QUICK PLUG

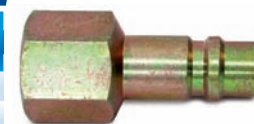
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
IRP086151	1/4	2,94
IRP086152	3/8	2,94


RUB. RAPIDO MEDIO FEMMINA
MEDIUM FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ISG081102	3/8	23,49
ISG081103	1/2	23,37


INNESTO RAPIDO MEDIO FEMMINA
MEDIUM FEMALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
IRP086102	3/8	4,35
IRP086103	1/2	8,55


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	20,01
ESG 071153	1/2	20,31


RUB. RAPIDO CEE FEMMINA
CEE FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
ESG071101	1/4	16,62
ESG071102	3/8	20,07



SERIE 320

E-SAFE CON SICUREZZA • E-SAFE WITH SAFETY

SERIES 320

CEJN

RUBINETTO RAPIDO CEE MASCHIO CEE MALE QUICK COUPLING



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3001J	1/4	28,43
RC3002J	3/8	28,43
RC3003J	1/2	29,25

CEJN

RUBINETTO RAPIDO CEE FEMMINA CEE FEMALE QUICK COUPLING



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3011J	1/4	28,43
RC3012J	3/8	28,43
RC3013J	1/2	29,25

CEJN

RUBINETTO RAPIDO CEE PER TUBO CEE QUICK COUPLING FOR HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3041J	8 x 5	32,66
RC3042J	10 x 6,5	32,66
RC3043J	12 x 8	32,66
RC3044J	16 x 11	33,47

CEJN

RUBINETTO RAPIDO CEE CON RESCA CEE QUICK COUPLING WITH TAIL



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3051J	6	28,43
RC3052J	8	28,43
RC3053J	10	28,43
RC3054J	13	29,25

CEJN

INNESTO RAPIDO CEE MASCHIO CEE MALE QUICK PLUG



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3101J	1/4	4,71
RC3102J	3/8	5,20
RC3103J	1/2	8,61

CEJN

INNESTO RAPIDO CEE FEMMINA CEE FEMALE QUICK PLUG



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3111J	1/4	5,20
RC3112J	3/8	6,17
RC3113J	1/2	11,21

CEJN

INNESTO RAPIDO CEE PER TUBO CEE QUICK PLUG FOR HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC3141J	8 x 5	11,21
RC3142J	10 x 6,5	11,21
RC3143J	12 x 8	13,00
RC3144J	16 x 11	19,17

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	5,20

Raccorderia Gigante • Giant joints

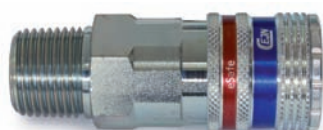
SERIE 410

E-SAFE CON SICUREZZA • E-SAFE WITH SAFETY

SERIES 410

CEJN

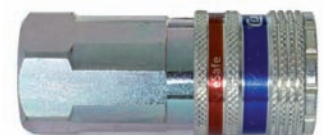
RUBINETTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO GIANT MALE QUICK COUPLING



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4002J	3/8	55,73
RC4003J	1/2	55,73
RC4004J	3/4	57,68

CEJN

RUBINETTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA GIANT FEMALE QUICK COUPLING



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4012J	3/8	57,85
RC4013J	1/2	57,85
RC4014J	3/4	61,42

CEJN

RUBINETTO RAPIDO GIGANTE CON RESCA GIANT QUICK COUPLING WITH TAIL



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4053J	10	55,73
RC4054J	13	55,73

CEJN

INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO GIANT MALE QUICK PLUG



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4102J	3/8	6,99
RC4103J	1/2	9,59
RC4104J	3/4	13,81

CEJN

INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA GIANT FEMALE QUICK PLUG



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4112J	3/8	9,42
RC4113J	1/2	11,21
RC4114J	3/4	23,40

CEJN

INNESTO RAPIDO GIGANTE CON RESCA GIANT QUICK PLUG WITH TAIL



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RC4153J	10	6,99
RC4154J	13	6,99

RUBINETTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4002	3/8	16,96
RCS4003	1/2	16,96
RCS4004	3/4	19,08


INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4101	3/8	2,89
RCS4102	1/2	3,62
RCS4103	3/4	4,88


RUBINETTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4012	3/8	17,48
RCS4013	1/2	19,04


INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4112	3/8	3,45
RCS4113	1/2	4,39


RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4042	10 x 19	19,37
RCS4043	13 x 19	19,37
RCS4044	13 x 23	20,19


INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RCS4142	10 x 19	9,00
RCS4143	13 x 19	9,00
RCS4144	13 x 23	9,49


RUB. RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5002	3/8	14,94
RG5003	1/2	14,94


INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5102	3/8	3,02
RG5103	1/2	3,02


RUB. RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5012	3/8	15,02
RG5013	1/2	15,02


ATTACCO BAIONETTA PORTAGOMMA GIGANTE
GIANT BAYONET JOINT FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5111	10 x 19	8,67
RG5112	13 x 19	8,95
RG5113	13 x 23	8,95


RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5042	10 x 19	19,11
RG5043	13 x 19	19,45
RG5044	13 x 23	19,49


INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG5142	10 x 19	8,67
RG5143	13 x 19	8,67
RG5144	13 x 23	9,37


ATTACCO PORTAGOMMA GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG1000	1/2 - 10 x 19	8,31
RG1001	1/2 - 13 x 19	8,31
RG1002	1/2 - 13 x 23	8,31


RACCORDO DADO FRESATO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RG1012	3/8	6,93
RG1013	1/2	6,93



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



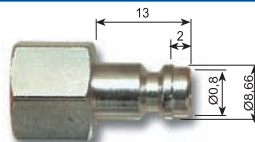
CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4001	1/8	4,12
RM 4002	1/4	4,12



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4101	1/8	0,83
RM 4102	1/4	0,83



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4011	1/8	4,38
RM 4012	1/4	4,38



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4111	1/8	0,86
RM 4112	1/4	0,86



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4030	6 x 4	4,55
RM 4031	8 x 6	4,55



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4130	6 x 4	1,59
RM 4131	8 x 6	1,59



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4061	6 x 4	4,61
RM 4062	8 x 6	4,74



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4161	6 x 4	1,17
RM 4162	8 x 6	1,30



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4040	6 x 4	5,72
RM 4041	8 x 6	6,74



CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
RM 4151	Ø 6	0,57
RM 4152	Ø 8	0,57

RACCORDI

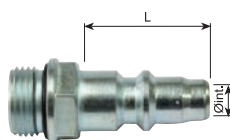
Rubinetti Automatici e Innesti Rapidi Metalwork • Metalwork Automatic Quick Couplings and Plugs

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



CODICE CODE	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 01	MINI	1/8	9,33
MW 02	MINI	1/4	9,33
MW 101	MEDIO	1/4	14,58
MW 201A	MEDIO S	1/4	15,78
MW 201	MEDIO S	3/8	15,78
MW 301	GRANDE	1/2	32,94

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



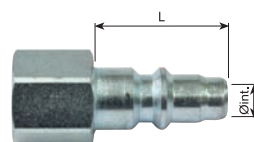
CODICE CODE	L	Ø	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 11	17	5	MINI	1/8	2,85
MW 12	17	5	MINI	1/4	2,85
MW 111	26	5,5	MEDIO	1/4	4,20
MW 211A	30	7	MEDIO S	1/4	4,65
MW 211	30	7	MEDIO S	3/8	4,65
MW 311	36	10	GRANDE	1/2	10,08

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



CODICE CODE	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 03	MINI	1/8	10,86
MW 04	MINI	1/4	10,86
MW 102	MEDIO	1/4	15,39
MW 202	MEDIO S	3/8	16,68
MW 302	GRANDE	1/2	32,10

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	2,94
MW 14	17	5	MINI	1/4	2,94
MW 112	26	5,5	MEDIO	1/4	4,56
MW 212	30	7	MEDIO S	3/8	5,22
MW 312	36	10	GRANDE	1/2	10,08

PORTAGOMMA FEMMINA FEMALE RUBBER HOSE



CODICE CODE	MODELLO MODEL	SEZIONE SECTION	€ pcs
MW 40	1/4	6 x 14	4,47
MW 42	1/4	8 x 17	4,77
MW 43	1/4	10 x 19	6,39
MW 44	1/2	13 x 23	10,08

NIPPO CON FILETTO CONICO
NIPPLE WITH CONICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20111	10	1/8 x 1/8	0,55
20112	10	1/8 x 1/4	0,75
20113	10	1/8 x 3/8	0,91
20114	10	1/8 x 1/2	1,61
20122	10	1/4 x 1/4	0,81
20123	10	1/4 x 3/8	1,04
20124	10	1/4 x 1/2	1,72
20133	10	3/8 x 3/8	1,04
20134	10	3/8 x 1/2	1,72
20144	5	1/2 x 1/2	1,72
20145	5	1/2 x 3/4	3,00
20155	5	3/4 x 3/4	3,30
20156	5	1" x 3/4	5,36
20157	5	1" x 1"	5,36


NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
201C05	10	M5	0,54
201C1	10	1/8	0,63
201C2	10	1/4	0,65
201C3	10	3/8	1,04
201C4	10	1/2	2,08


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	1,16
204L227	5	1/4x1/4 L 27	1,33
204L243	5	1/4x1/4 L 43	1,85
204L450	5	1/2x1/2 L 50	5,04


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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20520	10	M5 x 1/8	0,62
20521	10	1/4 x 1/8	0,59
20531	10	3/8 x 1/8	0,81
20532	10	3/8 x 1/4	0,73
20541	10	1/2 x 1/8	1,33
20542	10	1/2 x 1/4	1,22
20543	10	1/2 x 3/8	1,09
20553	5	3/4 x 3/8	2,39
20554	5	3/4 x 1/2	1,88
20564	5	1" x 1/2	3,91
20565	5	1" x 3/4	3,31


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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20521C	10	1/4 x 1/8	0,52
20531C	10	3/8 x 1/8	0,71
20532C	10	3/8 x 1/4	0,65
20541C	10	1/2 x 1/8	1,27
20542C	10	1/2 x 1/4	1,11
20543C	10	1/2 x 3/8	1,02
20553C	5	3/4 x 3/8	2,12
20554C	5	3/4 x 1/2	1,93
20564C	5	1" x 1/2	4,38
20565C	5	1" x 3/4	3,60


MANICOTTO CON FILETTO CILINDRICO
MANIFOLD WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20305	10	M5 x M5	0,68
20351	10	M5 x 1/8	0,86
20311	10	1/8 x 1/8	0,45
20312	10	1/8 x 1/4	0,78
20313	10	1/8 x 3/8	1,30
20314	10	1/8 x 1/2	2,11
20322	10	1/4 x 1/4	0,78
20323	10	1/4 x 3/8	1,15
20324	10	1/4 x 1/2	2,10
20333	10	3/8 x 3/8	1,11
20334	5	3/8 x 1/2	2,10
20344	5	1/2 x 1/2	1,93
20354	5	3/4 x 1/2	4,08
20355	5	3/4 x 3/4	3,86
20365	5	3/4 x 1"	5,49


RACCORDO DI ATTRAVERSAMENTO
BULKHEAD CONNECTOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	Ø MM INS. OUT	€ pcs
205P11	1/8	16 x 1,5	1,80
205P12	1/4	20 x 1,5	2,99
205P13	3/8	26 x 1,5	4,96
205P14	1/2	28 x 1,5	5,75


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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20411	10	1/8 x 1/8	0,54
20412	10	1/8 x 1/4	0,71
20413	10	1/8 x 3/8	1,09
20414	10	1/8 x 1/2	1,85
20422	10	1/4 x 1/4	0,78
20423	10	1/4 x 3/8	1,09
20424	10	1/4 x 1/2	1,83
20433	10	3/8 x 3/8	1,14
20434	5	3/8 x 1/2	1,83
20444	5	1/2 x 1/2	1,95
20455	5	3/4 x 3/4	3,44
20445	5	1/2 x 3/4	3,44
20456	5	3/4 x 1"	5,07
2040	5	M5 x 1/8	0,62



20422MNPT	1,20
1/4NPT M. 1/4 GAS F.	
20422FNPT	1,13
1/4 GAS M.X 1/4NPT F.	



SENZA ESAGONO
WITHOUT HEXAGON

NIPPOLO TUTTO FILETTO
NIPPLE WITH CONICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20122SE	10	1/4 x 1/4	1,01
20123SE	10	3/8 x 1/4	0,88
20133SE	10	3/8 x 3/8	1,31
20134SE	10	1/2 x 3/8	1,55
20144SE	10	1/2 x 1/2	1,84
20166SE	10	1" x 1"	3,95



TAPPO FEMMINA CILINDRICO
FEMALE CYLINDRICAL CAP

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
200F1	1/8	0,47
200F2	1/4	0,81
200F3	3/8	1,19
200F4	1/2	1,85



TAPPO CON FILETTO CILINDRICO
CAP WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
2001	10	1/8	0,45
2002	10	1/4	0,55
2003	10	3/8	0,84
2004	10	1/2	1,41
2005	10	3/4	2,48
2006	10	1"	3,57



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20911	5	1/8	1,38
20912	5	1/4	2,08
20913	5	3/8	2,88
20914	5	1/2	5,04



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
200E1	10	1/8	0,36
200E2	10	1/4	0,49
200E3	10	3/8	0,65
200E4	10	1/2	1,10
200E5	10	3/4	2,16
200E6	10	1"	3,49



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
20921	5	1/8	1,31
20922	5	1/4	1,97
20923	5	3/8	2,60
20924	5	1/2	4,64



RIPARTITORE A 4 VIE
ALUMINIUM CROSS MANIFOLD WITH 4 WAYS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
3221	1/8	2,91
3222	1/4	4,61
3223	3/8	6,95
3224	1/2	8,17
3225	1"	34,44



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	0,58
2001OR	5	1/8	0,47
2002OR	5	1/4	0,54
2003OR	5	3/8	0,76
2004OR	5	1/2	1,30



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	14,51
32510	2 1/4 8 1/8	20,17
32606	2 3/8 4 1/4	11,42
32608	2 3/8 6 1/4	15,57
32610	2 3/8 8 1/4	22,13
ENTRATA USCITA		



RIPARTITORE CON USCITE LINEARI
MANIFOLD WITH LINEAR OUTLETS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
32804	2 1/4 2 1/8	8,34
32805	2 1/4 3 1/8	11,78
32806	2 1/4 4 1/8	14,82
32807	2 1/4 5 1/8	19,01
32808	2 1/4 6 1/8	22,31
32905	2 3/8 3 1/4	12,17
32906	2 3/8 4 1/4	16,09
32907	2 3/8 5 1/4	20,00
32908	2 3/8 6 1/4	24,10
33804	2 1/2 2 3/8	12,35
33805	2 1/2 3 3/8	14,79
33806	2 1/2 4 3/8	18,61
33807	2 1/2 5 3/8	21,84
33808	2 1/2 6 3/8	25,61
ENTRATA USCITA		

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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20631	1/8	0,89
20632	1/4	1,34
20633	3/8	2,12
20634	1/2	3,28
20635	3/4	4,86
20636	1"	7,71


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20611	1/8	0,98
20612	1/4	1,54
20613	3/8	2,10
20614	1/2	3,42
20615	3/4	5,30
20616	1"	8,50


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20711	1/8	1,38
20712	1/4	2,43
20713	3/8	3,07
20714	1/2	4,98


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20621	1/8	1,12
20622	1/4	1,87
20623	3/8	2,66
20624	1/2	4,02
20625	3/4	5,76
20626	1"	9,13


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20721	1/8	1,38
20722	1/4	2,36
20723	3/8	3,20
20724	1/2	5,06


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20761	1/8	1,36
20762	1/4	2,31
20763	3/8	3,31
20764	1/2	5,23


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20731	1/8	1,47
20732	1/4	2,57
20733	3/8	3,42
20734	1/2	5,55


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20811	1/8	2,18
20812	1/4	3,52
20813	3/8	4,79
20814	1/2	7,95


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20741	1/8	1,22
20742	1/4	1,96
20743	3/8	3,06
20744	1/2	4,79


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20821	1/8	2,26
20822	1/4	3,69
20823	3/8	4,91
20824	1/2	8,25

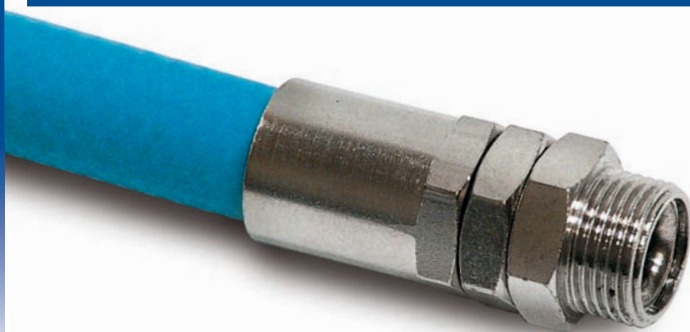

RACCORDO A "T" M.F.M.
"T" JOINT WITH M.F.M. THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20751	1/8	1,31
20752	1/4	2,04
20753	3/8	3,23
20754	1/2	4,98


INNESTO CON DADO FRESATO
QUICK PLUG WITH MILLED NUT

CODICE CODE		€ pcs
RI 1011	ITALY	1,27
RCE 1011	GERMANY	1,27




ATTACCO PORTAGOMMA GIREVOLE MASCHIO
MALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

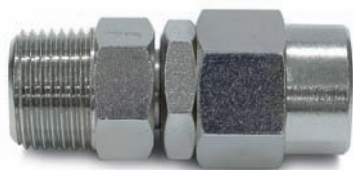
CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD	€ pcs
SP60A12	8 x 12	1/4	3,78
SP60A13	8 x 13	1/4	3,78
SP60A17	8 x 17	1/4	3,78
SP60B14	10 x 14	3/8	6,11
SP60B15	10 x 15	3/8	6,11
SP60B16	10 x 16	3/8	6,11
SP60B17	10 x 17	3/8	6,11
SP60B19	10 x 19	3/8	7,01
SP60B20	11 x 16	3/8	8,00
SP60C19	13 x 19	1/2	11,58
SP60C23	13 x 23	1/2	12,81

RACCORDO GIREVOLE MASCHIO E FEMMINA
MALE-FEMALE SWIVELLING JOINT

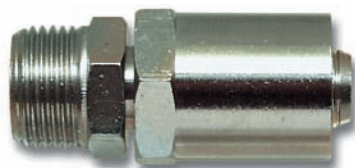

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
20411G	1/8 x 1/8	1,88
20422G	1/4 x 1/4	2,31
20433G	3/8 x 3/8	2,99
20444G	1/2 x 1/2	6,00

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

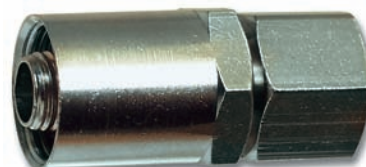

CODICE CODE	€ pcs
RNS4121	24,50

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	3,12
SP5110G	10 x 6,5	1/4 M	3,40
SP5111G	12 x 8	1/4 M	4,34
SP5112G	12 x 8	3/8 M	4,55
SP5114G	10 x 14,5	3/8 M	5,59
SP5116G	16 x 11	1/2 M	7,86

ATTACCO PORTAGOMMA MASCHIO
MALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
100320610	1/4 6 x 10	1,88
100320614	1/4 6 x 14	1,72
100320812	1/4 8 x 12	1,98
100320813	1/4 8 x 13	1,98
100320817	1/4 8 x 17	1,88
100321015	1/4 10 x 15	2,06
100321016	1/4 10 x 16	2,06
100330610	3/8 6 x 10	2,37
100330614	3/8 6 x 14	2,30
100330812	3/8 8 x 12	2,35
100330813	3/8 8 x 13	2,35
100330817	3/8 8 x 17	2,35
100331015	3/8 10 x 15	2,52
100331019	3/8 10 x 19	2,91
100331116	3/8 11 x 16	2,98

ATTACCO PORTAGOMMA FEMMINA
FEMALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
100220610	1/4 6 x 10	1,88
100220614	1/4 6 x 14	1,72
100220812	1/4 8 x 12	1,98
100220813	1/4 8 x 13	1,98
100220817	1/4 8 x 17	1,88
100221015	1/4 10 x 15	2,06
100221016	1/4 10 x 16	2,06
100230610	3/8 6 x 10	2,37
100230614	3/8 6 x 14	2,30
100230812	3/8 8 x 12	2,35
100230813	3/8 8 x 13	2,35
100230817	3/8 8 x 17	2,35
100231015	3/8 10 x 15	2,52
100231019	3/8 10 x 19	2,91
100231116	3/8 11 x 16	2,98

ATTACCO A BAIONETTA MASCHIO
MALE BAYONET CONNECTION

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
100M 1	10	1/8	0,81
100M 2	10	1/4	0,78
100M 3	10	3/8	1,08
RKG100*	50		0,07

*Guarnizione/Gaskets

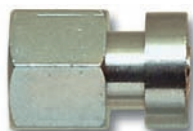

ATTACCO A RESCA DOPPIO
DOUBLE UNION JOINT

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	0,81
100F 2	10	1/4	0,79
100F 3	10	3/8	1,08


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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1004F106	10	1/8 6	0,62
1004F108	10	1/8 8	0,62
1004F206	10	1/4 6	0,78
1004F208	10	1/4 8	0,81
1004F209	10	1/4 9	0,94
1004F210	10	1/4 10	0,86
1004F211	10	1/4 11	0,86
1004F308	10	3/8 8	1,21
1004F310	10	3/8 10	1,21
1004F311	10	3/8 11	1,24
1004F312	10	3/8 12	1,24
1004F412	5	1/2 12	2,32
1004F414	5	1/2 14	2,32
1004F417	5	1/2 17	2,37
1004F420	5	1/2 20	3,78
1004F425	5	3/4 25	4,95


ATT. BAIONETTA PORTAGOMMA
BAYONET JOINT FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
10010610	10	6 x 10	1,72
10010614	10	6 x 14	1,62
10010812	10	8 x 12	1,77
10010813	10	8 x 13	1,77
10010817	10	8 x 17	1,77
10011015	10	10 x 15	2,33
10011017	10	10 x 17	2,37
10011019	10	10 x 19	2,52
10011116	10	11 x 16	2,52


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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1004106	10	1/8 6	0,62
1004107	10	1/8 7	0,62
1004108	10	1/8 8	0,62
1004109	10	1/8 9	0,62
1004206	10	1/4 6	0,73
1004207	10	1/4 7	0,73
1004208	10	1/4 8	0,76
1004209	10	1/4 9	0,76
1004210	10	1/4 10	0,76
1004211	10	1/4 11	0,83
1004212	10	1/4 12	0,83
1004308	10	3/8 8	0,97
1004309	10	3/8 9	0,97
1004310	10	3/8 10	0,97
1004312	10	3/8 12	1,02
1004314	10	3/8 14	1,02
1004316	10	3/8 16	1,12
1004410	5	1/2 10	1,62
1004412	5	1/2 12	1,71
1004414	5	1/2 14	1,71
1004416	5	1/2 16	1,79
1004418	5	1/2 18	1,79
1004420	5	1/2 20	1,79
1004520	5	3/4 20	3,90
1004525	5	3/4 25	4,18
1004625	5	1" 25	6,33
1004630	5	1" 30	6,33


PORTAGOMMA GIREVOLE MASCHIO
MALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1004GM206	1/4 6	3,04
1004GM208	1/4 8	3,04
1004GM210	1/4 10	3,08
1004GM211	1/4 11	4,72
1004GM308	3/8 8	5,74
1004GM310	3/8 10	5,74
1004GM311	3/8 11	6,02
1004GM313	3/8 13	6,02


PORTAGOMMA GIREVOLE FEMMINA
FEMALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1004GF206	1/4 6	3,46
1004GF208	1/4 8	3,46
1004GF210	1/4 10	3,51




RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
225060	M5 6 x 4	0,91
221	1/8 4 x 2	1,46
220	1/8 4 x 2,7	1,05
2200	1/8 5 x 3	0,96
2201	1/8 6 x 4	0,98
2202	1/8 8 x 6	1,03
2203	1/8 10 x 8	1,38
2204	1/4 6 x 4	1,16
2205	1/4 8 x 6	1,19
2206	1/4 10 x 8	1,50
22061	1/4 12 x 10	2,00
22051	3/8 8 x 6	1,48
2207	3/8 10 x 8	1,76
2208	3/8 12 x 10	1,86
2209	1/2 15 x 12,5	2,91
22010	1/2 18 x 15	4,56


RACCORDO GOMITO MASCHIO
MALE ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
235060	M5 6 x 4	1,17
23011	1/8 4 x 2	1,25
230	1/8 4 x 2,7	1,58
2300	1/8 5 x 3	1,16
2301	1/8 6 x 4	1,09
2302	1/8 8 x 6	1,33
2303	1/8 10 x 8	1,79
2304	1/4 6 x 4	1,38
2305	1/4 8 x 6	1,38
2306	1/4 10 x 8	1,86
23062	1/4 12 x 10	2,57
23061	3/8 8 x 6	1,79
2307	3/8 10 x 8	1,90
2308	3/8 12 x 10	2,52
2309	1/2 15 x 12,5	3,83
23010	1/2 18 x 15	5,52


RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2191	1/8 x 6	1,13
2192	1/8 x 8	1,16
2194	1/4 x 6	1,44
2195	1/4 x 8	1,48
2196	1/4 x 10	1,65
2197	3/8 x 10	1,90
2198	3/8 x 12	2,17


RACCORDO GOMITO FEMMINA
FEMALE ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2291	1/8 6 x 4	1,41
2292	1/8 8 x 6	1,37
2294	1/4 6 x 4	1,89
2295	1/4 8 x 6	1,82
2296	1/4 10 x 8	2,26
2298	3/8 12 x 10	3,24


RACCORDO GIREVOLE A "L"
"L" SWIVELLING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
2601	1/8 6 x 4	2,32
2602	1/8 8 x 6	2,45
2604	1/4 6 x 4	2,59
2605	1/4 8 x 6	2,60
2606	1/4 10 x 8	2,92


RACCORDO INTERMEDIO A GOMITO
INTERMEDIATE ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
231	4 x 2,7	2,24
2310	5 x 3	1,59
2311	6 x 4	1,65
2312	8 x 6	1,82
2313	10 x 8	2,32
2314	12 x 10	3,07
2315	15 x 12,5	4,61
2316	18 x 15	9,19


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	1,79
2401	1/8 6 x 4	1,91
2402	1/8 8 x 6	2,12
2403	1/8 10 x 8	2,70
2404	1/4 6 x 4	2,28
2405	1/4 8 x 6	2,26
2406	1/4 10 x 8	2,75
2407	3/8 10 x 8	2,98
2408	3/8 12 x 10	3,84
2409	1/2 15 x 12,5	6,02
24010	1/2 18 x 15	11,63


RACCORDO A "T" LATERALE
"T" LATERAL JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
241	1/8 4 x 2,7	2,32
2410	1/8 5 x 3	1,79
2411	1/8 6 x 4	1,91
2412	1/8 8 x 6	2,12
2413	1/8 10 x 8	2,70
2414	1/4 6 x 4	2,28
2415	1/4 8 x 6	2,26
2416	1/4 10 x 8	2,75
2417	3/8 10 x 8	2,98
2418	3/8 12 x 10	3,84
2419	1/2 15 x 12,5	6,02
24110	1/2 18 x 15	11,63


RACCORDO A "T" INTERMEDIO
"T" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
242	4 x 2,7	2,61
2420	5 x 3	2,12
2421	6 x 4	2,22
2422	8 x 6	2,47
2423	10 x 8	3,30
2424	12 x 10	4,43
2425	15 x 12,5	6,44


RACCORDO INTERMEDIO DIRITTO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
225	4 x 2,7	1,57
2250	5 x 3	1,36
2251	6 x 4	1,50
2252	8 x 6	1,69
2253	10 x 8	2,10
2254	12 x 10	2,57
2255	15 x 12,5	4,16

RACCORDO OGIVA DIRITTO
STRAIGHT JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DTNC104	1/8 4 x 2	1,12
DTNC106	1/8 6 x 4	1,16
DTNC108	1/8 8 x 6	1,33
DTNC206	1/4 6 x 4	1,44
DTNC208	1/4 8 x 6	1,52
DTNC210	1/4 10 x 8	2,32
DTNC310	3/8 10 x 8	2,40
DTNC312	3/8 12 x 10	2,81
DTNC412	1/2 12 x 10	3,45


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
GTNC104	1/8 4 x 2	1,50
GTNC106	1/8 6 x 4	1,45
GTNC108	1/8 8 x 6	1,77
GTNC206	1/4 6 x 4	1,69
GTNC208	1/4 8 x 6	1,84
GTNC210	1/4 10 x 8	2,84
GTNC310	3/8 10 x 8	2,92
GTNC312	3/8 12 x 10	3,42
GTNC412	1/2 12 x 10	3,61


RACCORDO OGIVA INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DTNIC04	4 x 2	2,07
DTNIC06	6 x 4	2,24
DTNIC08	8 x 6	2,50
DTNIC10	10 x 8	3,82
DTNIC12	12 x 10	4,63


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
GTNIC04	4 x 2	2,04
GTNIC06	6 x 4	2,10
GTNIC08	8 x 6	2,47
GTNIC10	10 x 8	4,02
GTNIC12	12 x 10	4,84


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTMC106	1/8 6 x 4	2,28
TTMC108	1/8 8 x 6	2,74
TTMC206	1/4 6 x 4	2,74
TTMC208	1/4 8 x 6	2,81
TTMC210	1/4 10 x 8	4,36
TTMC310	3/8 10 x 8	4,43
TTMC312	3/8 12 x 10	5,81


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
TTNIC04	4 x 2	2,86
TTNIC06	6 x 4	2,91
TTNIC08	8 x 6	3,54
TTNIC10	10 x 8	5,56
TTNIC12	12 x 10	7,09


BUSSOLA DI RINFORZO
INTERNAL SUPPORT BRASS BUSH

CODICE CODE	Misura est. Section	€ pcs
BOI04	Ø 4	0,34
BOI06	Ø 6	0,36
BOI07	Ø 7	0,35
BOI08	Ø 8	0,41
BOI09	Ø 9	0,47
BOI10	Ø 10	0,47
BOI12	Ø 12	0,54
BOI15	Ø 15	0,60
BOI18	Ø 18	0,86
BOI20	Ø 20	1,54
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	0,16
BOE06	Ø 6	0,20
BOE08	Ø 8	0,22
BOE10	Ø 10	0,28
BOE12	Ø 12	0,48
BOE15	Ø 15	0,68
BOE16	Ø 16	0,68
BOE18	Ø 18	0,73
BOE22	Ø 22	0,94
BOE24	Ø 24	1,08
BOE28	Ø 28	1,15


OGIVA DI SERRAGGIO IN OTTONE
BRASS RING WITH EDGE

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
BOEB04	Ø 4	0,19
BOEB06	Ø 6	0,20
BOEB08	Ø 8	0,22
BOEB10	Ø 10	0,34
BOEB12	Ø 12	0,37
BOEB14	Ø 14	0,37
BOEB15	Ø 15	0,37
BOEB16	Ø 16	0,42
BOEB18	Ø 18	0,49


BUSSOLA RINFORZO VIVA
INTERNAL SUPPORT BUSH

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
BOI08V	Ø 8	0,70




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	1,33
105060	10	5MA 6 x 4	2,10
108040	10	1/8 4 x 2	1,17
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	1,31
104060	10	1/4 6 x 4	1,29
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	2,77
102110	10	1/2 10 x 8	2,85
102120	10	1/2 12 x 10	2,96
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	2,23
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	2,79
203080	10	3/8 8 x 6	3,58
204100	10	1/4 10 x 8	3,97
204120	10	1/4 12 x 10	5,61
203100	10	3/8 10 x 8	4,23
203120	10	3/8 12 x 10	5,01
202120	10	1/2 12 x 10	5,50
202140	10	1/2 14 x 12	7,96


RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
158060	10	1/8 6 x 4	2,07
158080	10	1/8 8 x 6	2,16
154060	10	1/4 6 x 4	2,11
154080	10	1/4 8 x 6	2,27
154100	10	1/4 10 x 8	2,56
153120	10	3/8 12 x 10	3,48
153100	10	3/8 10 x 8	3,21


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	2,97
224060	10	1/4 6 x 4	3,16
224080	10	1/4 8 x 6	3,33
224100	10	1/4 10 x 8	4,27
223100	10	3/8 10 x 8	5,14


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	3,51
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	4,18
334100	10	1/4 10 x 8	5,81
333100	10	3/8 10 x 8	6,09
333120	10	3/8 12 x 10	7,42
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	3,43
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	4,10
404100	10	1/4 10 x 8	5,70
404120	10	1/4 12 x 10	7,47
403100	10	3/8 10 x 8	5,98
403120	10	3/8 12 x 10	7,27
402120	10	1/2 12 x 10	8,13
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	2,21
500050	10	5 x 3	2,49
500060	10	6 x 4	2,40
500080	10	8 x 6	2,71
500100	10	10 x 8	2,98
500120	10	12 x 10	4,63
500140	10	14 x 12	6,06

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	2,34
600050	10	5 x 3	2,90
600060	10	6 x 4	2,49
600080	10	8 x 6	2,73
600100	10	10 x 8	3,85
600120	10	12 x 10	4,50
600140	10	14 x 12	6,98

RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
700040	10	4 x 2	3,09
700050	10	5 x 3	4,78
700060	10	6 x 4	3,26
700080	10	8 x 6	3,79
700100	10	10 x 8	5,00
700120	10	12 x 10	6,54
700140	10	14 x 12	9,54

RACCORDO PASSALAMIERA
BULKHEAD JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
800040	4 x 2	3,76
800050	5 x 3	4,73
800060	6 x 4	3,95
800080	8 x 6	4,15
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	8,72
908050	1/8 5 x 3	10,99
908060	1/8 6 x 4	9,63
908080	1/8 8 x 6	10,21
904060	1/4 6 x 4	10,58
904080	1/4 8 x 6	11,15
904100	1/4 10 x 8	10,86
903100	3/8 10 x 8	11,55

SERVOVALVOLA PNEUMATICA UNIDIRZIONALE
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

RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT QUICK JOINT


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JD104	1/8 4 x 2	1,56
JD106	1/8 6 x 4	1,72
JD108	1/8 8 x 6	1,88
JD206	1/4 6 x 4	1,97
JD208	1/4 8 x 6	1,97
JD210	1/4 10 x 8	3,04
JD308	3/8 8 x 6	2,44
JD310	3/8 10 x 8	3,24
JD312	3/8 12 x 10	3,77
JD412	1/2 12 x 10	4,41
JD415	1/2 15 x 12	4,98

RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE QUICK JOINT


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JGI04	4 x 2	2,20
JGI06	6 x 4	2,39
JGI08	8 x 6	2,73
JGI10	10 x 8	3,85
JGI12	12 x 10	4,54
JGI15	15 x 12	5,18

RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE QUICK JOINT


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTI04	4 x 2	2,89
JTI06	6 x 4	3,18
JTI08	8 x 6	3,52
JTI10	10 x 8	3,96
JTI12	12 x 10	4,12
JTI15	15 x 12	5,49

GOMITO CON CODOLO
ELBOW QUICK JOINT WITH STEM


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PM220606E	6 6	2,29
PM220808E	8 8	2,73
	ENTRATA INLET	CODOLO STEM

VALVOLA DI NON RITORNO
SINGLE CHECK VALVE


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
6SCV	6 x 4	12,19
10SCV	10 x 8	13,51
12SCV	12 x 10	28,08
516SCV	5/16	13,17

TAPPO
NYLON CAP


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JT04	4	0,60
JT06	6	0,65
JT08	8	0,77
JT10	10	1,27
JT12	12	1,52

PNEUMATIC • FOOD • AUTOMOTIVE

RACCORDO INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JDI04	4 x 2	2,04
JDI06	6 x 4	2,15
JDI08	8 x 6	2,35
JDI10	10 x 8	3,04
JDI12	12 x 10	3,28
JDI15	15 x 12	3,76

CODOLO CON FILETTO MASCHIO
STEM ADAPTOR WITH MALE THREAD


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JTE104	1/8 4 x 2	0,97
JTE106	1/8 6 x 4	1,17
JTE108	1/8 8 x 6	1,17
JTE206	1/4 6 x 4	1,23
JTE208	1/4 8 x 6	1,23
JTE210	1/4 10 x 8	1,03
JTE310	3/8 10 x 8	1,52

RACCORDO INTERMEDIO "Y"
"Y" INTERMEDIATE QUICK JOINT


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
JY04	4 x 2	3,18
JY06	6 x 4	4,06
JY08	8 x 6	4,06
JY10	10 x 8	6,02
JY12	12 x 10	7,20

VALVOLA INTERMEDIA
INTERMEDIATE VALVE


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PPSV040808W	1/4	8,17
PPSV041212W	3/8	8,62
PPMSV040606W	6 x 4	8,17
PPMSV040808W	8 x 6	8,46
PPMSV041010W	10 x 8	8,62
PPMSV041212W	12 x 10	12,85

RACCORDO PASSALAMIERA
BULKHEAD FITTING FOR HOSE


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PM1206E	6 x 4	3,96
PM1208E	8 x 6	4,17

RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
PM450411E	4 x 2 1/8	2,56
PM450611E	6 x 4 1/8	2,85
PM450612E	6 x 4 1/4	2,59
PM450812E	8 x 6 1/4	2,59
PM450813E	8 x 6 3/8	4,06
CM320616E	6 x 4 3/4	3,85
CM320816E	8 x 6 3/4	3,70

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
PM0108025	5/16	1/4	2,07

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

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

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

TUBO IN POLIETILENE ALIMENTARE
POLYETHYLENE HOSES FOR FOOD

CERTIFICATO • CERTIFIED

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO EXPLOSION PRESSURE	€ mt.
TPA*04025	4 x 2,5	100	20	55	0,52
TPA*0604	6 x 4	100	20	38	0,57
TPA*0806	8 x 6	100	14	28	0,76
TPA*1007	10 x 7	100	20	36	1,07
TPA*1209	12 x 9	100	12	22	1,25
TPAN06350432	1/4 x 11/64	152	15	45	0,51
TPAN09520635	3/8 x 1/4	152	15	45	1,00
TPAN1270952	1/2 x 3/8	76	10	30	1,29
TPAN080475	5/16 x 4,75	152	15	45	0,84

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

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

NSF INTERNATIONAL




RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
108040N	1/8 4 x 2	0,97
108060N	1/8 6 x 4	1,08
108080N	1/8 8 x 6	1,21
104060N	1/4 6 x 4	1,27
104080N	1/4 8 x 6	1,29
103080N	3/8 8 x 6	1,84
104100N	1/4 10 x 8	1,80
103100N	3/8 10 x 8	1,98
103120N	3/8 12 x 10	2,13
103160N	1/2 16 x 14	4,11


RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO
"L" MALE ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
208040N	1/8 4 x 2	1,40
208060N	1/8 6 x 4	1,67
208080N	1/8 8 x 6	1,70
204060N	1/4 6 x 4	1,92
204080N	1/4 8 x 6	1,96
203080N	3/8 8 x 6	2,08
204100N	1/4 10 x 8	2,92
203100N	3/8 10 x 8	2,94
203120N	3/8 12 x 10	3,25
203160N	1/2 16 x 14	5,54

RACCORDO A "TL" GIREVOLE
"TL" ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
338040N	1/8 4 x 2	1,79
338060N	1/8 6 x 4	2,18
338080N	1/8 8 x 6	2,28
334060N	1/4 6 x 4	2,41
334080N	1/4 8 x 6	2,49
334100N	1/4 10 x 8	3,44
333100N	3/8 10 x 8	3,49
333120N	3/8 12 x 10	4,37


RACCORDO A "TC" GIREVOLE
"TC" ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
408040N	1/8 4 x 2	1,79
408060N	1/8 6 x 4	2,18
408080N	1/8 8 x 6	2,28
404060N	1/4 6 x 4	2,41
404080N	1/4 8 x 6	2,49
404100N	1/4 10 x 8	3,44
403100N	3/8 10 x 8	3,49
403120N	3/8 12 x 10	4,37
403160N	1/2 16 x 14	6,49

RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
700040N	4 x 2	0,97
700060N	6 x 4	1,11
700080N	8 x 6	1,29
700100N	10 x 8	1,82
700120N	12 x 10	2,23
700160N	16 x 14	3,55


RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
600040N	4 x 2	0,78
600060N	6 x 4	0,85
600080N	8 x 6	0,96
600100N	10 x 8	1,33
600120N	12 x 10	1,61
600160N	16 x 14	2,87

RACCORDO INTERMEDIO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
500040N	4 x 2	0,75
500060N	6 x 4	0,83
500080N	8 x 6	0,94
500100N	10 x 8	1,30
500120N	12 x 10	1,58
500160N	16 x 14	2,87


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DMRL04N	4 x 2	3,23
DMRL06N	6 x 4	4,88
DMRL08N	8 x 6	6,49
DMRL10N	10 x 8	9,85
DMRL12N	12 x 10	15,39

GIREVOLE L FEMMINA
FEMALE SWIVELLING ELBOW JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
228040N	1/8 4 x 2	1,27
224040N	1/4 4 x 2	2,33
228060N	1/8 6 x 4	1,78
224060N	1/4 6 x 4	2,34
228080N	1/8 8 x 6	1,86
224080N	1/4 8 x 6	2,41
223080N	3/8 8 x 6	2,92
224100N	1/4 10 x 8	2,69
223100N	3/8 10 x 8	3,10
223120N	3/8 12 x 10	3,30
222120N	1/2 12 x 10	4,58


RACCORDO INTERMEDIO a "Y"
"Y" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
510040N	4 x 2	1,04
510060N	6 x 4	1,19
510080N	8 x 6	1,38
510100N	10 x 8	1,98
510120N	12 x 10	2,41

DOSATORE UNIDIREZIONALE
ONE WAY SPEED REGULATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
455040N	M5 4 x 2	3,76
458060N	1/8 6 x 4	4,45
454060N	1/4 6 x 4	6,37
458080N	1/8 8 x 6	4,54
454080N	1/4 8 x 6	6,37
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	18,77
103120X	3/8 12 x 10	28,51
102120X	1/2 12 x 10	31,67


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	45,48
203100X	3/8 10 x 8	50,05
203120X	3/8 12 x 10	60,32
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	59,05
403100X	3/8 10 x 8	63,18


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	22,62
1234X	1/2	22,62

INOX AISI 316


RUBINETTO DI LINEA A SFERA F.F.
F.F. BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
124G2X	1/4	13,31
124G3X	3/8	14,50
124G4X	1/2	14,99
124G5X	3/4	22,62
124G6X	1"	30,25
124G7X	1"1/4	52,49
124G8X	1"1/2	58,03
124G9X	2"	88,15

INOX AISI 316




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

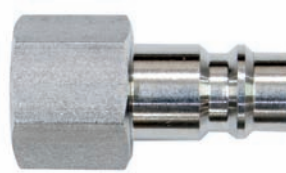
CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RU4001X	1/4	56,14
RU4002X	3/8	56,14


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	24,20
20722X	1/4	33,93
20723X	3/8	43,98
20724X	1/2	54,17


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

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1004106X	1/8 6	5,85
1004107X	1/8 7	5,85
1004207X	1/4 7	7,12
1004208X	1/4 8	7,12
1004209X	1/4 9	7,12
1004210X	1/4 10	7,12
1004212X	1/4 12	7,12
1004309X	3/8 9	9,24
1004310X	3/8 10	9,24
1004312X	3/8 12	9,24
1004314X	3/8 14	9,10
1004410X	1/2 10	13,84
1004412X	1/2 12	13,84
1004414X	1/2 14	13,84
1004416X	1/2 16	13,84
1004418X	1/2 18	13,84
1004518X	3/4 18	19,85
1004520X	3/4 20	19,85


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	24,12


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	15,97


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



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	M6 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°C÷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 SCOPIO BURST PRESSURE	€ mt.
TNN6 04015	4 x 1,5	100	136	409	0,41
TNN6 0603	6 x 3	100	100	300	0,58

80 bar


RACCORDO FISSO A L MASCHIO
"L" MALE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
218040A	1/8 4 x 2	2,35
2104M6A	M6 x 1 4 x 2	2,35
2104M8A	M8 x 1 4 x 2	2,35
2104M10A	M10 x 1 4 x 2	2,35
218060A	1/8 6 x 4	2,40
2106M6A	M6 x 1 6 x 4	2,40
2106M8A	M8 x 1 6 x 4	2,40
2106M10A	M10 x 1 6 x 4	2,40

80 bar


RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO
"L" MALE ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
208040A	1/8 4 x 2	3,08
2004M6A	M6 x 1 4 x 2	3,08
2004M8A	M8 x 1 4 x 2	3,08
2004M10A	M10 x 1 4 x 2	3,08
208060A	1/8 6 x 4	3,09
2006M6A	M6 x 1 6 x 4	3,09
2006M8A	M8 x 1 6 x 4	3,09
2006M10A	M10 x 1 6 x 4	3,09

80 bar


RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
108040A	1/8 4 x 2	1,47
1004M6A	M6 x 1 4 x 2	1,47
1004M8A	M8 x 1 4 x 2	1,47
1004M10A	M10 x 1 4 x 2	1,47
108060A	1/8 6 x 4	1,56
1006M6A	M6 x 1 6 x 4	1,56
1006M8A	M8 x 1 6 x 4	1,56
1006M10A	M10 x 1 6 x 4	1,56

80 bar


GIUNZIONE INTERMEDIA
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
500040A	4 x 2 4 x 2	2,74
500060A	6 x 4 6 x 4	3,01

RACCORDO DADO FRESATO MASCHIO MALE THREADED JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
101	10	1/8	1,10
1011	10	1/4	1,13
1012	10	3/8	1,41



RACCORDO DADO FRESATO FEMMINA FEMALE THREADED JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1013	10	1/4	1,26
1014	10	3/8	1,56



DADO FRESATO MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1031	10	1/4	0,51
1032	10	14 x 1.25	0,55
1033	10	3/8	0,55



RACCORDO DI GIUNZIONE STRAIGHT JOINT WITH TWO MILLED NUTS

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1021	10	1/4	1,79



RACCORDO DI GIUNZIONE A "T" "T" JOINT WITH THREE MILLED NUTS

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
1022	10	1/4	4,22



RUBINETTO SCARICO CONDENSA CONDENSATE DRAIN COCK

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION	€ pcs
108	10	1/8	0,94
1081	10	1/4	0,94
1082	10	3/8	1,02
1083	10	1/2	1,49



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	0,77
205Z43	10	1/2 x 3/8	0,96
205Z54	10	3/4 x 1/2	1,08
205Z65	10	1" x 3/4	1,84
205Z76	10	1" 1/4 x 1"	2,75



RUBINETTO DI LINEA A CHIAVETTA LINE TAP

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1100	1/8	4,61
1101	1/4	5,20
1102	3/8	5,20



RUBINETTO DI LINEA A VOLANTINO LINE TAP WITH HANDWHEEL

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1103	1/4	5,20
1104	3/8	5,20
1105	1/2	5,85



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	6,78	G114*	15.5 x 8.5	0,59
1141	1/2	11,00	G1141*	15.5 x 6.5	0,56
1142	3/4	12,02	G1142*	17 x 9	2,08
1143	1"	20,99	G1143*	20.5 x 8	2,18
			G1144*	26 x 10	4,44

* Guarnizione/Gasket



NIPPO PER FISSAGGIO TUBO RAME NIPPLE FOR COPPER HOSE FIXING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1131	3/8 x 3/8	1,12
1132	1/2 x 1/2	1,48
1133	3/4 x 3/4	3,13



NIPPO PER FISSAGGIO TUBO RAME A "L" "L" NIPPLE FOR COPPER HOSE FIXING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1131L	3/8 x 3/8	1,80
1132L	1/2 x 1/2	3,95



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	0,79
D1141	3/8 x 12,3	0,79
D1142	1/2 x 12,3	1,27
D1143	1/2 x 14,4	1,27
D1144	3/4 x 16,4	2,47




VALVOLA A CORSOIO
SLIDING VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1191	1/8	10,35
1192	1/4	12,85
1193	3/8	16,53
1194	1/2	20,82


RUBINETTO A SFERA MINI
MINI BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1241	1/8 F.F.	4,87
1231	1/8 M.F.	4,87
1242	1/4 F.F.	5,00
1232	1/4 M.F.	5,00


RUBINETTO CORSOIO A BAIONETTA
SLIDING TAP WITH BAYONET
FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
1221	6 x 14	5,52
1222	8 x 12	5,76
1223	8 x 13	5,76
1224	8 x 17	5,76


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	3,91
1212	3/8	4,58


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	40,04
125T2	3/8	40,04
125T3	1/2	40,04
125T4	3/4	61,31
125T5	1"	89,80
125T6	1"1/4	137,98


RUBINETTO DI LINEA A SFERA M.F.
MALE-FEMALE BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
123G2	1/4	6,19
123G3	3/8	6,52
123G4	1/2	7,85
123G5	3/4	11,44
123G6	1"	17,39


RUBINETTO A 3 VIE A "L"
"L" TYPE BALL VALVE 3 WAYS

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
125L1	1/4	40,04
125L2	3/8	40,04
125L3	1/2	40,04
125L4	3/4	61,31
125L5	1"	89,80
125L6	1"1/4	137,98


RUBINETTO DI LINEA A SFERA F.F.
F.F. BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
124G2	1/4	5,65
124G3	3/8	5,75
124G4	1/2	7,14
124G5	3/4	10,47
124G6	1"	16,11
124G7	1"1/4	25,35
124G8	1"1/2	37,85
124G9	2"	59,08


RUBINETTO A FARFALLA A SFERA F.F.
FEMALE-FEMALE BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
124F4	1/2	7,07
124F5	3/4	10,23


RUBINETTO A FARFALLA A SFERA M.F.
MALE-FEMALE BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
123F4	1/2	7,77
123F5	3/4	11,20
123F6	1"	17,18

**REGOLATORE DI SCARICO
SILENCED EXHAUST REGULATOR**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
D3151	1/8	1,57
D3152	1/4	1,95
D3153	3/8	4,46
D3154	1/2	4,74



**SILENZIATORE IN BRONZO DA INCASSO
EMBEDDED BRONZE SILENCER**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
S1R	1/8	0,70
S2R	1/4	0,93
S3R	3/8	1,89
S4R	1/2	2,72



**SILENZIATORE IN BRONZO
BRONZE SILENCER**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
S05	5 MA	1,24
S1	1/8	0,71
S2	1/4	1,42
S3	3/8	2,36
S4	1/2	4,46
S5	3/4	8,77
S6	1"	16,31



**SILENZIATORE IN BRONZO DA INCASSO
EMBEDDED BRONZE SILENCER**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
S1P	1/8	0,82
S2P	1/4	0,96
S4P	1/2	1,72



**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
FS0812	da m/m 08 a 12	0,66
FS1016	10 a 16	0,66
FS1222	12 a 22	0,67
FS1627	16 a 27	0,70
FS2032	20 a 32	0,71
FS2540	25 a 40	0,78
FS3550	35 a 50	0,86
FS4060	40 a 60	0,91
FS6080	60 a 80	1,28
FS80100	80 a 100	1,46



**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



**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



**SIGILLANTE LIQUIDO FRENAFILETTI
THREADSEALING**

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
SL53•14	Fissaggio liquido Fluid Fixing - 50 ml.	19,20
SL54•03	Fissaggio medio Medium Resistance - 50 ml.	22,12
SL83•54	Alta resistenza High Resistance - 50 ml.	22,12
SL18•10	PTFE - 75 ml.	19,05
SL58•11	Gas, ossigeno, acqua potabile Gas, oxygen, drinkable water - 75 ml.	19,05
SL85•21	Bloccante forte a largo gioco High Resistance - 50 ml.	22,12
SL00•43	Adesivo istantaneo Instantaneous adhesive - 20 g.	10,35
SL59•30	Silicone 300° - 75 ml.	14,63





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	68,97
1256TL	6 ÷ 10	HP 2,5	HP 3 ÷ 4	68,97
1257TL	10 ÷ 16	HP 3	HP 5,5 ÷ 7,5	68,97
1258TL	17 ÷ 23	HP 4	HP 10	69,30

PRESSOSTATO BIPOLARE
SINGLE PHASE PRESSURE SWITCH

CODICE CODE	DESCRIZ. DESCRIPT.	€ pcs
1251	1 Via/Way Pulsante/Switch	16,05
1252	4 Vie/Ways Pulsante/Switch	16,59

PRESSOSTATO TRIPOLARE
THREE PHASE PRESSURE SWITCH

CODICE CODE	DESCRIZ. DESCRIPT.	€ pcs
1253	1 Via/Way Pulsante/Switch	23,08
1254	4 Vie/Ways Pulsante/Switch	23,62



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	43,55
31200	1/8 0,2 ÷ 2	45,84
31210	1/4 0,2 ÷ 2	45,84
31220	1/4 vapore steam	43,84
CAP10	protezione protection	2,49

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



**SEMIACCORDO 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


**SEMIACCORDO 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


**SEMIACCORDO 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 BRASS 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	12,60


**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	3,12
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	28,80
T219	3/4 x 19	28,80
T25	1" x 25	30,60


**CONTRODADO IN OTTONE
BRASS LOCKNUT**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
1981	1/8	0,35
1982	1/4	0,41
1983	3/8	0,48
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

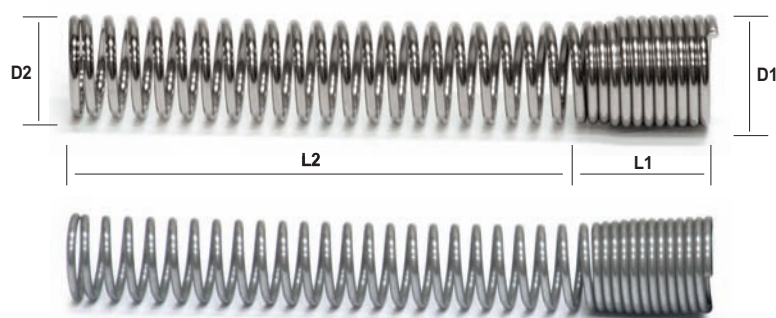

**CONTRODADO ZINCATO
GALVANIZED LOCKNUT**

CODICE CODE	Misura Section	€ pcs
198Z3	3/8	0,35
198Z4	1/2	0,49
198Z5	3/4	0,84
198Z6	1"	1,13


**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	0,29



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 CODE	D1	D2	L1	L2	TUBO HOSE	RACCORDO JOINT	€ pcs
RK1001CX06	9,00	7,50	12,00	70	6 x 4	Calzamento CL • Insert fitting CL	0,65
RK1001CX08	10,85	9,20	18,00	90	8 x 5	Calzamento CL • Insert fitting CL	1,30
RK1001CX10	12,70	10,60	10,50	90	10 x 8	Calzamento CL • Insert fitting CL	1,74
RK1001CX11	18,00	13,30	30,00	200	13 x 8	Pressato • Pressed	2,36

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	46,17
ELS091104	3/4	35,64
ELS091105	1"	47,16


INNESTO FILETTATO FEMMINA
FEMALE THREADED ADAPTOR

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELP096103	1/2	21,42
ELP096104	3/4	10,89
ELP096105	1"	20,43


RUBINETTO MASCHIO CON VALVOLA
MALE VALVED COUPLING

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELS091153	1/2	44,10
ELS091154	3/4	44,28


INNESTO FILETTATO MASCHIO
MALE THREADED ADAPTOR

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELP096153	1/2	19,38
ELP096154	3/4	19,56


RUBINETTO A RESCA CON VALVOLA
VALVED HOSE COUPLING

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELS091813	Ø 13	48,03
ELS091815	Ø 15/16	45,84
ELS091819	Ø 19	45,27


INNESTO CON RESCA
HOSE TAIL CONNECTOR

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	€ pcs
ELP096813	Ø 13	23,28
ELP096815	Ø 15	21,09
ELP096819	Ø 19	20,55

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	78,41
B204DBZC	3/8	13	55	0,3 ÷ 16	76,85
B205DBZC	1/2	13	63	0,3 ÷ 16	76,85
B206DBXC	3/4	21	90	0,3 ÷ 16	87,85
B222DBYC	1"	25	216	0,3 ÷ 16	135,79


SILENZIATORI
SILENCERS FOR VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
S314	SHP1"R	245,25
S316	SHP1 1/2"R	353,25
S318	SHP2"R	614,25


BOBINE PER B203 ÷ B206
COILS FOR VALVES

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
BB2150	12/cc	17,83
BB2250	24/cc	17,83
BB2200	24/50	17,83
BB2400	110/50	17,83
BB2600	230/50	17,83
C182	connettore connector for valve	2,50


VALVOLA DI SICUREZZA PRESSE
PRESS SAFETY VALVE

CODICE CODE	ATTACCHI CONTACCOLPI STROKE COUNTER CONNECTIONS A P R	BAR Min. Max.	TENSIONE VOLTAGE	€ pcs
E314	1/2 1/2 1"	2 8	24/50=01	1.246,50
E315	3/4 1/2 1"	2 8	110/50=02	1.311,75
E316	1" 3/4 1 1/2"	2 8	230/50=03	1.748,25
E318	1 1/2" 1" 2"	2,5 8	24DC=04	4.914,00


VALVOLE COMANDO A PEDALE
PNEUMATIC FOOT-PEDAL VALVES

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
VFPP52FP4	con fermo with stop	121,80
VFPP52M14	senza fermo without stop 1/4 - 5 vie 1/4 - 5 ways	121,80


COMANDO A DUE MANI VERSIONE BASE
TWO HAND CONTROL DEVICE BASIC VERSION

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
1216BIM	bimanuale bimanual	591,00


DECELERATORI AUTOCOMPENSATI
SELF BALANCED DECELERATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SAC0806	M8 corsa • stroke mm6	93,74
SAC1008	M10 x 1 corsa • stroke mm8	102,91
SAC1210	M12 x 1 corsa • stroke mm10	124,05
SAC1416	M14 x 1,5 corsa • stroke mm16	142,94
SAC2020	M20 x 1,5 corsa • stroke mm20	185,21
SAC2525	M25 x 1,5 corsa • stroke mm25	274,43
SAC3660	M36 x 1,5 corsa • stroke mm60	445,95


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	5,25
SR2	1/4	7,46
SR4	1/2	13,93
SR6	1"	24,19


**NEBULIZZATORE
MICRO NEBULIZER**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
RF1	M5	45,06


**REGOLATORE DI FLUSSO UNIDIREZIONALE
UNI-DIRECTIONAL FLOW REGULATOR**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
DMRL 1	1/8	9,21
DMRL 2	1/4	12,28
DMRL 3	3/8	24,86
DMRL 4	1/2	27,22


**VALVOLA UNIDIREZIONALE
"F.F" NO RETURN VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
UD1	1/8 FF	2,61
UD2	1/4 FF	3,15
UD3	3/8 FF	5,00
UD4	1/2 FF	10,20
UD5	3/4 FF	12,20
UD6	1" FF	15,40
UD1D	1/8 MF	2,61
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	62,68
T22432912	1/4" - 3 VIE•WAYS 2 POSIZIONI•2 POSITIONS RITORNO A MOLLA SPRING RETURN	62,68


**VALVOLE MANUALI A LEVA
MANUAL - LEVER VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
T224533192	1/4" - 5 VIE•WAYS 3 POSIZIONI FISSE 3 FIXED POSITIONS	69,75
T2245331912	1/4" - 5 VIE•WAYS 3 POSIZIONI•3 POSITIONS RITORNO A MOLLA SPRING RETURN	84,60


**VALVOLE MANUALI A LEVA
MANUAL - LEVER VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
T2245292	1/4" - 5 VIE•WAYS 2 POSIZIONI FISSE 2 FIXED POSITIONS	68,17
T22452912	1/4" - 5 VIE•WAYS 2 POSIZIONI•2 POSITIONS RITORNO A MOLLA SPRING RETURN	68,17


**VALVOLE MANUALI A LEVA
MANUAL - LEVER VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
T22832552	1/8" - 3 VIE•WAYS 2 POSIZIONI FISSE 2 FIXED POSITIONS	30,22


**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	40,95
SB048	4,8 lt. 2 attacchi 1/2" 2 x 1/2" connections	51,60

FILTRO COMPRESSORE
AIR COMPRESSOR FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
FC3	3/8	6,45
FC4	1/2	5,88


COMPRESSORE MONOFASE HP 1,5
HP 1,5 SINGLE PHASE
COMPRESSOR

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
F30006	6	261,90


SERBATOIO ARIA
AIR TANK

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
SB1	1	50,31


SERBATOIO ARIA
HORIZONTAL TANK

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
SBV010	10	100,89
SBV024	24	121,98
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	406,35


COMPRESSORE HP 2 MONOFASE
HP 2 SINGLE PHASE
COMPRESSORS

CODICE CODE	Lit. Lit.	€ pcs
COSMOS24	24	283,39
COSMOS50	50	395,31


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	176,40


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 16,08

PISTOLA EURO EURO BLOW GUN



CODICE
CODE €
pcs

115GA 9,66

PISTOLA CEJN GRANDE PORTATA CEJN BLOW GUN



CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs
115SW	normale • normal	23,95
115SWS	silenziato • silenced	28,05
115SW300	300 mm	48,85
115SW500	500 mm	59,65

PISTOLA CANNA LUNGA mm. 300 BLOW GUN WITH EXTENSION mm. 300



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
115PF300	300 PROFI	31,80

PISTOLA ERGONOMICA ERGONOMIC BLOW GUN



CODICE CODE	€ pcs
115ERN	6,00



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	MISURA LENGTH	€ pcs
115ER300	300 mm	13,00
115ER500	500 mm	20,00
FX2503800	800 mm	31,01
115ER1000	1.000 mm	30,00

PISTOLA FUTURA FUTURA BLOW GUN



CODICE CODE	€ pcs
115F	6,00

PISTOLA FUTURA FUTURA BLOW GUN



CODICE CODE	€ pcs
115FN	6,00

PISTOLA ERGONOMICA ERGONOMIC BLOW GUN



CODICE CODE	€ pcs
115ER120	6,00

PISTOLA ERGONOMICA ERGONOMIC BLOW GUN



CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
115ERN18	1/8	6,00
115ERN14	1/4	6,00

Pistola + spirale in confezione 12 pz.
Blow gun + Spiral Hose in a 12 PCS packaging

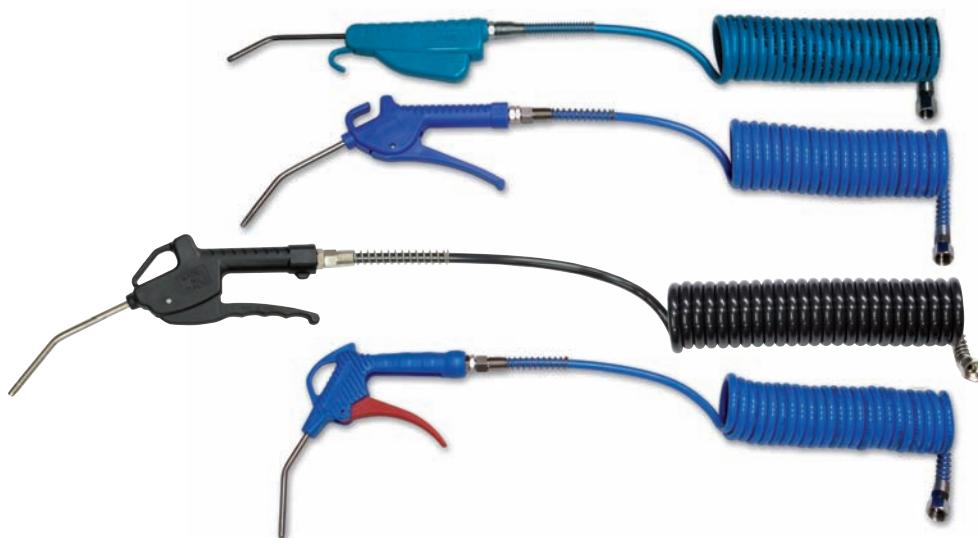
Raccordate con raccordo girevole maschio da 1/4" e raccordo femmina fisso da 1/4"
Blow gun fitted with one swivelling male 1/4" and one fix female 1/4"

CODICE CODE	€ pcs
KIT 1	18,00

CODICE CODE	€ pcs
KIT 2	19,00

CODICE CODE	€ pcs
KIT 3	19,00

CODICE CODE	€ pcs
KIT 4	18,00



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



PISTOLA IN NYLON PER ELETTRONICA NYLON BLOW GUN FOR ELECTRONICS



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 FUTURA FUTURA BLOW GUN



CODICE CODE	€ pcs
115FB	6,00

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

Direttive 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	16,12



PISTOLA ERGONOMICA BY-PASS VENTURI ERGONOMIC BLOW WITH VENTURI NOZZLE



CODICE CODE	€ pcs
115ERNUV	15,00

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	13,40

BY-PASS A NORME OSHA OSHA SAFETY NOZZLE



CODICE CODE	€ pcs
115UH	7,18

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	7,65

PARABOLA ANTISCHEGGIA PLASTIC PROTECTION SHIELD



CODICE CODE	€ pcs
115UP	8,04

Parabola antisceggia trasparente Ø 100 mm.
Transparent protection shield Ø 100 mm.

UGELLO DI SICUREZZA ANTI SPLINTERING NOZZLE



CODICE CODE	€ pcs
115UA	15,20

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	3,85

Ugello standard antigraffio in gomma.
Standard rubber non-scratch tip.

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

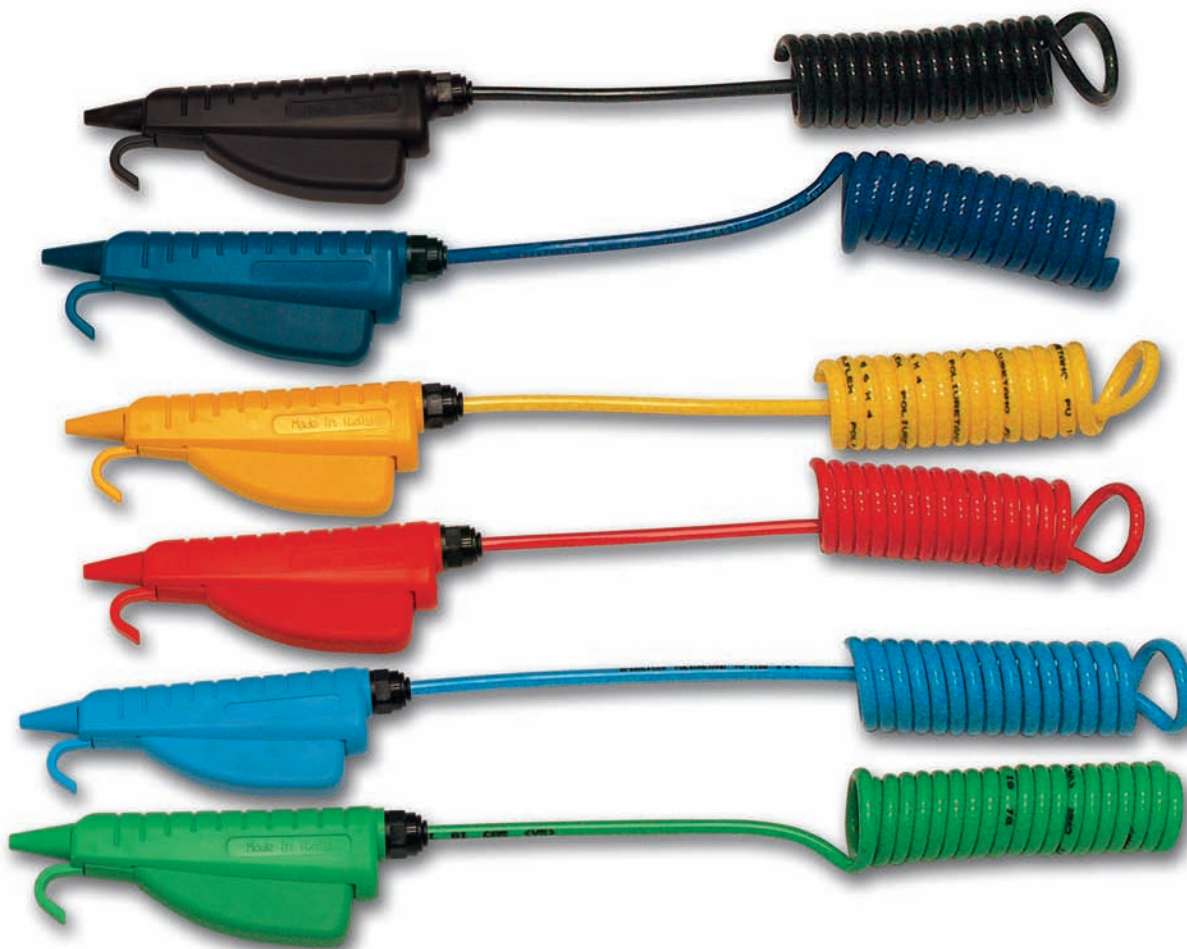
CODICE
CODE €
pcs
K1EL4B 16,00

CODICE
CODE €
pcs
K1EL4G 16,00

CODICE
CODE €
pcs
K1EL4R 16,00

CODICE
CODE €
pcs
K1EL4A 16,00

CODICE
CODE €
pcs
K1EL4V 16,00

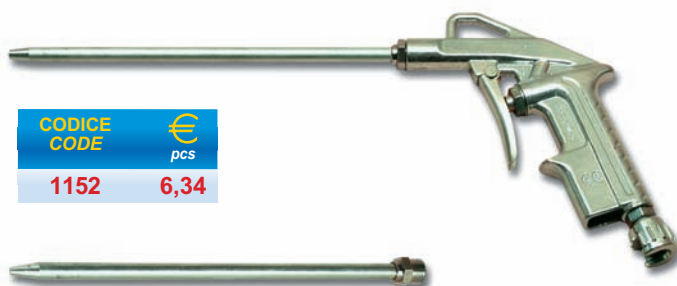


PISTOLA ARIA IN ALLUMINIO ALUMINIUM BLOW GUN



CODICE CODE	€ pcs
115	4,90
115RB Ugello/Nozzle	0,57

PISTOLA ALLUMINIO CANNA LUNGA ALUMINIUM BLOW GUN WITH LONG NOZZLE



CODICE CODE	€ pcs
1152	6,34

CODICE CODE	€ pcs
115RC	1,85

PISTOLA ACQUA A PRESSIONE HIGH PRESSURE WASHING GUN



CODICE CODE	€ pcs
1156	42,84

AR - PISTOLA ANTIROMBO SPRAY GUN FOR UNDERBODY PAINTS

Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000



CODICE CODE	€ pcs
1153W	16,28

PISTOLA PER SABBIARE SAND BLASTING GUN



1151

1151P

1151UP

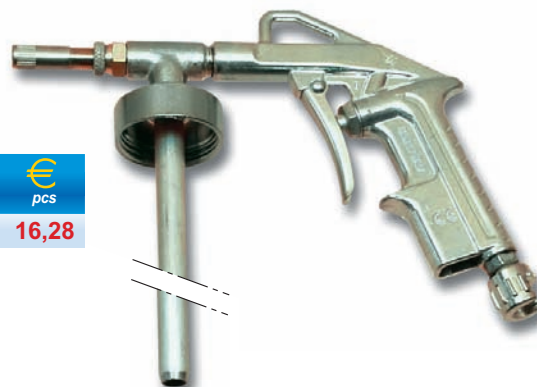
CODICE CODE		€ pcs
1151	Hobby	14,98
1151P	Professionale	140,71
1151UP	Ugello/Nozzle	16,00

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



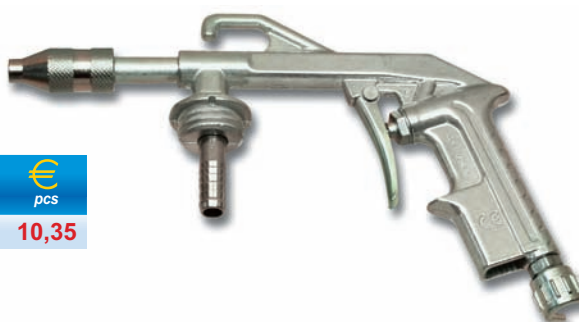
CODICE CODE	€ pcs
1153	16,28

PISTOLA PER DISTRIBUZIONE ACQUA LOW PRESSURE WASHING GUN



CODICE CODE	€ pcs
1154N	15,75

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.	545,37

PISTOLA PER SIGILLANTI E MASTICI
SPRAY-GUN FOR SEALANT

CODICE CODE	€ pcs
PB	152,44

per sigillanti in cartuccia
for sealant in cartridge

CODICE CODE	€ pcs
PBS	165,48

per sigillanti sfusi
for loose sealant


PISTOLA LAVAGGIO SERBATOIO ACCIAIO
WASHING GUN WITH STEEL TANK


CODICE CODE	€ pcs
1161	12,87

BECCUCCIO E
CONTRODADO
NOZZLE AND
LOCK NUT

CODICE CODE	€ pcs
116R1	1,51

PISTOLA LAVAGGIO CON SERBATOIO IN ALLUMINIO
WASHING GUN WITH ALUMINIUM TANK


CODICE CODE	€ pcs
1163	16,28

GUARNIZIONE
TANK GASKET

CODICE CODE	€ pcs
116R	0,41

ASPIRAPOLVERE PNEUMATICO
AIR VACUUM CLEANER


CODICE CODE	€ pcs
AP1	Industrial 73,20
Set accessori/accessories	
APR	12,95


PISTOLA PER GRASSO
PNEUMATIC GREASING GUN


CODICE CODE	CAPACITÀ CAPACITY	€ pcs
GR1	Gr. 600	359,68

Per grassi sfusi
For loose grease

CODICE CODE	CAPACITÀ CAPACITY	€ pcs
GR1C	Gr. 600 Ø56 mm	268,92

Per grassi in cartuccia Ø56 mm
For grease in cartridge Ø56 mm

TESTINE DI INGRASSAGGIO
GREASING HEADS


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
141	4 GRIFFE	4,83
142	4 GRIFFE	3,51
144	3 GRIFFE	2,66

KIT 5 PEZZI • 5 PIECES
IN SCATOLA • IN BOX


CODICE CODE	€ pcs
KS	56,83

SERBATOIO SUPERIORE
UPPER TANK



SERBATOIO INFERIORE
LOWER TANK

CODICE CODE	€ pcs
KI	57,69


AEROGRAFO PROFESSIONALE FLUXO
FLUXO PROFESSIONAL SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
FX20012	1,2	139,96
FX20015	1,5	139,96
FX20018	1,8	139,96
FX20020	2,0	139,96
FX20025	2,5	139,96


Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000

GUARNIZIONI PER SERBATOI
GASKETS SET
FOR FX SPRAY GUN TANK

CODICE CODE	€ pcs
GFX per SERIE FX	6,48


AEROGRAFO PROFESSIONALE FLUXO
FLUXO PROFESSIONAL SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
FX21012	1,2	105,72
FX21015	1,5	105,72
FX21018	1,8	105,72
FX21020	2,0	105,72
FX21025	2,5	105,72


Serbatoio Nylon cc. 500
Nylon tank cc. 500

AEROGRAFO HVLP FLUXO
FLUXO HVLP SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
FX11012	1,2	174,05
FX11015	1,5	174,05
FX11018	1,8	174,05
FX11020	2,0	174,05


Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000

AEROGRAFO HVLP FLUXO
FLUXO HVLP SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
FX10012	1,2	139,78
FX10015	1,5	139,78
FX10018	1,8	139,78
FX10020	2,0	139,78


Serbatoio Nylon cc. 500
Nylon tank cc. 500

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

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 Nylon cc. 500
Nylon tank cc. 500

FXM MINI AEROGRAFO
FXM MINI SPRAY GUN

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
FXM1005	0,5	58,06
FXM1007	0,7	58,06
FXM1010	1,0	58,06


Serbatoio Nylon cc. 100
Nylon tank cc. 100

AEROGRAFO PER SERBATOIO
SPRAY GUN FOR UNDER PRESSURE TANK

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle	€ pcs
IMSSP12	1,2	113,22
IMSSP14	1,4	113,22
IMSSP17	1,7	113,22
IMSSP19	1,9	113,22
IMSSP25	2,5	113,22

**SERBATOIO PER AEROGRAFO
UPPER TANK FOR SPRAY GUN**

CODICE CODE		Materiale/material cc.	€ pcs
R52030	100	nylon x FXM	8,00
R52010	600	nylon x FX100 nylon x FX210 nylon x FXS50	9,00
R51020	1000	alluminio x FX10 aluminium	12,00
R51004	1000	alluminio x FX200 e FX110 aluminium	30,00



**PISTOLA PER SCHIUME POLIURETANICHE
POLYURETHANE FOAM GUN**

CODICE CODE	€ pcs
FX2680	37,27



**RICAMBI PER AEROGRAFI
SPRAY-GUNS SPARE PARTS**

CODICE CODE		€ pcs
SIM	Serie per FX200	45,00
SOM	Serie per FX210	45,00
S9010	Serie per FX100	64,00
S9011	Serie per FX110	64,00
SF	Serie per FX-FXS	12,83
SFM	Serie per FXM	16,50
SAE	Serie per AE	5,30



**REGOLATORE PER AEROGRAFO
AIR FLOW REGULATOR FOR SPRAY GUN**

CODICE CODE		€ pcs
RA	Senza manometro/without gauge	20,88
RAM	Con manometro/with gauge	48,40



**MASCHERA PER POLVERI
MASK FOR POWDERS**

CODICE CODE		€ pcs
M52380	FFP1 per polveri non nocive - senza valvola for not harmful powders - without valve	2,26
M62495	FFP2 per fumi tossici e saldature - con valvola for toxic fumes and weldings - with valve	5,71
M73405	FFP3D fumi tossici - vapori di saldatura polveri di amianto - con valvola for toxic fumes - welding steams amianthus powders - with valve	14,00



**CESTINO PER KIT - USO AGRICOLTORI E MANUTENTORI ESTERNI
KIT BASKET FOR AGRICULTURE USE**

CODICE CODE	€ pcs
BOX8000	8,40



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	8,37
M3F806	P1D prefiltro per polveri e nebbia prefilter for powders/fog	1,05
M4C825	supporto per disco prefiltro support for prefilter disk	4,28



**MASCHERA PER VERNICIATURA
PAINTING MASK**

CODICE CODE		€ pcs
M18002	M Solo corpo • Body only - M size	31,26
M281625	A1+P1D maschera completa di filtri e cappucci con prefiltro - protezione mask complete with filters, prefilters and protection	58,66

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	14,09
1158C	CEE	20,30

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	33,57
1159C	CEE	46,23

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	62,16

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	20,94

PISTOLA GONFIAGGIO MANOMETRO DIGITALE Ø 80
DIGITAL INFLATING GUN WITH GAUGE Ø 80


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
60GD	Ø 80	125,10


MANOMETRO PER PISTOLA GONFIAGGIO
GAUGE FOR INFLATING GUN


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
115M8	Ø63 Italia	7,11
115M8C	Ø63 CEE	14,35

Scala Italia
Italy Range 0 ÷ 12
Scala CEE
CEE Range 0 ÷ 10

PISTOLA GONFIAGGIO MANOMETRO DIGITALE Ø 63
INFLATING GUN WITH DIGITAL GAUGE Ø 63


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
60DD	Ø 63	67,17


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

Scala Italia
Italy Range 0 ÷ 12
Scala CEE
CEE Range 0 ÷ 10

PROTEZIONE IN GOMMA PER MANOMETRO Ø 63
RUBBER PROTECTION FOR GAUGE Ø 63


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1338R	Ø63 Radiale • Radial	1,50
1338P	Ø63 Posteriore • Rear	1,27
1339	Ø80 Posteriore • Rear	2,11

PROVA PRESSIONE SPORT
SPORT TYRE TESTER WITH GAUGE


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1157SP63	Ø 63	50,00
1157SP80	Ø 80	60,00
1157SP80T025	Ø 80	60,00

Scala
Range 0 ÷ 4

PISTOLA GONFIAGGIO DIGITALE Ø 80
DIGITAL INFLATING GUN GAUGE Ø 80


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
11510DIG	Digitale	158,31


PROVA PRESSIONE Ø 63
TYRE TESTER WITH GAUGE Ø 63


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1157	Italia	10,03
1157C	CEE	14,47

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	10,36


RIDUZIONE TESTINA MICHELIN
MICHELIN REDUCTION HEAD


CODICE CODE	€ pcs.
RMTA	2,69

TESTINA GONFIAGGIO
INFLATING HEAD


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1333	Ø 6	3,00
13337	Ø 7	3,99
1333M	Michelin Ø 8	3,00
1333G	Ø 8 per macchine movimento terra giant for ground movement machines	8,25

VALVOLA PER SERBATOI
VALVE FOR TANKS


CODICE CODE	MODELLO MODELS	€ pcs
1335	1/8	3,49

TUBO GONFIAGGIO
RUBBER HOSE FOR INFLATING GUN


CODICE CODE	€ pcs
1337	4,70

KIT TESTINE GONFIAGGIO
INFLATING HEAD KIT


CODICE CODE	€ pcs
1336	2,95

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	6,37
130420	1/4" scala•range 0-20	7,94


MANOMETRO DN63 ATTACCO RADIALE
PRESSURE GAUGE WITH RADIAL CONNECTION Ø 63

CODICE CODE	MISURA SECTION	SCALA RANGE	€ pcs
1301025	1/4	0/2,5	6,37
130106	1/4	0/6	6,37
130112	1/4	0/12	6,37
130116	1/4	0/16	6,37
130120	1/4	0/20	6,37



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	61,75
----------	------------------------	------------	-------

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	16,25
----------	--------	-------

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	17,06
1301GL025	0-2,5	15,00
1301GL06	0-6	15,00
1301GL12	0-12	15,00
1301GL16	0-16	15,00
1301GL25	0-25	15,00
1301GL40	0-40	15,00
1301GL60	0-60	15,60
1301GL100	0-100	15,60
1301GL160	0-160	15,60
1301GL250	0-250	15,60
1301GL400	0-400	15,60
1301GL600	0-600	21,12

Ø mm. 100 filetto/thread 1/2"

1305GL01	0-1	61,75
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	61,75
1305GL250	0-250	61,75
1305GL400	0-400	61,75
1305GL600	0-600	68,25

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



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
STANDARD • IVECO
SCANIA • MAGNUM**

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

RACCORDO PER SPIRALI AUTOCARRO
FITTING FOR TRUCK SPIRAL HOSES


CODICE CODE	MISURA SECTION	RACCORDATE FILETTO THREAD	€ pcs.
SP70120916	16 x1,5	STANDARD	9,00
SP70120918	18 x1,5	SCANIA	11,00
SP70120916M	16 x1,5	MAN LUNGO•LONG MAN	11,00
SP70120920	20 x1,5	AGRI	10,00
SP70120922	22 x1,5	RIMORCHIO•TRAILER	11,00

NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKC1004102CI	16 x1,5 ÷ 18 x1,5	3,50
RKC1004102CA	20 x1,5 ÷ 18 x1,5	4,50
RKC1004102CR	22 x1,5 ÷ 18 x1,5	6,50
RKC1004102CS	16 x1,5 ÷ 16 x1,5	3,50

NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKC1004102SI	18 x1,5 ÷ 18 x1,5	5,50
RKC1004102MI	18 x1,5 ÷ 16 x1,5	5,50

ADATTATORE GIREVOLE UNI
UNI FEMALE ROTATING ADAPTER


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
SP72A1614	16 x1,5 ÷ 1/4 F	5,00
SP72A1638	16 x1,5 ÷ 3/8 F	5,50

RACCORDO GIREVOLE A RESCA
SWIVELLING JOINT WITH TAIL


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
SP71G1606	16 x1,5 ÷ ø6	4,50
SP71G1608	16 x1,5 ÷ ø8	5,00
SP71G1610	16 x1,5 ÷ ø10	5,00

ADATTATORE GIREVOLE UNI
UNI MALE ROTATING ADAPTER

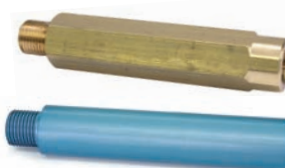

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
SP72A1614M	16 x1,5 ÷ 1/4 M	4,50
SP72A1638M	16 x1,5 ÷ 3/8 M	5,00

RIDUZIONE M.F.
M.F. REDUCTION


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKC2041638	16 x1,5 ÷ 3/8 F	4,00
RKC2042238	22 x1,5 ÷ 3/8 F	4,00
RKC2041838	18 x1,5 ÷ 3/8 F	4,00

ADATTATORE FISSO
FIXER ADAPTER


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
IV1615M	16 x1,5 ÷ 1/4 M	2,00
IV1615F	16 x1,5 ÷ 1/4 F	2,00

PROLUNGA MASCHIO FEMMINA
MALE FEMALE EXTENSION


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKC2041616	16 x1,5 ÷ 16 x1,5	15,00
RKC2041616A	16 x1,5 ÷ 16 x1,5	12,00

ADATTATORE A RUBINETTO UNIVERSALE
UNI FEMALE COUPLING ADAPTER

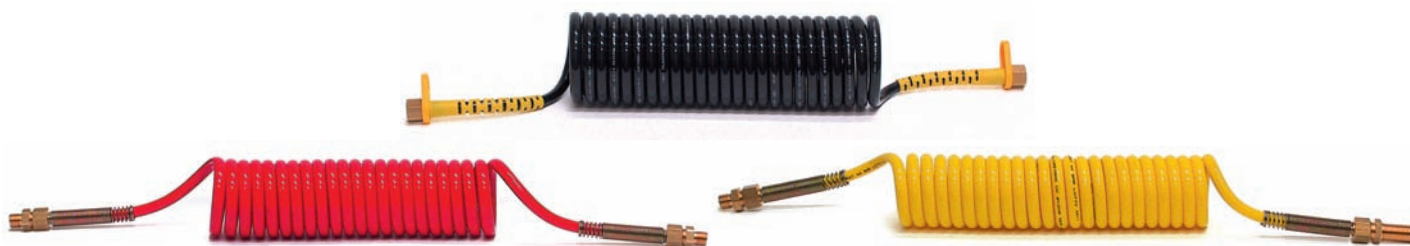

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKCRU4011	16 x1,5 ÷ UNY	8,00

RUBINETTO UNI PER CIABATTA
UNI COUPLING FOR VALVE


CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs.
RKCRU4002	16 x1,5	10,00

RACCORDO INTERMEDIO
INTERMEDIATE JOINT


CODICE CODE		MISURA Ø SECTION Ø	€ pcs.
JDIA06		6	5,62
PI0408S		1/4	2,24
PM0408S		5/16	2,38
PI0412S		3/8	3,00
PI0416S		1/2	3,75
JDIA09	ottone•brass	9	5,76
JDIA11	ottone•brass	11	6,19
PI0312S	gomito•elbow	3/8	3,50
JDIA16		16	2,03

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	37,80
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	SCANIA	SPCR*12S55	41,04
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	FISSO STANDARD•FIXED STANDARD	SPCR*12O55F	34,56
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	FISSO SCANIA•FIXED SCANIA	SPCR*12S55F	37,80
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	MAN LUNGO•LONG MAN	SPCR*12M55	41,04
12x 8	M 18 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	GIREVOLE FEMMINA•SWIVELLING FEMALE	SPCR*12U55G	32,40

*Colore G=Giallo R=Rosso NR=Nero *Colour G=Yellow R=Red NR=Black

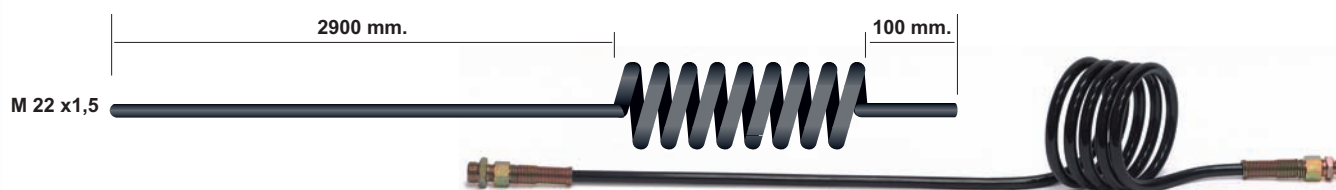
SPIRALI IN PA12 CON RACCORDI DA METRI 6,5
PA12 SPIRAL HOSES WITH FITTINGS - LENGTH 6,5 METERS

CODICE CODE	SEZIONE SEZIONE	RACCORDI WITH FITTINGS	TIPO TYPE	€ pcs.
SRCR*120816	12 x 8	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	STANDARD	45,36
SRCR*120818	12 x 8	18 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	SCANIA	47,52
SRCR*120916	12 x 9	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	STANDARD	42,12
SRCR*120918	12 x 9	18 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	SCANIA	45,36
SRCR*120916F	12 x 9	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	FISSO STANDARD•FIXED STANDARD	36,72
SRCR*120918F	12 x 9	18 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	FISSO SCANIA•FIXED SCANIA	38,88
SRCR*120916M	12 x 9	16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	MAN LUNGO•LONG MAN	45,36
SRCR*120918G	12 x 9	18 x 1,5 ÷ 18 x 1,5	GIREVOLE FEMMINA•SWIVELLING FEMALE	36,72

*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	46,44
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 22 x 1,5	STANDARD PA12	SRCRT*120822	47,52
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 16 x 1,5	STANDARD POLIURETANO•STANDARD POLYURETHANE	SRCRT*120816	38,88
12x 8	M 16 x 1,5 ÷ 22 x 1,5	STANDARD POLIURETANO•STANDARD POLYURETHANE	SRCRT*120822	39,96

*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. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	CON RACCORDI WITH FITTINGS	€ rot.
TPUR121216F	12 x 8	12	16 x 1,5 ÷ 1/4 Femmina•Female	41,04
TPUR121216U	12 x 8	12	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	44,28
TPUR151216F	15 x 10	12	16 x 1,5 ÷ 1/4 Femmina•Female	50,76
TPUR151216U	15 x 10	12	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	54,00
TPUR151516F	15 x 10	15	16 x 1,5 ÷ 1/4 Femmina•Female	59,40
TPUR151516U	15 x 10	15	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	63,72


SPIRALE IN RILSAN PER MOTRICE RACCORDATA
RILSAN SPIRAL HOSES WITH FITTINGS FOR TRACTOR

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	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	33,48
SR*1020RU16	10 x 8	20	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	39,96
SR*1215RU16	12 x 10	15	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	38,88
SR*1220RU16	12 x 10	20	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling	47,52

*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
PA11 BLACK HOSE

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO EXPLOSION PRESSURE	€ mt.
TRNR0604	6 x 4	100	27	80	0,88
TRNR0806	8 x 6	100	19	57	1,29
TRNR0906	9 x 6	100	24	71	2,62
TRNR1108	11 x 8	100	20	61	3,40
TRNR1208	12 x 8	100	27	80	4,19
TRNR1209	12 x 9	100	19	57	3,50
TRNR1612	16 x 12	50	19	57	5,93



C58L

EVA 3C-B

C58L0

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	82,17
C58L3	3 Posizioni stabili • 3 Stable positions	83,76
C58L0	1 Posizione stabile con blocco 1 Stable position with block	96,00
EVA 3CB	Minielettropilota Mini directly operated 3/2 solenoid valve	30,99

TUBO PVC RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO
PVC BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE	€ rot.
TPVRD1310	13 x 8	10	CEE	22,00
TPVRD1320	13 x 8	20	CEE	32,00
TPVRD1510	15 x 10	10	CEE	27,00
TPVRD1520	15 x 10	20	CEE	41,00

Con innesto CEE e rubinetto Universale per kit pistole aria e
avvitatore da 1/2" e 3/4"

With CEE plug and Universal coupling for blow gun kit and impact
wrenches 1/2" and 3/4"


TUBO PVC RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO
PVC BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE	€ rot.
TPVR131016U	12,5 x 8	10	16x1,5	27,00
TPVR132016U	12,5 x 8	20	16x1,5	37,00

Con raccordo 16x1,5 e rubinetto universale + accessorio a baionetta
With joint 16x1,5 and Universal coupling + bayonet accessory


TUBO PVC RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO
PVC BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE	€ rot.
TPVR1310G	12,5 x 8	10	16x1,5	27,00
TPVR1320G	12,5 x 8	20	16x1,5	37,00

Con raccordo 16x1,5 e testina gonfiaggio
With joint 16x1,5 and inflating head


TUBO GOMMA SBR FLESSIBILE RACCORDATO
SBR RUBBER HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD	€ rot.
TGR 1410	14 x 6	10	1/4" F	28,00
TGR 1420	14 x 6	20	1/4" F	52,00
TGR 1910	19 x 10	10	3/8" F	38,00
TGR 1920	19 x 10	20	3/8" F	73,00
TGR 2310	23 x 13	10	1/2" F	50,00
TGR 2320	23 x 13	20	1/2" F	93,00

Ideale nelle aree esterne, resistente alle intemperie ed eventuali schiacciamenti
Perfect in outdoor areas, weatherproof and resistant to any crushing



AUTOCARRO


RUBINETTO UNI PER VALVOLA
UNI COUPLING FOR VALVE

CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ pcs.
RKCRU4002	16x1,5	10,00

TESTINA GONFIAGGIO CEE
CEE INFLATING HEAD

CODICE CODE	TIPO TYPE	€ pcs.
1333F18	CEE	4,00

KIT VALVOLA E SERBATOIO
VALVE AND TANK KIT

CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ pcs.
KIT SRCB	16x1,5	21,00

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

TAGAZ POLIURETANO

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	€ pcs
TAGAZ0604	6 x 4	100	20	50	0,54
TAGAZ08055	8 x 5,5 AGRI	100	15	25	0,70
TAGAZ10075	10 x 7,5 AGRI	100	9	28	1,08

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro

AVAILABLE COLOURS - Only light blue

98

SPX-ELASTOLLAN 98 SH

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	€ pcs
SPXAZ0604	6 x 4	100	18	32	0,68
SPXAZ0806	8 x 5,5	100-150-200	16	35	1,08
SPXAZ1008	10 x 7,5	100-150-200	10	28	1,50

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro

AVAILABLE COLOURS - Only light blue

POLIURETANO RETINATO

AGRICOLTURA

POLIURETANO RETINATO FLESSIBILE 90 SHORE
FLEXIBLE BRAIDED POLYURETHANE HOSES

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI METRI ROLL METERS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	€ pcs
TRPU07510	10 x 7,5	100	13	1,47

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro

AVAILABLE COLOURS - Only light blue

PA12 J44 EXTRAFLEX

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	€ pcs
TRAZF10075	10 x 7,5	100	13	35	2,41

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro

AVAILABLE COLOURS - Only light blue

POLIETILENE

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	€ pcs
TPLAZ0604	6 x 4	100	20	38	0,22
TPLAZ0806	8 x 6	100	14	28	0,28
TPLAZ1008	10 x 8	100	9	20	0,42

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro

AVAILABLE COLOURS - Only light blue



Raccordo a calzamento
girevole ideale per agricoltura
con bloccaggio sull'ogiva
Swivelling insert fitting suitable
for agriculture with locking on the ring

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	2,87
SP 1108AGRI	1/4	8 x 6	2,88
SP 1110AGRI	1/4	10 x 8	3,09



GIREVOLE "L" FEMM. CON CHIAVE A BRUGOLA
SWIVEL FEMALE ELBOW JOINT WITH
SOCKET HEAD SCREW + O-RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€
148800	1/8 x 1/8	3,49
144400	1/4 x 1/4	3,91
143300	3/8 x 3/8	5,18



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" CON CHIAVE A BRUGOLA
"L" SWIVEL JOINT WITH SOCKET HEAD SCREW + O-RING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
148047	1/8 x 4	3,16
148067	1/8 x 6	3,66
144067	1/4 x 6	3,85
144087	1/4 x 8	4,46
144010	1/4 x 10	4,99


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


GIUNTO ROTANTE
ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
3311	1/8	54,18
3312	1/4	54,18
3313	3/8	71,46
3314	1/2	237,60


POLIURETANO FLESSIBILE RACCORDATO
POLYURETHANE FLEXIBLE HOSES WITH FITTINGS

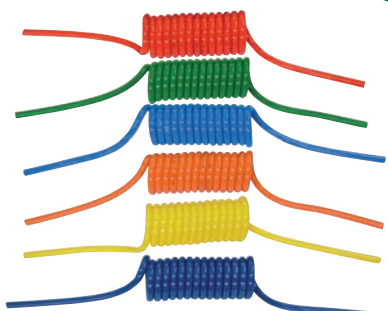
CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI METRI ROLL METERS	TIPO RACCORDI FITTINGS TYPE	€ pcs
TAGAZ08109711	8 x 5,5	10	Innesto Germany	15,12
TAGAZ08209711	8 x 5,5	20	e rubinetto universale	21,60
TAGAZ10109711	10 x 7,5	10	Germany plug	19,44
TAGAZ10209711	10 x 7,5	20	and universal coupling	31,32

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue


AVVOLGITORI PER TUBI ARIA SENZA TUBO
HOSE-REELS FOR AIR-HOSES WITHOUT HOSE

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	174,60
	1/4 F E+U	8 x 10 100 mt.	Medium	
AV150M	1/4 F E+U	6 x 8 200 mt.	Grande	183,60
	1/4 F E+U	8 x 10 150 mt.	Large	



SPIRALI Ø 8X5 SUPER PER AUTOLAVAGGI
SUPER SPIRAL HOSES Ø 8X5 FOR CARWASH


Resistente ai prodotti
alcalini e max memoria

**Alkaline products
resistant and max memory**


€
pcs.

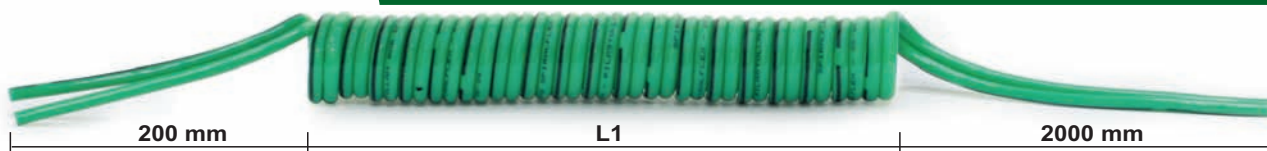
€
pcs.

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 37,00	SRS*08075MX2 41,00
10	SRS*0810MX1 41,00	SRS*0810MX2 45,00
12	SRS*0812MX1 43,00	SRS*0812MX2 47,00
15	SRS*0815MX1 49,00	SRS*0815MX2 53,00
17	SRS*0817MX1 52,00	SRS*0817MX2 56,00
20	SRS*0820MX1 61,00	SRS*0820MX2 65,00

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 34,00	SRS*08075X1 44,00	SRS*08075X2 54,00
10	SRS*0810 38,00	SRS*0810X1 48,00	SRS*0810X2 58,00
12	SRS*0812 40,00	SRS*0812X1 50,00	SRS*0812X2 60,00
15	SRS*0815 46,00	SRS*0815X1 58,00	SRS*0815X2 68,00
17	SRS*0817 49,00	SRS*0817X1 62,00	SRS*0817X2 72,00
20	SRS*0820 58,00	SRS*0820X1 70,00	SRS*0820X2 80,00

* 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 Ø70
SUPER MULTIHOSSES Ø 8X5 FOR CARWASH Ø70

€
cad.

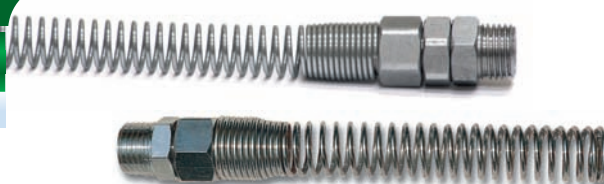
€
cad.

€
cad.

Mt.	Lunghezza di lavoro Working length	L1	SPIRALE SENZA RACC. SPIRAL HOSES WITHOUT JOINTS	CON 2 RACCORDI 1/4 INOX WITH 2 INOX JOINTS 1/4	CON 4 RACCORDI 1/4 INOX WITH 4 INOX JOINTS 1/4
15	11	1190	SRSBNV0815 SUPER 125,00	SRSBNV0815X2 138,00	SRSBNV0815X4 151,00
17	13	1360	SRSBNV0817 SUPER 135,00	SRSBNV0817X2 148,00	SRSBNV0817X4 168,00
20	15	1660	SRSBNV0820 SUPER 151,00	SRSBNV0820X2 164,00	SRSBNV0820X4 177,00

GIREVOLE TUTTO INOX 1/4
ALL INOX ROTATING JOINT 1/4

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SP5108X	8 x 5	10,00


GIREVOLE MOLLA INOX 1/4
ROTATING JOINT 1/4 WITH INOX SPRING

CODICE CODE	MISURA SECTION	€ pcs
SP1106MX	6 x 4	3,50
SP1108MX	8 x 6	3,70
SP5108MX	8 x 5	4,00
SP1110MX	10 x 8	4,00

I raccordi girevoli tutto inox e in ottone con molla inox,
sono montati con O-Ring idonei per prodotti alcalini,
resistenti a soluzioni basiche.

*Inox and brass swivelling joints with inox spring
are mounted with "O-Ring", and they are suitable for
alkaline products and basic solutions.*

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	15,00



**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. OUT. INS.	METRI METERS	€ pcs
TPVR1308BB	12,5x8	8	14,00
TPVR1310BB	12,5x8	10	16,00
TPVR1508BB	15x10	8	18,00
TPVR1510BB	15x10	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	31,50




**PORTA INSERITORI MAGNETICI
MAGNETIC BIT-HOLDERS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	€ pcs
CC14M050	50	5,00
CC14M070	70	8,03


**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"	9,45
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 FORM 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	2,02
CD2050	PH 2	50	2,02
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	6,48
CB040100	4	100	6,55
CB050100	5	100	6,55
CB060100	6	100	6,21
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	14,85
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	9,80
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

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	4	6	20,64
AB 3804	4,0	35	5	8	20,64
AB 3805	5,0	35	6	10	20,64
AB 3806	6,0	35	8	12	20,64
AB 3808	8,0	35	10	16	20,64
AB 3810	10,0	35	12	18	20,64
AB 3812	12,0	35	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	4	6	21,33
AB 1204	4,0	40	5	8	21,33
AB 1205	5,0	40	6	10	21,33
AB 1206	6,0	40	8	12	21,33
AB 1208	8,0	40	10	16	21,33
AB 1210	10,0	40	12	18	21,33
AB 1212	12,0	40	14	22	21,33

DIN n° 912 - 6912

DIN n° 913-914
915-916

RIDUZIONI PER CACCIIVITE
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

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	12,15	1785	6,0	12,15	17912	9,0	12,00
1782	3,0	12,15	1786	6,3	12,15	179125	9,4	12,00
17825	3,5	12,15	1787	6,5	12,15	17914	10,5	12,00
1783	4,0	12,15	1789	7,0	12,15	179145	11,0	12,00
17835	4,5	12,15	17810	7,3	12,15	17915	12,0	12,00
1784	5,0	12,15	17815	8,0	12,15	17916	14,0	12,00

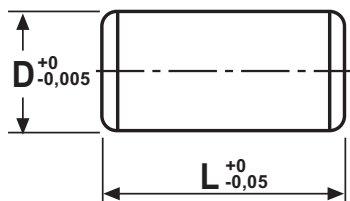

BUSSOLE AVVITA PRIGIONIERI
SQUARE CONNECTION STUD DRIVER SOCKETS

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:	sul on the $\varnothing +0 - 0,005$ sulla on the $L +0 - 0,05$

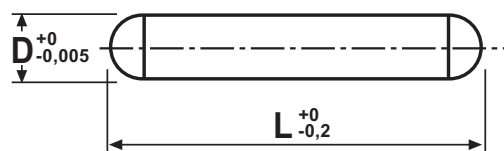
MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.	PREZZO PRICE €
3 x 5	27	0,11021
3 x 8	39	0,11021
3 x 10	51	0,11021
3 x 15	81	0,13537
4 x 4	37	0,09229
4 x 5	47	0,10214
4 x 6	57	0,10214
4 x 7	66	0,10842
4 x 8	75	0,10842
4 x 10	96	0,10259
4 x 12	118	0,13082
4 x 15	149	0,08839
5 x 5	75	0,09229
5 x 6	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:	sul on the $\varnothing +0 - 0,005$ sulla on the $L +0 - 0,05$



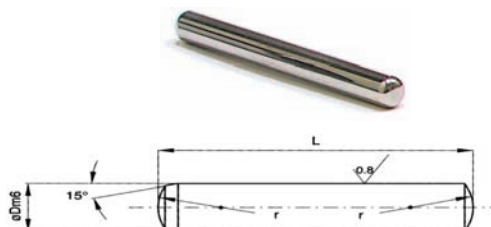
MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.	PREZZO PRICE €
1,5 x 5,8	7,5	0,04798
1,5 x 7,8	9,9	0,05277
1,5 x 9,8	12,5	0,05537
1,5 x 11,8	15,7	0,06254
1,5 x 13,8	18,5	0,06514
1,5 x 15,8	21,4	0,06993
2 x 7,8	18,0	0,05277
2 x 9,8	23,0	0,06254
2 x 11,8	28,0	0,06756
2 x 13,8	33,0	0,06756
2 x 15,8	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

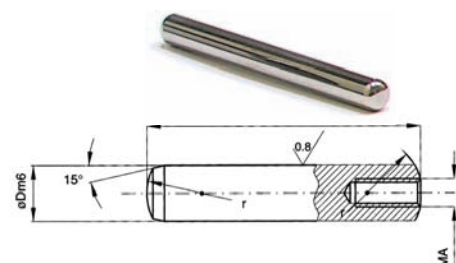
Norma: UNI EN ISO 8734
Materiale: acciaio UNI-100Cr6 DIN 1.3505
Trattamento: temperati e rinvenuti
Durezza: HRC 58/60
Esecuzione: rettificate e lappate
Esempio di ordinazione: D X L

CODE 010

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					0,38673		0,55625	0,70194							38	
40		0,33640	0,33640	0,37083	0,41851	1,19196	0,55625	0,79464	1,00654		3,70832	2,19850		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	0,50327	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	0,71518	2,22499	1,05952	1,29791	2,35743	2,56934		3,12558	3,86725	4,58242	90	
100				0,84762	0,80259	2,22499	1,13898	1,48333	2,67529		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	140	
150								4,37052					5,13867	6,43658	7,68152	150

Spine cilindriche forate • Drilled cylindrical pins



CODICE 011

Norma: UNI EN ISO 8735 DIN 7979
Materiale: acciaio UNI-100Cr6 DIN 1.3505
Trattamento: temperati e rinvenuti
Durezza: HRC 58/60
Esecuzione: rettificate e lappate
Esempio di ordinazione: D X L

CODE 011

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

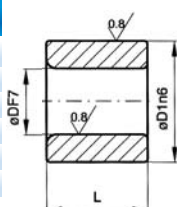
Diam. ↓ MA Lungh. Length	6 4MA	8 5MA	10 6MA	12 6MA	14 8MA	15 8MA	16 8MA	18 8MA	20 10MA	↓ Diam. MA Lungh. Length
16	1,21845									16
20	1,21845	1,37738	1,45684	1,5363						20
22	1,23170									22
25	1,23170	1,40386	1,48333	1,58928	2,01309					25
28	1,25819	1,45684	1,56279	1,64226						28
30	1,25819	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

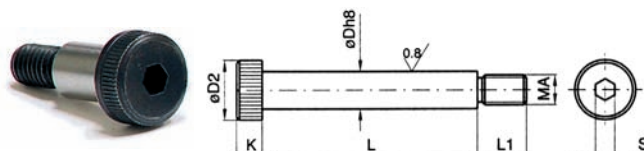
D	D1	L	PREZZO PRICE €
1 ÷	3	9	20,66064
1.1 ÷ 1.8	4	9	11,01901
1.9 ÷	5	9	11,01901
2 ÷ 2.6	5	9	2,59582
2.7 ÷ 3.3	6	12	2,56934
3.4 ÷ 4	7	12	2,54285
4.1 ÷ 5	8	12	2,64880
5.1 ÷ 6	10	16	2,91368
6.1 ÷ 8	12	16	3,04612
8.1 ÷ 10	15	20	3,44344
10.1 ÷ 12	18	20	3,97320
12.1 ÷ 15	22	28	4,97974
15.25 ÷ 18	26	28	6,43658
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

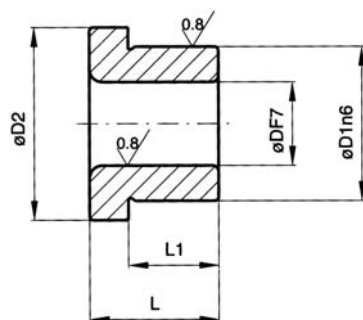
CODICE 097

CODE 097

Materiale:	acciaio per viteria	Materials:	steel 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	4,39824	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

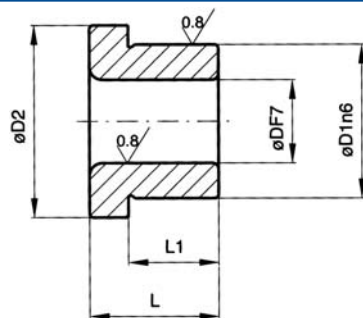
Norma: DIN 172
Materiale: UNI 18NiCrMo5
Trattamento: cementate e temperate
Durezza: HRC 60/62
Esecuzione: rettificate
Esempio di ordinazione: D

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



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



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 - Mobile 340.5014.879
E-mail: info@spiralflex.com - Sito Internet: <http://www.spiralflex.com>