



SPIRALI ELASTICHE TUBI LINEARI / RACCORDI E ACCESSORI

**COMPONENTI
PER IMPIANTI
PNEUMATICI**



Catalogo Generale **Luglio 2018**

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	8x12,5	10
TPVRD1320	8x12,5	20
TPVRD1510	10x15	10
TPVRD1520	10x15	20
TPVRD1910	13x19	10
TPVRD1920	13x19	20



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 	Pz.1 RU 4032B mm. 10x8 	Pz.1 RU 4041LB mm. 5x8 	Pz.1 SP 3008B mm. 8x6 	Pz.1 SP 3010B mm. 8x10 
Pz.1 RCEE 4132B mm. 10x8 	Pz.1 RCEE 4131B mm. 8x6 	Pz.1 RCEE 5134B mm. 5x8 	Pz.2 SP 2008B mm. 8x6 	Pz.2 SP 2010B mm. 10x8 
Pz.2 SP 5108B mm. 5x8 	Pz.1 RU 4001B 1/4" 	Pz.1 RU 4002B 3/8" 	Pz.1 RU 4011B 1/4" 	Pz.1 1011B 1/4" 
Pz.1 RI 4101B 1/4" 	Pz.1 RI 4111B 1/4" 	Pz.1 RCEE 4101B 1/4" 	Pz.1 RCEE 4111B 1/4" 	Pz.1 RI 1053B ITALY 
Pz.1 RCEE 4141B CEE 	Pz.1 201C1B 1/8"x1/8" 	Pz.1 201C2B 1/4"x1/4" 	Pz.1 201C3B 3/8"x3/8" 	Pz.1 20123B 1/4"x3/8" 
Pz.1 201C4B 1/2"x1/2" 	Pz.1 20521B 1/4"x1/8" 	Pz.1 20532B 3/8"x1/4" 	Pz.1 20543B 1/2"x3/8" 	Pz.1 20322B 1/4"x1/4" 
Pz.1 20323B 1/4"x3/8" 	Pz.1 500080B Ø 8 	Pz.1 500100B Ø 10 	Pz.1 104080B 1/4"x8 	Pz.1 104100B 1/4"x10 
Pz.1 20912B 1/4" 	Pz.1 RI 1011B ITALY 	Pz.1 RCEE 1011B CEE 	Pz.1 20612B 1/4" 	Pz.1 1236B 1/4" 
Pz.1 1246B 1/4"x1/4" 	Pz.1 130212B 1/8" 0 ÷ 12 	Pz.1 130120B 1/4" 0 ÷ 12 	Pz.1 PTFEB TEFLON 	Pz.1 1514UB 1/4" 0 ÷ 12 
Pz.1 1513B 3/8" 0 ÷ 12 	Pz.1 FR 40G 1/4" F RIDUTTORE 	Pz.1 FRL 40G 1/4" FRL 	Pz.1 F40G 1/4" FILTRO 	Pz.1 L40G 1/4" LUBRIFICATORE 
Pz.1 R40G 1/4" RIDUTTORE 	Pz.1 115B 	Pz.1 AE 1000B Ø 1,5 CC1000 	Pz.1 AE 500B Ø 1,5 CC500 	Pz.1 1158B Ø 63 0 ÷ 12 
Pz.1 1163B CC1000 				

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	
			SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
20	8 x 5	8	SPAGA0808	SPAGAR0808 1/4
20	8 x 5	12	SPAGA0812	SPAGAR0812 1/4
20	8 x 5	17	SPAGA0817	SPAGAR0817 1/4
12	10 x 6,5	8	SPAGA1008	SPAGAR1008 1/4
12	10 x 6,5	12	SPAGA1012	SPAGAR1012 1/4
12	10 x 6,5	17	SPAGA1017	SPAGAR1017 1/4
11	12 x 8	8	SPAGA1208	SPAGAR1208 1/4
11	12 x 8	12	SPAGA1212	SPAGAR1212 1/4
11	12 x 8	17	SPAGA1217	SPAGAR1217 1/4

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

mt.4 • 8 x 5

mt.4 • 10 x 6,5



SPAGAR0804

SPAGARU0804

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

CODICE CODE	RACCORDO FITTING
SPAGAR0804	M1/4 girevole
SPAGAR1004	1/4 swivelling M

CODICE CODE	RACCORDO FITTING
SPAGARU0804	CEE plug +
SPAGARU1004	UNI coupling

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	
			SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
20	8 x 5	10	SPLAM0810	SPLAMR0810 1/4
20	8 x 5	15	SPLAM0815	SPLAMR0815 1/4
10	10 x 6,5	10	SPLAM1010	SPLAMR1010 1/4
10	10 x 6,5	15	SPLAM1015	SPLAMR1015 1/4

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, intercambiabili ATLAS COPCO <i>Automatic, universal with safety air, German, CEJN, italian type, Japan and Giants, Prevost, MW, interchangeable ATLAS COPCO couplings</i>	52-58/80
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 Tubi inguainati, termosaldati, kinar, teflon, silicone, retinati <i>Rilsan PA11, PA-TEC, PA12E HF, self extinguishing, nylon, polyethylene, polyurethane hoses 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
SR * 0425	4 x 2,5 da mt. 25
SR * 0630	6 x 4 da mt. 30
SR * 0660	6 x 4 da mt. 60
SR * 0810	8 x 6 da mt. 10
SR * 0815	8 x 6 da mt. 15
SR * 0820	8 x 6 da mt. 20
SR * 0830	8 x 6 da mt. 30
SR * 0860	8 x 6 da mt. 60
SR * 1010	10 x 8 da mt. 10
SR * 1015	10 x 8 da mt. 15
SR * 1020	10 x 8 da mt. 20
SR * 1030	10 x 8 da mt. 30
SR * 1060	10 x 8 da mt. 60

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
SR * 1210	12 x 10 da mt. 10
SR * 1215	12 x 10 da mt. 15
SR * 1220	12 x 10 da mt. 20
SR * 1230	12 x 10 da mt. 30
SR * 1260	12 x 10 da mt. 60
SR * 1510	15 x 12,5 da mt. 10
SR * 1515	15 x 12,5 da mt. 15
SR * 1520	15 x 12,5 da mt. 20
SR * 1530	15 x 12,5 da mt. 30
SR * 1810	18 x 15 da mt. 10
SR * 1825	18 x 15 da mt. 25
SR * 1850	18 x 15 da mt. 50
SR * 2210	22 x 18 da mt. 10
SR * 2225	22 x 18 da mt. 25
SR * 2250	22 x 18 da mt. 50

*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
SHB 0425	4 x 2,5 da mt. 25
SH * 0630	6 x 4 da mt. 30
SH * 0660	6 x 4 da mt. 60
SH * 0810	8 x 6 da mt. 10
SH * 0815	8 x 6 da mt. 15
SH * 0820	8 x 6 da mt. 20
SH * 0830	8 x 6 da mt. 30
SH * 0860	8 x 6 da mt. 60

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
SH * 1010	10 x 8 da mt. 10
SH * 1015	10 x 8 da mt. 15
SH * 1020	10 x 8 da mt. 20
SH * 1030	10 x 8 da mt. 30
SH * 1060	10 x 8 da mt. 60
SH * 1210	12 x 10 da mt. 10
SH * 1215	12 x 10 da mt. 15
SH * 1220	12 x 10 da mt. 20
SH * 1230	12 x 10 da mt. 30
SH * 1260	12 x 10 da mt. 60

*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 Ø HOSE 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:
Hobbystica, 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.

TUBI VARI

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

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
SP * 0630	6 x 4 da mt. 30
SP * 0660	6 x 4 da mt. 60
SP * 0810	8 x 6 da mt. 10
SP * 0815	8 x 6 da mt. 15
SP * 0820	8 x 6 da mt. 20
SP * 0830	8 x 6 da mt. 30
SP * 0860	8 x 6 da mt. 60

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
SP * 1010	10 x 8 da mt.10
SP * 1015	10 x 8 da mt.15
SP * 1020	10 x 8 da mt.20
SP * 1030	10 x 8 da mt.30
SP * 1060	10 x 8 da mt.60
SP * 1210	12 x 10 da mt.10
SP * 1215	12 x 10 da mt.15
SP * 1220	12 x 10 da mt.20
SP * 1230	12 x 10 da mt.30
SP * 1260	12 x 10 da mt.60

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

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

PA11 AIR

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



Pressione 10 bar.

Pressure 10 bars.

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

Ø TUBO 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	-

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
SR * B0610	6 x 4 da mt.10
SR * B0615	6 x 4 da mt.15
SR * B0810	8 x 6 da mt.10
SR * B0815	8 x 6 da mt.15
SR * B1010	10 x 8 da mt.10
SR * B1015	10 x 8 da mt.15
SR * B1210	12 x 10 da mt.10
SR * B1215	12 x 10 da mt.15

* 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
RNG4151	8 x 6
RNG4152	10 x 8

JAPAN

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



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RNG4051	8 x 6
RNG4052	10 x 8

**MOLLA DI RINFORZO
REINFORCED SPRING**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RK100106	6 x 4
RK100108	8 x 6
RK100110	10 x 8

**INNESTO RAPIDO ORION
ORION QUICK PLUG**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RK100608	8 x 6
RK100610	10 x 8

**RACCORDO A RESCA SNODATO
ROTATING REST FITTING**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RK100208	1/4 F 8 x 6
RK100210	1/4 F 10 x 8

**INNESTO RAPIDO CEE
CEE QUICK PLUG**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RK100706	6 x 4
RK100708	8 x 6
RK100710	10 x 8

**RACCORDO A RESCA
REST FITTING**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RK100306	1/4 F 6 x 4
RK100308	1/4 F 8 x 6
RK100310	1/4 F 10 x 8
RK100406	1/4 M 6 x 4
RK100408	1/4 M 8 x 6
RK100410	1/4 M 10 x 8

**INNESTO RAPIDO ITALIA
ITALY QUICK PLUG**



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RK100806	6 x 4
RK100808	8 x 6
RK100810	10 x 8

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



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RK100506	6 x 4
RK100508	8 x 6
RK100510	10 x 8

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



CODICE CODE	Ø Spirale Ø Spirals
RU4051L	8 x 6
RU4052L	10 x 8

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

Pressione 10 bar.
Pressure 10 bars.



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
HK080505511	8 x 6	5
HK081005511	8 x 6	10
HK081505511	8 x 6	15
HK082005511	8 x 6	20
HK101005511	10 x 8	10
HK101505511	10 x 8	15
HK102005511	10 x 8	20

Con raccordi a baionetta
With bayonet fittings

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

CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO METRI HOSE LENGTH METERS
HK080509711	8 x 6	5
HK081009711	8 x 6	10
HK081509711	8 x 6	15
HK082009711	8 x 6	20
HK101009711	10 x 8	10
HK101509711	10 x 8	15
HK102009711	10 x 8	20

Con innesto CEE e Rubinetto Universale
With CEE fitting and universal coupling

R.P.L.

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

CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO METRI HOSE LENGTH METERS
K080505511	8 x 6	5
K081005511	8 x 6	10
K081505511	8 x 6	15
K082005511	8 x 6	20
K101005511	10 x 8	10
K101505511	10 x 8	15
K102005511	10 x 8	20

Con raccordi a baionetta
With bayonet fittings

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

CODICE CODE	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGH. TUBO METRI HOSE LENGTH METERS
K080509711	8 x 6	5
K080759711	8 x 6	7.5
K081009711	8 x 6	10
K081509711	8 x 6	15
K082009711	8 x 6	20
K100759711	10 x 8	7.5
K101009711	10 x 8	10
K101509711	10 x 8	15
K102009711	10 x 8	20

Con innesto CEE e Rubinetto Universale
With CEE fitting and universal coupling

CAV2013



PAT N°
0000279081

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

CODICE
CODE

CAV2013

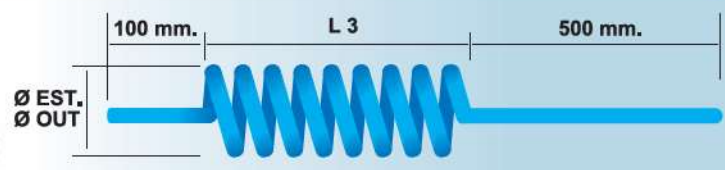
Su richiesta si possono
confezionare in
termoretraibile tutte le
spirali fino al Ø 12 esterno
con stampa del Vostro
Logo e codice a barre.

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



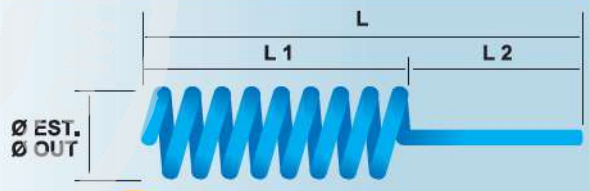
TUBI VARI

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	
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
8 x 5	2,0	2,5	42	180	SRPU08025	SRPUR08025 1/4 MG
8 x 5	4,0	5,0	42	400	SRPU0805	SRPUR0805 1/4 MG
8 x 5	6,0	7,5	42	630	SRPU08075	SRPUR08075 1/4 MG
8 x 5	8,0	10,0	42	800	SRPU0810	SRPUR0810 1/4 MG
10 x 6,5	2,0	2,5	52	185	SRPU10025	SRPUR10025 1/4 MG
10 x 6,5	4,0	5,0	52	400	SRPU1005	SRPUR1005 1/4 MG
10 x 6,5	6,0	7,5	52	635	SRPU10075	SRPUR10075 1/4 MG
10 x 6,5	8,0	10,0	52	800	SRPU1010	SRPUR1010 1/4 MG
12 x 8	2,0	2,5	65	180	SRPU12025	SRPUR12025 3/8 MG
12 x 8	4,0	5,0	65	390	SRPU1205	SRPUR1205 3/8 MG
12 x 8	6,0	7,5	65	590	SRPU12075	SRPUR12075 3/8 MG
12 x 8	8,0	10,0	65	780	SRPU1210	SRPUR1210 3/8 MG
16 x 11	2,0	2,5	108	140	SRPU16025	SRPUR16025 3/8 MG
16 x 11	4,0	5,0	108	290	SRPU1605	SRPUR1605 3/8 MG
16 x 11	6,0	7,5	108	450	SRPU16075	SRPUR16075 3/8 MG
16 x 11	8,0	10,0	108	620	SRPU1610	SRPUR1610 3/8 MG

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	
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	600	230	400	SPTAZ0604	SPTAZR0604 1/4 MG
8 x 5	52	580	180	400	SPTAZ0804	SPTAZR0804 1/4 MG
10 x 6,5	74	590	190	400	SPTAZ1004	SPTAZR1004 1/4 MG
12 x 8	75	570	170	400	SPTAZ1204	SPTAZR1204 1/4 MG
16 x 11	109	600	200	400	SPTAZ1604	SPTAZR1604 3/8 MG
19 x 13	150	650	250	400	SPTAZ1904	SPTAZR1904 1/2 MG

LUNGHEZZA TUBO 6 METRI • HOSE LENGTH 6 METERS

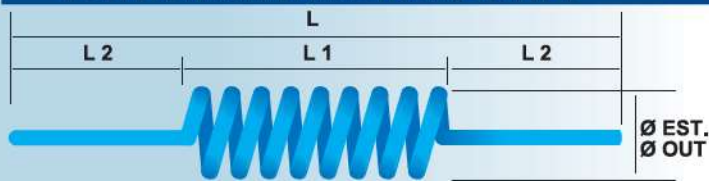
6 METRI - METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE	
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	700	400	400	SPTAZ0606	SPTAZR0606 1/4 MG
8 x 5	52	670	270	400	SPTAZ0806	SPTAZR0806 1/4 MG
10 x 6,5	74	690	290	400	SPTAZ1006	SPTAZR1006 1/4 MG
12 x 8	75	660	260	400	SPTAZ1206	SPTAZR1206 1/4 MG
16 x 11	109	700	300	400	SPTAZ1606	SPTAZR1606 3/8 MG
19 x 13	150	750	350	400	SPTAZ1906	SPTAZR1906 1/2 MG

MG = Maschio Girevole • Swivelling Male



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



8
METERS - METERS

LUNGHEZZA TUBO 8 METRI • HOSE LENGTH 8 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE	
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	1200	450	400	SPTAZ0608	SPTAZR0608 1/4 MG
8 x 5	52	1160	360	400	SPTAZ0808	SPTAZR0808 1/4 MG
10 x 6,5	74	1180	380	400	SPTAZ1008	SPTAZR1008 1/4 MG
12 x 8	75	1140	340	400	SPTAZ1208	SPTAZR1208 1/4 MG
16 x 11	109	1200	400	400	SPTAZ1608	SPTAZR1608 3/8 MG
19 x 13	150	1200	400	400	SPTAZ1908	SPTAZR1908 1/2 MG

LUNGHEZZA TUBO 12 METRI • HOSE LENGTH 12 METERS

12
METERS - METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE	
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	1400	800	400	SPTAZ0612	SPTAZR0612 1/4 MG
8 x 5	52	1340	540	400	SPTAZ0812	SPTAZR0812 1/4 MG
10 x 6,5	74	1370	570	400	SPTAZ1012	SPTAZR1012 1/4 MG
12 x 8	75	1310	510	400	SPTAZ1212	SPTAZR1212 1/4 MG
16 x 11	109	1400	600	400	SPTAZ1612	SPTAZR1612 3/8 MG
19 x 13	150	1450	650	400	SPTAZ1912	SPTAZR1912 1/2 MG

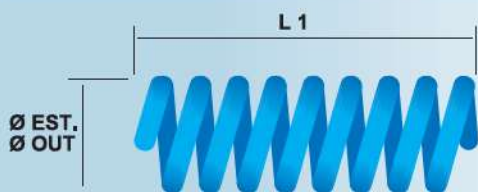
LUNGHEZZA TUBO 17 METRI • HOSE LENGTH 17 METERS

17
METERS - METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE	
					SENZA RACCORDI WITHOUT FITTINGS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	1650	950	400	SPTAZ0617	SPTAZR0617 1/4 MG
8 x 5	52	1550	750	400	SPTAZ0817	SPTAZR0817 1/4 MG
10 x 6,5	74	1600	800	400	SPTAZ1017	SPTAZR1017 1/4 MG
12 x 8	75	1500	700	400	SPTAZ1217	SPTAZR1217 1/4 MG
16 x 11	109	1650	850	400	SPTAZ1617	SPTAZR1617 3/8 MG
19 x 13	150	1650	850	400	SPTAZ1917	SPTAZR1917 1/2 MG

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
SPUA0450	4 x 2,5	30	2000	50
SPUA0630	6 x 4	35	2080	30
SPUA0840	8 x 5	58	2110	40
SPUA1040	10 x 6,5	74	2080	40
SPUA1240	12 x 8	92	2000	40
SPUA1640	16 x 11	109	2060	40
SPUA1940	19 x 13	150	1900	40





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
SH*0825	25	97	16
SH*0850	50	195	16

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.



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
SRBNC0425	2	4x2,5	40	25
SRBNC0625	2	6x4	60	25
SRBNC0825	2	8x6	90	25
SRBNC1025	2	10x8	110	25
SRBNC1225	2	12x10	140	25

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 in Rilsan Tipo C.
Rilsan C Type 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
SPBNC0425	2	4x2,5	40	25
SPBNC0625	2	6x4	60	25
SPBNC0825	2	8x5,5	90	25
SPBNC1025	2	10x6,5	110	25

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

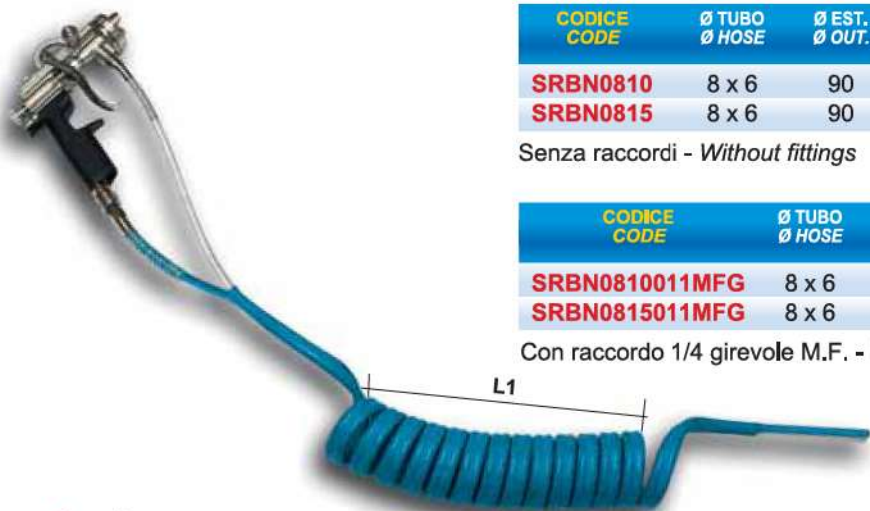
SPIRALI A DUE TUBI TIPO B PER IMPIANTI VERNICIATURA
TWO HOSES SPIRALS B TYPE FOR PAINTING INSTALLATIONS

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

Senza raccordi - Without fittings

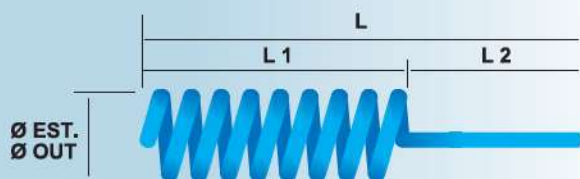
CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	Ø EST. Ø OUT.	L1 L1	LUNGHEZZA METRI LENGTH METERS	TIPO B TYPE B
SRBN0810011MFG	8 x 6	90	65	10	Rilsan
SRBN0815011MFG	8 x 6	90	103	15	Rilsan

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



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

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



4
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 4 METRI • HOSE LENGTH 4 METERS

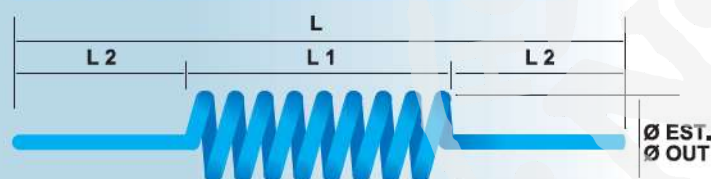
Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	600	230	400	SPTAZRU0604
8 x 5	52	580	180	400	SPTAZRU0804
10 x 6,5	74	590	190	400	SPTAZRU1004
12 x 8	75	570	170	400	SPTAZRU1204

6
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 6 METRI • HOSE LENGTH 6 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	700	400	400	SPTAZRU0606
8 x 5	52	670	270	400	SPTAZRU0806
10 x 6,5	74	690	290	400	SPTAZRU1006
12 x 8	75	660	260	400	SPTAZRU1206

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



8
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 8 METRI • HOSE LENGTH 8 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	1200	450	400	SPTAZRU0608
8 x 5	52	1160	360	400	SPTAZRU0808
10 x 6,5	74	1180	380	400	SPTAZRU1008
12 x 8	75	1140	340	400	SPTAZRU1208

12
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 12 METRI • HOSE LENGTH 12 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	1400	800	400	SPTAZRU0612
8 x 5	52	1340	540	400	SPTAZRU0812
10 x 6,5	74	1370	570	400	SPTAZRU1012
12 x 8	75	1310	510	400	SPTAZRU1212

17
METRI - METERS

LUNGHEZZA TUBO 17 METRI • HOSE LENGTH 17 METERS

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	Ø EST. mm. Ø OUT mm.	L mm.	L1 mm.	L2 mm.	CODICE/CODE CON RACCORDI WITH FITTINGS
6 x 4	35	1650	950	400	SPTAZRU0617
8 x 5	52	1550	750	400	SPTAZRU0817
10 x 6,5	74	1600	800	400	SPTAZRU1017
12 x 8	75	1500	700	400	SPTAZRU1217



TUBI IN RILSAN 11 LINEARI FLESSIBILI
RILSAN 11 LINEAR FLEXIBLE HOSES
PIRALFLEX - RILSAN PA 11 DIN 74324 Ø 12 X 10 PA 11 PHL - SPIRALFLEX - 03

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TRN0201	2 x 1	100	44	133
TRN025016	2,5 x 1,5	200	29	88
TRN0301	3 x 1	100	67	200
TRN0302	3 x 2	100	27	80
TRN03025	3 x 2,5	100	12	36
TR * 0402	4 x 2	100	44	133
TR * 04025	4 x 2,5	100	31	92
TR * 04027	4 x 2,7	100	26	78
TRN04035	4 x 3,5	100	9	27
TR * 0503	5 x 3	100	33	100
TRN05035	5 x 3,5	100	24	71
TRN0504	5 x 4	100	15	44
TRN0603	6 x 3	100	44	133
TR * 0604	6 x 4	50+100	27	80
TRN06350435	6,3 x 4,3 1/4	100	25	75
TRN06045	6 x 4,5	100	19	57
TRN0704	7 x 4	100	36	108
TRN079063	7,9 x 6,3	100	15	44
TRN0804	8 x 4	100	44	133
TRN0805	8 x 5	100	31	92
TR * 0806	8 x 6	50+100	19	57
TRN0907	9 x 7	100	17	50
TRN095207	9,5 x 7 3/8	100	20	61
TR * 1006	10 x 6	100	33	100
TR * 10065	10 x 6,5	100	28	85
TR * 1007	10 x 7	100	24	71
TR * 1008	10 x 8	50+100	15	44
TRN1270952	12,7 x 9,5 1/2	100	19	57
TR * 1208	12 x 8	50	27	80
TR * 1209	12 x 9	50	19	57
TR * 1210	12 x 10	50+100	12	36
TR * 1410	14 x 10	50	22	67
TR * 1411	14 x 11	50	16	48
TR * 1412	14 x 12	50	10	31
TRN1512	15 x 12	100	15	44
TR * 15125	15 x 12,5	50	12	36
TR * 1612	16 x 12	50	19	57
TR * 1614	16 x 14	50	9	27
TR * 1815	18 x 15	50	12	36
TR * 2016	20 x 16	50	15	44
TRN2018	20 x 18	50	7	21
TR * 2218	22 x 18	50	13	40
TR * 2220	22 x 20	50	6	19
TR * 2420	24 x 20	50	12	36
TR * 2522	25 x 22	50	9	26
TRN2824	28 x 24	50	10	31
TRN3025	30 x 25	50	12	36
TRN4034	40 x 34	50	11	32

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

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%

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

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

NEWS

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

* 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%

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.

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

AVAILABLE COLOURS

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

TECHNICAL HOSE - PA12EHF AIR FLEXIBLE

- SPIRALFLEX - TECHNICAL HOSE PA12EHF AIR - Ø12x10 - SPIRALFLEX -

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

* 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 e 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%

COLORI DISPONIBILI

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

TEMPERATURES °C

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

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

TOLERANCES:

± 0,05 on the thickness of the wall

± 0,05 on the outside Ø up to 12

± 0,1 on the outside Ø from Ø 14

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

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. INS. OUT.	METRI METERS
CLF2.5X4X25N	2.5 x 4	25
CLF4X6X25N	4 x 6	25
CLF6X8X25N	6 x 8	25
CLF8X10X25N	8 x 10	25
CLF10X12X25N	10 x 12	25

COLORI DISPONIBILI: solo neutro
AVAILABLE COLOURS: only neutral

CONFEZIONE TUBO IN SCATOLA PA12E HF AIR
PA12E HF AIR BOX



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	SCATOLA METRI BOX METERS
SCPHF2.5X4X25N	2.5 x 4	25
SCPHF4X6X25N	4 x 6	25
SCPHF6X8X25N	6 x 8	25
SCPHF8X10X25N	8 x 10	25
SCPHF10X12X25N	10 x 12	25

COLORI DISPONIBILI: solo neutro
AVAILABLE COLOURS: only neutral

CONFEZIONE TUBO IN SCATOLA POLIURETANO LONGLIFE 98
LONGLIFE 98 POLYURETHANE BOX



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	SCATOLA METRI BOX METERS
SCTE2.5X4X25A	2.5 x 4	25
SCTE4X6X25A	4 x 6	25
SCTE6X8X25A	6 x 8	25
SCTE8X10X25A	8 x 10	25

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
TN * 0201	2 x 1	100	56	167
TN * 03015	3 x 1,5	100	56	167
TN * 0302	3 x 2	100	33	100
TN * 0402	4 x 2	100	56	167
TN * 04025	4 x 2,5	100	38	115
TN * 0403	4 x 3	100	24	71
TN * 0503	5 x 3	100	42	125
TN * 0604	6 x 4	100	33	100
TN * 0806	8 x 6	100	24	71
TN * 0907	9 x 7	100	21	63
TN * 1008	10 x 8	100	19	56
TN * 1208	12 x 8	100	33	100
TN * 1210	12 x 10	100	15	45
TN * 1412	14 x 12	100	13	38
TN * 1512	15 x 12	100	19	56
TN * 15125	15 x 12,5	100	15	45
TN * 1614	16 x 14	100	11	33
TN * 1815	18 x 15	100	15	45
TN * 1816	18 x 16	100	10	29


NYLON PA6
TEMPERATURE °C

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

TEMPERATURES °C

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

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

COLORI DISPONIBILI

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

AVAILABLE COLOURS

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

TUBO IN POLIETILENE LINEARE FLESSIBILE
POLYETHYLENE LINEAR FLEXIBLE HOSES

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


POLIETILENE
TEMPERATURE °C

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

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

TEMPERATURES °C

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

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

COLORI DISPONIBILI

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

AVAILABLE COLOURS

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

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



TUBO IN POLIETILENE ALIMENTARE
POLYETHYLENE HOSES FOR FOOD APPLICATIONS

CERTIFICATO • CERTIFIED



NSF INTERNATIONAL

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

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

° B=BLU/BLEU / R=ROSSO/RED

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

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



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

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TR * F04027	4 x 2,7	100	20	60
TR * F0604	6 x 4	100	21	62
TR * F0806	8 x 6	100	15	44
TR * F1008	10 x 8	100	11	34
TR * F10065	10 x 6,5	100	22	66
TR * F10075	10 x 7,5	100	13	35
TR * F1209	12 x 9	100	15	44
TR * F1210	12 x 10	100	9	28
TR * F1411	14 x 11	50	12	37
TR * F15125	15 x 12,5	50	10	30

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

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



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

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

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

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



CODICE CODE	Ø mm. EST. OUT.	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	ROTOLI ROLLS
TDK0604	6 x 4	17	75
TDK0805	8 x 5	17	75
TDK1007	10 x 7	17	75
TDK1209	12 x 9	15	75
TDK1510	15 x 10	15	75

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

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

90

EXTRAFLEX

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

POLIURETANO SPIRALFLEX

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

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

° AZ=AZZURRO / N=NEUTRO

^ N=NEUTRO

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

98

ELASTOLLAN

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

POLIURETANO 98 SHORE

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

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

TEMPERATURE °C

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

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

TEMPERATURES °C

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

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

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

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



98

TUBI VARI

TAGAZ POLIURETANO

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

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TAGAZ04025	4 x 2,5	100	12	36
TAGAZ0604	6 x 4	100	20	50
TAGAZ0805	8 x 5	100	10	29
TAGAZ08055	8 x 5,5	100	15	25
TAGAZ0806	8 x 6	100	9	27
TAGAZ10065	10 x 6,5	120	11	32
TAGAZ10075	10 x 7,5	100	9	28
TAGAZ1008	10 x 8	100	7	21
TAGAZ1208	12 x 8	100	11	30
TAGAZ1209	12 x 9	100	8	25

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro
AVAILABLE COLOURS - Only light blue

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



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI M. ROLL M.
TRM0204027	4 x 2.7 con 2 tubi	100
TRM030427	4 x 2.7 con 3 tubi	100
TRM0404027	4 x 2.7 con 4 tubi	100
TRM0604027	4 x 2.7 con 6 tubi	100
TRM0704027	4 x 2.7 con 7 tubi	100
TRM020604	6 x 4 con 2 tubi	100
TRM030604	6 x 4 con 3 tubi	100
TRM040604	6 x 4 con 4 tubi	100
TRM060604	6 x 4 con 6 tubi	100
TRM070604	6 x 4 con 7 tubi	100
TRM080604	6 x 4 con 8 tubi	100
TRM090604	6 x 4 con 9 tubi	100
TRM100604	6 x 4 con 10 tubi	100
TRM120604	6 x 4 con 12 tubi	100
TRM020806	8 x 6 con 2 tubi	100
TRM030806	8 x 6 con 3 tubi	100
TRM040806	8 x 6 con 4 tubi	100
TRM060806	8 x 6 con 6 tubi	100
TRM021008	10 x 8 con 2 tubi	100
TRM031008	10 x 8 con 3 tubi	100
TRM021210	12 x 10 con 2 tubi	100

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

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



CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOLI M. ROLL M.
TTP0204025	4 x 2.5 con 2 tubi	100
TTP020604	6 x 4 con 2 tubi	100
TTP020806	8 x 6 con 2 tubi	100
TTP021008	10 x 8 con 2 tubi	100
TTP0208055	8 x 5.5 con 2 tubi	100
TTP0210065	10 x 6.5 con 2 tubi	100

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
TFN0402	4 x 2	100	78	233	± 0,05
TFN04025	4 x 2,5	100	54	162	± 0,05
TFN0604	6 x 4	100	47	140	± 0,05
TFN0806	8 x 6	100	33	100	± 0,05
TFN1008	10 x 8	100	26	78	± 0,10
TFN1210	12 x 10	100	21	64	± 0,10



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
TKN0402	4 x 2	100	56	167	± 0,05
TKN04025	4 x 2,5	100	38	115	± 0,05
TKN0604	6 x 4	100	33	100	± 0,05
TKN0806	8 x 6	100	24	71	± 0,05
TKN1008	10 x 8	100	19	56	± 0,10
TKN1210	12 x 10	100	15	45	± 0,10



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
PTFE0201	2 x 1	100	27	100
PTFE0402	4 x 2	100	33	100
PTFE0604	6 x 4	100	18	54
PTFE0705	7 x 5	100	21	63
PTFE0806	8 x 6	100	14	42
PTFE1008	10 x 8	100	12	36
PTFE1210	12 x 10	100	10	30
PTFE1512	12 x 15	100	9	27

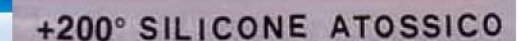


TEMPERATURA DI ESERCIZIO: -60°C + 260°C (statico - 200°C)
WORKING TEMPERATURES: -60°C + 260°C (static - 200°C)

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./mL. WEIGHT
TSL0704	4 x 7	100	33
TSL0905	5 x 9	100	55
TSL1006	6 x 10	100	63
TSL1107	7 x 11	100	71
TSL1208	8 x 12	50	80
TSL1410	10 x 14	50	95



APPLICAZIONI

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

APPLICATIONS

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

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



**TUBO GOMMA
RUBBER HOSES**

20 BAR

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TGP0511	PVC 5 x 10,5	100	20	60
TG0614	6 x 14	50	20	60
TG0817	8 x 17	50	20	60
TG1019	10 x 19	50	20	60
TG1323	13 x 23	50	20	60
TG1930	19 x 30	50	20	60
TG2537	25 x 37	50	20	60

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

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

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTTOLI METRI ROLL METERS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE
TGPAZ0813	8 x 13	100	20
TGPAZ1015	10 x 15	100	20
TGPAZ1319	13 x 19	100	20

SPIRALFLEX PVC 10X15

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

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTTOLI METRI ROLL METERS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TRPU06510	6,5 x 10	100	20	60
TRPU07510	7,5 x 10	100	13	40
TRPU0812	8 x 12	100	20	60
TRPU10145	10 x 14,5	100	15	45
TRPU1116	11 x 16	100	15	45
TRPU1319	13 x 19	50	15	45
TRPU1623	16 x 23	25	20	60

POLIURETANO RETINATO

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

SPIRALFLEX SPECIAL AIR

TRSPA0812	8 x 12	100	Special Air	
-----------	--------	-----	-------------	--

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. INS. OUT.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TRT0612	6 x 12	100	18	54
TRT0814	8 x 14	100	15	45
TRT1016	10 x 16	100	15	45
TRT1319	13 x 19	50	12	36
TRT1622	16 x 22	50	10	30
TRT1926	19 x 26	50	10	30

**TUBO TELATO AZZURRO
LIGHT BLUE LINEN HOSE**

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TTR0604	6 x 4	50	16	40
TTR0806	8 x 6	50	11	35
TTR1008	10 x 8	50	10	30
TTR1210	12 x 10	50	9	27
TTR15125	15 x 12,5	50	8	24



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

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

Su richiesta è possibile fare rotoli di lunghezze diverse.

It is possible to make rolls with lenght on request.

TUBO PVC RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO PVC BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOI METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD
TPVR1305	8 x 12,5	5	1/4" F
TPVR1310	8 x 12,5	10	1/4" F
TPVR1320	8 x 12,5	20	1/4" F
TPVR1510	10 x 15	10	1/4" F
TPVR1520	10 x 15	20	1/4" F
TPVR1910	13 x 19	10	1/2" F
TPVR1920	13 x 19	20	1/2" F

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. INS. OUT.	ROTOI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE
TPVRD1310	8 x 12,5	10	GERMANY
TPVRD1320	8 x 12,5	20	GERMANY
TPVRD1510	10 x 15	10	GERMANY
TPVRD1520	10 x 15	20	GERMANY
TPVRD1910	13 x 19	10	GERMANY
TPVRD1920	13 x 19	20	GERMANY

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. INS. OUT.	ROTOI METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD
TPUR1205	8 x 12	5	1/4" F
TPUR1210	8 x 12	10	1/4" F
TPUR1220	8 x 12	20	1/4" F
TPUR1510	10 x 15	10	1/4" F
TPUR1520	10 x 15	20	1/4" F
TPUR1610	11 x 16	10	3/8" F
TPUR1620	11 x 16	20	3/8" F
TPUR1910	13 x 19	10	1/2" F
TPUR1920	13 x 19	20	1/2" F
TPUR2312	16 x 23	12	1/2" F

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



TUBO POLIURETANO RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO POLYURETHANE BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE
TPURD1205	8 x 12	5	GERMANY
TPURD1210	8 x 12	10	GERMANY
TPURD1215	8 x 12	15	GERMANY
TPURD1220	8 x 12	20	GERMANY
TPURD1510	10 x 15	10	GERMANY
TPURD1515	10 x 15	15	GERMANY
TPURD1520	10 x 15	20	GERMANY





**PA12 ANTISTATICO
PA12 ANTISTATIC HOSE**

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



**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
TAS0402	4 x 2 x 6	100	56	167
TAS0604	6 x 4 x 8	100	33	100
TAS0806	8 x 6 x 10	100	24	71
TAS10075	10 x 7,5 x 12	100	24	71
TAS1209	12 x 9 x 14	100	24	71



**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 mm TOLERANCE ON m/m
TSRBC0805	8 x 5	100	15	46	±0,07



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

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	TIPO TYPE	METRI METERS
TTPBC020305	8 x 5	RILASTOLAN	100



**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
SFNR050800	5 x 3	800	50	150
SFNR060800	6 x 4	800	47	140
SFNR070800	7 x 5	800	35	105
SFNR080800	8 x 6	800	33	100
SNNR100800	10 x 8 Nylon	800	19	56

MORSETTIERA FERMATUBO
PLASTIC HOSE TERMINAL BOARD

CODICE CODE	MISURA SECTION
MP04	tubo est. • outside hose 4
MP06	tubo est. • outside hose 6
MP08	tubo est. • outside hose 8
MP10	tubo est. • outside hose 10
MP12	tubo est. • outside hose 12
MP15	tubo est. • outside hose 15



FORBICE TAGLIATUBO
HOSECUTTER SCISSOR

CODICE CODE
FT10

CODICE CODE
FT20



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
FN25080	2,5 x 80
FN25098	2,5 x 98
FN25135	2,5 x 135
FN36200	3,6 x 200
FN48290	4,8 x 290
FN48360	4,8 x 360
FN48390	4,8 x 390
FN48430	4,8 x 430



PINZA TAGLIATUBO GRANDE
BIG HOSECUTTER PLIERS

CODICE CODE
PT20
per tubi/for hoses Ø20
LPT20
lama ricambio/spare blade



PINZA TAGLIATUBO PICCOLA
SMALL HOSECUTTER PLIERS

CODICE CODE
PT10
per tubi/for hoses Ø12
LPT10
lama ricambio/spare blade



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
PT220	per tubi/for hoses Ø2-20
LPT220	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 ondolazioni 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.
BTRAT1210	12 x 10	4
BTRAT1512	15 x 12	4
BTRAT1815	18 x 15	4
BTRAT2218	22 x 18	4
BTRAT2420	24 x 20	4
BTRAT2824	28 x 24	4
BTRAT4034	40 x 34	4

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	ROTTOLI mt. ROLLS mt.
TRAT1210	12 x 10	100
TRAT1512	15 x 12	50-100
TRAT1815	18 x 15	50
TRAT2218	22 x 18	50
TRAT2420	24 x 20	50
TRAT2824	28 x 24	50
TRAT4034	40 x 34	50



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
BAT1530	15 x 13	3	15
BAT1830	18 x 16	3	15
BAT2230	22 x 19	3	12
BAT2830	28 x 25	3	9
BAT4030	40 x 36	3	5
BAT6330	63 x 59	3	-

BAT1560	15 x 13	6	15
BAT1860	18 x 16	6	15
BAT2260	22 x 19	6	12
BAT2860	28 x 25	6	9
BAT4060	40 x 36	6	5
BAT6360	63 x 59	6	-

DISTRIBUTORE PORTING BLOCK



CODICE CODE	Misura SECTION
JB54	1/2"

STAFFA BRACKET



CODICE CODE	Misura SECTION
ST210	210 mm.

DISTRIBUTORE ANODIZZATO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION
320/1A anodizzato	3 fori da 1/2" n. 3 1/2" holes



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

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



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTRIBUTORE ANODIZZATO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION
320/2A anodizzato	4 fori da 1/2" n. 4 1/2" holes



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

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



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

DISTRIBUTORE ANODIZZATO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION
320/3A anodizzato	5 fori da 1/2" n. 5 1/2" holes



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

DISTRIBUTORE NYLON
NYLON MANIFOLD

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



BREVETTO • PATENT
BO.2004-000044

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

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



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

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

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



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

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

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



BREVETTO • PATENT
BD2DD1400021

RIPARTITORE A 4 VIE
ALUMINIUM MANIFOLD

CODICE CODE	MISURA SECTION
3225	1" x 4



DISTRIBUTORE ALLUMINIO
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

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



DISTRIBUTORE ALLUMINIO DA 1"
ANODIZED ALUMINIUM MANIFOLD

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



**RACCORDO A GOMITO MASCHIO
MALE ELBOW JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION
GTN312	3/8 x 12
GTN412	1/2 x 12
GTN415	1/2 x 15
GTN418	1/2 x 18
GTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT
GTN422	1/2 x 22
GTN522	3/4 x 22
GTN624	1" x 24
GTN628	1" x 28
GTN740	1"1/4 x 40

**RACCORDO DRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION
DTN312	3/8 x 12
DTN412	1/2 x 12
DTN415	1/2 x 15
DTN418	1/2 x 18
DTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT
DTN422	1/2 x 22
DTN522	3/4 x 22
DTN622	1" x 22
DTN624	1" x 24
DTN628	1" x 28
DTN740	1"1/4 x 40

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
GTNI12	Ø 12
GTNI15	Ø 15
GTNI18	Ø 18
GTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT
GTNI22	Ø 22
GTNI24	Ø 24
GTNI28	Ø 28
GTNI40	Ø 40

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
DTNI12	Ø 12
DTNI15	Ø 15
DTNI18	Ø 18
DTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT
DTNI22	Ø 22
DTNI24	Ø 24
DTNI28	Ø 28
DTNI40	Ø 40

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
TTR22	22 x 15 x 22
TTR25	28 x 15 x 28
TTR28	28 x 22 x 28
TTR40	40 x 22 x 40

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
TTNI12	Ø 12
TTNI15	Ø 15
TTNI18	Ø 18
TTNIA20	Ø 20 SPEEDFIT
TTNI22	Ø 22
TTNI24	Ø 24
TTNI28	Ø 28
TTNI40	Ø 40

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
TTN415	1/2 x 15
TTN418	1/2 x 18
TTNA420	1/2 x 20 SPEEDFIT
TTN422	1/2 x 22
TTN424	1/2 x 24
TTN524	3/4 x 24
TTN528	3/4 x 28
TTN740	1"1/4 x 40

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
SGTN412	1/2 x 12
SGTN415	1/2 x 15
SGTN418	1/2 x 18
SGTN522	3/4 x 22

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
SGTN4	1/2 x 1/2

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
SSL28	Ø 28
SSL40	Ø 40

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

RACC. DIRITTO INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
JDI15	Ø 15
JDI18	Ø 18
JDI22	Ø 22
JDI28	Ø 28
JDI40	Ø 40
JDI63	Ø 63



RACCORDO DRITTO MASCHIO
MALE QUICK JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
JD415	1/2 x 15
JD418	1/2 x 18
JD522	3/4 x 22
JD523N	1" x 28
JD524	1" 1/4 x 40
JD525	2" x 63
Corpo in ottone - Brass body	
JD523	1" x 28



RIDUZIONE A CODOLO
STEM REDUCER

CODICE CODE	MISURA SECTION
JR1512	15-12
JR1815	18-15
JR2215	22-15
JR2218	22-18
JR2815	28-15
JR2822	28-22



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
JTR18	18 x 15 x 18
JTR22	22 x 15 x 22



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
JGI15	Ø 15
JGI18	Ø 18
JGI22	Ø 22
JGI28	Ø 28
JGI40	Ø 40
JGI63	Ø 63



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
JTI15	Ø 15
JTI18	Ø 18
JTI22	Ø 22
JTI28	Ø 28
JTI40	Ø 40
JTI63	Ø 63



TAPPO
CAP

CODICE CODE	MISURA SECTION
JT15	Ø 15
JT18	Ø 18
JT22	Ø 22
JT28	Ø 28



TERMINALE CON CODOLO
STEM ADAPTOR WITH MALE THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION
JTE315	3/8 x 15
JTE415	1/2 x 15
JTE418	1/2 x 18
JTE422	1/2 x 22
JTE522	3/4 x 22
Corpo in ottone - Brass body	
JTE628	1" x 28



COLLARE FERMA TUBO
CLAMP FOR HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION
BF15	15
BF18	18
BF22	22
BF28	28
BF40	40
BF63	63



DISTANZIALE PER COLLARE
SPACER

BD01	NO Ø40 e 63
------	-------------

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
JTIC22	Ø22



Risolve il problema della condensa
It solves the problem of condensatio

CLIP SICUREZZA
SAFETY CLIP

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE
CBP12	12
CBP15	15
CBP18	18
CBP22	22



La clip riduce il movimento assiale del tubo ed assicura la massima forza di aggancio delle pinzette su tubi in ottone o rame cromato, ed aggiunge una ulteriore sicurezza contro sconnessioni 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.

IMPIANTI

RUBINETTO A LEVA PER TUBO
BALL VALVE FOR HOSES



CODICE CODE	MISURA SECTION
124T15	Ø 15
124T22	Ø 22
124T28	Ø 28
124T40	Ø 40

RUBINETTI AUTOMATICI UNIVERSALI
UNI AUTOMATIC HEAVY QUICK COUPLING



CODICE CODE	MISURA SECTION
RU4002	3/8
RU4003	1/2

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
123F4	1/2"
123F5	3/4"
123F6	1"

RUBINETTO SCARICO CONDENSA
CONDENSATE DRAIN COCK



CODICE CODE	MISURA SECTION
1083	1/2"

TUBI IN GOMMA
RUBBER HOSES



CODICE CODE	MT.	MISURA SECTION
TGCOM4	1,5	1/2
TGCOM5	1,5	3/4
TGCOM6	1,5	1"
TGCOM7	1,5	1" 1/4

TASSELLO FISCHER FU-V
FISCHER FU-V SMALL BLOCK



CODICE CODE	MISURA SECTION	CONFEZIONE PACKAGING
FU0635	6 x 35	100
FU0850	8 x 50	50
FU1060	10 x 60	25

CALATA FEMMINA
FEMALE DROP



CODICE CODE	MISURA SECTION
OC633	3/4 x 63
OC631	1" x 63

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
TCA18	Ø 18
TCA22	Ø 22
TCA28	Ø 28
TCA40	Ø 40

COLLO DI CIGNO PER CALATE
SWAN NECK FOR DROPS



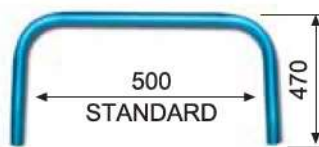
CODICE CODE	MISURA SECTION
CDC15	Ø 15
CDC18	Ø 18
CDC22	Ø 22
CDC28	Ø 28
CDC40	Ø 40

TUBO SCAVALCA CANALINE
"BRIDGE" HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION
TSC18	Ø 18
TSC22	Ø 22
TSC28	Ø 28
TSC40	Ø 40

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
TCU18	Ø 18
TCU22	Ø 22
TCU28	Ø 28
TCU40	Ø 40

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
TDC22	Ø 22
TDC28	Ø 28
TDC40	Ø 40

+

+ ogni metro lineare each linear meter

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

CODICE CODE	Misura Section
GF20624	1/2
GF20625	3/4
GF20626	1"
GF20627	1" 1/4
GF20628	2"



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

CODICE CODE	Misura Section
T20734	1/2
T20735	3/4
T20736	1"
T20737	1" 1/4
T207364	1" x 1/2 x 1"
T207365	1" x 3/4 x 1"
T207366	1" 1/2
T207367	2"



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

CODICE CODE	Misura Section
GM20613	3/8
GM20614	1/2
GM20615	3/4
GM20616	1"
GM20617	1" 1/4
GM20618	2"



RIDUZIONE A BOTTIGLIA
CYLINDRICAL MANIFOLD

CODICE CODE	Misura Section
M20354	3/4 x 1/2
M20364	1" x 1/2
M20365	1" x 3/4
M20366	1" x 1"
M20376	1" 1/4 x 1"
M20377	1" 1/2 x 2"
M20378	2"



OGIVA DI SERRAGGIO IN OTTONE
BRASS RING

CODICE CODE	Misura Section
BOE12	Ø 12
BOE15	Ø 15
BOE18	Ø 18
BOE22	Ø 22
BOE24	Ø 24
BOE28	Ø 28



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

CODICE CODE	Misura Section
R20554	3/4 x 1/2
R20564	1" x 1/2
R20565	1" x 3/4
R20576	1" 1/4 x 1"
R20577	1" 1/4 x 1/2
R20578	1" 1/4 x 3/4
R20579	2" x 1"
R20580	2" x 1" 1/2
R20581	2" x 1" 1/4
R20582	2" x 1/2



BUSSOLA DI RINFORZO
INTERNAL SUPPORT BUSH

CODICE CODE	Misura est. Section
BOI10	Ø 10
BOI12	Ø 12
BOI15	Ø 15
BOI18	Ø 18
BOI19	Ø 19
BOI20	Ø 20
BOI24	Ø 24
BOI34	Ø 34
BOI36	Ø 36



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

CODICE CODE	Misura Section
R20454	1/2 x 3/4
R20464	1/2 x 1"
R20456	3/4 x 1"
R20476	1" x 1" 1/4
R20477	1/2 x 1" 1/4



NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	Misura Section
201570	1" x 1"
201670	1" 1/4 x 1"
201770	1" 1/4 x 1" 1/4
201880	2" x 1" 1/2
201990	2" x 2"



R20454A	1/2 x 3/4
SPECIAL	



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

CODICE CODE	Misura Section
RGF3	3/8 F
RGF4	1/2 F
RGF5	3/4 F
RGF6	1" F



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

CODICE CODE	Misura Section
RGM2	1/4 M
RGM3	3/8 M
RGM4	1/2 M
RGM5	3/4 M
RGM6	1" M



IMPIANTI

**TAGLIATUBO
STANDARD HOSE CUTTER**



CODICE CODE	x ϕ
TG1	6 ÷ 32
TG2	6 ÷ 42

**SBAVATORE
HOSE REAMER**



CODICE CODE
SB01

Per interno ed esterno
Used inside and outside

**CHIAVE PER RACCORDI
WRENCH FOR FITTINGS**



CODICE CODE	x ϕ
CR40	40 per ottone • for brass
CR63	40÷63 per nylon • for nylon

**SPRAY CERCA FUGHE
LEAKAGE SEARCH SPRAY**



CODICE CODE	ml. ml.
SF3350	400

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

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

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

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

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

**BREVETTATO
PATENTED**

**RACCORDO A VONGOLA
CLAM FITTING**



CODICE CODE	Misura Section
CS2210	22 x 1/2 x 10
CS2815	28 x 3/4 x 15
CS4015	40 x 3/4 x 15

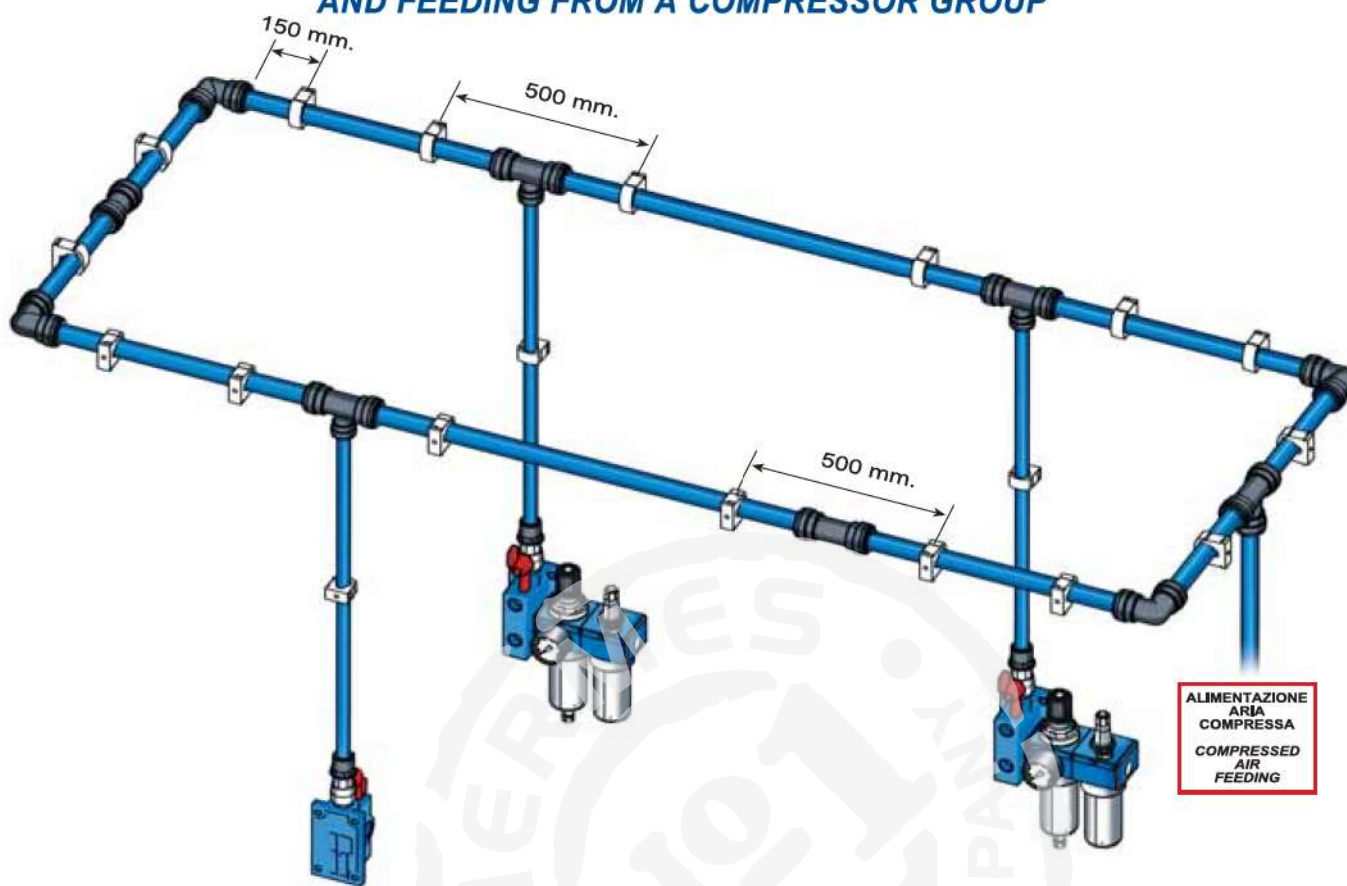
**RACCORDO A VONGOLA
CLAM FITTING WITH SUPPORT**



CODICE CODE	Misura Section
CC2210	22 x 1/2 x 10
CC2815	28 x 3/4 x 15
CC4015	40 x 3/4 x 15

BREVETTATO • PATENTED

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



IMPIANTI

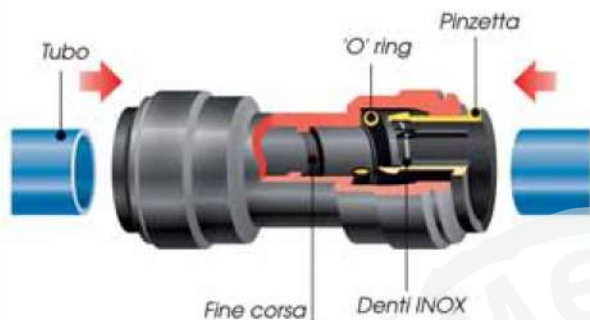
N.	CODICE CODE	Descrizione Description	€ pcs	€ subtot.
		Metri tubo • Hose meters		
		Barre Ø • Bars Ø		
		Giunzioni Ø • Joints Ø		
		Collari Ø • Collars Ø		
		Curve Ø • Elbows Ø		
		Boccole interne Ø • Internal support bushes Ø		
		Raccordi a serbatoio Ø • Tank fittings Ø		
		Supporti di sicurezza •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



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.



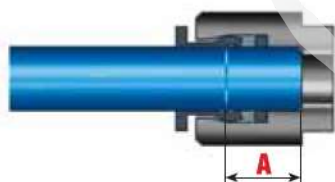
I denti in acciaio inox della pinzetta si aggraffano sulla superficie esterna del tubo e la sede conica della pinzetta fa sì che, maggiore è la trazione sul tubo, maggiore è la forza di aggraffaggio.

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:

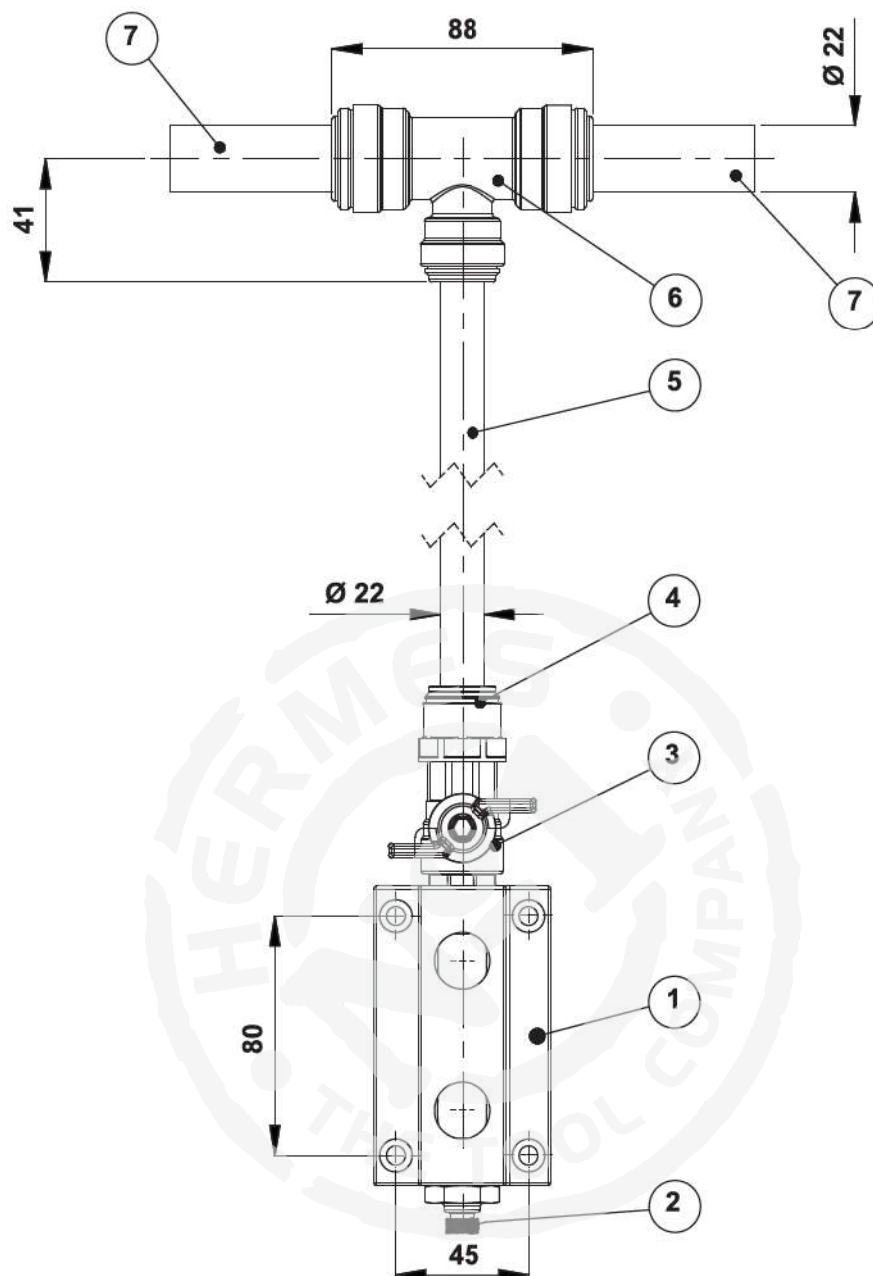


A { per il tubo Ø 15 mm a 14 mm dal margine
per il tubo Ø 18 mm a 16 mm dal margine
per il tubo Ø 22 mm a 18 mm dal margine



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	C.22.22.22.A	Quantità Quantity	pcs
7	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosione Ø22 Anticorrosion Anodized Aluminium bar Ø22			
6	JTI22	Raccordo a T intermedio "T" Intermediate Quick Joint Ø22		1	
5	BAT2230	Tubo in alluminio anodizzato anticorrosione Ø22 Anticorrosion Anodized Aluminium bar Ø22		1	
4	JD522	Raccordo diritto maschio 3/4" x 22 Male Straight Quick Joint 3/4" x 22		1	
3	123F5	Rubinetto a farfalla a sfera M.F. 3/4" Male Female Ball Valve 3/4"		1	
2	1083	Rubinetto scarica condensa da 1/2" Condensate Drain Cock 1/2"		1	
1	320/4A34	Distributore in alluminio per gruppo FR+L Anodized Aluminium Manifold for FR+L		1	

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.

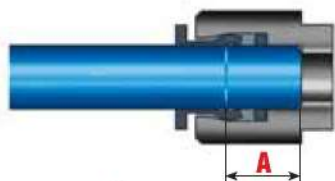


Il tubo deve essere adeguatamente preparato ed inserito nel raccordo (fino in fondo), ruotando il corpo a vite di circa 1/4 di giro (si sentono 2 scatti) si blocca la pinzetta in posizione e si ottiene un'ulteriore compressione dell' 'O' ring sul tubo. Si noterà che bloccando la pinzetta in posizione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



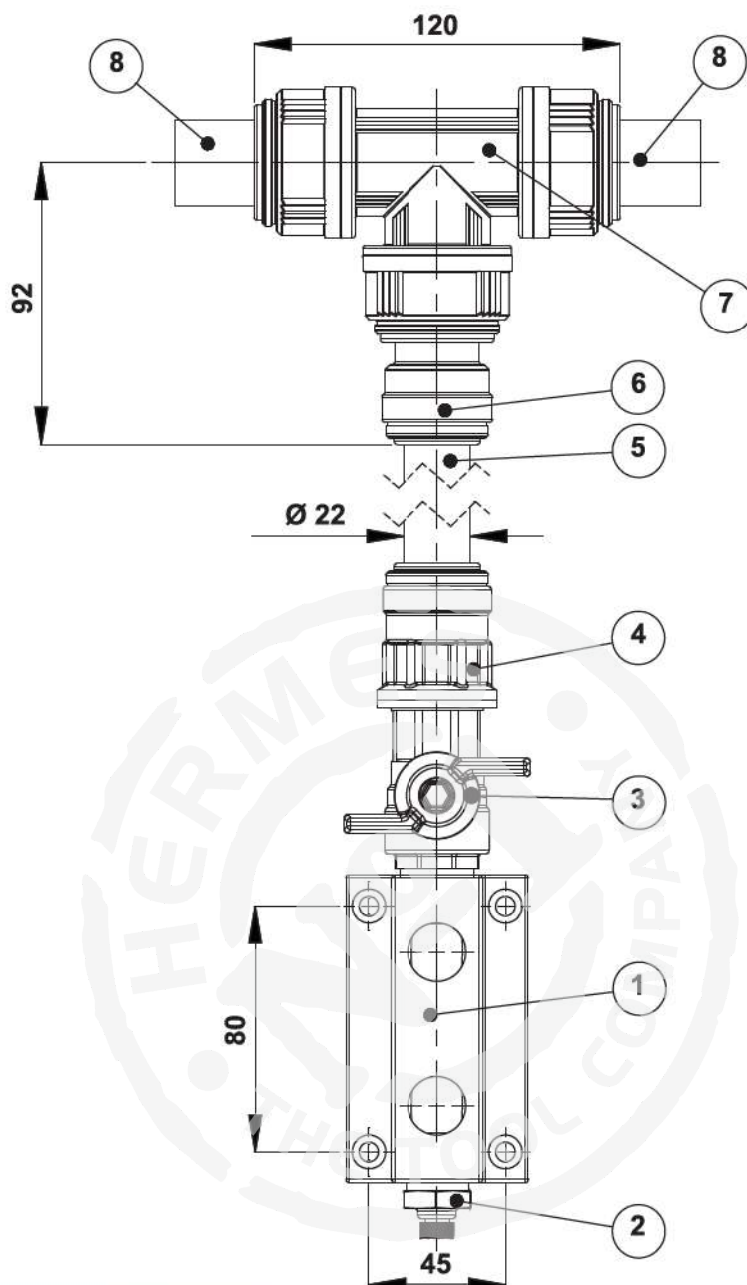
PER BARRE IN ALLUMINIO

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)



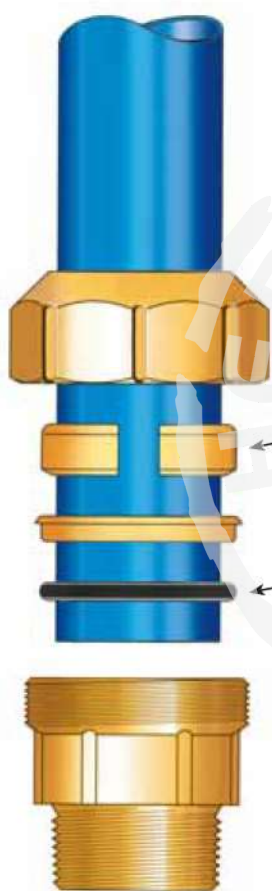
DISTINTA PER CALATA CON TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO
DIAGRAM FOR A DROP WITH ANODIZED ALUMINIUM HOSE


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

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

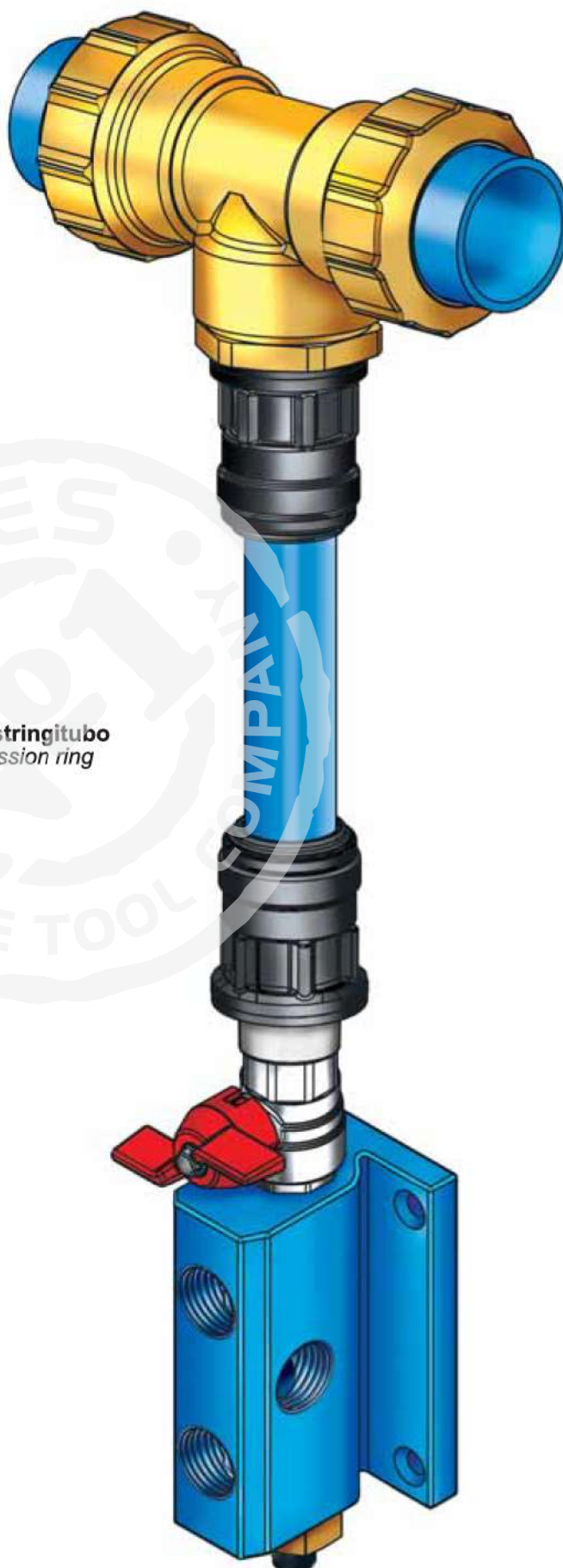
ISTRUZIONI

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

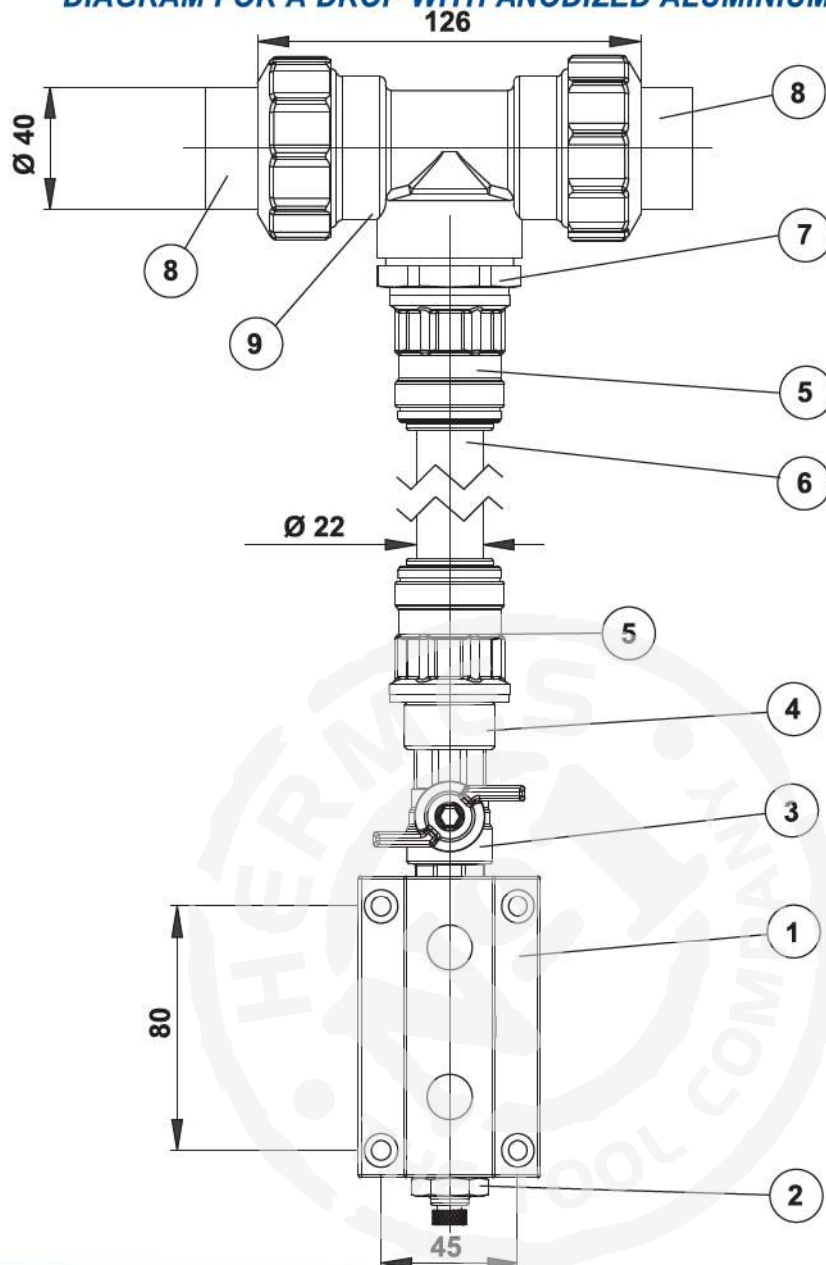


Anello stringitubo
Compression ring

O-ring



IMPIANTI

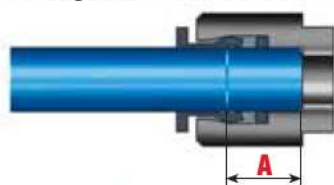
DISTINTA PER CALATA CON TUBO IN ALLUMINIO ANODIZZATO
DIAGRAM FOR A DROP WITH ANODIZED ALUMINIUM HOSE


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

DICHIARAZIONE E SCHEDE TECNICHE

BARRE IN ALLUMINIO ANODIZZATO ANTICORRODAL 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 bocche 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 \varnothing 15 mm a 14 mm dal margine
 per il tubo \varnothing 18 mm a 16 mm dal margine
 per il tubo \varnothing 22 mm a 18 mm dal margine
 per il tubo \varnothing 28 mm a 28 mm dal margine
 (inoltre per il \varnothing 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 \varnothing 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 bocche di rinforzo interne e serrare forte per ottenere il bloccaggio.



- C. CARBONIZZA** - La caratteristica di questo tubo è che non alimenta la fiamma, ma si carbonizza se alimentato, quindi è autoestinguente.
- D. COLORE AZZURRO** - Serve come identificazione dalle altre linee d'alimentazione (l'azzurro identifica le linee per aria compressa).
- E. PIÙ RIGIDO** - Subisce meno ondulazioni.
- Prodotto senza alogeni - Inodore
 - Autoestinguente secondo Norma UL94/V2
 - Superficie liscia - Peso specifico: g/cm 1,06
 - Temperatura d'impiego: $-30^{\circ} \div +70^{\circ} \text{C}$
 - Modulo elastico a flessione Mpa
 - Allungamento a 10 bar di una barra da 4 mt.: 1mm.
 - Ridotto allungamento in base alla pressione e alla temperatura: 0,1 mm. ogni $+1^{\circ}\text{C}$

Esempio: Barra da 4 mt. aumento temperatura da 15° a 40°C ($T \times 0,1$) $(40-15) \times 0,1 = 2,5 \text{ mm}$. 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 $+70^{\circ}\text{C}$.

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

$^{\circ}\text{C}$	23°	30°	40°	50°	70°	80°
%	100%	83%	72%	64%	52%	47%

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

CERTIFICAZIONI - SGS SGS - CERTIFICATIONS

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

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

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

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



IMPIANTI





OLIO ATOSSICO PER LUBRIFICATORI
ATOXIC OIL FOR LUBRICATORS

OLIO PER LUBRIFICATORI E VALVOLE PNEUMATICHE

Ideale per macchine automatiche industriali

APPLICAZIONI

Shell Ondina Oils sono usati nell'industria:

Cosmetica e farmaceutica

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

Confezione alimentare

Extender in polistirene ed altri materiali plastici, etichette.

Articoli sanitari

Extender in TPE (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
L01	Lattina • Can Lt. 1
L05	Lattina • Can Lt. 5
C01	Confezione • Packaging 9x1 Lt.
C05	Confezione • Packaging 4x5 Lt.

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.
ALLENTA I MECCANISMI BLOCCATI, PULISCE
E PROTEGGE DALLA RUGGINE

CODICE CODE	CONFEZIONE PACKAGING
WD-40	500 ml
WD-40C	conf. 6 pezzi • 6 pcs packaging

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



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...

CODICE CODE	CONFEZIONE PACKAGING
WD-40DT	400 ml
WD-40DTC	conf. 12 pezzi 12 pcs packaging

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.

**FILTRO DEPURATORE
FILTER SEPARATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION
F40G	1/4 x 1/4
F60G	1/2 x 1/2
F70G	1" x 1"

Staffa inclusa
Bracket included

**RIDUTTORE DI PRESSIONE
PRESSURE REGULATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION
R40G	1/4 x 1/4
R60G	1/2 x 1/2
R70G	1" x 1"

Manometro e staffa inclusi
Pressure gauge and bracket
included

**LUBRIFICATORE
LUBRICATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION
L40G	1/4 x 1/4
L60G	1/2 x 1/2
L70G	1" x 1"

Staffa inclusa
Bracket included

**FILTRO - RIDUTTORE
FILTER - REGULATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION
FR40G	1/4 x 1/4
FR60G	1/2 x 1/2
FR70G	1" x 1"

Manometro e staffa inclusi
Pressure gauge and bracket
included

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
FRL40G	1/4 x 1/4
FRL60G	1/2 x 1/2
FRL70G	1" x 1"

Manometro e staffa inclusi
Pressure gauge and bracket
included

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
FRL40GS	1/4 x 1/8 x 1/4
FRL60GS	1/2 x 1/4 x 1/2
FRL70GS	1" x 1/2 x 1"

Manometro e staffa inclusi
Pressure gauge and bracket
included

ACCESSORI - ACCESSORIES

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
PAS180	1/8 x 2U
PAS200	1/4 x 2U
PAS300	1/2 x 2U

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
FX3620	Ghiera 1/4
FX3630	Ghiera 1/2
SG	1/4
SG4	3/8 - 1/2



PARKER

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

CODICE CODE	MISURA SECTION	CODICE CODE	MISURA SECTION	CODICE CODE	MISURA SECTION
TG240	1/4"x1/4"	TG250	3/8"x3/8"	TG270	3/4"x3/4"
		TG260	1/2"x1/2"		

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

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

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



**STAFFE PER REGOLATORI
BRACKETS FOR REGULATORS**

CODICE CODE	MISURA SECTION
SGH	1/4"
SGH4	1/2"

**GRUPPO FILTRO
REGOLATORE
FILTER - REGULATOR -
LUBRICATOR + COALESCING
FILTER**

CODICE CODE	MISURA SECTION
TK260	1/2"x1/2"
CH17644	cartuccia coalescing filter cartridge



**RIDUTTORE DI PRESSIONE MICRO
MICRO PRESSURE REGULATOR**

CODICE CODE	MISURA SECTION
1514	Entrata aria laterale 1/4 Lateral air inlet



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
1514U	1/4



**RIDUTTORE DI PRESSIONE CON FILTRO
PRESSURE REGULATOR WITH FILTER**

CODICE CODE	MISURA SECTION
1513	Entrata aria inferiore 3/8" Lower air inlet
1612	Entrata aria inferiore 1/2" Lower air inlet



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
1513U	Entrata aria inferiore 3/8" Lower air inlet
1612U	Entrata aria inferiore 1/2" Lower air inlet



**RIDUTTORE DI PRESSIONE MICRO
MICRO PRESSURE REGULATOR**

CODICE CODE	MISURA SECTION
1512	1/4



**FILTRO MICRO
MICRO FILTER**

CODICE CODE	MISURA SECTION
FM14	1/4



**LUBRIFICATORE MICRO
MICRO LUBRICATOR**

CODICE CODE	MISURA SECTION
LM14	1/4



**RIDUTTORI PER ALTA PRESSIONE
REGULATORS FOR HIGH PRESSURE**

**RIDUTTORE DI PRESSIONE WILKERSON
PRESSURE REGULATOR WILKERSON**

CODICE CODE	MISURA SECTION	pcs
R30C6H00	3/4	
R30C8H00	1"	
R30CAH00	1" 1/4	
R40CBH00	1" 1/2	
R40CCH00	2"	

**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
E286425	1/4
E274665	1/2
E280395	1"

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



**INDICATORE D'INTASAMENTO
DIFFERENTIAL PRESSURE INDICATOR**

CODICE CODE	MAX. BAR
ID045	16



**SCARICATORE ELETTRONICO
ELECTRONIC DRAIN**

CODICE CODE
ZERO4

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

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



**SCARICATORE A GALLEGGIANTE
FLOATING TYPE DRAIN**

CODICE CODE	MISURA SECTION
SC12	1/2



**SCARICATORE TEMPORIZZATO
TIMED DRAIN**

CODICE CODE	MISURA SECTION
SC12E	1/2"



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

FRL GRUPPI



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
1/2"	1000	F0010QF
3/4"	1800	F0018QF
1"	3400	F0034QF
1"	5000	F0050QF
1" 1/2	9500	F0095QF
2"	16500	F0165QF

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE
1/2"	1000	F0010HF
3/4"	1800	F0018HF
1"	3400	F0034HF
1"	5000	F0050HF
1" 1/2	9500	F0095HF
2"	16500	F0165HF

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	FILTRO CON CARTUCCIA FILTER WITH CARTRIDGE
1/2"	1000	F0010CF
3/4"	1800	F0018CF
1"	3400	F0034CF
1"	5000	F0050CF
1" 1/2	9500	F0095CF
2"	16500	F0165CF

**SEPARATORE DI CONDENSA A CICLONE
CYCLON TYPE CONDENSATE SEPARATOR**

ATTACCHI Ø THREAD Ø	PORTATA LT/MIN AIR FLOW LT/MIN	CODICE CODE
1/2" BSP	1000	SA0010
3/4" BSP	3000	SA0030
1" BSP	5000	SA0050
1" 1/2 BSP	9500	SA0095
2" BSP	16500	SA0165

Galleggiante scarico automatico • Automatic condensate drain **SAG**



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

CARTUCCIA CARTRIDGE
C0010QF
C0018QF
C0034QF
C0050QF
C0095QF
C0165QF

CARTUCCIA CARTRIDGE
C0010HF
C0018HF
C0034HF
C0050HF
C0095HF
C0165HF

CARTUCCIA CARTRIDGE
C0010CF
C0018CF
C0034CF
C0050CF
C0095CF
C0165CF

**FILTRO DEPURATORE
FILTER SEPARATOR**

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



**FILTRO - RIDUTTORE
FILTER - REGULATOR**

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



**RIDUTTORE DI PRESSIONE
PRESSURE REGULATOR**

CODICE CODE	MISURA SECTION
JR38	3/8" x 3/8"



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
J2P38	3/8" x 3/8"



**LUBRIFICATORE
LUBRICATOR**

CODICE CODE	MISURA SECTION
JLP38	3/8" x 3/8"



**STAFFE PER REGOLATORI
BRACKETS FOR REGULATORS**

CODICE CODE	MISURA SECTION
JSR38	Ø 42



**MANOMETRO ATTACCO POSTERIORE
PRESSURE GAUGE WITH REAR CONNECTION**

CODICE CODE	MISURA SECTION
130212	Ø mm. 40 1/8" scala range 0-12
130312	Ø mm. 50 1/8" scala range 0-12



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
JGS38	3/8" x 3/8"



**ESSICCATORI A CICLO FRIGORIFERO SERIE AMD
AMD SERIES REFRIGERATED AIR DRIERS**



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

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.
2G615	0,6+1,5
5G230	2,0+3,0

93xx



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

CODICE CODE	Kg.
9311	0,4+1
9312	1+2
9313	2+3

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

CODICE CODE	Kg.
9320	1+2,5
9321	2+4
9322	4+6
9323	6+8

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

CODICE CODE	Kg.
9339	8+10
9340	10+14

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

CODICE CODE	Kg.
9346	2+4
9347	4+6
9348	6+8
9349	8+10
9350	10+14

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

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

CODICE CODE	Kg.
TIPO TECNA	
9201	foro • hole ø 6 mm. 0,7+1,5
9202	foro • hole ø 6 mm. 1,2+2,5
9203	foro • hole ø 10 mm. 4+5



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.		CODICE CODE	Kg.
CORSA 2000 mm	9357	14+18	CORSA 2000 mm	9369	65+75
	9358	18+22		9370	75+90
	9359	22+25		9371	90+105
	9364	25+30		9422	100+120
	9365	30+35		9423	120+140
	9366	35+45		9424	130+150
CORSA 2500 mm	9367	45+55	9425	140+160	
	9368	55+65	9426	160+180	

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

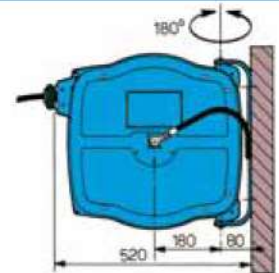
CODICE CODE	FLUIDO FLUID	ENTRATA Gas INLET Bsp	Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	LUNGHEZZA TUBO METRI HOSE LENGTH METERS
AV12	Aria/Air	3/8" F	8 x 12	12
AV14	Aria/Air	3/8" F	10 x 14	10
AV1420	Aria/Air	3/8" F	10 x 14	20
AV1815	Aria/Air	1/2" F	13 x 18	15



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
AV17	Acqua/Water*	3/8" F	10 x 17	15
AV20	e	1/2" F	13 x 20	10
AV27	Aria/Air	3/4" F	19 x 27	20

* 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
AV12P	Aria/Air	1/4" F	8 x 12	12
AV16P	Acqua/Water* e Aria/Air	3/8" F	10 x 14,5	16

* 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
AX4H3810	Acqua/Water*	3/8"	3/8"	10
AX4H3815	Acqua/Water*	3/8"	3/8"	15
ALX4H3820	Acqua/Water*	3/8"	3/8"	20

* 100° C



INOX BAR 20

AVVOLGITUBO HOSE REELS

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



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
AMP0830	Aria/Air	1/4" M	12 x 8	30
AMP1025	Aria/Air	3/8" M	14 x 10	25



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



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.

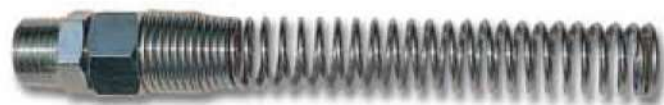
108060 Pz.40	104080 Pz.25	104100 Pz.15	208060 Pz.20	204080 Pz.15	204100 Pz.10
338060 Pz.15	334080 Pz.10	334100 Pz.10	700060 Pz.10	700080 Pz.10	700100 Pz.10
500060 Pz.25	500080 Pz.15	600060 Pz.20	600080 Pz.15	3221 Pz.15	3222 Pz.5
20612 Pz.20	20722 Pz.15	20812 Pz.10	20322 Pz.45	20333 Pz.30	20323 Pz.30
1011 Pz.25	1021 Pz.15	20521 Pz.90	20532 Pz.60	20543 Pz.30	20912 Pz.20
10010614 Pz.25	10010817 Pz.15	10011019 Pz.10	100220812 Pz.20	100221015 Pz.20	100231116 Pz.15
RI 4121 Pz.20	RI 4122 Pz.15	RCEE4121 Pz.20	RCEE4122 Pz.15	RCEE4123 Pz.10	RCEE41211 Pz.25
RI 4101 Pz.40	RI 4102 Pz.30	RI 4111 Pz.40	RCEE 4101 Pz.50	RCEE 4102 Pz.30	RCEE 4111 Pz.40
RU 4001 Pz.30	RU 4002 Pz.30	RU4003 Pz.30	RU 4011 Pz.30	1101 Pz.15	
1221 Pz.20	RU 4021 Pz.20	RU 40211 Pz.20	RU 4025 Pz.20	RU 4052 Pz.25	
SP2008 Pz.40	SP2010 Pz.35	1232 Pz.30	123G3 Pz.10	123G4 Pz.5	
SP3008 Pz.40	SP3010 Pz.35	RCEE 4131 Pz.50	RCEE 4132 Pz.30	SP1108 Pz.40	
RU4031 Pz.30	RU4032 Pz.30	RU4043 Pz.20	SP1110 Pz.60		



CODICE CODE	ALBERO Inch	COPPIA Nm	PESO Kg.
A CP7763	3/4"	1620	5,0
B CP7749	1/2"	983	1,98
C CP734H	1/2"	578	2,3
D CP772H	3/4"	1356	4,8
E CP7776	1"	2400	11,2
F CP7739	1/2"	610	1,26
G CP828H	1/2"	68	1,08

CODICE CODE	SEZIONE mm.	kW	PESO Kg.
H CP785QC	10	0,37	0,6
I CP854E	127	0,45	1,7
L CP7255CVE	5	12000	0,83
M CP7111K	Ritmo 3500		1,6
N CP876	6	28000	0,3
O CP875	6	21000	0,5
P CP860E	6	24000	0,6





RACCORDO A CALZAMENTO FISSO
FIXED MALE INSERT FITTING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION
SP 1006	10	1/4	6 x 4
SP 1008	10	1/4	8 x 6
SP 1009	10	3/8	8 x 6
SP 1010	10	1/4	10 x 8
SP 1011	10	3/8	10 x 8
SP 1012	10	1/4	12 x 10
SP 1013	10	3/8	12 x 10
SP 5208	10	1/4	8 x 5
SP 5210	10	1/4	10 x 6,5
SP 5212	10	1/4	12 x 8



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

CODICE CODE	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION
SP 1015	1/2	15 x 12,5
SP 1016	1/2	19 x 13
SP 1018	1/2	18 x 15
SP 1022	3/4	22 x 18
SP 1028	1"	28 x 24



RACCORDO A CALZAMENTO GIREVOLE
SWIVELLING MALE INSERT FITTING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION
SP 11061C	10	1/8	6 x 4
SP 1106	10	1/4	6 x 4
SP 1108	10	1/4	8 x 6
SP 1110	10	1/4	10 x 8
SP 1111	10	3/8	10 x 8
SP 1113	10	1/4	12 x 10
SP 1112	10	3/8	12 x 10
SP 1115	10	1/2	15 x 12,5
SP 5108	10	1/4	8 x 5
SP 5109	10	3/8	10 x 6,5
SP 5110	10	1/4	10 x 6,5
SP 5111	10	1/4	12 x 8
SP 5112	10	3/8	12 x 8
SP 5116	10	3/8	16 x 11
SP 5119	10	1/2	19 x 13

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
SP 1306	10	1/4	6 x 4
SP 1308	10	1/4	8 x 6
SP 1309	10	3/8	8 x 6
SP 1310	10	1/4	10 x 8
SP 1312	10	3/8	10 x 8
SP 5008	10	1/4	8 x 5
SP 5010	10	1/4	10 x 6,5
SP 5012	10	1/4	12 x 8



RACCORDO A CALZAMENTO FEMMINA GIREVOLE
SWIVELLING FEMALE INSERT FITTING FOR HOSE

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

RACCORDO A BAIONETTA
BAYONET JOINT WITH SPRING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION
SP 2006	10	6 x 4
SP 2008	10	8 x 6
SP 2010	10	10 x 8
SP 2012	10	12 x 10



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
RCEE 4151	10	6
RCEE 41511	10	7
RCEE 4152	10	8
RCEE 4153	10	10
RCEE 4154	10	12
RCEE 4155	10	13



RACCORDO A BAIONETTA
BAYONET JOINT WITH SPRING FOR HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION
SP 2106	10	6 x 4
SP 2107	10	8 x 5
SP 2108	10	8 x 6
SP 2110	10	10 x 8



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
RI 4151	10	6
RI 41511	10	7
RI 4152	10	8
RI 4153	10	10
RI 4154	10	12



INNESTO ITALIANO CON MOLLA
ITALIAN QUICK PLUG WITH SPRING

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



INNESTO CEE CON MOLLA
CEE QUICK PLUG WITH SPRING

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



RUBINETTO ITALIANO CON MOLLA
ITALIAN QUICK COUPLING WITH SPRING

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



RUBINETTO CEE CON MOLLA
CEE QUICK COUPLING WITH SPRING

CODICE CODE	CONF. PKG	Ø TUBO DIMENSION
RCEE 4030	5	6 x 4
RCEE 4031	5	8 x 6
RCEE 4032	5	10 x 8
RCEE 4033	5	12 x 10



RUBINETTI AUTOMATICI CON SCARICO ARIA DI SICUREZZA SERIE TEDESCA
SAFETY QUICK COUPLINGS GERMAN PROFILE

RUBINETTO MASCHIO
MALE COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION
RCSE4001	1/4
RCSE4002	3/8
RCSE4003	1/2



RUBINETTO FEMMINA
FEMALE COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION
RCSE4011	1/4
RCSE4012	3/8
RCSE4013	1/2



RACCORDI

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

ITALY



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RU4001L	5	1/4
RU4002L	5	3/8
RU4003L	5	1/2



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RU4011L	5	1/4
RU4012L	5	3/8



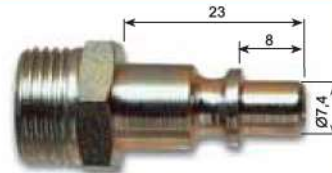
CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RU4051L	5	6
RU4052L	5	8
RU4053L	5	10



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RU4021L	5	6x10
RU4022L	5	6x14
RU4023L	5	8x12
RU4027L	5	8x13
RU4024L	5	8x17
RU4025L	5	10x15



CODICE CODE	CONF. PKG
RI 1053	10



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RI 4100	10	1/8
RI 4101	10	1/4
RI 4102	10	3/8
RI 4101T	10	1/4

T=TEMPERATO • TEMPERED



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RI 4111	10	1/4
RI 4112	10	3/8



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RI 4120	10	6 x 10
RI 4121	10	6 x 14
RI 41211	10	8 x 12
RI 41212	10	8 x 13
RI 4122	10	8 x 17
RI 4123	5	10 x 19

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

GERMAN

TEMPERATO



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RCEE 4101T	10	1/4

T=TEMPERATO • TEMPERED



CODICE CODE	CONF. PKG
RCEE 4141	10



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RCEE 4001	5	1/4
RCEE 4002	5	3/8
RCEE 4003	5	1/2



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RCEE 4100	10	1/8
RCEE 4101	10	1/4
RCEE 4102	10	3/8
RCEE 4103	10	1/2



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



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RCEE 4111	10	1/4
RCEE 4112	10	3/8



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



CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RCEE 4121	6 x 14
RCEE 41211	7 x 12
RCEE 41212	8 x 13
RCEE 4122	8 x 17
RCEE 4123	10 x 19
RCEE 4125	10 x 15

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
RU4001	5	1/4
RU4002	5	3/8
RU4003	5	1/2



CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RU4001T	1/4
RU4002T	3/8
RU4003T	1/2

T=TEMPERATO • TEMPERED

NEW



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RU4011	5	1/4
RU4012	5	3/8



CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RU4011T	1/4
RU4012T	3/8
RU4013T	1/2

T=TEMPERATO • TEMPERED

NEW



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RU4031	5	8 x 6
RU4032	5	10 x 8
RU4033	5	12 x 10
RU4041	5	8 x 5
RU4042	5	10 x 6,5
RU4043	5	12 x 8



CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RU4030T	5 x 8
RU4031T	6,5 x 10
RU4032T	8 x 12

T=TEMPERATO • TEMPERED

NEW



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RU4021	5	6 x 14
RU40211	5	8 x 12
RU40212	5	8 x 13
RU4022	5	8 x 17
RU4025	5	10 x 19



CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RCEE4101TF	1/4
RCEE4102TF	3/8
RCEE4103TF	1/2

TF=TEMPERATO TEFLONATO
TEMPERED W/TEFLON

NEW



CODICE CODE	CONF. PKG	SEZIONE SECTION
RU4051	5	6
RU4052	5	8
RU4053	5	10



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

T=TEMPERATO • TEMPERED

NEW



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
RUSG4001	1/4 M
RUSG4002	3/8 M
RUSG4003	1/2 M



CODICE CODE	MISURA SECTION
RUSG4011	1/4 F
RUSG4012	3/8 F



RACCORDI

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RNG4001	1/4
RNG4002	3/8
RNG4003	1/2

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RNG4101	1/4
RNG4102	3/8
RN4101	1/4
RN4102	3/8
RN4103	1/2

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RNG4011	1/4
RNG4012	3/8

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RNG4111	1/4
RNG4112	3/8
RN4111	1/4
RN4112	3/8
RN4113	1/2

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RN4001	1/4
RN4002	3/8
RN4003	1/2

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RNG4151	7
RNG4152	9
RNG4153	10
RN4152	9
RN4153	10
RN4154	13

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RN4011	1/4
RN4012	3/8
RN4013	1/2

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RN4051	7
RN4052	9
RN4053	10
RN4054	13

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RN4041	8 x 5
RN4042	10 x 6,5
RN4043	12 x 8

JAPAN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RN4141	8 x 5
RN4142	10 x 6,5
RN4143	12 x 8

JAPAN

**MASCHIO & FEMMINA
MALE & FEMALE**

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RNB4001	1/4 M
RNB4002	3/8 M
RNB4003	1/2 M

JAPAN

**PER TUBO
FOR HOSE**

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RNB4041	10 x 6,5
RNB4042	12 x 8
RNB4043	16 x 10

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION
RNB4011	1/4 F
RNB4012	3/8 F
RNB4013	1/2 F

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION
RNB4052	6 x 14
RNB4053	8 x 17
RNB4054	10 x 19

RACCORDI



RUBINETTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION
RNGP4003	1/2
RNGP4004	3/4



INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION
RNGP4102	1/2
RNGP4103	3/4



RUBINETTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION
RNGP4013	1/2
RNGP4014	3/4



INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION
RNGP4113	1/2
RNGP4114	3/4



RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION
RNGP4054	15
RNGP4055	21
RNGP4056	27



INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE

JAPAN

CODICE CODE	MISURA SECTION
RNGP4154	15
RNGP4155	21
RNGP4156	27



PREVOST GIGANTE CON SICUREZZA • GIANT PREVOST WITH SAFETY

ISO 6150
Serie B

RUB. RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION
ISG111153	1/2



INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION
IRP116152	3/8
IRP116153	1/2



RUB. RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION
ISG111103	1/2



INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION
IRP116103	1/2



PREVOST MEDIO CON SICUREZZA • MEDIUM PREVOST WITH SAFETY

ISO 6150
Serie B

RUB. RAPIDO MEDIO MASCHIO
MEDIUM MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION
ISG081152	3/8
ISG081153	1/2



INNESTO RAPIDO MEDIO MASCHIO
MEDIUM MALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION
IRP086151	1/4
IRP086152	3/8



RUB. RAPIDO MEDIO FEMMINA
MEDIUM FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION
ISG081102	3/8
ISG081103	1/2



INNESTO RAPIDO MEDIO FEMMINA
MEDIUM FEMALE QUICK PLUG

CODICE CODE	MISURA SECTION
IRP086102	3/8
IRP086103	1/2



PREVOST CEE CON SICUREZZA • CEE PREVOST WITH SAFETY

RUB. RAPIDO CEE MASCHIO
CEE MALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION
ESG 071152	3/8
ESG 071153	1/2



RUB. RAPIDO CEE FEMMINA
CEE FEMALE QUICK COUPLING

CODICE CODE	MISURA SECTION
ESG071101	1/4
ESG071102	3/8



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
RC3001J	1/4
RC3002J	3/8
RC3003J	1/2

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC3101J	1/4
RC3102J	3/8
RC3103J	1/2

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC3011J	1/4
RC3012J	3/8
RC3013J	1/2

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC3111J	1/4
RC3112J	3/8
RC3113J	1/2

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC3041J	8 x 5
RC3042J	10 x 6,5
RC3043J	12 x 8
RC3044J	16 x 11

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC3141J	8 x 5
RC3142J	10 x 6,5
RC3143J	12 x 8
RC3144J	16 x 11

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC3051J	6
RC3052J	8
RC3053J	10
RC3054J	13

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC3151J	6
RC3152J	8
RC3153J	10
RC3154J	13

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
RC4002J	3/8
RC4003J	1/2
RC4004J	3/4

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC4102J	3/8
RC4103J	1/2
RC4104J	3/4

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC4012J	3/8
RC4013J	1/2
RC4014J	3/4

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC4112J	3/8
RC4113J	1/2
RC4114J	3/4

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC4053J	10
RC4054J	13

CEJN

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RC4153J	10
RC4154J	13

RUBINETTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION
RCS4002	3/8
RCS4003	1/2
RCS4004	3/4



INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION
RCS4101	3/8
RCS4102	1/2
RCS4103	3/4



RUBINETTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION
RCS4012	3/8
RCS4013	1/2



INNESTO RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK PLUG

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION
RCS4112	3/8
RCS4113	1/2



RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION
RCS4042	10 x 19
RCS4043	13 x 19
RCS4044	13 x 23



INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE

NEW

CODICE CODE	MISURA SECTION
RCS4142	10 x 19
RCS4143	13 x 19
RCS4144	13 x 23



RUB. RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK COUPLING

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION
RG5002	3/8
RG5003	1/2



INNESTO RAPIDO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE QUICK PLUG

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION
RG5102	3/8
RG5103	1/2



RUB. RAPIDO GIGANTE FEMMINA
GIANT FEMALE QUICK COUPLING

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION
RG5012	3/8
RG5013	1/2



ATTACCO BAIONETTA PORTAGOMMA GIGANTE
GIANT BAYONET JOINT FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION
RG5111	10 x 19
RG5112	13 x 19
RG5113	13 x 23



RUB. RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK COUPLING FOR RUBBER HOSE

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION
RG5042	10 x 19
RG5043	13 x 19
RG5044	13 x 23



INNESTO RAPIDO GIGANTE PORTAGOMMA
GIANT QUICK PLUG FOR RUBBER HOSE

ITALIA

CODICE CODE	MISURA SECTION
RG5142	10 x 19
RG5143	13 x 19
RG5144	13 x 23



ATTACCO PORTAGOMMA GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION
RG1000	1/2 - 10 x 19
RG1001	1/2 - 13 x 19
RG1002	1/2 - 13 x 23



RACCORDO DADO FRESATO GIGANTE MASCHIO
GIANT MALE JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	MISURA SECTION
RG1012	3/8
RG1013	1/2



RACCORDI

NIPPO CON FILETTO CONICO
NIPPLE WITH CONICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20111	10	1/8 x 1/8
20112	10	1/8 x 1/4
20113	10	1/8 x 3/8
20114	10	1/8 x 1/2
20122	10	1/4 x 1/4
20123	10	1/4 x 3/8
20124	10	1/4 x 1/2
20133	10	3/8 x 3/8
20134	10	3/8 x 1/2
20144	5	1/2 x 1/2
20145	5	1/2 x 3/4
20155	5	3/4 x 3/4
20156	5	1" x 3/4
20157	5	1" x 1"



NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
201C05	10	M5
201C1	10	1/8
201C2	10	1/4
201C3	10	3/8
201C4	10	1/2



PROLUNGA MASCHIO FEMMINA
MALE-FEMALE EXTENSION

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
204L116	5	1/8x1/8 L 16
204L136	5	1/8x1/8 L 36
204L227	5	1/4x1/4 L 27
204L243	5	1/4x1/4 L 43
204L450	5	1/2x1/2 L 50



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20520	10	M5 x 1/8
20521	10	1/4 x 1/8
20531	10	3/8 x 1/8
20532	10	3/8 x 1/4
20541	10	1/2 x 1/8
20542	10	1/2 x 1/4
20543	10	1/2 x 3/8
20553	5	3/4 x 3/8
20554	5	3/4 x 1/2
20564	5	1" x 1/2
20565	5	1" x 3/4



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20521C	10	1/4 x 1/8
20531C	10	3/8 x 1/8
20532C	10	3/8 x 1/4
20541C	10	1/2 x 1/8
20542C	10	1/2 x 1/4
20543C	10	1/2 x 3/8
20553C	5	3/4 x 3/8
20554C	5	3/4 x 1/2
20564C	5	1" x 1/2
20565C	5	1" x 3/4



MANICOTTO CON FILETTO CILINDRICO
MANIFOLD WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20305	10	M5 x M5
20351	10	M5 x 1/8
20311	10	1/8 x 1/8
20312	10	1/8 x 1/4
20313	10	1/8 x 3/8
20314	10	1/8 x 1/2
20322	10	1/4 x 1/4
20323	10	1/4 x 3/8
20324	10	1/4 x 1/2
20333	10	3/8 x 3/8
20334	5	3/8 x 1/2
20344	5	1/2 x 1/2
20354	5	3/4 x 1/2
20355	5	3/4 x 3/4
20365	5	3/4 x 1"



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20411	10	1/8 x 1/8
20412	10	1/8 x 1/4
20413	10	1/8 x 3/8
20414	10	1/8 x 1/2
20422	10	1/4 x 1/4
20423	10	1/4 x 3/8
20424	10	1/4 x 1/2
20433	10	3/8 x 3/8
20434	5	3/8 x 1/2
20444	5	1/2 x 1/2
20455	5	3/4 x 3/4
20445	5	1/2 x 3/4
20456	5	3/4 x 1"
2040	5	M5 x 1/8



RACCORDO DI ATTRAVERSAMENTO
BULKHEAD CONNECTOR

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



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



SENZA ESAGONO
WITHOUT HEXAGON

NIPPO TUTTO FILETTO
NIPPLE WITH CONICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20122SE	10	1/4 x 1/4
20123SE	10	3/8 x 1/4
20133SE	10	3/8 x 3/8
20134SE	10	1/2 x 3/8
20144SE	10	1/2 x 1/2
20166SE	10	1" x 1"

TAPPO FEMMINA CILINDRICO
FEMALE CYLINDRICAL CAP



CODICE CODE	MISURA SECTION
200F1	1/8
200F2	1/4
200F3	3/8
200F4	1/2



TAPPO CON FILETTO CILINDRICO
CAP WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
2001	10	1/8
2002	10	1/4
2003	10	3/8
2004	10	1/2
2005	10	3/4
2006	10	1"

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



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20911	5	1/8
20912	5	1/4
20913	5	3/8
20914	5	1/2



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
200E1	10	1/8
200E2	10	1/4
200E3	10	3/8
200E4	10	1/2
200E5	10	3/4
200E6	10	1"

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



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20921	5	1/8
20922	5	1/4
20923	5	3/8
20924	5	1/2

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



CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
20M5OR	5	M5
2001OR	5	1/8
2002OR	5	1/4
2003OR	5	3/8
2004OR	5	1/2

RIPARTITORE A 4 VIE
ALUMINIUM CROSS MANIFOLD WITH 4 WAYS



CODICE CODE	MISURA SECTION
3221	1/8
3222	1/4
3223	3/8
3224	1/2
3225	1"

RIPARTITORE CON USCITE LINEARI
MANIFOLD WITH LINEAR OUTLETS

CODICE CODE	MISURA SECTION
32804	2 1/4 2 1/8
32805	2 1/4 3 1/8
32806	2 1/4 4 1/8
32807	2 1/4 5 1/8
32808	2 1/4 6 1/8
32905	2 3/8 3 1/4
32906	2 3/8 4 1/4
32907	2 3/8 5 1/4
32908	2 3/8 6 1/4
33804	2 1/2 2 3/8
33805	2 1/2 3 3/8
33806	2 1/2 4 3/8
33807	2 1/2 5 3/8
33808	2 1/2 6 3/8

RIPARTITORE CON USCITE CONTRAPPOSTE
MANIFOLD WITH OPPOSED OUTLETS



CODICE CODE	MISURA SECTION
32506	2 1/4 4 1/8
32508	2 1/4 6 1/8
32510	2 1/4 8 1/8
32606	2 3/8 4 1/4
32608	2 3/8 6 1/4
32610	2 3/8 8 1/4



ENTRATA USCITA

RACCORDI

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20631	1/8
20632	1/4
20633	3/8
20634	1/2
20635	3/4
20636	1"



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20611	1/8
20612	1/4
20613	3/8
20614	1/2
20615	3/4
20616	1"



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20711	1/8
20712	1/4
20713	3/8
20714	1/2



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20621	1/8
20622	1/4
20623	3/8
20624	1/2
20625	3/4
20626	1"



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20721	1/8
20722	1/4
20723	3/8
20724	1/2



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20761	1/8
20762	1/4
20763	3/8
20764	1/2



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20731	1/8
20732	1/4
20733	3/8
20734	1/2



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20811	1/8
20812	1/4
20813	3/8
20814	1/2



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20741	1/8
20742	1/4
20743	3/8
20744	1/2



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20821	1/8
20822	1/4
20823	3/8
20824	1/2



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20751	1/8
20752	1/4
20753	3/8
20754	1/2



INNESTO CON DADO FRESATO
QUICK PLUG WITH MILLED NUT

CODICE CODE	
RI 1011	ITALY
RCEE 1011	GERMANY



RACCORDI



ATTACCO PORTAGOMMA GIREVOLE MASCHIO
MALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD
SP60A12	8 x 12	1/4
SP60A13	8 x 13	1/4
SP60A17	8 x 17	1/4
SP60B14	10 x 14	3/8
SP60B15	10 x 15	3/8
SP60B16	10 x 16	3/8
SP60B17	10 x 17	3/8
SP60B19	10 x 19	3/8
SP60B20	11 x 16	3/8
SP60C19	13 x 19	1/2
SP60C23	13 x 23	1/2

RACCORDO GIREVOLE MASCHIO E FEMMINA
MALE-FEMALE SWIVELLING JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
20411G	1/8 x 1/8
20422G	1/4 x 1/4
20433G	3/8 x 3/8
20444G	1/2 x 1/2

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



CODICE CODE
RNS4121



ATTACCO PORTAGOMMA GIREVOLE MASCHIO
MALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD
SP5108G	8 x 5	1/4 M
SP5110G	10 x 6,5	1/4 M
SP5111G	12 x 8	1/4 M
SP5112G	12 x 8	3/8 M
SP5116G	16 x 11	1/2 M

ATTACCO PORTAGOMMA MASCHIO
MALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION
100320610	1/4 6 x 10
100320614	1/4 6 x 14
100320812	1/4 8 x 12
100320813	1/4 8 x 13
100320817	1/4 8 x 17
100321015	1/4 10 x 15
100321016	1/4 10 x 16
100330610	3/8 6 x 10
100330614	3/8 6 x 14
100330812	3/8 8 x 12
100330813	3/8 8 x 13
100330817	3/8 8 x 17
100331015	3/8 10 x 15
100331019	3/8 10 x 19
100331116	3/8 11 x 16

ATTACCO PORTAGOMMA FEMMINA
FEMALE CONNECTION FOR RUBBER HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION
100220610	1/4 6 x 10
100220614	1/4 6 x 14
100220812	1/4 8 x 12
100220813	1/4 8 x 13
100220817	1/4 8 x 17
100221015	1/4 10 x 15
100221016	1/4 10 x 16
100230610	3/8 6 x 10
100230614	3/8 6 x 14
100230812	3/8 8 x 12
100230813	3/8 8 x 13
100230817	3/8 8 x 17
100231015	3/8 10 x 15
100231019	3/8 10 x 19
100231116	3/8 11 x 16

RACCORDI

ATTACCO A BAIONETTA MASCHIO
MALE BAYONET CONNECTION

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
100M 1	10	1/8
100M 2	10	1/4
100M 3	10	3/8
RKG100*	50	



*Guarnizione/Gaskets

ATTACCO A RESCA DOPPIO
DOUBLE UNION JOINT

CODICE CODE	Ø MISURA Ø SECTION
1004DT06*	6
1004DT08	8



*Per tubo POLIURETANO/For PU hose

ATTACCO A BAIONETTA FEMMINA
FEMALE BAYONET CONNECTION

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
100F 1	10	1/8
100F 2	10	1/4
100F 3	10	3/8



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
1004F106	10	1/8 6
1004F108	10	1/8 8
1004F206	10	1/4 6
1004F208	10	1/4 8
1004F209	10	1/4 9
1004F210	10	1/4 10
1004F211	10	1/4 11
1004F308	10	3/8 8
1004F310	10	3/8 10
1004F311	10	3/8 11
1004F312	10	3/8 12
1004F412	5	1/2 12
1004F414	5	1/2 14
1004F417	5	1/2 17
1004F420	5	1/2 20
1004F425	5	3/4 25



ATT. BAIONETTA PORTAGOMMA
BAYONET JOINT FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
10010610	10	6 x 10
10010614	10	6 x 14
10010812	10	8 x 12
10010813	10	8 x 13
10010817	10	8 x 17
10011015	10	10 x 15
10011017	10	10 x 17
10011019	10	10 x 19
10011116	10	11 x 16



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
1004106	10	1/8 6
1004107	10	1/8 7
1004108	10	1/8 8
1004109	10	1/8 9
1004206	10	1/4 6
1004207	10	1/4 7
1004208	10	1/4 8
1004209	10	1/4 9
1004210	10	1/4 10
1004211	10	1/4 11
1004212	10	1/4 12
1004308	10	3/8 8
1004309	10	3/8 9
1004310	10	3/8 10
1004312	10	3/8 12
1004314	10	3/8 14
1004316	10	3/8 16
1004410	5	1/2 10
1004412	5	1/2 12
1004414	5	1/2 14
1004416	5	1/2 16
1004418	5	1/2 18
1004420	5	1/2 20
1004520	5	3/4 20
1004525	5	3/4 25
1004625	5	1" 25
1004630	5	1" 30



PORTAGOMMA GIREVOLE MASCHIO
MALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION
1004GM206	1/4 6
1004GM208	1/4 8
1004GM210	1/4 10
1004GM211	1/4 11
1004GM308	3/8 8
1004GM310	3/8 10
1004GM311	3/8 11
1004GM313	3/8 13



PORTAGOMMA GIREVOLE FEMMINA
FEMALE SWIVELLING CONNECTION FOR RUBBER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION
1004GF206	1/4 6
1004GF208	1/4 8
1004GF210	1/4 10



RACCORDI



RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
225060	M5 6 x 4
221	1/8 4 x 2
220	1/8 4 x 2,7
2200	1/8 5 x 3
2201	1/8 6 x 4
2202	1/8 8 x 6
2203	1/8 10 x 8
2204	1/4 6 x 4
2205	1/4 8 x 6
2206	1/4 10 x 8
22061	1/4 12 x 10
22051	3/8 8 x 6
2207	3/8 10 x 8
2208	3/8 12 x 10
2209	1/2 15 x 12,5
22010	1/2 18 x 15

RACCORDO INTERMEDIO A GOMITO
INTERMEDIATE ELBOW JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
231	4 x 2,7
2310	5 x 3
2311	6 x 4
2312	8 x 6
2313	10 x 8
2314	12 x 10
2315	15 x 12,5
2316	18 x 15

RACCORDO A "T" CENTRALE
"T" CENTRAL JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
240	1/8 4 x 2,7
2400	1/8 5 x 3
2401	1/8 6 x 4
2402	1/8 8 x 6
2403	1/8 10 x 8
2404	1/4 6 x 4
2405	1/4 8 x 6
2406	1/4 10 x 8
2407	3/8 10 x 8
2408	3/8 12 x 10
2409	1/2 15 x 12,5
24010	1/2 18 x 15

RACCORDO A "T" LATERALE
"T" LATERAL JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
241	1/8 4 x 2,7
2410	1/8 5 x 3
2411	1/8 6 x 4
2412	1/8 8 x 6
2413	1/8 10 x 8
2414	1/4 6 x 4
2415	1/4 8 x 6
2416	1/4 10 x 8
2417	3/8 10 x 8
2418	3/8 12 x 10
2419	1/2 15 x 12,5
24110	1/2 18 x 15

RACCORDO A "T" INTERMEDIO
"T" INTERMEDIATE JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
242	4 x 2,7
2420	5 x 3
2421	6 x 4
2422	8 x 6
2423	10 x 8
2424	12 x 10
2425	15 x 12,5

RACCORDO INTERMEDIO DIRITTO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
225	4 x 2,7
2250	5 x 3
2251	6 x 4
2252	8 x 6
2253	10 x 8
2254	12 x 10
2255	15 x 12,5

RACCORDO GOMITO MASCHIO
MALE ELBOW JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
235060	M5 6 x 4
23011	1/8 4 x 2
230	1/8 4 x 2,7
2300	1/8 5 x 3
2301	1/8 6 x 4
2302	1/8 8 x 6
2303	1/8 10 x 8
2304	1/4 6 x 4
2305	1/4 8 x 6
2306	1/4 10 x 8
23062	1/4 12 x 10
23061	3/8 8 x 6
2307	3/8 10 x 8
2308	3/8 12 x 10
2309	1/2 15 x 12,5
23010	1/2 18 x 15

RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
2191	1/8 x 6
2192	1/8 x 8
2194	1/4 x 6
2195	1/4 x 8
2196	1/4 x 10
2197	3/8 x 10
2198	3/8 x 12

RACCORDO GOMITO FEMMINA
FEMALE ELBOW JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
2291	1/8 6 x 4
2292	1/8 8 x 6
2294	1/4 6 x 4
2295	1/4 8 x 6
2296	1/4 10 x 8
2298	3/8 12 x 10

RACCORDO GIREVOLE A "L"
"L" SWIVELLING JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
2601	1/8 6 x 4
2602	1/8 8 x 6
2604	1/4 6 x 4
2605	1/4 8 x 6
2606	1/4 10 x 8

RACCORDO OGIVA DIRITTO
STRAIGHT JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION
DTNC104	1/8 4 x 2
DTNC106	1/8 6 x 4
DTNC108	1/8 8 x 6
DTNC206	1/4 6 x 4
DTNC208	1/4 8 x 6
DTNC210	1/4 10 x 8
DTNC310	3/8 10 x 8
DTNC312	3/8 12 x 10
DTNC412	1/2 12 x 10



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
GTNC104	1/8 4 x 2
GTNC106	1/8 6 x 4
GTNC108	1/8 8 x 6
GTNC206	1/4 6 x 4
GTNC208	1/4 8 x 6
GTNC210	1/4 10 x 8
GTNC310	3/8 10 x 8
GTNC312	3/8 12 x 10
GTNC412	1/2 12 x 10



RACCORDO OGIVA INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT WITH RING

CODICE CODE	MISURA SECTION
DTNIC04	4 x 2
DTNIC06	6 x 4
DTNIC08	8 x 6
DTNIC10	10 x 8
DTNIC12	12 x 10



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
GTNIC04	4 x 2
GTNIC06	6 x 4
GTNIC08	8 x 6
GTNIC10	10 x 8
GTNIC12	12 x 10



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
TTMC106	1/8 6 x 4
TTMC108	1/8 8 x 6
TTMC206	1/4 6 x 4
TTMC208	1/4 8 x 6
TTMC210	1/4 10 x 8
TTMC310	3/8 10 x 8
TTMC312	3/8 12 x 10



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
TTNIC04	4 x 2
TTNIC06	6 x 4
TTNIC08	8 x 6
TTNIC10	10 x 8
TTNIC12	12 x 10



BUSSOLA DI RINFORZO
INTERNAL SUPPORT BRASS BUSH

CODICE CODE	Misura est. Section
BOI04	Ø 4
BOI06	Ø 6
BOI07	Ø 7
BOI08	Ø 8
BOI09	Ø 9
BOI10	Ø 10
BOI12	Ø 12
BOI15	Ø 15
BOI18	Ø 18
BOI20	Ø 20
BOI24	Ø 24
BOI34	Ø 34
BOI36	Ø 36



OGIVA DI SERRAGGIO IN OTTONE
BRASS RING

CODICE CODE	Misura Section
BOE04	Ø 4
BOE06	Ø 6
BOE08	Ø 8
BOE10	Ø 10
BOE12	Ø 12
BOE15	Ø 15
BOE16	Ø 16
BOE18	Ø 18
BOE22	Ø 22
BOE24	Ø 24
BOE28	Ø 28



OGIVA DI SERRAGGIO IN OTTONE
BRASS RING WITH EDGE

CODICE CODE	Misura Section
BOEB04	Ø 4
BOEB06	Ø 6
BOEB08	Ø 8
BOEB10	Ø 10
BOEB12	Ø 12
BOEB14	Ø 14
BOEB15	Ø 15
BOEB16	Ø 16
BOEB18	Ø 18





**RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT**

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
105030	10	5MA 3 x 1
105040	10	5MA 4 x 2
105060	10	5MA 6 x 4
108040	10	1/8 4 x 2
108050	10	1/8 5 x 3
108060	10	1/8 6 x 4
108080	10	1/8 8 x 6
104040	10	1/4 4 x 2
104060	10	1/4 6 x 4
104080	10	1/4 8 x 6
103080	10	3/8 8 x 6
104100	10	1/4 10 x 8
104120	10	1/4 12 x 10
103100	10	3/8 10 x 8
103120	10	3/8 12 x 10
102120	10	1/2 12 x 10
102140	10	1/2 14 x 12



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
205040	10	5MA 4 x 2
205060	10	5MA 6 x 4
208040	10	1/8 4 x 2
208050	10	1/8 5 x 3
208060	10	1/8 6 x 4
208080	10	1/8 8 x 6
204040	10	1/4 4 x 2
204060	10	1/4 6 x 4
204080	10	1/4 8 x 6
203080	10	3/8 8 x 6
204100	10	1/4 10 x 8
204120	10	1/4 12 x 10
203100	10	3/8 10 x 8
203120	10	3/8 12 x 10
202120	10	1/2 12 x 10
202140	10	1/2 14 x 12



**RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT**

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
158060	10	1/8 6 x 4
158080	10	1/8 8 x 6
154060	10	1/4 6 x 4
154080	10	1/4 8 x 6
154100	10	1/4 10 x 8
153120	10	3/8 12 x 10
153100	10	3/8 10 x 8



**RACCORDO GIREVOLE A L FEMMINA
"L" FEMALE ROTATING JOINT**

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
228040	10	1/8 4 x 2
228060	10	1/8 6 x 4
228080	10	1/8 8 x 6
224060	10	1/4 6 x 4
224080	10	1/4 8 x 6
224100	10	1/4 10 x 8
223100	10	3/8 10 x 8



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
335040	10	5MA 4 x 2
338040	10	1/8 4 x 2
338050	10	1/8 5 x 3
338060	10	1/8 6 x 4
338080	10	1/8 8 x 6
334060	10	1/4 6 x 4
334080	10	1/4 8 x 6
334100	10	1/4 10 x 8
333100	10	3/8 10 x 8
333120	10	3/8 12 x 10
332120	10	1/2 12 x 10
332140	10	1/2 14 x 12



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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
405040	10	5MA 4 x 2
408040	10	1/8 4 x 2
408050	10	1/8 5 x 3
408060	10	1/8 6 x 4
408080	10	1/8 8 x 6
404060	10	1/4 6 x 4
404080	10	1/4 8 x 6
404100	10	1/4 10 x 8
404120	10	1/4 12 x 10
403100	10	3/8 10 x 8
403120	10	3/8 12 x 10
402120	10	1/2 12 x 10
402140	10	1/2 14 x 12



**DOSATORE UNIDIREZIONALE DI VELOCITÀ
ONE - WAY SPEED REGULATOR**

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
455040	5	5MA 4 x 2
458040	5	1/8 4 x 2
458060	5	1/8 6 x 4
458080	5	1/8 8 x 6
454060	5	1/4 6 x 4
454080	5	1/4 8 x 6
454100	5	1/4 10 x 8
453100	5	3/8 10 x 8
453120	5	3/8 12 x 10



**RACCORDO INTERMEDIO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
500040	10	4 x 2
500050	10	5 x 3
500060	10	6 x 4
500080	10	8 x 6
500100	10	10 x 8
500120	10	12 x 10
500140	10	14 x 12

RIDUZIONE INTERMEDIA
INTERMEDIATE REDUCTION

CODICE CODE	MISURA SECTION
244060	4 - 6
244080	4 - 8
244100	4 - 10
246080	6 - 8
246100	6 - 10
248100	8 - 10
241120	10 - 12
241122	8 - 12



RIDUZIONE FISSA
FIXED REDUCTION

CODICE CODE	MISURA SECTION
254060	4 - 6
254080	4 - 8
254100	4 - 10
256080	6 - 8
256100	6 - 10
258100	8 - 10



RACCORDO INTERMEDIO "Y"
"Y" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
510040	4 x 2
510060	6 x 4
510080	8 x 6



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
558040	1/8 4 x 2
558060	1/8 6 x 4
558080	1/8 8 x 6
554060	1/4 6 x 4
554080	1/4 8 x 6



RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
600040	10	4 x 2
600050	10	5 x 3
600060	10	6 x 4
600080	10	8 x 6
600100	10	10 x 8
600120	10	12 x 10
600140	10	14 x 12



RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
700040	10	4 x 2
700050	10	5 x 3
700060	10	6 x 4
700080	10	8 x 6
700100	10	10 x 8
700120	10	12 x 10
700140	10	14 x 12



RACCORDO PASSALAMIERA
BULKHEAD JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
800040	4 x 2
800050	5 x 3
800060	6 x 4
800080	8 x 6
800100	10 x 8
800120	12 x 10
800140	14 x 12



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
908040	1/8 4 x 2
908050	1/8 5 x 3
908060	1/8 6 x 4
908080	1/8 8 x 6
904060	1/4 6 x 4
904080	1/4 8 x 6
904100	1/4 10 x 8
903100	3/8 10 x 8



SERVOVALVOLA PNEUMATICA UNIDIRZIONALE
IN LINE 1 WAY PNEUMATIC BLOCKING VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION
718800	1/8 x 4
714400	1/4 x 4
713338	3/8 x 4



RACCORDO DIRITTO MASCHIO METRICO + OR
MALE STRAIGHT JOINT + OR

CODICE CODE	MISURA SECTION
106048	M6 x 0,75 4 x 2
106168	M6 x 1 6 x 4
101168	M10 x 1 6 x 4
102168	M12 x 1 6 x 4
101268	M12 x 1,5 6 x 4
101188	M10 x 1 8 x 6
10121088	M12 x 1 8 x 6



RACCORDI

PNEUMATICA • ALIMENTARE • AUTOMOTIVE

PNEUMATIC • FOOD • AUTOMOTIVE

RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT QUICK JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
JD104	1/8 4 x 2
JD106	1/8 6 x 4
JD108	1/8 8 x 6
JD206	1/4 6 x 4
JD208	1/4 8 x 6
JD210	1/4 10 x 8
JD308	3/8 8 x 6
JD310	3/8 10 x 8
JD312	3/8 12 x 10
JD412	1/2 12 x 10
JD415	1/2 15 x 12

RACCORDO INTERMEDIO
INTERMEDIATE STRAIGHT JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
JDI04	4 x 2
JDI06	6 x 4
JDI08	8 x 6
JDI10	10 x 8
JDI12	12 x 10
JDI15	15 x 12

RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE QUICK JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
JGI04	4 x 2
JGI06	6 x 4
JGI08	8 x 6
JGI10	10 x 8
JGI12	12 x 10
JGI15	15 x 12

CODOLO CON FILETTO MASCHIO
STEM ADAPTOR WITH MALE THREAD



CODICE CODE	MISURA SECTION
JTE104	1/8 4 x 2
JTE106	1/8 6 x 4
JTE108	1/8 8 x 6
JTE206	1/4 6 x 4
JTE208	1/4 8 x 6
JTE210	1/4 10 x 8
JTE310	3/8 10 x 8

RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE QUICK JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
JTI04	4 x 2
JTI06	6 x 4
JTI08	8 x 6
JTI10	10 x 8
JTI12	12 x 10
JTI15	15 x 12

RACCORDO INTERMEDIO "Y"
"Y" INTERMEDIATE QUICK JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
JY04	4 x 2
JY06	6 x 4
JY08	8 x 6
JY10	10 x 8
JY12	12 x 10

GOMITO CON CODOLO
ELBOW QUICK JOINT WITH STEM



CODICE CODE	MISURA SECTION
PM220606E	6 6
PM220808E	8 8

ENTRATA INLET CODOLO STEM

VALVOLA INTERMEDIA
INTERMEDIATE VALVE



CODICE CODE	MISURA SECTION
PPSV040808W	1/4
PPSV041212W	3/8
PPMSV040606W	6 x 4
PPMSV040808W	8 x 6
PPMSV041010W	10 x 8
PPMSV041212W	12 x 10

VALVOLA DI NON RITORNO
SINGLE CHECK VALVE



CODICE CODE	MISURA SECTION
6SCV	6 x 4
10SCV	10 x 8
12SCV	12 x 10
516SCV	5/16

RACCORDO PASSALAMIERA
BULKHEAD FITTING FOR HOSE



CODICE CODE	MISURA SECTION
PM1206E	6 x 4
PM1208E	8 x 6

TAPPO
NYLON CAP



CODICE CODE	MISURA SECTION
JT04	4
JT06	6
JT08	8
JT10	10
JT12	12

RACCORDO DIRITTO FEMMINA
FEMALE STRAIGHT JOINT



CODICE CODE	MISURA SECTION
PM450411E	4 x 2 1/8
PM450611E	6 x 4 1/8
PM450612E	6 x 4 1/4
PM450812E	8 x 6 1/4
PM450813E	8 x 6 3/8
CM320616E	6 x 4 3/4
CM320816E	8 x 6 3/4

RACCORDI

RACCORDI PER APPLICAZIONI ALIMENTARI - FOOD FITTINGS APPLICATIONS

TERMINALE DIRITTO FIL. CILINDRICA
MALE CYLINDRICAL STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD
PI010812S	1/4	1/4
PI011212S	3/8	1/4
PI011213S	3/8	3/8
PI011613S	1/2	3/8



GOMITO CON CODOLO
ELBOW JOINT WITH STEM

CODICE CODE	CODOLO STEM	Ø TUBO Ø HOSE
PI220808S	1/4	1/4
PM220808S	5/16	5/16
PI221208S	3/8	1/4
PI221210S	3/8	5/16
PI221212S	3/8	3/8
PI221616S	1/2	1/2



RACCORDO INTERMEDIO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
PI0408S	1/4
PM0408S	5/16
PI0412S	3/8
PI0416S	1/2



CODOLO CON FILETTO MASCHIO
STEM ADAPTOR WITH CONIC THREAD

CODICE CODE	CODOLO STEM	FILETTO THREAD
PI050801S	1/4	1/8
PI050802S	1/4	1/4
PM050802S	5/16	1/4
PI051202S	3/8	1/4
PI051203S	3/8	3/8
PI051603S	1/2	3/8



RACCORDO INTERMEDIO "L"
"L" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
PI0308S	1/4
PM0308S	5/16
PI0312S	3/8
PI0316S	1/2



GOMITO FILETTATO NPTF
NPTF THREADED ELBOW JOINT

CODICE CODE	Ø TUBO Ø HOSE	FILETTO THREAD
PI480821S	1/4	1/8
PI480822S	1/4	1/4
PI480823S	1/4	3/8
PI481022S	5/16	1/4
PI481023S	5/16	3/8
PI481222S	3/8	1/4
PI481223S	3/8	3/8



RACCORDO INTERMEDIO "T"
"T" INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
PI0208S	1/4
PM0208S	5/16
PI0212S	3/8
PI0216S	1/2



TUBO IN POLIETILENE ALIMENTARE
POLYETHYLENE HOSES FOR FOOD

CERTIFICATO • CERTIFIED

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

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

LLDPE 12.00 X 9 ID (NSF61) (NSF63) MAX 10bar at 20C - 6bar

NSF INTERNATIONAL



RACCORDI

**RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION
108040N	1/8 4 x 2
108060N	1/8 6 x 4
108080N	1/8 8 x 6
104060N	1/4 6 x 4
104080N	1/4 8 x 6
103080N	3/8 8 x 6
104100N	1/4 10 x 8
103100N	3/8 10 x 8
103120N	3/8 12 x 10
103160N	1/2 16 x 14

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
208040N	1/8 4 x 2
208060N	1/8 6 x 4
208080N	1/8 8 x 6
204060N	1/4 6 x 4
204080N	1/4 8 x 6
203080N	3/8 8 x 6
204100N	1/4 10 x 8
203100N	3/8 10 x 8
203120N	3/8 12 x 10
203160N	1/2 16 x 14

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
338040N	1/8 4 x 2
338060N	1/8 6 x 4
338080N	1/8 8 x 6
334060N	1/4 6 x 4
334080N	1/4 8 x 6
334100N	1/4 10 x 8
333100N	3/8 10 x 8
333120N	3/8 12 x 10

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
408040N	1/8 4 x 2
408060N	1/8 6 x 4
408080N	1/8 8 x 6
404060N	1/4 6 x 4
404080N	1/4 8 x 6
404100N	1/4 10 x 8
403100N	3/8 10 x 8
403120N	3/8 12 x 10
403160N	1/2 16 x 14

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
700040N	4 x 2
700060N	6 x 4
700080N	8 x 6
700100N	10 x 8
700120N	12 x 10
700160N	16 x 14

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
600040N	4 x 2
600060N	6 x 4
600080N	8 x 6
600100N	10 x 8
600120N	12 x 10
600160N	16 x 14

**RACCORDO INTERMEDIO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION
500040N	4 x 2
500060N	6 x 4
500080N	8 x 6
500100N	10 x 8
500120N	12 x 10
500160N	16 x 14

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
DMRL04N	4 x 2
DMRL06N	6 x 4
DMRL08N	8 x 6
DMRL10N	10 x 8
DMRL12N	12 x 10

**GIREVOLE L FEMMINA
FEMALE SWIVELLING ELBOW JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION
228040N	1/8 4 x 2
224040N	1/4 4 x 2
228060N	1/8 6 x 4
224060N	1/4 6 x 4
228080N	1/8 8 x 6
224080N	1/4 8 x 6
223080N	3/8 8 x 6
224100N	1/4 10 x 8
223100N	3/8 10 x 8
223120N	3/8 12 x 10
222120N	1/2 12 x 10

**RACCORDO INTERMEDIO a "Y"
"Y" INTERMEDIATE JOINT**



CODICE CODE	MISURA SECTION
510040N	4 x 2
510060N	6 x 4
510080N	8 x 6
510100N	10 x 8
510120N	12 x 10

**DOSATORE UNIDIREZIONALE
ONE WAY SPEED REGULATOR**



CODICE CODE	MISURA SECTION
455040N	M5 4 x 2
458060N	1/8 6 x 4
454060N	1/4 6 x 4
458080N	1/8 8 x 6
454080N	1/4 8 x 6
453100N	3/8 10 x 8

RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
108040X	1/8 4 x 2
108060X	1/8 6 x 4
108080X	1/8 8 x 6
104040X	1/4 4 x 2
104060X	1/4 6 x 4
104080X	1/4 8 x 6
104100X	1/4 10 x 8
103120X	3/8 12 x 10
102120X	1/2 12 x 10

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
208040X	1/8 4 x 2
208060X	1/8 6 x 4
208080X	1/8 8 x 6
204060X	1/4 6 x 4
204080X	1/4 8 x 6
204100X	1/4 10 x 8
203100X	3/8 10 x 8
203120X	3/8 12 x 10
202120X	1/2 12 x 10

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
600040X	4 x 2
600060X	6 x 4
600080X	8 x 6
600100X	10 x 8
600120X	12 x 10

**RIDUZIONE FISSA**
FIXED REDUCTION

CODICE CODE	MISURA SECTION
254060X	4 - 6
256080X	6 - 8
258100X	8 - 10

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
408040X	1/8 4 x 2
408060X	1/8 6 x 4
408080X	1/8 8 x 6
404060X	1/4 6 x 4
404080X	1/4 8 x 6
404100X	1/4 10 x 8
403100X	3/8 10 x 8

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
700040X	4 x 2
700060X	6 x 4
700080X	8 x 6
700100X	10 x 8
700120X	12 x 10

**RACCORDO PASSALAMIERA**
BULKHEAD JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
800040X	4 x 2
800060X	6 x 4
800080X	8 x 6
800100X	10 x 8
800120X	12 x 10

**RACCORDO INTERMEDIO**
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
500040X	4 x 2
500060X	6 x 4
500080X	8 x 6
500100X	10 x 8
500120X	12 x 10

**RUBINETTO DI LINEA A SFERA M.F. MINI**
M.F. MINI BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION
1236X	1/4
1233X	3/8
1234X	1/2

INOX AISI 316

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
124G2X	1/4
124G3X	3/8
124G4X	1/2
124G5X	3/4
124G6X	1"
124G7X	1"1/4
124G8X	1"1/2
124G9X	2"

INOX AISI 316



RACCORDI



**RACCORDO DIRITTO MASCHIO
MALE STRAIGHT JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION
2201X	1/8 6 x 4
2202X	1/8 8 x 6
2204X	1/4 6 x 4
2205X	1/4 8 x 6
2206X	1/4 10 x 8
2207X	3/8 10 x 8



**RACCORDO INTERMEDIO A GOMITO
ELBOW INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION
2311X	6 x 4
2312X	8 x 6
2313X	10 x 8



**RACCORDO INTERMEDIO DIRITTO
STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION
2251X	6 x 4
2252X	8 x 6
2253X	10 x 8



**RACCORDO A "T" CENTRALE
"T" CENTRAL JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION
2401X	1/8 6 x 4
2402X	1/8 8 x 6
2404X	1/4 6 x 4
2405X	1/4 8 x 6
2406X	1/4 10 x 8



**RACCORDO GOMITO MASCHIO
MALE ELBOW JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION
2301X	1/8 6 x 4
2302X	1/8 8 x 6
2304X	1/4 6 x 4
2305X	1/4 8 x 6
2306X	1/4 10 x 8



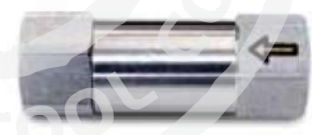
**RACCORDO A "T" LATERALE
"T" LATERAL JOINT**

CODICE CODE	MISURA SECTION
2411X	1/8 6 x 4
2412X	1/8 8 x 6
2414X	1/4 6 x 4
2415X	1/4 8 x 6
2416X	1/4 10 x 8



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
2421X	6 x 4
2422X	8 x 6
2423X	10 x 8



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
UD1X	1/8 FF
UD2X	1/4 FF
UD3X	3/8 FF
UD4X	1/2 FF

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
RU4001X	1/4
RU4002X	3/8

**RUBINETTO RAPIDO UNIVERSALE FEMMINA
UNIVERSAL FEMALE QUICK COUPLING**



CODICE CODE	MISURA SECTION
RU4011X	1/4
RU4012X	3/8

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RCEE4101X	1/4
RCEE4102X	3/8

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



CODICE CODE	MISURA SECTION
RCEE4111X	1/4
RCEE4112X	3/8



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20631X	1/8
20632X	1/4
20633X	3/8
20634X	1/2


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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20611X	1/8
20612X	1/4
20613X	3/8
20614X	1/2


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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20711X	1/8
20712X	1/4
20713X	3/8
20714X	1/2


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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20621X	1/8
20622X	1/4
20623X	3/8
20624X	1/2


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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20721X	1/8
20722X	1/4
20723X	3/8
20724X	1/2


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

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


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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20731X	1/8
20732X	1/4
20733X	3/8
20734X	1/2


TAPPO M. ESAGONO INCASSATO CONICO
M. CONICAL CAP WITH EMBEDDED HEX.

CODICE CODE	MISURA SECTION
200E1X	1/8
200E2X	1/4
200E3X	3/8
200E4X	1/2


MANICOTTO CON FILETTO CILINDRICO
MANIFOLD WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION
20311X	1/8 x 1/8
20322X	1/4 x 1/4
20333X	3/8 x 3/8
20344X	1/2 x 1/2
20355X	3/4 x 3/4


TAPPO CON FILETTO CILINDRICO
CAP WITH CYLINDRICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION
2001X	1/8
2002X	1/4
2003X	3/8
2004X	1/2


NIPPLO CON FILETTO CONICO
NIPPLE WITH CONICAL THREAD

CODICE CODE	MISURA SECTION
20111X	1/8 x 1/8
20112X	1/8 x 1/4
20122X	1/4 x 1/4
20123X	1/4 x 3/8
20133X	3/8 x 3/8
20134X	3/8 x 1/2
20144X	1/2 x 1/2
20155X	3/4 x 3/4


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

CODICE CODE	MISURA SECTION
20521X	1/4 x 1/8
20531X	3/8 x 1/8
20532X	3/8 x 1/4
20542X	1/2 x 1/4
20543X	1/2 x 3/8



250 bar



RACCORDO FISSO A L MASCHIO "L" MALE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
218040H	1/8 4 x 2
2104M6H	M6 x 1 4 x 2
2104M8H	M8 x 1 4 x 2
2104M10H	M10 x 1 4 x 2
218060H	1/8 6 x 4
2106M6H	M 6x 1 6 x 4
2106M8H	M8 x 1 6 x 4
2106M10H	M10 x 1 6 x 4

SPECIFICHE TECNICHE

Tubi di collegamento consigliati:

PA6-6 (4x1,5 - 6x3).

Tubo per alte pressioni con terminale metallico.

Tolleranze accettabili sui tubi:

+/- 0,07 mm fino a Ø 6mm.

Temperatura di esercizio:

-20°+70°C

Pressione di esercizio:

max. 250bar.

Questo valore massimo è fortemente influenzato dal

tipo di tubo impiegato e dalla temperatura che può

ridurre sensibilmente la pressione di scoppio del tubo.

Campi di applicazione:

Impianti di lubrificazione.

DATA SHEET

Recommended connecting hoses:

PA6-6 (4x1,5 - 6x3).

High pressure hose with metallic terminal.

Acceptable Tolerances on the hoses:

+/- 0,07 mm up to Ø 6mm.

Working Temperature:

-20°C+70°C

Working Pressure:

max. 250bar.

This maximum value achievable is strongly influenced by

the used hose and the room temperature, that can

reduce the hose burst pressure.

Application fields:

Lubrication installations.

250 bar



RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO "T" MALE ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
208040H	1/8 4 x 2
2004M6H	M6 x 1 4 x 2
2004M8H	M8 x 1 4 x 2
2004M10H	M10 x 1 4 x 2
208060H	1/8 6 x 4
204060H	1/4 6 x 4
2006M6H	M6 x 1 6 x 4
2006M8H	M8 x 1 6 x 4
2006M10H	M10 x 1 6 x 4

250 bar



RACCORDO DIRITTO MASCHIO MALE STRAIGHT JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
108040H	1/8 4 x 2
1004M6H	M6 x 1 4 x 2
1004M8H	M8 x 1 4 x 2
1004M10H	M10 x 1 4 x 2
108060H	1/8 6 x 4
104060H	1/4 6 x 4
1006M6H	M6 x 1 6 x 4
1006M8H	M8 x 1 6 x 4
1006M10H	M10 x 1 6 x 4

TUBO IN NYLON PA 6.6. NYLON 6.6. HOSES

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TNN6 04015	4 x 1,5	100	136	409
TNN6 0603	6 x 3	100	100	300

80 bar



RACCORDO FISSO A L MASCHIO "L" MALE JOINT

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

80 bar



RACCORDO GIREVOLE A L MASCHIO "L" MALE ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
208040A	1/8 4 x 2
2004M6A	M6 x 1 4 x 2
2004M8A	M8 x 1 4 x 2
2004M10A	M10 x 1 4 x 2
208060A	1/8 6 x 4
2006M6A	M6 x 1 6 x 4
2006M8A	M8 x 1 6 x 4
2006M10A	M10 x 1 6 x 4

80 bar



RACCORDO DIRITTO MASCHIO MALE STRAIGHT JOINT

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

80 bar



GIUNZIONE INTERMEDIA STRAIGHT INTERMEDIATE JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
500040A	4 x 2 4 x 2
500060A	6 x 4 6 x 4

RACCORDO DADO FRESATO MASCHIO
MALE THREADED JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
101	10	1/8
1011	10	1/4
1012	10	3/8



RUBINETTO DI LINEA A CHIAVETTA
LINE TAP

CODICE CODE	MISURA SECTION
1100	1/8
1101	1/4
1102	3/8



RACCORDO DADO FRESATO FEMMINA
FEMALE THREADED JOINT WITH MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
1013	10	1/4
1014	10	3/8



RUBINETTO DI LINEA A VOLANTINO
LINE TAP WITH HANDWHEEL

CODICE CODE	MISURA SECTION
1103	1/4
1104	3/8
1105	1/2



DADO FRESATO
MILLED NUT

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
1031	10	1/4
1032	10	14 x 1.25
1033	10	3/8



VALVOLA DI RITENUTA VERTICALE M.F.
M.F. VERTICAL NO RETURN VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION	CODICE CODE	MISURA SECTION
114	3/8	G114*	15.5 x 8.5
1141	1/2	G1141*	15.5 x 6.5
1142	3/4	G1142*	17 x 9
1143	1"	G1143*	20.5 x 8
		G1144*	26 x 10



RACCORDO DI GIUNZIONE
STRAIGHT JOINT WITH TWO MILLED NUTS

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
1021	10	1/4



NIPPO PER FISSAGGIO TUBO RAME
NIPPLE FOR COPPER HOSE FIXING

CODICE CODE	MISURA SECTION
1131	3/8 x 3/8
1132	1/2 x 1/2
1133	3/4 x 3/4



* Guarnizione/Gasket

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

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
1022	10	1/4



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
1131L	3/8 x 3/8
1132L	1/2 x 1/2



RUBINETTO SCARICO CONDENZA
CONDENSATE DRAIN COCK

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
108	10	1/8
1081	10	1/4
1082	10	3/8
1083	10	1/2



RIDUZIONE A SCOMPARSITA
M.F. REDUCING RING

CODICE CODE	CONF. PKG	MISURA SECTION
205Z21	10	1/4 x 1/8
205Z32	10	3/8 x 1/4
205Z43	10	1/2 x 3/8
205Z54	10	3/4 x 1/2
205Z65	10	1" x 3/4
205Z76	10	1" 1/4 x 1"



DADO CON SEDE CONICA PER TUBO RAME
NUT WITH CONICAL SEAT FOR COPPER HOSE

CODICE CODE	MISURA SECTION
D1140	3/8 x 10,3
D1141	3/8 x 12,3
D1142	1/2 x 12,3
D1143	1/2 x 14,4
D1144	3/4 x 16,4



RACCORDI



VALVOLA A CORSOIO
SLIDING VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION
1191	1/8
1192	1/4
1193	3/8
1194	1/2



RUBINETTO A SFERA MINI
MINI BALL VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION
1241	1/8 F.F.
1231	1/8 M.F.
1242	1/4 F.F.
1232	1/4 M.F.



RUBINETTO CORSOIO A BAIONETTA
**SLIDING TAP WITH BAYONET
FOR RUBBER HOSE**

CODICE CODE	MISURA SECTION
1221	6 x 14
1222	8 x 12
1223	8 x 13
1224	8 x 17



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
1236	1/4
1233	3/8
1234	1/2
1235	3/4



RUBINETTO A CORSOIO
SLIDING TAP

CODICE CODE	MISURA SECTION
1211	1/4
1212	3/8



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
1246	1/4
1243	3/8
1244	1/2
1245	3/4



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
125T1	1/4
125T2	3/8
125T3	1/2
125T4	3/4
125T5	1"
125T6	1"1/4



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
123G2	1/4
123G3	3/8
123G4	1/2
123G5	3/4
123G6	1"



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
125L1	1/4
125L2	3/8
125L3	1/2
125L4	3/4
125L5	1"
125L6	1"1/4



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
124G2	1/4
124G3	3/8
124G4	1/2
124G5	3/4
124G6	1"
124G7	1"1/4
124G8	1"1/2
124G9	2"



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
124F4	1/2
124F5	3/4



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
123F4	1/2
123F5	3/4
123F6	1"

**REGOLATORE DI SCARICO
SILENCED EXHAUST REGULATOR**

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

D3151	1/8
D3152	1/4
D3153	3/8
D3154	1/2



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

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

S1R	1/8
S2R	1/4
S3R	3/8
S4R	1/2



**SILENZIATORE IN BRONZO
BRONZE SILENCER**

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

S05	5 MA
S1	1/8
S2	1/4
S3	3/8
S4	1/2
S5	3/4
S6	1"



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

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

S1P	1/8
S2P	1/4
S4P	1/2



**SILENZIATORE IN NYLON
NYLON SILENCER**

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

SN1	1/8
SN2	1/4
SN3	3/8
SN4	1/2



**FASCETTA STRINGITUBO
CLAMP FOR HOSE**

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

FS0812	da m/m 08 a 12
FS1016	10 a 16
FS1222	12 a 22
FS1627	16 a 27
FS2032	20 a 32
FS2540	25 a 40
FS3550	35 a 50
FS4060	40 a 60
FS6080	60 a 80
FS80100	80 a 100



**FASCETTA STRINGITUBO
CLAMP FOR HOSE WITH 2 EARS**

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

OT0507	da m/m 5 a 7
OT0709	7 a 9
OT0911	9 a 11
OT1113	11 a 13
OT1315	13 a 15
OT1518	15 a 18
OT1720	17 a 20
OT2023	20 a 23



**SIGILLANTE LIQUIDO FRENAFIETTI
THREADSEALING**

**CODICE
CODE** **TIPO
TYPE**

SL53*14	Fissaggio liquido Fluid Fixing - 50 ml.
SL54*03	Fissaggio medio Medium Resistance - 50 ml.
SL83*54	Alta resistenza High Resistance - 50 ml.
SL18*10	PTFE - 75 ml.
SL58*11	Gas, ossigeno, acqua potabile Gas, oxygen, drinkable water - 75 ml.
SL85*21	Bloccante forte a largo gioco High Resistance - 50 ml.
SL00*43	Adesivo istantaneo Instantaneous adhesive - 20 g.
SL59*30	Silicone 300° - 75 ml.



**ROTOLO DI NASTRO TEFLON
TEFLON TAPE ROLL**

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

PTFE	1/2 x 12,7 mt.
PTFE2	1" x 25 mt.
PTFE4	GAS
PTFE5	Vapore • Steam



**NASTRO PTFE SUPERELASTICO
SUPER ELASTIC TEFLON TAPE**

**CODICE
CODE** **MISURA
SECTION**

PTFE3	3 x 100 mt.
PTFE9	conf. 9 pezzi 9 pcs. packaging





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
1255TL	4 ÷ 6,3	HP 2	HP 2 ÷ 3
1256TL	6 ÷ 10	HP 2,5	HP 3 ÷ 4
1257TL	10 ÷ 16	HP 3	HP 5,5 ÷ 7,5
1258TL	16 ÷ 20	HP 4	HP 10

PRESSOSTATO BIPOLARE
SINGLE PHASE PRESSURE SWITCH



CODICE CODE	DESCRIZ. DESCRIPT.
1251	1 Via/Way Pulsante/Switch
1252	4 Vie/Ways Pulsante/Switch

PRESSOSTATO TRIPOLARE
THREE PHASE PRESSURE SWITCH



CODICE CODE	DESCRIZ. DESCRIPT.
1253	1 Via/Way Pulsante/Switch
1254	4 Vie/Ways Pulsante/Switch

PRESSOSTATI REGOLABILI NA-NC-250V 6A
NO-NC-250V 6A ADJUSTABLE PRESSURE SWITCH



CODICE CODE	MISURA SECTION
31520	1/8 1 ÷ 10
31521	1/4 1 ÷ 10
31200	1/8 0,2 ÷ 2
31210	1/4 0,2 ÷ 2
31220	1/4 vapore steam
CAP10	protezione protection

VALVOLA DI SICUREZZA LIBERA
SAFETY VALVE NO SETTING



CODICE CODE	MISURA SECTION
1121	1/4
1122	3/8
1123	1/2
1124	3/4
1125	1"

VALVOLA OMOLOGATA CEE 97/23 Ped
CEE 97/23 Ped SAFETY VALVE



CODICE CODE	MISURA SECTION
1121OM	1/4
1122OM	3/8
1123OM	1/2
1124OM	3/4
1125OM	1"

11 BAR

VALVOLA DI SICUREZZA TARATA
SAFETY VALVE SETTING UNMOVIBLY



CODICE CODE	MISURA SECTION
1121T	1/4
1122T	3/8
1123T	1/2
1124T	3/4
1125T	1"

TUBI IN GOMMA
RUBBER HOSES



CODICE CODE	MT.	MISURA SECTION
TGCOM4	1,5	1/2
TGCOM5	1,5	3/4
TGCOM6	1,5	1"
TGCOM7	1,5	1" 1/4

DISGIUNTORE PER COMPRESSORI
DISJUNCTOR FOR COMPRESSORS



CODICE CODE	MISURA SECTION
DS54601	3/8
DS54602	1/2
DS54603	3/4

RACCORDI

**SEMIACCORDO OTTONE
FILETTATO M. BSP
MALE BSP THREAD BRASS
FITTING**

**CODICE
CODE** Misura
Section

42M12A	1/2
42M34A	3/4
42M1A	1"



**SEMIACCORDO OTTONE
FILETTATO F. BSP
FEMALE BSP THREAD BRASS
FITTING**

**CODICE
CODE** Misura
Section

42F12A	1/2
42F34A	3/4
42F1A	1"



**MORSETTO IN ACCIAIO SENZA GRIFFE
TWO BOLT HOSE STEEL CLAMP
WITHOUT FINGERS**

**CODICE
CODE** Misura
Section

H1	22 x 29
H2	28 x 34
H3	32 x 40
H4	39 x 49
H5	48 x 60
H6	60 x 76



**SEMIACCORDO OTTONE CON
PORTAGOMMA E COLLARINO
BRASS FITTING WITH
INSERT AND COLLAR**

**CODICE
CODE** Misura
Section

42C13A	13
42C16A	16
42C19A	19
42C25A	25



**GUARNIZIONE IN GOMMA
RUBBER GASKET**

**CODICE
CODE** Misura
Section

42GA



**MORSETTO STRINGITUBO CON GRIFFE
TWO BOLT HOSE BRASS CLAMP
WITH GRIPPING FINGERS**

**CODICE
CODE** Misura
Section

AP190	13 x 19
BP220	13 x 23
DP28	28 x 30
GP370	25 x 37



**NIPLES A DOPPIO RODAGGIO
CONICO
DOUBLE WING NUT**

**CODICE
CODE** Misura
Section

MR15	1/2 x 1/2
MR1519	3/4 x 1/2
MR19	3/4 x 3/4
MR25	1" x 1"
MR26	1" 1/4 x 1" 1/4



**ATTACCO
CON GALLETTO GIREVOLE
SWIVELLING CONNECTION
WITH TAIL**

**CODICE
CODE** Misura
Section

T212	3/4 x 13
T219	3/4 x 19
T25	1" x 25



**CONTRODADO IN OTTONE
BRASS LOCKNUT**

**CODICE
CODE** Misura
Section

1981	1/8
1982	1/4
1983	3/8
1984	1/2



**RONDELLA ALLUMINIO
ALUMINIUM WASHER**

**CODICE
CODE** Misura
Section

RA1	1/8
RA2	1/4
RA3	3/8
RA4	1/2



**CONTRODADO ZINCATO
GALVANIZED LOCKNUT**

**CODICE
CODE** Misura
Section

198Z3	3/8
198Z4	1/2
198Z5	3/4
198Z6	1"



**RONDELLA IN NYLON
NYLON WASHER**

**CODICE
CODE** Misura
Section

RN1	1/8
RN2	1/4
RN3	3/8
RN4	1/2



RUBINETTI - INNESTI INTERCAMBIABILI QIC10 ATLAS COPCO • INTERCHANGEABLE COUPLINGS-PLUGS QIC10 ATLAS COPCO

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RC3301J	1/4 M	RC3401J	1/4 M
RC3302J	3/8 M	RC3402J	3/8 M
RC3303J	1/2 M	RC3403J	1/2 M
RC3311J	1/4 F	RC3411J	1/4 F
RC3312J	3/8 F		
RC3352J	Ø 8	RC3452J	Ø 8
RC3353J	Ø 10	RC3453J	Ø 10
RC3354J	Ø 13	RC3454J	Ø 13

RUBINETTI - INNESTI INTERCAMBIABILI QIC15 ATLAS COPCO • INTERCHANGEABLE COUPLINGS-PLUGS QIC15 ATLAS COPCO

GIGANTI - GIANTS

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RC4202J	3/8 M	RC4301J	1/4 M
RC4203J	1/2 M	RC4302J	3/8 M
		RC4303J	1/2 M

GIGANTI - GIANTS

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RC4213J	1/2 F	RC4311J	1/4 F
		RC4312J	3/8 F
		RC4313J	1/2 F

GIGANTI - GIANTS

CODICE CODE	SEZIONE SECTION	CODICE CODE	SEZIONE SECTION
RC4253J	Ø 10	RC4352J	Ø 8
RC4254J	Ø 13	RC4353J	Ø 10
RC4255J	Ø 16	RC4354J	Ø 13
		RC4355J	Ø 16

RACCORDI PER ACQUA 10 BAR - QUICK FITTINGS FOR WATER SYSTEM 10 BAR

RUBINETTO FEMMINA CON VALVOLA
FEMALE VALVED COUPLING

CODICE CODE	SEZIONE SECTION
ELS091103	1/2
ELS091104	3/4
ELS091105	1"

INNESTO FILETTATO FEMMINA
FEMALE THREADED ADAPTOR

CODICE CODE	SEZIONE SECTION
ELP096103	1/2
ELP096104	3/4
ELP096105	1"

RUBINETTO MASCHIO CON VALVOLA
MALE VALVED COUPLING

CODICE CODE	SEZIONE SECTION
ELS091153	1/2
ELS091154	3/4

INNESTO FILETTATO MASCHIO
MALE THREADED ADAPTOR

CODICE CODE	SEZIONE SECTION
ELP096153	1/2
ELP096154	3/4

RUBINETTO A RESCA CON VALVOLA
VALVED HOSE COUPLING

CODICE CODE	SEZIONE SECTION
ELS091813	Ø 13
ELS091815	Ø 15/16
ELS091819	Ø 19

INNESTO CON RESCA
HOSE TAIL CONNECTOR

CODICE CODE	SEZIONE SECTION
ELP096813	Ø 13
ELP096815	Ø 15
ELP096819	Ø 19

RACCORDI

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.
B203DBZC	1/4	13	26	0,3 ÷ 16
B204DBZC	3/8	13	55	0,3 ÷ 16
B205DBZC	1/2	13	63	0,3 ÷ 16
B206DBXC	3/4	21	90	0,3 ÷ 16
B222DBYC	1"	25	216	0,3 ÷ 16



SILENZIATORI
SILENCERS FOR VALVE

CODICE CODE	MISURA SECTION
S314	SHP1"R
S316	SHP1 1/2"R
S318	SHP2"R



BOBINE PER B203 ÷ B206
COILS FOR VALVES

CODICE CODE	TIPO TYPE
BB2150	12/cc
BB2250	24/cc
BB2200	24/50
BB2400	110/50
BB2600	230/50
C182	connettore connector for valve



VALVOLA DI SICUREZZA PRESSE
PRESS SAFETY VALVE

CODICE CODE	ATTACCHI CONTACOLPI STROKE COUNTER CONNECTIONS			BAR Min. Max.	TENSIONE VOLTAGE
	A	P	R		
E314	1/2	1/2	1"	2 8	24/50=01
E315	3/4	1/2	1"	2 8	110/50=02
E316	1"	3/4	1 1/2"	2 8	230/50=03
E318	1 1/2"	1"	2"	2,5 8	24DC=04



VALVOLE COMANDO A PEDALE
PNEUMATIC FOOT-PEDAL VALVES

CODICE CODE	TIPO TYPE
VFPP52FP4	con fermo with stop
VFPP52M14	senza fermo without stop
	1/4 - 5 vie
	1/4 - 5 ways



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

CODICE CODE	TIPO TYPE
1216BIM	bimanuale bimanual



DECELERATORI AUTOCOMPENSATI
SELF BALANCED DECELERATOR

CODICE CODE	MISURA SECTION
SAC0806	M8 corsa • stroke mm6
SAC1008	M10 x 1 corsa • stroke mm8
SAC1210	M12 x 1 corsa • stroke mm10
SAC1416	M14 x 1,5 corsa • stroke mm16
SAC2020	M20 x 1,5 corsa • stroke mm20
SAC2525	M25 x 1,5 corsa • stroke mm25
SAC3660	M36 x 1,5 corsa • stroke mm60



VIBRATORI PNEUMATICI 6 BAR
6 BAR BALL PNEUMATIC VIBRATORS

CODICE CODE	MISURA SECTION
VB13	Kg. 34
VB19	Kg. 79
VB25	Kg. 98





**VALVOLA DI SCARICO RAPIDO
QUICK EXHAUSTE VALVE**

CODICE CODE	MISURA SECTION
SR1	1/8
SR2	1/4
SR4	1/2
SR6	1"



**NEBULIZZATORE
MICRO NEBULIZER**

CODICE CODE	MISURA SECTION
RF1	M5



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
DMRL 1	1/8
DMRL 2	1/4
DMRL 3	3/8
DMRL 4	1/2



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
UD1	1/8 FF
UD2	1/4 FF
UD3	3/8 FF
UD4	1/2 FF
UD5	3/4 FF
UD6	1" FF
UD1D	1/8 MF
UD2D	1/4 MF



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
T2243292	1/4" - 3 VIE-WAYS 2 POSIZIONI FISSE 2 FIXED POSITIONS
T22432912	1/4" - 3 VIE-WAYS 2 POSIZIONI • 2 POSITIONS RITORNO A MOLLA SPRING RETURN



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
T224533192	1/4" - 5 VIE-WAYS 3 POSIZIONI FISSE 3 FIXED POSITIONS
T2245331912	1/4" - 5 VIE-WAYS 3 POSIZIONI • 3 POSITIONS RITORNO A MOLLA SPRING RETURN



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

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



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
T22832552	1/8" - 3 VIE-WAYS 2 POSIZIONI FISSE 2 FIXED POSITIONS



**STAFFA PER SERBATOI
BRACKET FOR TANKS**

CODICE CODE	MISURA SECTION
ST150	30x150x35x65



**SERBATOIO PICCOLE DIMENSIONI
SMALL TANKS**

CODICE CODE	MISURA SECTION
SB025	2,5 lt. 2 attacchi 1/2" 2 x 1/2" connections
SB048	4,8 lt. 2 attacchi 1/2" 2 x 1/2" connections

COMPRESSORI

FILTRO COMPRESSORE
AIR COMPRESSOR FILTER

CODICE CODE	MISURA SECTION
FC3	3/8
FC4	1/2



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

CODICE CODE	Lit. Lit.
F30006	6



SERBATOIO ARIA
AIR TANK

CODICE CODE	Lit. Lit.
SB1	1



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

CODICE CODE	Lit. Lit.
ECU201	6



SERBATOIO ARIA
HORIZONTAL TANK

CODICE CODE	Lit. Lit.
SBV010	10
SBV024	24
SBV050	50
SBV100	100



COMPRESSORE HP 2 MONOFASE
HP 2 SINGLE PHASE
COMPRESSORS

CODICE CODE	Lit. Lit.
COSMOS24	24
COSMOS50	50



SERBATOIO ARIA VERTICALE
VERTICAL TANK

CODICE CODE	Lit. Lit.
SBVR100	100
SBVR270	270
SBVR500	500



SERBATOIO PORTATILE CON ACCESSORI
PORTABLE TANK WITH ACCESSORIES

CODICE CODE	Lit. Lit.	Bar
SBP10C	10	8



NEBULIZZATORE
NEBULIZER

CODICE CODE	MISURA SECTION
SBN24	L. 24
SBNX24	L. 24 inox

COMPRESSORI



**PISTOLA ARIA PROFILATA
PROFI BLOW GUN**



CODICE
CODE

115PF

**PISTOLA EURO
EURO BLOW GUN**



CODICE
CODE

115GA

**PISTOLA CEJN GRANDE PORTATA
CEJN BLOW GUN**



CODICE
CODE

TIPO
TYPE

115SW	normale • normal
115SWS	silenziato • silenced
115SW300	300 mm
115SW500	500 mm

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



CODICE
CODE

MISURA
SECTION

115PF300 300 PROFILATA

**PISTOLA ERGONOMICA
ERGONOMIC BLOW GUN**



CODICE
CODE

1150M nero/black

CODICE
CODE

115ERN



**PISTOLA ERGONOMICA
ERGONOMIC BLOW GUN**



CODICE
CODE

115ERA

**PISTOLA IN NYLON CANNA LUNGA
ERGONOMIC BLOW GUN WITH EXTENSION**



CODICE
CODE

MISURA
LENGTH

115ER300	300 mm
115ER500	500 mm
FX2503800	800 mm
115ER1000	1.000 mm

**PISTOLA FUTURA
FUTURA BLOW GUN**



CODICE
CODE

115F

**PISTOLA FUTURA
FUTURA BLOW GUN**



CODICE
CODE

115FN

**PISTOLA ERGONOMICA
ERGONOMIC BLOW GUN**



**PISTOLA ERGONOMICA
ERGONOMIC BLOW GUN**



**CODICE
CODE**

115ER120

**CODICE
CODE**

**MISURA
SECTION**

115ERN18

1/8

115ERN14

1/4

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**

KIT 1

**CODICE
CODE**

KIT 2

**CODICE
CODE**

KIT 3

**CODICE
CODE**

KIT 4



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**

K1EL4N



**PISTOLA IN NYLON PER ELETTRONICA
NYLON BLOW GUN FOR ELECTRONICS**



**CODICE
CODE**

115G

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**

115FB



**PISTOLA ARIA PREVOST
PREVOST BLOW GUN**



**CODICE
CODE**
115MTL

**PISTOLA CERTIFICATA 2 BAR OSH
2 BAR OSH CERTIFIED BLOW GUN**



**CODICE
CODE**

115PV

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**

K1GW4N



**CODICE
CODE**

115GW



**PISTOLA ERGONOMICA BY-PASS VENTURI
ERGONOMIC BLOW WITH VENTURI NOZZLE**



**CODICE
CODE**

115ERNUV

**BY-PASS SILENZIATO
SILENCED NOZZLE**

**CODICE CODE PER PISTOLA
FOR BLOW GUN**

115S 115GA - 115ER



**UGELLO A PETTINE
COMB NOZZLE**

**CODICE
CODE**

115UT



**REGOLATORE DI FLUSSO
FLOW REGULATOR**

**CODICE
CODE**

115RF



**BY-PASS A NORME OSHA
OSHA SAFETY NOZZLE**

**CODICE
CODE**

115UH

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**

115US



**PARABOLA ANTISCHEGGIA
PLASTIC PROTECTION SHIELD**

**CODICE
CODE**

115UP

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



**UGELLO DI SICUREZZA
ANTI SPLINTERING NOZZLE**

**CODICE
CODE**

115UA

Ugello di sicurezza antischeggia 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**

115UG

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



PISTOLE

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	CODICE CODE	CODICE CODE	CODICE CODE	CODICE CODE	CODICE CODE
115ELA	115ELG	115ELB	115ELR	115ELN	115ELV



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
K1EL4N

CODICE CODE
K1EL4B

CODICE CODE
K1EL4G

CODICE CODE
K1EL4R

CODICE CODE
K1EL4A

CODICE CODE
K1EL4V



**PISTOLA ARIA IN ALLUMINIO
ALUMINIUM BLOW GUN**



**CODICE
CODE**

115
115RB Ugello/Nozzle

**PISTOLA PER SABBIARE
SAND BLASTING GUN**



1151

1151P

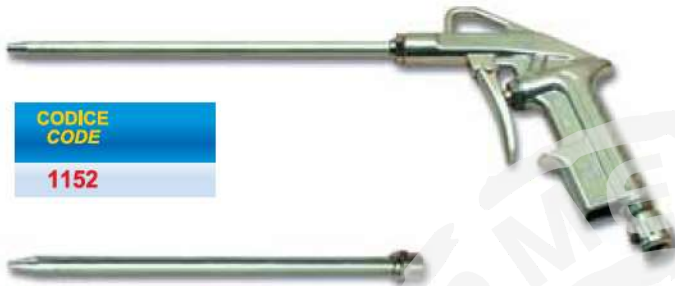
**CODICE
CODE**

1151 Hobby
1151P Professionale
1151UP Ugello/Nozzle



1151UP

**PISTOLA ALLUMINIO CANNA LUNGA
ALUMINIUM BLOW GUN WITH LONG NOZZLE**



**CODICE
CODE**

1152

**SABBIA PER SABBIAIRICI
SAND FOR SANDBLASTERS**

**CODICE
CODE**

**KG.
KG.**

SAB5 5
SAB25 25



**CODICE
CODE**

115RC

**PISTOLA PER TRATTAMENTI
SPRAY GUN FOR UNDERBODY**

**PISTOLA ACQUA A PRESSIONE
HIGH PRESSURE WASHING GUN**



**CODICE
CODE**

1156

**CODICE
CODE**

1153



**AR - PISTOLA ANTIROMBO
SPRAY GUN FOR UNDERBODY PAINTS**

Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000



**CODICE
CODE**

1153W

**PISTOLA PER DISTRIBUZIONE ACQUA
LOW PRESSURE WASHING GUN**



**CODICE
CODE**

1154N

**PISTOLA ARIA ACQUA
AIR-WATER GUN**



**CODICE
CODE**

1155

PISTOLA E SERBATOIO PER COLLA
GUN AND INOX TANK FOR GLUE



CODICE TIPO
CODE TYPE
PC749 Pistola/Gun

CODICE TIPO
CODE TYPE
SBCX18 Serbatoio
 18 Lt. Inox
 Inox tank 18 Lt.

ASPIRAPOLVERE PNEUMATICO
AIR VACUUM CLEANER



CODICE
CODE
AP1 Industrial
 Set accessori/accessories
APR

PISTOLA PER SIGILLANTI E MASTICI
SPRAY-GUN FOR SEALANT

CODICE
CODE

PB
 per sigillanti in cartuccia
 for sealant in cartridge

CODICE
CODE

PBS
 per sigillanti sfusi
 for loose sealant



PISTOLA PER GRASSO
PNEUMATIC GREASING GUN



CODICE CAPACITÀ
CODE CAPACITY
GR1 Gr. 600

Per grassi sfusi
 For loose grease

CODICE CAPACITÀ
CODE CAPACITY
GR1C Gr. 600
 Ø56 mm

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

PISTOLA LAVAGGIO SERBATOIO ACCIAIO
WASHING GUN WITH STEEL TANK



BECCUCCIO E
CONTRODADO
NOZZLE AND
LOCK NUT

CODICE
CODE

116R1

CODICE
CODE

1161

TESTINE DI INGRASSAGGIO
GREASING HEADS



CODICE MODELLO
CODE MODELS
141 4 GRIFFE
142 4 GRIFFE
144 3 GRIFFE

KIT 5 PEZZI • 5 PIECES

IN SCATOLA • IN BOX



CODICE
CODE

KS

SERBATOIO SUPERIORE
 UPPER TANK



SERBATOIO INFERIORE
 LOWER TANK

CODICE
CODE

KI

PISTOLA LAVAGGIO CON SERBATOIO IN ALLUMINIO
WASHING GUN WITH ALUMINIUM TANK



GUARNIZIONE
TANK GASKET

CODICE
CODE

116R

CODICE
CODE

1163



**AEROGRAFO PROFESSIONALE FLUXO
FLUXO PROFESSIONAL SPRAY GUN**

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



Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000

**GUARNIZIONI PER SERBATOI
GASKETS SET
FOR FX SPRAY GUN TANK**

CODICE CODE	
GFX	per SERIE FX



**FX AEROGRAFI PER VERNICIARE
SPRAY GUN**

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle
FX1012	1,2
FX1015	1,5
FX1018	1,8
FX1020	2,0
FX1025	2,5



Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000



CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle
AE1000	1,5

Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000



**AEROGRAFO PROFESSIONALE FLUXO
FLUXO PROFESSIONAL SPRAY GUN**

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



Serbatoio Nylon cc. 500
Nylon tank cc. 500



**FXS AEROGRAFI PER VERNICIARE
SPRAY GUN**

CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle
FXS5012	1,2
FXS5015	1,5
FXS5018	1,8
FXS5020	2,0



Serbatoio Nylon cc. 500
Nylon tank cc. 500



CODICE CODE	Ø mm. ugello/nozzle
AE500	1,5

Serbatoio alluminio cc. 500
Aluminium tank cc. 500

**AEROGRAFO HVLP FLUXO
FLUXO HVLP SPRAY GUN**

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



Serbatoio alluminio cc. 1000
Aluminium tank cc. 1000



**FXM MINI AEROGRAFO
FXM MINI SPRAY GUN**

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



Serbatoio Nylon cc. 100
Nylon tank cc. 100



**AEROGRAFO HVLP FLUXO
FLUXO HVLP SPRAY GUN**

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



Serbatoio Nylon cc. 500
Nylon tank cc. 500



**AEROGRAFO PER SERBATOIO
SPRAY GUN FOR UNDER PRESSURE TANK**

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



PISTOLE

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

CODICE CODE	Quantità	Materiale/material cc.
R52030	100	nylon x FXM
R52010	600	nylon x FX100 nylon x FX210 nylon x FXS50
R51020	1000	alluminio x FX10 aluminium
R51004	1000	alluminio x FX200 e FX110 aluminium



**PISTOLA PER SCHIUME POLIURETANICHE
POLYURETHANE FOAM GUN**

CODICE CODE
FX2680



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

CODICE CODE	Descrizione
SIM	Serie per FX200
SOM	Serie per FX210
S9010	Serie per FX100
S9011	Serie per FX110
SF	Serie per FX-FXS
SFM	Serie per FXM
SAE	Serie per AE



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

CODICE CODE	Descrizione
RA	Senza manometro/without gauge
RAM	Con manometro/with gauge



**MASCHERA PER POLVERI
MASK FOR POWDERS**

CODICE CODE	Descrizione
M52380 FFP1	per polveri non nocive - senza valvola for not harmful powders - without valve
M62495 FFP2	per fumi tossici e saldature - con valvola for toxic fumes and weldings - with valve
M73405 FFP3D	fumi tossici - vapori di saldatura polveri di amianto - con valvola for toxic fumes - welding steams amianthus powders - with valve



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

CODICE CODE
BOX8000



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	Descrizione
M3F810 A1	filtro per solventi • filter for solvents
M3F806 PID	prefiltro per polveri e nebbia prefilter for powders/fog
M4C825	supporto per disco prefiltro support for prefilter disk



**MASCHERA PER VERNICIATURA
PAINTING MASK**

CODICE CODE	Descrizione
M18002 M	Solo corpo • Body only - M size
M281625 A1+PID	maschera completa di filtri e cappucci con prefiltro - protezione mask complete with filters, prefilters and protection

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
1158	Italia
1158C	CEE
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
1159	Italia
1159C	CEE
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
11510	Italia
11510C	CEE
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
11510M	Michelin
T11510M	Ricambio tubo gonfiaggio Spare Hose

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



CODICE CODE	MODELLO MODELS
60GD	Ø 80



MANOMETRO PER PISTOLA GONFIAGGIO
GAUGE FOR INFLATING GUN



CODICE CODE	MODELLO MODELS
115M8	Ø63 Italia
115M8C	Ø63 CEE
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
60DD	Ø 63



MANOMETRO PER PISTOLA GONFIAGGIO
GAUGE FOR INFLATING GUN



CODICE CODE	MODELLO MODELS
115M9	Ø63 Italia
115M9C	Ø63 CEE
115M10	Ø80 Italia
115M10C	Ø80 CEE
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
1338R	Ø63 Radiale • Radial
1338P	Ø63 Posteriore • Rear
1339	Ø80 Posteriore • Rear

**PROVA PRESSIONE SPORT
SPORT TYRE TESTER WITH GAUGE**



CODICE CODE	MODELLO MODELS
1157SP63	Ø 63
1157SP80	Ø 80
1157SP80T025	Ø 80

Scala
Range 0 + 4

**PISTOLA GONFIAGGIO DIGITALE Ø 80
DIGITAL INFLATING GUN GAUGE Ø 80**



CODICE CODE	MODELLO MODELS
11510DIG	Digitale



**PROVA PRESSIONE Ø 63
TYRE TESTER WITH GAUGE Ø 63**



CODICE CODE	MODELLO MODELS
1157	Italia
1157C	CEE

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
1334M	1/4



**RIDUZIONE TESTINA MICHELIN
MICHELIN REDUCTION HEAD**



CODICE CODE
RMTA

**TESTINA GONFIAGGIO
INFLATING HEAD**



CODICE CODE	MODELLO MODELS
1333	Ø 6
13337	Ø 7
1333M	Michelin Ø 8
1333G	Ø 8 per macchine movimento terra giant for ground movement machines

**VALVOLA PER SERBATOI
VALVE FOR TANKS**



CODICE CODE	MODELLO MODELS
1335	1/8

**TUBO GONFIAGGIO
RUBBER HOSE FOR INFLATING GUN**



CODICE CODE
1337

**KIT TESTINE GONFIAGGIO
INFLATING HEAD KIT**



CODICE CODE
1336

**MANOMETRO ATTACCO POSTERIORE
PRESSURE GAUGE WITH REAR CONNECTION**

Ø mm. 40	
CODICE CODE	MISURA SECTION
130204	1/8" scala•range 0-4
130206	1/8" scala•range 0-6
130212	1/8" scala•range 0-12
Ø mm. 50	
130312	1/8" scala•range 0-12
Ø mm. 63	
130412	1/4" scala•range 0-12
130420	1/4" scala•range 0-20



**MANOMETRO DN63 ATTACCO RADIALE
PRESSURE GAUGE WITH
RADIAL CONNECTION Ø 63**

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



VUOTO VACUUM



MANOMETRO PER VUOTO INOX INOX VACCUM GAUGES

Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

CODICE CODE	TIPO MODEL	SCALA RANGE
1306VTGL	glicerina glycerine	1 ÷ 0

Attacco posteriore
Rear connection

VUOTO VACUUM



MANOMETRO PER VUOTO VACUUM GAUGE

Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

CODICE CODE	TIPO MODEL	SCALA RANGE
1301VT	nylon	1 ÷ 0
1301VTGL	glicerina glycerine	inox 1 ÷ 0

Ø mm. 100 filetto/thread 1/2"

1305VTGL	glicerina glycerine	inox 1 ÷ 0
----------	---------------------	------------

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
1304ST12	0 ÷ 12
1304ST20	0 ÷ 20

MANOMETRO MONTAGGIO A PANNELLO CON FLANGIA PANEL MOUNTING FRONT FLANGE PRESSURE GAUGE



Ø mm. 40 filetto/thread 1/8"

CODICE CODE	SCALA RANGE
1302FL06	0 ÷ 6
1302FL10	0 ÷ 10
1302FL12	0 ÷ 12

Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

1304FL12	0 ÷ 12
----------	--------

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
1301GL01	0-1
1301GL025	0-2,5
1301GL06	0-6
1301GL12	0-12
1301GL16	0-16
1301GL25	0-25
1301GL40	0-40
1301GL60	0-60
1301GL100	0-100
1301GL160	0-160
1301GL250	0-250
1301GL400	0-400
1301GL600	0-600

Ø mm. 100 filetto/thread 1/2"

1305GL01	0-1
1305GL025	0-2,5
1305GL06	0-6
1305GL10	0-10
1305GL16	0-16
1305GL25	0-25
1305GL40	0-40
1305GL100	0-100
1305GL250	0-250
1305GL400	0-400
1305GL600	0-600

MANOMETRO DN100 INOX RADIALE INOX GAUGE WITH RADIAL CONNECTION Ø 100



CODICE CODE	MISURA SECTION	SCALA RANGE
130501	1/2	0 ÷ 1
1305025	1/2	0 ÷ 2,5
130506	1/2	0 ÷ 6
130516	1/2	0 ÷ 16
1305100	1/2	0 ÷ 100
1305400	1/2	0 ÷ 400
1305600	1/2	0 ÷ 600

GLICERINA GLYCERINE

MANOMETRO ATT. POSTERIORE GAUGE WITH REAR CONNECTION

Ø mm. 63 filetto/thread 1/4"

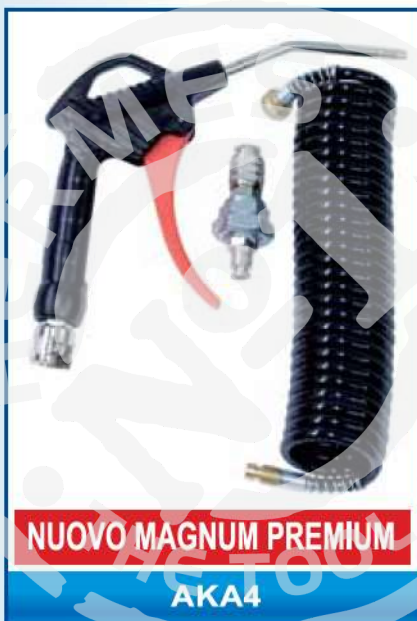


CODICE CODE	SCALA RANGE
1304GL025	0-2,5
1304GL06	0-6
1304GL12	0-12
1304GL16	0-16
1304GL25	0-25
1304GL40	0-40
1304GL60	0-60
1304GL100	0-100
1304GL160	0-160
1304GL250	0-250
1304GL400	0-400

STAFFA MONTAGGIO A PANNELLO BRACKET FOR PANEL MOUNTING



CODICE CODE	MISURA SECTION
1304STGL	1/4



RUBINETTO 1/4 M MIGN. + INNESTO CHINA
MIGN. MALE COUPLING + 1/4+CHINA PLUG



**CODICE
CODE**
RM4002CH

AUTOCARRO



RACCORDO PER SPIRALI AUTOCARRO
FITTING FOR TRUCK SPIRAL HOSES



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

NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD



CODICE CODE	MISURA SECTION
RKC1004102CI	16 x1,5 + 18 x1,5
RKC1004102CA	20 x1,5 + 18 x1,5
RKC1004102CR	22 x1,5 + 18 x1,5
RKC1004102CS	16 x1,5 + 16 x1,5

NIPPO CON FILETTO CILINDRICO
NIPPLE WITH CYLINDRICAL THREAD



CODICE CODE	MISURA SECTION
RKC1004102SI	18 x1,5 + 18 x1,5
RKC1004102MI	18 x1,5 + 16 x1,5

ADATTATORE GIREVOLE UNI
UNI FEMALE ROTATING ADAPTER



CODICE CODE	MISURA SECTION
SP72A1614	16 x1,5 + 1/4 F
SP72A1638	16 x1,5 + 3/8 F

RACCORDO GIREVOLE A RESCA
SWIVELLING JOINT WITH TAIL



CODICE CODE	MISURA SECTION
SP71G1606	16 x1,5 + ø6
SP71G1608	16 x1,5 + ø8
SP71G1610	16 x1,5 + ø10

ADATTATORE GIREVOLE UNI
UNI MALE ROTATING ADAPTER



CODICE CODE	MISURA SECTION
SP72A1614M	16 x1,5 + 1/4 M
SP72A1638M	16 x1,5 + 3/8 M

RIDUZIONE M.F.
M.F. REDUCTION



CODICE CODE	MISURA SECTION
RKC2041638	16 x1,5 + 3/8 F
RKC2042238	22 x1,5 + 3/8 F
RKC2041838	18 x1,5 + 3/8 F

ADATTATORE FISSO
FIXER ADAPTER



CODICE CODE	MISURA SECTION
IV1615M	16 x1,5 + 1/4 M
IV1615F	16 x1,5 + 1/4 F

PROLUNGA MASCHIO FEMMINA
MALE FEMALE EXTENSION



CODICE CODE	MISURA SECTION
RKC2041616	16 x1,5 + 16 x1,5
RKC2041616A	16 x1,5 + 16 x1,5

ADATTATORE A RUBINETTO UNIVERSALE
UNI FEMALE COUPLING ADAPTER



CODICE CODE	MISURA SECTION
RKCRU4011	16 x1,5 + UNY

RACCORDO INTERMEDIO
INTERMEDIATE JOINT



CODICE CODE	MISURA Ø SECTION Ø
JDIA06	6
PI0408S	1/4
PM0408S	5/16
PI0412S	3/8
PI0416S	1/2
JDIA09	ottone•brass 9
JDIA11	ottone•brass 11
PI0312S	gomito•elbow 3/8
JDIA16	16

RUBINETTO UNI PER CIABATTA
UNI COUPLING FOR VALVE



CODICE CODE	MISURA SECTION
RKCRU4002	16 x1,5

AUTOCARRO

SPIRALI IN POLIURETANO - TIPO B - DA METRI 5,5
POLYURETHANE SPIRAL HOSES - TYPE B - LENGTH 5,5 METERS



Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	TIPO TYPE	CODICE CODE
12x 8	M 16 x 1,5 + 16 x 1,5	STANDARD	SPCR*12O55
12x 8	M 16 x 1,5 + 18 x 1,5	SCANIA	SPCR*12S55
12x 8	M 16 x 1,5 + 16 x 1,5	FISSO STANDARD•FIXED STANDARD	SPCR*12O55F
12x 8	M 16 x 1,5 + 18 x 1,5	FISSO SCANIA•FIXED SCANIA	SPCR*12S55F
12x 8	M 16 x 1,5 + 16 x 1,5	MAN LUNGO•LONG MAN	SPCR*12M55
12x 8	M 18 x 1,5 + 18 x 1,5	GIREVOLE FEMMINA•SWIVELLING FEMALE	SPCR*12U55G

*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
SRCR*120816	12 x 8	16 x 1,5 + 16 x 1,5	STANDARD
SRCR*120818	12 x 8	18 x 1,5 + 16 x 1,5	SCANIA
SRCR*120916	12 x 9	16 x 1,5 + 16 x 1,5	STANDARD
SRCR*120918	12 x 9	18 x 1,5 + 16 x 1,5	SCANIA
SRCR*120916F	12 x 9	16 x 1,5 + 16 x 1,5	FISSO STANDARD•FIXED STANDARD
SRCR*120918F	12 x 9	18 x 1,5 + 16 x 1,5	FISSO SCANIA•FIXED SCANIA
SRCR*120916M	12 x 9	16 x 1,5 + 16 x 1,5	MAN LUNGO•LONG MAN
SRCR*120918G	12 x 9	18 x 1,5 + 18 x 1,5	GIREVOLE FEMMINA•SWIVELLING FEMALE

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

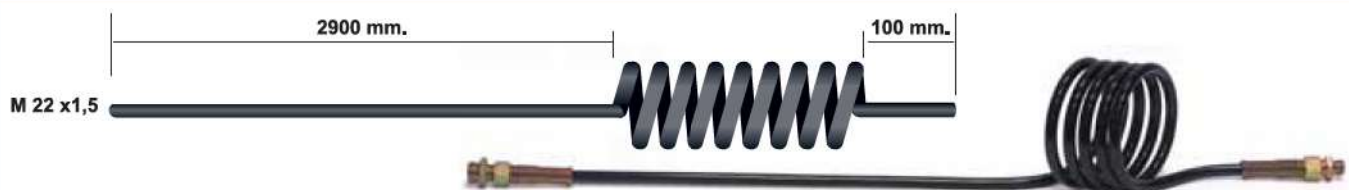
TUBO SPIRALATO DOPPIO IN PUR E RILSAN RACCORDATO ROSSE E GIALLE
RED AND YELLOW RILSAN/PUR DOUBLE SPIRAL HOSES WITH FITTINGS



PATENT

Ø TUBO mm. Ø HOSE mm.	CON RACCORDI WITH FITTINGS	TIPO TYPE	CODICE CODE
12 x 9	M 16 x 1,5 + 16 x 1,5	RILSAN PA 12	SRBNC121616
12 x 9	M 16 x 1,5 + 18 x 1,5	RILSAN PA 12	SRBNC121618
12 x 9	F 18 x 1,5 + 18 x 1,5 F	RILSAN PA 12	SRBNC121818G
12 x 8	F 18 x 1,5 + 18 x 1,5 F	POLIURETANO	SPBNC121818G

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
12x 8	M 16 x 1,5 + 16 x 1,5	STANDARD PA12	SRCRT*120816
12x 8	M 16 x 1,5 + 22 x 1,5	STANDARD PA12	SRCRT*120822
12x 8	M 16 x 1,5 + 16 x 1,5	STANDARD POLIURETANO•STANDARD POLYURETHANE	SPCRT*120816
12x 8	M 16 x 1,5 + 22 x 1,5	STANDARD POLIURETANO•STANDARD POLYURETHANE	SPCRT*120822

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



TUBO POLIURETANO FLESSIBILE PER MOTRICE RACCORDATO
POLYURETHANE FLEXIBLE BRAIDED HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTTOLI METRI ROLL METERS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
TPUR121216F	12 x 8	12	16 x 1,5 ÷ 1/4 Femmina•Female
TPUR121216U	12 x 8	12	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling
TPUR151216F	10 x 15	12	16 x 1,5 ÷ 1/4 Femmina•Female
TPUR151216U	10 x 15	12	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling
TPUR151516F	10 x 15	15	16 x 1,5 ÷ 1/4 Femmina•Female
TPUR151516U	10 x 15	15	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling



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

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	LUNGH. METRI LENGTH METERS	CON RACCORDI WITH FITTINGS
SR*1015RU16	10 x 8	15	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling
SR*1020RU16	10 x 8	20	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling
SR*1215RU16	12 x 10	15	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling
SR*1220RU16	12 x 10	20	16 x 1,5 ÷ 1/4 Rub. Universale•Uni Coupling

*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 - DIN 73378
PA11 BLACK HOSE - DIN 73378



CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO EXPLOSION PRESSURE
TRNR0604	6 x 4	100	27	80
TRNR0806	8 x 6	100	19	57
TRNR0906	9 x 6	100	24	71
TRNR1108	11 x 8	100	20	61
TRNR1208	12 x 8	100	27	80
TRNR1209	12 x 9	100	19	57
TRNR1612	16 x 12	50	19	57

AUTOCARRO

VALVOLE CON AZIONAMENTO A LEVA 3/5 VIE 1/8
PNEUMATICALLY OPERATED SPOOL VALVES 3/5 VIE 1/8



CODICE CODE	DESCRIZIONE
C58L1	1 Posizione stabile • 1 Stable position
C58L2	2 Posizioni stabili • 2 Stable positions
C58L3	3 Posizioni stabili • 3 Stable positions
C58L0	1 Posizione stabile con blocco 1 Stable position with block
EVA 3CB	Minielettropilota Mini directly operated 3/2 solenoid valve

C58L

EVA 3C-B

C58L0

TUBO PVC RETINATO FLESSIBILE RACCORDATO
PVC BRAIDED FLEXIBLE HOSE WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTOI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE
TPVRD1510	10 x 15	10	CEE
TPVRD1520	10 x 15	20	CEE

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. INS. OUT.	ROTOI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE
TPVR131016U	12,5 x 8	10	16x1,5
TPVR132016U	12,5 x 8	20	16x1,5

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. INS. OUT.	ROTOI METRI ROLL METERS	TIPO TYPE
TPVR1310G	12,5 x 8	10	16x1,5
TPVR1320G	12,5 x 8	20	16x1,5

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. INS. OUT.	ROTOI METRI ROLL METERS	FILETTO THREAD
TGR 1410	6 x 14	10	1/4" F
TGR 1420	6 x 14	20	1/4" F
TGR 1910	10 x 19	10	3/8" F
TGR 1920	10 x 19	20	3/8" F
TGR 2310	13 x 23	10	1/2" F
TGR 2320	13 x 23	20	1/2" F

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



RUBINETTO UNI PER VALVOLA
UNI COUPLING FOR VALVE

CODICE CODE	FILETTO THREAD
RKCRU4002	16x1,5



TESTINA GONFIAGGIO CEE
CEE INFLATING HEAD

CODICE CODE	TIPO TYPE
1333F18	CEE



KIT VALVOLA E SERBATOIO
VALVE AND TANK KIT

CODICE CODE	FILETTO THREAD
KIT SRCB	16x1,5

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



AUTOCARRO

AGRICOLTURA

**TUBO POLIURETANO ECO FLESSIBILE
POLYURETHANE ECO FLEXIBLE HOSES**

TAGAZ POLIURETANO

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TAGAZ0604	6 x 4	100	20	50
TAGAZ08055	8 x 5,5 AGRI	100	15	25
TAGAZ10075	10 x 7,5 AGRI	100	9	28

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

98

AGRICOLTURA

**TUBO ELASTOLLAN 98 SH (ARROTOLATORI)
ELASTOLLAN 98 HOSES FOR AGRICULTURE**

SPX-ELASTOLLAN 98 SH

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
SPXAZ0604	6 x 4	100	18	32
SPXAZ0806	8 x 5,5	100-150-200	16	35
SPXAZ1008	10 x 7,5	100-150-200	10	28

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

AGRICOLTURA

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

POLIURETANO RETINATO

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

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

AGRICOLTURA

**TUBO PA 12 - J 44 - LINEARI SUPERFLESSIBILI
PA 12 - J 44 - EXTRAFLEXIBLE LINEAR HOSES**

PA12 J44 EXTRAFLEX

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TRAZF10075	10 x 7,5	100	13	35

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

AGRICOLTURA

**TUBO IN POLIETILENE LINEARE FLESSIBILE
POLYETHYLENE LINEAR FLEXIBLE HOSES**

POLIETILENE

CODICE CODE	Ø mm. OUT. INS.	ROTOLI ROLLS	PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE	PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE
TPLAZ0604	6 x 4	100	20	38
TPLAZ0806	8 x 6	100	14	28
TPLAZ1008	10 x 8	100	9	20

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

AGRICOLTURA

**RACCORDO A CALZAMENTO GIREVOLE
SWIVELLING MALE INSERT FITTING FOR HOSE**



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

CODICE CODE	FILETTO THREAD	Ø TUBO DIMENSION
SP 1106AGRI	1/4	6 x 4
SP 1108AGRI	1/4	8 x 6
SP 1110AGRI	1/4	10 x 8

**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
144400	1/4 x 1/4
143300	3/8 x 3/8

**ATTACCO A RESCA DOPPIO
DOUBLE UNION JOINT**



CODICE CODE	Ø MISURA Ø SECTION
1004DT06*	6
1004DT08	8

*Per tubo POLIURETANO/For PU hose

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

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
148047	1/8 x 4
148067	1/8 x 6
144067	1/4 x 6
144087	1/4 x 8
144010	1/4 x 10



DISGIUNTORE PER COMPRESSORI
 DISJUNCTOR FOR COMPRESSORS

CODICE CODE	MISURA SECTION
DS54601	3/8
DS54602	1/2
DS54603	3/4



GIUNTO ROTANTE
 ROTATING JOINT

CODICE CODE	MISURA SECTION
3311	1/8
3312	1/4
3313	3/8
3314	1/2



POLIURETANO FLESSIBILE RACCORDATO
 POLYURETHANE FLEXIBLE HOSES WITH FITTINGS

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	ROTTOLI METRI ROLL METERS	TIPO RACCORDI FITTINGS TYPE
TAGAZ08109711	5,5 x 8	10	Innesto Germany
TAGAZ08209711	5,5 x 8	20	e rubinetto universale
TAGAZ10109711	7,5 x 10	10	Germany plug
TAGAZ10209711	7,5 x 10	20	and universal coupling

COLORE DISPONIBILE - Solo azzurro AVAILABLE COLOURS - Only light blue

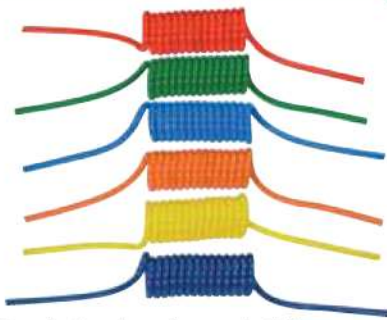


AVVOLGITORI PER TUBI ARIA SENZA TUBO
 HOSE-REELS FOR AIR-HOSES WITHOUT HOSE

CODICE CODE	TIPO RACCORDI CONNECTIONS TYPE	TUBO / METRI HOSE / METERS	TIPO TYPE
AV100M	1/4 F E+U	6 x 8 150 mt.	Medio
	1/4 F E+U	8 x 10 100 mt.	Medium
AV150M	1/4 F E+U	6 x 8 200 mt.	Grande
	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

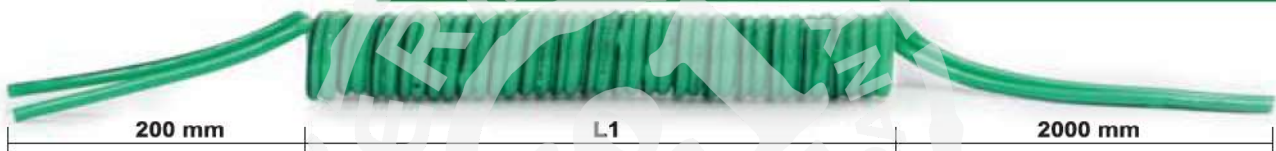


LUNGH. Mt. LENGTH Mt.	CON 1 RACCORDO 1/4 E MOLLA INOX WITH 1 JOINT 1/4 AND INOX SPRING	CON 2 RACCORDI 1/4 E MOLLA INOX WITH 2 JOINTS 1/4 AND INOX SPRING
7,5	SRS*08075MX1	SRS*08075MX2
10	SRS*0810MX1	SRS*0810MX2
12	SRS*0812MX1	SRS*0812MX2
15	SRS*0815MX1	SRS*0815MX2
17	SRS*0817MX1	SRS*0817MX2
20	SRS*0820MX1	SRS*0820MX2

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	SRS*08075X1	SRS*08075X2
10	SRS*0810	SRS*0810X1	SRS*0810X2
12	SRS*0812	SRS*0812X1	SRS*0812X2
15	SRS*0815	SRS*0815X1	SRS*0815X2
17	SRS*0817	SRS*0817X1	SRS*0817X2
20	SRS*0820	SRS*0820X1	SRS*0820X2

* 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



Mt. 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	SRSBNV0815X2	SRSBNV0815X4
17	13	1360	SRSBNV0817 SUPER	SRSBNV0817X2	SRSBNV0817X4
20	15	1660	SRSBNV0820 SUPER	SRSBNV0820X2	SRSBNV0820X4

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

CODICE CODE	MISURA SECTION
SP5108X	8 x 5



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

CODICE CODE	MISURA SECTION
SP1106MX	6 x 4
SP1108MX	8 x 6
SP5108MX	8 x 5
SP1110MX	10 x 8

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 rotating joints and brass 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
SP5207X	8 x 5 1/8
SP5208X	8 x 5 1/4
SP5210X	10 x 6,5 1/4

LANCIA PER NEBULIZZATORE LANCE FOR NEBULIZER

CODICE CODE
SBNL



PISTOLA ERGONOMICA BY-PASS VENTURI ERGONOMIC BLOW GUN WITH VENTURI NOZZLE

CODICE CODE
115ERNUV



**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

320/1N



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
TPS13035FG	3/8 F	3,5
TPS1304FG	3/8 F	4
TPS1305FG	3/8 F	5

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

TUBO FLESSIBILE PVC RETINATO
PVC FLEXIBLE BRAIDED HOSE

CODICE CODE	Ø mm. INS. OUT.	METRI METERS
TPVR1308BB	12,5x8	8
TPVR1310BB	12,5x8	10
TPVR1508BB	15x10	8
TPVR1510BB	15x10	10

TUBO ALTA PRESSIONE 5/16
HIGH PRESSURE HOSE 5/16

CODICE CODE	MISURA SECTION	METRI METERS
TLA535	3/8 F	3,5





**PORTA INSERITORI MAGNETICI
MAGNETIC BIT-HOLDERS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH
CC14M050	50
CC14M070	70



**PORTA INSERITORI MAGNETICI SGANCIO RAPIDO
QUICK RELEASE MAGNETIC BIT-HOLDERS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH
CR14M50	50
CR14M70	70



**ADATTATORI 1/4
ADAPTERS FOR SOCKETS 1/4**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	PER BUSSOLE FOR SOCKETS
CG14050	50	1/4"
CG14100	100	1/4"
CG38050	50	3/8"
CG38100	100	3/8"



**MANDRINO AUTOMATICO
QUICK RELEASE CHUCK**

CODICE CODE	ATTACCO mm. SQUARE DRIVE mm.	ESAGONO HEXAGON
MRC3	3/8"	1/4"
MRC4	1/2"	1/4"



**INSERTO CON LAMA GUIDATA 1/4"
DRIVEN BLADE BIT 1/4"**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	Ø LAMA mm. Ø BLADE mm.
LC 4032	90	3,2
LC 4039	90	3,9
LC 4051	90	5,1
LC 4064	90	6,4
LC 4077	90	7,7
LC 4088	90	8,8
LC 4105	90	10,5



**INSERTI PER AVVITATORI AUTOMATICI
THREADED BITS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	DIMENSIONI PUNTA DIMENSION	FILETTO THREAD
IF01	45	PH 1	M5
IF02	45	PH 2	M5
IFZ1	45	PH 1	M5
IFZ2	45	PH 2	M5



**PORTA INSERTI FILETTATI
THREADED BIT-HOLDERS**

CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGTH	ESAGONO HEXAGON	FILETTO THREAD
PFI090	90	1/4	M5
PFI115	115	1/4	M5
PFI130	130	1/4	M5
PFI150	150	1/4	M5

ACC. UTENSILI

PHILLIPS FORMA C
C SHAPED PHILLIPS BITS

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
MG025	PH 0	25	MG150	PH 1	50
MG125	PH 1	25	MG250	PH 2	50
MG225	PH 2	25	MG350	PH 3	50
MG325	PH 3	25	MG170	PH 1	70
MG432	PH 4	32	MG270	PH 2	70
			MG370	PH 3	70



POZIDRIV
POZIDRIV BITS

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
PZ125	PZD 1	25	PZ250	PZD 2	50
PZ225	PZD 2	25	PZ350	PZD 3	50
PZ325	PZD 3	25	PZ170	PZD 1	70
PZ432	PZD 4	32	PZ270	PZD 2	70
PZ150	PZD 1	50	PZ370	PZD 3	70



RIBASSATI
STUB BITS

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
APS125	PH 1 RIB	25	APS150	PH 1 RIB	50
APS225	PH 2 RIB	25	APS250	PH 2 RIB	50



TAGLIO
SLOTTED BITS

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
IL03	0,5 x 3	40	IL065	1,2 x 6,5	40
IL035	0,6 x 3,5	40	IL07	1,0 x 7	40
IL04	0,5 x 4	40	IL08	1,2 x 8	40
IL045	0,6 x 4,5	40	IL09	1,6 x 9	40
IL05	0,8 x 5	40	IL10	1,6 x 10	40
IL055	0,8 x 5,5	40	IL12	2,0 x 12	40
IL06	1,0 x 5,5	40			



BRUGOLA
HEX BITS

CODICE CODE	BRUGOLA mm. HEXAGON	MISURA mm. LENGTH mm.	CODICE CODE	BRUGOLA mm. HEXAGON	MISURA mm. LENGTH mm.
IB015	1,5	25	IB05	5	25
IB02	2	25	IB06	6	25
IB025	2,5	25	IB07	7	25
IB03	3	25	IB08	8	25
IB04	4	25	IB10	10	25



TORX
BIT FOR TORX SCREW

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
TX0525	TX5	25	TX2525	TX25	25
TX0625	TX6	25	TX2725	TX27	25
TX0725	TX7	25	TX3025	TX30	25
TX0825	TX8	25	TX4025	TX40	25
TX0925	TX9	25	TX4525	TX45	25
TX1025	TX10	25	TX5025	TX50	25
TX1525	TX15	25	TX5525	TX55	25
TX2025	TX20	25			



TORX CON FORO
BIT FOR TORX SCREW WITH HOLE

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.	CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
TF0525	TF5	25	TF2525	TF25	25
TF0625	TF6	25	TF2725	TF27	25
TF0725	TF7	25	TF3025	TF30	25
TF0825	TF8	25	TF4025	TF40	25
TF0925	TF9	25	TF4525	TF45	25
TF1025	TF10	25	TF5025	TF50	25
TF1525	TF15	25	TF5525	TF55	25
TF2025	TF20	25			





**PHILLIPS
PHILLIPS BITS**



CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
CD0050	PH 0	50
CD1050	PH 1	50
CD2050	PH 2	50
CD3050	PH 3	50
CD1075	PH 1	75
CD2075	PH 2	75
CD3075	PH 3	75
CD1100	PH 1	100
CD2100	PH 2	100
CD3100	PH 3	100
CD1125	PH 1	125
CD2125	PH 2	125
CD3125	PH 3	125
CD1150	PH 1	150
CD2150	PH 2	150
CD3150	PH 3	150



**TORX
BITS FOR TORX SCREW**



CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
CT0650	CT 6	50
CT0750	CT 7	50
CT0850	CT 8	50
CT0950	CT 9	50
CT1050	CT 10	50
CT1550	CT 15	50
CT2050	CT 20	50
CT2550	CT 25	50
CT2750	CT 27	50
CT3050	CT 30	50
CT4050	CT 40	50
CT0870	CT 8	70
CT0970	CT 9	70
CT1070	CT 10	70
CT1570	CT 15	70
CT2070	CT 20	70
CT2570	CT 25	70
CT2770	CT 27	70
CT3070	CT 30	70
CT4070	CT 40	70



**POZIDRIV
POZIDRIV BITS**



CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
CP1050	PZD 1	50
CP2050	PZD 2	50
CP3050	PZD 3	50
CP1075	PZD 1	75
CP2075	PZD 2	75
CP3075	PZD 3	75
CP1100	PZD 1	100
CP2100	PZD 2	100
CP3100	PZD 3	100
CP1125	PZD 1	125
CP2125	PZD 2	125
CP3125	PZD 3	125
CP1150	PZD 1	150
CP2150	PZD 2	150
CP3150	PZD 3	150



**BRUGOLA
HEX BITS**



CODICE CODE	BRUGOLA mm. HEXAGON mm.	MISURA mm. LENGTH mm.
CB020050	2	50
CB025050	2,5	50
CB030050	3	50
CB040050	4	50
CB050050	5	50
CB060050	6	50
CB070050	7	50
CB080050	8	50
CB100050	10	50
CB020070	2	70
CB025070	2,5	70
CB030070	3	70
CB040070	4	70
CB050070	5	70
CB060070	6	70
CB070070	7	70
CB080070	8	70
CB100070	10	70
CB030100	3	100
CB040100	4	100
CB050100	5	100
CB060100	6	100
CB030150	3	150
CB040150	4	150
CB050150	5	150
CB060150	6	150



CHIAVI A BUSSOLA
NUT SETTERS

CODICE CODE	ESAGONO mm. HEXAGON mm.	MISURA mm. LENGTH mm.
CA050050	5	50
CA055050	5,5	50
CA060050	6	50
CA070050	7	50
CA080050	8	50
CA100050	10	50
CA120050	12	50
CA130050	13	50
CA170050	17	50
CA050075	5	75
CA055075	5,5	75
CA060075	6	75
CA070075	7	75
CA080075	8	75
CA100075	10	75
CA120075	12	75
CA130075	13	75
CA050100	5	100
CA055100	5,5	100
CA060100	6	100
CA070100	7	100
CA080100	8	100
CA100100	10	100
CA120100	12	100
CA130100	13	100



TAGLIO
SLOTTED BIT

CODICE CODE	LAMA BLADE	MISURA mm. LENGTH mm.
CE030050	0,5 x 3,0	50
CE035050	0,6 x 3,5	50
CE040050	0,6 x 4,0	50
CE045050	0,6 x 4,5	50
CE050050	0,8 x 5,0	50
CE055050	0,8 x 5,5	50
CE060050	1,0 x 6,0	50
CE065050	1,2 x 6,5	50
CE070050	1,0 x 7,0	50
CE080050	1,2 x 8,0	50
CE090050	1,6 x 9,0	50
CE100050	1,6 x 10,0	50
CE110050	1,6 x 11,0	50
CE120050	2,0 x 12,0	50
CE030070	0,7 x 3,0	70
CE035070	0,7 x 3,5	70
CE040070	0,8 x 4,0	70
CE045070	0,9 x 4,5	70
CE055070	0,9 x 5,5	70
CE060070	1,0 x 6,0	70
CE070070	1,2 x 7,0	70
CE080070	1,2 x 8,0	70
CE100070	1,3 x 10,0	70
CE030100	0,7 x 3,0	90
CE035100	0,7 x 3,5	90
CE040100	0,8 x 4,0	90
CE045100	0,9 x 4,5	90
CE055100	0,9 x 5,5	90
CE060100	1,0 x 6,0	90
CE070100	1,1 x 7,0	90
CE080100	1,2 x 8,0	90
CE100100	1,3 x 10,0	90



Porta inseritori • Hand drivers

IMPUGNATURA CON MAGNETE E
BLOCCAGGIO RAPIDO DEL PORTA
INSERTI
QUICK LOCKING BIT-HOLDERS
AND HANDGRIP WITH MAGNET

CODICE LUNG. mm.
CODE LENGTH mm.

PDR14M 130
con magnete - with magnet



IMPUGNATURA PORTA
INSERTI CON MAGNETE
BIT-HOLDERS HANDGRIP WITH
MAGNET

CODICE LUNGH. mm.
CODE LENGTH mm.

PD14M 190
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.
A 1404	4,0	25
A 14045	4,5	25
A 1405	5,0	25
A 14055	5,5	25
A 1406	6,0	25
A 1407	7,0	25
A 1408	8,0	25
A 1409	9,0	25
A 1410	10,0	25
A 1411	11,0	25
A 1412	12,0	25
A 1413	13,0	25
A 1414	14,0	25

BUSSOLE CON ATTACCO 3/8"
SQUARE CONNECTION DRIVE SOCKETS 3/8"



CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.
A 3806	6,0	34
A 3807	7,0	34
A 3808	8,0	34
A 3809	9,0	34
A 3810	10,0	34
A 3811	11,0	34
A 3812	12,0	34
A 3813	13,0	34
A 3814	14,0	34
A 3817	17,0	34
A 3819	19,0	34

BUSSOLE CON ATTACCO 1/2"
SQUARE CONNECTION DRIVE SOCKETS 1/2"



CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.
A 1208	8,0	40
A 1209	9,0	40
A 1210	10,0	40
A 1211	11,0	40
A 1212	12,0	40
A 1213	13,0	40
A 1214	14,0	40
A 1217	17,0	40
A 1219	19,00	40
A 1222	22,00	40
A 1224	24,00	40
A 1227	27,00	40

CHIAVI A BUSSOLA A INTRODUZIONE FACILITATA
DRIVE SOCKETS WITH EASILY INTRODUCTION



CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE
AI 3810	10	3/8"	AI 1213	13	1/2"
AI 3811	11	3/8"	AI 1214	14	1/2"
AI 3812	12	3/8"	AI 1215	15	1/2"
AI 3813	13	3/8"	AI 1216	16	1/2"
AI 3814	14	3/8"	AI 1217	17	1/2"
AI 3815	15	3/8"	AI 1218	18	1/2"
AI 3816	16	3/8"	AI 1219	19	1/2"
AI 3817	17	3/8"	AI 1220	20	1/2"
AI 3818	18	3/8"	AI 1221	21	1/2"
AI 3819	19	3/8"	AI 1222	22	1/2"
			AI 1224	24	1/2"
			AI 1227	27	1/2"

CHIAVI A BUSSOLA 1/4" MAGNETICHE
MAGNETIC NUT SETTERS 1/4"

CODICE CODE	Ch mm FEMMINA HEX mm FEMALE	LUNGHEZZA mm. LENGTH mm.
CA 0600 50M	6,0	50
CA 0700 50M	7,0	50
CA 0800 50M	8,0	50
CA 0900 50M	9,0	50
CA 1000 50M	10,0	50
CA 1100 50M	11,0	50
CA 1200 50M	12,0	50
CA 1300 50M	13,0	50
CA 1400 50M	14,0	50
CA 0600 70M	6,0	70
CA 0700 70M	7,0	70
CA 0800 70M	8,0	70
CA 0900 70M	9,0	70
CA 1000 70M	10,0	70
CA 1100 70M	11,0	70
CA 1200 70M	12,0	70
CA 1300 70M	13,0	70
CA 1400 70M	14,0	70



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.
AM 3807	7,0	32
AM 3808	8,0	32
AM 3809	9,0	32
AM 3810	10,0	32
AM 3811	11,0	32
AM 3812	12,0	32
AM 3813	13,0	32
AM 3814	14,0	32
AM 3817	17,0	32
AM 3819	19,0	32



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.
AM 1208	8,0	42
AM 1209	9,0	42
AM 1210	10,0	42
AM 1211	11,0	42
AM 1212	12,0	42
AM 1213	13,0	42
AM 1214	14,0	42
AM 1217	17,0	42
AM 1219	19,0	42
AM 1222	22,0	42
AM 1224	24,0	42
AM 1227	27,0	42



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	
AB 1403	3,0	25		4	6
AB 1404	4,0	25		5	8
AB 1405	5,0	25		6	10
AB 1406	6,0	25		8	12
AB 1408	8,0	25		10	16
AB 1410	10,0	25		12	18
AB 1412	12,0	25		14	22

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	
AB 3803	3,0	35	70	4	6
AB 3804	4,0	35	70	5	8
AB 3805	5,0	35	70	6	10
AB 3806	6,0	35	70	8	12
AB 3808	8,0	35	70	10	16
AB 3810	10,0	35	70	12	18
AB 3812	12,0	35	70	14	22

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	
AB 1203	3,0	40	70	4	6
AB 1204	4,0	40	70	5	8
AB 1205	5,0	40	70	6	10
AB 1206	6,0	40	70	8	12
AB 1208	8,0	40	70	10	16
AB 1210	10,0	40	70	12	18
AB 1212	12,0	40	70	14	22

DIN n° 912 - 6912

DIN n° 913-914
915-916

RIDUZIONI PER CACCIAVITE
REDUCTIONS FOR SCREWDRIVER



CODICE CODE	SEZIONE SECTION
R2463814	3/8" x 1/4"
R2461238	1/2" x 3/8"
R2463412	3/4" x 1/2"
R2461034	1" x 3/4"



CODICE CODE	SEZIONE SECTION
R2471438	1/4" x 3/8"
R2473812	3/8" x 1/2"
R2471234	1/2" x 3/4"
R2473410	3/4" x 1"

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.	
R 1414/L	1/4"	1/4"	50	75 100
R 3838/L	3/8"	3/8"	50	75 100
R 1212/L	1/2"	1/2"	50	75 100
R 3434/L	3/4"	3/4"	100	150 200

ACC. UTENSILI

MANDRINO SGANCIO RAPIDO PER AVVITAPRIGIONIERI E PORTAMASCHI
QUICK RELEASE CHUCK FOR STUD DRIVER
AND MALE HOLDER SOCKETS

CODICE CODE	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	ESAGONO mm. HEXAGON mm.
MR B3	3/8"	12
MR B4	1/2"	12
MR C	CONICO - CONICAL	12



AVVITAPRIGIONIERI
STUD DRIVER SOCKETS

CODICE CODE	FILETTO MA MA THREAD	CODICE CODE	FILETTO MB MB THREAD
APF 1203	3 MA	APF 1403	3 MB
APF 1204	4 MA	APF 1404	4 MB
APF 1205	5 MA	APF 1405	5 MB
APF 1206	6 MA	APF 1406	6 MB
APF 1207	7 MA	APF 1407	7 MB
APF 1208	8 MA	APF 1408	8 MB
APF 1210	10 MA	APF 1410	10 MB
APF 1212	12 MA	APF 1412	12 MB



PORTAMASCHI
MALE HOLDER SOCKETS

CODICE CODE	GAMBO mm. SHANK mm.	CODICE CODE	GAMBO mm. SHANK mm.	CODICE CODE	GAMBO mm. SHANK mm.
1781	2,8	1785	6,0	17912	9,0
1782	3,0	1786	6,3	179125	9,4
17825	3,5	1787	6,5	17914	10,5
1783	4,0	1789	7,0	179145	11,0
17835	4,5	17810	7,3	17915	12,0
1784	5,0	17815	8,0	17916	14,0



BUSSOLE AVVITA PRIGIONIERI
SQUARE CONNECTION STUD DRIVER SOCKETS

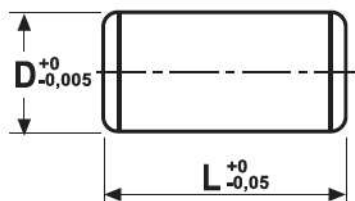
CODICE CODE	DIM mm. DIM mm.	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	CODICE CODE	DIM mm. DIM mm.	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE
AVP 3806	6x1	3/8"	AVP 1206	6x1	1/2"
AVP 3808	8x1,25	3/8"	AVP 1208	8x1,25	1/2"
AVP 3810	10x1,5	3/8"	AVP 1210	10x1,5	1/2"
			AVP 1212	12x1,75	1/2"



PORTAINSERITORI NORMALI E MAGNETICI
NORMAL AND MAGNETIC BIT-HOLDERS

CODICE CODE		LUNGHEZZA LENGTH
AC 1414 N	normali - normal	2,8
AC 3814 N	normali - normal	3,0
AC 1214 N	normali - normal	3,5
AC 1414 M	magnetici - magnetic	4,0
AC 3814 M	magnetici - magnetic	4,5
AC 1214 M	magnetici - magnetic	5,0





CODICE • CODE 133

Norma Rules	DIN 5402				
Materiale: Material:	acciaio CK3-UNI100C6 steel CK3-UNI100C6				
Trattamento: Treatment:	temperati e rinvenuti hardened and tempered				
Durezza Hardness	HRc 62 ± 64				
Esecuzione: Execution:	rettificati e lappati rectified and lapped				
Tolleranze: Tolerances:	<table border="0"> <tr> <td>sul on the</td> <td>Ø +0 - 0,005</td> </tr> <tr> <td>sulla on the</td> <td>L +0 - 0,05</td> </tr> </table>	sul on the	Ø +0 - 0,005	sulla on the	L +0 - 0,05
sul on the	Ø +0 - 0,005				
sulla on the	L +0 - 0,05				

MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.
-------------------------------	-----------------------------------

3 x 5	27
3 x 8	39
3 x 10	51
3 x 15	81
4 x 4	37
4 x 5	47
4 x 6	57
4 x 7	66
4 x 8	75
4 x 10	96
4 x 12	118
4 x 15	149
5 x 5	75
5 x 6	90
5 x 7	106
5 x 8	121
5 x 10	153
5 x 12	182
5 x 15	228
5 x 20	306
6 x 6	130
6 x 8	175
6 x 10	218
6 x 12	264
6 x 15	330
6 x 20	450
7 x 7	214
7 x 10	296
7 x 12	355
7 x 14	417

MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.
-------------------------------	-----------------------------------

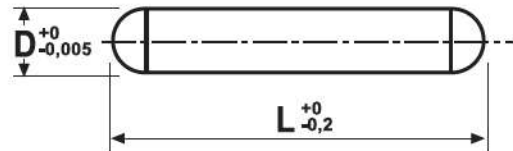
7 x 16	476
7 x 18	540
8 x 8	306
8 x 10	386
8 x 12	464
8 x 14	540
8 x 16	620
8 x 18	692
8 x 20	782
9 x 9	440
9 x 14	670
10 x 10	600
10 x 14	850
10 x 20	1220
11 x 11	800
11 x 15	1100
12 x 12	1050
12 x 18	1550
12 x 20	1720
14 x 14	1660
14 x 20	2380
15 x 15	2040
16 x 16	2480
18 x 18	3570
19 x 19	4160
20 x 20	4800
20 x 30	7200
21 x 21	5790
22 x 22	6660
25 x 25	9350

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.
----------------------------	--------------------------------

1,5 x 5,8	7,5
1,5 x 7,8	9,9
1,5 x 9,8	12,5
1,5 x 11,8	15,7
1,5 x 13,8	18,5
1,5 x 15,8	21,4
2 x 7,8	18,0
2 x 9,8	23,0
2 x 11,8	28,0
2 x 13,8	33,0
2 x 15,8	38,0
2 x 17,8	42,0
2 x 19,8	48,0
2 x 21,8	53,0
2 x 23,8	59,5
2,5 x 6,0	22,0
2,5 x 7,8	27,0
2,5 x 9,8	35,0
2,5 x 11,8	42,5
2,5 x 13,8	50,0
2,5 x 15,8	57,0
2,5 x 17,8	64,5
2,5 x 19,8	72,0
2,5 x 21,8	79,0
2,5 x 23,8	87,0
3 x 7,8	40,5
3 x 9,8	49,5
3 x 11,8	60,0
3 x 13,8	71,5
3 x 15,8	83,0
3 x 17,8	93,5
3 x 19,8	105,0
3 x 21,8	115,0
3 x 23,8	126,0
3 x 27,8	148,0
3 x 29,8	159,0

MISURA DIMENSIONS D x L	Peso Gr. Weight Gr. 100 pz.
----------------------------	--------------------------------

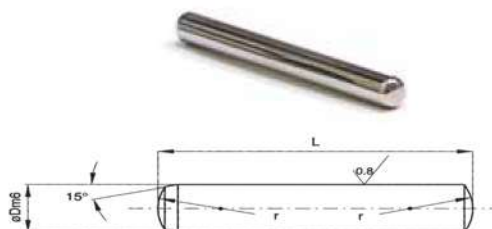
3,5 x 9,8	71,0
3,5 x 11,8	84,0
3,5 x 15,8	116,0
3,5 x 17,8	127,0
3,5 x 19,8	144,0
3,5 x 21,8	158,0
3,5 x 23,8	172,0
3,5 x 29,8	219,0
3,5 x 34,8	266,0
4 x 9,8	95,0
4 x 11,8	111,0
4 x 15,8	148,0
4 x 17,8	169,5
4 x 19,8	188,0
4 x 21,8	205,5
4 x 23,8	228,0
4 x 27,8	263,5
4 x 29,8	288,0
4 x 34,8	334,5
4 x 39,8	388,0
5 x 15,8	237,0
5 x 19,8	297,0
5 x 23,8	358,5
5 x 29,8	448,0
5 x 39,8	601,5
5 x 49,8	750,0

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

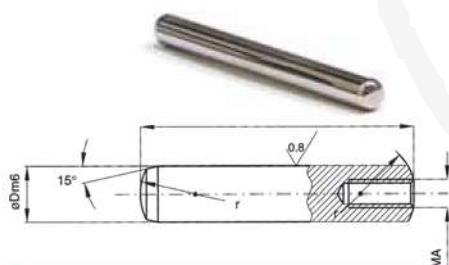
Norma: UNI EN ISO 8734
Materiale: acciaio UNI-100Cr6 DIN 1.3505
Trattamento: temperati e rinvenuti
Durezza: HRC 58/60
Esecuzione: rettificate e lappate
Esempio di ordinazione: D X L

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	•	•	•	•	•	•											10
12	•	•	•	•	•	•											12
14	•	•	•	•	•	•	•										14
16	•	•	•	•	•	•	•	•									16
18	•	•	•	•	•	•	•	•	•								18
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							20
22	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						22
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					25
28	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				28
30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			30
32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		32
35	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35
38	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	38
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	40
45	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	45
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	50
55	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	55
60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	60
70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	70
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	80
90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	90
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	100
110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	110
120	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	120
130	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	130
140	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	140
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	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

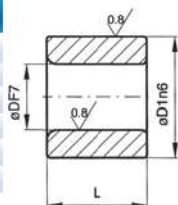
CODE 011

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 ↓	6 MA	8 MA	10 MA	12 MA	14 MA	15 MA	16 MA	18 MA	20 MA	↑ Diam. MA
Lungh. ↓ Length ↓	4MA	5MA	6MA	6MA	8MA	8MA	8MA	8MA	10MA	Lungh. ↓ Length ↓
16	•									16
20	•									20
22	•									22
25	•	•								25
28	•	•								28
30	•	•								30
32	•	•								32
35	•	•								35
40	•	•								40
45	•	•								45
50	•	•								50
55	•	•								55
60	•	•								60
70	•	•								70
80	•	•								80
90	•	•								90
100	•	•								100
120	•	•								120
140	•	•								140
150	•	•								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: rettificata *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: rettificata *Execution:* rectified
Esempio di ordinazione: D *For orders indicate:* D

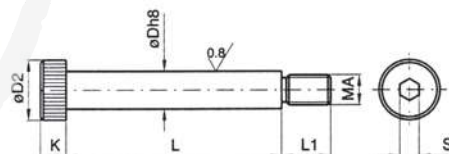
D	D1	L
1 +	3	6
1.1 + 1.8	4	6
1.9 +	5	6
2 + 2.6	5	6
2.7 + 3.3	6	8
3.4 + 4	7	8
4.1 + 5	8	8
5.1 + 6	10	10
6.1 + 8	12	10
8.1 + 10	15	12
10.1 + 12	18	12
12.1 + 15	22	16
15.25 + 18	26	16
18.25 + 22	30	20
22.25 + 26	35	20
26.5 + 30	42	20
30.5 + 35	48	25
35.5 + 42	55	25
42.5 + 48	62	30

D	D1	L
1 +	3	9
1.1 + 1.8	4	9
1.9 +	5	9
2 + 2.6	5	9
2.7 + 3.3	6	12
3.4 + 4	7	12
4.1 + 5	8	12
5.1 + 6	10	16
6.1 + 8	12	16
8.1 + 10	15	20
10.1 + 12	18	20
12.1 + 15	22	28
15.25 + 18	26	28
18.25 + 22	30	36
22.25 + 26	35	36
26.5 + 30	42	36
30.5 + 35	48	45
35.5 + 42	55	45
42.5 + 48	62	56

Viti t.c. con gambo rettificato tolleranza h8 - 12.9 - UNBRAKO • Cylindrical head screw with rectified shank tolerance h8-12.9 - UNBRAKO

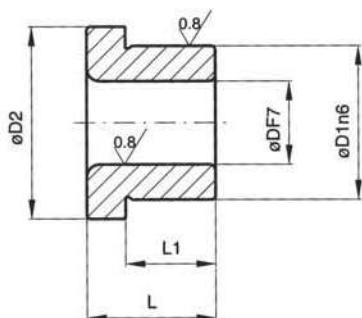
CODICE 097 **CODE 097**

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	•						
12	•	•					
16	•	•	•	•			
20	•	•	•	•			
25	•	•	•	•			
30	•	•	•	•	•		
40	•	•	•	•	•	•	
50		•	•	•	•	•	•
60			•	•	•	•	•
70			•	•	•	•	•
80			•	•	•	•	•
90				•	•	•	•
100				•	•	•	•
120					•	•	•





CODICE 072

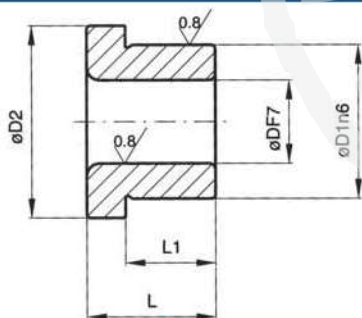
Norma: DIN 172
Materiale: UNI 18NiCrMo5
Trattamento: cementate e temperate
Durezza: HRC 60/62
Esecuzione: retificate
Esempio di ordinazione: D

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
1 +	3	6	6	4
1.1 + 1.8	4	7	6	4
1.9 +	5	8	6	4
2 + 2.6	5	8	6	4
2.7 + 3.3	6	9	8	5.5
3.4 + 4	7	10	8	5.5
4.1 + 5	8	11	8	5.5
5.1 + 6	10	13	10	7
6.1 + 8	12	15	10	7
8.1 + 10	15	18	12	9
10.1 + 12	18	22	12	8
12.1 + 15	22	26	16	12
15.25 + 18	26	30	16	12
18.25 + 22	30	34	20	15
22.25 + 26	35	39	20	15
26.5 + 30	42	46	20	15
30.5 + 35	48	52	25	20
35.5 + 42	55	59	25	20
42.5 + 48	62	66	30	24

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: retificate
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
1 +	3	6	9	7
1.1 + 1.8	4	7	9	7
1.9 +	5	8	9	7
2 + 2.6	5	8	9	7
2.7 + 3.3	6	9	12	9.5
3.4 + 4	7	10	12	9.5
4.1 + 5	8	11	12	9.5
5.1 + 6	10	13	16	13
6.1 + 8	12	15	16	13
8.1 + 10	15	18	20	17
10.1 + 12	18	22	20	16
12.1 + 15	22	26	28	24
15.25 + 18	26	30	28	24
18.25 + 22	30	34	36	31
22.25 + 26	35	39	36	31
26.5 + 30	42	46	36	31
30.5 + 35	48	52	45	40
35.5 + 42	55	59	45	40
42.5 + 48	62	66	56	50







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



HERMES 
THE TOOL COMPANY

Kompania Narzędziowa "HERMES" Sp. z o.o.
ul. Sarni Stok 73 a, 43-300 Bielsko-Biała, Polska; tel: +48 33 821 41 90-91
e-mail: biuro@hermestools.eu www.hermestools.eu