

CATALOGO



CONNESSIONE PNEUMATICA



BENVENUTI NEL MONDO CAMOZZI

L'offerta Camozzi Automation comprende componenti, sistemi e tecnologie per il settore dell'Automazione Industriale, il controllo dei fluidi liquidi e gassosi e applicazioni dedicate all'industria dei Trasporti e della Salute.



Contatti

Camozzi Automation S.p.A.
Società Unipersonale
Via Eritrea, 20/I
25126 Brescia
Italia
Tel. +39 030 37921
www.camozzi.com

Assistenza Clienti
Tel. +39 030 3792790
service@camozzi.com

Segreteria Commerciale
Tel. +39 030 3792255
commerciale@camozzi.com

I nostri cataloghi

Attuazione pneumatica



- 1 Cilindri a norma e cilindri standard
- 2 Cilindri compatti
- 3 Cilindri Inox
- 4 Cilindri guidati
- 5 Cilindri non a norma
- 6 Cilindri rotanti
- 7 Cilindri senza stelo
- 8 Sensori
- 9 Unità di lavoro

Attuazione elettrica



- 1 Cilindri elettromeccanici
- 2 Assi elettromeccanici
- 3 Azionamenti
- 4 Motori

Manipolazione e vuoto



- 1 Pinze
- 2 Ventose
- 3 Eiettori
- 4 Accessori vuoto
- 5 Filtri vuoto

Valvole ed elettrovalvole



- 1 Elettrovalvole 2/2 - 3/2 a comando diretto e indiretto
- 2 Elettrovalvole, valvole pneumatiche, batterie di valvole
- 3 Valvole meccaniche e manuali
- 4 Valvole logiche
- 5 Valvole automatiche
- 6 Valvole di regolazione della portata
- 7 Silenziatori

Sistemi seriali e multipolari



- 1 Isole di valvole
- 2 Moduli multi-seriali

Tecnologia proporzionale



- 1 Valvole proporzionali
- 2 Regolatori proporzionali

Trattamento aria



- 1 Unità FRL modulari Serie MX
- 2 Unità FRL modulari Serie MC
- 3 Unità FRL modulari Serie MD
- 4 Unità FRL Serie N
- 5 Regolatori di pressione
- 6 Pressostati e vacuostati
- 7 Accessori trattamento aria

Connessione pneumatica



- 1 Raccordi super-rapidi
- 2 Raccordi rapidi
- 3 Raccordi universali
- 4 Raccordi accessori
- 5 Giunti ad innesto rapido
- 6 Tubi, spirali e accessori

Indice generale

1 Raccordi super-rapidi

	Sezione	Pag
 Serie 6000 Raccordi super-rapidi in ottone per tubi plastici	1.05	1
 Serie 7000 Raccordi super-rapidi Compact in tecnopolimero	1.10	23
 Serie 8000 Raccordi super-rapidi a doppia tenuta in ottone	1.15	36
 Novità Serie H8000 Raccordi super-rapidi doppia tenuta in ottone nichelato	1.16	39
 Serie X6000 Raccordi super-rapidi in Acciaio Inox 316L	1.25	42

2 Raccordi rapidi

	Sezione	Pag
 Serie 1000 Raccordi a calzamento in ottone per tubi plastici	2.05	49

3 Raccordi universali

	Sezione	Pag
 Serie 1000 Raccordi universali ad ogiva in ottone	3.05	62

4 Raccordi accessori

	Sezione	Pag
 Serie S2000 Raccordi accessori Sprint® in ottone	4.05	68
 Serie 2000 Raccordi accessori in ottone	4.10	74

5 Giunti ad innesto rapido

	Sezione	Pag
	Serie 5000 Giunti ad innesto rapido	5.05 87
	Serie 5000L, 5000LT Giunti ad innesto rapido per il condizionamento di stampi per plastica	5.06 93

6 Tubi, spirali e accessori

	Sezione	Pag
	Serie T, MPL, PNZ Tubi, spirali e accessori	6.05 96

Appendice

	Pag
Qualità: il nostro impegno prioritario	a.01
Indicazioni per l'utilizzo dei prodotti Camozzi	a.02
Direttiva ATEX 2014/34/EU: prodotti classificati per utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive	a.03
Rete vendita Italia	a.05
Camozzi nel mondo	a.09
Distributori Camozzi nel mondo	a.10

Indice alfanumerico

INDICE ALFANUMERICO

Modello	Serie	Sezione	Pag	Modello	Serie	Sezione	Pag
1000...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.04	65	2610 3/4...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.06	79
1010...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.04	65	2611...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.06	79
1020...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.03	64	2612...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.05	72
1050...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.02	63	2613...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.06	79
1063...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.02	63	2651...	1000 (Anello di tenuta)	2.05.11	59
1093...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.03	64	2661...	1000 (Anello di tenuta)	2.05.12	60
1170...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.05	66	2665...	1000 (Anello di tenuta)	2.05.12	60
1210...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.05	66	2669...	1000 (Anello di tenuta)	2.05.12	60
1220...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.05	66	3033...	2000 (Raccordi accessori - Collettori)	4.10.12	85
1230...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.04	65	3043...	2000 (Raccordi accessori - Collettori)	4.10.12	85
1250...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.04	65	3053...	2000 (Raccordi accessori - Collettori)	4.10.13	86
1303...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.06	67	5051...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.03	89
1310...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.06	67	5052...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.03	89
1320...	1000 (Raccordi Universali)	3.05.06	67	5053...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.03	89
1410...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.06	54	5053L...	5000L-5000LT (Giunti ad innesto rapido)	5.06.03	95
1420...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.06	54	5054...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.03	89
1431...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.05	53	5055...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.04	90
1463...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.03	51	5056...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.04	90
1470...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.11	59	5057...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.04	90
1493...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.05	53	5058...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.04	90
1500...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.04	52	5081...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.03	89
1501 5/3 M5	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.05	53	5082...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.03	89
1510...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.02	50	5083...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.03	89
1511...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.02	50	5083L...	5000L-5000LT (Giunti ad innesto rapido)	5.06.03	95
1540...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.10	58	5084...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.03	89
1541...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.04	52	5086...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.04	90
1550...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.10	58	5087...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.04	90
1560...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.03	51	5088...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.04	90
1580...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.09	57	5150...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.05	91
1590...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.10	58	5150L...	5000L-5000LT (Giunti ad innesto rapido)	5.06.03	95
1600...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.11	59	5180...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.05	91
1610...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.07	55	5180L...	5000L-5000LT (Giunti ad innesto rapido)	5.06.03	95
1620...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.07	55	5350...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.05	91
1631...	1000 (Vite cava)	2.05.08-09	56, 57	5380...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.05	91
1631...	6000 (Vite cava)	1.05.12	12	5450...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.05	91
1635...	1000 (Vite cava)	2.05.08-09	56, 57	5480...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.05	91
1703...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.13	61	5650...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.05	91
1723...	1000 (Raccordi Rapidi)	2.05.13	61	5680...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.05	91
2003...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.10	83	5750...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.06	92
2010...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.08	81	5780...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.06	92
2013...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.07	80	5850...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.06	92
2020...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.08	81	5880...	5000 (Giunti ad innesto rapido)	5.05.06	92
2021 M5-M5	2000 (Raccordi accessori)	4.10.08	81	6432...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.08-09	8, 9
2023...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.11	84	6442...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.10	10
2033...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.11	84	6451...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.11	11
2040...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.10	83	6452...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.11	11
2043...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.11	84	6463...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.04	4
2050...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.08	81	6501 4-M5	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.07	7
2060...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.09	82	6512...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.03	3
2070...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.09	82	6522...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.05	5
2080...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.09	82	6525...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.06	6
2090...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.10	83	6540...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.17	17
2500...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.02	75	6550...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.16-17	16, 17
2501...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.02	75	6555...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.21	21
2510...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.02	75	6560...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.18	18
2511...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.04	77	6580...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.15-16	15, 16
2520...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.03	76	6590...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.14-15	14, 15
2521...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.03	76	6593...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.16	16
2525...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.04	77	6600...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.18	18
2530...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.04	77	6610...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.13	13
2531...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.05	78	6620...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.12	12
2541...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.03	70	6621...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.07	7
2543...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.05	78	6622...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.11	11
2553...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.05	78	6632...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.12	12
2601...	2000 (Raccordi accessori)	4.10.07	80	6700...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.19	19

Modello	Serie	Sezione	Pag
6708...	6000 (Accessori)	1.05.21	21
6750...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.19	19
6800...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.20	20
6811...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.13	13
6850...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.19	19
6900...	6000 (Accessori)	1.05.22	22
6950...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.21	21
7432...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.04	26
7442...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.03	25
7522...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.02	24
7522...LF	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.02	24
7526...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.03	25
7540...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.12	34
7542...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.04	26
7545...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.12	34
7550...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.12	34
7555...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.11	33
7560...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.13	35
7562...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.05	27
7572...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.05	27
7575...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.13	35
7580...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.11	33
7610...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.07	29
7612...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.09	31
7622...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.06	28
7632...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.08	30
7640...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.07	29
7642...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.10	32
7652...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.06	28
7800...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.11	33
7950...	7000 (Raccordi super-rapidi tecnopol.)	1.10.13	35
8432...	8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.15.02	37
8512...	8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.15.02	37
8522...	8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.15.02	37
8540...	8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.15.03	38
8550...	8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.15.03	38
8580...	8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.15.03	38
8TRT	8TRT (Taglia riga tubi)	6.05.04	99
H8512	H8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.16.02	40
H8522	H8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.16.02	40
H8540	H8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.16.03	41
H8550	H8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.16.03	41
H8580	H8000 (Raccordi super-rapidi doppia ten.)	1.16.03	41
MPL-...	MPL (Morsettiere)	6.05.04	99
PNZ...	PNZ (Pinze tagliatubi)	6.05.04	99
PNZP-12	PNZP (Pinze tagliatubi)	6.05.04	99
PV...	PV (Tubi)	6.05.02	97
S2010...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.03	70
S2020...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.03	70
S2050...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.04	71
S2060...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.04	71
S2070...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.04	71
S2080...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.05	72
S2090...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.05	72
S2500...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.02	69
S2510...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.03	70
S2520...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.02	69
S2530...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.02	69
S2610...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.05	72
S2615...	S2000 (Raccordi accessori SPRINT)	4.05.06	73
S6110...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.14	14
S6430...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.08	8
S6440...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.09	9
S6450	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.11	11
S6500...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.06	6

Modello	Serie	Sezione	Pag
S6510...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.02	2
S6510...-LF	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.02	2
S6520...	6000 (Raccordi super-rapidi)	1.05.04	4
SP...	6000 (chiavi sganciatubo)	1.05.22	22
TPC...	TPC (Tubi)	6.05.03	98
TPE...	TPE (Tubi)	6.05.03	98
TRH...	TRH (Tubi)	6.05.02	97
TRN...	TRN (Tubi)	6.05.02	97
TSP...	TSP (Tubi)	6.05.03	98
X6430...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.04	45
X6432...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.05	46
X6500...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.03	44
X6510...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.02	43
X6512...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.02	43
X6520...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.03	44
X6522...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.04	45
X6540...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.06	47
X6550...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.06	47
X6580...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.05	46
X6590...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.06	47
X6800...	X6000 (Raccordi super-rapidi)	1.25.07	48

Raccordi super-rapidi in ottone Serie 6000 per tubi plastici

Diametri esterni tubo: 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm
Filetti dei raccordi: metrici (M3, M5, M6, M7), cilindrici (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4), conici (R1/8, R1/4, R3/8, R1/2)



I raccordi super-rapidi Serie 6000 sono stati progettati e prodotti con una speciale pinza che permette una tenuta omogenea su tutta la superficie dei tubi in materiale plastico, garantendo un'ottima affidabilità nel tempo anche dopo molteplici inserimenti e disconnessioni del tubo. Sono inoltre disponibili diverse tipologie di filetti: metrici, cilindrici e conici.

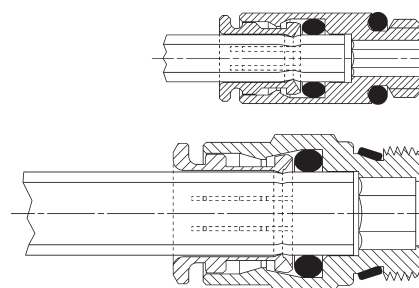
I modelli Sprint® con sistema brevettato sono caratterizzati da una grande adattabilità dei filetti maschi con i filetti femmina cilindrici ISO-228 anche in presenza di superfici non piane o irregolari. Questo è possibile grazie ad un anello in Teflon posizionato sul filetto maschio, che garantisce una tenuta eccellente tra i due filetti.

La vasta gamma di questi raccordi comprende anche la versione LF ("Stop Fitting") dotata di autoritenuta, che impedisce il rilascio del flusso d'aria quando viene scollegato il tubo e lo ripristina una volta ricollegato.

CARATTERISTICHE GENERALI

Diametri	ø 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 mm mod. Micro: ø 3 - 4 - 6 - 8 - 10 mm
Filettature	GAS conico ISO 7 (BSPT) GAS cilindrico ISO 228 (BSP); M5-M6 e altri filetti metrici a richiesta; NPT su richiesta mod. Micro: M3 - M5 - M7 - G1/8 - G1/4
Temperatura	-20°C ÷ 80°C (vedere caratteristiche tubi impiegati) mod. Micro: -10°C ÷ 80°C (vedere caratteristiche tubi impiegati)
Tubo di collegamento	Poliammide (PA) 6 - 11 - 12, Poliuretano (PU), Polietilene (PE), Poliestere hytrel
Fluido	aria compressa (per altri tipi di fluidi consultare i nostri tecnici)
Materiali	- modelli standard: corpo e pinza in OT nichelato, O-ring in NBR, guarnizioni filetto in PTFE - NBR - PA - modelli con autoritenuta: corpo e pinza in OT nichelato, otturatore in OT, molla in acciaio INOX, O-Ring in NBR, guarnizioni filetto in PTFE
Pressione d'esercizio	- modelli standard: -0.9 ÷ 16 bar (vedere tubi) - modelli con autoritenuta: 0 ÷ 16 bar

Raccordo con tubo di collegamento

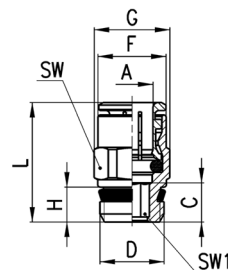


Raccordi Mod. S6510

Diritto Maschio Sprint®



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Peso (g)
S6510 4-1/8	4	G1/8	3.8	8.8	13.2	5.5	18	12	2.5	9
S6510 4-1/4	4	G1/4	5.5	8.8	15.2	7	19.5	14	2.5	15
S6510 5-1/8	5	G1/8	3.8	9.8	13.2	5.5	19	12	3	8
S6510 5-1/4	5	G1/4	5.5	9.8	15.2	7	20	14	3	14
S6510 6-1/8	6	G1/8	6	11.7	13.2	5.5	22	12	4	10
S6510 6-1/4	6	G1/4	5.5	11.7	15.2	7	21	14	4	14
S6510 6-3/8	6	G3/8	6.5	11.7	20.5	8	22.5	19	4	27
S6510 8-1/8	8	G1/8	7.5	13.7	15.2	5.5	25	14	5	13
S6510 8-1/4	8	G1/4	6.5	13.7	15.2	7	24	14	6	14
S6510 8-3/8	8	G3/8	6	13.7	20.5	8	23.5	19	6	25
S6510 8-1/2	8	G1/2	7.5	13.7	24.5	9	25	22	6	43
S6510 10-1/4	10	G1/4	8.3	15.4	18.5	7	28.5	17	7	23
S6510 10-3/8	10	G3/8	5.3	15.4	20.5	8	25.5	19	8	27
S6510 10-1/2	10	G1/2	4.8	16	24.5	9	25	22	8	39
S6510 12-1/4	12	G1/4	10.3	18.3	20.5	7	29.5	19	7	26
S6510 12-3/8	12	G3/8	9.3	18.3	20.5	8	28.5	19	9	30
S6510 12-1/2	12	G1/2	5.8	18.3	24.5	9	25	22	10	36
S6510 14-3/8	14	G3/8	10.3	20.5	24.5	8	30.5	22	9	42
S6510 14-1/2	14	G1/2	6.3	20.5	24.5	9	26.5	22	12	34
S6510 16-1/2	16	G1/2	9	23.5	26.5	9	32	24	-	42
S6510 16-3/4	16	G3/4	3.5	23.5	27.3	9	26.5	24	-	46

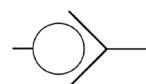
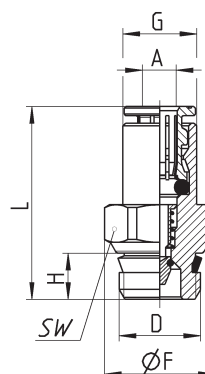


Raccordi Mod. S6510...-LF



Diritto Maschio Sprint® con autoritenuta

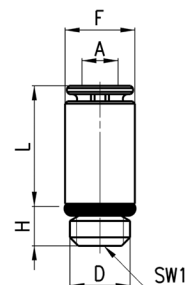
Questa versione impedisce il rilascio del flusso d'aria quando viene scollegato il tubo e lo ripristina una volta ricollegato.



DIMENSIONI								
Mod.	A	D	F	G	H	L	SW	Peso (g)
S6510 4-1/8-LF	4	G1/8	13.2	8.8	5.5	23	12	11
S6510 6-1/8-LF	6	G1/8	13.2	11.7	6	30.5	12	15

Raccordi Mod. 6512 Micro

Diritto Maschio Metrico-Cilindrico

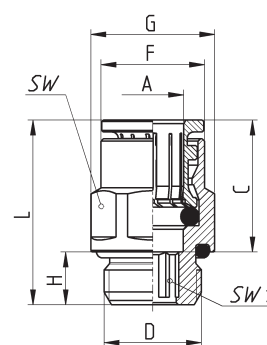


DIMENSIONI								
Mod.	A	D	F	H	L	SW1	Peso (g)	
6512 3-M3	3	M3	5.8	2.5	10.2	1.5	1	*
6512 3-M5	3	M5	5.8	3.5	10	2	1	●
6512 4-M7-M	4	M7	9.4	5	17.5	2.5	5	●
6512 4-1/8-M	4	G1/8	11.2	5	13	2.5	9	●, Y
6512 6-M7-M	6	M7	10.4	5	17	4	7	●
6512 6-1/8-M	6	G1/8	11.2	5	14	4	7	●, Y
6512 8-1/8-M	8	G1/8	12.4	5	18.5	5	10	●, Y
6512 10-1/4-M	10	G1/4	14.8	6	21	7	16	●

* = con guarnizione
● = con O-Ring

Raccordi Mod. 6512

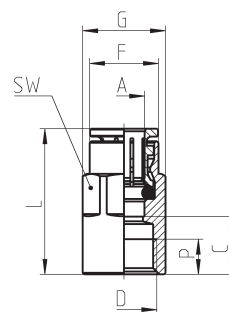
Diritto Maschio Metrico-Cilindrico



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Peso (g)
6512 4-M5	4	M5	14.0	7.8	8.8	4	20	8	2	4
6512 4-M6	4	M6	14.0	8.8	9.9	4.5	20.5	9	2.5	6
6512 4-1/8	4	G1/8	14.0	8.8	13.5	6	19	12	2.5	10
6512 4-1/4	4	G1/4	14.0	8.8	16.4	7	20.5	15	2.5	14
6512 5-M5	5	M5	15.0	8.8	9.9	4	21	9	2	5
6512 6-M5	6	M5	16.0	11.7	13.2	4	22	12	2	8
6512 6-M6	6	M6	16.0	11.7	13.2	4.5	22.5	12	2.5	8
6512 6-1/8	6	G1/8	16.0	11.7	13.5	6	21	12	4	10
6512 6-1/4	6	G1/4	16.0	11.7	16.4	7	22	15	4	13
6512 8-1/8	8	G1/8	17.5	13.7	15.2	6	26	14	5	15
6512 8-1/4	8	G1/4	17.5	13.7	16.4	7	24.5	15	6	17
6512 8-3/8	8	G3/8	17.5	13.7	20.5	7	23	19	6	27
6512 10-1/4	10	G1/4	20.2	15.4	18.5	7	30	17	7	26
6512 10-3/8	10	G3/8	20.2	15.4	20.5	7	24.5	19	8	27
6512 10-1/2	10	G1/2	20.2	15.4	24.8	8	25	22	8	39
6512 12-1/4	12	G1/4	19.2	18.3	20.5	7	29.5	19	7	29
6512 12-3/8	12	G3/8	19.2	18.3	20.5	7	24	19	9	24
6512 12-1/2	12	G1/2	19.2	18.3	24.8	8	24.5	22	9	37
6512 14-3/8	14	G3/8	20.2	20.5	24.5	7	30.5	22	10	38
6512 14-1/2	14	G1/2	20.2	20.5	24.8	8	25.5	22	10	35
6512 16-1/2	16	G1/2	23.0	23.5	26.5	8	33.5	24	-	49

Raccordi Mod. 6463

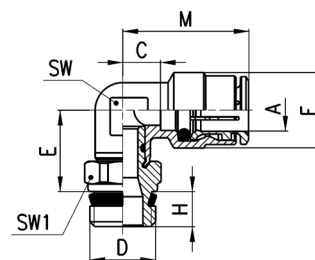
Diritto Femmina Metrico-Cilindrico



DIMENSIONI									
Mod.	A	D	C	F	G	L	P (min)	SW	Peso (g)
6463 4-M5	4	M5	6.5	7.8	8.8	20.5	4.5	9	8
6463 4-1/8	4	G1/8	10	9	13	24	6	12	14
6463 5-1/8	5	G1/8	10	9.8	13	25	6	12	14
6463 6-1/8	6	G1/8	10	11.7	13	26	6	12	14
6463 6-1/4	6	G1/4	11.5	11.9	16.5	27.5	7	15	23
6463 8-1/8	8	G1/8	9.5	13.7	15.2	27	6	14	16
6463 8-1/4	8	G1/4	11.5	13.7	16.5	29	7	15	23
6463 10-1/4	10	G1/4	11.3	15.4	18.5	31.5	7	17	29

Raccordi Mod. S6520

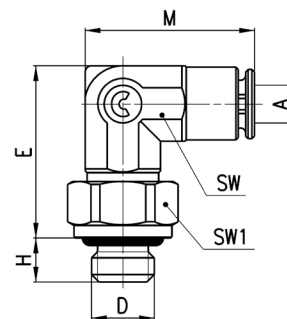
Gomito Maschio Girevole Sprint®



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	E	F	H	M	SW	SW1	Peso (g)
S6520 4-1/8	4	G1/8	3.5	14.5	9	5.5	17.5	8	12	17
S6520 4-1/4	4	G1/4	3.5	14.5	9	7	17.5	8	14	23
S6520 5-1/8	5	G1/8	5.5	14.5	10	5.5	20.5	9	12	17
S6520 5-1/4	5	G1/4	5.5	14.5	10	7	20.5	9	14	23
S6520 6-1/8	6	G1/8	4	15	12.7	5.5	20	9	12	20
S6520 6-1/4	6	G1/4	4	15	12.7	7	20	9	14	23
S6520 6-3/8	6	G3/8	4	15.5	12.7	8	20	9	19	33
S6520 8-1/8	8	G1/8	5	16	14.2	5.5	22.5	11	12	22
S6520 8-1/4	8	G1/4	5	16	14.2	7	22.5	11	14	26
S6520 8-3/8	8	G3/8	5	16.5	14.2	8	22.5	11	19	41
S6520 8-1/2	8	G1/2	5	17	14.2	9	22.5	11	22	48
S6520 10-1/4	10	G1/4	5.8	18.5	16.5	7	26	13	14	32
S6520 10-3/8	10	G3/8	5.8	19	16.5	8	26	13	19	43
S6520 10-1/2	10	G1/2	5.8	19.5	16.5	9	26	13	22	62
S6520 12-1/4	12	G1/4	7.3	20	19.5	7	26.5	15	17	49
S6520 12-3/8	12	G3/8	7.3	20	19.5	8	26.5	15	19	48
S6520 12-1/2	12	G1/2	7.3	20.5	19.5	9	26.5	15	22	70
S6520 14-3/8	14	G3/8	8.3	21	21.5	8	28.5	17	19	74
S6520 14-1/2	14	G1/2	8.3	21.5	21.5	9	28.5	17	22	78

Raccordi Mod. 6522 Micro

Gomito Maschio Girevole Metrico



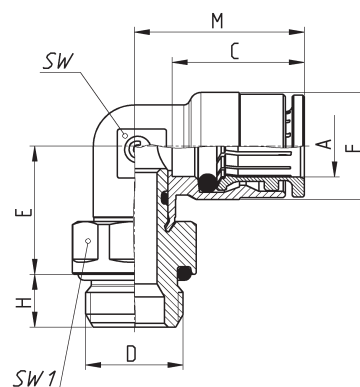
DIMENSIONI									
Mod.	A	D	E	H	M	SW	SW1	Peso (g)	
6522 3-M3	3	M3	13.7	2.5	13.7	6	6	4	*
6522 3-M5	3	M5	13.7	3.5	13.7	6	8	5	•

* = con guarnizione
• = con O-Ring

Raccordi Mod. 6522

Nuove taglie

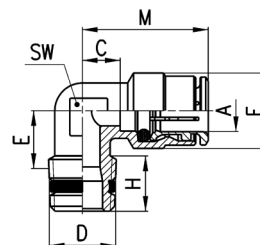
Gomito Maschio Girevole
Metrico-Cilindrico



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	E	F	H	M	SW	SW1	Peso (g)
6522 4-M5	4	M5	14.0	12.5	9	4	17.5	8	8	12
6522 4-1/8	4	G1/8	14.0	14.5	9	6	17.5	8	12	15
6522 4-1/4	4	G1/4	14.0	15.5	9	7	17.5	8	15	25
6522 5-M5	5	M5	15.0	12.5	10	4	20.5	9	8	13
6522 6-M5	6	M5	16.0	13	12.7	4	20	9	10	14
6522 6-1/8	6	G1/8	16.0	15	12.7	6	20	9	12	19
6522 6-1/4	6	G1/4	16.0	16	12.7	7	20	9	15	27
6522 8-1/8	8	G1/8	17.5	16	14.2	6	22.5	11	12	22
6522 8-1/4	8	G1/4	17.5	17	14.2	7	22.5	11	15	28
6522 8-3/8	8	G3/8	17.5	17	14.2	7	22.5	11	19	45
6522 10-1/4	10	G1/4	20.2	19.5	16.5	7	26	13	15	41
6522 10-3/8	10	G3/8	20.2	19.5	16.5	7	26	13	19	45
6522 10-1/2	10	G1/2	20.2	20.5	16.5	8	26	13	22	53
6522 12-1/4	12	G1/4	19.2	19.5	19.5	7	26.5	15	17	51
6522 12-3/8	12	G3/8	19.2	20.5	19.5	7	26.5	15	19	56
6522 12-1/2	12	G1/2	19.2	21.5	19.5	8	26.5	15	22	58
6522 14-3/8	14	G3/8	20.2	21.5	21.5	7	28.5	17	19	53
6522 14-1/2	14	G1/2	20.2	22.5	21.5	8	28.5	17	22	61

Raccordi Mod. S6500

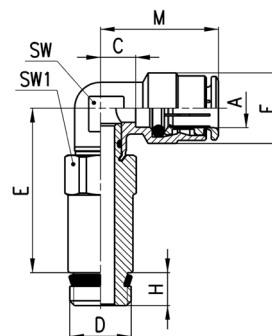
Gomito Maschio Fisso Metrico



DIMENSIONI									
Mod.	A	D	C	E	F	H	M	SW	Peso (g)
S6500 4-1/8	4	R1/8	3.5	8.5	9	7.5	17.5	8	9
S6500 4-1/4	4	R1/4	5	11.5	9	12	19	9	13
S6500 5-1/8	5	R1/8	5.5	8.5	10	7.5	20.5	9	13
S6500 5-1/4	5	R1/4	5.5	11.5	10	12	20.5	9	17
S6500 6-1/8	6	R1/8	4	9	12.7	7.5	20	9	15
S6500 6-1/4	6	R1/4	4	11.5	12.7	12	20	9	16
S6500 8-1/8	8	R1/8	5	10.5	14.2	6.5	22.5	11	18
S6500 8-1/4	8	R1/4	5	11.5	14.2	12.5	22.5	11	21
S6500 8-3/8	8	R3/8	7	13	14.2	11.5	24.5	12	25
S6500 10-1/4	10	R1/4	5.8	13	16.5	11.5	26	13	33
S6500 10-3/8	10	R3/8	5.8	13	16.5	12	26	13	33
S6500 12-1/4	12	R1/4	7.3	14.5	19.5	11	26.5	15	46
S6500 12-3/8	12	R3/8	7.3	13.5	19.5	11.5	26.5	15	39

Raccordi Mod. 6525

Gomito Maschio Girevole Prolungato Sprint®

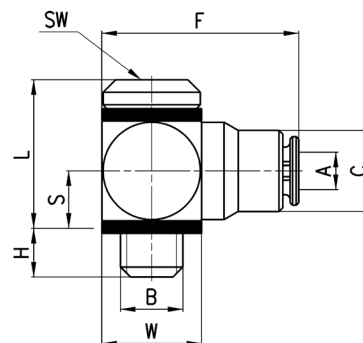


DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	E	F	H	M	SW	SW1	Peso (g)
6525 6-1/8	6	G1/8	4	33.8	12.7	5.5	20	9	12	34
6525 6-1/4	6	G1/4	4	34	12.7	7	20	9	14	47
6525 8-1/8	8	G1/8	5	34.8	14.2	5.5	22.5	11	12	35
6525 8-1/4	8	G1/4	5	35	14.2	7	22.5	11	14	50

Raccordi Mod. 6621 Micro



Asta Metrica Orientabile
con Anello Singolo

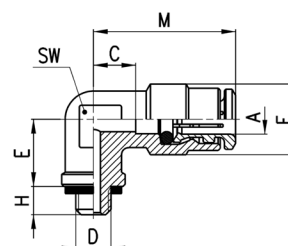


DIMENSIONI										
Mod.	A	B	C	F	H	L	S	W	SW	Peso (g)
6621 3-M3	3	M3	5.8	14.2	2.5	9.3	3.5	6	1.5	5
6621 3-M5	3	M5	6.5	16	3.2	11.9	4.8	8	2	6

Raccordo Mod. 6501 4-M5



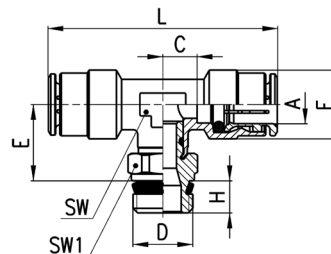
Gomito Maschio Fisso Metrico



DIMENSIONI									
Mod.	A	D	C	E	F	H	M	SW	Peso (g)
6501 4-M5	4	M5	3.5	6	9	4	17.5	8	11

Raccordi Mod. S6430

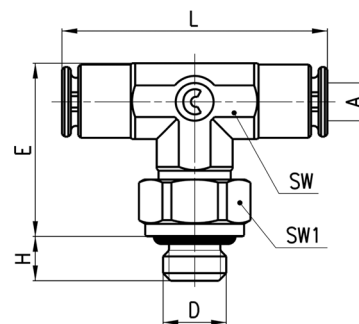
T Maschio Girevole Sprint®



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	E	F	H	L	SW	SW1	Peso (g)
S6430 4-1/8	4	G1/8	3.5	14.5	9	5.5	35	8	12	18
S6430 5-1/8	5	G1/8	5.5	14.5	10	5.5	41	9	12	24
S6430 5-1/4	5	G1/4	5.5	14.5	10	7	41	9	14	30
S6430 6-1/8	6	G1/8	4	15	12.7	5.5	40	9	12	28
S6430 6-1/4	6	G1/4	4	15	12.7	7	40	9	14	33
S6430 8-1/8	8	G1/8	5	16	14.2	5.5	45	11	12	37
S6430 8-1/4	8	G1/4	5	16	14.2	7	45	11	14	42
S6430 8-3/8	8	G3/8	5	16.5	14.2	8	45	11	19	51
S6430 10-1/4	10	G1/4	5.8	18.5	16.5	7	52	13	14	56
S6430 10-3/8	10	G3/8	5.8	19	16.5	8	52	13	19	67
S6430 10-1/2	10	G1/2	5.8	19.5	16.5	9	52	13	22	85
S6430 12-1/4	12	G1/4	7.3	20	19.5	7	53	15	17	60
S6430 12-3/8	12	G3/8	7.3	20	19.5	8	53	15	19	65
S6430 12-1/2	12	G1/2	7.3	20.5	19.5	9	53	15	22	89
S6430 14-1/2	14	G1/2	8.3	21.5	21.5	9	57	17	22	88

Raccordi Mod. 6432 Micro

T Maschio Girevole Metrico

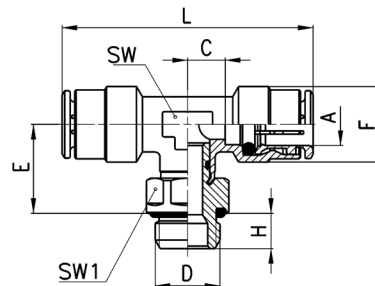


DIMENSIONI									
Mod.	A	D	E	H	L	SW	SW1	Peso (g)	
6432 3-M3	3	M3	13.7	2.5	21.4	6	6	5	*
6432 3-M5	3	M5	13.7	3.5	21.4	6	8	6	•

* = con guarnizione
• = con O-Ring

Raccordi Mod. 6432

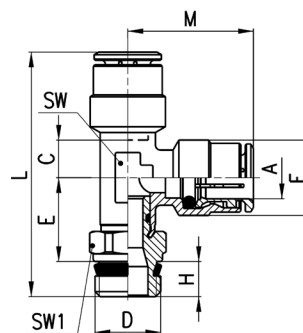
T Maschio Girevole Metrico-Cilindrico



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	E	F	H	L	SW	SW1	Peso (g)
6432 4-M5	4	M5	3.5	12.5	9	4	35	8	8	14
6432 4-1/8	4	G1/8	3.5	14.5	9	6	35	8	12	19
6432 5-M5	5	M5	5.5	12.5	10	4	41	9	8	19
6432 6-1/8	6	G1/8	4	15	12.7	6	40	9	12	29
6432 6-1/4	6	G1/4	4	16	12.7	7	40	9	15	30
6432 8-1/8	8	G1/8	5	16	14.2	6	45	11	12	37
6432 8-1/4	8	G1/4	5	17	14.2	7	45	11	15	39
6432 8-3/8	8	G3/8	5	17	14.2	7	45	11	19	55
6432 10-1/4	10	G1/4	5.8	19.5	16.5	7	52	13	15	59
6432 10-3/8	10	G3/8	5.8	19.5	16.5	7	52	13	19	56
6432 12-1/4	12	G1/4	7.3	20	19.5	7	53	15	17	60
6432 12-3/8	12	G3/8	7.3	20.5	19.5	7	53	15	19	80

Raccordi Mod. S6440

T Maschio Girevole Laterale Sprint®

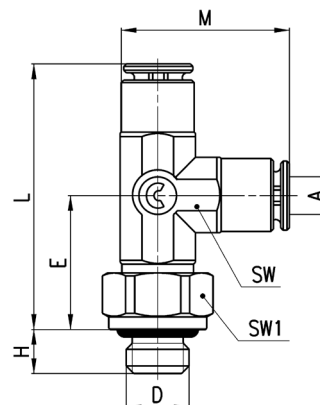


DIMENSIONI											
Mod.	A	D	C	E	F	H	L	M	SW	SW1	Peso (g)
S6440 4-1/8	4	G1/8	3.5	14.5	9	5.5	37.5	17.5	8	12	23
S6440 5-1/8	5	G1/8	5.5	14.5	10	5.5	40.5	20.5	9	12	24
S6440 6-1/8	6	G1/8	4	15	12.7	5.5	40.5	20	9	12	26
S6440 6-1/4	6	G1/4	4	15	12.7	7	42	20	9	14	31
S6440 8-1/8	8	G1/8	5	16	14.2	5.5	44	22.5	11	12	37
S6440 8-1/4	8	G1/4	5	16	14.2	7	45.5	22.5	11	14	35
S6440 8-3/8	8	G3/8	5	16.5	14.2	8	47	22.5	11	19	52
S6440 10-1/4	10	G1/4	5.8	18.5	16.5	7	51.5	26	13	14	43
S6440 10-3/8	10	G3/8	5.8	18.5	16.5	8	53	26	13	19	66
S6440 12-3/8	12	G3/8	7.3	19.5	19.5	8	54.5	26.5	15	19	65
S6440 14-1/2	14	G1/2	8.3	21.5	21.5	9	59	28.5	17	22	88

Raccordi Mod. 6442 Micro



T Maschio Girevole
Laterale Metrico



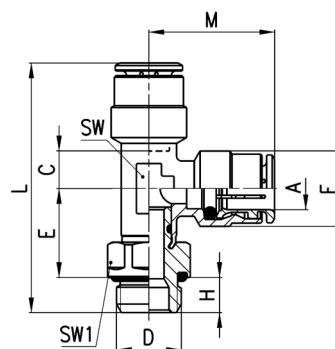
DIMENSIONI										
Mod.	A	D	E	H	L	M	SW	SW1	Peso (g)	
6442 3-M3	3	M3	10.7	2.5	21.4	13.7	6	6	5	*
6442 3-M5	3	M5	12.2	3.5	21.4	13.7	6	8	6	•

* = con guarnizione
• = con O-Ring

Raccordi Mod. 6442



T Maschio Girevole
Laterale Metrico-Cilindrico

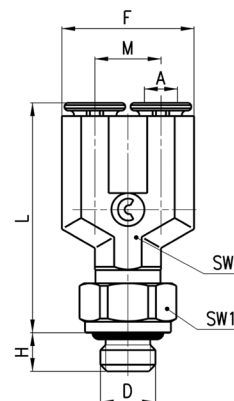


DIMENSIONI											
Mod.	A	D	C	E	F	H	L	M	SW	SW1	Peso (g)
6442 4-M5	4	M5	3.5	12.5	9	4	34	17.5	8	8	18
6442 4-1/8	4	G1/8	3.5	14.5	9	6	38	17.5	8	12	19
6442 5-M5	5	M5	5.5	12.5	10	4	36.5	20.5	9	8	19
6442 6-1/8	6	G1/8	4	15	12.7	6	41	20	9	12	26
6442 6-1/4	6	G1/4	4	16	12.7	7	43	20	9	15	36
6442 8-1/8	8	G1/8	5	16	14.2	6	44.5	22.5	11	12	31
6442 8-1/4	8	G1/4	5	17	14.2	7	46.5	22.5	11	15	42
6442 8-3/8	8	G3/8	5	17	14.2	7	46.5	22.5	11	19	50
6442 10-1/4	10	G1/4	5.8	19.5	16.5	7	52.5	26	13	15	46
6442 10-3/8	10	G3/8	5.8	19.5	16.5	7	52.5	26	13	19	66
6442 12-1/4	12	G1/4	7.3	20	16.5	7	53.5	26.5	15	17	73
6442 12-3/8	12	G3/8	7.3	20.5	19.5	7	54	26.5	15	19	64

Raccordi Mod. 6452 Micro



Y Maschio Girevole Metrico



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	F	H	L	M	SW	SW1	Peso (g)	
6452 3-M3	3	M3	12	2.5	20.9	6	6	6	6	*
6452 3-M5	3	M5	12	3.5	20.9	6	6	8	7	●

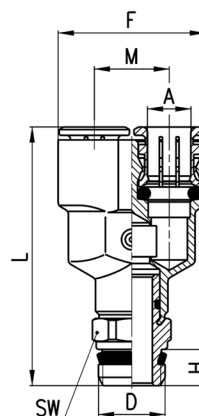
* = con guarnizione
● = con O-Ring

Raccordi Mod. 6451 e Mod. S6450



Mod. 6451: Y Maschio Orientabile Metrico

Mod. S6450: Y Maschio Girevole Sprint®



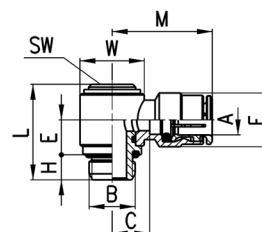
DIMENSIONI										
Mod.	A	D	F	H	L	M	SW	Peso (g)		
6451 4-M5	4	M5	18	4	26.5	9	-	17	*	
6451 6-M5	6	M5	24.5	4	29.5	12.5	-	27	*	
S6450 4-1/8	4	G1/8	18	5.5	38	9	12	23		
S6450 6-1/8	6	G1/8	24.5	5.5	41.5	12.5	12	33		
S6450 8-1/8	8	G1/8	28.5	5.5	48.5	14.5	14	48		
S6450 8-1/4	8	G1/4	28.5	7	50	14.5	14	50		

* = modello non girevole con guarnizione

Raccordi Mod. 6622



Asta Cilindrica Girevole con Anello Singolo

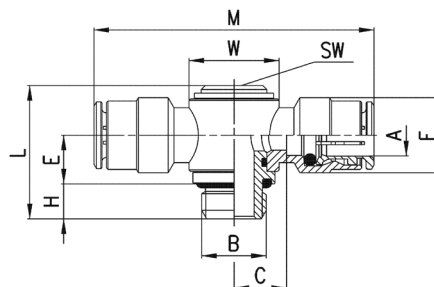


DIMENSIONI											
Mod.	A	B	C	E	F	H	L	M	SW	W	Peso (g)
6622 4-M5	4	M5	4	5.7	8.8	4	15.8	18	2.5	Ø 8	10
6622 4-1/8	4	G1/8	7.5	10.2	9	5	25	21.5	4	Ø 14	22
6622 6-1/8	6	G1/8	8	10.2	12.7	5	25	24	4	Ø 14	24
6622 6-1/4	6	G1/4	10	9.1	12.7	6	25.3	26	5	Ø 18	35
6622 8-1/8	8	G1/8	8	10.2	14.2	5	25	25.5	4	Ø 14	28
6622 8-1/4	8	G1/4	10	9.1	14.2	6	25.3	27.5	5	Ø 18	39
6622 10-1/4	10	G1/4	8.8	9.1	16.5	6	25.3	29	5	Ø 18	42

* = Asta Metrica Girevole con Anello Singolo

Raccordi Mod. 6632

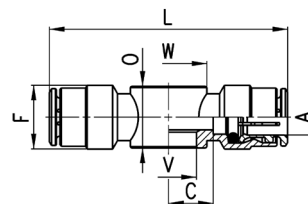
Asta Cilindrica Girevole
con Anello Doppio



DIMENSIONI											
Mod.	A	B	C	E	F	H	L	M	W	SW	Peso (g)
6632 4-1/8	4	G1/8	7.5	10.2	9	5	25	43	Ø 14	4	24
6632 6-1/8	6	G1/8	8	10.2	12.7	5	25	48	Ø 14	4	33
6632 6-1/4	6	G1/4	10	9.1	12.7	6	25.3	52	Ø 18	5	35
6632 8-1/8	8	G1/8	8	10.2	14.2	5	25	51	Ø 14	4	39
6632 8-1/4	8	G1/4	10	9.1	14.2	6	25.3	55	Ø 18	5	40
6632 10-1/4	10	G1/4	8.8	9.1	16.5	6	25.3	58	Ø 18	5	50

Raccordi Mod. 6620

Anello doppio



DIMENSIONI									
Mod.	A	C	F	L	O	V	W	Peso (g)	assemblabile con Mod.
6620 4-M5	4	5	9	38	9	5.1	□ 9	13	SCU, SVU, SCO...
6620 4-1/8	4	7.5	9	43	14.5	9.8	Ø 14	19	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6620 6-1/8	6	8	12.7	48	14.5	9.8	Ø 14	24	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6620 6-1/4	6	10	12.7	52	14.5	13.2	Ø 18	26	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6620 8-1/8	8	8	14.2	51	14.5	9.8	Ø 14	32	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6620 8-1/4	8	10	14.2	55	14.5	13.2	Ø 18	34	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...

Raccordi Mod. 1631 completi di guarnizioni

01... = Vite Cava Singola
02... = Vite Cava Doppia
03... = Vite Cava Tripla

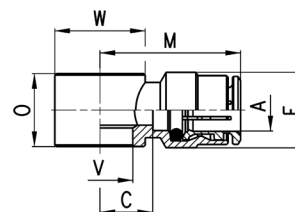


Mod.
1631 01-
1631 02-
1631 03-

Disegni e quote a pagina 2.05.09

Raccordi Mod. 6610

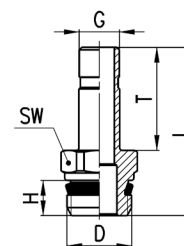
Anello Singolo



DIMENSIONI									
Mod.	A	C	F	M	O	V	W	Peso (g)	assemblabile con Mod.
6610 4-M5	4	5	9	19	9	5.1	9	9	1631
6610 4-M6	4	5	9	19	9	5.1	9	8	SCU, SVU, SCO...
6610 4-1/8	4	7.5	9	21.5	14.5	9.8	Ø 14	14	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6610 5-M5	5	5	10	20	9	5.1	9	9	1631
6610 5-M6	5	5	10	20	9	5.1	9	8	SCU, SVU, SCO...
6610 5-1/8	5	8	10	23	14.5	9.8	Ø 14	16	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6610 6-M5	6	6.5	12.7	22.5	9	5.1	Ø 10	12	1631
6610 6-M6	6	6.5	12.7	22.5	9	5.1	Ø 10	12	SCU, SVU, SCO...
6610 6-1/8	6	8	12.7	24	14.5	9.8	Ø 14	16	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6610 6-1/4	6	10	12.7	26	14.5	13.2	Ø 18	19	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6610 8-1/8	8	8	14.2	25.5	14.5	9.8	Ø 14	19	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6610 8-1/4	8	10	14.2	27.5	14.5	13.2	Ø 18	22	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6610 8-3/8	8	11	14.2	28.5	14.5	16.7	Ø 21	23	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
6610 10-1/4	10	8.8	16.5	29	14.5	13.2	Ø 18	22	1635, SCU, SVU, SCO...
6610 10-3/8	10	10.3	16.5	30.5	14.5	16.7	Ø 21	23	1635, SCU, SVU, SCO...
6610 12-1/2	12	12.8	16.5	32	14.5	21	Ø 26	37	1635

Raccordi Mod. 6811

Adattatore Maschio Metrico Sprint®



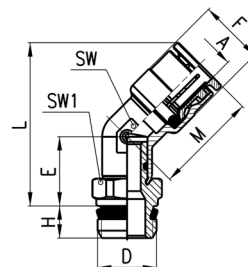
DIMENSIONI							
Mod.	G	D	H	T	L	SW	Peso (g)
6811 4-M5	4	M5	4	16.5	24.5	8	3 *
6811 4-1/8	4	G1/8	5.5	16.5	27.8	12	10
6811 5-1/8	5	G1/8	5.5	18	29.3	12	9
6811 5-1/4	5	G1/4	7	18	31	14	11
6811 6-1/8	6	G1/8	5.5	18	29.3	12	10
6811 6-1/4	6	G1/4	7	18	31	14	12
6811 8-1/8	8	G1/8	5.5	20.5	31.8	12	12
6811 8-1/4	8	G1/4	7	20.5	33.5	14	13
6811 10-1/4	10	G1/4	7	23	36	14	16
6811 10-3/8	10	G3/8	8	23	37.3	19	25
6811 12-3/8	12	G3/8	8	24	38.3	19	25
6811 14-1/2	14	G1/2	9	28	44	22	39

* = con O-Ring

Raccordi S6110

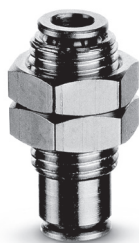


Gomito 45° Maschio Girevole Sprint®

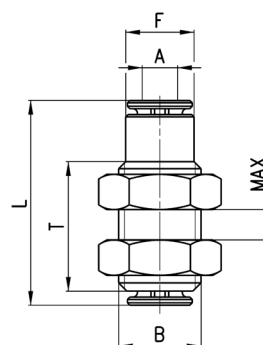


DIMENSIONI										
Mod.	A	D	E	F	H	L	M	SW	SW1	Peso (g)
S6110 6-1/8	6	G1/8	14	12.7	5.5	32.5	20.5	11	12	21
S6110 6-1/4	6	G1/4	14	12.7	7	34.5	20.5	11	14	25
S6110 8-1/8	8	G1/8	14	14.2	5.5	32.5	22.5	11	12	21
S6110 8-1/4	8	G1/4	14	14.2	7	34.5	22.5	11	14	26
S6110 8-3/8	8	G3/8	14.5	14.2	8	35	22.5	11	19	38
S6110 10-1/4	10	G1/4	15.5	16.5	7	39.5	26.5	15	17	39
S6110 10-3/8	10	G3/8	15.5	16.5	8	39.5	26.5	15	19	44
S6110 10-1/2	10	G1/2	16	16.5	9	40	26.5	15	22	57
S6110 12-1/4	12	G1/4	15.5	19.5	7	40.5	26.5	15	17	41
S6110 12-3/8	12	G3/8	15.5	19.5	8	40.5	26.5	15	19	46
S6110 12-1/2	12	G1/2	16	19.5	9	41	26.5	15	22	59

Raccordi Mod. 6590 Micro



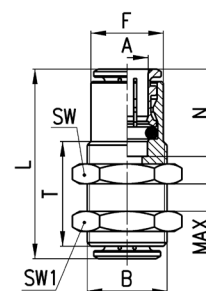
Passaparete



DIMENSIONI							
Mod.	A	B	F	L	MAX	T	Peso (g)
6590 3	3	M7x0.75	5.8	18.4	5	11.4	4

Raccordi Mod. 6590

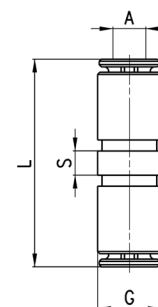
Passaparete



DIMENSIONI										
Mod.	A	B	F	L	N	MAX	SW	SW1	T	Peso (g)
6590 4	4	M10x1	8.8	29	14	10.5	14	14	20	16
6590 5	5	M12x1	9.8	31	15	10.5	17	17	20	25
6590 6	6	M14x1	12.5	33	16	10.5	17	17	20	28
6590 8	8	M16x1	14.5	36	17.5	11.5	19	19	21	35
6590 10	10	M18x1	16.3	41.5	20.2	13	22	22	23.5	51
6590 12	12	M20x1	18.8	39.5	19.2	14.5	24	24	25	56
6590 14	14	M22x1	20.5	41.5	20.2	17.5	27	27	30	82

Raccordo Mod. 6580 Micro

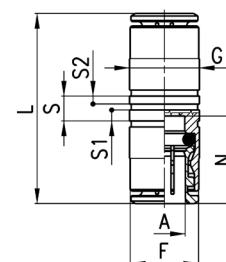
Diritto Intermedio



DIMENSIONI					
Mod.	A	G	L	S	Peso (g)
6580 3	3	5.8	19.9	2.2	2

Raccordi Mod. 6580

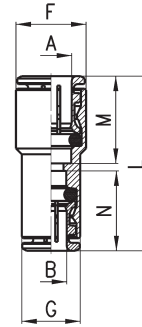
Diritto Intermedio



DIMENSIONI									
Mod.	A	F	G	L	N	S	S1	S2	Peso (g)
6580 4	4	8.4	9	29	14	5	2.2	1.6	11
6580 5	5	9.4	10	31	15	5	2.2	1.6	15
6580 6	6	11.7	12	34	16	5	2.2	1.6	16
6580 8	8	13.7	14	37	17.5	5	2.2	1.6	23
6580 10	10	15.4	17	41.5	20.2	5	2.2	1.6	33
6580 12	12	18.3	19	39.5	19.2	5.2	2.2	1.6	40
6580 14	14	20.5	21	41.5	20.2	5.2	2.2	1.6	47
6580 16	16	-	47	47	23	-	-	-	60

Raccordi Mod. 6580 - Ridotto

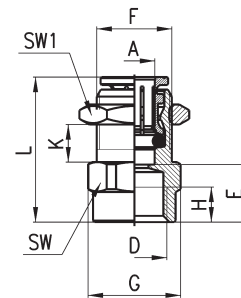
Diritto Ridotto Intermedio



DIMENSIONI								
Mod.	A	B	F	G	L	M	N	Peso (g)
6580 6-4	6	4	12	9	31.5	16	14	12
6580 8-6	8	6	14	12.2	35	17.5	16	19
6580 10-8	10	8	16	14	39	20	17.5	25
6580 12-10	12	10	19	16	40.5	19	20	35

Raccordi Mod. 6593

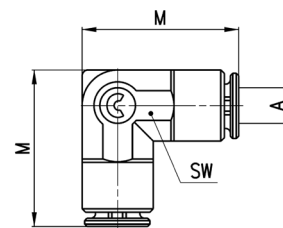
Passaparete Femmina Cilindrica



DIMENSIONI												
Mod.	A	D	E	F	G	H	L	K (max)	K (min)	SW	SW1	Peso (g)
6593 6-1/8	6	G1/8	10	M12x1	16.4	6	24.5	8.5	2	15	17	19
6593 6-1/4	6	G1/4	11.5	M12x1	18.5	7	26	6.5	2	17	17	22
6593 8-1/8	8	G1/8	10	M15x1	18.5	6	27	9.5	2	17	19	26
6593 8-1/4	8	G1/4	11.5	M15x1	18.5	7	28.5	9.5	2	17	19	26
6593 10-3/8	10	G3/8	12.8	M18x1	24.5	8	32.5	12	2	22	22	43

Raccordo Mod. 6550 Micro

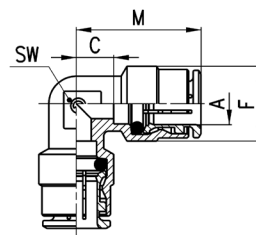
Gomito Intermedio



DIMENSIONI				
Mod.	A	M	SW	Peso (g)
6550 3	3	13.7	6	3

Raccordi Mod. 6550

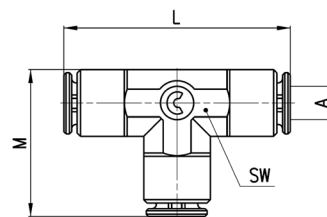
Gomito Intermedio



DIMENSIONI						
Mod.	A	C	F	M	SW	Peso (g)
6550 4	4	3.5	9	17.5	8	8
6550 5	5	5.5	10	20.5	9	15
6550 6	6	4	12.7	20	9	17
6550 8	8	5	14.2	22.5	11	22
6550 10	10	5.8	16.5	26	13	30
6550 12	12	7.3	19.5	26.5	15	44
6550 14	14	8.3	21.5	28.5	17	71

Raccordo Mod. 6540 Micro

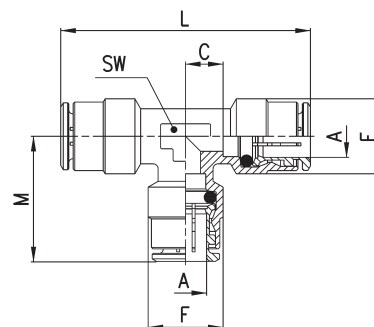
T Intermedio



DIMENSIONI					
Mod.	A	L	M	SW	Peso (g)
6540 3	3	21.4	13.7	6	4

Raccordi Mod. 6540

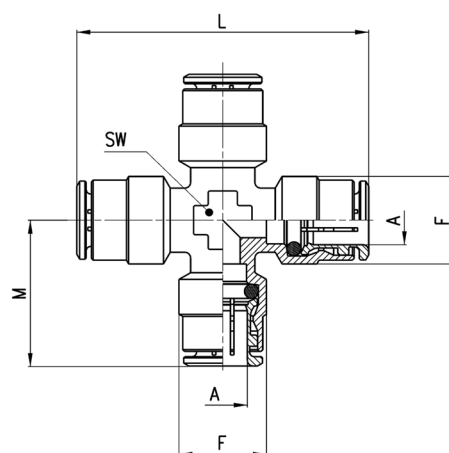
T Intermedio



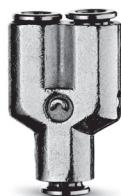
DIMENSIONI							
Mod.	A	C	F	L	M	SW	Peso (g)
6540 4	4	3.5	9	35	17.5	8	14
6540 5	5	5.5	10	41	20.5	9	21
6540 6	6	4	12.7	40	20	9	24
6540 8	8	5	14.2	45	22.5	11	32
6540 10	10	5.8	16.5	52	26	13	43
6540 12	12	7.3	19.5	53	26.5	15	60
6540 14	14	8.3	21.5	57	28.5	17	75

Raccordi Mod. 6600

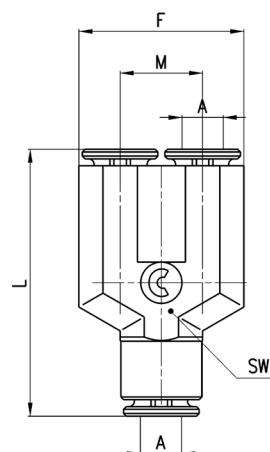
Intermedio a Croce



DIMENSIONI						
Mod.	A	F	L	M	SW	Peso (g)
6600 4	4	9	38	19	9	26
6600 5	5	10	41	20.5	9	29
6600 6	6	12.7	44	22	10	35
6600 8	8	14.2	49	24.5	12	50
6600 10	10	16.5	55	27.5	14	63
6600 12	12	19.5	56	28	16	84

Raccordo Mod. 6560 Micro

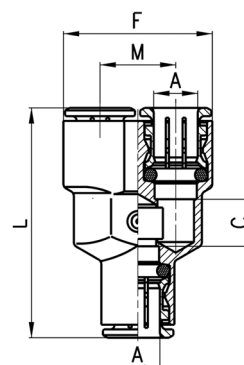
Y Intermedio



DIMENSIONI						
Mod.	A	F	L	M	SW	Peso (g)
6560 3	3	12	20.4	6	6	5

Raccordi Mod. 6560

Y Intermedio



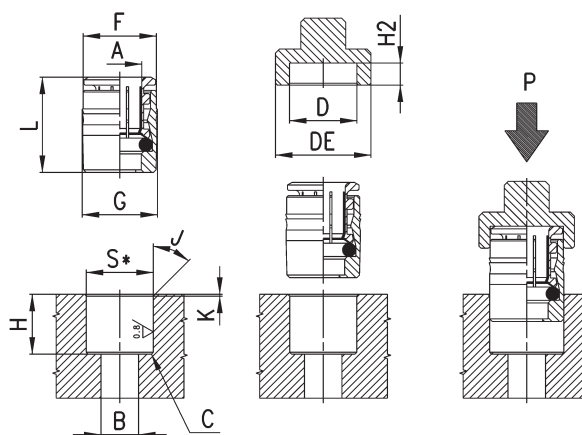
DIMENSIONI						
Mod.	A	C	F	L	M	Peso (g)
6560 4	4	5	18	33	9	19
6560 6	6	7	24.5	39	12.5	30
6560 8	8	9	28.5	44	14.5	42
6560 10	10	15.5	32	53.5	16	63

Raccordi Mod. 6700

Cartuccia



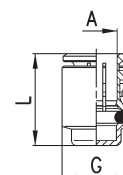
S* = sia per sede metallica
che per sede sintetica



Mod.	A	B	C	D	DE	F	G	H	H2 (+0,1/0)	J	K	L	P min (Kg)	P max (Kg)	S (+0,01/-0,04)	Peso (g)
6700 3	3	2	0.5x45°	6.1	11	5.9	6.2	6.3	2.6	30°	0.3	9.2	80	350	6	1
6700 4	4	3.5	0.5x45°	8.8	14	8.6	9	11	3.3	15°	0.5	14.5	200	360	8.75	4
6700 5	5	3.5	0.5x45°	9.8	15	9.6	10	11.5	3.3	15°	0.5	15.5	230	450	9.75	5
6700 6	6	4	0.5x45°	12	17	11.8	12.2	12	3.8	15°	0.5	16.5	160	570	11.95	8
6700 8	8	6	0.5x45°	14	19	13.8	14.2	14	3.3	15°	0.5	18	140	400	13.95	11
6700 10	10	8	0.5x45°	16	21	15.8	16.2	16.5	3.5	15°	0.5	20.5	150	650	15.95	15

Raccordi Mod. 6750

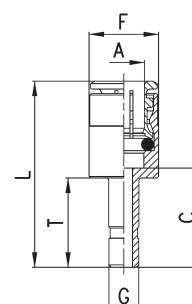
Tappo femmina



DIMENSIONI				
Mod.	A	G	L	Peso (g)
6750 4	4	8.8	15	4
6750 6	6	11.8	17	7
6750 8	8	13.8	18.5	9
6750 10	10	15.8	21	12
6750 12	12	17.8	20	15

Raccordi Mod. 6850

Maggiorazione

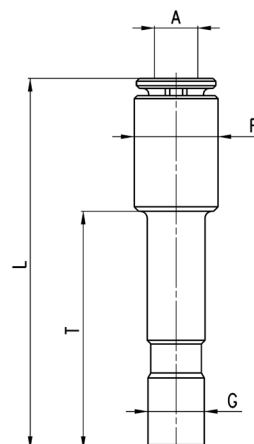


DIMENSIONI							
Mod.	A	G	C	F	L	T	Peso (g)
6850 6-4	6	4	17.5	12.7	33.5	16.5	11
6850 8-6	8	6	19	14	36.5	18	15

Raccordo Mod. 6800 Micro



Riduzione

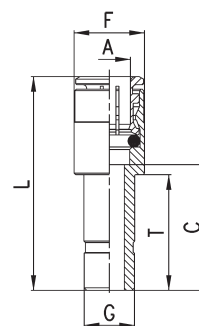


DIMENSIONI						
Mod.	A	F	G	L	T	Peso (g)
6800 3-4	3	5.8	4	26	16.5	2

Raccordi Mod. 6800



Riduzione

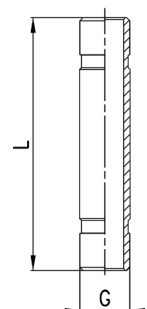


DIMENSIONI							
Mod.	A	G	C	F	L	T	Peso (g)
6800 4-5	4	5	19	9	33	18	8
6800 4-6	4	6	15.5	9	29.5	18	9
6800 4-8	4	8	18	9	32	20.5	10
6800 5-6	5	6	19	10	34	18	11
6800 5-8	5	8	18	10	33	20.5	12
6800 6-8	6	8	18	12.7	34	20.5	12
6800 6-10	6	10	20.5	12.7	36.5	23	17
6800 6-12	6	12	17.5	12.7	33.5	24	21
6800 8-10	8	10	20.5	14	38	23	15
6800 8-12	8	12	21.5	14	39	24	22
6800 10-12	10	12	20.3	16.5	40.5	24	27
6800 10-14	10	14	24.3	16.5	44.5	28	33
6800 12-14	12	14	24.3	18.8	45.5	28	27

Raccordi Mod. 6950



Giunzione

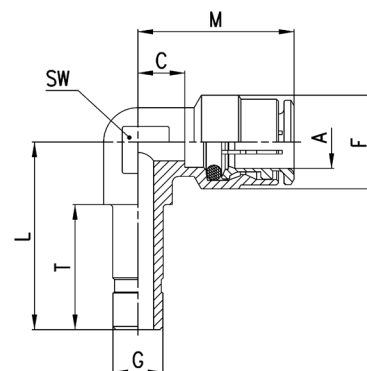


DIMENSIONI			
Mod.	G	L	Peso (g)
6950 4	4	32.5	3
6950 6	6	35.5	4
6950 8	8	40.5	7
6950 10	10	46	10
6950 12	12	48	13
6950 14	14	52	17

Raccordi Mod. 6555



Gomito con Codolo Innestabile

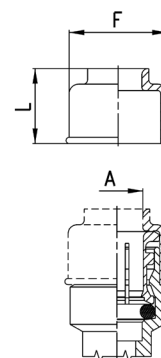


DIMENSIONI									
Mod.	A	G	C	L	F	T	M	SW	Peso (g)
6555 4-4	4	4	3.5	22	9	16.5	17.5	9	8
6555 6-6	6	6	4	24.5	12.7	18	20	9	14
6555 8-8	8	8	5	27.5	14.2	20	22.5	11	21
6555 10-10	10	10	5.8	32	16.5	23	26	13	26

Accessorio Mod. 6708



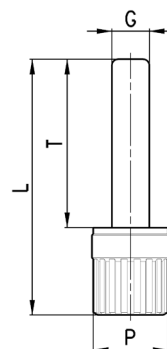
Cuffie di protezione
Colore: Nero
Materiale autoestinguente Classe V0



DIMENSIONI				
Mod.	A	F	L	Peso (g)
6708 4	4	10.7	10.7	1
6708 5	5	11.7	11	1
6708 6	6	13.7	11.5	1
6708 8	8	15.7	12.5	1
6708 10	10	18.5	13	1
6708 12	12	20.7	15	2
6708 14	14	23.7	15	2

Accessorio Mod. 6900 Micro

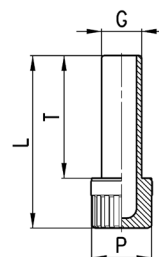
Tappo Maschio in plastica



DIMENSIONI					
Mod.	G	L	P	T	Peso (g)
6900 3	3	20.5	6	13.5	1

Accessorio Mod. 6900

Tappo Maschio in plastica



DIMENSIONI					
Mod.	G	L	P	T	Peso (g)
6900 4	4	29	8	20	1
6900 5	5	29.5	8	20.5	1
6900 6	6	31.5	8	22.5	1
6900 8	8	34.5	12	24.5	2
6900 10	10	37	12	27	2
6900 12	12	40.5	16	28.5	3
6900 14	14	42.5	16	30.5	3

Accessorio Mod. SP

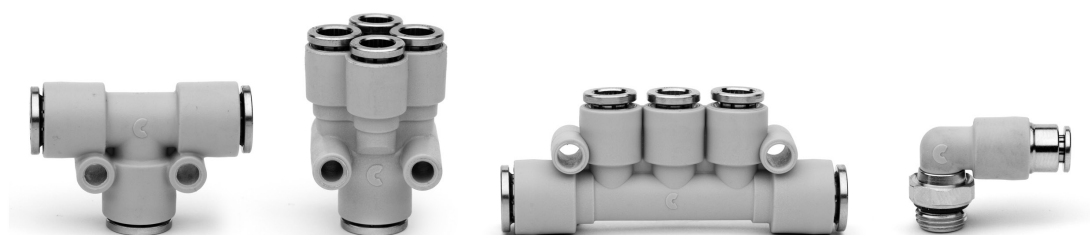
Set di chiavi sganciatubo

Il set comprende chiavi per sganciare tubi con Ø da 4 a 12 mm.

Raccordi super-rapidi Compact in tecnopolimero Serie 7000

Diametri esterni tubo: 4, 6, 8, 10, 12, 16 mm

Filetti dei raccordi: metrici (M5, M7),
cilindrici (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4)



I raccordi super-rapidi Compact della Serie 7000 sono realizzati in tecnopolimero.

Compatti e leggeri, questi raccordi sono la soluzione ideale per applicazioni in cui il fattore peso può essere determinante o necessario.

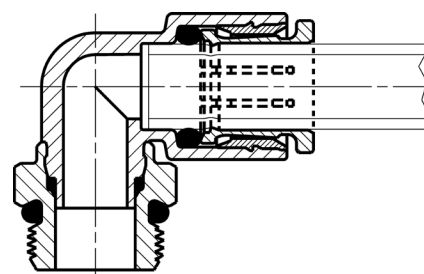
La pinza speciale, studiata appositamente per questa serie, permette una tenuta omogenea su tutta la superficie dei tubi in materiale plastico, garantendo un'ottima affidabilità nel tempo anche dopo diversi inserimenti e disconnessioni del tubo.

La vasta gamma di questi raccordi comprende anche la versione LF ("Stop Fitting") dotata di autoritenuta, che impedisce il rilascio del flusso d'aria quando viene scollegato il tubo e lo ripristina una volta ricollegato.

CARATTERISTICHE GENERALI

Diametri	ø 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 mm
Filettature	GAS cilindrico ISO-228 (BSP)
Temperatura	-20° ÷ 60°C (vedere caratteristiche tubi impiegati)
Tubo di collegamento	Poliammide (PA) 6 - 11 - 12, Poliuretano (PU), Polietilene (PE), Poliestere hytrel
Fluido	aria compressa (per altri tipi di fluidi consultare i nostri tecnici)
Materiali	- modelli standard: corpo in tecnopolimero; inserto in OT; pinza in OT nichelato; guarnizioni in NBR - modelli con autoritenuta: corpo in tecnopolimero; dado girevole, inserto e pinza in OT nichelato; otturatore in OT non nichelato; molla in acciaio INOX; guarnizioni in NBR
Pressione d'esercizio	- modelli standard: -0.9 ÷ 16 bar (vedi caratteristiche tubi impiegati) - modelli con autoritenuta: 0 ÷ 16 bar

Raccordo con tubo di collegamento

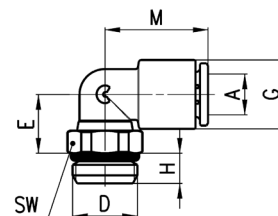


Raccordi Mod. 7522

Gomito Girevole Metrico-Cilindrico Maschio



DIMENSIONI								
Mod.	A	D	E	G	H	M	SW	Peso (g)
7522 4-M5	4	M5	8.5	9.4	3.5	17	9	4
7522 4-M7	4	M7	11	9.4	5	17	10	6
7522 4-1/8	4	G1/8	9	9.4	5	17	12	7
7522 4-1/4	4	G1/4	9	9.4	6	17	14	10
7522 6-M5	6	M5	9.5	11.6	3.5	18.5	9	5
7522 6-M7	6	M7	12	11.6	5	18.5	10	7
7522 6-1/8	6	G1/8	10	11.6	5	18.5	12	8
7522 6-1/4	6	G1/4	10	11.6	6	18.5	14	11
7522 8-1/8	8	G1/8	13.5	13.9	5	20.5	12	11
7522 8-1/4	8	G1/4	12	13.9	6	20.5	14	13
7522 8-3/8	8	G3/8	12.5	13.9	7	20.5	19	21
7522 10-1/4	10	G1/4	14.5	16.1	6	24	14	15
7522 10-3/8	10	G3/8	13.5	16.1	7	24	19	21
7522 10-1/2	10	G1/2	13.5	16.1	8	24	24	30
7522 12-1/4	12	G1/4	16	20.2	6	28	17	20
7522 12-3/8	12	G3/8	15	20.2	7	28	19	25
7522 12-1/2	12	G1/2	15.5	20.2	8	28	24	34
7522 16-1/2	16	G1/2	30	27	8	33.5	24	61
7522 16-3/4	16	G3/4	24	27	9	33.5	30	70

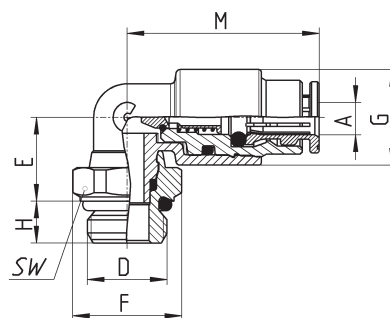


Raccordi Mod. 7522...LF

Gomito Girevole Metrico-Cilindrico Maschio con autoritenuta



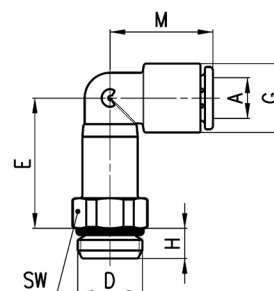
Questa versione impedisce il rilascio del flusso d'aria quando viene scollegato il tubo e lo ripristina una volta ricollegato.



Mod.	A	D	E	F	G	H	M	SW	peso (g)
7522 4-1/8-LF	4	G1/8	10	13	1.6	5	23	12	11
7522 6-1/8-LF	6	G1/8	13.5	13	13.9	5	37.5	12	23

Raccordi Mod. 7526

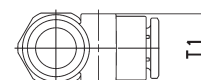
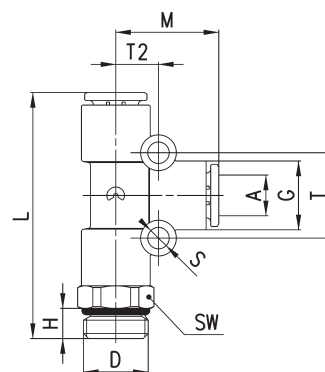
Gomito Girevole Prolungato
Cilindrico Maschio



DIMENSIONI								
Mod.	A	D	E	G	H	M	SW	Peso (g)
7526 4-1/8	4	G1/8	22	9,4	5	17	12	12
7526 6-1/8	6	G1/8	23	11,6	5	18,5	12	13
7526 6-1/4	6	G1/4	23	11,6	5	18,5	14	16
7526 8-1/8	8	G1/8	29	13,9	5	20,5	12	18
7526 8-1/4	8	G1/4	27	13,9	6	20,5	14	20

Raccordi Mod. 7442

T girevole Laterale
Metrico-Cilindrico Maschio

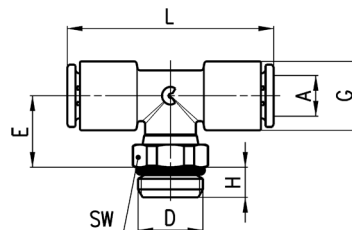


DIMENSIONI												
Mod.	A	D	G	H	L	M	S	T	T1	T2	SW	Peso (g)
7442 4-1/8	4	G1/8	9,4	5	40	16,5	4	13	9,2	6,5	12	11
7442 6-1/8	6	G1/8	11,6	5	44	18,5	4	15	11,4	7,5	12	15
7442 6-1/4	6	G1/4	11,6	6	45	18,5	4	15	11,4	7,5	14	18
7442 8-1/8	8	G1/8	13,9	5	49	20,5	4	17	13,7	8,5	14	23
7442 8-1/4	8	G1/4	13,9	6	49	20,5	4	17	13,7	8,5	17	22
7442 8-3/8	8	G3/8	13,9	7	50,5	20,5	4	17	13,7	8,5	19	29
7442 10-1/4	10	G1/4	16,1	6	57	24	4	16	15,8	8	17	32
7442 10-3/8	10	G3/8	16,1	7	57,5	24	4	16	15,8	8	19	33
7442 12-3/8	12	G3/8	20,2	7	65,5	28	4	19,2	9	9,6	19	51
7442 12-1/2	12	G1/2	20,2	8	66,5	28	4	19,2	9	9,6	24	58
7442 16-1/2	16	G1/2	27	8	71,5	33,5	-	-	-	-	24	80 *
7442 16-3/4	16	G3/4	27	9	66,5	33,5	-	-	-	-	30	90 *

* = modello senza fori di fissaggio

Raccordi Mod. 7432

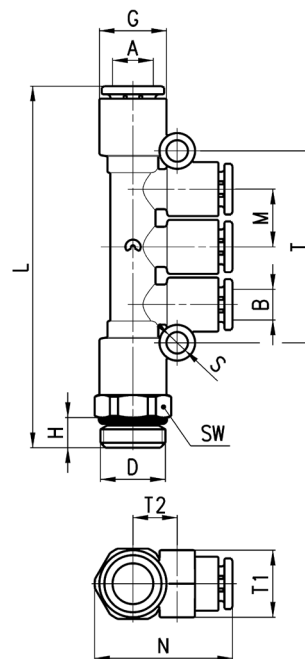
T Girevole
Metrico-Cilindrico Maschio



DIMENSIONI								
Mod.	A	D	E	G	H	L	SW	Peso (g)
7432 4-M5	4	M5	14	9,4	3,5	34	9	7
7432 4-1/8	4	G1/8	11,5	9,4	5	34	12	9
7432 6-M5	6	M5	15,5	11,6	3,5	37	9	9
7432 6-1/8	6	G1/8	13	11,6	5	37	12	11
7432 6-1/4	6	G1/4	13	11,6	6	37	14	13
7432 8-1/8	8	G1/8	16	13,9	5	41	12	15
7432 8-1/4	8	G1/4	14,5	13,9	6	41	14	17
7432 8-3/8	8	G3/8	15,5	13,9	7	41	19	25
7432 10-1/4	10	G1/4	18,5	16,1	6	48	14	21
7432 10-3/8	10	G3/8	17,5	16,1	7	48	19	27
7432 12-1/4	12	G1/4	31,5	20,2	6	56	20	49
7432 12-3/8	12	G3/8	30,5	20,2	7	56	20	51
7432 12-1/2	12	G1/2	30,5	20,2	8	56	24	58
7432 16-1/2	16	G1/2	30	27	8	67	24	80
7432 16-3/4	16	G3/4	24	27	9	67	30	90

Raccordi Mod. 7542

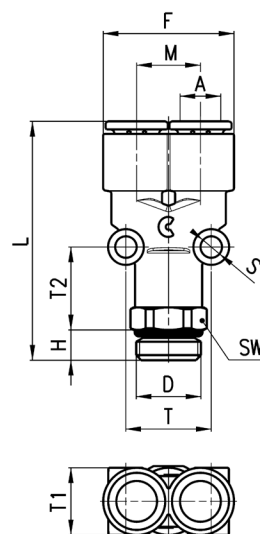
Multi T Ridotto Girevole Cilindrico Maschio



DIMENSIONI														
Mod.	A	B	D	G	H	L	M	N	S	SW	T	T1	T2	Peso (g)
7542 6-4-1/8	6	4	G1/8	11,6	5	62,5	9,6	24,5	4	12	32,5	11	7,5	18
7542 6-4-1/4	6	4	G1/4	11,6	6	63,5	9,6	25,5	4	14	32,5	11	7,5	21
7542 8-6-1/8	8	6	G1/8	13,9	5	72	11,5	27,5	4	14	38,2	13,5	9	28
7542 8-6-1/4	8	6	G1/4	13,9	6	72	11,5	27,5	4	14	38,2	13,5	9	26
7542 10-8-1/4	10	8	G1/4	16,1	6	87,5	14,1	31	4	17	45,8	16	10,5	41
7542 10-8-3/8	10	8	G3/8	16,1	7	88	14,1	32	4	19	45,8	16	10,5	42

Raccordi Mod. 7562

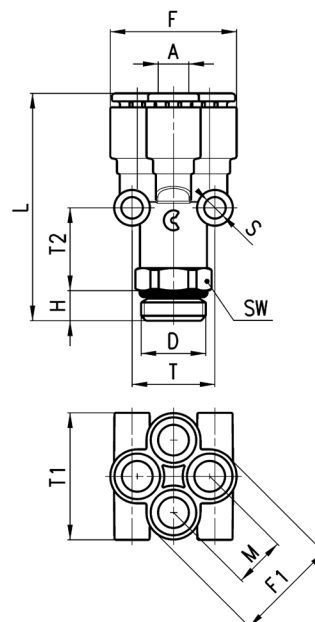
Y Girevole Cilindrico Maschio



DIMENSIONI												
Mod.	A	D	F	H	L	M	S	SW	T	T1	T2	Peso (g)
7562 4-1/8	4	G1/8	18,5	5	40,5	9	4	12	12,2	11,6	16,5	13
7562 6-1/8	6	G1/8	23	5	44	11,4	4	14	14,5	14	18,5	15
7562 6-1/4	6	G1/4	23	6	44	11,4	4	14	14,5	14	17,5	29
7562 8-1/8	8	G1/8	27,2	5	47,5	13,5	4	14	17	14	17,5	24
7562 8-1/4	8	G1/4	26,2	6	49	12,7	4	17	16,5	15,5	19,5	30
7562 10-1/4	10	G1/4	31,7	6	55	15,8	4	17	16,5	16	19,5	32
7562 10-3/8	10	G3/8	31,7	7	55,5	15,8	4	19	16,5	16	19	34

Raccordi Mod. 7572

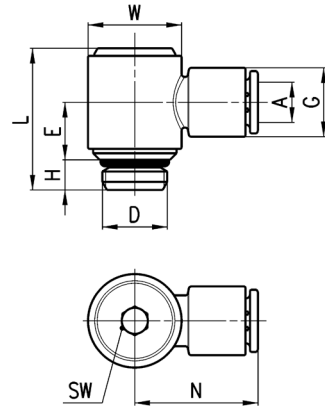
Y Doppio Girevole Cilindrico Maschio



DIMENSIONI													
Mod.	A	D	H	F	F1	L	M	S	SW	T	T1	T2	Peso (g)
7572 4-1/8	4	G1/8	5	20,5	17	40,5	8,3	4	12	14,5	20,5	15	17
7572 4-1/4	4	G1/4	6	20,5	17	41,5	8,3	4	14	14,5	20,5	15	21
7572 6-1/8	6	G1/8	5	25	21	45,5	10,2	4	14	16,5	25	17,5	27
7572 6-1/4	6	G1/4	6	25	21	45,5	10,2	4	14	16,5	25	16,5	25

Raccordi Mod. 7622

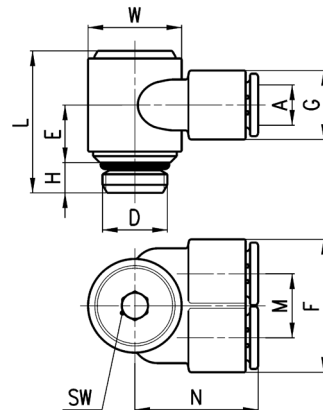
Asta Cilindrica Girevole con Anello Singolo



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	E	G	H	L	N	W	SW	Peso (g)
7622 4-1/8	4	G1/8	10	11,6	5	24,5	21	14	4	12
7622 6-1/8	6	G1/8	10	11,6	5	24,5	21	14	4	12
7622 6-1/4	6	G1/4	12,5	11,6	6	28	24,5	18,5	5	25
7622 8-1/8	8	G1/8	10	13,9	5	24,5	22,5	14	4	14
7622 8-1/4	8	G1/4	12,5	13,9	6	28	24,5	18,5	5	26
7622 10-1/4	10	G1/4	12,5	16,1	6	28	27	18,5	5	27
7622 10-3/8	10	G3/8	12,5	16,1	7	29	27	18,5	5	28
7622 12-3/8	12	G3/8	14	20,2	7	33,5	29	22	5	43

Raccordi Mod. 7652

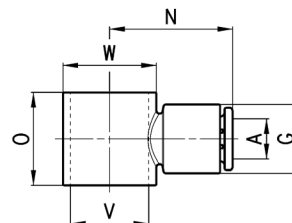
Asta Cilindrica Girevole con Anello Doppio



DIMENSIONI												
Mod.	A	D	E	F	G	H	L	M	N	W	SW	Peso (g)
7652 4-1/8	4	G1/8	10	22,3	11,6	5	24,5	10,7	21	14	4	15
7652 6-1/8	6	G1/8	10	22,3	11,6	5	24,5	10,7	21	14	4	15
7652 6-1/4	6	G1/4	11,5	26,6	11,6	6	28	12,7	24,5	18,5	5	29
7652 8-1/8	8	G1/8	10	26,6	13,9	5	24,5	12,7	22	14	4	18
7652 8-1/4	8	G1/4	11,5	26,6	13,9	6	28	12,7	24,5	18,5	5	30
7652 10-1/4	10	G1/4	11,5	31	16	6	28	15	26,5	18,5	5	33
7652 10-3/8	10	G3/8	11,5	31	16	7	29	15	26,5	18,5	5	34

Raccordi Mod. 7610 assemblabili con Mod. 7632 02, 7632 03

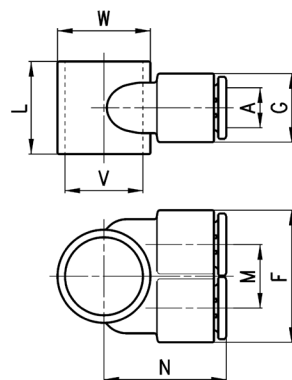
Anello Singolo



DIMENSIONI							
Mod.	A	G	N	O	V	W	Peso (g)
7610 4-1/8	4	11,6	21	15,5	11	14	3
7610 6-1/8	6	11,6	21	15,5	11	14	4
7610 6-1/4	6	13,9	24,5	18,5	15,5	18,5	6
7610 8-1/8	8	13,9	22,5	15,5	11	14	5
7610 8-1/4	8	13,9	24,5	18,5	15,5	18,5	7
7610 10-1/4	10	16,1	27	18,5	15,5	18,5	7
7610 10-3/8	10	20,2	29	22	18	22	11
7610 12-3/8	12	20,2	29	22	18	22	12

Raccordi Mod. 7640 assemblabili con Mod. 7632 02, 7632 03

Anello Doppio

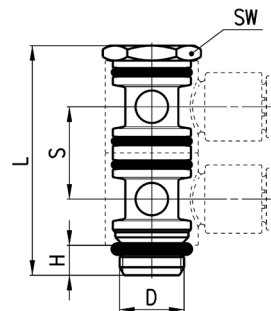


DIMENSIONI									
Mod.	A	F	G	L	M	N	V	W	Peso (g)
7640 4-1/8	4	22,3	11,6	15,5	10,7	21	11	14	6
7640 6-1/8	6	22,3	11,6	15,5	10,7	21	11	14	7
7640 6-1/4	6	26,6	13,9	18,5	12,7	24,5	15,5	18,5	9
7640 8-1/8	8	26,6	13,9	15,5	12,7	22	11	14	10
7640 8-1/4	8	26,6	13,9	18,5	12,7	24,5	15,5	18,5	10
7640 10-1/4	10	31	16	18,5	15	26,5	15,5	18,5	13

Raccordi Mod. 7632 02 assemblabili con Mod. 7610, 7640



Vite Cava Doppia

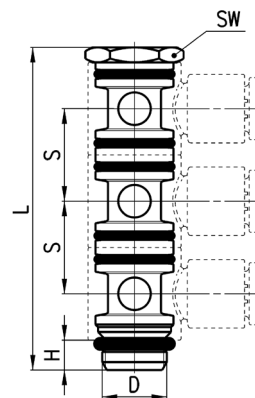


DIMENSIONI						
Mod.	D	H	L	S	SW	Peso (g)
7632 02-1/8	G1/8	5	38,5	15,5	13	14
7632 02-1/4	G1/4	6	46	18,5	17	29
7632 02-3/8	G3/8	7	54	22	20	45

Raccordi Mod. 7632 03 assemblabili con Mod. 7610, 7640



Vite Cava Tripla

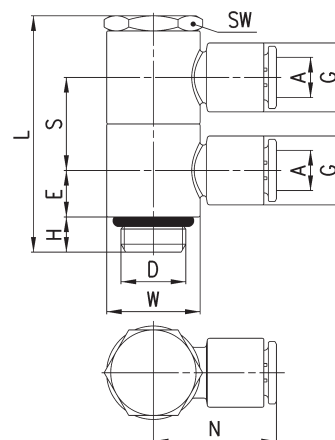


DIMENSIONI						
Mod.	D	H	L	S	SW	Peso (g)
7632 03-1/8	G1/8	5	54	15,5	13	18
7632 03-1/4	G1/4	6	64,5	18,5	17	39

Raccordi Mod. 7612 02



Asta Doppia Cilindrica Orientabile
con Anello Singolo

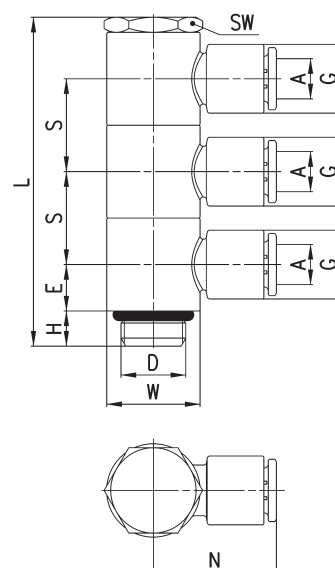


DIMENSIONI											
	A	D	E	G	H	L	N	S	W	SW	Peso (g)
7612 02-4-1/8	4	G1/8	7,75	11,6	5	38,5	21	15,5	14	13	21
7612 02-6-1/8	6	G1/8	7,75	11,6	5	38,5	21	15,5	14	13	21
7612 02-6-1/4	6	G1/4	9,25	13,9	6	46	24,5	18,5	18,5	17	40
7612 02-8-1/8	8	G1/8	7,75	13,9	5	38,5	22,5	15,5	14	13	24
7612 02-8-1/4	8	G1/4	9,25	13,9	6	46	24,5	18,5	18,5	17	42
7612 02-10-1/4	10	G1/4	9,25	16,1	6	46	27	18,5	18,5	17	44
7612 02-10-3/8	10	G3/8	11	20,2	7	54	29	22	22	20	67
7612 02-12-3/8	12	G3/8	11	20,2	7	54	29	22	22	20	69

Raccordi Mod. 7612 03



Asta Tripla Cilindrica Orientabile
con Anello Singolo

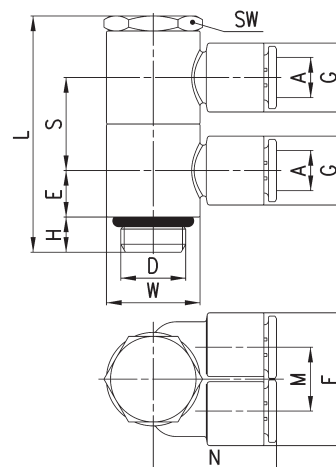


DIMENSIONI											
	A	D	E	G	H	L	N	S	W	SW	Peso (g)
7612 03-4-1/8	4	G1/8	7,75	11,6	5	54	21	15,5	14	13	29
7612 03-6-1/8	6	G1/8	7,75	11,6	5	54	21	15,5	14	13	30
7612 03-6-1/4	6	G1/4	9,25	13,9	6	64,5	24,5	18,5	18,5	17	55
7612 03-8-1/8	8	G1/8	7,75	13,9	5	54	22,5	15,5	14	13	34
7612 03-8-1/4	8	G1/4	9,25	13,9	6	64,5	24,5	18,5	18,5	17	57
7612 03-10-1/4	10	G1/4	9,25	16,1	6	64,5	27	18,5	18,5	17	62

Raccordi Mod. 7642 02



Asta Doppia Cilindrica Orientabile
con Anello Doppio

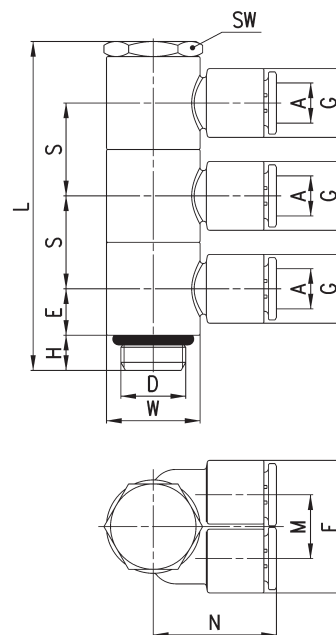


DIMENSIONI													
Mod.	A	D	E	F	G	H	L	M	N	S	W	SW	Peso (g)
7642 02-4-1/8	4	G1/8	7,75	22,3	11,6	5	38,5	10,7	21	15,5	14	13	26
7642 02-6-1/8	6	G1/8	7,75	22,3	11,6	5	38,5	10,7	21	15,5	14	13	28
7642 02-6-1/4	6	G1/4	9,25	26,6	13,9	6	46	12,7	24,5	18,5	18,5	17	48
7642 02-8-1/8	8	G1/8	7,75	26,6	13,9	5	38,5	12,7	22	15,5	14	13	33
7642 02-8-1/4	8	G1/4	9,25	26,6	13,9	6	46	12,7	24,5	18,5	18,5	17	50
7642 02-10-1/4	10	G1/4	9,25	31	16	6	46	15	26,5	18,5	18,5	17	56

Raccordi Mod. 7642 03



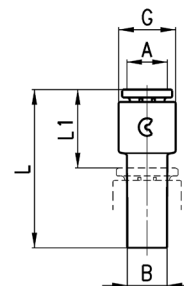
Asta Tripla Cilindrica Orientabile
con Anello Doppio



DIMENSIONI													
Mod.	A	D	E	F	G	H	L	M	N	S	W	SW	Peso (g)
7642 03-4-1/8	4	G1/8	7,75	22,3	11,6	5	54	10,7	21	15,5	14	13	37
7642 03-6-1/8	6	G1/8	7,75	22,3	11,6	5	54	10,7	21	15,5	14	13	39
7642 03-6-1/4	6	G1/4	9,25	26,6	13,9	6	64,5	12,7	24,5	18,5	18,5	17	67
7642 03-8-1/8	8	G1/8	7,75	26,6	13,9	5	54	12,7	22,5	15,5	14	13	47
7642 03-8-1/4	8	G1/4	9,25	26,6	13,9	6	64,5	12,7	24,5	18,5	18,5	17	71
7642 03-10-1/4	10	G1/4	9,25	31	16,1	6	64,5	15	27	18,5	18,5	17	79

Raccordi Mod. 7800

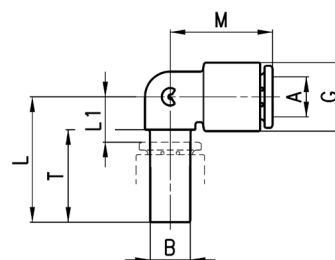
Riduzione



DIMENSIONI						
Mod.	A	B	G	L1	L	Peso (g)
7800 4-6	4	6	9,4	14,5	29,5	2
7800 4-8	4	8	9,4	14,5	30,5	3
7800 6-8	6	8	11,6	15,5	31,5	4
7800 6-10	6	10	11,6	15,5	34	4
7800 6-12	6	12	11,6	16,5	35,5	4
7800 8-10	8	10	13,9	16,5	35	5
7800 8-12	8	12	13,9	17,5	37	6
7800 10-12	10	12	16,1	18,5	37,5	7
7800 10-14	10	14	16,1	22,5	39	7

Raccordi Mod. 7555

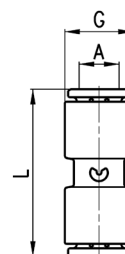
Gomito con Codolo Innestabile



DIMENSIONI								
Mod.	A	B	G	L	L1	M	T	Peso (g)
7555 4-4	4	4	9,4	21	7	16,5	16,5	2
7555 6-6	6	6	11,6	23	8	18,5	17,5	4
7555 8-8	8	8	13,9	25	9	20,5	18,5	5
7555 10-10	10	10	16,1	28,5	10	24	21	8
7555 12-12	12	12	20,2	32	13	28	23	12

Raccordi Mod. 7580

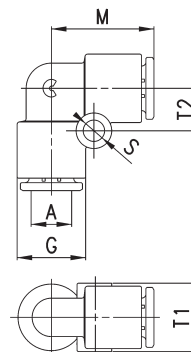
Diritto Intermedio



DIMENSIONI				
Mod.	A	G	L	Peso (g)
7580 4	4	9,4	29	4
7580 6	6	11,6	31	6
7580 8	8	13,9	33,5	9
7580 10	10	16,1	38,5	11
7580 12	12	20,2	39,5	18

Raccordi Mod. 7550

Gomito Intermedio

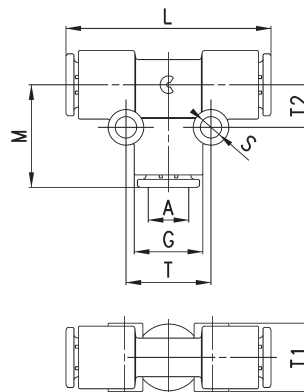


DIMENSIONI							
Mod.	A	G	M	S	T1	T2	Peso (g)
7550 4	4	9,4	16,5	4	9,2	6,5	4
7550 6	6	11,6	18,5	4	11,4	7,5	6
7550 8	8	13,9	20,5	4	13,7	8,5	9
7550 10	10	16,1	24	4	15,8	8	12
7550 12	12	20,2	28	4	9	9,6	20
7550 16	16	27	33,5	-	-	-	42 *

* = modello senza fori di fissaggio

Raccordi Mod. 7540

T Intermedio

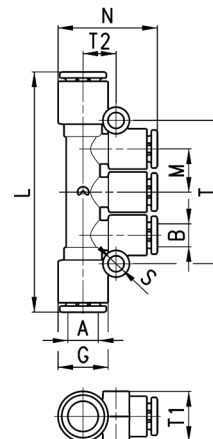


DIMENSIONI									
Mod.	A	G	L	M	S	T	T1	T2	Peso (g)
7540 4	4	9,2	33	16,5	4	13	9,2	6,5	6
7540 6	6	11,6	37	18,5	4	15	11,4	7,5	9
7540 8	8	13,9	41	20,5	4	17	13,7	8,5	14
7540 10	10	16,1	48	24	4	16	15,8	8	18
7540 12	12	20,2	56	28	4	19,2	9	9,6	30
7540 16	16	27	67	33,5	-	-	-	-	61 *

* = modello senza fori di fissaggio

Raccordi Mod. 7545

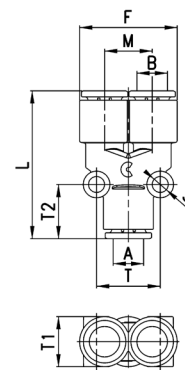
Multi T Ridotto



DIMENSIONI											
Mod.	A	B	G	L	M	N	S	T	T1	T2	Peso (g)
7545 6-4	6	4	11,6	55,5	9,6	23,5	4	32,5	11	7,5	12
7545 8-6	8	6	13,9	64	11,5	26,5	4	38,2	13,5	9	18
7545 10-8	10	8	16,1	78,5	14,1	30	4	45,8	16	10,5	27

Raccordi Mod. 7560

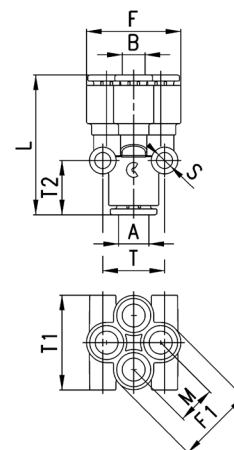
Y Intermedio Ridotto



DIMENSIONI										
Mod.	A	B	F	L	M	S	T	T1	T2	Peso (g)
7560 4	4	4	18,2	33	9	4	10,8	9,5	13	6
7560 6	6	6	23	35	11,4	4	14,5	11,5	13,5	9
7560 8	8	8	27,2	39,5	13,5	4	17	14	14,5	15
7560 10	10	10	31,7	46	15,8	4	16,5	16	16,5	19
7560 6-4	6	4	18,5	33,5	9	4	12,2	11,6	14,5	7
7560 8-6	8	6	23	36	11,4	4	14,5	14	15,5	11
7560 10-8	10	8	26,2	40	12,7	4	16,5	15,5	16	16

Raccordi Mod. 7575

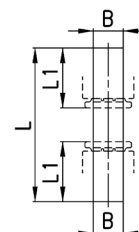
Doppio Y Ridotto



DIMENSIONI											
Mod.	A	B	F	F1	L	M	S	T	T1	T2	Peso (g)
7575 6-4	6	4	20,5	17	33,5	8,3	4	14,5	20,5	13,5	12
7575 8-6	8	6	25	21	37	10,2	4	16,5	25	14,5	17

Raccordi Mod. 7950

Prolunga in tecnopolimero

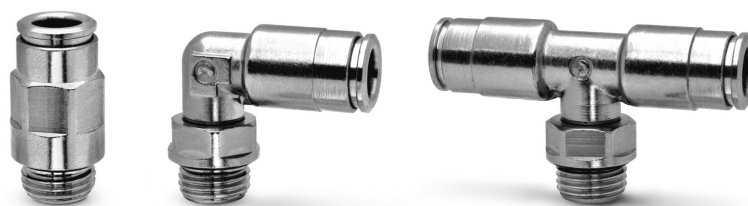


DIMENSIONI				
Mod.	B	L	L1	Peso (g)
7950 4	4	37	14	1
7950 6	6	39	15	1
7950 8	8	41	16	1
7950 10	10	44	18,5	1
7950 12	12	49	19	1

Raccordi super-rapidi a doppia tenuta Serie 8000 in ottone

Diametri esterni tubo: 4, 6, 8, 10 e 12 mm

Filetti dei raccordi: cilindrici (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2)



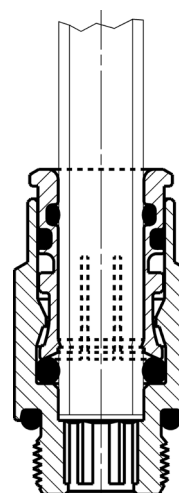
Dalla lunga esperienza Camozzi nell'utilizzo delle connessioni push-in in campo pneumatico e dallo studio approfondito del settore impianti di fluidi nascono i raccordi super-rapidi a doppia tenuta Serie 8000 che derivano dalla Serie 6000 ampiamente testata nel settore della pneumatica.

Una guarnizione aggiuntiva (sistema brevettato) permette di avere una doppia tenuta sul tubo, garantendo una connessione altamente affidabile ed evitando qualsiasi rischio di perdite. E' possibile connettere e disconnettere il tubo più volte senza l'utilizzo di utensili e senza compromettere le performance del raccordo né il trattenimento del tubo. Le guarnizioni in NBR sono standard e possono essere sostituite con altre guarnizioni in FKM e EPDM.

CARATTERISTICHE GENERALI

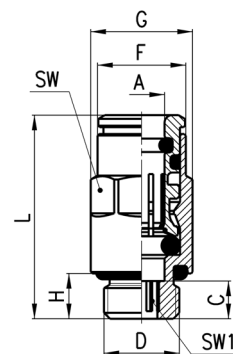
Diametri	Ø 4, 6, 8, 10, 12 mm
Filettature	Gas cilindrico ISO-228 (BSP)
Temperatura	-20°C ÷ 80°C
Tubo di collegamento	Poliammide (PA) 6 - 11 - 12, Poliuretano (PU), Polietilene (PE), Poliestere hytrel, PTFE e tubi metallici (opportunamente sagomati)
Fluido	Tutti i fluidi compatibili con i materiali del raccordo e a cui occorre un'alta tenuta, per esempio acqua. Per altri fluidi contattare i nostri tecnici.
Materiali	corpo e pinza: OT nichelato; guarnizioni: NBR
Pressione d'esercizio	-0.9 ÷ 60 bar I raccordi Serie 8000 resistono a pressioni di 60 bar. Tuttavia il tubo utilizzato potrebbe compromettere o limitare la pressione d'esercizio in maniera consistente.

Raccordo con tubo di collegamento



Raccordi Mod. 8512

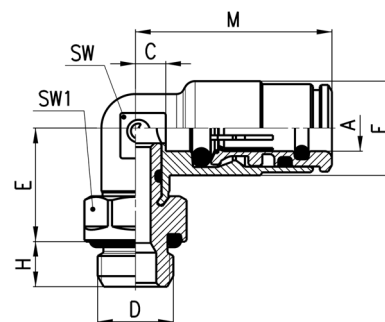
Diritto Maschio Cilindrico



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Peso (g)
8512 4-1/8	4	G1/8	5	8.8	13.5	6	23.8	12	2.5	14
8512 6-1/8	6	G1/8	5	11.7	13.5	6	27	12	4	15
8512 6-1/4	6	G1/4	6	11.7	16.4	7	28	15	4	25
8512 8-1/8	8	G1/8	8.5	13.7	15.2	6	32.5	14	5	20
8512 8-1/4	8	G1/4	7	13.7	16.4	7	31	15	6	24
8512 10-1/4	10	G1/4	10	16.3	18.5	7	36.5	17	7	32
8512 10-3/8	10	G3/8	4.5	16.3	20.5	7	31	19	8	38
8512 12-3/8	12	G3/8	4.6	18.4	20.5	7	30.5	19	9	30
8512 12-1/2	12	G1/2	5.6	18.4	24.8	8	31.5	22	9	50

Raccordi Mod. 8522

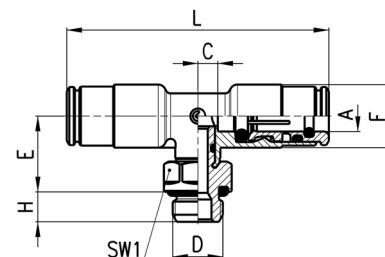
Gomito Girevole Cilindrico Maschio



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	E	F	H	M	SW	SW1	Peso (g)
8522 4-1/8	4	G1/8	3	14.5	10	6	21.5	9	12	18
8522 6-1/8	6	G1/8	4	15	12.5	6	26	10	12	23
8522 6-1/4	6	G1/4	4	16	12.5	7	26	10	15	30
8522 8-1/8	8	G1/8	5	16	14.5	6	29	12	12	28
8522 8-1/4	8	G1/4	5	17	14.5	7	29	12	15	34
8522 10-1/4	10	G1/4	5	19.5	16.8	7	31.5	13	15	40
8522 10-3/8	10	G3/8	5	19.5	16.8	7	31.5	13	19	50
8522 12-3/8	12	G3/8	7	20.5	19	7	33	15	19	55
8522 12-1/2	12	G1/2	7	21.5	19	8	33	15	22	68

Raccordi Mod. 8432

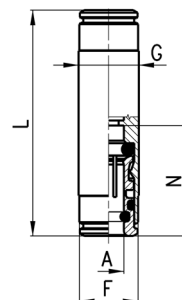
T Girevole Cilindrico Maschio



DIMENSIONI									
Mod.	A	D	C	E	F	H	L	SW1	Peso (g)
8432 4-1/8	4	G1/8	3	14,5	10	6	43	12	25
8432 6-1/8	6	G1/8	4	15	12,5	6	52	12	33
8432 8-1/8	8	G1/8	5	16	14,5	6	58	12	42
8432 8-1/4	8	G1/4	5	17	14,5	7	58	15	49

Raccordi Mod. 8580

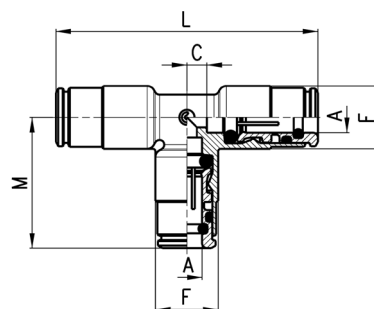
Diritto Intermedio



DIMENSIONI						
Mod.	A	F	G	L	N	Peso (g)
8580 4	4	8,8	10	38	19	16
8580 6	6	11,7	12	45	22	23
8580 8	8	-	14	48	24	30

Raccordi Mod. 8540

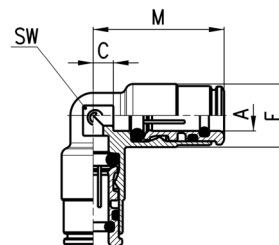
T Intermedio



DIMENSIONI						
Mod.	A	C	F	M	L	Peso (g)
8540 4	4	3	10	21,5	43	22
8540 6	6	4	12,5	26	52	35
8540 8	8	5	14,5	29	58	49

Raccordi Mod. 8550

Gomito Intermedio



DIMENSIONI						
Mod.	A	C	F	M	SW	Peso (g)
8550 4	4	3	10	21,5	9	15
8550 6	6	4	12,5	26	10	25
8550 8	8	5	14,5	29	12	34

Raccordi super-rapidi doppia tenuta Serie H8000 in ottone nichelato

Diametri esterni tubo: 4, 6, 8, 10, 12 mm

Filetti dei raccordi: cilindrici (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2)



I raccordi Serie H8000 sono progettati per essere utilizzati in ambienti di lavoro particolarmente sporchi e polverosi. Il sistema brevettato a doppia tenuta sul tubo garantisce una connessione altamente affidabile ed evita qualsiasi rischio di perdite.

La speciale forma del colletto evita l'ingresso di impurità all'interno del raccordo, garantendo nel tempo le prestazioni, il trattenimento del tubo e la facilità di aggancio e sgancio.

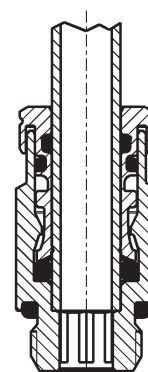
I raccordi Serie H8000 hanno il corpo in ottone, guarnizioni in FKM per alte temperature (disponibili anche EPDM e NBR) e possono essere utilizzati con pressioni tra -0.9 e 60 bar.

- » Protezione contro polvere e residui
- » Esenti da silicone
- » Adatti per il vuoto
- » Idonei anche per tubi metallici

CARATTERISTICHE GENERALI

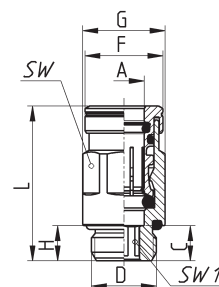
Diametri	Ø 4, 6, 8, 10, 12 mm
Filettatura	Gas cilindrico ISO-228 (BSP)
Temperatura	Con guarnizioni in FKM (standard): -15°C ÷ 200°C (aria secca) Con guarnizioni in EPDM (su richiesta): -40°C ÷ 110°C Con guarnizioni in NBR (su richiesta): -20°C ÷ 80°C
Tubo di collegamento	Poliammide (PA) 6 - 11 - 12, Poliuretano (PU), Polietilene (PE), Poliestere hytel, PTFE e tubi metallici (opportunamente sagomati)
Fluido	Tutti i fluidi compatibili con i materiali del raccordo e a cui occorre un'alta tenuta, per esempio acqua. Per altri fluidi contattare i nostri tecnici.
Materiali	corpo: OT nichelato pinza: OT nichelato guarnizioni: FKM (EPDM e NBR su richiesta)
Pressione d'esercizio	-0.9 bar ÷ 60 bar I raccordi Serie H8000 resistono a pressioni di 60 bar. Tuttavia il tubo utilizzato potrebbe compromettere o limitare la pressione d'esercizio in maniera consistente.

Raccordo con tubo di collegamento



Raccordi Mod. H8512

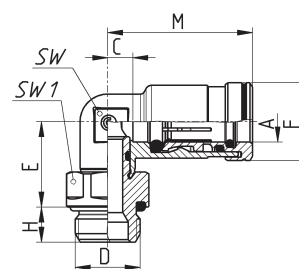
Diritto Maschio Cilindrico



DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Peso (g)
H8512 4-1/8-V	4	G1/8	5	10.5	13.5	6	23.5	12	2.5	17
H8512 6-1/8-V	6	G1/8	5	13.5	13.5	6	27	12	4	18
H8512 6-1/4-V	6	G1/4	6	13.5	16.4	7	28	15	4	27.5
H8512 8-1/8-V	8	G1/8	8.5	15.5	16.4	6	32	15	6	23
H8512 8-1/4-V	8	G1/4	7	15.5	16.4	7	31	15	6	27
H8512 8-3/8-V	8	G3/8	5	15.5	20.5	7	29	15	6	42
H8512 10-1/8-V	10	G1/8	8.5	18	18.5	7	35	17	5	33.5
H8512 10-1/4-V	10	G1/4	10	18	18.5	7	36.5	17	7	35.5
H8512 10-3/8-V	10	G3/8	4.5	18	20.5	7	31	19	8	42
H8512 10-1/2-V	10	G1/2	4.5	18	24.8	8	31	22	8	63
H8512 12-1/4-V	12	G1/4	10.1	20	20.5	7	37	19	7	38.5
H8512 12-3/8-V	12	G3/8	4.6	20	20.5	7	32	19	9	35
H8512 12-1/2-V	12	G1/2	5.6	20	24.8	8	33	22	9	56

Raccordi Mod. H8522

Gomito Girevole Cilindrico Maschio

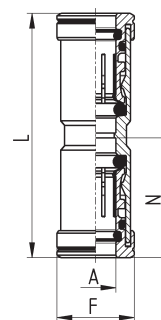


DIMENSIONI										
Mod.	A	D	C	E	F	H	M	SW	SW1	Peso (g)
H8522 4-1/8-V	4	G1/8	3	14.5	10.5	6	22	9	12	19.5
H8522 6-1/8-V	6	G1/8	4	15	13.5	6	26	10	12	25
H8522 6-1/4-V	6	G1/4	4	16	13.5	7	26	10	15	31.5
H8522 8-1/8-V	8	G1/8	5	16	15.5	6	29	12	12	30
H8522 8-1/4-V	8	G1/4	5	17	15.5	7	29	12	15	37.5
H8522 8-3/8-V	8	G3/8	5	17	15.5	7	29	12	19	47
H8522 10-1/8-V	10	G1/8	6	19.5	18	7	32.5	13	14	40
H8522 10-1/4-V	10	G1/4	5	19.5	18	7	32.5	13	15	44
H8522 10-3/8-V	10	G3/8	5	19.5	18	7	32.5	13	19	55
H8522 10-1/2-V	10	G1/2	6	19.5	18	8	32.5	13	22	66
H8522 12-1/4-V	12	G1/4	7	20.5	20	7	34	15	17	55
H8522 12-3/8-V	12	G3/8	7	20.5	20	7	34	15	19	60
H8522 12-1/2-V	12	G1/2	7	21.5	20	8	34	15	22	71

Raccordi Mod. H8580



Diritto Intermedio

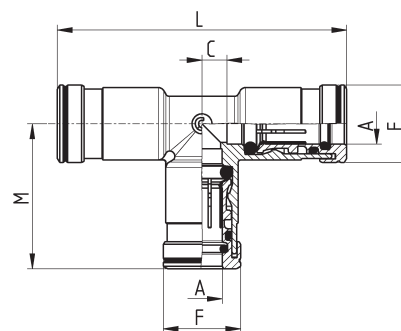


DIMENSIONI					
Mod.	A	F	N	L	Peso (g)
H8580 4-V	4	10.5	19	38	18.5
H8580 6-V	6	13.5	22	45	26.5
H8580 8-V	8	15.5	24	49	35
H8580 10-V	10	18	26.5	54	49.5
H8580 12-V	12	20	27	55	58

Raccordi Mod. H8540



T Intermedio

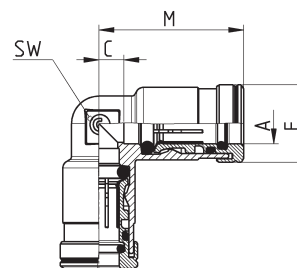


DIMENSIONI						
Mod.	A	C	F	M	L	Peso (g)
H8540 4-V	4	3	10.5	22	44	28
H8540 6-V	6	4	13.5	26	52	43
H8540 8-V	8	5	15.5	29	58	55
H8540 10-V	10	6	18	32.5	64	78
H8540 12-V	12	7	20	34	67	90

Raccordi Mod. H8550



Gomito Intermedio

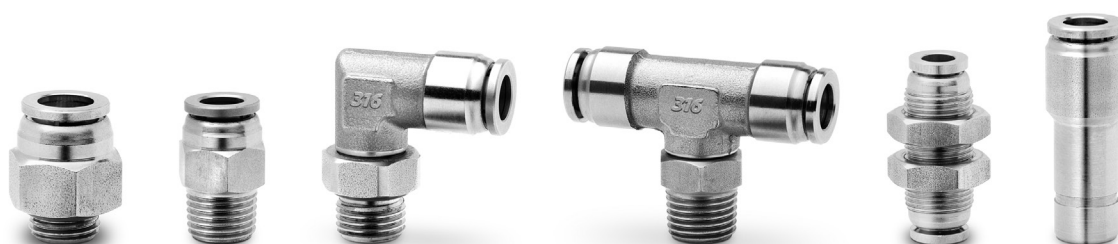


DIMENSIONI						
Mod.	A	C	F	M	SW	Peso (g)
H8550 4-V	4	3	10.5	22	9	20
H8550 6-V	6	4	13.5	26	10	30
H8550 8-V	8	5	15.5	29	12	40
H8550 10-V	10	6	18	32.5	-	54
H8550 12-V	12	7	20	34	-	64

Raccordi super-rapidi Serie X6000 in Acciaio Inox 316L

Diametri esterni tubo: 4, 6, 8, 10, 12 mm

Filetti dei raccordi: cilindrici (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2),
conici (R1/8, R1/4, R3/8, R1/2)



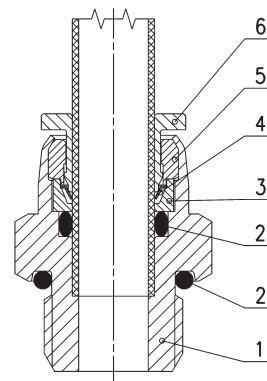
I raccordi Serie X6000, progettati per offrire flessibilità e praticità nell'installazione senza rinunciare a qualità e prestazioni elevate, sono ideali per applicazioni nei settori della Pneumatica, Fluidi, Chimica, Medica, Industria Alimentare e dell'Imballaggio.

I raccordi Serie X6000, pratici e sicuri, permettono di realizzare connessioni con fluidi e in condizioni particolari come nel caso di ambienti aggressivi. La pinza assicura una presa eccellente tra il raccordo e il tubo.

CARATTERISTICHE GENERALI

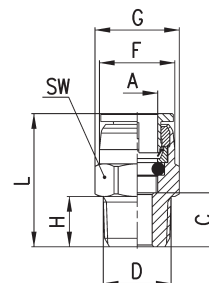
Diametri	Ø 4 - 6 - 8 - 10 - 12 mm	
Filettature	GAS conico ISO 7 (BSPT) GAS cilindrico ISO 228 (BSP)	
Temperatura	-15°C ÷ +150°C NB: per un utilizzo ottimale del raccordo è opportuno verificare le caratteristiche dei tubi impiegati.	
Tubo di collegamento	Poliammide (PA) 6 - 11 - 10.12 - 12, Poliuretano (PU), Polietilene (PE), PTFE	
Fluido	aria compressa e acqua potabile. Per altri liquidi consultare i nostri tecnici.	
Materiali	1 = Corpo 2 = Guarnizioni 3 = Anello di sostegno 4 = Pinza di aggancio 5 = Bussola di fermo 6 = Bussola di sgancio	Acciaio INOX 316L FKM Alimentare Acciaio INOX 316L Acciaio INOX 301 Acciaio INOX 316L Acciaio INOX 316L
Pressione d'esercizio	max 18 bar (vedere tubi)	

Raccordo con tubo di collegamento



Raccordi Mod. X6510

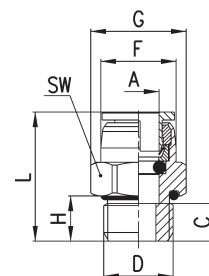
Diritto Maschio Conico



DIMENSIONI										
Mod.	A	C	D	F	G	H	L	SW	Peso (g)	Confezione
X6510 4-1/8	4	8	R1/8	9.7	-	8	20.5	10	9	10
X6510 4-1/4	4	10	R1/4	9.7	-	10	22.5	14	15	10
X6510 6-1/8	6	8	R1/8	11.6	13.4	8	21.5	12	10	10
X6510 6-1/4	6	10	R1/4	11.6	15.2	10	23.5	14	17	10
X6510 8-1/8	8	8.5	R1/8	14.7	17	8	24.6	15	16	10
X6510 8-1/4	8	10	R1/4	14.7	17	10	26.1	15	20	10
X6510 10-1/4	10	11	R1/4	17.4	20.8	10	28.2	19	28	10
X6510 10-3/8	10	12	R3/8	17.4	20.8	11	29.2	19	35	10
X6510 10-1/2	10	14	R1/2	17.4	24.6	13	31.2	22	55	10
X6510 12-1/4	12	12	R1/4	20	-	10	31	22	42	10
X6510 12-3/8	12	12.5	R3/8	20	-	11	31.5	22	44	10
X6510 12-1/2	12	14.5	R1/2	20	-	13	33.5	22	59	10

Raccordi Mod. X6512

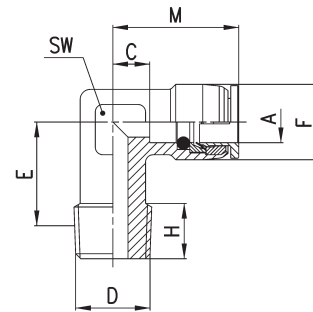
Diritto Maschio Cilindrico



DIMENSIONI										
Mod.	A	C	D	F	G	H	L	SW	Peso (g)	Confezione
X6512 4-1/8	4	5.7	G1/8	9.7	-	5.7	18.2	14	11	10
X6512 4-1/4	4	6.4	G1/4	9.7	-	6	18.9	17	18	10
X6512 6-1/8	6	6.7	G1/8	11.6	15	5.7	20.2	14	12	10
X6512 6-1/4	6	6.5	G1/4	11.6	-	6	20	17	19	10
X6512 8-1/8	8	8.7	G1/8	14.7	-	5.7	24.8	15	18	10
X6512 8-1/4	8	6	G1/4	14.7	-	6	22.1	17	21	10
X6512 10-1/4	10	8.5	G1/4	17.4	-	6	25.7	19	28	10
X6512 10-3/8	10	6.5	G3/8	17.4	-	6.5	23.7	22	29	10
X6512 10-1/2	10	11.5	G1/2	17.4	30	9.5	28.7	27	60	10
X6512 12-1/4	12	8.5	G1/4	20	-	6	27.5	22	40	10
X6512 12-3/8	12	9	G3/8	20	-	6.5	28	22	42	10
X6512 12-1/2	12	12.5	G1/2	20	30	9.5	31.5	27	71	10

Raccordi Mod. X6500

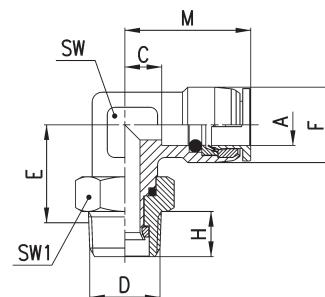
Gomito Conico Fisso



DIMENSIONI										
Mod.	A	C	D	E	F	H	M	SW	Peso (g)	Confezione
X6500 4-1/8	4	7.8	R1/8	12.5	11	8	20.3	12	22	10
X6500 6-1/8	6	8.8	R1/8	12.5	11.9	8	22.3	12	20	10
X6500 6-1/4	6	8.8	R1/4	12	11.9	9	22.3	12	24	10
X6500 8-1/8	8	8.4	R1/8	15	15	8	24.5	12	26	10
X6500 8-1/4	8	8.4	R1/4	14	15	10	24.5	12	25	10
X6500 10-1/4	10	8.7	R1/4	15	17.4	10	25.9	14	36	10
X6500 10-3/8	10	8.7	R3/8	15	17.4	10.8	25.9	14	41	10
X6500 12-1/4	12	9.5	R1/4	16	20	10	28.5	17	49	10
X6500 12-3/8	12	9.5	R3/8	16	20	12	28.5	17	55	10

Raccordi Mod. X6520

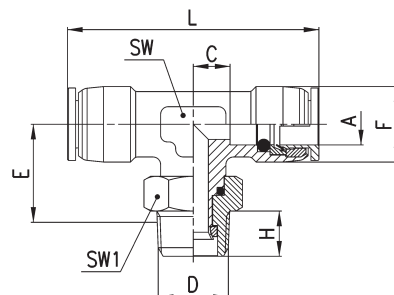
Gomito Conico Girevole



DIMENSIONI											
Mod.	A	C	D	E	F	H	M	SW	SW1	Peso (g)	Confezione
X6520 4-1/8	4	4.3	R1/8	15.3	10	8	16.8	12	12	20	10
X6520 4-1/4	4	4.3	R1/4	15.8	10	10	16.8	12	15	24	10
X6520 6-1/8	6	8.8	R1/8	15.3	11.9	8	22.3	12	12	24	10
X6520 6-1/4	6	5.8	R1/4	19.8	13	10	19.3	14	15	33	10
X6520 8-1/8	8	9.4	R1/8	19.5	15	8	25.5	14	12	41	10
X6520 8-1/4	8	9.4	R1/4	19.8	15	10	25.5	14	15	44	10
X6520 10-1/4	10	10.7	R1/4	20.6	17.4	10	27.9	17	15	57	10
X6520 10-3/8	10	10.7	R3/8	20.9	17.4	11	27.9	17	19	65	10
X6520 12-1/4	12	9.5	R1/4	21.1	20	10	28.5	17	15	55	10
X6520 12-3/8	12	9.5	R3/8	20.9	20	11	28.5	17	19	65	10
X6520 12-1/2	12	9.5	R1/2	19.4	20	13	28.5	17	22	80	10

Raccordi Mod. X6430

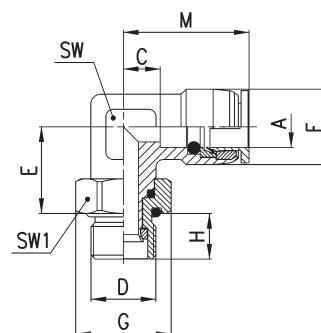
T Conico Centrale Girevole



DIMENSIONI											
Mod.	A	C	D	E	F	H	L	SW	SW1	Peso (g)	Confezione
X6430 4-1/8	4	4.3	R1/8	15.3	10	8	33.6	12	12	33	10
X6430 4-1/4	4	4.3	R1/4	15.8	10	10	33.6	12	15	41	10
X6430 6-1/8	6	8.8	R1/8	16.1	11.9	8	44.6	12	12	33	10
X6430 6-1/4	6	5.8	R1/4	18.6	13	10	38.6	14	15	45	10
X6430 8-1/8	8	8.3	R1/8	17.3	15	8	48.8	14	12	46	10
X6430 8-1/4	8	8.3	R1/4	18.5	15	10	48.8	14	15	54	10
X6430 10-1/4	10	10.7	R1/4	21.1	17.4	10	55.8	17	15	77	10
X6430 10-3/8	10	10.7	R3/8	20.9	17.4	11	55.8	17	19	84	10
X6430 12-1/4	12	9.5	R1/4	21.1	20	10	57	17	15	79	10
X6430 12-3/8	12	9.5	R3/8	20.9	20	11	57	17	19	87	10
X6430 12-1/2	12	15.6	R1/2	19.4	20	13	57	17	22	100	10

Raccordi Mod. X6522

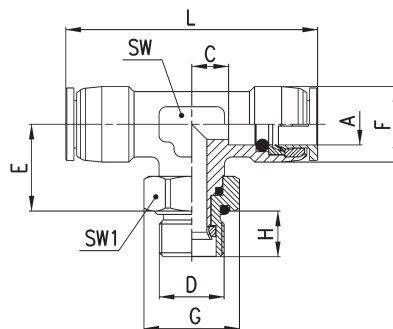
Gomito Cilindrico Girevole



DIMENSIONI												
Mod.	A	C	D	E	F	G	H	M	SW	SW1	Peso (g)	Confezione
X6522 4-1/8	4	4.3	G1/8	15.3	10	15	6.5	16.8	12	14	22	10
X6522 4-1/4	4	4.3	G1/4	15.7	10	18.5	9	16.8	12	17	25	10
X6522 6-1/8	6	8.8	G1/8	15.3	11.9	15	6.5	22.3	12	14	26	10
X6522 6-1/4	6	5.8	G1/4	18.7	13	18.5	9	19.3	14	17	40	10
X6522 8-1/8	8	9.4	G1/8	19.5	15	15	6.5	25.5	14	14	43	10
X6522 8-1/4	8	9.4	G1/4	18.7	15	18.5	9	25.5	14	17	46	10
X6522 10-1/4	10	10.7	G1/4	19.5	17.4	18.5	9	27.9	17	17	59	10
X6522 10-3/8	10	10.7	G3/8	20.4	17.4	24	9	27.9	17	22	72	10
X6522 12-1/4	12	9.5	G1/4	20	20	18.5	9	28.5	17	17	63	10
X6522 12-3/8	12	9.5	G3/8	20.4	20	24	9	28.5	17	22	73	10
X6522 12-1/2	12	9.5	G1/2	20.4	20	30	9.5	28.5	17	27	83	10

Raccordi Mod. X6432

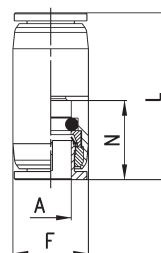
T Cilindrico Centrale Girevole



DIMENSIONI												
Mod.	A	C	D	E	F	G	H	L	SW	SW1	Peso (g)	Confezione
X6432 4-1/8	4	4.3	G1/8	15.3	10	15	6.5	33.6	12	14	33	10
X6432 4-1/4	4	4.3	G1/4	15.7	10	18.5	9	33.6	12	17	46	10
X6432 6-1/8	6	8.8	G1/8	16.1	11.9	15	6.5	44.6	12	14	35	10
X6432 6-1/4	6	5.8	G1/4	17.5	13	18.5	9	38.6	14	17	47	10
X6432 8-1/8	8	8.3	G1/8	17.3	15	15	6.5	48.8	14	14	52	10
X6432 8-1/4	8	8.3	G1/4	17.4	15	18.5	9	48.8	14	17	57	10
X6432 10-1/4	10	10.7	G1/4	20	17.4	18.5	9	55.8	17	17	79	10
X6432 10-3/8	10	10.7	G3/8	20.4	17.4	24	9	55.8	17	22	91	10
X6432 12-1/4	12	9.5	G1/4	20	20	18.5	9	57	17	17	82	10
X6432 12-3/8	12	9.5	G3/8	20.4	20	24	9	57	17	22	94	10
X6432 12-1/2	12	9.5	G1/2	20.4	20	30	9.5	57	17	27	115	10

Raccordi Mod. X6580

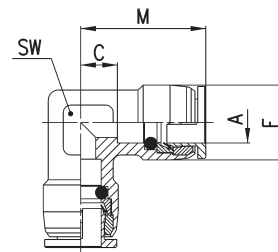
Diritto Intermedio



DIMENSIONI						
Mod.	A	F	L	N	Peso (g)	Confezione
X6580 4	4	10	26.5	12.5	10	10
X6580 6	6	12	28.4	13.5	15	10
X6580 8	8	15	33.7	16.1	26	10
X6580 10	10	18	36.4	17.2	39	10
X6580 12	12	20	41	19	54	10

Raccordi Mod. X6550

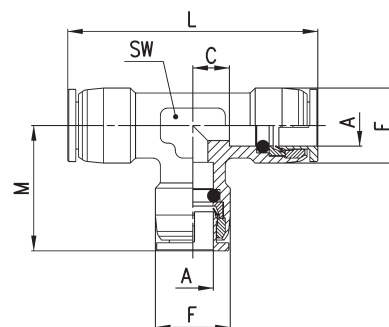
Gomito Intermedio



DIMENSIONI							
Mod.	A	C	F	M	SW	Peso (g)	Confezione
X6550 4	4	7.8	11	20.3	12	22	10
X6550 6	6	8.8	11.9	22.3	12	23	10
X6550 8	8	8.4	15	24.5	12	28	10
X6550 10	10	8.7	17.4	25.9	14	42	10
X6550 12	12	9.5	20	28.5	17	58	10

Raccordi Mod. X6540

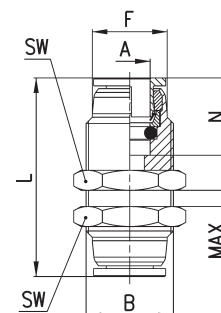
T Intermedio



DIMENSIONI								
Mod.	A	C	F	L	M	SW	Peso (g)	Confezione
X6540 4	4	8.8	11	42.6	21.3	12	32	10
X6540 6	6	8.8	11.9	44.6	22.3	12	33	10
X6540 8	8	8.4	15	49	24.5	12	44	10
X6540 10	10	8.7	17.4	51.8	25.9	14	54	10
X6540 12	12	9.5	20	57	28.5	17	80	10

Raccordi Mod. X6590

Diritto Intermedio Passaparete

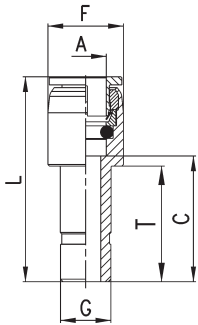


DIMENSIONI									
Mod.	A	B	F	L	N	MAX	SW	Peso (g)	Confezione
X6590 4	4	M11X1	9.7	29	12.5	6	14	17	10
X6590 6	6	M13X1	11.6	34	13.5	9	17	29	10
X6590 8	8	M16X1	14.7	37.2	16.1	9	19	40	10
X6590 10	10	M19X1	17.4	43.4	17.2	11	22	62	10
X6590 12	12	M22X1	20	50	19	15	27	103	10

Raccordi Mod. X6800



Riduzione Tubo-Codolo



DIMENSIONI								
Mod.	A	C	F	G	L	T	Peso (g)	Confezione
X6800 4-6	4	16.8	10	6	29.3	15.3	7	10
X6800 4-8	4	19.8	10	8	32.3	17.8	10	10
X6800 6-8	6	19.8	12	8	33.5	17.8	11	10
X6800 6-10	6	22.6	12	10	36	21.6	12	10
X6800 6-12	6	23	12	12	36.5	-	19	10
X6800 8-10	8	22.5	15	10	38.6	20	14	10
X6800 8-12	8	24.5	15	12	40.6	23	21	10
X6800 10-12	10	26	18	12	43.2	23	27	10

RACCORDI SUPER-RAPIDI SERIE X6000 IN ACCIAIO INOX 316L

Raccordi a calzamento in ottone Serie 1000 per tubi plastici

Diametri esterni tubo: 5/3, 6/4, 8/6, 10/8, 12/10, 15/12,5 mm
Filetti dei raccordi: metrici (M5, M6, M12 x1, M12 x1,25),
cilindrici (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2), conici (R1/8, R1/4, R3/8, R1/2)

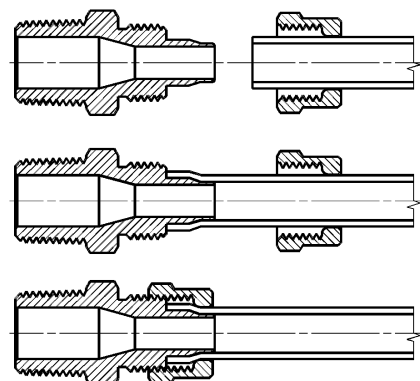


I raccordi rapidi della Serie 1000 a calzamento sono di facile installazione. I dadi di serraggio del calzamento si possono stringere con le mani oppure con l'ausilio di una chiave anche con tubi rigidi come il PA e il Poliestere Hytrel. La particolare forma del cono di conduzione evita possibili tagli del tubo.

CARATTERISTICHE GENERALI

Diametri	5/3 - 6/4 - 8/6 - 10/8 - 12/10 - 15/12,5 mm
Filettature	GAS conico ISO 7 (BSPT) GAS cilindrico ISO 228 (BSP) M5 - M6 NPT e metrico su richiesta
Temperatura	-20°C ÷ 80°C NB: per un utilizzo ottimale del raccordo è opportuno verificare le caratteristiche dei tubi impiegati.
Tubo di collegamento	PA polietilene, PVC intrecciato, rilsan, PU, Poliestere Hytrel
Fluido	aria compressa e fluidi a bassa pressione
Materiali	corpo e dado: OT nichelato, O-ring: NBR, guarnizioni filetto: PTFE - PA, AL
Pressione d'esercizio	la pressione nominale dei raccordi è sempre superiore alla pressione di utilizzo del tubo

Raccordo con tubo di collegamento

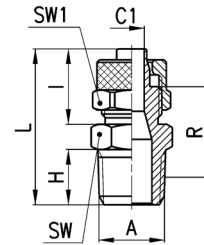


Raccordi Mod. 1510



Diritto Maschio Metrico-Conico

DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	A	C1	H	I	L	R	SW	SW1	Peso (g)
1510 5/3-1/8	5/3	R1/8	2	7,5	12,5	24,5	14,5	12	8	10
1510 6/4-1/8	6/4	R1/8	3	7,5	15	27	16	12	12	15
1510 6/4-1/4	6/4	R1/4	3	11	15	31	18,5	14	12	19
1510 6/4-3/8	6/4	R3/8	3	11,5	15	31,5	18,5	17	12	22
1510 6/4-1/2	6/4	R1/2	3	14	15	34,5	20	22	12	38
1510 6/4-M12x1,25	6/4	M12x1,25	3	10	15	30	18	13	12	17
1510 8/6-1/8	8/6	R1/8	5	7,5	15	27	16	13	14	19
1510 8/6-1/4	8/6	R1/4	5	11	15	31	18,5	14	14	20
1510 8/6-3/8	8/6	R3/8	5	11,5	15	31,5	18,5	17	14	25
1510 8/6-1/2	8/6	R1/2	5	14	15	34,5	20	22	14	39
1510 10/8-1/8	10/8	R1/8	6,5	7,5	16,5	28,5	16,5	14	16	24
1510 10/8-1/4	10/8	R1/4	6,5	11	16,5	32,5	19	14	16	24
1510 10/8-3/8	10/8	R3/8	6,5	11,5	16,5	33	19	17	16	27
1510 10/8-1/2	10/8	R1/2	6,5	14	16,5	36	20,5	22	16	42
1510 12/10-3/8	12/10	R3/8	8,5	11,5	18	34,5	19	17	19	35
1510 12/10-1/2	12/10	R1/2	8,5	14	18	37,5	20,5	22	19	49
1510 15/12,5-1/2	15/12,5	R1/2	11	14	20	39,5	21	22	22	55



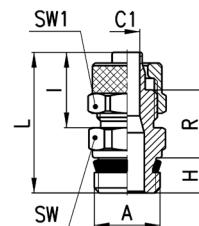
Raccordi Mod. 1511



Diritto Maschio Metrico Sprint®

DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	A	C1	H	I	L	R	SW	SW1	Peso (g)
1511 5/3-M5	5/3	M5	2	4	12,5	21	10,5	8	8	5 *
1511 5/3-M6	5/3	M6	2	4	12,5	21	10,5	9	8	5 *
1511 5/3-1/8	5/3	G1/8	2	5,5	12,5	23,8	11,8	12	8	10
1511 6/4-M5	6/4	M5	3	4	13,5	22	10,5	8	9	6 *
1511 6/4-M6	6/4	M6	3	4	13,5	22	10,5	9	9	7 *
1511 6/4-1/8	6/4	G1/8	3	5,5	15	26,3	13,3	12	12	15
1511 6/4-1/4	6/4	G1/4	3	7	15	28	13,5	14	12	16
1511 6/4-3/8	6/4	G3/8	3	8	15	29,3	13,8	19	12	27
1511 8/6-1/8	8/6	G1/8	5	5,5	15	26,3	13,3	12	14	17
1511 8/6-1/4	8/6	G1/4	5	7	15	28	13,5	14	14	18
1511 8/6-3/8	8/6	G3/8	5	8	15	29,3	13,8	19	14	27
1511 10/8-1/8	10/8	G1/8	6,5	5,5	16,5	27,8	13,8	14	16	23
1511 10/8-1/4	10/8	G1/4	6,5	7	16,5	29,5	14	14	16	25
1511 10/8-3/8	10/8	G3/8	6,5	8	16,5	30,8	14,3	19	16	30
1511 10/8-1/2	10/8	G1/2	6,5	9	16,5	32,5	15	22	16	36
1511 12/10-3/8	12/10	G3/8	8,5	8	18	32,3	14,3	19	19	39
1511 12/10-1/2	12/10	G1/2	8,5	9	18	34	15	22	19	42
1511 15/12,5-1/2	15/12,5	G1/2	11	9	20	36	15,5	22	22	52

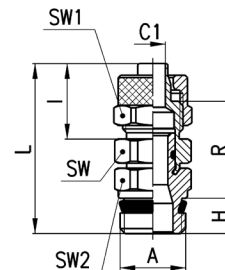
* = con O-Ring



Raccordi Mod. 1560



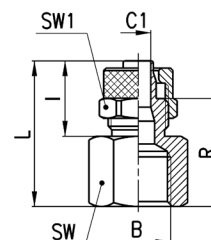
Diritto Maschio Girevole Sprint®



DIMENSIONI											
Mod.	Tubo	A	C1	H	I	L	R	SW	SW1	SW2	Peso (g)
1560 6/4-1/8	6/4	G1/8	3	5,5	15	31	18	12	12	12	19
1560 6/4-1/4	6/4	G1/4	3	7	15	32,5	18	12	12	14	25
1560 8/6-1/8	8/6	G1/8	5	5,5	15	32	19	13	14	12	21
1560 8/6-1/4	8/6	G1/4	5	7	15	33,5	19	13	14	14	26
1560 10/8-1/4	10/8	G1/4	6,5	7	16,5	34,5	19	14	16	14	27
1560 10/8-3/8	10/8	G3/8	6,5	8	16,5	36	19,5	14	16	19	38
1560 12/10-3/8	12/10	G3/8	6,5	8	18	38	20	17	19	19	46

Raccordi Mod. 1463

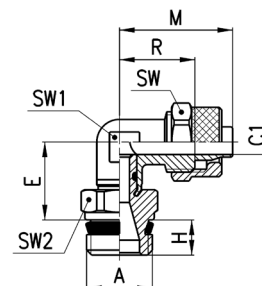
Diritto Femmina Cilindrico



DIMENSIONI									
Mod.	Tubo	B	C1	I	L	R	SW	SW1	Peso (g)
1463 5/3-1/8	5/3	G1/8	2	12.5	22,5	16	13	8	10
1463 6/4-1/8	6/4	G1/8	3	15	25	17,5	13	12	14
1463 6/4-1/4	6/4	G1/4	3	15	26,5	19	17	12	21
1463 6/4-3/8	6/4	G3/8	3	15	27,5	20	20	12	25
1463 8/6-1/8	8/6	G1/8	5	15	25	17,5	13	14	16
1463 8/6-1/4	8/6	G1/4	5	15	26,5	19	17	14	22
1463 8/6-3/8	8/6	G3/8	5	15	27,5	20	20	14	26
1463 10/8-1/8	10/8	G1/8	6,5	16,5	21,5	13	14	16	19
1463 10/8-1/4	10/8	G1/4	6,5	16,5	28	19,5	17	16	28
1463 10/8-3/8	10/8	G3/8	6,5	16,5	29	20,5	20	16	31
1463 10/8-1/2	10/8	G1/2	6,5	16,5	33	24,5	24	16	43
1463 12/10-3/8	12/10	G3/8	8,5	18	30,5	20,5	20	19	37

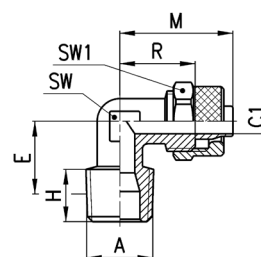
Raccordi Mod. 1541

Gomito Maschio Girevole Sprint®



DIMENSIONI											
Mod.	Tubo	A	C1	E	H	M	R	SW	SW1	SW2	Peso (g)
1541 6/4-1/8	6/4	G1/8	3	15	5,5	22,5	15	12	10	12	22
1541 6/4-1/4	6/4	G1/4	3	15	7	22,5	15	12	10	14	27
1541 8/6-1/8	8/6	G1/8	5	15	5,5	22,5	15	14	10	12	23
1541 8/6-1/4	8/6	G1/4	5	15	7	22,5	15	14	10	14	28
1541 10/8-1/4	10/8	G1/4	6,5	16	7	25,5	17	16	12	14	35

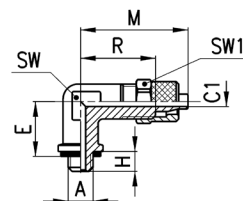
Raccordi Mod. 1500

Gomito Maschio Fisso
Metrico-Conico

DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	A	C1	E	H	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1500 5/3-1/8	5/3	R1/8	2	13	7,5	21,5	15	8	8	11
1500 6/4-1/8	6/4	R1/8	3	13	7,5	22,5	15	8	12	15
1500 6/4-1/4	6/4	R1/4	3	15,5	11	22,5	15	10	12	21
1500 6/4-3/8	6/4	R3/8	3	17	11,5	23,5	16	12	12	27
1500 6/4-M12x1,25	6/4	M12x1,25	3	14	10	22,5	15	10	12	18
1500 8/6-1/8	8/6	R1/8	5	13	7,5	22,5	15	10	14	19
1500 8/6-1/4	8/6	R1/4	5	15,5	11	22,5	15	10	14	21
1500 8/6-3/8	8/6	R3/8	5	17	11,5	24	16	12	14	29
1500 8/6-1/2	8/6	R1/2	5	21,5	14	27	19	16	14	48
1500 10/8-1/8	10/8	R1/8	6,5	15	7,5	25,5	17	12	16	29
1500 10/8-1/4	10/8	R1/4	6,5	17	11	25,5	17	12	16	29
1500 10/8-3/8	10/8	R3/8	6,5	16,5	11,5	25,5	17	12	16	33
1500 10/8-1/2	10/8	R1/2	6,5	21	14	28,5	20	16	16	58
1500 12/10-3/8	12/10	R3/8	8,5	19	11,5	30	20	14	19	44
1500 12/10-1/2	12/10	R1/2	8,5	21	14	30,5	20,5	16	19	59
1500 15/12,5-1/2	15/12,5	R1/2	11	21	14	34	22,5	16	22	67

Raccordo Mod. 1501 5/3-M5

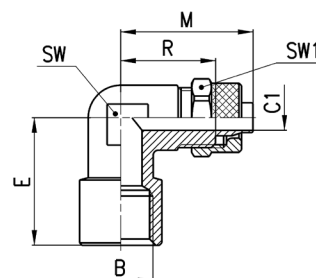
Gomito Maschio Fisso Metrico



DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	A	C1	E	H	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1501 5/3-M5	5/3	M5	2	11	4	21,5	15	8	8	10

Raccordi Mod. 1493

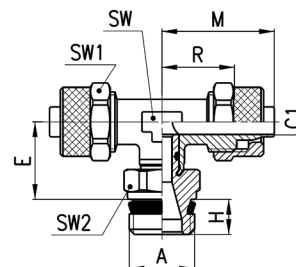
Gomito Femmina Cilindrico



DIMENSIONI									
Mod.	Tubo	B	C1	E	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1493 6/4-1/8	6/4	G1/8	3	19	22.5	15	10	12	20
1493 6/4-1/4	6/4	G1/4	3	23,5	26	18.5	14	12	34
1493 8/6-1/8	8/6	G1/8	5	19	22.5	15	10	14	21
1493 8/6-1/4	8/6	G1/4	5	23,5	26	19	14	14	34
1493 10/8-1/4	10/8	G1/4	6.5	23,5	27.5	18	14	16	39
1493 12/10-3/8	12/10	G3/8	8.5	26	30.5	20.5	16	19	53

Raccordi Mod. 1431

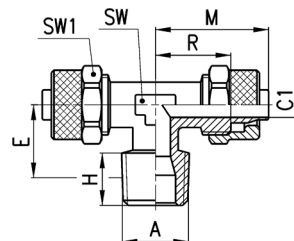
T Maschio Girevole Sprint®



DIMENSIONI											
Mod.	Tubo	A	C1	E	H	M	R	SW	SW1	SW2	Peso (g)
1431 6/4-1/8	6/4	G1/8	3	15	5,5	22,5	15	10	12	12	32
1431 6/4-1/4	6/4	G1/4	3	15	7	22,5	15	10	12	14	38
1431 8/6-1/8	8/6	G1/8	5	15	5,5	22,5	15	10	14	12	36
1431 8/6-1/4	8/6	G1/4	5	15	7	22,5	15	10	14	14	41
1431 10/8-1/4	10/8	G1/4	6,5	16	7	25,5	17	12	16	14	54

Raccordi Mod. 1410

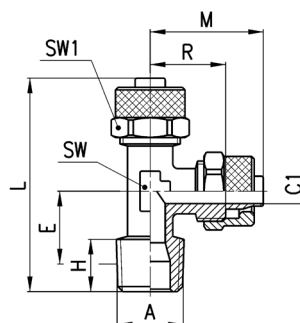
T Maschio Fisso Conico



DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	A	C1	E	H	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1410 5/3-1/8	5/3	R1/8	2	12,5	7,5	21,5	15	8	8	16
1410 6/4-1/8	6/4	R1/8	3	12,5	7,5	22,5	15	8	12	25
1410 6/4-1/4	6/4	R1/4	3	15,5	11	22,5	15	10	12	32
1410 8/6-1/8	8/6	R1/8	5	13	7,5	22,5	15	10	14	31
1410 8/6-1/4	8/6	R1/4	5	15,5	11	22,5	15	10	14	35
1410 10/8-1/8	10/8	R1/8	6,5	15	7,5	25,5	17	12	16	47
1410 10/8-1/4	10/8	R1/4	6,5	17	11	25,5	17	12	16	50
1410 10/8-1/2	10/8	R1/2	6,5	21,5	14	28,5	20	16	16	80
1410 12/10-3/8	12/10	R3/8	8,5	19	11,5	30	20	14	19	77
1410 12/10-1/2	12/10	R1/2	8,5	21,5	14	30,5	20,5	16	19	92
1410 15/12,5-1/2	15/12,5	R1/2	11	21,5	14	34	22,5	16	22	107

Raccordi Mod. 1420

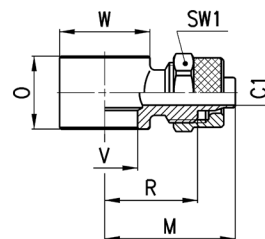
T Maschio Laterale Conico



DIMENSIONI											
Mod.	Tubo	A	C1	E	H	L	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1420 5/3-1/8	5/3	R1/8	2	12,5	7,5	37,5	21,5	15	8	8	15
1420 6/4-1/8	6/4	R1/8	3	12,5	7,5	38,5	22,5	15	8	12	23
1420 6/4-1/4	6/4	R1/4	3	15,5	11	43	22,5	15	10	12	29
1420 8/6-1/8	8/6	R1/8	5	13	7,5	39	22,5	15	10	14	31
1420 8/6-1/4	8/6	R1/4	5	15,5	11	43	22,5	15	10	14	34
1420 10/8-1/8	10/8	R1/8	6,5	15	7,5	43,5	25,5	17	12	16	46
1420 10/8-1/4	10/8	R1/4	6,5	17	11	47	25,5	17	12	16	50

Raccordi Mod. 1610

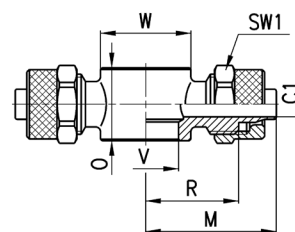
Anello Singolo



DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	C1	M	O	R	V	W	SW1	Peso (g)	assemblabile con Mod.
1610 5/3-M5	5/3	2	17	9	10.5	5.1	Ø 9	8	8	1631, 1635
1610 5/3-M6	5/3	2	17	9	10.5	5.1	Ø 9	8	7	SCU, SVU, SCO...
1610 5/3-1/8	5/3	2	22.5	14.5	16	9.8	Ø 14	8	13	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1610 6/4-M5	6/4	3	18	9	10.5	5.1	Ø 9	9	8	1631, 1635
1610 6/4-M6	6/4	2	18	9	10.5	5.1	Ø 9	9	8	SCU, SVU, SCO...
1610 6/4-1/8	6/4	3	24	14.5	16.5	9.8	Ø 14	12	18	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1610 6/4-1/4	6/4	3	26	14.5	18.5	13.2	Ø 18	12	21	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1610 6/4-3/8	6/4	3	28	14.5	20.5	16.7	Ø 21	12	22	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1610 8/6-1/8	8/6	5	24	14.5	16.5	9.8	Ø 14	14	19	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1610 8/6-1/4	8/6	5	26	14.5	18.5	13.2	Ø 18	14	22	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1610 8/6-3/8	8/6	5	28	14.5	20.5	16.7	Ø 21	14	25	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1610 10/8-1/8	10/8	6.5	25	14.5	16.5	9.8	Ø 14	16	25	1635, SCU, SVU, SCO...
1610 10/8-1/4	10/8	6.5	27	14.5	18.5	13.2	Ø 18	16	24	1635, SCU, SVU, SCO...
1610 10/8-3/8	10/8	6.5	29.5	14.5	21	16.7	Ø 21	16	28	1635, SCU, SVU, SCO...
1610 10/8-1/2	10/8	6.5	32	14.5	23.5	21	Ø 26	16	35	1635
1610 12/10-3/8	12/10	8	31.5	14.5	21.5	16.7	Ø 21	19	36	1635, SCU, SVU, SCO...
1610 12/10-1/2	12/10	8.5	33.5	14.5	23.5	21	Ø 26	19	40	1635
1610 15/12,5-1/2	15/12,5	11	36.5	14.5	25	21	Ø 26	22	48	1635

Raccordi Mod. 1620

Anello Doppio



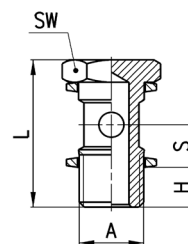
DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	C1	M	O	R	V	W	SW1	Peso (g)	assemblabile con Mod.
1620 6/4-M5	6/4	3	18	9	10.5	5.1	Ø 9	9	12	1631, 1635
1620 6/4-1/8	6/4	3	24	14.5	16.5	9.8	Ø 14	12	29	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1620 6/4-1/4	6/4	3	26	14.5	18.5	13.2	Ø 18	12	31	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1620 8/6-1/8	8/6	5	24	14.5	16.5	9.8	Ø 14	14	31	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1620 8/6-1/4	8/6	5	26	14.5	18.5	13.2	Ø 18	14	34	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...

Raccordi Mod. 1631 01

Vite Cava Singola



Assemblabili con i raccordi orientabili Mod. 6610;
6620; 1610; 1620; 2023; 1170



DIMENSIONI						
Mod.	A	H	L	S	SW	Peso (g)
1631 01-M5	M5	4	18	5,5	8	3 *
1631 01-1/8	G1/8	6	27	8,5	14	13
1631 01-1/4	G1/4	8	29,5	8,5	17	24
1631 01-3/8	G3/8	8	30	8,5	19	35
1631 01-1/2	G1/2	9	31	8,5	27	63

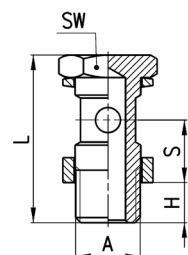
* = Acciaio zincato

Raccordi Mod. 1635 01

Vite Cava Lunga Singola



Assemblabili con i raccordi orientabili modello 6610;
6620; 1610; 1620; 2023; 1170



DIMENSIONI						
Mod.	A	H	L	S	SW	Peso (g)
1635 01-1/8	G1/8	6	31	12,5	14	15
1635 01-1/4	G1/4	8	33,5	12,5	17	27
1635 01-3/8	G3/8	8	34	12,5	19	37
1635 01-1/2	G1/2	9	35	12,5	27	71
1635 01-M12x1,25	M12x1,25	8	33,5	12,5	17	27 *
1635 01-M12x1,5	M12x1,5	8	33,5	12,5	17	27 *

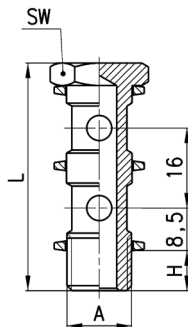
* = modelli assemblabili con raccordi orientabili da 1/4

Raccordi Mod. 1631 02

Vite Cava Doppia



Assemblabili con i raccordi orientabili modello 6610;
6620; 1610; 1620; 2023; 1170



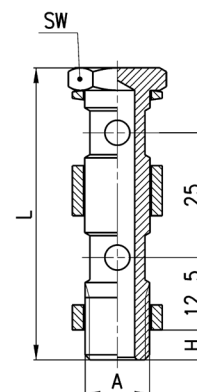
DIMENSIONI					
Mod.	A	H	L	SW	Peso (g)
1631 02-1/8	G1/8	6	43	14	18
1631 02-1/4	G1/4	8	45,5	17	33
1631 02-3/8	G3/8	8	46	19	48

Raccordi Mod. 1635 02



Vite Cava Lunga Doppia

Assemblabili con i raccordi orientabili modello 6610; 6620; 1610; 1620; 2023; 1170



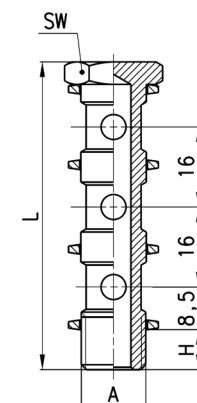
DIMENSIONI					
Mod.	A	H	L	SW	Peso (g)
1635 02-1/8	G1/8	6	56	14	26
1635 02-1/4	G1/4	8	58,5	17	33
1635 02-3/8	G3/8	8	59	19	64
1635 02-1/2	G1/2	9	60	27	111

Raccordi Mod. 1631 03



Vite Cava Tripla

Assemblabili con i raccordi orientabili modello 6610; 6620; 1610; 1620; 2023; 1170

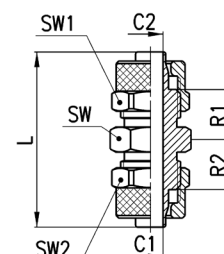


DIMENSIONI					
Mod.	A	H	L	SW	Peso (g)
1631 03-1/8	G1/8	6	59	14	24
1631 03-1/4	G1/4	8	61,5	17	42
1631 03-3/8	G3/8	8	62	19	62

Raccordi Mod. 1580



Diritto Intermedio

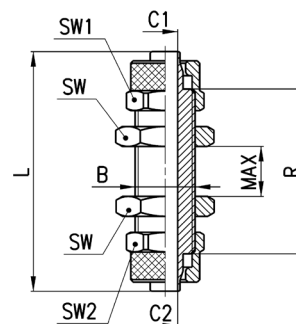


DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	C1	C2	L	R1	R2	SW	SW1	SW2	Peso (g)
1580 5/3	5/3	2	2	28,5	7,5	7,5	8	8	8	8
1580 6/4	6/4	3	3	34,5	10	10	12	12	12	22
1580 8/6	8/6	5	5	34,5	9,75	9,75	13	14	14	28
1580 10/8	10/8	6,5	6,5	38	10,5	10,5	14	16	16	38
1580 12/10	12/10	8,5	8,5	41	10,5	10,5	17	19	19	55
1580 15/12,5	15/12,5	11	11	45	11	11	22	22	22	80
1580 8/6-6/4	8/6-6/4	5	3	34,5	9,75	9,75	13	12	14	24
1580 10/8-6/4	10/8-6/4	6,5	3	36,5	10,5	10	14	12	16	31

Raccordi Mod. 1590



Diritto Passaparete - Ridotto

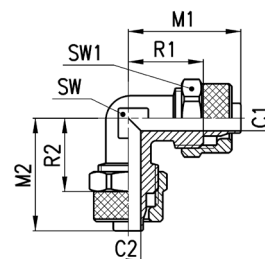


DIMENSIONI											
Mod.	Tubo	B	C1	C2	L	R	MAX	SW	SW1	SW2	Peso (g)
1590 5/3	5/3	M7x0,75	2	2	40	27	9	8	8	8	12
1590 6/4	6/4	M10x1	3	3	48	33	14	14	12	12	33
1590 8/6	8/6	M12x1	5	5	48	33	12	17	14	14	43
1590 10/8	10/8	M14x1	6,5	6,5	48	31	10	17	16	16	52
1590 12/10	12/10	M16x1	8,5	8,5	53	33	10	19	19	19	71
1590 6/4-5/3	6/4-5/3	M10x1	3	2	48	34	14	14	12	12	33
1590 8/6-6/4	8/6-6/4	M12x1	5	3	48	33	12	17	14	14	44

Raccordi Mod. 1550



Gomito Intermedio

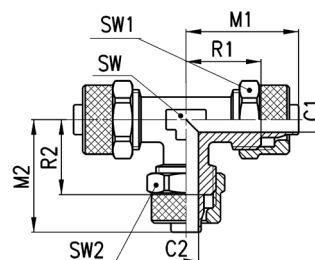


DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	C1	C2	M1	M2	R1	R2	SW	SW1	Peso (g)
1550 6/4	6/4	3	3	22,5	22,5	15	15	8	12	21
1550 8/6	8/6	5	5	22,5	22,5	15	15	10	14	27
1550 10/8	10/8	6,5	6,5	25,5	25,5	17	17	12	16	40
1550 12/10	12/10	8,5	8,5	30	30	20	20	14	19	61
1550 15/12,5	15/12,5	11	11	34	34	22,5	22,5	16	22	88

Raccordi Mod. 1540



T Intermedio

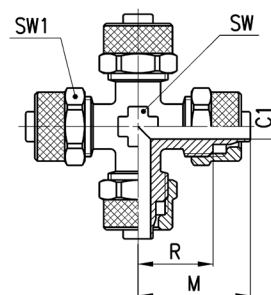


DIMENSIONI											
Mod.	Tubo	C1	C2	M1	M2	R1	R2	SW	SW1	SW2	Peso (g)
1540 5/3	5/3	2	2	21,5	21,5	15	15	8	8	8	17
1540 6/4	6/4	3	3	22,5	22,5	15	15	8	12	12	31
1540 8/6	8/6	5	5	22,5	22,5	15	15	10	14	14	39
1540 10/8	10/8	6,5	6,5	25,5	25,5	17	17	12	16	16	58
1540 12/10	12/10	8,5	8,5	30	30	20	20	14	19	19	90
1540 15/12,5	15/12,5	11	11	34	34	22,5	22,5	16	22	22	128
1540 8/6-6/4	8/6-6/4	5	3	22,5	22,5	15	15	10	14	12	38
1540 10/8-6/4	10/8-6/4	6,5	3	25,5	23,5	17	16,5	12	16	12	50
1540 10/8-8/6	10/8-8/6	6,5	5	25,5	24	17	16,5	12	16	14	53

Raccordi Mod. 1600



Croce Intermedia

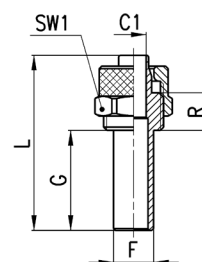


DIMENSIONI							
Mod.	Tubo	C1	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1600 6/4	6/4	3	22,5	15	8	12	41
1600 8/6	8/6	5	22,5	15	10	14	52

Raccordi Mod. 1470



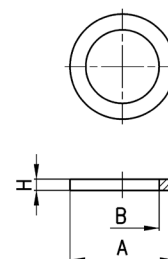
Adattatore con Codolo



DIMENSIONI								
Mod.	Tubo	F	C1	G	L	R	SW1	Peso (g)
1470 6/4	6/4	6	3	20	35	7,5	12	11
1470 8/6	8/6	8	5	20	35	7,5	14	15

Accessori Mod. 2651

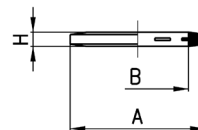
Anello di tenuta in alluminio



DIMENSIONI				
Mod.	A	B	H	Peso (g)
2651 1/8	14	9,8	1,5	1
2651 1/4	18	13,2	1,5	1
2651 3/8	22	16,7	1,5	1
2651 1/2	26	20,9	1,5	1
2651 1	38,5	33,4	1,5	2

Accessori Mod. 2661

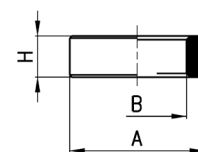
Anello di tenuta dentellata in plastica



DIMENSIONI				
Mod.	A	B	H	Peso (g)
2661 M3	4,9	2,8	0,7	1
2661 M5	8	5,2	1	1
2661 M6	9	6,2	1	1
2661 1/8	14	10,2	1,9	1
2661 1/4	18	13,5	1,9	1
2661 3/8	21	16,5	2,1	1
2661 1/2	26	21,2	1,9	1

Accessori Mod. 2665

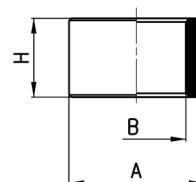
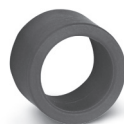
Anello di tenuta in plastica



DIMENSIONI				
Mod.	A	B	H	Peso (g)
2665 1/8	14	9,8	5	1
2665 1/4	18	13,2	5	1
2665 3/8	21	16,8	5	1
2665 1/2	26	21,1	5	1

Accessori Mod. 2669

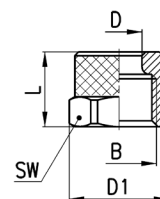
Anello di tenuta alto in plastica



DIMENSIONI				
Mod.	A	B	H	Peso (g)
2669 1/8	14	9,8	10	1
2669 1/4	18	13,2	10	2
2669 3/8	21	16,8	10	2
2669 1/2	26	21,1	10	2

Accessori Mod. 1703

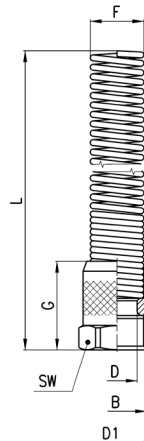
Dado di bloccaggio



DIMENSIONI							
Mod.	Tubo	B	D	D1	L	SW	Peso (g)
1703 5/3-M7x0,75	5/3	M7x0,75	5,1	8,8	8,5	8	1
1703 6/4-M8x0,75	6/4	M8x0,75	6,1	9,8	8,5	9	2
1703 6/4-M10x1	6/4	M10x1	6,1	13,3	10	12	4
1703 8/6-M12x1	8/6	M12x1	8,2	15,5	10	14	5
1703 10/8-M14x1	10/8	M14x1	10,15	17,5	13	16	8
1703 12/10-M16x1	12/10	M16x1	12,2	21	13,5	19	12
1703 15/12,5-M20x1	15/12,5	M20x1	15,2	24,5	16	22	15

Accessori Mod. 1723

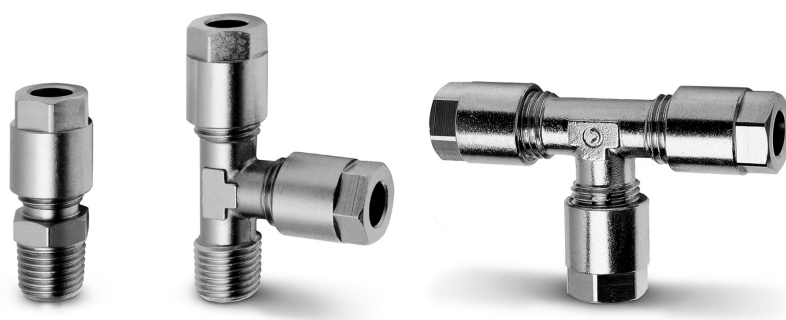
Dado di bloccaggio con Molla in metallo



DIMENSIONI									
Mod.	Tubo	B	F	D	D1	G	L	SW	Peso (g)
1723 6/4-M10x1	6/4	M10x1	8,9	6,1	13,3	18	90,5	12	15
1723 8/6-M12x1	8/6	M12x1	10,9	8,2	15,5	18	94,5	14	23
1723 10/8-M14x1	10/8	M14x1	12,5	10,15	17,5	22	96,5	16	29
1723 12/10-M16x1	12/10	M16x1	15,5	12,2	21	23,5	108	19	46
1723 15/12,5-M20x1	15/12,5	M20x1	18,5	15,2	24,5	28	120	22	57

Raccordi universali ad ogiva Serie 1000 in ottone

Raccordi ad ogiva per tubi plastici, rame, ottone: $\varnothing$ 4, 6, 8, 10, 12 mm
Filetti dei raccordi: cilindrici (G1/8, G1/4), conici (R1/8, R1/4, R3/8, R1/2)



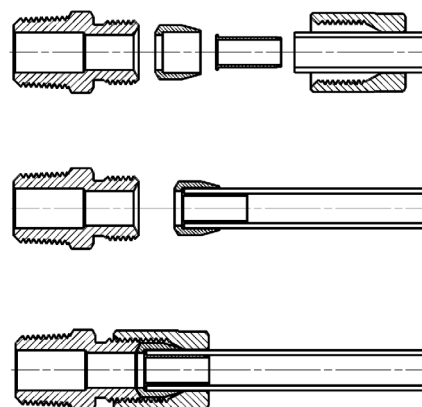
I raccordi universali ad ogiva Serie 1000 sono utilizzati con tubi in materiale plastico di ogni tipo e anche con tubi in rame, ottone, acciaio e alluminio. Idonei per diverse applicazioni, questi raccordi possono essere impiegati all'interno di circuiti pneumatici, oleodinamici e idraulici a bassa pressione.

Le sedi dei raccordi, le ogive e i dadi sono conformi alle norme DIN 3870-3861.

CARATTERISTICHE GENERALI

Diametri	$\varnothing$ 4 - 6 - 8 - 10 - 12 mm
Filettature	GAS conico ISO 7 (BSPT) GAS cilindrico ISO 228 (BSP)
Temperatura	vedere caratteristiche dei tubi impiegati
Tubo di collegamento	rame ricotto e tubi plastici (con rinforzo)
Fluido	aria compressa e altri fluidi a bassa pressione
Materiali	OT nichelato
Pressione d'esercizio	max 40 bar

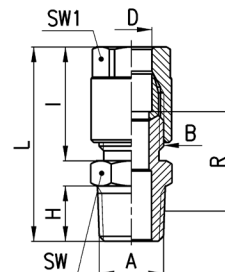
Raccordi con tubo di collegamento



Raccordi Mod. 1050



Diritto Maschio Conico

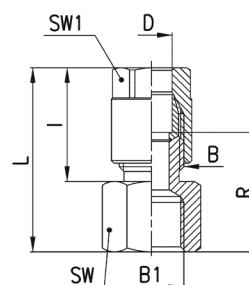


DIMENSIONI										
Mod.	D	A	B	H	I	L	R	SW	SW1	Peso (g)
1050 4-1/8	4	R1/8	1/8	7,5	19	31	14	12	12	19
1050 6-1/8	6	R1/8	1/8	7,5	19	31	14	12	12	18
1050 6-1/4	6	R1/4	1/8	11	19	35	16,5	14	12	23
1050 8-1/8	8	R1/8	1/4	7,5	23	35	15,5	14	14	29
1050 8-1/4	8	R1/4	1/4	11	23	39	18	14	14	33
1050 8-3/8	8	R3/8	1/4	11,5	23	39,5	18	17	14	40
1050 10-1/4	10	R1/4	3/8	11	25,5	41,5	18	17	17	51
1050 10-3/8	10	R3/8	3/8	11,5	25,5	42	18	17	17	55
1050 10-1/2	10	R1/2	3/8	14	25,5	45	18	22	17	65
1050 12-1/4	12	R1/4	M18x1,5	11	24,5	40,5	12	19	19	56
1050 12-3/8	12	R3/8	M18x1,5	11,5	24,5	41	12	19	19	58
1050 12-1/2	12	R1/2	M18x1,5	14	24,5	44	12	22	19	68

* = con ogiva biconica

Raccordi Mod. 1063

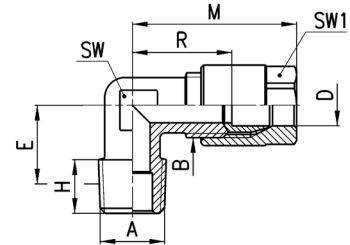
Diritto Femmina Cilindrico



DIMENSIONI									
Mod.	D	B1	B	I	L	R	SW	SW1	Peso (g)
1063 4-1/8	4	G1/8	1/8	19	29	18,5	13	12	19
1063 6-1/8	6	G1/8	1/8	19	29	18,5	13	12	18
1063 6-1/4	6	G1/4	1/8	19	30,5	20	17	12	25
1063 8-1/8	8	G1/8	1/4	23	33	20	14	14	31
1063 8-1/4	8	G1/4	1/4	23	34,5	21,5	17	14	35

Raccordi Mod. 1020

Gomito Maschio Fisso Conico

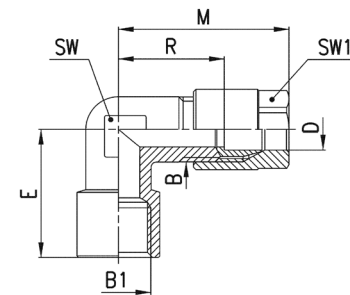


DIMENSIONI										
Mod.	D	A	B	E	H	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1020 4-1/8	4	R1/8	1/8	11,5	7,5	29,5	19	9	12	21
1020 6-1/8	6	R1/8	1/8	11,5	7,5	29,5	19	9	12	19
1020 6-1/4	6	R1/4	1/8	13,5	11	29,5	19	12	12	27
1020 8-1/8	8	R1/8	1/4	11,5	7,5	33	20	11	14	35
1020 8-1/4	8	R1/4	1/4	13,5	11	33	20	12	14	36
1020 8-3/8	8	R3/8	1/4	15,5	11,5	35	22	14	14	50
1020 10-1/4	10	R1/4	3/8	15	11	38	22,5	13	17	59
1020 10-3/8	10	R3/8	3/8	15,5	11,5	38	22,5	14	17	58
1020 10-1/2	10	R1/2	3/8	16	14	38	22,5	16	17	78
1020 12-1/4	12	R1/4	M18x1,5	15	11	37	16,5	15	19	66
1020 12-3/8	12	R3/8	M18x1,5	15	11,5	37	16,5	15	19	66
1020 12-1/2	12	R1/2	M18x1,5	16	14	37	16,5	16	19	75

* = con ogiva biconica

Raccordi Mod. 1093

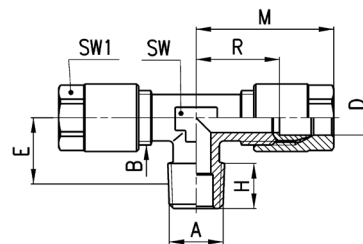
Gomito Femmina Cilindrico



DIMENSIONI									
Mod.	D	B1	B	E	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1093 4-1/8	4	G1/8	1/8	19	29,5	18,5	12	12	31
1093 6-1/8	6	G1/8	1/8	19	29,5	19	12	12	25
1093 6-1/4	6	G1/4	1/8	23	30,5	20	13	12	39
1093 8-1/8	8	G1/8	1/4	19	33	20	11	14	39
1093 8-1/4	8	G1/4	1/4	23	35	22	13	14	44

Raccordi Mod. 1000

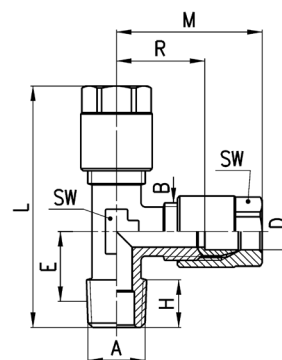
T Maschio Fisso Conico



DIMENSIONI										
Mod.	D	A	B	E	H	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1000 4-1/8	4	R1/8	1/8	11,5	7,5	29,5	19	9	12	35
1000 6-1/8	6	R1/8	1/8	11,5	7,5	29,5	19	9	12	33
1000 8-1/4	8	R1/4	1/4	13,5	11	33	20	12	14	63
1000 10-1/4	10	R1/4	3/8	15	11	38	22,5	13	17	104

Raccordi Mod. 1010

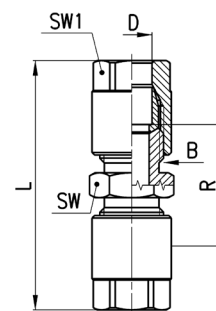
T Maschio Laterale Fisso Conico



DIMENSIONI											
Mod.	D	A	B	E	H	L	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1010 4-1/8	4	R1/8	1/8	11,5	7,5	48	29,5	19	9	12	37
1010 6-1/8	6	R1/8	1/8	11,5	7,5	48	29,5	19	9	12	33
1010 8-1/4	8	R1/4	1/4	13,5	11	54,5	33	20	12	14	61
1010 10-1/4	10	R1/4	3/8	15	11	61,5	38	22,5	13	17	103

Raccordi Mod. 1230

Diritto Intermedio

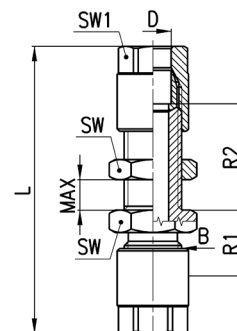


DIMENSIONI							
Mod.	D	B	L	R	SW	SW1	Peso (g)
1230 4	4	1/8	42,5	21,5	12	12	29
1230 6	6	1/8	42,5	21,5	12	12	26
1230 8	8	1/4	51	25	14	14	48
1230 10	10	3/8	56	25	17	17	83
1230 12	12	M18x1,5	54	13	19	19	140 *

* = con ogiva biconica

Raccordi Mod. 1250

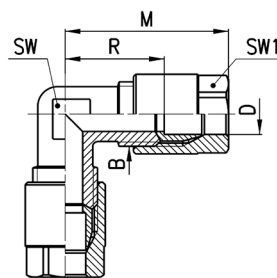
Diritto Passaparete



DIMENSIONI									
Mod.	D	B	L	R1	R2	MAX	SW	SW1	Peso (g)
1250 4	4	1/8	57,5	12,5	23	12	14	12	40
1250 6	6	1/8	57,5	13	23,5	12	14	12	38
1250 8	8	1/4	65	15	24	13	17	14	67
1250 10	10	3/8	72,5	15	26,5	13	22	17	119

Raccordi Mod. 1220

Gomito Intermedio

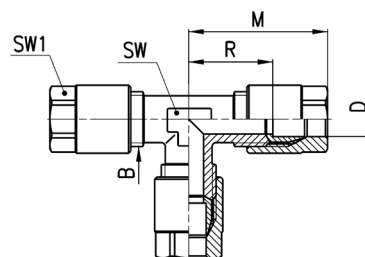


DIMENSIONI							
Mod.	D	B	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1220 4	4	1/8	29,5	19	9	12	31
1220 6	6	1/8	29,5	19	9	12	29
1220 8	8	1/4	33	20	11	14	53
1220 10	10	3/8	38	22,5	14	17	92
1220 12	12	M18x1,5	37	16,5	16	19	99 *

* = con ogiva biconica

Raccordi Mod. 1210

T Intermedio

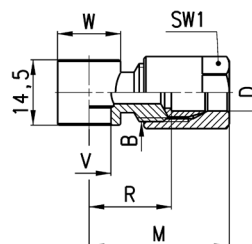


DIMENSIONI							
Mod.	D	B	M	R	SW	SW1	Peso (g)
1210 4	4	1/8	29,5	19	9	12	45
1210 6	6	1/8	29,5	19	9	12	42
1210 8	8	1/4	33	20	12	14	79
1210 10	10	3/8	38	22,5	13	17	133
1210 12	12	M18x1,5	37	16,5	16	19	144 *

* = con ogiva biconica

Raccordi Mod. 1170

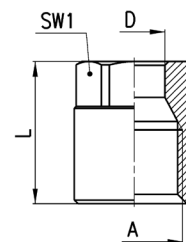
Anello Singolo



DIMENSIONI									
Mod.	D	B	R	M	V	W	SW1	Peso (g)	assemblabile con Mod.
1170 6-1/8	6	1/8	17.5	28	9.8	14	12	20	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1170 6-1/4	6	1/8	20	30.5	13.2	18	12	24	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
1170 8-1/8	8	1/4	18	31	9.8	14	14	31	1635, SCU, SVU, SCO...

Accessori Mod. 1303

Dado di bloccaggio



DIMENSIONI					
Mod.	D	A	L	SW1	Peso (g)
1303 4-1/8	4	1/8	15,5	12	8
1303 6-1/8	6	1/8	15,5	12	8
1303 8-1/4	8	1/4	19	14	14
1303 10-3/8	10	3/8	21,5	17	24
1303 12-M18x1,5	12	M18x1,5	19,5	19	27

Accessori Mod. 1310

Ogiva e Bicono

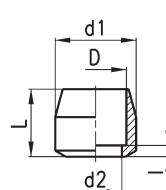


FIG. 1

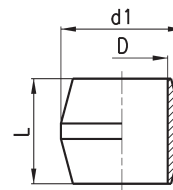


FIG. 2

DIMENSIONI						
Mod.	D	d1	d2	l	L	Peso (g)
1310 4	4	7,8	3	1	8	2
1310 6	6	7,8	4,5	1	7	1
1310 8	8	10,8	7	1,5	9	3
1310 10	10	13,8	9	1,5	11,5	5
1310 12-M18	12	16,3	12	-	11	6 *

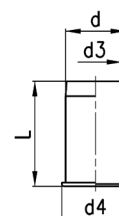
Fig. 1 = ogiva

Fig. 2 = ogiva bicono

* = con ogiva bicono

Accessori Mod. 1320

Inserti



DIMENSIONI					
Mod.	d	d3	d4	L	Peso (g)
1320 4	4	3	5	12	1
1320 6	6	5	7	13	1
1320 8	8	7	9	14	1
1320 10	10	9	11	16	2

Raccordi accessori Sprint® Serie S2000 in ottone

Filetti dei raccordi: cilindrici (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2),
conici (R1/8, R1/4, R3/8, R1/2)



I raccordi accessori Serie S2000 sono caratterizzati da una grande affidabilità dei filetti femmina, sia cilindrici che conici, con superfici non piane.

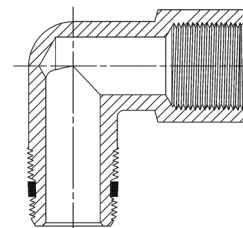
I modelli Sprint sono dotati di un particolare sistema di tenuta, già alloggiato sul filetto conico, che rende superfluo l'uso di collanti liquidi o del nastro PTFE ottimizzando la fase di montaggio.

Grazie a questo sistema di tenuta è possibile montare e smontare più volte il raccordo senza pregiudicare la tenuta sul filetto.

CARATTERISTICHE GENERALI

Filettature	GAS conico ISO 7 (BSPT) GAS cilindrico ISO 228 (BSP)
Temperatura	-40°C ÷ 120°C
Fluido	aria compressa ed altri fluidi a bassa pressione
Materiali	OT nichelato e PTFE
Pressione d'esercizio	80 bar

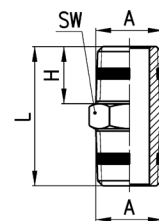
Raccordi Accessori Sprint®



Raccordi Mod. S2500



Niplo Conico Sprint®

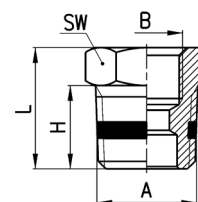


DIMENSIONI					
Mod.	A	H	L	SW	Peso (g)
S2500 1/8	R1/8	7,5	19,5	12	8
S2500 1/4	R1/4	11	27	14	15
S2500 3/8	R3/8	11,5	28	17	21
S2500 1/2	R1/2	14	33,5	22	39

Raccordi Mod. S2530



Niplo Ridotto Conico Sprint®

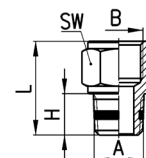


DIMENSIONI						
Mod.	A	B	H	L	SW	Peso (g)
S2530 1/4-1/8	R1/4	G1/8	11	16	14	9
S2530 3/8-1/8	R3/8	G1/8	11,5	16,5	17	16
S2530 1/2-1/8	R1/2	G1/8	14	19,5	22	13
S2530 3/8-1/4	R3/8	G1/4	11,5	16,5	17	33
S2530 1/2-1/4	R1/2	G1/4	14	19,5	22	32
S2530 1/2-3/8	R1/2	G3/8	14	19,5	22	22

Raccordi Mod. S2520



Prolunga Riduzione Maschio Conica Sprint®

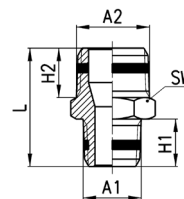


DIMENSIONI						
Mod.	A	B	H	L	SW	Peso (g)
S2520 1/8-1/8	R1/8	G1/8	7,5	17,5	13	11
S2520 1/8-1/4	R1/8	G1/4	7,5	19	17	15
S2520 1/8-3/8	R1/8	G3/8	7,5	20	20	19
S2520 1/4-1/4	R1/4	G1/4	11	22,5	17	17
S2520 1/4-3/8	R1/4	G3/8	11	23,5	20	33
S2520 1/4-1/2	R1/4	G1/2	11	27,5	24	34
S2520 3/8-3/8	R3/8	G3/8	11,5	24	20	36
S2520 3/8-1/2	R3/8	G1/2	11,5	28	24	56
S2520 1/2-1/2	R1/2	G1/2	14	30,5	24	41

Raccordi Mod. S2510



Riduzione Conica Sprint®

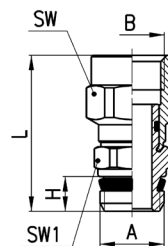


DIMENSIONI							
Mod.	A1	A2	H1	H2	L	SW	Peso (g)
S2510 1/8-1/4	R1/8	R1/4	7,5	11	23,5	14	14
S2510 1/8-3/8	R1/8	R3/8	7,5	11,5	24	17	22
S2510 1/4-3/8	R1/4	R3/8	11	11,5	27,5	17	19
S2510 1/4-1/2	R1/4	R1/2	11	14	30,5	22	33
S2510 3/8-1/2	R3/8	R1/2	11,5	14	31	22	36

Raccordi Mod. S2541



Nipplo Maschio Girevole Cilindrico Sprint®

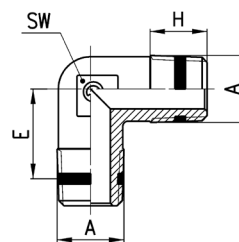


DIMENSIONI							
Mod.	A	B	H	L	SW	SW1	Peso (g)
S2541 1/8-1/8	G1/8	G1/8	5,5	28	13	14	17
S2541 1/4-1/4	G1/4	G1/4	7	31,5	17	14	26
S2541 3/8-3/8	G3/8	G3/8	8	34	20	19	39

Raccordi Mod. S2010



Gomito Maschio Conico Sprint®

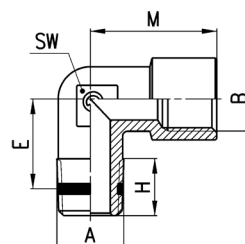


DIMENSIONI					
Mod.	A	E	H	SW	Peso (g)
S2010 1/8	R1/8	11,5	7,5	9	9
S2010 1/4	R1/4	13,5	11	12	17
S2010 3/8	R3/8	15,5	11,5	14	25
S2010 1/2	R1/2	16	14	16	47

Raccordi Mod. S2020



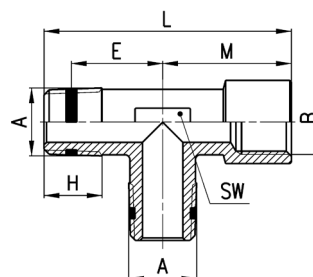
Gomito Femmina Maschio Sprint®



DIMENSIONI							
Mod.	A	B	E	H	M	SW	Peso (g)
S2020 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	19	11	16
S2020 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	23	13	27
S2020 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	25	15	33
S2020 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	31,5	20	62

Raccordi Mod. S2050

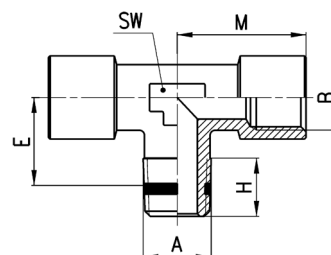
T.M.M.F. Sprint®



DIMENSIONI								
Mod.	A	B	E	H	L	M	SW	Peso (g)
S2050 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	37	19	12	14
S2050 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	46	23	13	44
S2050 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	48,5	25	16	59
S2050 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	60,5	31,5	20	81

Raccordi Mod. S2060

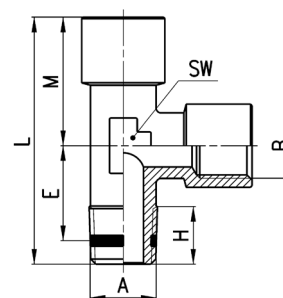
T.F.M.F. Sprint®



DIMENSIONI							
Mod.	A	B	E	H	M	SW	Peso (g)
S2060 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	19	12	31
S2060 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	23	13	38
S2060 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	25	16	51
S2060 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	31,5	20	88

Raccordi Mod. S2070

T.M.F.F. Sprint®

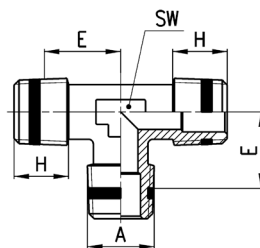


DIMENSIONI								
Mod.	A	B	E	H	L	M	SW	Peso (g)
S2070 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	37	19	12	30
S2070 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	46	23	13	36
S2070 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	48,5	25	16	51
S2070 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	60,5	31,5	20	89

Raccordi Mod. S2080



T Maschio SPRINT®

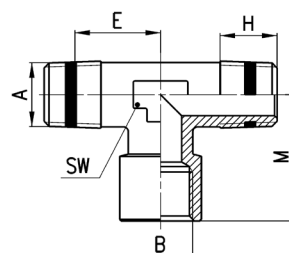


DIMENSIONI					
Mod.	A	E	H	SW	Peso (g)
S2080 1/8	R1/8	11,5	7,5	9	14
S2080 1/4	R1/4	13,5	11	12	31
S2080 3/8	R3/8	15,5	11,5	14	50
S2080 1/2	R1/2	16	14	16	63

Raccordi Mod. S2090



T.M.F.M. SPRINT®

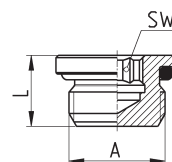


DIMENSIONI							
Mod.	A	B	E	H	M	SW	Peso (g)
S2090 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	19	12	22
S2090 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	23	13	16
S2090 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	25	16	59
S2090 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	31,5	20	80

Raccordi Mod. 2612

Nuovi modelli

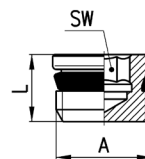
Tappo Maschio Cilindrico



DIMENSIONI				
Mod.	A	L	SW	Peso (g)
2612 M5	M5	5.5	2	1
2612 M7	M7	7	4	2
2612 1/8	G1/8	8.5	4	5
2612 1/4	G1/4	9.5	6	9
2612 3/8	G3/8	10.5	8	17
2612 1/2	G1/2	11.5	12	25

Raccordi Mod. S2610

Tappo Maschio Cilindrico SPRINT®

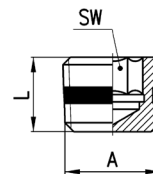


DIMENSIONI				
Mod.	A	L	SW	Peso (g)
S2610 1/8	G1/8	7.5	4	3
S2610 1/4	G1/4	9	6	6
S2610 3/8	G3/8	10	8	12
S2610 1/2	G1/2	11	10	21

Raccordi Mod. S2615



Tappo Maschio a scomparsa
Conico Sprint®



DIMENSIONI				
Mod.	A	L	SW	Peso (g)
S2615 1/8	R1/8	8	5	2
S2615 1/4	R1/4	10	7	6
S2615 3/8	R3/8	10	8	12

Raccordi accessori Serie 2000 in ottone

Filetti dei raccordi: metrici (M5), cilindrici (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4, G1), conici (R1/8, R1/4, R3/8, R1/2, R3/4, R1)

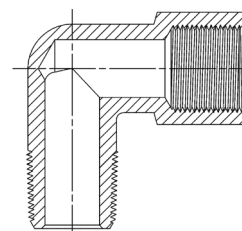


L'ampia gamma di raccordi accessori Serie 2000 comprende giunzioni diritte, a L, a T, a croce, maschio o femmina e garantisce il supporto necessario alla progettazione di impianti per aria compressa.

CARATTERISTICHE GENERALI

Filettature	GAS conico ISO 7 (BSPT) GAS cilindrico ISO 228 (BSP)
Temperatura	-40°C ÷ 120°C
Fluido	aria compressa ed altri fluidi a bassa pressione
Materiali	OT nichelato
Pressione d'esercizio	80 bar

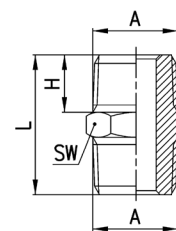
Raccordi accessori



Raccordi Mod. 2500



Niplo Conico

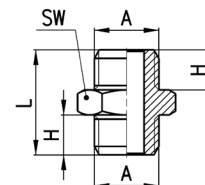


DIMENSIONI					
Mod.	A	H	L	SW	Peso (g)
2500 1/8	R1/8	7,5	19,5	12	9
2500 1/4	R1/4	11	27	14	16
2500 3/8	R3/8	11,5	28	17	21
2500 1/2	R1/2	14	33,5	22	41
2500 3/4	R3/4	16,5	40	27	80
2500 1	R1	19	45,5	34	125

Raccordi Mod. 2501



Niplo Metrico-Cilindrico

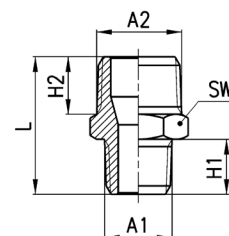


DIMENSIONI					
Mod.	A	H	L	SW	Peso (g)
2501 M5	M5	4	11,5	8	2
2501 1/8	G1/8	6	16,5	13	9
2501 1/4	G1/4	8	21	17	15
2501 3/8	G3/8	9	23	19	21
2501 1/2	G1/2	10	25,5	24	35

Raccordi Mod. 2510



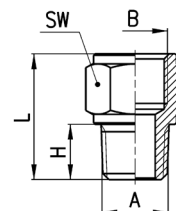
Niplo Ridotto Conico



DIMENSIONI							
Mod.	A1	A2	H2	H1	L	SW	Peso (g)
2510 1/8-1/4	R1/8	R1/4	11	7,5	23,5	14	14
2510 1/8-3/8	R1/8	R3/8	11,5	7,5	24	17	18
2510 1/4-3/8	R1/4	R3/8	11,5	11	27,5	17	20
2510 1/4-1/2	R1/4	R1/2	14	11	30,5	22	34
2510 3/8-1/2	R3/8	R1/2	14	11,5	31	22	34
2510 1/2-3/4	R1/2	R3/4	16,5	14	37,5	27	67

Raccordi Mod. 2520

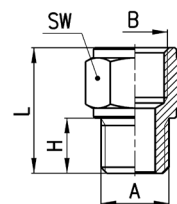
Prolunga Riduzione Maschio Conica



DIMENSIONI						
Mod.	A	B	H	L	SW	Peso (g)
2520 1/8-1/8	R1/8	G1/8	7,5	17,5	13	9
2520 1/8-1/4	R1/8	G1/4	7,5	19	17	15
2520 1/8-3/8	R1/8	G3/8	7,5	20	20	19
2520 1/4-1/4	R1/4	G1/4	11	22,5	17	17
2520 1/4-3/8	R1/4	G3/8	11	23,5	20	21
2520 1/4-1/2	R1/4	G1/2	11	27,5	24	35
2520 3/8-3/8	R3/8	G3/8	11,5	24	20	23
2520 3/8-1/2	R3/8	G1/2	11,5	28	24	37
2520 1/2-1/2	R1/2	G1/2	14	30,5	24	41

Raccordi Mod. 2521

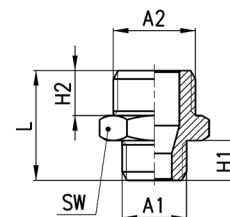
Prolunga Riduzione Metrica-Cilindrica



DIMENSIONI						
Mod.	A	B	H	L	SW	Peso (g)
2521 M5-1/8	M5	G1/8	4	14	13	7
2521 1/8-1/8	G1/8	G1/8	6	16	13	8
2521 1/8-1/4	G1/8	G1/4	6	17,5	17	14
2521 1/8-3/8	G1/8	G3/8	6	18,5	20	30
2521 1/4-1/4	G1/4	G1/4	8	19,5	17	16
2521 1/4-3/8	G1/4	G3/8	8	20,5	20	20
2521 1/4-1/2	G1/4	G1/2	8	24,5	24	33
2521 3/8-3/8	G3/8	G3/8	9	21,5	20	22
2521 3/8-1/2	G3/8	G1/2	9	25,5	24	35
2521 1/2-1/2	G1/2	G1/2	10	26,5	24	36

Raccordi Mod. 2511

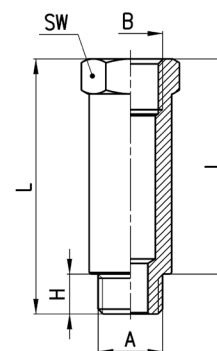
Nipplo Ridotto Metrico-Cilindrico



DIMENSIONI							
Mod.	A1	A2	H1	H2	L	SW	Peso (g)
2511 M5-1/8	M5	G1/8	4	6	14,5	13	8
2511 1/8-1/4	G1/8	G1/4	6	8	19	17	15
2511 1/8-3/8	G1/8	G3/8	6	9	20	19	19
2511 1/4-3/8	G1/4	G3/8	8	9	22	19	20
2511 1/4-1/2	G1/4	G1/2	8	10	23,5	24	32
2511 3/8-1/2	G3/8	G1/2	9	10	24,5	24	34

Raccordi Mod. 2525

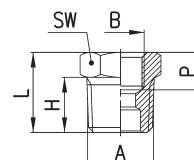
Prolunga Maschio Cilindrica



DIMENSIONI							
Mod.	A	B	H	I	L	SW	Peso (g)
2525 1/8-16	G1/8	G1/8	6	16	22	13	12
2525 1/8-36	G1/8	G1/8	6	36	42	13	24
2525 1/4-27	G1/4	G1/4	8	27	35	17	30
2525 1/4-43	G1/4	G1/4	8	43	51	17	45

Raccordi Mod. 2530

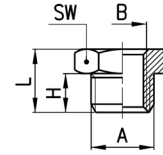
Riduzione Conica



DIMENSIONI							
Mod.	A	B	H	P (min)	L	SW	Peso (g)
2530 1/4-1/8	R1/4	G1/8	11	6	16	14	9
2530 3/8-1/8	R3/8	G1/8	11,5	8,5	16,5	17	17
2530 1/2-1/8	R1/2	G1/8	14	9,5	19,5	22	12
2530 3/8-1/4	R3/8	G1/4	11,5	7	16,5	17	34
2530 1/2-1/4	R1/2	G1/4	14	9,5	19,5	22	30
2530 1/2-3/8	R1/2	G3/8	14	8	19,5	22	24
2530 3/4-3/8	R3/4	G3/8	16,5	11,5	23	27	67
2530 3/4-1/2	R3/4	G1/2	16,5	9,5	23,5	27	48
2530 1-1/2	R1	G1/2	19	14	27	34	131

Raccordi Mod. 2531

Riduzione Cilindrica

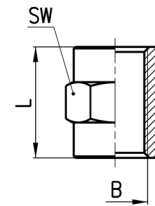


DIMENSIONI							
Mod.	A	B	H	L	SW	Peso (g)	
2531 1/8-M5	G1/8	M5	6	10,5	13	8	*
2531 1/4-1/8	G1/4	G1/8	8	13	17	11	*
2531 3/8-1/8	G3/8	G1/8	9	14	19	17	
2531 3/8-1/4	G3/8	G1/4	9	14	19	12	*
2531 1/2-1/8	G1/2	G1/8	10	15,5	24	32	
2531 1/2-1/4	G1/2	G1/4	10	15,5	24	29	
2531 1/2-3/8	G1/2	G3/8	10	15,5	24	22	*

* = con filetto passante

Raccordi Mod. 2543

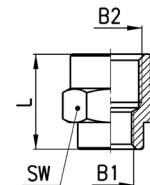
Manicotto



DIMENSIONI				
Mod.	B	L	SW	Peso (g)
2543 M5	M5	11	8	3
2543 1/8	G1/8	15	13	8
2543 1/4	G1/4	22	17	19
2543 3/8	G3/8	23	20	19
2543 1/2	G1/2	28	24	29

Raccordi Mod. 2553

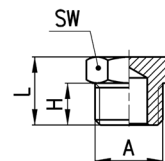
Manicotto Riduzione



DIMENSIONI					
Mod.	B1	B2	L	SW	Peso (g)
2553 M5-1/8	M5	G1/8	13,5	13	7
2553 1/8-1/4	G1/8	G1/4	17	17	18
2553 1/8-3/8	G1/8	G3/8	18	20	18
2553 1/8-1/2	G1/8	G1/2	21,5	24	28
2553 1/4-3/8	G1/4	G3/8	21,5	20	21
2553 1/4-1/2	G1/4	G1/2	23	24	32
2553 3/8-1/2	G3/8	G1/2	24	24	31

Raccordi Mod. 2611

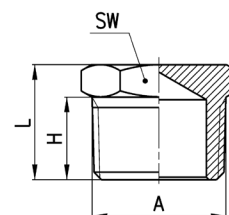
Tappo Maschio Cilindrico



DIMENSIONI					
Mod.	A	H	L	SW	Peso (g)
2611 M5	M5	4	7,5	8	2
2611 1/8	G1/8	6	10,5	13	7
2611 1/4	G1/4	8	13	17	13
2611 3/8	G3/8	9	14	19	18
2611 1/2	G1/2	10	15,5	24	31
2611 1	G1	13	19	38	76

Raccordo Mod. 2610 3/4

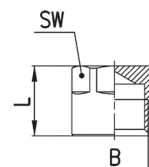
Tappo Maschio Conico



DIMENSIONI					
Mod.	A	H	L	SW	Peso (g)
2610 3/4	R3/4	16,5	23	27	61

Raccordi Mod. 2613

Tappo Femmina Cilindrico

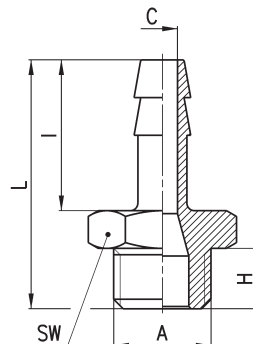


DIMENSIONI				
Mod.	B	L	SW	Peso (g)
2613 1/8	G1/8	11	12	6
2613 1/4	G1/4	13,5	15	13
2613 3/8	G3/8	15,5	18	19
2613 1/2	G1/2	22,5	19	33

Raccordi Mod. 2601



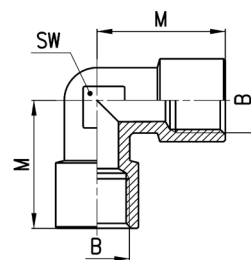
Portagomma Maschio
Metrico-Cilindrico



DIMENSIONI								
Mod.	N	A	C	H	I	L	SW	Peso (g)
2601 2-M5	2	M5	1,2	4	8	16	8	2
2601 4,5-M5	4	M5	2,5	4	15	23	8	3
2601 7-1/8	7	G1/8	4	6	20	30	12	9
2601 7-1/4	7	G1/4	4	8	20	33	17	16
2601 8-1/8	8	G1/8	5	6	20	30	12	10
2601 9-1/8	9	G1/8	5,5	6	20	30	12	11
2601 9-1/4	9	G1/4	6	8	20	33	17	17
2601 9-3/8	9	G3/8	6	9	20	34	19	21
2601 12-1/4	12	G1/4	8,5	8	20	33	17	20
2601 12-3/8	12	G3/8	9	9	20	34	19	23
2601 12-1/2	12	G1/2	9	10	20	35,5	24	34
2601 17-3/8	17	G3/8	12	9	24	38	19	31
2601 17-1/2	17	G1/2	13	10	24	39,5	24	41

Raccordi Mod. 2013

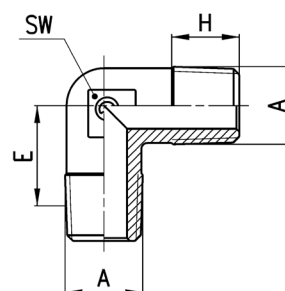
Gomito Femmina Cilindrico



DIMENSIONI				
Mod.	B	M	SW	Peso (g)
2013 1/8	G1/8	19	11	16
2013 1/4	G1/4	23	14	28
2013 3/8	G3/8	25	16	39
2013 1/2	G1/2	31,5	20	69

Raccordi Mod. 2010

Gomito Maschio Conico

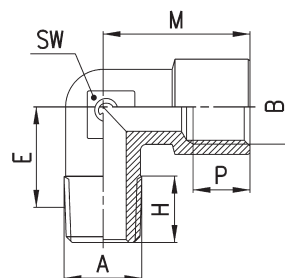


DIMENSIONI					
Mod.	A	E	H	SW	Peso (g)
2010 1/8	R1/8	11,5	7,5	9	10
2010 1/4	R1/4	13,5	11	12	18
2010 3/8	R3/8	15,5	11,5	14	28
2010 1/2	R1/2	16	14	16	47
2010 3/4	R3/4	19	16	25	103
2010 1	R1	23	17	30	183

Raccordi Mod. 2021 e Mod. 2020

Mod. 2021: Gomito Maschio Femmina Metrico

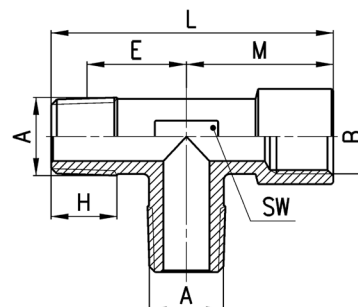
Mod. 2020: Gomito Maschio Femmina Conico



DIMENSIONI								
Mod.	A	B	E	H	M	P (min)	SW	Peso (g)
2021 M5-M5	M5	M5	9	4	10,5	4,5	9	7
2020 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	19	6	11	17
2020 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	23	7	13	27
2020 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	25	8	15	33
2020 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	31,5	9,5	20	63
2020 3/4-3/4	R3/4	G3/4	19	16	36,5	16,5	25	126
2020 1-1	R1	G1	23	17	45	19	30	209

Raccordi Mod. 2050

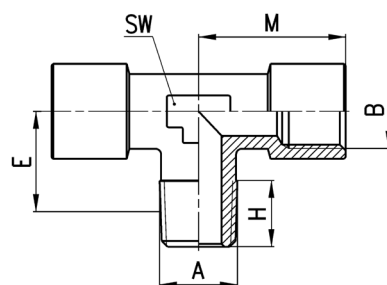
T.M.M.F.



DIMENSIONI								
Mod.	A	B	E	H	L	M	SW	Peso (g)
2050 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	37	19	12	27
2050 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	46	23	13	35
2050 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	48,5	25	16	44
2050 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	60,5	31,5	20	83

Raccordi Mod. 2060

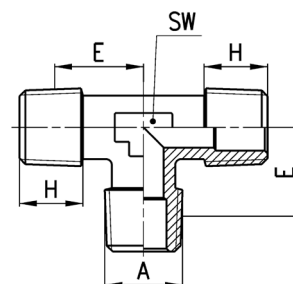
T.F.M.F.



DIMENSIONI							
Mod.	A	B	E	H	M	SW	Peso (g)
2060 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	19	12	22
2060 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	23	13	38
2060 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	25	16	49
2060 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	31,5	20	89

Raccordi Mod. 2080

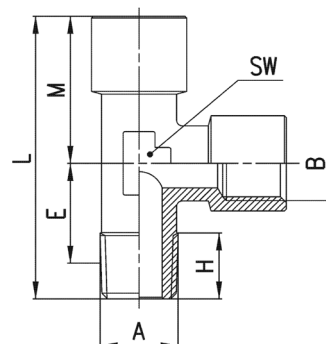
T Maschio



DIMENSIONI					
Mod.	A	E	H	SW	Peso (g)
2080 1/8	R1/8	11,5	7,5	9	14
2080 1/4	R1/4	13,5	11	12	25
2080 3/8	R3/8	15,5	11,5	14	39
2080 1/2	R1/2	16	14	16	82
2080 3/4	R3/4	19	16,2	25	135
2080 1	R1	23	17,5	30	239

Raccordi Mod. 2070

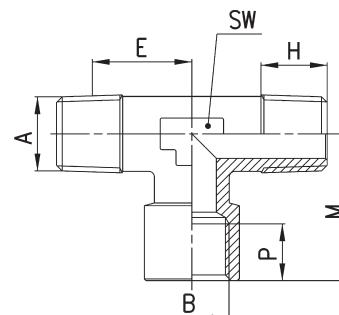
T.M.F.F.



DIMENSIONI								
Mod.	A	B	E	H	L	M	SW	Peso (g)
2070 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	37	19	12	22
2070 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	46	23	13	37
2070 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	48,5	25	16	49
2070 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	60,5	31,5	20	89

Raccordi Mod. 2090

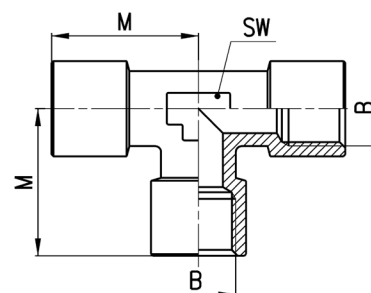
T.M.F.M.



DIMENSIONI								
Mod.	A	B	E	H	M	P	SW	Peso (g)
2090 1/8-1/8	R1/8	G1/8	11,5	8,5	19	6	12	22
2090 1/4-1/4	R1/4	G1/4	15	11	23	7	13	37
2090 3/8-3/8	R3/8	G3/8	15	11,5	25	8	16	44
2090 1/2-1/2	R1/2	G1/2	17,5	14	31,5	9,5	20	83
2090 3/4-3/4	R3/4	G3/4	19	16	36,5	16,5	25	156
2090 1-1	R1	G1	23	17,5	45	19	30	262

Raccordi Mod. 2003

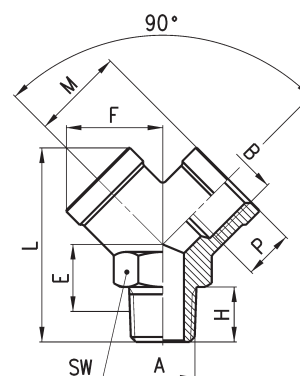
T Femmina



DIMENSIONI				
Mod.	B	M	SW	Peso (g)
2003 1/8	G1/8	19	12	23
2003 1/4	G1/4	23	13	39
2003 3/8	G3/8	25	16	54
2003 1/2	G1/2	31,5	20	97

Raccordi Mod. 2040

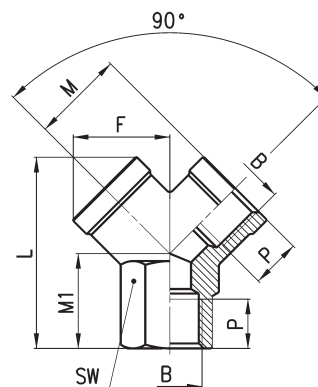
Y.F.M.F.



DIMENSIONI										
Mod.	A	B	E	F	H	L	M	P	SW	Peso (g)
2040 1/8-1/8	R1/8	G1/8	9,5	14,5	8	32	14	8	13	22
2040 1/4-1/4	R1/4	G1/4	12	18	11	38	17,5	11	17	38
2040 3/8-3/8	R3/8	G3/8	13,5	20,5	11,5	42,5	19	11,5	20	52
2040 1/2-1/2	R1/2	G1/2	15,5	26,5	14	53	24,5	14	25	110

Raccordi Mod. 2043

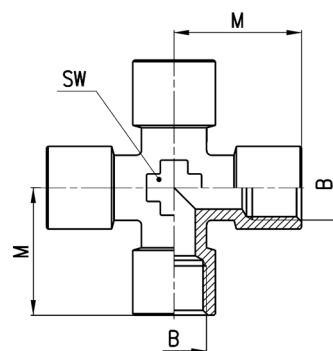
Y Femmina



DIMENSIONI								
Mod.	B	F	L	M	M1	P	SW	Peso (g)
2043 1/8	G1/8	14,5	26,5	14	12	8	13	18
2043 1/4	G1/4	18	32	17,5	14	11	17	32
2043 3/8	G3/8	20,5	37	19	16	11,5	20	44
2043 1/2	G1/2	26,5	45	24,5	19	14	25	84

Raccordi Mod. 2033

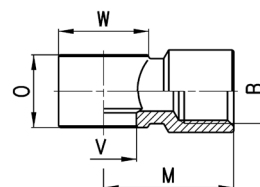
Croce Femmina



DIMENSIONI				
Mod.	B	M	SW	Peso (g)
2033 1/8	G1/8	19	12	27
2033 1/4	G1/4	23	14	51
2033 3/8	G3/8	25	16	70

Raccordi Mod. 2023

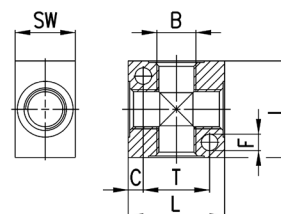
Anello Singolo Filettato



DIMENSIONI							
Mod.	B	M	O	V	W	Peso (g)	assemblabile con Mod.
2023 M5-M5	M5	10.5	9	5.1	9	6	1631
2023 M5-M6	M5	10.5	9	5.1	9	6	SCU, SVU, SCO...
2023 1/8-1/8	G1/8	20	14.5	9.8	Ø 14	14	1631, 1635, SCU, SVU, SCO...
2023 1/4-1/4	G1/4	23.5	14.5	13.2	Ø 18	21	1635, SCU, SVU, SCO...
2023 3/8-3/8	G3/8	26.5	14.5	16.7	Ø 21	27	1635, SCU, SVU, SCO...

Accessori Mod. 3033

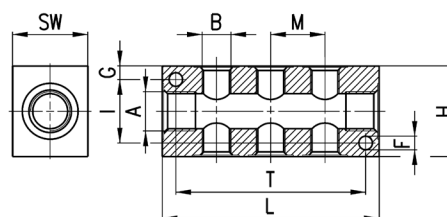
Blocchetto 4 Vie con fori di fissaggio
Materiale: Alluminio anodizzato



DIMENSIONI							
Mod.	B	C	F	L	T	SW	Peso (g)
3033 1/8	G1/8	4	4,5	25	17	16	18
3033 1/4	G1/4	5	5,5	32	22	20	35
3033 3/8	G3/8	7	5,5	40	26	25	73
3033 1/2	G1/2	8	5,5	50	34	30	137

Accessori Mod. 3043

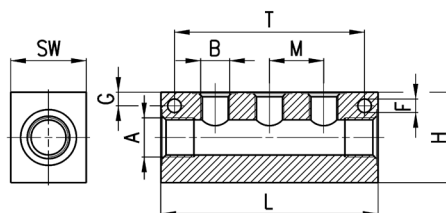
Collettore con Uscite Contrapposte
Materiale: Alluminio anodizzato



DIMENSIONI													
Mod.	A	USCITE LATERALI DOPPIE	B	F	G	H	I	L	M	T	SW	Peso (g)	
3043 1/4-3D-1/8	G1/4	3	G1/8	4.5	4.5	30	21	72	18	63	20	85	
3043 1/4-4D-1/8	G1/4	4	G1/8	4.5	4.5	30	21	90	18	81	20	107	
3043 1/4-5D-1/8	G1/4	5	G1/8	4.5	4.5	30	21	108	18	99	20	128	
3043 1/4-6D-1/8	G1/4	6	G1/8	4.5	4.5	30	21	126	18	117	20	151	
3043 3/8-3D-1/4	G3/8	3	G1/4	5.5	6	40	28	92	24	75	25	177	
3043 3/8-4D-1/4	G3/8	4	G1/4	5.5	6	40	28	116	24	99	25	224	
3043 3/8-5D-1/4	G3/8	5	G1/4	5.5	6	40	28	140	24	123	25	270	
3043 3/8-6D-1/4	G3/8	6	G1/4	5.5	6	40	28	164	24	147	25	315	
3043 1/2-3D-3/8	G1/2	3	G3/8	5.5	6.5	50	37	104	26	85	30	287	
3043 1/2-4D-3/8	G1/2	4	G3/8	5.5	6.5	50	37	130	26	111	30	356	
3043 1/2-5D-3/8	G1/2	5	G3/8	5.5	6.5	50	37	156	26	137	30	427	
3043 1/2-6D-3/8	G1/2	6	G3/8	5.5	6.5	50	37	182	26	163	30	495	

Accessori Mod. 3053

Collettore con Uscite Laterali
Materiale: Alluminio anodizzato



DIMENSIONI											
Mod.	A	USCITE LATERALI SINGOLE	B	F	G	H	L	M	T	SW	Peso (g)
3053 1/4-3L-1/8	G1/4	3	G1/8	4,5	4,5	30	72	18	63	20	92
3053 1/4-4L-1/8	G1/4	4	G1/8	4,5	4,5	30	90	18	81	20	116
3053 1/4-5L-1/8	G1/4	5	G1/8	4,5	4,5	30	108	18	99	20	140
3053 1/4-6L-1/8	G1/4	6	G1/8	4,5	4,5	30	126	18	117	20	164
3053 3/8-3L-1/4	G3/8	3	G1/4	5,5	6	40	92	24	75	25	191
3053 3/8-4L-1/4	G3/8	4	G1/4	5,5	6	40	116	24	99	25	243
3053 3/8-5L-1/4	G3/8	5	G1/4	5,5	6	40	140	24	123	25	294
3053 3/8-6L-1/4	G3/8	6	G1/4	5,5	6	40	164	24	147	25	345
3053 1/2-3L-3/8	G1/2	3	G3/8	5,5	6,5	50	104	26	85	30	313
3053 1/2-4L-3/8	G1/2	4	G3/8	5,5	6,5	50	130	26	111	30	395
3053 1/2-5L-3/8	G1/2	5	G3/8	5,5	6,5	50	156	26	137	30	474
3053 1/2-6L-3/8	G1/2	6	G3/8	5,5	6,5	50	182	26	163	30	551

Giunti ad innesto rapido Serie 5000

Diametri nominali: 5, 7 mm - Filetti dei giunti: G1/8, G1/4, G3/8, G1/2

Tubi di plastica: 6/4, 8/6, 10/8

Tubi di gomma: 6x14, 8x17, 10x19, 13x23



I giunti ad innesto rapido della Serie 5000 sono ideali in situazioni dove, per ragioni impiantistiche o di sicurezza, è necessario connettere o disconnettere frequentemente i collegamenti di un impianto. Tale operazione viene effettuata senza dover scaricare la pressione, permettendo quindi un notevole risparmio di tempo.

I giunti ad Innesto rapido Serie 5000 con profilo Mini DN 5 sono compatibili con i giunti Rectus Serie 21 - 90, Legris 21. I giunti ad Innesto rapido Serie 5000 con profilo Europeo DN 7 sono compatibili con i giunti Cejn Serie 320.

CARATTERISTICHE GENERALI

Gruppo valvola	rubinetto rapido automatico
Costruzione	a otturatore
Fissaggio	a mezzo filetto
Filettature	GAS cilindrico ISO 228 (BSP)
Materiali	OT nichelato (acciaio cementato e zincato solo per innesti con terza cifra 8 nel codice) guarnizioni NBR
Attacchi	G1/8 - G1/4 - G3/8 - G1/2 - per tubo plastica e tubo gomma
Temperatura d'esercizio	0°C ÷ 80°C (con aria secca - 20°C)
Pressione d'esercizio	- 0,99 ÷ 12 bar
Pressione nominale	6 bar
Portata nominale	vedi grafico
Diametro nominale	ø5 - ø7
Fluido	aria compressa e altri fluidi a bassa pressione

Giunti ad innesto rapido

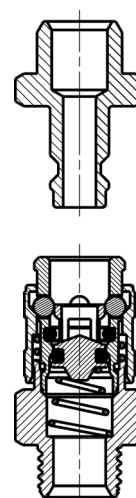


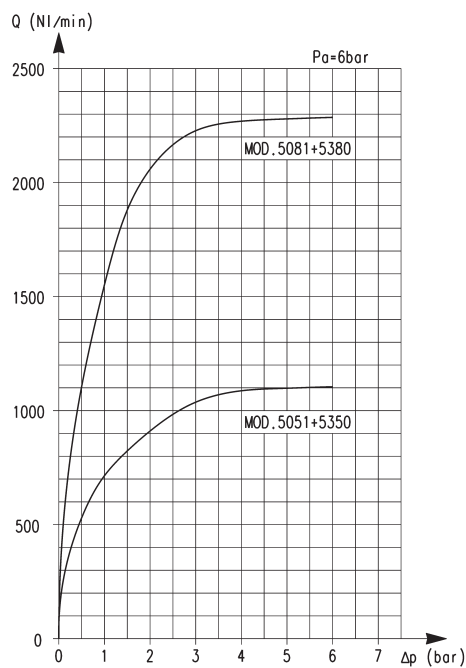
Diagramma della portata

Il diagramma qui riportato serve per dare un'indicazione all'utilizzatore circa il modello da usare in rapporto alla pressione di lavoro ed alla portata necessaria. Le misurazioni sono state effettuate con i modelli seguenti indicati e sono la condizione ideale di massima portata. Qualora si debbano usare tubi inferiori, si dovrà tenere conto di un minor rendimento.

Q (NL/min) = portata

Δp (bar) = variazione di pressione

P_a (bar) = pressione d'ingresso

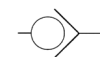
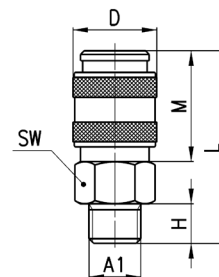


Raccordi Mod. 5051 Serie Mini e Mod. 5081 Standard Europeo



Giunto Maschio Cilindrico

DIMENSIONI								
Mod.	A1	Ø	D	H	L	M	SW	Peso (g)
5051 1/8	G1/8	5	17	6	35	20,5	14	28
5051 1/4	G1/4	5	17	8	37	20,5	17	37
5081 1/4	G1/4	7	25	8	47,5	34,5	22	93
5081 3/8	G3/8	7	25	9	48,5	34,5	22	92
5081 1/2	G1/2	7	25	10	49,5	34,5	24	107

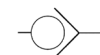
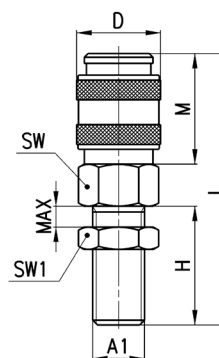


Raccordi Mod. 5052 Serie Mini e Mod. 5082 Standard Europeo



Giunto Maschio Passaparete Cilindrico

DIMENSIONI										
Mod.	A1	Ø	D	H	L	M	max	SW	SW1	Peso (g)
5052 1/8	G1/8	5	17	23	52	20,5	12	14	14	38
5052 1/4	G1/4	5	17	24	53	20,5	12	17	17	52
5082 1/4	G1/4	7	25	24	63,5	34,5	12	22	17	103

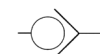
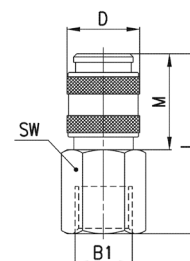


Raccordi Mod. 5053 Serie Mini e Mod. 5083 Standard Europeo



Giunto Femmina Cilindrico

DIMENSIONI								
Mod.	B1	Ø	D	L	M	SW	Peso (g)	
5053 1/8	G1/8	5	17	37,5	20,5	14	33	
5053 1/4	G1/4	5	17	39,5	20,5	17	44	
5083 1/4	G1/4	7	25	47,5	34,5	17	88	
5083 3/8	G3/8	7	25	49	34,5	20	93	
5083 1/2	G1/2	7	25	53	34,5	24	103	

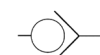
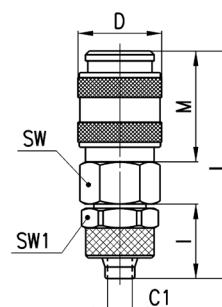


Raccordi Mod. 5054 Serie Mini e Mod. 5084 Standard Europeo



Giunto a Calzamento

DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	Ø	C1	D	I	L	M	SW	SW1	Peso (g)
5054 6/4	6/4	5	3	17	15	44	20,5	14	12	36
5054 8/6	8/6	5	5	17	15	44	20,5	14	14	38
5084 8/6	8/6	7	5	25	15	54,5	34,5	22	14	99
5084 10/8	10/8	7	6,5	25	16,5	56	34,5	22	16	103

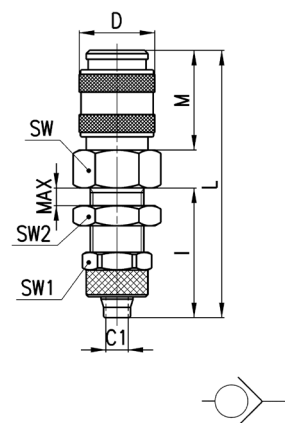


Raccordi Mod. 5055 Serie Mini



Giunto Passaparete a Calzamento

DIMENSIONI												
Mod.	Tubo	Ø	C1	D	I	L	M	Max	SW	SW1	SW2	Peso (g)
5055 6/4	6/4	5	3	17	29	58	20,5	10	14	12	14	44
5055 8/6	8/6	5	5	17	29	58	20,5	11	17	14	17	52

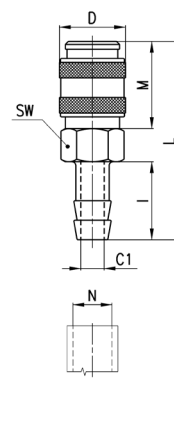


Raccordi Mod. 5056 Serie Mini e Mod. 5086 Standard Europeo



Giunto a Resca

DIMENSIONI									
Mod.	N	Ø	C1	D	I	L	M	SW	Peso (g)
5056 06	6	5	3	17	20	49	20,5	14	30
5056 09	9	5	5	17	20	49	20,5	14	32
5086 09	9	7	5	25	20	59,5	34,5	22	95
5086 12	12	7	8	25	20	59,5	34,5	22	96

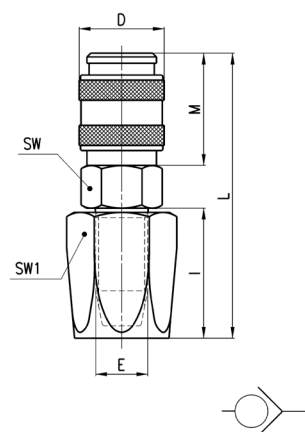


Raccordi Mod. 5057 Serie Mini e Mod. 5087 Standard Europeo



Giunto Portagomma

DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	Ø	E	D	I	L	M	SW	SW1	Peso (g)
5057 6x14	6 x 14	5	9	17	25	54,5	20,5	17	17	62
5087 6x14	6 x 14	7	9	25	25	64,5	34,5	22	17	117
5087 8x17	8 x 17	7	10	25	25	64,5	34,5	22	19	123
5087 10x19	10 x 19	7	12	25	27	66,5	34,5	22	22	141
5087 13x23	13 x 23	7	15	25	37	76,5	34,5	22	27	195

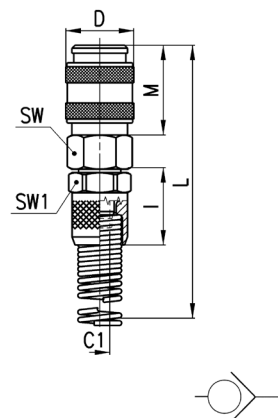


Raccordi Mod. 5058 Serie Mini e Mod. 5088 Standard Europeo



Giunto con Molla

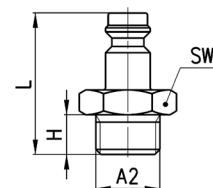
DIMENSIONI										
Mod.	Tubo	Ø	C1	D	I	M	L	SW	SW1	Peso (g)
5058 6/4	6/4	5	3	17	19	20,5	120,5	14	14	48
5058 8/6	8/6	5	5	17	19	20,5	124,5	14	14	54
5088 8/6	8/6	7	5	25	19	34,5	135	22	14	118
5088 10/8	10/8	7	6,5	25	21,5	34,5	139,5	22	16	125



Raccordi Mod. 5150 Profilo Mini e Mod. 5180 Profilo Europeo



Innesto Maschio

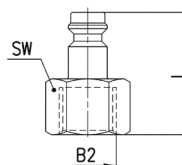


DIMENSIONI						
Mod.	A2	Ø	H	L	SW	Peso (g)
5150 1/8	G1/8	5	6	26	13	12
5150 1/4	G1/4	5	8	28,5	17	19
5180 1/4	G1/4	7	8	33	17	21
5180 3/8	G3/8	7	9	34	19	26
5180 1/2	G1/2	7	10	35,5	24	34

Raccordi Mod. 5350 Profilo Mini e Mod. 5380 Profilo Europeo



Innesto Femmina

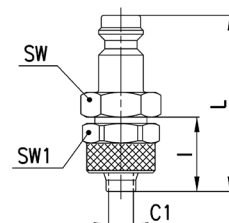


DIMENSIONI					
Mod.	B2	Ø	L	SW	Peso (g)
5350 1/8	G1/8	5	25,5	13	14
5350 1/4	G1/4	5	27,5	17	18
5380 1/4	G1/4	7	31,5	17	21
5380 3/8	G3/8	7	32,5	19	23
5380 1/2	G1/2	7	36,5	24	37

Raccordi Mod. 5450 Profilo Mini e Mod. 5480 Profilo Europeo



Innesto a Calzamento

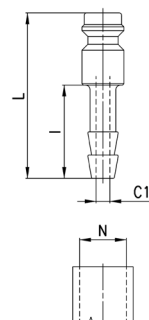


DIMENSIONI								
Mod.	Tubo	Ø	C1	I	L	SW	SW1	Peso (g)
5450 6/4	6/4	5	3	15	35	12	12	17
5450 8/6	8/6	5	5	15	35	13	14	22
5480 8/6	8/6	7	5	15	39,5	14	14	25
5480 10/8	10/8	7	6,5	16,5	41,5	17	16	33

Raccordi Mod. 5650 Profilo Mini e Mod. 5680 Profilo Europeo



Innesto a Calzamento



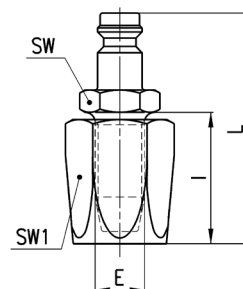
DIMENSIONI						
Mod.	N	Ø	C1	I	L	Peso (g)
5650 06	6	5	3	20	35,5	8
5650 09	9	5	5	20	35,5	11
5680 06	6	7	3	20	40	14
5680 09	9	7	5	20	40	15
5680 12	12	7	7	20	40	19

Raccordi Mod. 5750 Profilo Mini e Mod. 5780 Profilo Europeo



Innesto Portagomma

DIMENSIONI								
Mod.	Tubo	Ø	E	I	L	SW	SW1	Peso (g)
5750 6x14	6 X 14	5	9	25	45	14	17	40
5780 6x14	6 X 14	7	9	25	50	14	17	44
5780 8x17	8 X 17	7	10	25	50	14	19	50
5780 13x23	13 X 23	7	15	37	62	19	27	123

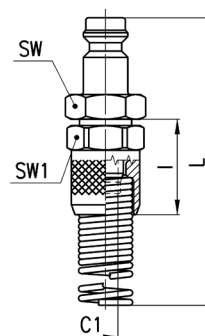


Raccordi Mod. 5850 Profilo Mini e Mod. 5880 Profilo Europeo



Innesto con Molla

DIMENSIONI								
Mod.	Tubo	Ø	C1	I	L	SW	SW1	Peso (g)
5850 6/4	6/4	5	3	19	111,5	12	12	27
5850 8/6	8/6	5	5	19	116	14	14	40
5880 8/6	8/6	7	5	19	120	14	14	44
5880 10/8	10/8	7	6,5	21,5	125	17	16	55



Giunti ad innesto rapido Serie 5000L e 5000LT per il condizionamento di stampi per plastica

Diametri nominali: 5, 7 mm

Filetti dei giunti: G1/8, G1/4, G3/8



I giunti Serie 5000L e 5000LT sono stati progettati per l'utilizzo con stampi per plastica e matrici per pressofusione all'interno di tubature per acqua, aria oppure olio.

I giunti Serie 5000L e 5000LT forniscono un metodo di collegamento e scollegamento rapido per la sostituzione di tubi di riscaldamento e di condizionamento diretti verso lo stampo, nonché, provenienti da collettori idrici o fonti di alimentazione.

- » Giunti Serie 5000L: senza foro passante
- » Giunti Serie 5000LT: con foro passante

CARATTERISTICHE GENERALI

Gruppo valvola rubinetto rapido automatico

Costruzione a otturatore

Fissaggio a mezzo filetto

Filettature GAS cilindrico ISO 228 (BSP)

Filetti G1/8 - G1/4 - G3/8

Materiali Particolari in OT
Sfere e molle in acciaio Inox
Guarnizioni in FKM

Temperatura d'esercizio -15°C ÷ 140°C (200°C con olio)

Pressione d'esercizio - 0,99 ÷ 12 bar

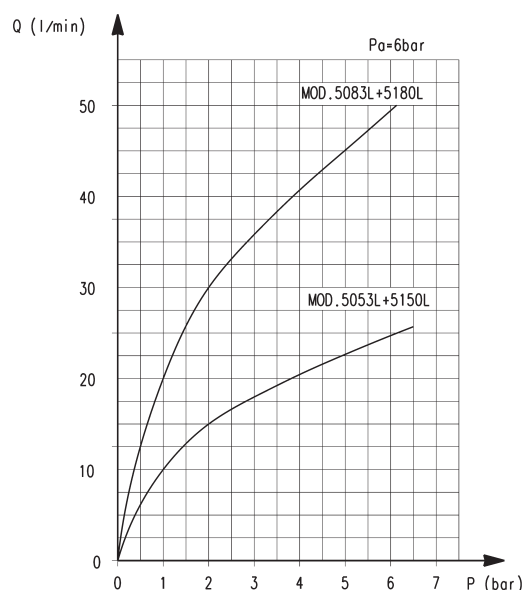
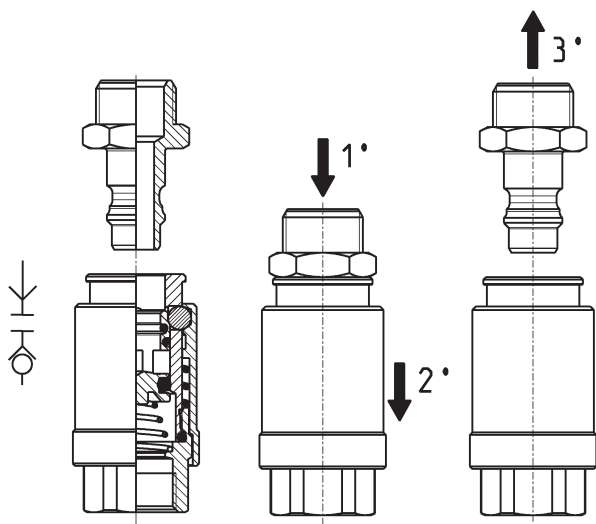
Pressione nominale 6 bar

Portata nominale vedi diagrammi di portata nella pagina successiva

Diametro nominale Ø5 - Ø7

Fluidi acqua, aria e olio

Principio di funzionamento e diagramma di portata in ACQUA per giunti tipo "L"

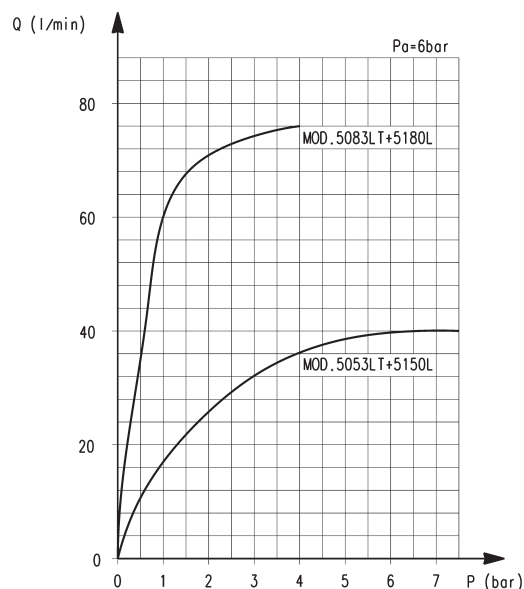
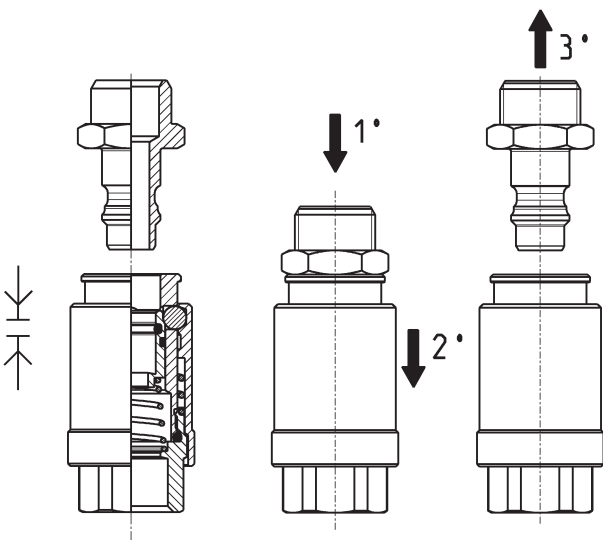


I giunti femmina sono studiati per evitare lo sgancio accidentale. Lo sgancio può avvenire solo premendo verso l'interno l'innesto maschio (1°) e poi la ghiera del giunto femmina (2°) ed infine tirare l'innesto maschio verso l'esterno (3°).
I giunti femmina sono realizzati per non permettere la fuoriuscita di liquido durante le operazioni di innesto e disinnesto.

Q (l/min) = portata - P (bar) = perdita di carico
Pa (bar) = pressione d'ingresso

Il diagramma fornisce un'indicazione circa il modello da usare in rapporto alla pressione di lavoro e alla portata necessaria. Le misurazioni sono state effettuate con i modelli indicati e sono la condizione ideale di massima portata. Qualora si debbano usare tubi inferiori, si dovrà tenere conto di un minor rendimento.

Principio di funzionamento e diagramma di portata in ACQUA per giunti tipo "LT"



I giunti femmina sono studiati per evitare lo sgancio accidentale. Lo sgancio può avvenire solo premendo verso l'interno l'innesto maschio (1°) e poi la ghiera del giunto femmina (2°) ed infine tirare l'innesto maschio verso l'esterno (3°).
Per le applicazioni in cui viene richiesta una portata più elevata, è disponibile la versione del giunto femmina con foro passante, che permette una maggiore portata del fluido, ma non evita la fuoriuscita del liquido durante le operazioni di disinnesto.

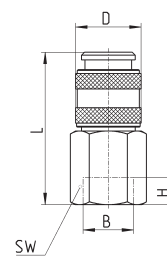
Q (l/min) = portata - P (bar) = perdita di carico
Pa (bar) = pressione d'ingresso

Il diagramma fornisce un'indicazione circa il modello da usare in rapporto alla pressione di lavoro ed alla portata necessaria. Le misurazioni sono state effettuate con i modelli indicati e sono la condizione ideale di massima portata. Qualora si debbano usare tubi inferiori, si dovrà tenere conto di un minor rendimento.

Raccordi Mod. 5053L e 5053LT



Giunto Femmina Cilindrico

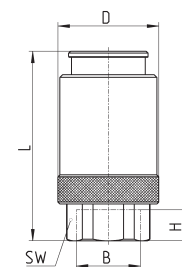


Mod.	B	D	H min	L	SW	peso (g)	Simbolo
5053L 1/8	G1/8	17	6	37	14	34	VNR3
5053L 1/4	G1/4	17	7	39	17	44	VNR3
5053LT 1/8	G1/8	17	6	37	14	34	VNR2
5053LT 1/4	G1/4	17	7	39	17	44	VNR2

Raccordi Mod. 5083L e 5083LT



Giunto Femmina Cilindrico

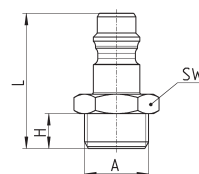


Mod.	B	D	H min	L	SW	peso (g)	Simbolo
5083L 1/4	G1/4	26	10	47.5	17	104	VNR3
5083L 3/8	G3/8	26	8	49	20	110	VNR3
5083LT 1/4	G1/4	26	10	47.5	17	104	VNR2
5083LT 3/8	G3/8	26	8	49	20	110	VNR2

Raccordi Mod. 5150L e 5180L



Innesto Maschio



Mod.	A	H	L	SW	peso (g)
5150L 1/8	G1/8	6	26.5	13	11
5150L 1/4	G1/4	8	29	17	17
5180L 1/4	G1/4	8	34	17	21
5180L 3/8	G3/8	9	35	19	25

Tubi, spirali e accessori Serie T, MPL, PNZ

Tubi: PVC rinforzato, Poliammide (PA) 12, Poliestere Hytrel, Polietilene (PE), Poliuretano (PU)

Diametri: 4/2, 5/3, 6/4, 8/6, 10/8, 12/10, 15/12,5 mm



Camozzi propone una gamma di tubi e spirali con caratteristiche specifiche che li rendono adatti alle molteplici esigenze tecniche degli utilizzatori finali. Grazie all'impiego di materie prime di alta qualità e con un basso peso specifico, questi prodotti hanno ingombri e peso molto ridotti. Hanno inoltre un'ottima resistenza a sollecitazioni, flessioni alternate e vibrazioni.

L'elevata specularità delle superfici interne di passaggio dei fluidi (rugosità 0,6 micron circa) permette di ridurre al minimo le perdite di carico e di ottenere portate notevolmente più elevate a parità di diametro. I tecnopolimeri impiegati sono particolarmente resistenti all'invecchiamento, garantendo una lunghissima durata nel tempo.

Tubi Mod. PV



Tubi in PVC rinforzato

Colore standard: Azzurro

Mod.	D/d	Pressione max a 20°C (bar)	Peso (g/m)	Raggio min. di curv. (mm)	Matassa (m)
PV 6/4	6/4	40	22	50	50
PV 8/6	8/6	38	30	60	50
PV 10/8	10/8	30	40	65	50
PV 12/10	12/10	24	56	80	50
PV 15/12,5	15/12,5	18	70	90	50

Tubi Mod. TRN



Tubi in poliammide PA12

Colore standard: neutro

Colori disponibili su richiesta:

Blu - Rosso - Verde - Nero - Giallo

Mod.	D/d	Pressione max a 23°C (bar)	Peso (g/m)	Raggio min. di curv. (mm)	Matassa (m)
TRN 4/2	4/2	44	9.7	16	100
TRN 5/3	5/3	33	12.9	20	100
TRN 6/4	6/4	28	16.2	30	100
TRN 8/6	8/6	20	22.6	40	100
TRN 10/8	10/8	16	29.1	60	50
TRN 12/10	12/10	12	35.6	85	50

Tubi Mod. TRH



Tubi in poliestere Hytrel

Colore standard: azzurro

Colori disponibili su richiesta:

Rosso - Verde - Nero - Giallo - Bianco

Mod.	D/d	Pressione max a 23°C (bar)	Peso (g/m)	Raggio min. di curv. (mm)	Matassa (m)
TRH 4/2-Z	4/2	32	11.5	16	100
TRH 5/3-Z	5/3	27	15.3	25	100
TRH 6/4-Z	6/4	21	19.2	35	100
TRH 8/6-Z	8/6	15	26.8	65	100
TRH 10/8-Z	10/8	12	34.5	100	50
TRH 12/10-Z	12/10	10	42.1	125	50

Tubi Mod. TPE

Tubi in Polietilene a bassa densità

Colore standard: neutro

Colori disponibili su richiesta: Blu

Mod.	D/d	Pressione max a 23°C (bar)	Peso (g/m)	Raggio min di curv. (mm)	Matassa (m)
TPE 5/3	5/3	17	11.3	23	100
TPE 6/4	6/4	13	14.1	32	100
TPE 8/6	8/6	10	19.8	43	100
TPE 10/8	10/8	7	25.4	76	100

Tubo Mod. TPC

Tubi in Poliuretano 98 Shore

Colore standard: Grigio RAL 7012

Mod.	D/d	Pressione max a 23°C (bar)	Peso (g/m)	Raggio min. di curv. (mm)	Matassa (m)
TPC 4/2	4/2	19	11.5	11	100
TPC 6/4	6/4	13	19.2	18	100
TPC 8/6	8/6	9	26.8	35	100
TPC 10/8	10/8	7	34.5	45	100
TPC 12/8	12/8	9	76.6	50	100

Tubi Mod. TSP

Spirale in Rilsan (PA 11)

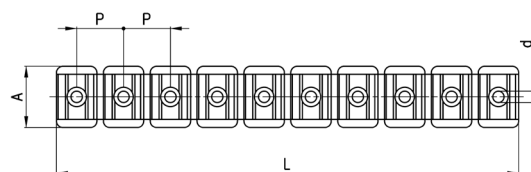
Colore standard: Blu

Altri colori disponibili su richiesta

Mod.	D/d	Pressione max a 20°C (bar)	Ø esterno	Lunghezza chiusa (mm)	Lunghezza aperta (mm)
TSP 6/4	6/4	20	64	1000	15000
TSP 8/6	8/6	14	86	1000	15000
TSP 10/8	10/8	11	102	1050	15000
TSP 12/10	12/10	9	126	1050	15000

Morsettiere porta tubi in plastica Mod. MPL

Colore: Blu



Mod.	Ø Tubo	L	A	d	P	Numero posizioni
MPL-4	4	114	19	2.8	11.7	10
MPL-6	6	114	19	2.8	11.7	10
MPL-8	8	143	19	3.8	14.6	10
MPL-10	10	172	19	5.3	17.4	10
MPL-12	12	162	19	5.3	20.5	8
MPL-14	14	180	19	5.3	22.5	8

Pinze taglia-tubo Mod. PNZ... e PNZP-12

Pinze Mod. PNZ: le lame di ricambio sono ordinabili separatamente.

Pinza Mod. PNZP-12: in plastica.



PNZ-...

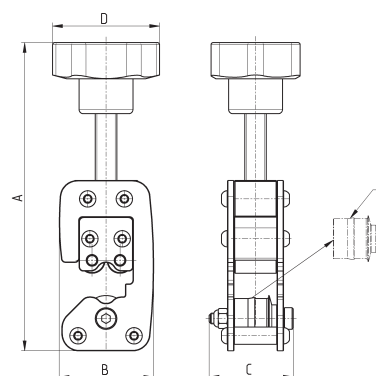


PNZP-12

Mod.	
PNZ-12	può tagliare tubi con Ø fino a 12 mm
PNZ-25	può tagliare tubi con Ø fino a 25 mm
PNZP-12	può tagliare tubi con Ø fino a 12 mm

Taglia riga tubi

Novità



Mod.	Ø Tubo	A (max)	B	C	D	Peso (g)	E (rotella di ricambio)
8TRT 4	4	138	43.5	39	50	450	RTRT 4
8TRT 6	6	140	43.5	39	50	450	RTRT 6
8TRT 8	8	143	44	39	50	450	RTRT 8
8TRT 10	10	145	44	39	50	450	RTRT 10
8TRT 12	12	147	44.5	39	50	450	RTRT 12
8TRT 14	14	149	45	39	50	450	RTRT 14
8TRT 16	16	151	45	39	50	450	RTRT 16

NOTE

TUBI, SPIRALI E ACCESSORI SERIE T, MPL, PNZ

NOTE

NOTE

Qualità: il nostro impegno prioritario

Ricerca, innovazione tecnologica, preparazione dei collaboratori, sicurezza dell'ambiente esterno e di lavoro, ottimizzazione del servizio al cliente, sono tutti fattori che Camozzi considera strategici nel raggiungimento della qualità come filosofia aziendale.

Per Camozzi qualità è un sistema che garantisce l'eccellenza non solo sul prodotto ma anche sui processi ad esso collegati.



Le nostre certificazioni

Camozzi pone tra i propri obiettivi prioritari, al pari della qualità e della sicurezza, la tutela dell'ambiente e la compatibilità delle proprie attività con il contesto territoriale nel quale opera.

Dal 1993 Camozzi è certificata secondo la norma UNI EN ISO 9001 e nel 2003 ha ottenuto la certificazione UNI EN ISO 14001.

Nello stesso anno il DNV ha certificato il Sistema di gestione Integrato comprendente entrambe le norme. Nel 2013 Camozzi ha inoltre ottenuto la certificazione ISO/TS 16949 per i raccordi Serie C-Truck e Serie 9000 Fuel effettuando nel 2018 la transizione alla nuova edizione della normativa IATF 16949.

Dal 1° Luglio 2003, tutti i prodotti messi in commercio nell'Unione Europea e destinati ad essere utilizzati in zone potenzialmente esplosive, devono essere approvati secondo la direttiva 94/9/CE meglio conosciuta come ATEX.

Questa nuova direttiva interessa anche i particolari non elettrici come i comandi pneumatici i quali devono essere approvati.

Dal 19 Aprile 2016 la Direttiva Atex viene aggiornata dalla nuova 2014/34/EU.

Requisiti cogenti

- Direttiva 99/34/CE "Responsabilità da prodotto difettoso" recepito da D.Lgs. 02/02/01 n°25.
- Direttiva 2014/35/UE "Bassa tensione".
- Direttiva 2014/30/UE "Compatibilità elettromagnetica EMC" e relative integrazioni.
- Direttiva 2014/34/UE "Atex".
- Direttiva 2006/42/CE "Direttiva macchine".
- Direttiva 2014/68/UE "Attrezzature a pressione - PED".
- Direttiva 2001/95/CE relativa alla sicurezza generale dei prodotti.
- Regolamento 1907/2006 "concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

Norme tecniche

- ISO 4414 - Pneumatica - Regole generali per l'applicazione degli impianti nei sistemi di trasmissione e comando.

Note ambientali

- Imballaggio: rispettiamo l'ambiente usando materiali per l'imballaggio dei nostri prodotti che possono essere riciclati. Le confezioni consistono in sacchetti che sono in PE riciclabile e cartone.
- Progetto Green Design: nell'analisi dei nuovi prodotti viene sempre preso in considerazione l'impatto ambientale (progetto reale, elaborazione, ecc.).

Indicazioni per l'utilizzo dei prodotti Camozzi

Per garantire il corretto funzionamento dei propri prodotti Camozzi fornisce alcune indicazioni di carattere generale.

Qualità dell'aria

Oltre al rispetto dei valori limite come pressione, forza, velocità, tensione, temperatura e altri valori riportati nelle tabelle caratteristiche dei singoli prodotti, un ulteriore aspetto da considerare è la qualità dell'aria compressa. Mentre le risorse come energia elettrica, acqua, gas sono normalmente fornite da società esterne che ne garantiscono lo standard, l'aria è prodotta internamente nelle aziende, pertanto è l'utilizzatore che ne deve garantire la qualità.

Questa caratteristica è di fondamentale importanza per il corretto funzionamento dei sistemi pneumatici.

Un m³ di aria alla pressione atmosferica contiene svariate sostanze:

- oltre 150 milioni di particelle solide con dimensioni da 0,01 µm a 100 µm
- fumi dovuti alla combustione
- vapore acqueo, la cui quantità dipende dalla temperatura, a 30° si hanno circa 30 g/m³ di acqua

- olio, fino a circa 0,03 mg
- microrganismi
- oltre a vari contaminanti chimici, odori, ecc...

Comprimendo l'aria, nello stesso volume di 1 m³, si trovano "n" m³ di aria pertanto le sostanze prima indicate aumentano.

Per limitarne l'entità, in aspirazione ed in uscita dai compressori vengono installati dei filtri, degli essiccatori, dei disoleatori. Nonostante queste precauzioni, l'aria, durante il trasporto nelle tubazioni o lo stoccaggio nei serbatoi, può raccogliere scaglie di ruggine. Una parte del vapore acqueo in essa contenuto, raffreddandosi, può passare dallo stato gassoso a quello liquido, ma anche trasportare i fumi di olio non trattenuti dai precedenti filtri. Per questa ragione è buona norma dotare gli impianti o macchine di gruppi di trattamento dell'aria.

Trattamento dell'aria: classificazione secondo la norma ISO 8573-1-2010

ISO 8573-1-2010 Classe	Parti solide			Concentrazione Max mg/m³	Acqua		Olio Contenuto complessivo (liquido, aerosol e vapore) mg/m³
	Numero 0,1 - 0,5 µm	Max. di particelle 0,5 - 1 µm	per m³ 1 - 5 µm		Punto di rugiada °C	Parte liquida g/m³	
0	Da definire con l'utilizzatore						
1	≤ 20,000	≤ 400	≤ 10	-	≤ - 70°	-	≤ 0,01
2	≤ 400,000	≤ 6,000	≤ 100	-	≤ - 40°	-	≤ 0,1
3	-	≤ 90,000	≤ 1,000	-	≤ - 20°	-	≤ 1
4	-	-	≤ 10,000	-	≤ + 3°	-	≤ 5
5	-	-	≤ 100,000	-	≤ + 7°	-	-
6	-	-	-	≤ 5	≤ + 10°	-	-
7	-	-	-	5 - 10	-	≤ 0,5	-
8	-	-	-	-	-	0,5 - 5	-
9	-	-	-	-	-	5 - 10	-
X	-	-	-	> 10	-	> 10	-

Nei gruppi si trovano diverse funzioni: valvole di intercettazione, regolatori di pressione, avviatori progressivi e naturalmente filtri.

Solo in alcune applicazioni si utilizzano ancora i lubrificatori.

Sulla filtrazione esistono delle normative di riferimento ISO 8573-1-2010 che classificano l'aria in base alla sua qualità.

Questa Norma definisce la classe di appartenenza dell'aria compressa in base alla presenza di tre categorie di contaminanti: parti solide, acqua o vapore acqueo, concentrazione di micro nebbia o vapori di olio.

In linea generale, se non diversamente specificato nelle caratteristiche del singolo componente, i prodotti Camozzi richiedono una qualità dell'aria **ISO 8573-1-2010 classe 7-4-4**.

Questa dicitura indica che:

- **classe 7** = è consentita una concentrazione max. di PARTICELLE SOLIDE di 5 mg/m³ non si dichiara la dimensione.

Gli elementi filtranti dei filtri standard Camozzi sono realizzati con una tecnologia che consente di avere una separazione delle particelle solide con una dimensione superiore ai 25 µm.

L'aria in uscita dai nostri filtri e di conseguenza l'aria all'ingresso di tutti gli altri componenti potrà contenere particelle solide con una concentrazione max di 5 mg/m³ ma con una dimensione max di 25 µm.

- classe 4

la temperatura dell'ARIA deve raggiungere un valore di ≤ 3° per far sì che il vapore acqueo si condensi e diventi liquido.

I filtri classici hanno caratteristiche tali da separare l'umidità presente nell'aria solo se questa si presenta ad uno stato liquido o molto vicino ad esso. È il raffreddamento dell'aria che consente di condensare quindi eliminare l'acqua presente sotto forma di vapore acqueo. Il flusso di aria entrando nella tazza del filtro subisce una minima fase di espansione, (per la legge dei gas quando un gas subisce un'espansione repentina la sua temperatura si abbassa) seguita da una messa in vortice, questo consente alle particelle più pesanti ed al vapore acqueo, che si è condensato a seguito dell'espansione, di aderire alle pareti della tazza e scivolare verso il sistema di drenaggio. Salvo specifiche versioni, l'utilizzatore dei filtri Camozzi deve provvedere a installare nella sua centrale di produzione dell'aria compressa degli essiccatori che, raffreddando l'aria, la deumidificano.

- **classe 4** = la concentrazione max. di parti oleose deve essere al max di 5 mg/m³.

I compressori utilizzano dell'olio che durante il processo può essere immesso nell'impianto in forma aerosol, vapore o liquido. Questo olio come tutti gli altri inquinanti è trasportato dall'aria nel circuito pneumatico, entra in contatto con le guarnizioni dei componenti e conseguentemente nell'ambiente tramite gli scarichi delle elettrovalvole. In questo caso si utilizzano dei filtri disoleatori che hanno un principio di funzionamento e delle cartucce filtranti diverse rispetto gli altri, questo consente di aggregare quelle micro-molecole di olio in sospensione nell'aria e di rimuoverle.

I filtri disoleatori Camozzi consentono il raggiungimento delle classi 2 e 1. È importante considerare che il raggiungimento delle migliori prestazioni si ha solo attraverso un processo di filtrazione per stadi successivi.

Da quanto illustrato si evidenzia che esistono filtri con caratteristiche diverse, un filtro molto efficace per un contaminante potrebbe non esserlo per altri.

Le cartucce filtranti dovrebbero essere sostituite o dopo un certo periodo o dopo "n" ore di lavoro, questi parametri variano in base alle caratteristiche dell'aria in ingresso.

I filtri Camozzi sono suddivisi in diverse famiglie:

- elemento filtrante da 25 µm, classe 7-8-4
- elemento filtrante da 5 µm, classe 6-8-4
- elemento filtrante da 1 µm, classe 2-8-2
ottenibile con pre-filtro classe 6-8-4
- elemento filtrante da 0,01 µm, classe 1-8-1
con pre filtro classe 6-8-4 residuo di olio 0,01 mg/m³
- carboni attivi, classe 1-7-1
con pre filtro classe 1-8-1 residuo di olio 0,003 mg/m³

I componenti sono preventivamente ingrassati con appositi prodotti e non necessitano di una ulteriore lubrificazione.

Nel caso fosse necessaria utilizzare oli ISO VG 32.

La quantità di olio immessa nel circuito dipende dalle varie applicazioni, si suggerisce un dosaggio max di 3 gocce al minuto.

Cilindri pneumatici

La scelta del corretto fissaggio del cilindro alla struttura e dello stelo alla parte da movimentare sono importanti come il controllo di parametri quali la velocità, la massa, i carichi radiali. Il controllo di questi parametri deve essere garantito dall'utilizzatore.

I sensori magnetici per il rilevamento delle posizioni comportano alcune ulteriori precauzioni fra cui l'assenza di campi magnetici e una velocità max di traslazione che dipende dalla tipologia di cilindro (vedere note nelle pagine relative ai fincorsore). Si sconsiglia l'applicazione di cilindri come deceleratori o ammortizzatori pneumatici.

Se utilizzati alle massime velocità, si suggerisce di decelerare il valore dell'energia cinetica in modo graduale per evitare un impatto violento fra pistone e testata del cilindro. Come valore generico si assume la velocità massima di 1 m/sec, in questo caso non è richiesta nessuna lubrificazione in quanto quella introdotta durante la fase di assemblaggio è sufficiente a garantire un buon funzionamento.

Nel caso si richiedesse una velocità superiore si suggerisce la lubrificazione nelle quantità sopra descritte.

Direttiva ATEX 2014/34/EU: prodotti classificati per utilizzo in atmosfere potenzialmente esplosive



Dal 19 Aprile 2016 tutti i prodotti messi in commercio nell'Unione Europea e destinati ad essere utilizzati in **zone potenzialmente esplosive** devono essere approvati secondo la direttiva 2014/34/EU meglio conosciuta come ATEX. Questa nuova direttiva interessa anche i particolari non elettrici come i comandi pneumatici i quali devono essere approvati.

Queste le principali novità introdotte con la nuova direttiva 2014/34/EU:

- Rientrano nella direttiva anche apparecchiature e dispositivi non elettrici come i cilindri pneumatici.
- I dispositivi sono assegnati a delle categorie le quali sono assegnate a delle determinate zone potenzialmente esplosive.
- I prodotti sono identificati con il marchio CE-Ex.
- Istruzioni di impiego e dichiarazioni di conformità devono essere forniti con ogni prodotto venduto per essere impiegato in zone potenzialmente esplosive.
- Prodotti destinati ad essere usati in zone potenzialmente esplosive per la presenza di polveri ricadono nella direttiva analogamente ai prodotti destinati a zone con presenza di gas pericolosi.

Un'atmosfera potenzialmente esplosiva può essere composta da gas, nebbie vapori o polveri che possono crearsi nelle industrie o in tutte quelle aree in cui c'è la presenza, costante o saltuaria, di sostanze infiammabili.

Un'esplosione può verificarsi quando in un'atmosfera potenzialmente esplosiva si verifica la presenza contemporanea di sostanze infiammabili e di una sorgente di innesco dell'esplosione.

Una fonte di innesco può essere:

- Di origine elettrica (archi elettrici, correnti indotte, calore generato da effetto Joule).
- Di origine meccanica (superfici calde generata dall'attrito, scintille generate dall'urto fra corpi metallici, scariche elettrostatiche, compressioni adiabatiche).
- Di origine chimica (reazioni esotermiche fra materiali).
- Fiamme libere. I prodotti soggetti ad approvazione sono tutti quelli che, durante l'utilizzo normale o per cause dovute a malfunzionamento, presentino una o più sorgenti di innesco per le atmosfere potenzialmente esplosive.

Il produttore deve garantire che il prodotto sia conforme a quanto dichiarato e riportato sulla marcatura del prodotto stesso. Inoltre il prodotto deve essere sempre corredato da relativa istruzione.

Il costruttore dell'impianto e/o utilizzatore devono individuare la zona di rischio in cui vengono utilizzati i prodotti in riferimento alla direttiva 99/92/CE ed acquistare il prodotto conforme all'utilizzo nella predestinata zona prestando attenzione a quanto scritto nelle relative istruzioni.

Qualora un prodotto sia composto da due componenti con marcatura diversa, il componente che è classificato nella categoria più bassa definisce la classe di appartenenza di tutto il prodotto.

Esempio:
solenioide adatto per la Categoria 3 marcato...
Ex - II 3 Ex...

e valvola adatta per Categoria 2...
Ex - II 2 Ex...
l'assieme valvola con solenioide potrà essere messo in servizio solo in Categoria 3 o zona 2/22.

Zone, gruppi e categorie

Nei luoghi e per le tipologie di impianto soggetti alla Direttiva 99/92/CE il datore di lavoro deve effettuare la classificazione delle zone per quanto riguarda il pericolo di formazione di atmosfere esplosive per la presenza di gas o polveri.

I dispositivi per l'utilizzo in zone potenzialmente esplosive sono divisi in GRUPPI:

GRUPPO I > dispositivi usati nelle miniere

GRUPPO II > dispositivi per le installazioni di superficie

Gruppo I: Dispositivi usati nelle miniere

CATEGORIA M1
Funzionamento in atmosfera esplosiva

CATEGORIA M2
Apparecchiature non alimentate in atmosfera esplosiva

Gruppo II: dispositivi per le installazioni di superficie

Categoria Prodotto	GAS	POLVERE
1	Zona 0	Zona 20
2	Zona 1	Zona 21
3	Zona 2	Zona 22

Classificazione delle zone secondo Direttiva 99/92/CE

Categoria 1	Zona 0 - Area in cui è presente in permanenza o per lunghi periodi o spesso un'atmosfera esplosiva consistente in una miscela di aria e di sostanze infiammabili sotto forma di gas, vapore o nebbia.
	Zona 20 - Area in cui è presente in permanenza o per lunghi periodi o spesso un'atmosfera esplosiva sotto forma di nube di polvere combustibile nell'aria.
Categoria 2	Zona 1 - Area in cui durante la normale attività è probabile la formazione di un'atmosfera esplosiva consistente in una miscela di aria e di sostanze infiammabili sotto forma di gas, vapori o nebbia.
	Zona 21 - Area in cui occasionalmente durante le normali attività è probabile la formazione di un'atmosfera esplosiva sotto forma di nube di polvere combustibile nell'aria.
Categoria 3	Zona 2 - Area in cui durante le normali attività non è probabile la formazione di un'atmosfera esplosiva consistente in una miscela di aria e sostanze infiammabili sotto forma di gas, vapore o nebbia e, qualora si verifichi, sia unicamente di breve durata.
	Zona 22 - Area in cui durante le normali attività non è probabile la formazione di un'atmosfera esplosiva sotto forma di nube di polvere combustibile e, qualora si verifichi, sia unicamente di breve durata.

Esempio di marcatura: II 2 GD c T100°C (T5) -20°C≤Ta≤60°C

II	Gruppo: Apparecchi destinati ad essere utilizzati in siti esposti ai rischi di atmosfere esplosive, diversi da sotterranei, miniere, gallerie, ecc., individuati secondo i criteri di cui all'allegato I della Direttiva 2014/34/EU (ATEX).
2	Categoria: Apparecchio progettato per funzionare conformemente ai parametri operativi stabiliti dal fabbricante e garantire un livello di protezione elevato.
GD	Idoneità gas e polveri: Protetto contro gas (G) e polveri esplosive (D).
c	Apparecchi non elettrici: Apparecchi non elettrici per atmosfere potenzialmente esplosive. Protezione mediante sicurezza costruttiva.
T 100°C	Temperatura massima componente per polveri: Massima temperatura superficiale di 100 °C per quanto riguarda il pericolo di innesco di polveri.
T5	Temperatura massima componente per gas: Massima temperatura superficiale di 100 °C per quanto riguarda il pericolo di innesco di atmosfere gassose.
Ta	Temperatura ambiente: -20°C≤Ta≤60°C. Range di temperatura ambiente (con aria secca).

Gruppo I: classi di temperature

Temperature =150°C
oppure = 450°C a seconda dello strato di polvere accumulato sull'apparecchio.

Gruppo II: classi di temperature

Classi di temperatura per gas (G) Temperatura sup. ammissibile

T1	450°C
T2	300°C
T3	200°C
T4	135°C
T5	100°C
T6	85°C

Prodotti Camozzi certificati ATEX**APPARECCHI** ai fini della direttiva ATEX - Gruppo II**Cilindri**

Serie	Categoria	Zona	Gas/Polveri
16*	2 DE-3 SE	1/21 DE -2/22 SE	G/D
24*	2 DE-3 SE	1/21 DE-2/22SE	G/D
25*	2 DE-3 SE	1/21 DE-2/22SE	G/D
31-32	2 DE-3 SE	1/21DE-2/22SE	G/D
31-32 Tandem/più posizioni	2 DE	1/21 DE	G/D
40*	2 DE	1/21 DE	G/D
41*	2 DE	1/21 DE	G/D
60*	2 DE-3 SE	1/21 DE-2/22 SE	G/D
61*	2 DE-3 SE	1/21 DE-2/22 SE	G/D
62*	2 DE	1/21 DE	G/D
63*	2 DE-3 SE	1/21 DE-2/22 SE	G/D
27	2 DE	1/21 DE	G/D
QP-QPR	2 DE-3 SE	1/21 DE-2/22 SE	G/D
QN	3 SE	2/22 SE	G/D
42	2 DE-3 SE	1/21 DE-2/22 SE	G/D
ARP	2	1/21	G/D
QCT-QCB-QXT-QXB	2	1/21	G/D

Sensori

Serie	Categoria	Zona	Gas/Polveri
CSH/CST/CSV	3	2/22	G/D
CSG	3	2/22	G/D

Valvole

Serie	Categoria	Zona	Gas/Polveri
P	3	2/22	G/D
W	3	2/22	G/D
Y	3	2/22	G/D

Solenoidi

Serie	Categoria	Zona	Gas/Polveri
U70	3	2/22	G/D
H80I**	2	1/21	G/D

Pressostati

Serie	Categoria	Zona	Gas/Polveri
PM 11**	1	0/20	G/D

COMPONENTI liberamente installabili ai fini della direttiva ATEX - Gruppo II

Prodotti	Categoria	Zona	Gas/Polveri
Silenziatori	2	1/21	G/D
Giunti a innesto rapido	2	1/21	G/D
Convogliatori	2	1/21	G/D
Sottobasi	2	1/21	G/D
Piedini	2	1/21	G/D
Tappi	2	1/21	G/D
Piastrine	2	1/21	G/D

Valvole

Serie	Categoria	Zona	Gas/Polveri
9#*	2	1/21	G/D
A#	2	1/21	G/D
2	2	1/21	G/D
3#	2	1/21	G/D
4#	2	1/21	G/D
NA (NAMUR) #	2	1/21	G/D
E (pneumatiche)	2	1/21	G/D

FRL

Serie	Categoria	Zona	Gas/Polveri
MC#	2	1/21	G/D
N	2	1/21	G/D
MX#	2	1/21	G/D
T	2	1/21	G/D
CLR	2	1/21	G/D
M	2	1/21	G/D
MD#	2	1/21	G/D

* A norma ISO

** Prodotti con certificazione ATEX e IECEX

Senza solenoide

» Il codice di ordinazione dei prodotti certificati si ottiene aggiungendo al codice del prodotto standard il suffisso "EX"

Es. 358-015 Elettrovalvola standard

Es. 358-015EX Elettrovalvola ATEX

Accessori vari disponibili in categoria 2 zona 1/21: giunti, snodi, ancoraggi, dadi stelo, ghiera, supporti, boccole, perni, spinotti, tappi, guarnizioni, diaframmi, sottobasi, piastrine, piedini, flange, viti, tiranti, valvole manuali, valvole di flusso, valvole automatiche e di blocco, silenzianti e manometri, kit morsetti, staffe, raccordi rapidi e super rapidi, tubi, anelli di tenuta, dadi di bloccaggio. Accessori disponibili al massimo in categoria 3, zona 2/22: adattatori, copricava, prolunghie, connettori. Per maggiori dettagli su queste tipologie di prodotti consultare il sito:

<http://catalogue.camozzi.com> alla sezione: Downloads/Documentazioni > Certificazioni > Direttiva ATEX 2014/34/EU > Prodotti esclusi dalla direttiva 2014/34/EU ATEX.

Rete vendita Italia

Abruzzo

> Chieti, L'Aquila, Pescara

Concessionario Partner

Contasta Componenti S.r.l.

Via Po, 77
Dragonara
66020 **San Giovanni Teatino** (CH)
Tel. 085 4461250
Fax 085 4461754
info@grupprof.it
www.grupprof.it

> Teramo

Rivenditore

Gaglioti Ricambi Ind.li S.n.c.

Via Filippo Turati, 16
64021 **Giulianova** (TE)
Tel. 085 8000096
Fax 085 8002466
gaglioti@gagliotiricambi.it

Basilicata

> Matera

Concessionario Partner

FAI Forniture Automazioni Industriali S.r.l.

Via Agrigento, 37/39
70026 **Modugno** (BA)
Tel. 080 5352581-2
Fax 080 5352588
commerciale@faiautomazioni.it

Calabria

Concessionario Partner

F.A.I.T. S.r.l. di A.Veltri

Corso Antonio Gramsci, 2
87036 **Rende** (CS)
Tel. 0984 463359
Fax 0984 1800418
info@faitcs.it - faitcs@pec.it
www.faitcs.it

Rivenditore

Megna Vincenzo sas

Via Bottegghelle, 86-88
88900 **Crotone** (KR)
Tel. 0962 26489
Fax 0962 62385
info@megnasas.it
www.utensileriaeferramenta.com

Campania

> Napoli, Caserta

Concessionario Partner

MIB Automazioni Industriali S.r.l.

Via Cannola al Trivio, 28
80141 **Napoli**
Tel. 081 5991041
Fax 081 5991294
mib.automazioni@gmail.com
www.mibautomazionindustriali.eu

> Napoli

Rivenditore

Oleodinamica Napoletana S.r.l.

Via Variante Nazionale delle Puglie, 28
80013 **Casalnuovo di Napoli** (Na)
Tel. 081 5226422-5225815
Fax 081 5224453
olenap@tiscali.it

> Caserta

Rivenditore

DB Componenti Industriali S.r.l.

Strada Provinciale 335 km 27,550
81025 **Marcianise** (CE)
Tel. 0823 494686
Fax 0823 466915
info@dbcomponenti.it

> Salerno, Avellino, Benevento

Concessionario Partner

Tecnosud S.r.l.

Via Pietro Fimiani, 10 - loc. Trivio
84083 **Castel S. Giorgio** (SA)
Tel. 081 951266
Fax 081 5162624
tecnosud@tecnosud.com
www.tecnosud.com

Emilia Romagna

> Bologna, Modena, Reggio Emilia, Ferrara, Forlì-Cesena, Rimini, Ravenna

Concessionario Partner

STIMA S.p.A.

Via Giudei, 33-35
40050 **Funo Argelato** (BO)
Tel. 051 8651511
Fax 051 860263
group@stima.it
www.stima.it

Rivenditori

Utensilmec S.r.l.

Via Copernico, 88
47122 **Forlì** (FC)
Tel. 0543 774159
Fax 0543 725298
info@utensilmec.it
www.utensilmec.it

R. Garotti & figlio S.r.l.

Via De' Brozzi, 19/21
48022 **Lugo di Romagna** (RA)
Tel. 0545 22205
Fax 0545 23050
info@garotti.com
www.garotti.com

Plastorgomma Service S.r.l.

Via Secchia, 17/b
42048 **Rubiera** (RE)
Tel. 0522 626361
Fax 0522 620178
info@plastorgomma.com
www.plastorgomma.com

> Parma, Piacenza

Concessionario Partner

Universalflex S.r.l.

Via Cremonese, 59
43126 **Parma**
Tel. 0521 674018
Fax 0521 672333
info@universalflex.it
www.universalflex.it

Rivenditore

Tecnoindustria S.r.l.

Via Leonardo Da Vinci, 97
29122 **Piacenza**
Tel. 0523 592760
Fax 0523 592771
info@tecnoindustria.com
www.tecnoindustriapc.com

Friuli Venezia Giulia

Concessionario Partner

Apautomazione S.r.l.

Vial Tricesimo, 208
33100 **Udine**
Tel. 0432 480789
Fax 0432 44839
info@apautomazione.it
www.apautomazione.it

> Pordenone

Rivenditore

Air Meccanica S.n.c.

Via Eugenio Rigo, 5
33080 **Prata di Pordenone** (PN)
Tel. 0434 620579
Fax 0434 610226
info@airmeccanica.com
www.airmeccanica.com

Lazio

> Viterbo, Rieti

Rivenditore

S.A.I.T. S.r.l.
Via Michelangelo, 3
01033 **Civita Castellana** (VT)
Tel. 0761 599604
Fax 0761 516717
info@sait srl.com
www.sait srl.com

> Roma

Rivenditori

Romana Automazioni S.r.l.
Via Degli Artigiani, 27
00045 **Genzano di Roma** (RM)
Tel. 06 9349711
Fax 06 93497144
info@romana.it
www.romana.it

CDC S.p.A.
Via Carciano, 43
00131 **Roma** (RM)
Tel. 06 7070031
Fax 06 7027217
info@cdcspa.it
www.cdcspa.it

Ecostar S.r.l.
Via Orazio Raimondo, 13
00173 **Roma** (RM)
Tel. 06 7231872
Fax 06 7236224
info@ecostarsrl.com

> Frosinone

Rivenditore

O.P.P. Service S.r.l.
Via Ecetra, 1 Int.2
03100 **Frosinone** (FR)
Tel. 0775 292233
Fax 0775 294468
oppservice@libero.it
www.oppservice.it

> Latina

Rivenditore

Pace Utensili sas
di Pace Massimiliano & Co.
P.zza Benedetto Croce, 23/24
04011 **Aprilia** (LT)
Tel. 06 92702212
Fax 06 92704187
massimiliano@paceutensili.it
www.paceutensili.com

Ricambi Barsi di Barsi Anna sas
Via Epitaffio, 58
04100 **Latina** (LT)
Tel. 0773 692692
Fax 0773 473 413
ricambibarsi@ricambibarsi.it
www.ricambibarsi.it

Liguria

Concessionario Partner

Bianchini Lorenzo S.n.c.
Via Pier Luigi Bagnasco, 46
16152 **Genova**
Tel. 010 460335
Fax 010 414182
bbianchi@tin.it

Lombardia

> Bergamo

Concessionario Partner

Tecnoemme S.r.l.
Via Emilia, 3
24052 **Azzano San Paolo** (BG)
Tel. 035 686268
Fax 035 683936
info@tecnoemmesrl.it
www.tecnoemmesrl.it

Rivenditore

ARCO S.r.l.
Via Portico, 29
24050 **Orio al Serio** (BG)
Tel. 035 533600
Fax 035 533673
info@arcobergamo.it
www.arco-hydraulics.com

> Brescia

Concessionario Partner

Map Service S.r.l.
Via G. di Vittorio, 22
25125 **Brescia**
Tel. 030 2680815
Fax 030 2680396
info@map-service.it

> Como, Lecco, Sondrio

Concessionario Partner

ARCO S.r.l.
Via Caduti Lecchesi a Fossoli, 16
23900 **Lecco**
Tel. 0341 363406-282124
Fax 0341 282663
info@arcolecco.it
www.arco-hydraulics.com

> Cremona

Concessionario Partner

Vercesi S.r.l.
Via Milano, 49
26013 **Crema** (CR)
Tel. 0373 230231
Fax 0373 230608
info@vercesifoniture.it
www.vercesifoniture.it

> Mantova

Rivenditori

AAC Autom. Aria Compressa S.n.c.
Via Maifreni, 58
46043 **Castiglione d/Stiviere** (MN)
Tel. 0376 636882
Fax 0376 940560
amministrazione@aacautomazione.it
www.aacautomazione.it

Luppi S.r.l.
Via Togliatti, 1
46028 **Sermide e Felonica** (MN)
Tel. 0386 61206
Fax 0386 61039
info@luppisrl.it
www.luppisrl.it

> Milano Nord/Est, Milano Sud, Lodi, Pavia

Concessionario Partner

La Sfera S.r.l.
Via Como, 11
20063 **Cernusco s/N** (MI)
Tel. 02 92142138
Fax 02 92142151
lasfera@lasfera.com
www.lasfera.com

Rivenditori

Ferramenta Tosi S.n.c.
Via Amendola, 5
26841 **Casalpusterlengo** (LO)
Tel. 0377 919118
Fax 0377 919787
info@ferramentatosi.com
www.ferramentatosi.com

Bertuzzi Ivan
Via Madonna di Caravaggio, 14
20068 **Peschiera Borromeo** (MI)
Tel. 02 5473406
Fax 02 55302096
ibertuzzi@iol.it

Comel S.r.l.
Corso Novara, 231/10
27029 **Vigevano** (PV)
Tel. 0381 348182
Fax 0381 327000
Fax 0381 327028
info@comelvigevano.it

I.M.B.G. S.r.l.
Viale Agricoltura, 97
27029 **Vigevano** (PV)
Tel. 0381 348182
Fax 0381 346422
info@imbg.it

VAL-FLUID S.r.l.
Viale Stelvio, 51D
20095 **Cusano Milanino** (MI)
Tel. 02 66403526
Fax 02 61359192
info@valfluid.it
www.valfluid.it

> Milano Nord/Ovest

Concessionario Partner

PIÙ S.r.l.
Via Caracciolo, 13
20020 **Barbaiana di Lainate** (MI)
Tel. 02 93559368/59376
Fax. 02 93551221
info@piusrl.it
www.piusrl.it

> Varese

Concessionario Partner

TAU Service S.r.l.
Via Gran Bretagna, 1
21013 **Gallarate** (VA)
Tel. 0331 776861
Fax 0331 772944
info@tausrl.it
www.tausrl.it

>>

Rete vendita Italia

Marche

*Concessionario Partner
di riferimento*

STIMA S.p.A.
Via Giudei, 33-35
40050 **Funo Argelato** (BO)
Tel. 051 8651511
Fax 051 860263
group@stima.it
www.stima.it

> Pesaro-Urbino

Rivenditori

Aerre S.r.l.
Via della Meccanica, 9/4
61122 **Chiusa di Ginestreto** (PU)
Tel. 0721 481547
Fax 0721 481543
info@aerresrl.it
www.aerresrl.it

Santopadre Cuscinetti S.r.l.
Via della Tecnologia, 1
61020 **Chiusa di Ginestreto** (PU)
Tel. 0721 482020
Fax 0721 481251
santopadre@santopadresrl.it
www.santopadresrl.it

> Ancona

Rivenditore

Elettromatic S.r.l.
Via G. Di Vittorio, 28/A
60044 **Fabiano** (AN)
Tel. 0732 627487
Fax 0732 626727
info@elettromatic.it
www.elettromatic.it

> Ascoli Piceno

Rivenditore

Edilware S.r.l.
Via Pontida, 4
63039 **Porto D'Ascoli** (AP)
Tel. 0735 757382
Fax 0735 651274
info@edilware.com
www.edilware.com

> Macerata

Rivenditore

Tecnoindustria Pasquali S.r.l.
Via A. Morea - Zona ind.le "A"
62012 **Civitanova Marche** (MC)
Tel. 0733 895711
Fax 0733 895757
info@tecnoindustriapasquali.it
www.tecnoindustriapasquali.it

Molise

*Concessionario Partner
di riferimento*

Contasta Componenti S.r.l.
Via Po, 77
Dragonara
66020 **San Giovanni Teatino** (CH)
Tel. 085 4461250
Fax 085 4461754
info@grupprofitt.it
www.grupprofitt.it

Piemonte

> Alessandria, Asti

Concessionario Partner

Camerano sas
Via Galimberti, 41
15121 **Alessandria**
Tel. 0131 227022
Fax 0131 227070
info@camerano-sas.it

> Asti, Cuneo

Concessionario Partner

Tecnoil S.r.l.
Viale Artigianato, 21
12051 **Alba** (CN)
Tel. 0173 280191
Fax 0173 269967
info@tecnoilalba.it
www.tecnoilalba.it

> Biella, Novara, Vercelli, Verbania-Cusio-Ossola

Concessionario Partner

Pneumatica Biellese S.r.l.
Via F.lli Rosselli, 120
13900 **Biella**
Tel. 015 403871
Fax 015 8493635
info@pneumaticabiellese.it
www.pneumaticabiellese.it

> Torino Centro

Concessionario Partner

Automazione Torino S.r.l.
Via Giacomo Leopardi, 7
10095 **Grugliasco** (TO)
Tel. 011 7707285
Fax 011 4047122
automazionetorino@tin.it
www.automazionetorino.it

> Torino Sud

Concessionario Partner

Soltec S.r.l.
Via Incerti, 26/A
10064 **Pinerolo** (TO)
Tel. 0121 376670
Fax 0121 398184
info@soltectorino.com
www.soltectorino.com

> Torino Nord

Rivenditore

T.C.U. sas
Via Rio Fracasso, 4
10036 **Settimo Torinese** (TO)
Tel. 011 8953436
Fax 011 8953630
acquisti@tcu.it
info@tcu.it

Puglia

> Bari Est, Taranto Est, Foggia

Concessionario Partner

FAI Forniture Automazioni Industriali S.r.l.
Via Agrigento, 37/39
70026 **Modugno** (BA)
Tel. 080 5352581-2
Fax 080 5352588
commerciale@faiautomazioni.it

> Bari Ovest, Taranto Nord, Brindisi Est

Concessionario Partner

MACO S.r.l.
Via Baione, Zona Industriale snc
70043 **Monopoli** (BA)
Tel. 080 8872626
Fax 080 4274560
info@macooleopneumatica.it
www.macooleopneumatica.it

> Brindisi Ovest, Taranto Sud/Ovest, Lecce

Concessionario Partner

F.lli D'Ancona S.r.l.
Via S. Pancrazio, 251
72023 **Mesagne** (BR)
Tel. 0831 777408
Fax 0831 735057
info@fratellidancona.com

Sardegna

*Concessionario Partner
di riferimento*

STIMA S.p.A.
Via Giudei, 33-35
40050 **Funo Argelato** (BO)
Tel. 051 8651511
Fax 051 860263
group@stima.it
www.stima.it

Rivenditore

Air Fluid Service S.r.l.
S.S. 554 Km. 4200
09047 **Selargius** (CA)
Tel. 070 2110021
airfluidservice@gmail.com

Sicilia

Concessionario Partner

Tetin Trasmissioni S.r.l.
Via Gramsci, 25
95030 **Gravina di Catania** (CT)
Tel. 095 7441181
Fax 095 7441144
info@tetin.it
www.tetin.it

Toscana

> Arezzo, Grosseto, Siena

Concessionario Partner

Tecnoil S.r.l.
Via Calamandrei, 99/F
52100 **Arezzo**
Tel. 0575 299380
Fax 0575 353879
tecnail@libero.it
www.tecnailarezzo.it

> Firenze, Livorno, Pisa, Prato

Concessionario Partner

EVP Systems S.r.l.
Via delle Calandre, 53/A
50041 **Calenzano** (FI)
Tel. 055 4207514
Fax 055 9065931
info@evpsystems.it
www.evpsystems.it

Rivenditori

Utensil Tecnica S.r.l.
Via Meucci, 69
50053 **Empoli** (FI)
Tel. 0571 921890
Fax 0571 921815
info@utensiltecnica.it
www.utensiltecnica.it

Saema S.r.l.
Viale Venezia, 91/93
59013 **Oste di Montemurlo** (PO)
Tel. 0574 682944
Fax 0574 682948
saema@saema.it
www.saema.it

> Lucca, Massa Carrara, Pistoia

Concessionario Partner

Centro Aria Compressa S.r.l.
Via Mascagni, 8/10
55016 **Porcari** (LU)
Tel. 0583 981175
Fax 0583 980975
info@centroariacompressa.it
www.centroariacompressa.it

Trentino Alto Adige

Concessionario Partner

EGA-TECNIC S.r.l.
Via Don Lorenzo Guetti, 44
38121 **Trento**
Tel. 0461 822176
Fax 0461 821643
info@egatecnic.it
www.egatecnic.it

Umbria

Concessionario Partner

SEA S.r.l.
Via Pietrarossa, 1
06032 **Trevi** (PG)
Tel. 0742 386900
Fax 0742 381296

Via delle Industrie, 25
06083 **Bastia Umbra** (PG)
Tel. 075 8003251
commerciale@seatrevi.it
www.seatrevi.it

Veneto

> Padova, Rovigo, Venezia Sud/Ovest

Concessionario Partner

Diemme Componenti S.r.l.
Via VII Strada 16/A
35129 **Padova**
Tel. 049 7800025
Fax 049 7800033
diemme@diemmecomp.it
www.diemmecomp.it

> Treviso, Belluno, Venezia Nord/Est

Concessionario Partner

Fluid System S.r.l.
Via Roma, 155bis
31020 **Villorba** (TV)
Tel. 0422 444220
Fax 0422 444239
info@fluidsystem.com
www.fluidsystem.com

Rivenditore

Sbrissa S.r.l.
Via dei Pini, 21
31033 **Castelfranco Veneto** (TV)
Tel. 0423 722812
Fax 0423 722497
sbrissasrl@sbrissa.com
www.sbrissa.com

> Verona

Concessionario Partner

Tekno Uno S.r.l.
Via F.lli Cervi, 11/C
37036 **S.Martino Buon Albergo** (VR)
Tel. 045 8780400
Fax 045 8780394
info@teknouno.it
www.teknouno.it

> Vicenza

Concessionario Partner

Faizanè S.p.A.
Via Monte Pasubio, 150
36010 **Zanè** (VI)
Tel. 0445 318318
Fax 0445 318300
info@faizane.com
www.faizane.com

Camozzi nel mondo

Camozzi Automation S.p.A.

Società Unipersonale
Via Eritrea, 20/I
25126 Brescia
Italia
Tel. +39 030/37921
Fax +39 030/2400464
info@camozzi.com
www.camozzi.com

Camozzi Neumatica S.A.

Polo Industrial Ezeiza,
Puente del Inca 2450,
B1812IDX, Carlos Spegazzini, Ezeiza
Provincia de Buenos Aires
Argentina
Tel. +54 11/52639399
info@camozzi.com.ar
www.camozzi.com.ar

Camozzi Automation GmbH

Löfflerweg 18
A-6060 Hall in Tirol
Austria
Tel. +43 5223/52888-0
Fax +43 5223/52888-500
info@camozzi.at
www.camozzi.at

Camozzi Pneumatic

66-1, Perehodnaya str.,
220070, Minsk
Bielorussia
Tel. +375 17/3961170 (71)
Fax +375 17/3961170 (71)
info@camozzi.by
www.camozzi.by

Camozzi do Brasil Ltda.

Rod. Adauto Campo Dall'Orto, 2.200
Condomínio Techville
CEP 13178-440 Sumaré S.P.
Brasile
Tel. +55 19/21374500
sac@camozzi.com.br
www.camozzi.com.br

Shanghai Camozzi Automation Control Co, Ltd.

717 Shuang Dan Road, Malu
Shanghai - 201801
Cina
Tel. +86 21/59100999
Fax +86 21/59100333
info@camozzi.com.cn
www.camozzi.com.cn

Camozzi Automation ApS

Metalvej 7 F
4000 Roskilde
Danimarca
Tel. +45 46/750202
info@camozzi.dk
www.camozzi.dk

Camozzi Automation OÜ

Osmussaare 8
13811 Tallinn
Estonia
Tel. +372 6119055
Fax +372 6119055
info@camozzi.ee
www.camozzi.ee

Camozzi Pneumatic LLC

Chasnikovo,
Solnechnogorskiy District
Moscow 141592
Federazione Russa
Tel. +7 495/786 65 85
Fax +7 495/786 65 85
info@camozzi.ru
www.camozzi.ru

Camozzi Automation Sarl

5, Rue Louis Gattefossé
Parc de la Bandonnière
69800 Saint-Priest
Francia
Tel. +33 (0)478/213408
Fax +33 (0)472/280136
info@camozzi.fr
www.camozzi.fr

Camozzi Automation GmbH

Porschestraße 1
D-73095 Albershausen
Germania
Tel. +49 7161/91010-0
Fax +49 7161/91010-99
info@camozzi.de
www.camozzi.de

Camozzi India Private Limited

D-44, Hosiery Complex,
Phase II Extension,
Noida - 201 305
Uttar Pradesh
India
Tel. +91 120/4055252
Fax +91 120/4055200
info@camozzi-india.com
www.camozzi.in

Camozzi Pneumatic

Kazakhstan LLP
Shevchenko/Radostovets,
165b/72g, off. 615
050009 Almaty
Kazakistan
Tel. +7 727/3335334 - 3236250
Fax +7 727/2377716 (17)
info@camozzi.kz
www.camozzi.kz

Camozzi Malaysia SDN. BHD.

30 & 32, Jalan Industri USJ 1/3
Taman Perindustrian USJ 1
47600 Subang Jaya
Selangor
Malesia
Tel. +60 3/80238400
Fax +60 3/80235626
cammal@camozzi.com.my
www.camozzi.com.my

Camozzi Neumatica de Mexico S.A. de C.V.

Lago Tanganica 707
Col. Ocho Cedros 2ª sección
50170 Toluca
Messico
Tel. +52 722/2707880 - 2126283
Fax +52 722/2707860
camozzi@camozzi.com.mx
www.camozzi.com.mx

Camozzi Automation AS

Verkstedveien 8
1400 Ski
Norvegia
Tel. +47 40644920
info@camozzi.no
www.camozzi.no

Camozzi Automation B.V.

De Vijf Boeken 1 A
2911 BL Nieuwerkerk a/d IJssel
Olanda
Tel. +31 180/316677
info@camozzi.nl
www.camozzi.nl

Camozzi Automation Ltd.

The Fluid Power Centre
Watling Street
Nuneaton, Warwickshire
CV11 6BQ
Regno Unito
Tel. +44 (0)24/76374114
Fax +44 (0)24/76347520
info@camozzi.co.uk
www.camozzi.co.uk

Camozzi S.r.o.

V Chotejně 700/7
Praha - 102 00
Repubblica Ceca
Tel. +420 272/690 994
Fax +420 272/700 485
info@camozzi.cz
www.camozzi.cz

Camozzi Iberica SL

Avda. Altos Hornos de Vizcaya, 33, C-1
48901 Barakaldo - Vizcaya
Spagna
Tel. +34 946 558 958
info@camozzi.es
www.camozzi.es

Camozzi Automation AB

Bronsyxegatan 7
213 75 Malmö
Svezia
Tel. +46 40/6005800
info@camozzi.se
www.camozzi.se

LLC Camozzi

Kirillovskaya Str, 1-3, section "D"
Kiev - 04080

Ucraina

Tel. +38 044/5369520
Fax +38 044/5369520
info@camozzi.ua
www.camozzi.ua

Camozzi Automation, Inc.

Street address:
2160 Redbud Boulevard, Suite 101
McKinney, TX 75069-8252
Remittances:
P.O. Box 678518
Dallas, TX 75267-8518
USA
Tel. +1 972/5488885
Fax +1 972/5482110
info@camozzi-usa.com
www.camozzi-usa.com

Camozzi Venezuela S.A.

Calle 146 con Av. 62
N°146-180
P.O. Box 529
Zona Industrial Maracaibo
Edo. Zulia
Venezuela
Tel. +58 261/4116267
info@camozzi.com.ve
www.camozzi.com.ve

Camozzi R.O.

in Hochiminh City
6th Floor, Master Building,
155 Hai Ba Trung St.,
Ward 6, District 3
Hochiminh City
Vietnam
Tel. +84 8/54477588
Fax +84 8/54477877
bhthien@camozzi.com.vn
www.camozzi.com.vn

Distributori Camozzi nel mondo

Europa

ZULEX d.o.o.

Safeta Zajke 115b
Sarajevo
Bosnia-Erzegovina
Tel. +387 33/776580
Fax +387 33/776583
zulex@bih.net.ba
www.zulex.com.ba

L.D. GmbH

Blvd Asen
Yordanov 5
1592 Sofia
Bulgaria
Tel. +359 2/9269011
Fax +359 2/9269025
camozzi@ld-gmbh.com
www.ld-gmbh.com

TS Hydropower Ltd.

Industrial Area N°64
Aglanzia 21-03
Nicosia
Cipro
Tel. +357 22/332085
Fax +357 22/338608
tshydro@cytanet.com.cy

Bibus Zagreb d.o.o.

Anina 91
HR 10000 Zagreb
Croazia
Tel. +385 1/3818004
Fax +385 1/3818005
bibus@bibus.hr
www.bibus.hr

AVS-Yhtiöt Oy

Rusthollarinkatu 8
02270 Espoo
Finlandia
Tel. +358 10/6137100
Fax +358 10/6137701
info@avs-yhtiot.fi
www.avs-yhtiot.fi

TECHNOMATIC Group IKE

Esopou str, Kalochori Industrial Park
57009, Thessaloniki
Grecia
Tel. +30 2310/752773
Fax +30 2310/778732
info@technomaticgroup.gr
www.technomaticgroup.gr

Loft & Raftæki

Hjallabrekka 1
200 Kópavogur
Islanda
Tel. +354 564/3000
Fax +354 564/0030
loft@loft.is
www.loft.is

DBF TECHNIC SIA

Bauskas iela 20 - 302
1004 Riga
Lettonia
Tel. +371 296 26916
Fax +371 6 7808650
info@pneimatika.lv
www.pneimatika.lv

Hidroteka Engineering UAB

Chemijos 29E
LT-51333 Kaunas
Lituania
Tel. +370 37/452969
Fax +370 37/760500
hidroteka@hidroteka.lt
www.hidroteka.lt

Rayair Automation Ltd.

KW23G - Corradino Ind. Estate
Paola, PLA3000
Malta
Tel. +356 21/672497
Fax +356 21/805181
sales@rayair-automation.com
www.rayair-automation.com

Bibus Menos Sp. z o.o.

ul. Spadochroniarzy 18
80-298 Gdańsk
Polonia
Tel. +48 58/6609570
Fax +48 58/6617132
info@bibusmenos.pl
www.bibusmenos.pl

Experts d.o.o.

Mitropolit Teodosij Gologanov, 149
MK-1000 Skopje
Repubblica di Macedonia
Tel. +389 2/3081970
experts@t.mk
www.experts.com.mk

STAF Automation, s.r.o.

Kostiviarska 4944/5
974 01 Banská Bystrica
Repubblica Slovacca
Tel. +421 48/4722777
Fax +421 48/4722755
staf@staf.sk
www.staf.sk

Tech-Con Industry S.r.l.

Calea Crângasi N°60
Sector 6, 060346 Bucharest
Romania
Tel. +40 21/2219640
Fax +40 21/2219766
automatizari@tech-congroup.com
www.tech-con.ro

Tech-Con d.o.o. Beograd

Cara Dušana 205a
11080 Zemun - Belgrade
Serbia
Tel. +381 11/4142790
Fax +381 11/3166760
office.belgrade@tech-congroup.com
www.tech-con.rs

KOVIMEX d.o.o.

Podskrajnik 60,
SI-1380 Cerknica
Slovenia
Tel. +386 1/7096430
Fax +386 1/7051930
kovimex@kovimex.si
www.kovimex.com

BIBUS AG

Allmendstrasse 26
CH-8320 Fehraltorf
Svizzera
Tel. +41 44/8775011
Fax +41 44/8775019
info.bag@bibus.ch
www.bibus.ch

Hidrel Hidrolik Elemanlar San. Ve Tic. A.Ş.

Percemli Sok. No:7 Tunel Mevkii
34420 Karakoy Istanbul
Turchia
Tel. +90 212 251 73 18 - 249 48 81
Fax +90 212 292 08 50
info@hidrel.com.tr
www.hidrel.com.tr

Tech-Con Hungária Kft

Véső u. 9-11 (entrance: Süllő u. 8.)
1133 Budapest
Ungheria
Tel. +36 1/412 4161
Fax +36 1/412 4171
tech-con@tech-con.hu
www.tech-con.hu

>>

Distributori Camozzi nel mondo

America

LEVCORP S.A.
Av. Roma No. 7447
Zona Obrajes
La Paz
Bolivia
Tel. +591 2 2815658
Fax +591 2 2815695
info@levcorp.bo
www.levcorp.bo

NOMADA Ltda
Panamericana Norte 2998 unidad 3036
Renca - Santiago
Cile
Tel. +56 2 2904 0032
ventas@nomadachile.com
www.nomadachile.com

Eurotécnica de Costa Rica AYM, S.A.
150 m oeste del cruce de Llorente,
hacia Epa Tibás
Costa Rica
Tel. +506 2241/4242 - 4230
Fax +506 2241/4272
eurotecnica@eurotecnicacr.com
www.eurotecnicacr.com

Fluidica Cia. Ltda.
Abelardo Moncayo Oe4-08 y Av. América
170509 Quito, Pichincha
Ecuador
Tel. +593 2/2440848 - 2/5102004 -
2/2254773
Fax +593 2/2440848
info@fluidica-ec.com
www.fluidica-ec.com

Aplitec S.A. de C.V.
75 Av. Nte,
Residencial Escalon Norte II
Pje KL #3-C
San Salvador
El Salvador
Tel. +503 2557/2666
Fax +503 2557/2652
info@aplitecsv.com
www.aplitecsv.com

Isotex de Panamá,S.A.
Plaza El Conquistador, Local #45
Vía Tocúmen, Panamá City
Panamá
Tel. +507 217-0050
Fax +507 217-0049
info@isotextpty.com

Eicepak S.A.C.
Av. Los Cipreses N° 484 Los Ficus
Santa Anita - Lima
Perù
Tel. +51 1/3628484 - 3627127
- 3628698
ventas1@eicepak.com
www.eicepak.com

LT Industrial, SRL
Ave. Charles Summer #53, suite 24B
Plaza Charles Summer
Santo Domingo, Los Prados
Repubblica Dominicana
Tel. +1809-623-5156
Fax +1829-956-7205
info@ltindustrialrd.com

Cocles S.A.
BVAR Artigas 4543 P.O. Box 11800
Montevideo
Uruguay
Telefax +598 22030307/22006428/
22090446
cocles@adinet.com.uy
www.cocles.com.uy

Medio Oriente

Al-Hawaiya for Industrial Solutions Co.
(ALHA)
Kilo - 3, Makkah Road
P.O. Box 11429
Jeddah 21453
Arabia Saudita
Tel. +966 12/6576874
Fax +966 12/6885061
info@alha.com.sa
www.alha.com.sa

Techno-Line Trading & Services WLL
Ware House 05, Building 2189
Road 1529, Block 115
Hidd
Bahrain
Tel. +973 17783906
Fax +973 17786906
techline@batelco.com.bh
sales@technoline.me

Compressed Air Technology Co.Saa
Cairo-Alexandria Desert Road Kilo 28
Behind Gas Station Emirates
Abu Rawash
Egitto
Tel. +20 35391986/35391987/35391985
Fax +20 35391990
neveen@elhaggarmisr.com
info@elhaggarmisr.com
www.elhaggarmisr.com

I.M.O.
Industrial Machine Trd. Co. L.L.C.
P.O. Box 20376
Sharjah
Emirati Arabi Uniti
Tel. +971 6/5437991 - 6/5437992
Fax +971 6/5437994
imo@eim.ae

Automation Yeruham & Co.
34, Hahofer st.
PO Box 1844 Length 5811702 Holon
Israele
Tel. +972 73/2606401
Fax +972 3/5596616
office@ayeruham.com
www.ayeruham.com

Raymond Feghali Co.
For Trade & Industry SARL
Roumieh industrial zone - Lebanon
P.O. BOX 90-723 Jdeideh
Libano
Tel. +961 1/893176 - 3/660287
Fax +961 1/879500
info@raymondfehalico.com
www.raymondfehalico.com

AL-Maram National Co. For Buildings
General Contracting W.L.L.
Shuwaikh Industrial Area Pl. Shop No. 9
Shuwaikh
Kuwait
Tel./Fax +965 24828108
Cell. +965 65615386
almaramkuwait@gmail.com
www.almaramgtc.com

Asia

Taewon-AP
Geomdanbuk-ro 40-gil, Buk-gu
Daegu 41511
Corea del Sud
Tel. +82 53 384 1058
Fax +82 53 384 1057
info@taewon-ap.com
www.taewon-ap.com

Korea Flutech Co. Ltd
No15-4, 101-gil Palgong-ro, Dong-gu,
Daegu, 41005
Corea del Sud
Tel. +82 53 213 9090
Fax +82 53 353 5997
info@kflutech.com
www.kflutech.com

Exceltec Automation Inc.
608-G, EL-AL Building,
Quezon Avenue, Tatalon
Quezon City, 1113
Filippine
Tel. +632/4161143 - 4161141
- 731 9015
Fax +632/7121672
sales.manila@exltec.com

Seika Corporation
Aqua Dojima East Bldg.
16F, 4-4, 1-Chome, Dojimahama,
Kita-Ku Osaka
Giappone
Tel. +81 6/63453175
Fax +81 6/63443584
konof@jp.seika.com

PT. Golden Archy Sakti
Kompleks Prima Centre Blok B2 No.2
Jl.Pool PPD - Pesing Poglar No.11,
Kedaung Kali Angke - Cengkareng,
Jakarta Barat 11710
Indonesia
Tel. +62 21/54377888
Fax +62 21/54377089
sales@archy.co.id
www.archy.co.id

Polytechnic Automation
Suite 604, 6th Floor, K. S.
Trade Tower,
New Challi,
Shahrah-e-Liaquat,
Karachi - 74000,
Pakistan
Tel. +9221 32426612
Fax +9221 32426188
polytech_ent@yahoo.com

Exceltec Enviro Pte Ltd
Block 3025 Ubi Road 3
03-141
408653
Singapore
Tel. +65/67436083
Fax +65/67439286
sales@exltec.com

Savikma Automation & Engineering Services (Pvt) Ltd.

22, Wattegedara Road
Maharagama

Sri Lanka

Tel. +94 115642164
Hot line +94 777800070
Fax +94 112844777
saes@sltnet.lk

Pneumax Co. Ltd.

107/1 Chaloe Phrakiat R.9 Rd.,
Pravet - Bangkok 10250

Tailandia

Tel. +66 2/7268000
Fax +66 2/7268260
import@pneumax.co.th
www.pneumax.co.th

Zenith Automation International Co., Ltd.

1F., No.9, Aly. 1, Ln. 5,
Sec. 3, Ren'ai Rd.,
Da'an Dist., Taipei City 10651

Taiwan (R.O.C.)

Tel. +886 2/2781 1267
Fax +886 2/3322 8973
zaissales@z-auto.com.tw
www.z-auto.com.tw

Africa

Boudissa Technology Sarl

25, Cité 20 Août 1955
Oued Roumane El Achour
Algeri - 16403

Algeria

Tel./Fax +213 (0) 23316751
Tel./Fax +213 (0) 23316733
contact@boudissatech.com
www.boudissatech.com

DISMATEC

Distribution de Matériels Techniques

N° RCCM-CI-ABJ-2010B1882
16 BP 236 ABIDJAN 16

Costa d'Avorio

Tel. +225 21267091
Fax +225 21262367
dismatec2002@yahoo.fr

Hydramatics Control Equipment

15 Village Crescent,
Linbro Business Park,
Sandton Johannesburg 2065

Sud Africa

Tel. +2711/6081340 - 1 - 2
Fax +2786/5516311
sales@hydramatics.co.za
www.hydramatics.co.za

A.T.C. Automatisme

Avenue Habib Bourguiba
Centra Said - BP 25 2033
Megrine

Tunisia

Tel. +216 71/297328
Fax +216 71/429084
commercial@atc-automatisme.com
www.atc-automatisme.com

Oceania

Griffiths Components Pty Ltd

605 Burwood Hwy
Knoxfield Victoria
Melbourne 3180

Australia

Tel. +61 3/9800 6500
Fax +61 3/9801 8553
enquiry@camozzi.com.au

Contatti

Camozzi Automation S.p.A.

Società Unipersonale
Via Eritrea, 20/I
25126 Brescia
Italia
Tel. +39 030 37921
info@camozzi.com

