

13 Parti di COLLEGAMENTO

Una gamma per qualsiasi **tipo di montaggio**

I componenti di collegamento consentono di realizzare o di adattare gli impianti in funzione delle diverse configurazioni.

L'ampia gamma di giunzioni per tubi flessibili e la vasta scelta di componenti aggiuntivi disponibili in tutte le filettature (nippli, riduzioni, staffe, T, croce, tappi, passaparete, ecc.) offrono le soluzioni indispensabili per il montaggio delle reti.

FLUIDI

Aria, acqua, fluido inerte

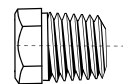


FILETTATURE

- Filettatura conica per collegamento con tenuta nel filetto:

Norma ISO 7-1

Le dimensioni delle filettature vanno da R 1/8 a R 2 (secondo il tipo di componente).



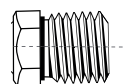
BSPT

- Filettatura conica per collegamento senza tenuta nel filetto con guarnizione:

Norma ISO 228-1

Le dimensioni delle filettature vanno da G 1/8 a G 2 (secondo il tipo di componente)

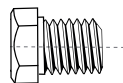
La tenuta è garantita da una guarnizione.



BSPP

- Filettatura normalizza metrica ISO con filetto triangolare per uso generale:

Norma ISO 262-1



Metrica

La gamma degli accessori di collegamento include dei componenti con filettatura metrica M5 x 0.8. Le filettature miste M5 x G 1/8 permettono di passare dalla filettatura metrica alla filettatura BSP.

Tipi di componenti	Materiale	Pressione
Connettori	Ottone nichelato	da 0 a 15 bar
Giunzioni	Acciaio	da 0 a 15 bar
Componenti Inox	Acciaio inox	da 0 a 25 bar
Connettori in plastica	Plastica iniettata	da 0 a 10 bar



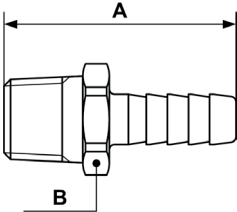
PRODOTTI CORRELATI

Valvole antiritorno
Silenziatori di scarico

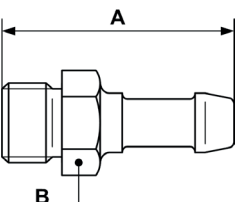


GIUNZIONI PER TUBI

PORTAGOMMA FILETTATO MASCHIO CONICA

		A	B	Filettatura maschio BSPT	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice		
		40	14	R 1/8	4	JFT 1804		
		40	14	R 1/8	6	JFT 1806		
		40	14	R 1/8	7	JFT 1807		
		40	14	R 1/8	8	JFT 1808		
		44	14	R 1/4	4	JFT 1404		
		44	14	R 1/4	6	JFT 1406		
		44	14	R 1/4	7	JFT 1407		
		44	14	R 1/4	8	JFT 1408		
		44	14	R 1/4	9	JFT 1409		
		44	14	R 1/4	10	JFT 1410		
		44	14	R 1/4	12	JFT 1412		
		44	19	R 3/8	8	JFT 3808		
		44	19	R 3/8	9	JFT 3809		
		44	19	R 3/8	10	JFT 3810		
		44	19	R 3/8	12	JFT 3812		
		44	19	R 3/8	14	JFT 3814		
		44	19	R 3/8	16	JFT 3816		
		49	24	R 1/2	12	JFT 1212		
		49	24	R 1/2	14	JFT 1214		
		49	24	R 1/2	16	JFT 1216		
		49	24	R 1/2	19	JFT 1219		
		Materiale: ottone						

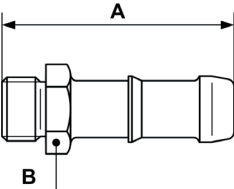
PORTAGOMMA FILETTATO MASCHIO CILINDRICA - 1 GOLA

A	B	Filettatura maschio BSPP	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
43	14	G 1/8	4	JFT 1804ZS
43	14	G 1/8	6	JFT 1806ZS
46	17	G 1/4	6	JFT 1406ZS
46	17	G 1/4	8	JFT 1408ZS
46	17	G 1/4	9	JFT 1409ZS
46	17	G 1/4	10	JFT 1410ZS
47	19	G 3/8	8	JFT 3808ZS
47	19	G 3/8	10	JFT 3810ZS
52	19	G 3/8	13	JFT 3813ZS
52	23	G 3/8	16	JFT 3816ZS
53	23	G 1/2	8	JFT 1208ZS
53	23	G 1/2	9	JFT 1209ZS
53	23	G 1/2	10	JFT 1210ZS
53	23	G 1/2	13	JFT 1213ZS
54	23	G 1/2	16	JFT 1216ZS
58	29	G 3/4	16	JFT 3416ZS

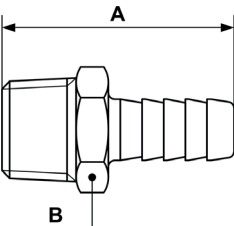
Materiale: acciaio trattato

PORTAGOMMA FILETTATO MASCHIO CILINDRICA - 2 GOLE

		A	B	Filettatura maschio BSPP	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		74	23	G 1/2	19	JFT 1219ZS
		78	29	G 3/4	19	JFT 3419ZS
		80	35	G 3/4	25	JFT 3425ZS
		84	35	G 1	19	JFT 0119ZS
		84	35	G 1	25	JFT 0125ZS

Materiale: acciaio trattato

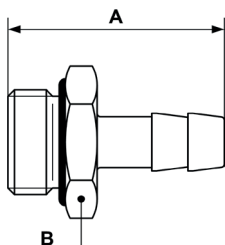
PORTAGOMMA MASCHIO FILETTATO CONICO

		A	B	Filettatura maschio BSPT	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		32	12	R 1/8	6	JPC 1806
		32	12	R 1/8	7	JPC 1807
		32	12	R 1/8	8	JPC 1808
		36	14	R 1/4	6	JPC 1406
		36	14	R 1/4	7	JPC 1407
		36	14	R 1/4	8	JPC 1408
		36	14	R 1/4	9	JPC 1409
		36	14	R 1/4	10	JPC 1410
		33	12	R 1/4	13	JPC 1413
		36	17	R 3/8	9	JPC 3809
		36	17	R 3/8	10	JPC 3810
		36	17	R 3/8	13	JPC 3813
		36	18	R 3/8	16	JPC 3816
		36	21	R 3/8	19	JPC 3819
		39	22	R 1/2	10	JPC 1210
		39	22	R 1/2	13	JPC 1213
		39	22	R 1/2	17	JPC 1217
		39	22	R 1/2	19	JPC 1219
		43.5	27	R 3/4	15	JPC 3415
		39	27	R 3/4	19	JPC 3419
		41	27	R 3/4	24	JPC 3424
		53.5	34	R 1	24	JPC 0124

Materiale: ottone nichelato

GIUNZIONI PER TUBI

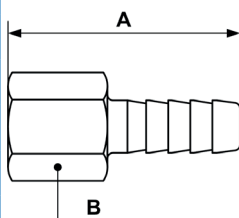
PORTAGOMMA FILETTATO MASCHIO CILINDRICO



A	B	Filettatura maschio BSPP	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
30	14	G 1/8	6	JMJ 1806
32	17	G 1/4	6	JMJ 1406
34.4	16	G 1/4	7	JMJ 1407
33	18	G 1/4	8	JMJ 1408
34	21	G 3/8	8	JMJ 3808
36	26	G 1/2	10	JMJ 1210
36	26	G 1/2	16	JMJ 1216

Materiale: ottone nichelato

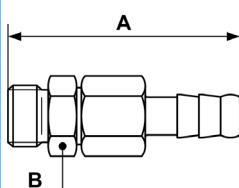
PORTAGOMMA FILETTATO FEMMINA CILINDRICO



A	B	Filettatura femmina BSPP	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Materiale	Codice
30	14	G 1/8	6	Ottone nichelato	JFTF 1806
42	17	G 1/4	6	Ottone	JFTF 1406
42	17	G 1/4	7	Ottone	JFTF 1407
42	17	G 1/4	8	Ottone	JFTF 1408
42	17	G 1/4	9	Ottone	JFTF 1409
34	20	G 3/8	10	Ottone nichelato	JFTF 3810

Materiale: ottone

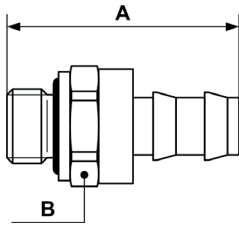
PORTAGOMMA GIREVOLE, FILETTATO MASCHIO CILINDRICO



A	B	Filettatura maschio BSPP	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
45	15	G 1/4	6	JFO 1406
45	15	G 1/4	7	JFO 1407
49	15	G 1/4	8	JFO 1408
49	15	G 1/4	9	JFO 1409
52	15	G 1/4	10	JFO 1410

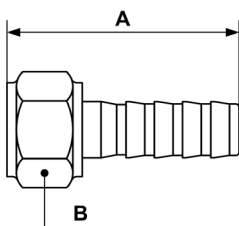
Utilizzo esclusivo: aria
Materiale: acciaio trattato

PORTAGOMMA AUTOBLOCCANTE, FILETTATO MASCHIO CILINDRICO

		A	B	Filettatura maschio BSPP	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Colore anello	Codice
		40.5	19	G 1/4	10	giallo	AF 15110CN
		47	19	G 1/4	13	giallo	AF 15113CN
		47	19	G 1/4	13	nero	AF 15113BK

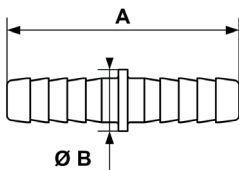
Montaggio senza fascetta con tubo Lockflex
Materiale: ottone

PORTAGOMMA FILETTATO FEMMINA CON DADO ROTANTE

		A	B	Filettatura femmina BSPP	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		39	16	G 1/4	6	JFTT 1406
		39	16	G 1/4	8	JFTT 1408

2 elementi a tenuta sferica
Materiale: ottone nichelato

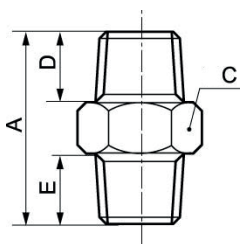
PORTAGOMMA DOPPIO

		A	B	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		50	8	4	JDT 0404
		50	10	6	JDT 0606
		50	12	8	JDT 0808
		60	10	9	JDT 0909
		50	14	10	JDT 1010
		50	16	12	JDT 1212
		60	14	13	JDT 1313
		58	18	16	JDT 1616
		62	21	19	JDT 1919
		72	25	23	JDT 2323

Materiale: ottone

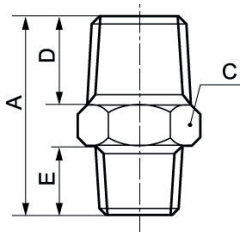
ACCESSORI DI COLLEGAMENTO NIPPLI RIDUZIONI

NIPPLO DOPPIO MASCHIO CILINDRICO - A1



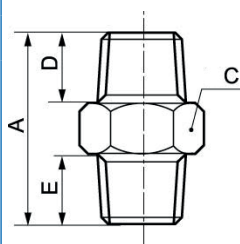
A	C	D	E	Filettatura maschio	Filettatura maschio	Codice
11.5	8	4	4	M5	M5	A1 M5M5
14.5	14	6	4	G 1/8	M5	A1 M518
17	14	6	6	G 1/8	G 1/8	A1 1818
19	17	8	6	G 1/4	G 1/8	A1 1814
20	20	9	6	G 3/8	G 1/8	A1 1838
21	17	8	8	G 1/4	G 1/4	A1 1414
22	20	9	8	G 3/8	G 1/4	A1 1438
24	25	10	8	G 1/2	G 1/4	A1 1412
25	14	10	10	1/4 NPT	G 1/4	A1 14251
24	20	9	9	G 3/8	G 3/8	A1 3838
25.5	25	10	9	G 1/2	G 3/8	A1 3812
22	26	10.5	7.5	G 3/4	G 3/8	A1 3834
26.5	25	10	10	G 1/2	G 1/2	A1 1212
27	33	11	11	G 1	G 1/2	A1 1201
27	30	10	11	G 1/2	G 3/4	A1 3412
28.5	30	11	11	G 3/4	G 3/4	A1 3434
30	36	11	12	G 1	G 3/4	A1 3401
31	42	14	11	G 1 1/4	G 3/4	A1 3442
31	36	12	12	G 1	G 1	A1 0101

NIPPLO DOPPIO MASCHIO CONICO - A2



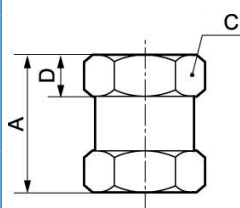
A	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura maschio BSPT	Codice
21	12	8	8	R 1/8	R 1/8	A2 1818
24	14	11	8	R 1/8	R 1/4	A2 1814
25	17	11.5	8	R 1/8	R 3/8	A2 1838
27	14	11	11	R 1/4	R 1/4	A2 1414
28	17	11.5	11	R 1/4	R 3/8	A2 1438
32	22	14	11	R 1/4	R 1/2	A2 1412
29	17	11.5	11.5	R 3/8	R 3/8	A2 3838
32.5	22	14	11.5	R 3/8	R 1/2	A2 3812
35	22	14	14	R 1/2	R 1/2	A2 1212
37	27	16.5	14	R 1/2	R 3/4	A2 1234
39.5	27	16.5	16.5	R 3/4	R 3/4	A2 3434
42.5	34	19	16.5	R 3/4	R 1	A2 3401
45.5	34	19	19	R 1	R 1	A2 0101
54.5	54	23	22	R 1 1/2	R 1 1/4	A2 4942
49.5	49	21.5	20	R 1 1/4	R 1	A2 4201
49.5	49	21	21	R 1 1/4	R 1 1/4	A2 4242
57	53.5	24	24	R 1 1/2	R 1 1/2	A2 4949
59.5	67	26.5	23	R 2	R 1 1/2	A2 6049
59	67	25	25	R 2	R 2	A2 6060

NIPPLO DOPPIO MASCHIO CONICO GIREVOLE (3 ELEMENTI) - A2T



A	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura maschio BSPT	Codice
28	15	10	10	R 1/8	R 1/8	A2T 1818
34	19	12	12	R 1/4	R 1/4	A2T 1414
37	27	13	13	R 3/8	R 3/8	A2T 3838
45	27	16	16	R 1/2	R 1/2	A2T 1212
53	36	18	18	R 3/4	R 3/4	A2T 3434
65	46	22	22	R 1	R 1	A2T 0101

MANICOTTO UGUALE - A3



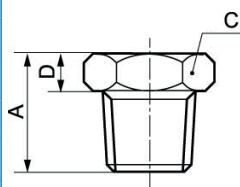
A	C	D	E	Filettatura femmina	Codice
11	8	4	-	M5 x 0.8	A3 M5
15	14	5	-	G 1/8	A3 18
22	17	6	-	G 1/4	A3 14
24	22	7	-	G 3/8	A3 38
30	27	7.5	-	G 1/2	A3 12
32	32	10	-	G 3/4	A3 34
35	38	10	-	G 1	A3 01

ACCESSORI DI COLLEGAMENTO NIPPLI RIDUZIONI

Pressione di
utilizzo
0 a 15 bar

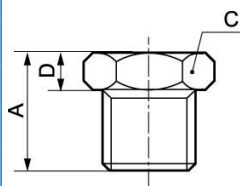
Materiale
Ottone e ottone
nichelato

RIDUZIONE MASCHIO CONICA / FEMMINA CILINDRICO - A4



A	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura femmina BSPP	Codice
16	14	5	-	R 1/4	G 1/8	A4 1418
17	17	5.5	-	R 3/8	G 1/8	A4 3818
17	17	5.5	-	R 3/8	G 1/4	A4 3814
19.5	22	5.5	-	R 1/2	G 1/8	A4 1218
20	22	6	-	R 1/2	G 1/4	A4 1214
20	22	6	-	R 1/2	G 3/8	A4 1238
23	27	6.5	-	R 3/4	G 3/8	A4 3438
23	27	6.5	-	R 3/4	G 1/2	A4 3412
25	34	9	-	R 1	G 1/2	A4 0112
25	34	7	-	R 1	G 3/4	A4 0134
20	42	6	-	R 1 1/4	G 3/4	A4 4234
19.5	42	5.5	-	R 1 1/4	G 1	A4 4201
33.5	54	10	-	R 1 1/2	G 1	A4 4901
20	50	6	-	R 1 1/2	G 1 1/4	A4 4942
36	67	10.5	-	R 2	G 1 1/4	A4 6042
36	67	11	-	R 2	G 1 1/2	A4 6049
21	60	6	-	R 2	G 1	A4 6001
56	80	31	-	R 2 1/2	G 1	A4 7601

RIDUZIONE MASCHIO CILINDRICA / FEMMINA - A4Z



A	C	D	E	Filettatura maschio BSPP	Filettatura femmina	Codice
10.5	14	4.5	-	G 1/8	M5	A4 18M5
13	17	5	-	G 1/4	G 1/8	A4Z 1418
14	20	5	-	G 3/8	G 1/8	A4Z 3818
14	20	5	-	G 3/8	G 1/4	A4Z 3814
15.5	24	5.5	-	G 1/2	G 1/8	A4Z 1218
15.5	25	5.5	-	G 1/2	G 1/4	A4Z 1214
15.5	25	5.5	-	G 1/2	G 3/8	A4Z 1238
17	30	6	-	G 3/4	G 1/4	A4Z 3414
17.5	30	6.5	-	G 3/4	G 3/8	A4Z 3438
17.5	30	6.5	-	G 3/4	G 1/2	A4Z 3412
36	60	18.5	-	G 2	G 1 1/4	A4Z 6042
36	60	18.5	-	G 2	G 1 1/2	A4Z 6049
46	67	25	-	G 2 1/2	G 2	A4Z 7660

ACCESSORI DI COLLEGAMENTO

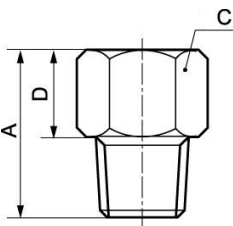
PROLUNGHE

Pressione di
utilizzazione
0 a 15 bar

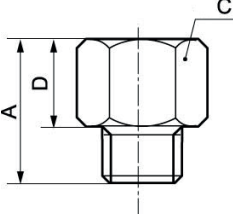
Materiale
Ottone e ottone
nichelato

ACCESSORI
DI COLLEGAMENTO

PROLUNGA MASCHIO/FEMMINA - A5

 	A	C	D	E	Filettatura maschio	Filettatura femmina BSPP	Codice
	20	14	12	-	R 1/8	G 1/8	A5 1818
	22.5	17	14.5	-	R 1/8	G 1/4	A5 1814
	22.5	22	14.5	-	R 1/8	G 3/8	A5 1838
	25	17	14	-	R 1/4	G 1/4	A5 1414
	28.5	22	17.5	-	R 1/4	G 3/8	A5 1438
	29	24	18	-	R 1/4	G 1/2	A5 1412
	28.5	22	17	-	R 3/8	G 3/8	A5 3838
	32	24	20.5	-	R 3/8	G 1/2	A5 3812
	27	32	17	-	R 3/8	G 3/4	A5 3834
	34	24	20	-	R 1/2	G 1/2	A5 1212
	35	32	21	-	R 1/2	G 3/4	A5 1234
	30.5	38	18	-	R 1/2	G 1	A5 1201
	30.5	32	17	-	R 3/4	G 3/4	A5 3434
	31	38	17.5	-	R 3/4	G 1	A5 3401
	27.5	45	17.5	-	G 3/4	G 1 1/4	A5 3442
	28.5	46	16.5	-	G 1	G 1 1/4	A5 0142
	33	51	19	-	G 1 1/4	G 1 1/2	A5 4249

PROLUNGA MASCHIO CILINDRICO / FEMMINA - A5Z

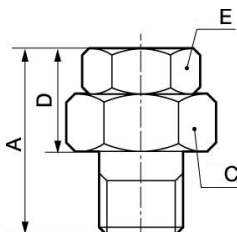
 	A	C	D	E	Filettatura maschio	Filettatura femmina BSPP	Codice
	17	12	13	-	M5	G 1/8	A5 M518
	18.5	14	12.5	-	G 1/8	G 1/8	A5Z 1818
	21.5	17	15.5	-	G 1/8	G 1/4	A5Z 1814
	22.5	17	14.5	-	G 1/4	G 1/4	A5Z 1414
	26	22	18	-	G 1/4	G 3/8	A5Z 1438
	24	17	8	-	G 1/4	G 1/2	A5Z 1412
	26.5	22	17.5	-	G 3/8	G 3/8	A5Z 3838
	29.5	24	20.5	-	G 3/8	G 1/2	A5Z 3812
	26	32	9	-	G 3/8	G 3/4	A5Z 3834
	29.5	25	19.5	-	G 1/2	G 1/2	A5Z 1212

ACCESSORI DI COLLEGAMENTO PROLUNGHE

Pressione di
utilizzo
0 a 15 bar

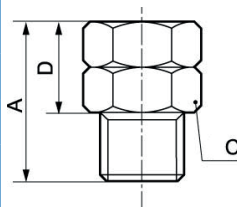
Materiale
Ottone e ottone
nichelato

RACCORDO UNIONE 3 ELEMENTI MASCHIO CILINDRICO/FEMMINA GIREVOLE - A5T



A	C	D	E	Filettatura maschio BSPP	Filettatura femmina BSPP	Codice
40	25	30	23	G 3/8	G 3/8	A5T 3838
47	30	33	26	G 1/2	G 1/2	A5T 1212
53	37	39	31	G 3/4	G 3/4	A5T 3434
59	46	44	40	G 1	G 1	A5T 0101
66	54	51	50	G 1 1/4	G 1 1/4	A5T 4242

RACCORDO MASCHIO CILINDRICO GIREVOLE/FEMMINA (1 ELEMENTO) - A35



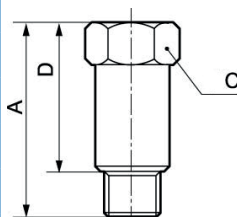
A	C	D	E	Filettatura maschio BSPP	Filettatura femmina BSPP	Codice
40	22	28	-	G 1/2	G 1/2	A35 1212
40	30	28	-	G 1/2	G 3/4	A35 1234

ACCESSORI DI COLLEGAMENTO PROLUNGHE, TAPPI

Pressione di
utilizzo
0 a 15 bar

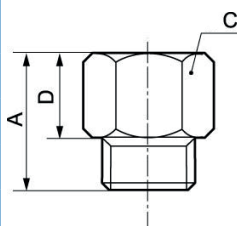
Materiale
Ottone e ottone
nichelato

PROLUNGA MASCHIO CILINDRICO / FEMMINA - A5 RL



A	C	D	Filettatura maschio BSPP	Filettatura femmina BSPP	Codice
42	14	36	G 1/8	G 1/8	A5 1818RL
51	17	43	G 1/4	G 1/4	A5 1414RL
41	22	32	G 3/8	G 3/8	A5 3838RL
36	27	26	G 1/2	G 1/2	A5 1212RL

PROLUNGA FEMMINA / FEMMINA - A6



A	C	D	Filettatura femmina	Filettatura femmina BSPP	Codice
13.5	14	10.5	M5 x 0.8	G 1/8	A6 M518
21.5	17	15.5	G 1/8	G 1/4	A6 1814
23.5	22	15.5	G 1/8	G 3/8	A6 1838
25.5	22	16.5	G 1/4	G 3/8	A6 1438
28.5	24	19.5	G 1/4	G 1/2	A6 1412
29.5	24	18.5	G 3/8	G 1/2	A6 3812

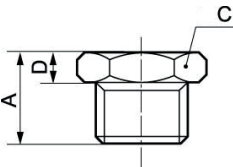
ACCESSORI DI COLLEGAMENTO

PROLUNGHE, TAPPI

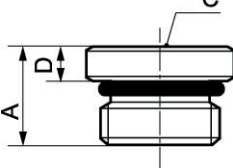
Pressione di
utilizzo
0 a 15 bar

Materiale
Ottone e ottone
nichelato

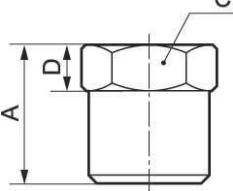
TAPPO MASCHIO CILINDRICO ESAGONALE - A7

		A	C	D	Filettatura maschio	Codice
		7	14	3	M5 x 0.8	A7 M5
		10	17	4	G 1/8	A7 18
		12.5	19	4.5	G 1/4	A7 14
		13.5	24	4.5	G 3/8	A7 38
		15.5	30	5.5	G 1/2	A7 12
		16.5	38	5.5	G 3/4	A7 34

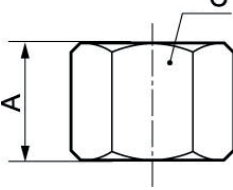
TAPPO MASCHIO CILINDRICO ESAGONALE CAVO CON GUARNIZIONE - A7 J

		A	C	D	Filettatura maschio	Serraggio	Codice
		6.5	2.5	2.5	M5 x 0.8	Chiave BTR del 3.5	A7 M5J
		9.5	3	2.5	G 1/8	Chiave BTR del 5	A7 18J
		11	6	3	G 1/4	Chiave BTR del 6	A7 14J
		12.5	8	3.5	G 3/8	Chiave BTR del 8	A7 38J
		14.5	10	3.5	G 1/2	Chiave BTR del 10	A7 12J

TAPPO MASCHIO CONICO ESAGONALE - A18

		A	C	D	Filettatura maschio BSPT	Codice
		12	10	4.5	R 1/8	A18 18
		15	14	4.5	R 1/4	A18 14
		16	17	4.5	R 3/8	A18 38
		17	22	5.5	R 1/2	A18 12
		21	27	5.5	R 3/4	A18 34

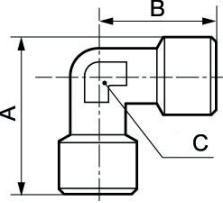
TAPPO FEMMINA - A8

		A	C	D	Filettatura femmina BSPP	Codice
		13	14	-	G 1/8	A8 18
		15	17	-	G 1/4	A8 14
		17.5	20	-	G 3/8	A8 38
		20	24	-	G 1/2	A8 12

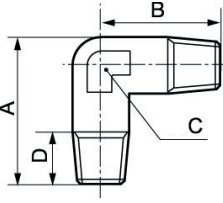
ACCESSORI DI COLLEGAMENTO

RACCORDI L - T

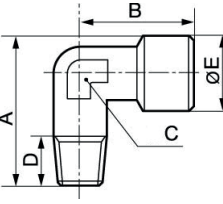
RACCORDO L FEMMINA CILINDRICO - A9

		A	B	C	D	E	Filettatura femmina BSPP	Filettatura femmina BSPP	Codice
		27.5	20.5	10	-	-	G 1/8	G 1/8	A9 1818
		34.5	26	13	-	-	G 1/4	G 1/4	A9 1414
		38.5	30	15	-	-	G 3/8	G 3/8	A9 3838
		47	36	20	-	-	G 1/2	G 1/2	A9 1212
		53	36.5	25	-	-	G 3/4	G 3/4	A9 3434
		64.5	45	30	-	-	G 1	G 1	A9 0101

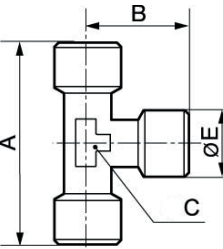
RACCORDO L, MASCHIO CONICO - A33

		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura maschio BSPT	Codice
		23.5	18.5	10	8	-	R 1/8	R 1/8	A33 18
		30	23.5	13	11	-	R 1/4	R 1/4	A33 14
		34.5	26	17	11.5	-	R 3/8	R 3/8	A33 38
		41.5	31	21	14	-	R 1/2	R 1/2	A33 12
		46.5	33	25	16	-	R 3/4	R 3/4	A33 34
		55.5	39	30	17	-	R 1	R 1	A33 01

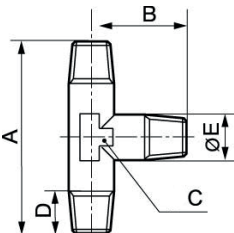
RACCORDO L - MASCHIO CONICO / FEMMINA CILINDRICO - A10

		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura femmina BSPP	Codice
		24.5	20.5	10	8	13.5	R 1/8	G 1/8	A10 1818
		32	26	13	12	17	R 1/4	G 1/4	A10 1414
		36.5	30	15	12	20.5	R 3/8	G 3/8	A10 3838
		44	36	20	16	25.5	R 1/2	G 1/2	A10 1212
		49	36.5	25	16	32	R 3/4	G 3/4	A10 3434
		58.5	45	30	16	39	R 1	G 1	A10 0101

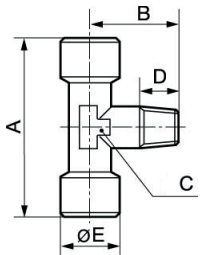
RACCORDO T, FEMMINA CILINDRICO - A11

		A	B	C	D	E	Filettatura femmina BSPP	Codice
		42	21	10	-	13.5	G 1/8	A11 18
		51	26	13	-	17	G 1/4	A11 14
		56	28.5	15	-	20.5	G 3/8	A11 38
		67	34.5	20	-	25.5	G 1/2	A11 12
		73	37	25	-	32	G 3/4	A11 34
		90	45	30	-	39	G 1	A11 01
		90	45	44.5	-	51.5	G 1 1/4	A11 42
		93	54	50	-	57.7	G 1 1/2	A11 49
		103	55	62.5	-	70	G 2	A11 60

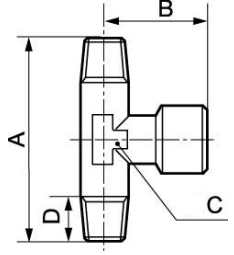
RACCORDO T, MASCHIO CONICO - A30

		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Codice
		37	18.5	10	8	10	R 1/8	A30 18
		47	23.5	13	11	12	R 1/4	A30 14
		52	26	17	11.5	15	R 3/8	A30 38
		62	31	21	14	20	R 1/2	A30 12
		66.4	33.2	25	16.2	24	R 3/4	A30 34

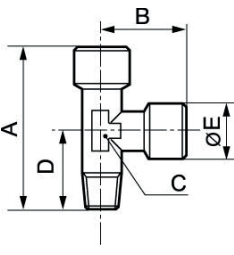
RACCORDO T FEMMINA CILINDRICO / MASCHIO CONICO AL CENTRO - A12

		A	B	C	D	E	Filettatura femmina BSPP	Filettatura maschio BSPT	Codice
		39	16.5	10	10	13.5	G 1/8	R 1/8	A12 1818
		51	24.5	13	10	17	G 1/4	R 1/4	A12 1414
		56	26	15	12	20.5	G 3/8	R 3/8	A12 3838
		67	30	20	13	25.5	G 1/2	R 1/2	A12 1212
		73	33	25	15	32	G 3/4	R 3/4	A12 3434
		90	39	30	15	39	G 1	R 1	A12 0101

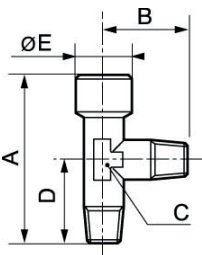
RACCORDO T MASCHIO CONICO / FEMMINA AL CENTRO - A31

		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura femmina BSPP	Codice
		37	21	10	7	-	R 1/8	G 1/8	A31 1818
		47	25.5	13	12	-	R 1/4	G 1/4	A31 1414
		52	28	15	12	-	R 3/8	G 3/8	A31 3838
		62	33.5	20	15	-	R 1/2	G 1/2	A31 1212
		66.4	36.5	25	15	-	R 3/4	G 3/4	A31 3434

RACCORDO T FEMMINA/FEMMINA / MASCHIO LATERALE - A13

		A	B	C	D	E	Filettatura femmina BSPP	Filettatura maschio BSPT	Codice
		37	21	10	16.5	13.5	G 1/8	R 1/8	A13 1818
		50.5	26	13	24.5	17	G 1/4	R 1/4	A13 1414
		56	28.5	15	26	20.5	G 3/8	R 3/8	A13 3838
		66	34.5	20	30	25.5	G 1/2	R 1/2	A13 1212
		69.5	37	25	33	32	G 3/4	R 3/8	A13 3434
		84	45	30	39	39	G 1	R 1	A13 0101

RACCORDO T MASCHIO/MASCHIO / FEMMINA LATERALE - A32

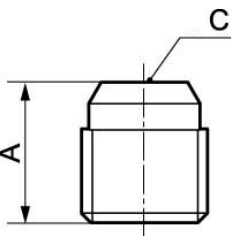
		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura femmina BSPP	Codice
		39.5	18.5	10	21	13	R 1/8	G 1/8	A32 1818
		49	23.5	13	25.5	17	R 1/4	G 1/4	A32 1414
		54	26	17	28	21	R 3/8	G 3/8	A32 3838
		64.5	31	21	33.5	26.5	R 1/2	G 1/2	A32 1212
		69.5	33	25	36.5	32	R 3/4	G 3/4	A32 3434

ACCESSORI DI COLLEGAMENTO TAPPI RIDUZIONI E Y

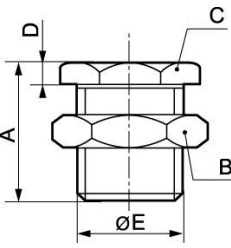
Pressione di
utilizzo
0 a 15 bar

Materiale
Ottone e ottone
nichelato

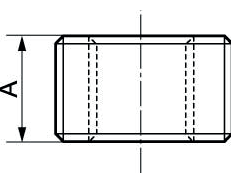
TAPPO MASCHIO CILINDRICO ESAGONALE CAVO - A20

		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPP	Serraggio	Codice
		8	-	5	-	-	G 1/8	Chiave BTR del 5	A20 18
		10	-	6	-	-	G 1/4	Chiave BTR del 6	A20 14
		10	-	8	-	-	G 3/8	Chiave BTR del 8	A20 38
		12	-	10	-	-	G 1/2	Chiave BTR del 10	A20 12

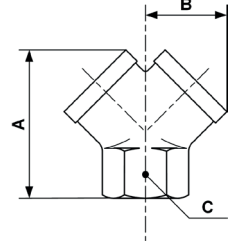
PASSAPARETE FEMMINA CILINDRICO - A21

		A	B	C	D	E	Filettatura femmina BSPP	Spessore della parete (mm)	Ø di foratura (mm)	Codice
		18	19	22	4	15.5	G 1/8	10	16	A21 18
		26	27	24	5	19.5	G 1/4	12	20	A21 14
		26	30	32	5	25.5	G 3/8	12	26	A21 38
		33.5	36	32	6.5	27.5	G 1/2	12	28	A21 12

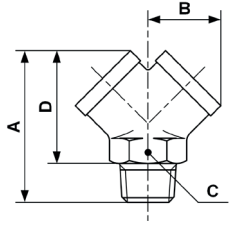
RIDUZIONE CILINDRICI - FOU

		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPP	Filettatura femmina BSPP	Codice
		8	-	-	-	-	G 1/4	G 1/8	FOU 1014
		9	-	-	-	-	G 3/8	G 1/4	FOU 1417
		10	-	-	-	-	G 1/2	G 1/4	FOU 1421
		10	-	-	-	-	G 1/2	G 3/8	FOU 1721
		14	-	-	-	-	G 3/4	G 1/2	FOU 2127
		20	-	-	-	-	G 1	G 3/4	FOU 2734

RACCORDO A Y FEMMINA CILINDRICO AL CENTRO - Y

		A	B	C	D	E	Ingresso filettatura femmina BSPP	Uscita filettatura femmina BSPP (x2)	Codice
		26.5	14.5	13	-	-	G 1/8	G 1/8	Y18
		32	18	17	-	-	G 1/4	G 1/4	Y14
		37	20.5	20	-	-	G 3/8	G 3/8	Y38
		45	26.5	25	-	-	G 1/2	G 1/2	Y12
		68.5	36	38.5	-	-	G 3/4	G 3/4	Y34

RACCORDO A Y 90° MASCHIO CONICO AL CENTRO / FEMMINA CILINDRICO X2 - YM

		A	B	C	D	E	Ingresso filettatura maschio BSPT	Uscita filettatura femmina BSPP (x2)	Codice
		32	14.5	13	24	-	R 1/8	G 1/8	Y18M
		38	18	17	27	-	R 1/4	G 1/4	Y14M
		42.5	20.5	20	31	-	R 3/8	G 3/8	Y38M
		53	26.5	25	39	-	R 1/2	G 1/2	Y12M

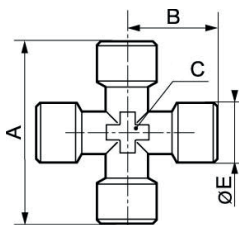
ACCESSORI DI COLLEGAMENTO CROCE PORTAGOMMA BLOCCHETTI DI DISTRIBUZIONE

Pressione di
utilizzo
0 a 15 bar

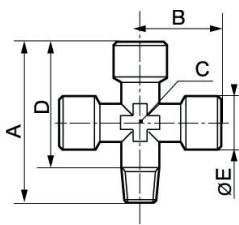
Materiale
Ottone e ottone
nichelato

ACCESSORI
DI COLLEGAMENTO

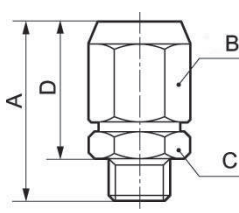
RACCORDO A CROCE FEMMINA CILINDRICO - A14

		A	B	C	D	E	Filettatura femmina BSPP	Codice
		42	21	10	-	13	G 1/8	A14 18
		51	25.5	13	-	17	G 1/4	A14 14
		56	28	17	-	21	G 3/8	A14 38
		67	33.5	21	-	26.5	G 1/2	A14 12

RACCORDO A CROCE MASCHIO CONICA AL CENTRO / FEMMINA CILINDRICO - A34

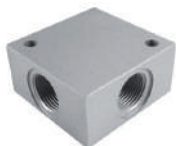
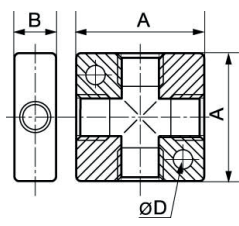
		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura femmina BSPP	Codice
		39.5	21	10	31.5	13	R 1/8	G 1/8	A34 1818
		49	25.5	13	38	17	R 1/4	G 1/4	A34 1414
		54	28	17	42.5	21	R 3/8	G 3/8	A34 3838
		64.5	33.5	21	50.5	26.5	R 1/2	G 1/2	A34 1212

PORTAGOMMA PER TUBI - CO

		A	B	C	D	E	Per tubo Ø int./est.	Filettatura maschio BSPP	Codice
		35	19	17	26	-	6 x 12	G 1/4	CO 0612
		38	22	22	28	-	8 x 14	G 1/4	CO 0814
		38	24	22	30	-	9 x 15	G 1/4	CO 0915
		38	24	22	30	-	10 x 16	G 1/4	CO 1016
		41	30	27	33	-	13 x 20	G 3/8	CO 1320

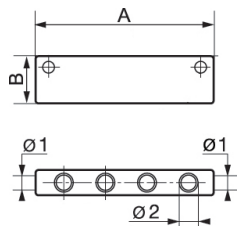
Pressione max.: 10 bar
I cappucci sono costituiti da due elementi

BLOCCHETTO DI DISTRIBUZIONE - A15

		A	B	C	D	E	Filettatura femmina BSPP	Codice
		25	16	-	4.5	-	G 1/8	A15 18
		40	20	-	5.5	-	G 1/4	A15 14
		50	25	-	5.5	-	G 3/8	A15 38
		50	25	-	5.5	-	G 1/2	A15 12

Materiale: alluminio

BLOCCHETTO DI DISTRIBUZIONE - A16

		A	B	C	D	E	Ingresso filettatura femmina BSPP	Uscita filettatura femmina BSPP	Codice
		72	30	-	-	-	2 x G 3/8	2 x G 1/4	A16 3814S2
		108	30	-	-	-	2 x G 3/8	3 x G 1/4	A16 3814S3
		144	30	-	-	-	2 x G 3/8	4 x G 1/4	A16 3814S4
		180	30	-	-	-	2 x G 3/8	5 x G 1/4	A16 3814S5
		216	30	-	-	-	2 x G 3/8	6 x G 1/4	A16 3814S6

Materiale: alluminio
Interasse di Uscita: 36 mm

SNODI

Tecnologia
Sfera girevole

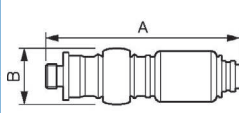
Pressione max.
di utilizzazione
12 bar

Ø di passaggio
8 mm

Materiale
Corpo acciaio
inox

Vantaggio
Antigraffio

GIUNTO SNODATO PER COLLEGAMENTO ARIA COMPRESSA

		A	B	Ingresso	Uscita filettatura maschio BSPP	Codice
		127	40	G 1/4 F (1)	G 1/4	PFA 085101
		127	40	G 3/8 F (1)	G 1/4	PFA 085102
		127	40	Per tubo Ø int. 6 mm (2)	G 1/4	PFA 085106
		127	40	Per tubo Ø int. 8 mm (2)	G 1/4	PFA 085108
		127	40	Per tubo Ø int. 10 mm (2)	G 1/4	PFA 085110

VALIGETTA DI ACCESSORI DI COLLEGAMENTO

Pressione di
utilizzazione
0 a 15 bar

Materiale
Ottone e ottone
nichelato

VALIGETTA DI PARTI AGGIUNTIVE

	Composizione	Codice
	Assortimento di 105 componenti di collegamento: 5 x JPC 1408 5 x JPC 1410 5 x JPC 3810 5 x JDT 0606 5 x JDT 0808 5 x JDT 1010 5 x A4 1418 5 x A4 3818 5 x A3 18 5 x A3 14 5 x A2 1414 5 x A2 1438 5 x A2 1412 5 x A4 3814 5 x A4 1214 5 x A3 38 5 x A2 3838 5 x A2 3812 5 x A4 1238 5 x A3 12 5 x A2 1212	MAL PA105

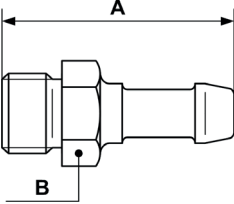
PARTI DI COLLEGAMENTO INOX 316L

Pressione di
utilizzazione
0 a 25 bar

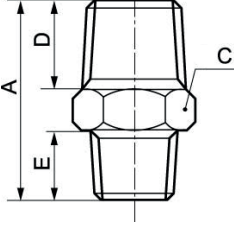
Materiale
Acciaio inox 316

ACCESSORI
DI COLLEGAMENTO

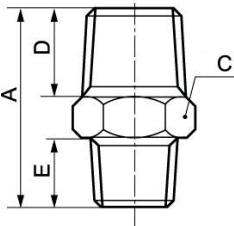
GIUNZIONE FILETTATO MASCHIO CILINDRICA PER TUBO

		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPP	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		39	17	-	-	-	G 1/4	6	JFT 1406I
		39	17	-	-	-	G 1/4	8	JFT 1408I
		41	17	-	-	-	G 1/4	10	JFT 1410I
		41	17	-	-	-	G 1/4	12	JFT 1412I

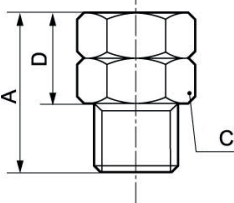
NIPPLO UGUALE CONICO

		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura maschio BSPT	Codice
		28	-	13	11	11	R 1/8	R 1/8	A1 1818I
		32	-	15	13	13	R 1/4	R 1/4	A1 1414I
		37	-	19	14	14	R 3/8	R 3/8	A1 3838I
		42	-	22	17	17	R 1/2	R 1/2	A1 1212I
		41	-	28	17	17	R 3/4	R 3/4	A1 3434I

NIPLO CONICA DISEGUALE

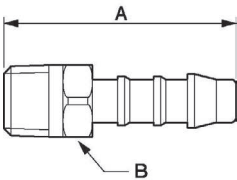
		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPT	Filettatura maschio BSPT	Codice
		28	-	15	11	9	R 1/8	R 1/4	A1 1814I
		26.5	-	19	10	10	R 1/4	R 3/8	A1 1438I
		36	-	23	15	13	R 3/8	R 1/2	A1 3812I
		40	-	29	17	15	R 1/2	R 3/4	A1 1234I

RACCORDO MASCHIO CILINDRICO GIREVOLE / FEMMINA (1 ELEMENTO)

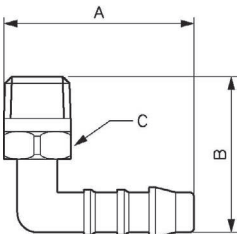
		A	B	C	D	E	Filettatura maschio BSPP	Filettatura femmina BSPP	Codice
		40	-	22	28	-	G 1/2	G 1/2	A35 1212I
		40	-	30	28	-	G 1/2	G 3/4	A35 1234I

GIUNZIONI PER TUBI FLESSIBILI

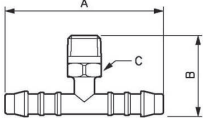
GIUNZIONE FILETTATA CONICA

		A	B	C	Filettatura maschio BSPT	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		27	10	-	R 1/8	4	JPL 1804
		32	14	-	R 1/4	4	JPL 1404
		33	10	-	R 1/8	6	JPL 1806
		37	14	-	R 1/4	6	JPL 1406
		38	17	-	R 3/8	6	JPL 3806
		41	14	-	R 1/4	8	JPL 1408
		41	17	-	R 3/8	8	JPL 3808
		49	22	-	R 1/2	8	JPL 1208
		44	14	-	R 1/4	10	JPL 1410
		44	17	-	R 3/8	10	JPL 3810
		46	17	-	R 3/8	12	JPL 3812
		54	22	-	R 1/2	12	JPL 1212
		Materiale: Poliammide					

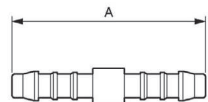
GOMITO MASCHIO 90° CONICO

		A	B	C	Filettatura maschio BSPT	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		27	19	10	R 1/8	4	JPL 51804
		46	37	14	R 1/4	4	JPL 51404
		34	25	10	R 1/8	6	JPL 51806
		37	30	14	R 1/4	6	JPL 51406
		38	31	17	R 3/8	6	JPL 53806
		41	38	14	R 1/8	8	JPL 51808
		41	32	14	R 1/4	8	JPL 51408
		46	37	17	R 3/8	8	JPL 53808
		46	37	14	R 1/4	10	JPL 51410
		48	36	17	R 3/8	10	JPL 53810
		Materiale: Poliammide					

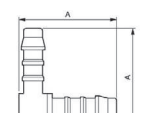
T MASCHIO AL CENTRO CONICO

		A	B	C	Filettatura maschio BSPT	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		43	21	10	R 1/8	4	JPL 71804
		43	26	14	R 1/4	4	JPL 71404
		57	25	10	R 1/8	6	JPL 71806
		57	30	14	R 1/4	6	JPL 71406
		67	32	14	R 1/4	8	JPL 71408
		71	37	17	R 3/8	10	JPL 73810
		Materiale: Poliammide					

GIUNZIONE DOPPIA PER TUBO

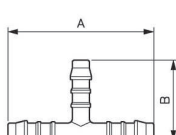
		A	B	C	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		35	-	-	4	JPL 34
		49	-	-	6	JPL 36
		56	-	-	8	JPL 38
		62	-	-	10	JPL 310
		Materiale: Resina acetaleica				

GOMITO UGUALE A 90°

		A	B	C	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		22	-	-	4	JPL 64
		31	-	-	6	JPL 66
		37	-	-	8	JPL 68
		39	-	-	10	JPL 610
		Materiale: Resina acetaleica				

T UGUALE PER TUBO

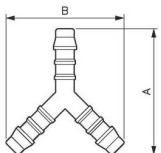




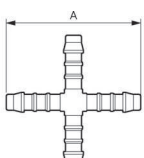
A	B	C	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
35	22	-	4	JPL 94
50	29	-	6	JPL 96
58	35	-	8	JPL 98
63	39	-	10	JPL 910

Materiale: Resina acetaleica

Y

		A	B	C	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		27	24	-	4	JPL Y4
		46	40	-	6	JPL Y6
		53	48	-	8	JPL Y8
		57	51	-	10	JPL Y10
		Materiale: Resina acetaleica				

CROCE UGUALE

		A	B	C	Per tubo flessibile Ø int. (mm)	Codice
		39	-	-	4	JPL X4
		47	-	-	6	JPL X6
		Materiale: Resina acetaleica				