

Raccordi maschio dritti con filetto metal

Straight male fittings with metal thread



Settori di Impiego / Areas of application



Caratteristiche / Characteristics:

Il nuovo raccordo monopezzo dritto maschio, realizzato in Poliammide 6 appositamente modificato, privo di alogeni e con filetto in ottone nichelato, è autoestinguente e resistente alla maggior parte degli agenti chimici comunemente utilizzati. Grazie alla sua eccellente resistenza ai raggi ultravioletti, può essere anche installato all'aperto. Con il suo nuovo sistema di chiusura a 360° e la guarnizione interna, questo raccordo garantisce il massimo grado di protezione IP 69 in unione alle guaine corrugate sia a profilo fine sia grosso. Il suo anello di tenuta facile da chiudere e riaprire con un cacciavite garantisce un significativo risparmio di tempo in fase di installazione. Disponibile con filettature PG e ISO (quest'ultima con filetto lungo o corto) e nei colori nero e grigio.

Our one-piece straight fitting from specially modified, halogen-free Polyamide 6 and nickel-plated brass threads is self-extinguishing and resistant to most commonly used chemical media. Due to its excellent UV resistance, this fitting can also be installed outdoors. With our newly developed 360° locking system and an inner tube seal, it meets the highest protection class IP69 in conjunction with our FIPLOCK corrugated tubes in fine and coarse profile. Its clip is easy to close and re-open by means of a screwdriver and this peculiarity implies significant time savings during installation process.

It is available with two threads version: PG, ISO (with two threads lengths: long and short) and in two colours: black and grey.

Dati Tecnici / Technical Data:

Materiale / Material	PA6 MOD BS
Temperatura / Temperature	-50°C / +120°C (CEI EN 61386)
Classificazione IP / IP Rating	IP 54-66-67-68 (IP 69) (CEI EN 60529)
Privo di alogeni / Halogen-cadmium free	SI / YES
Test barra dentata / Notched bar test	7-25 kJ/m ² (ISO 180)
Rischio incendio / Fire hazardous level	EN 45545-2

Dati Tecnici / Technical Data:

Classe reazione al fuoco / Fire classification	V0 (UL 94)
Caratteristica di reazione / Fire characteristic	Autoestinguente / Self-extinguishing (UL 1696)
Res. alla trazione / Tensile strength	500 N (CEI EN 61386)
Test filo incandescente / Glow wire test	960°C (CEI 60695)
UV e invecchiamento / UV and aging	Fino a 40 anni / Up to 40 years
Indice di Ossigeno / Oxygen Index	EN ISO 4589-2

FIPLOCK ONE	Codice Code	Filetto Thread ISO R 68	L		ø Int	Codice Code	Filetto Thread PG DIN 40430	L	ø Int	ø D	CH	ø NW	Conf. Package
			A	B									
			F	mm									
	P78512	M12*1,5	10,0	5,0	5,6	-	-			24,7	20,0	10	10
	P78616	M16*1,5	10,0	5,0	9,5	P74509	09	12,0	9,2	24,7	20,0	10	10
	P78716	M16*1,5	10,0	5,0	9,5	P74511	11	12,0	12,4	28,5	22,0	12	10
	P78520	M20*1,5	10,0	6,0	12,4	-	-			28,5	22,0	12	10
	P78620	M20*1,5	10,0	6,0	13,2	P74613	13,5	13,0	14,0	34,0	27,0	17	10
	P78525	M25*1,5	11,0	7,0	16,6	P74516	16	13,0	16,1	34,0	27,0	17	10
ASPA-M SERIES	P78625	M25*1,5	11,0	7,0	18,1	P74521	21	14,0	21,6	41,7	36,0	23	6
	P78532	M32*1,5	13,0	8,0	23,3	P74629	29	14,0	23,3	41,7	36,0	23	6
	P78632	M32*1,5	13,0	8,0	25,1	P74529	29	14,0	29,0	48,4	41,0	29	6
	P78540	M40*1,5	13,0	8,0	29,0	-	-			48,4	41,0	29	6
	P78640	M40*1,5	13,0	8,0	33,0	P74536	36	17,0	36,5	59,7	52,0	36	4
	P78550	M50*1,5	14,0	9,0	36,5	-	-			59,7	52,0	36	4
	P78650	M50*1,5	14,0	9,0	42,7	P74548	48	17,0	50,5	71,0	65,0	48	4
	P78563	M63*1,5	14,0	10,0	50,5	-	-			71,0	65,0	48	4

N.B.: Filetto ISO disponibile in due versioni: A (Lungo) e B (Corto). Per esprimere una delle due preferenze, aggiungere al codice le lettere A o B.

N.B.: ISO thread available in two versions: A (Long) and B (Short). To choose one of the options, please add to the item code letters A or B.

Colore standard NERO. Per ordinare il GRIGIO, aggiungere G al codice articolo / Standard Colour BLACK. To order GREY colour, add G to the item code.