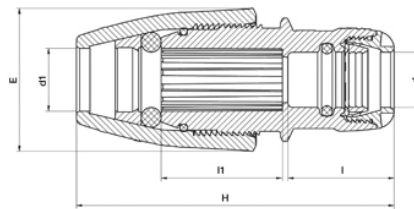


10017 - SUBITO UNO MANICOTTO UNIVERSALE



Prodotto	dx d1	H	I	E	I1	PN	peso (kg)
10017U025018	25x14÷18	117-137	48	54	47	16	0,130
10017U025022	25x19÷22	119-130	48	57	47	16	0,141
10017U025028	25x24÷28	130-142	48	66	55	16	0,180
10017U025035	25x31÷35	150-158	48	76	62	16	0,243
10017U032022	32x19÷22	127-138	55	57	47	16	0,170
10017U032028	32x24÷28	135-147	55	66	55	16	0,210
10017U032035	32x31÷35	153-161	55	76	60	16	0,260

RIFERIMENTI NORMATIVI

UNI 9561 - Tubi e raccordi di materia plastica – Raccordi a compressione per giunzione meccanica per uso con tubi in pressione di polietilene per la distribuzione dell'acqua

UNI ISO 17885:2023 Raccordi meccanici per uso con tubi di polietilene in pressione per la distribuzione dell'acqua

UNI EN ISO 15494 – Sistemi di tubazioni di materia plastica per applicazioni industriali – Polibutene (PB) Polietilene (PE) e Polipropilene (PP) – Specifiche per i componenti ed il sistema – Serie Metrica;

UNI EN 10226-1 - Filettature di tubazioni per accoppiamento con tenuta sul filetto - Dimensioni, tolleranze e designazione

CARATTERISTICHE TECNICHE

CAMPO D'IMPIEGO	Il SUBITO UNO MANICOTTO UNIVERSALE è idoneo all'utilizzo per acquedotti, impianti antincendio e per altri fluidi in pressione.
MATERIALI	CORPO: Polipropilene Hi-grade copolimero (PP-B) GHIERA: Polipropilene Hi-grade copolimero (PP-B) GUARNIZIONI: Gomma nitrilica nera (NBR) ANELLI DI AGGRAFFAGGIO: Poliacetale (POM) ANELLI DI RINFORZO: Sulle filettature femmina da 1.1/4" fino a 2" in Acciaio Inox
DESTINAZIONE	Per tubi in PEBD – PE63 – PE80 – PE100
PRESCRIZIONI SANITARIE	Conformi a quanto richiesto dal D.M. del 06/04/2004 n° 174 idonei al convogliamento d'acqua potabile o da potabilizzare e di altri fluidi alimentari

CARATTERISTICHE TECNICHE

FLUIDI	<p>Convogliamento di fluidi in pressione quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN16 se non diversamente indicato - applicazioni industriali (interrate o fuori-terra) <p>Convogliamento di fluidi non in pressione</p>								
FILETTATURE	<p>Tutte le filettature fino a 2.1/2", designate R e Rp, sono in conformità alla UNI EN 10226-1 (filettatura esterna conica ed interna cilindrica, a tenuta sul filetto)</p> <p>Le filettature da 3" e 4", designate Rc, sono in conformità alla UNI EN 10226-2 (filettatura esterna conica ed interna conica, a tenuta sul filetto)</p> <p>Le filettature designate con la lettera G sono realizzate in conformità alla ISO 228 (filettatura interna cilindrica, non a tenuta sul filetto)</p>								
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 0° a 40°C								
PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	La Pressione Nominale (PN) indicata si riferisce ad una Temperatura di esercizio pari a 20°C. Per applicazioni con temperature costantemente superiori (e comunque fino a 40°C) la Pressione di Esercizio Ammissibile (PFA) si ottiene applicando alla PN i coefficienti di riduzione riportati nell'Appendice A della UNI EN 12201-1								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Temperatura</th> <th style="text-align: center;">Coefficiente ft</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">20°C</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">30°C</td> <td style="text-align: center;">0,87</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">40°C</td> <td style="text-align: center;">0,74</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">PFA = ft x PN</p>	Temperatura	Coefficiente ft	20°C	1	30°C	0,87	40°C	0,74
Temperatura	Coefficiente ft								
20°C	1								
30°C	0,87								
40°C	0,74								

NOTE

- Inserimento senza sforzo
- Può scorrere facilmente su tubazioni di materiale diverso
- O-Ring maggiorato per assicurare la tenuta idraulica anche con tubi rigati
- Anello di aggancio con inserti in inox per garantire la tenuta meccanica su tubazioni metalliche e plastiche

- Doppia tenuta attiva
- Affidabilità totale PN16 per 50 anni
- Enorme resistenza agli urti e agli stress

Dmin/Dmax: per tubi in acciaio, rame, piombo e plastica