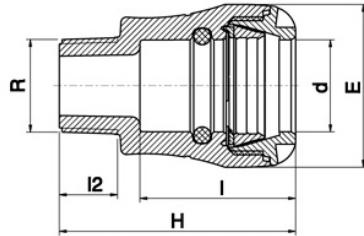


10020 - RACCORDO UNO MASCHIO



Prodotto	dxR	H	I	E	I2	PN	peso (kg)
1002U0020005	20x1/2"	70	45	41	16	16	0,040
1002U0020007	20x3/4"	71	45	41	17	16	0,041
1002U0025005	25x1/2"	75	48	47	16	16	0,051
1002U0025007	25x3/4"	76	48	47	17	16	0,052
1002U0025010	25x1"	78	48	47	19	16	0,055
1002U0032007	32x3/4"	82	55	58	17	16	0,083
1002U0032010	32x1"	84	55	58	19	16	0,086
1002U0032013	32x1 1/4"	86	55	58	20	16	0,090
1002U0032015	32x1 1/2"	86	55	58	21	16	0,094
1002U0040010	40x1"	104	73	70	19	16	0,145
1002U0040013	40x1 1/4"	106	73	70	21	16	0,148
1002U0040015	40x1 1/2"	106	73	70	21	16	0,152
1002U0050013	50x1 1/4"	122	78	78	21	16	0,234
1002U0050015	50x1 1/2"	114	81	85	21	16	0,226
1002U0050020	50x2"	118	81	85	25	16	0,232
1002U0063015	63x1 1/2"	125	92	103	19	16	0,377
1002U0063020	63x2"	129	92	103	25	16	0,367

RIFERIMENTI NORMATIVI

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 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; | <ul style="list-style-type: none"> 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	I raccordi a compressione SERIE UNO PLASSON sono idonei 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 D'USO	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.
FLUIDI	Convogliamento di fluidi in pressione quali: - acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN16 se non diversamente indicato - applicazioni industriali (interrate o fuori-terra) Convogliamento di fluidi non in pressione
FILETTATURE	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) 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) Le filettature designate con la lettera G sono realizzate in conformità alla ISO 228 (filettatura interna cilindrica, non a tenuta sul filetto)
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
Temperatura	Coefficiente ft
20°C	1
30°C	0,87
40°C	0,74
	PFA = ft x PN

NOTE

Facilità di inserimento grazie alla tecnologia ad innesto rapido