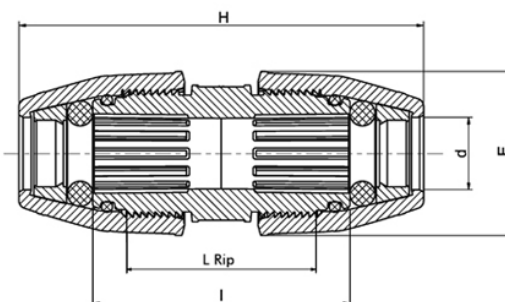


10761 - URC MANIC. UNIVERS. MULTIMATER.



| Prodotto | d | H | Lunghezza di Riparazione | E | I | PN | peso (kg) |
|--------------|-------|-----|--------------------------|-----|-----|----|-----------|
| 176100014018 | 14÷18 | 180 | 80 | 54 | 119 | 16 | 0,220 |
| 176100019022 | 19÷22 | 180 | 80 | 58 | 119 | 16 | 0,250 |
| 176100024028 | 24÷28 | 200 | 90 | 66 | 133 | 16 | 0,345 |
| 176100031035 | 31÷35 | 210 | 100 | 76 | 143 | 16 | 0,467 |
| 176100040043 | 40÷43 | 250 | 110 | 89 | 151 | 16 | 0,717 |
| 176100048051 | 48÷51 | 270 | 120 | 101 | 158 | 16 | 0,968 |
| 176100060064 | 60÷64 | 310 | 130 | 120 | 176 | 16 | 1,517 |

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|------------------------|---|
| CAMPO D'IMPIEGO | Il MANICOTTO UNIVERSALE MULTIMATERIALE PLASSON 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 con inserti in acciaio inox (POM e SS) |
| DESTINAZIONE D'USO | Per tubi in PE – PP – PEX – PVC-U – ABS - PB – PP-R – Piombo – Rame – Acciaio |
| PRESCRIZIONI SANITARIE | Conformi al 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: <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) Convogliamento di fluidi non in pressione |

1/1

CARATTERISTICHE TECNICHE

| 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"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th> <th>Coefficiente ft</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20°C</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>30°C</td> <td>0,87</td> </tr> <tr> <td>40°C</td> <td>0,74</td> </tr> </tbody> </table> | Temperatura | Coefficiente ft | 20°C | 1 | 30°C | 0,87 | 40°C | 0,74 | PFA = ft x PN |
| Temperatura | Coefficiente ft | | | | | | | | |
| 20°C | 1 | | | | | | | | |
| 30°C | 0,87 | | | | | | | | |
| 40°C | 0,74 | | | | | | | | |

NOTE

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ● 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 aggraffaggio con inserti in inox per garantire la tenuta meccanica su tubazioni metalliche e plastiche | <ul style="list-style-type: none"> ● Doppia tenuta attiva ● Affidabilità totale PN16 per 50 anni ● Enorme resistenza agli urti e agli stress |
|---|---|