

## MANIFLON/SD-MFA

Tubo universale per aspirazione e mandata di prodotti chimici e solventi ad alta concentrazione 16 BAR



Risponde alla normativa: **EN 12115 FDA**

**STRUTTURA:** Sottostrato MFA (Perfluoralkoxy Polymer), completamente fluorinato. Chiaro, speculare liscio. Eccezionale resistenza termica alle sollecitazioni meccaniche, ai piegamenti e all'ossidazione. Materiale omologato UPS 23 Classe VI, USA Federal Drug and Cosmetic Act (FDA 21 P.177.1550) rispondente alle Direttive EU 82/711 ECC; 85/572.ECC; 90/128.ECC; 92/39; EEC,93/9 ECC;95/3;ECC,96/11 ECC. Rinforzato con inserzioni tessili sintetiche, ad alta resistenza, spirale in acciaio incorporata. Cavetti di rame inseriti. Copertura in gomma EPDM nera, antistatica ( $R < 10^2 \Omega m$ ), resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici, liscia, impronta tela.

**IMPIEGO:** Tubo universale per aspirazione e mandata di prodotti chimici e solventi ad alta concentrazione. Materiali fluorurati di nuova generazione che permettono massima resistenza all'ossidazione, alle temperature estreme e alla formazione di cricche in condizioni di sollecitazione meccanica. Sottostrato particolarmente liscio con un grado di impermeabilità superiore di qualsiasi altro materiale fluorurato. Per maggiori informazioni consultare la tabella Le tre vu s.r.l. di resistenza chimica.

**TEMPERATURE DI LAVORO:** -50°C +170°C in funzione ai fluidi convogliati

**LUNGHEZZE STANDARD:** Rotoli da 20 m.

**PRESSIONE DI ESERCIZIO:** 16 BAR

**FATTORE SICUREZZA:** 4:1 fino al  $\varnothing$  75 compresso; e 3:1 oltre.

**DEPRESSIONE:** 0,9 BAR fino al  $\varnothing$ 63,5 compresso, e 0,8 BAR oltre.

$\varnothing$ Interno	$\varnothing$ Esterno	€ / Mtl.
13	25	chiedere offerta
19	32	chiedere offerta
25	38	chiedere offerta
32	45	chiedere offerta
38	51	chiedere offerta
51	66	chiedere offerta
63,5	79,5	chiedere offerta
76	93	chiedere offerta
100	-	chiedere offerta