

CARBOPOMP/16 1TN



Per mandata di prodotti petroliferi. Adatto per carico e scarico di autobotti e carri cisterna e nelle raffinerie per impieghi gravosi. Conforme alle norme **EN 12115 – tipo M.**

Mandrel built delivery hose suitable for petroleum products. Heavy duty. **Complies EN 12115 – type M.**



Caratteristiche tecniche					
Sottostrato	Liscio in gomma speciale nera resistente agli idrocarburi con contenuto aromatico non superiore al 60% e benzine senza piombo con contenuto massimo : MTBE 5%, composti ossigenati 15%.				
Rinforzi	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicelle di rame per la dissipazione dell'elettricità statica.				
Copertura	In gomma nera conduttiva con alta resistenza all'abrasione, agli olii, ai carburanti, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Resistenza alla fiamma secondo norme TRbF 131 – Teil 2 – § 5.5 . Superficie liscia ad impressione tela.				
Pressione di esercizio	16 bar				
Pressione di scoppio	64 bar (ad eccezione Ø 102 mm = 48 bar)				
Temperatura	- 20 °C + 65 °C				
Marcatura	SECONDO NORMA (in lettere gialle + listino a rilievo)				

Technical Characteristics						
Tube	Black smooth rubber suitable for petroleum products up to 60% aromatic content and unleaded fuel with max. 5% MTBE and 15% oxygenated compounds.					
Reinforcement	High tensile textile plies and antistatic wires					
Cover	Black, smooth rubber, oil, abrasion, ozone and weather resistant. Conductive. Fabric impression. Flame resistant according TRbF 131 - Teil 2 - § 5.5					
Working Pressure	16 bar					
Nominal Burst Pressure	64 bar (except Ø 102 mm = 48 bar)					
Temperature	- 20 °C + 65 °C					
Marking	ACCORDING NORMS (in yellow letters+ embossed)					

Misure / Sizes

Diametro interno Inner Diameter	Spessore parete Wall Thickness	Diametro esterno Outside Diameter	Peso teorico Weight	Aspirazione <i>Vacuum</i>	Raggio di curvatura Bending Radius
mm	mm	mm	Kg/m	bar	mm
19	6	31	0,64	0,5	100
25	6	37	0,79	0,4	150
32	6	44	0,95	0,4	190
38	6,5	51	1,19	0,4	230
50	8	66	1,96	0,3	300
63	8	79	2,32	0,3	380
76	8	92	2,80	0,3	450
102	8	118	3,41	0,3	600

