

Scheda tecnica Technical Sheet

Tubo ad alta flessibilità per aspirazione e mandata di prodotti abrasivi utilizzato su macchine perforatrici.


Mandrel built bulk material suction and delivery hose suitable for abrasive materials used on mobile drilling rigs.



Caratteristiche tecniche Technical Characteristics

Sottostrato Liscio in gomma para rossa resistente all'abrasione.

Tube Smooth red para rubber, resistant to abrasion.

Rinforzi	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicella di rame per garantire la dissipazione dell'elettricità statica.
Copertura	In gomma nera resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici. Superficie ondulata ad impressione tela.
Pressione di esercizio	6 bar
Pressione di scoppio	18 bar
Temperatura	30 °C +70 °C
Marcatura	 BULK MATERIAL S/D (in lettere arancio)

Reinforcement	High tensile textile plies, helix wire embedded, antistatic wire.
Cover	Black, rubber, weather and abrasion resistant. Corrugated cover fabric impression.
Working pressure	6 bar
Burst pressure	18 bar
Temperature	-30 °C +70 °C
Marking	 BULK MATERIAL S/D (in orange letters)

Misure Sizes

I.D. mm	Appr.Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
51	1,50	0,9	100
63	2,10	0,9	120
80	2,70	0,9	160
90	3,00	0,9	180
102	3,45	0,9	200

Misure Sizes

I.D. mm	Appr.Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
115	4,20	0,8	230
127	4,45	0,8	250
152	5,95	0,8	300
203	9,95	0,8	450
254	13,41	0,8	750

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta. I dati tecnici, le strutture e i polimeri possono essere modificati senza preavviso. I disegni e le descrizioni non possono essere riprodotti senza il consenso scritto di Tubithor S.p.A.
Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice. Drawings and descriptions cannot be used, either as a whole or partially, without previous written authorization from Tubithor S.p.A.