

Scheda tecnica

Technical Sheet

Per mandata di acqua, fertilizzanti e fluidi non corrosivi. Per la sua leggerezza ed appiattibilità, trova impiego ideale negli impianti mobili d'irrigazione a pioggia e come accessorio di pompe sommerse.

Mandrel built water delivery hose suitable for water and non-corrosive fluids. Suitable for submersible pumps and irrigation systems.



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma nera
Rinforzi	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
Copertura	In gomma nera, resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela.
Temperatura	-20 °C +80 °C
Pressione di esercizio	20 bar
Pressione di scoppio	Fattore di sicurezza 1:2,5
Marchatura	THOR IRRIGUO/20 WATER DELIVERY WP 20 BAR 300 PSI (in lettere verdi)

Tube	Black smooth rubber
Reinforcement	High tensile textile plies.
Cover	Black, smooth rubber, weather, abrasion and ozone resistant. Fabric impression.
Temperature	-20 °C +80 °C
Working pressure	20 bar
Burst pressure	Safety Factor 1:2,5
Marking	THOR IRRIGUO/20 WATER DELIVERY WP 20 BAR 300 PSI (in green letters)

Misure

Sizes

I.D. mm	Wall Thickness mm	O.D. mm	Appr. Weight Kg/m
51	5	61	1,00
60	5	70	1,15
76	5	86	1,50
80	5	90	1,56

Misure

Sizes

I.D. mm	Wall Thickness mm	O.D. mm	Appr. Weight Kg/m
90	6	102	2,10
102	6	114	2,24
120	6,5	133	2,64
152	6	164	3,38

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.