OFFSHORE

SINGAPORE/20 1AL

Tubo per mandata di acqua potabile per i trasferimenti dalla nave alla piattaforma.

Carico di rottura a trazione:
2000 kgf per diam. 51 mm
4000 kgf per diam. 76 mm
7000 kgf per tutti gli altri diametri

Mandrel built heavy duty potable water delivery hose suitable for potable drinking water.

Tensile breaking load:
2000 kgf for diam. 51mm
4000 kgf for diam.76 mm
7000 kgf for all other diam

Caratteristiche tecniche		***Technical Characteristics***	
Sottostrato	Liscio in gomma bianca NR di qualità alimentare.	***Tube***	*White smooth NR food quality rubber.*
Rinforzi	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicelle di rame per la dissipazione dell'elettricità statica.	***Reinforcement***	*High tensile textile plies, a/s wires.*
Copertura	In gomma arancio PVC/NBR resistente agli agenti atmosferici, all'acqua di mare, all'ozono, all'abrasione ed agli idrocarburi. Superficie liscia ad impressione tela.	***Cover***	*Orange, smooth PVC/NBR rubber, weather, seawater, ozone, abrasion and hydrocarbons resistant. Fabric impression.*
Temperatura	-35 °C +80 °C	***Temperature***	*-35 °C +80 °C*
Marcatura	SINGAPORE RS POTABLE WATER DELIVERY, WP 20 BAR/300 PSI SF 4:1 (in lettere bianche)	***Marking***	SINGAPORE RS POTABLE WATER DELIVERY, WP 20 BAR/300 PSI SF 4:1 *(in white letters)*

Disponibile anche nella versione:
SINGAPORE/20 2BO: sottostrato in gomma bianca IIR e copertura in gomma arancio EPDM

Available also in the following version:
SINGAPORE/20 2BO:white tube IIR rubber and cover in orange EPDM rubber

Misure / Sizes

Diametro Interno *Inner Diameter*	Diametro Interno *Inner Diameter*	Diametro esterno *Outside Diameter*	Pressione di esercizio Working pressure	Pressione di esercizio Working pressure	Pressione di scoppio Burst pressure	Pressione di scoppio Burst pressure	Raggio di curvatura Bending radius	Peso teorico *Weight*
mm	**inch.**	**mm**	**bar**	**psi**	**bar**	**psi**	**mm**	**Kg/m**
51	2	68	20	300	80	1200	300	2.03
76	3	94	20	300	80	1200	450	3.07
102	4	124	20	300	80	1200	600	4.94

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta. I dati tecnici, le strutture e i polimeri possono essere modificati senza preavviso.
Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice.