

## ABERDEEN/20 S/D 1NL

Telephone 01708 686600

Tubo per aspirazione e mandata di olii e prodotti petroliferi con contenuto aromatico fino al 50% adatto all'acqua di mare, fanghi misti ad olio e applicazioni varie offshore.


Carico di rottura a trazione:  
2000 kgf per diametri fino a 51 mm  
4000 kgf per diametri fino a 76 mm  
7000 kgf per diametri superiori

Mandrel built heavy-duty fuel oil suction and delivery hose suitable for diesel, fuel oil, seawater, mud, base oils and general hydrocarbons based liquid delivery with aromatic content up to 50%.


Tensile breaking load:  
2000 kgf for diameters up to 51 mm  
4000 kgf for diameters up to 76 mm  
7000 kgf for other diameters



### Caratteristiche tecniche

<b>Sottostrato</b>	Liscio in gomma nera NBR.
<b>Rinforzi</b>	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicelle di rame per la dissipazione dell'elettricità statica.
<b>Copertura</b>	In gomma nera PVC/NBR resistente agli agenti atmosferici, all'acqua di mare, all'ozono, all'abrasione ed agli idrocarburi. Superficie liscia ad impressione tela.
<b>Temperatura</b>	-30 °C +90 °C
<b>Marcatura</b>	 ABERDEEN RS FUEL OIL SUCTION & DELIVERY, WP 20 BAR/300 PSI SF 4:1 (fondo marrone, lettere bianche)

### Technical Characteristics

<b>Tube</b>	Black smooth NBR rubber.
<b>Reinforcement</b>	High tensile textile plies, helix wire embedded and a/s wires.
<b>Cover</b>	Black, smooth PVC/NBR rubber, weather, seawater, ozone, abrasion and hydrocarbons resistant. Fabric impression.
<b>Temperature</b>	-30 °C +90 °C
<b>Marking</b>	 ABERDEEN RS FUEL OIL SUCTION & DELIVERY, WP 20 BAR/300 PSI SF 4:1 (brown background, white letters)

### Misure / Sizes

Diametro Interno <i>Inner Diameter</i>	Diametro Interno <i>Inner Diameter</i>	Diametro esterno <i>Outside Diameter</i>	Pressione di esercizio <i>Working pressure</i>	Pressione di esercizio <i>Working pressure</i>	Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i>	Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i>	Raggio di curvatura <i>Bending radius</i>	Peso <i>Weight</i>
mm	inch.	mm	bar	psi	bar	psi	mm	Kg/m
51	2	70	20	300	80	1200	250	2,55
76	3	97	20	300	80	1200	380	4,00
102	4	127	20	300	80	1200	500	6,46
127	5	155	20	300	80	1200	635	8,97
152	6	182	20	300	80	1200	760	11,56
203	8	238	20	300	80	1200	1000	18,12
254	10	291	20	300	80	1200	1250	22,93