



IMPIEGO

Tubo in pvc alimentare con spirale pvc superelastico impiegato nel settore nautico per aspirazione e leggera mandata di acqua di mare. Tubo estremamente versatile che per la sua flessibilità può essere impiegato anche nel settore di macchine industriali e agricole.

Normative di riferimento: 2007/19/EC

- **Temperatura:** -25°C +60°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in pvc blu trasparente alimentare.
- **Rinforzi:** spirale in pvc rigido antiurto bianca.
- **Copertura:** in pvc blu trasparente resistente all'ozono, agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici.
- **Superficie:** liscia.
- **Marcatura:** ad inchiostro "H.T. - BOATFLEX - SUPERELASTIC - FOOD QUALITY - d.i. - 2007/19/EC - ITALY"

APPLICATION

Food quality pvc wire pvc hose food quality superelastic used in the marine industry for suction and light delivery of seawater. Structure very flexible allows to be used in the industrial and agricultural equipment.

Standards: 2007/19/EC

- **Temperature range:** -25°C +60°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** smooth blue transparent food quality pvc.
- **Reinforcement:** impact and crush resistant white pvc wire helix.
- **Cover:** ozone, weathering and most chemicals resistant blue transparent pvc.
- **Surface:** smooth.
- **Branding:** ink marking "H.T. - BOATFLEX - SUPERELASTIC - FOOD QUALITY - i.d. - 2007/19/EC - ITALY"

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		SPESSORE THICKNESS		PESO TEORICO WEIGHT		PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE		ASPIRAZ. VACUUM	RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	mm	inch	mt	ft
16	5/8"	3	0.12"	0.23	0.15	9	135	0.7	50	1.97"	50	164
20	3/4"	3	0.12"	0.30	0.20	9	135	0.7	60	2.36"	50	164
25	1"	3.5	0.14"	0.40	0.27	8	120	0.7	75	2.95"	50	164
32	1.1/4"	3.5	0.14"	0.48	0.32	7	105	0.7	95	3.74"	50	164
38	1.1/2"	4	0.16"	0.58	0.39	7	105	0.7	115	4.53"	50	164
51	2"	4.25	0.17"	0.85	0.57	5	75	0.7	150	5.90"	50	164

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ±2° C (ISO 291) – tolleranze su tutti i diametri indicati ±5%.
All technical specifications apply to a temperature of 23° C ±2° C (ISO 291) – tolerance on all specifications ±5%.

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.
Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.