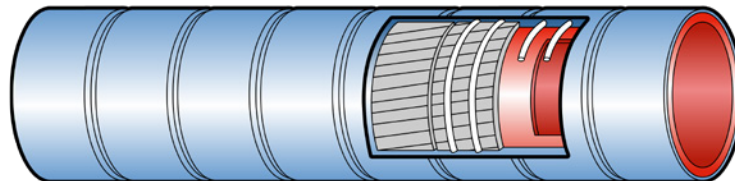


### Tusil Marine Ond

Tubo flessibile idoneo al passaggio dell'acqua di raffreddamento ed i gas combusti dei motori a scoppio delle imbarcazioni e navi da diporto.

### Tusil Marine Ond

Used as marine main engine exhaust, generator exhaust, engine coolant circulation, engine intake and generator intake.



#### Descrizione

##### Sottostrato

Silicone rosso, resistente al calore ed all'acqua salata.

##### Inserti

Tessuti sintetici resistenti alle alte temperature, 2 spirali in acciaio.

##### Copertura

Semi-ondulata, silicone blu resistente alle alte temperature, agli agenti atmosferici, all'ozono, all'abrasione, agli oli paraffinici, superficie esterna lucida.

##### Marcatura

TUDERTECNICA TUSIL MARINE OND

#### Description

##### Tube

Silicone, red, heat and salt water resistant.

##### Reinforcement

High temperature resistant plies, 2 spiral wires.

##### Cover

Corrugated, blue silicone rubber; heat, weather, ozone, paraffin oil and abrasion resistant, glossy cover.

##### Marking

TUDERTECNICA TUSIL MARINE OND

#### Caratteristiche tecniche

##### Temperatura di impiego

-60°C / +200°C

##### Norme

SAE J2006 TYPE R2; ISO 13363:2004 – Type 2 class B  
ISO 1307 per le tolleranze dimensionali

#### Technical characteristics

##### Temperature range

-60°C / +200°C

##### Norm

SAE J2006 TYPE R2; ISO 13363:2004 – Type 2 class B  
ISO 1307 for dimensional tolerances.



Diametro interno <i>Internal diameter</i> [mm]	Diametro esterno <i>External diameter</i> [mm]	Pressione di esercizio <i>Operating pressure</i> [bar]	Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i> [bar]	Peso teorico <i>Theoretical weight</i> [kg/m]	Raggio di curvatura <i>Bending radius</i> [mm]
19	-	8	25	0,42	90
20	-	8	25	0,44	95
25	-	7	20	0,54	100
28	-	7	20	0,58	105
30	-	6	18	0,61	110
32	-	6	18	0,66	115
35	-	5	15	0,70	125
38	-	5	15	0,86	130
40	-	5	15	0,95	135
42	-	5	15	1,02	135
45	-	4	12	1,06	140
48	-	4	12	1,14	150
51	-	4	12	1,18	160
54	-	3	10	1,27	160
60	-	3	8	1,37	165
63,5	-	3	8	1,63	170
65	-	3	8	1,69	170
67	-	3	8	1,71	175
70	-	3	8	1,80	180
73	-	3	8	1,88	200
76	-	3	8	1,91	220
80	-	3	8	2,04	225
90	-	2	7	3,26	250
102	-	2	6	3,61	280
114	-	2	6	4,04	290
127	-	2	6	4,42	300
133	-	2	6	4,93	350
140	-	2	6	5,74	360
152	-	2	6	6,14	400
203	-	3	8	10,29	450
254	-	3	8	14,92	1200
305	-	2	5	18,58	1450
350	-	2	5	21,45	1750
404	-	1	4	26,72	2000

Dati riferiti a temperature ambiente(20°C); raccomandiamo una riduzione del 20% della pressione di esercizio per ogni 100°C di aumento di temperatura. Altri diametri, colori di copertura, solo su specifica richiesta.

*Data refer to room temperature (20°C); we recommend a reduction of 20% of operating pressure for every 100°C rise in temperature. Other sizes, wall thicknesses and pressures, only on request.*