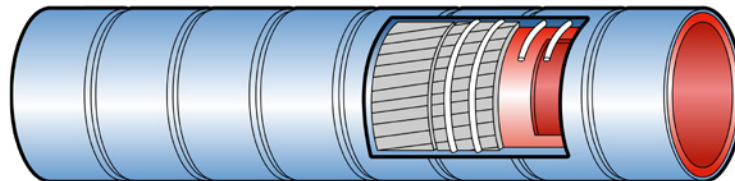


Tusil Marine Ond

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.