

# SCAMO/CORD

**SCAMO/A om. R.I.NA N° DIP/631/99/2**

## IT IMPIEGO

**Tubo in gomma cord** idoneo per scarico gas combusti e raffreddamento degli scambiatori di calore sulle imbarcazioni da diporto. Usato anche come giunto flessibile tra tubi di ferro per lo scarico di acqua di raffreddamento dei motori.

*Tubo omologato R.I.NA.*

- **TEMPERATURA:** -25°C +120°C

## STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera resistente ai gas combusti e all'acqua di mare.
- **Rinforzi:** inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera autoestinguente resistente all'abrasione, al calore, agli olii e agli agenti marini.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritta verde "SCARICO GAS COMBUSTI - OM. R.I.NA. N° DIP. 874/02/CS - MARINE EXHAUST HOSE".

## EN APPLICATION

**Softwall marine exhaust rubber hose.** Also used as a flexible joint between iron hoses to drain the cooling water of engines.

*Approved: R.I.NA.*

- **TEMPERATURE RANGE:** -25°C +120°C

## CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, marine exhaust and sea water resistant rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion, heat, oils and marine agents resistant self-extinguishing rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** green transfer tape lettering "SCARICO GAS COMBUSTI - OM. R.I.NA. N° DIP. 874/02/CS - MARINE EXHAUST HOSE".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mt	ft
25	1"	35	1.3/8"	0.70	0.47	3	45	> 10	> 150	20	65.5
30	1.3/16"	40	1.9/16"	0.80	0.54	3	45	> 10	> 150	20	65.5
32	1.1/4"	42	1.21/32"	0.84	0.56	3	45	> 10	> 150	20	65.5
35	1.3/8"	45	1.3/4"	0.91	0.61	3	45	> 10	> 150	20	65.5
38	1.1/2"	48	1.7/8"	0.97	0.65	3	45	> 10	> 150	20	65.5
40	1.9/16"	50	1.31/32"	1.02	0.69	3	45	> 10	> 150	20	65.5
45	1.3/4"	55	2.5/32"	1.13	0.76	3	45	> 10	> 150	20	65.5
51	2"	61	2.13/32"	1.21	0.81	3	45	> 10	> 150	20	65.5
60	2.3/8"	70	2.3/4"	1.50	1.01	3	45	> 10	> 150	20	65.5
65	2.9/16"	75	2.15/16"	1.60	1.08	3	45	> 10	> 150	20	65.5
70	2.3/4"	82	3.7/32"	1.98	1.33	3	45	> 10	> 150	20	65.5
76	3"	88	3.15/32"	2.27	1.53	3	45	> 10	> 150	20	65.5
80	3.5/32"	92	3.5/8"	2.40	1.61	3	45	> 10	> 150	20	65.5
90	3.17/32"	102	4"	2.70	1.81	3	45	> 10	> 150	20	65.5
102	4"	116	4.9/16"	3.45	2.32	3	45	> 10	> 150	20	65.5
114	4.1/2"	125	5.1/24"	4.05	2.72	3	45	> 10	> 150	20	65.5
120	4.3/4"	134	5.9/32"	4.35	2.92	3	45	> 10	> 150	20	65.5
127	5"	141	5.9/16"	4.75	3.19	3	45	> 10	> 150	15	49.2
130	5.1/8"	144	5.21/32"	4.90	3.29	3	45	> 10	> 150	15	49.2
142	5.19/32"	158	6.1/4"	5.55	3.73	3	45	> 10	> 150	15	49.2
152	6"	168	6.5/8"	5.85	3.93	3	45	> 10	> 150	15	49.2
155	6.1/8"	171	6.3/4"	6.00	4.03	3	45	> 10	> 150	10	32.8
168	6.5/8"	186	7.3/8"	7.00	4.70	3	45	> 10	> 150	10	32.8
175	7"	190	7.5/8"	7.30	4.91	3	45	> 10	> 150	10	32.8
180	7.3/16"	198	7.7/8"	7.50	5.04	3	45	> 10	> 150	10	32.8
203	8"	220	8.2/32"	9.16	6.16	3	45	> 10	> 150	10	32.8
225	9"	245	9.25/32"	10.30	6.92	3	45	> 10	> 150	10	32.8
254	10"	270	11.1/24"	11.40	7.66	3	45	> 10	> 150	10	32.8
273	11"	293	11.25/32"	12.34	8.29	3	45	> 10	> 150	10	32.8
305	12"	320	12.25/32"	13.96	9.38	3	45	> 10	> 150	6	19.7
355	14"	370	14.25/32"	16.10	10.82	3	45	> 10	> 150	6	19.7

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.