

Sez. 06

**Tubi
e
fascette inox**

TUBI CARBURANTE



**omologato
R.I.Na.**

codice	misura	codice	misura	codice	misura	codice	misura
CARBO.006	6 x 16	CARBO.012	12 x 22	CARBO.025	25 x 37	CARBO.040	40 x 54
CARBO.008	8 x 17	CARBO.016	16 x 26	CARBO.030	30 x 42	CARBO.050	50 x 64
CARBO.010	10 x 19	CARBO.019	19 x 30	CARBO.035	35 x 47	CARBO.060	60 x 74
descrizione	Idoneo per mandata carburanti su imbarcazioni e navi da diporto. Estremamente flessibile e leggera con ottimi raggi di curvatura. Disponibile anche con spirale metallica per Ø da 25 a 60 mm. Omologato R.I.Na.						
caratteristiche tecniche	sottostrato	liscio in gomma nera (NBR) resistente ai carburanti con contenuto aromatico non superiore al 50%					
	pressione	10 bar esercizio					
	inserti	tessili, sintetici ad alta tenacità					
	copertura	gomma nera (CR/NBR) resistente ad idrocarburi, abrasione, acqua di mare ed agli agenti atmosferici					
	superficie	liscia fino al Ø 19 mm, impressione tela oltre tale misura					
	temperatura	min -40°C - max 120°C					

codice	misura	descrizione
CARBO.E05	5 x 12	Idoneo per mandata carburanti su motori a combustione interna, lubrificazione ed ingrassaggio di macchinari; adatto ove sono richieste leggerezza e flessibilità. Idoneo per benzine senza piombo fino al Ø interno 10 mm.
CARBO.E08	8 x 15	
CARBO.E10	10 x 17	
CARBO.E12	13 x 20	
caratteristiche tecniche	sottostrato	liscio in gomma NBR di colore nero resistente ad idrocarburi con contenuto di aromatici fino al 40%
	pressione	10 bar esercizio
	inserti	tessili, sintetici
	copertura	liscia in gomma NBR resistente ad oli e carburanti
	superficie	liscia
	temperatura	min -40°C - max 110°C

**CARBOIL
10/NL**



**VACUPRESS
OIL**



codice	misura	descrizione
VACUP.050	50 x 64	Idoneo per imbarco carburante. Estremamente flessibile e leggera con ottimi raggi di curvatura.
caratteristiche tecniche	sottostrato	lega termoplastica PVC-PU-GOMMA nitrilica
	pressione	10 bar esercizio
	inserti	tessili, sintetici
	copertura	spirale metallica e rinforzi in fibra poliestere
	superficie	liscia
	temperatura	min -25°C - max 55°C

TUBI GAS DI SCARICO ED ACCESSORI

mod.
SPIRALATO



codice	misura	codice	misura	codice	misura	codice	misura
SCAMO.020	20	SCAMO.055	55	SCAMO.100	100	SCAMO.140	140
SCAMO.025	25	SCAMO.060	60	SCAMO.110	110	SCAMO.152	152
SCAMO.030	30	SCAMO.065	65	SCAMO.114	114	SCAMO.155	155
SCAMO.035	35	SCAMO.070	70	SCAMO.120	120	SCAMO.160	160
SCAMO.040	40	SCAMO.075	75	SCAMO.125	125	SCAMO.170	170
SCAMO.045	45	SCAMO.080	80	SCAMO.130	130	SCAMO.203	203
SCAMO.050	50	SCAMO.090	90	----	---	----	---
descrizione	Idoneo per scarico di gas combusti e raffreddamento degli scambiatori di calore su navi ed imbarcazioni da diporto. La struttura particolare garantisce molta flessibilità e raggi di curvatura. Tubo omologato R.I.Na.						
caratteristiche tecniche	sottostrato	liscio in gomma nera (NBR) resistente ai gas combusti					
	pressione	3 bar esercizio					
	inserti	doppia spirale metallica incorporata ed inserti tessili,					
	copertura	gomma nera (CR/NBR) resistente ad idrocarburi, abrasione, acqua di mare ed agli agenti atmosferici					
	superficie	corrugata ad impressione tela					
	temperatura	min -25°C - max 120°C					

codice	misura	codice	misura	descrizione
SCAMO.152	150	SCAMO.254	254	Idoneo per scarico di gas combusti su navi ed imbarcazioni da diporto. Omologato R.I.Na.
SCAMO.203	203	SCAMO.300	300	
SCAMO.220	220	----	---	
caratteristiche tecniche	sottostrato		liscio in gomma nera (NBR) resistente ai gas combusti	
	pressione		3 bar esercizio	
	inserti		tessili, sintetici ad alta tenacità	
	copertura		gomma nera (CR/NBR) resistente ad idrocarburi, abrasione, acqua di mare ed agli agenti atmosferici	
	superficie		liscia ad impressione tela	
	temperatura		min -25°C - max 120°C	



omologato
R.I.Na.



codice	Ø	lunghezza	descrizione
SIL256.300	256	300	Manicotto per sistemi di scarico di motori marini. Elastici grazie al disegno ad onda, consentono alte tolleranze su disallineamenti e movimenti del motore e notevole riduzione di vibrazioni sulla linea di scarico diminuendo il rischio di rotture.
SIL306.300	306		
SIL406.350	406	350	
SIL507.450	507	450	
caratteristiche tecniche	materiale		gomma siliconica
	temperatura		max 177°C

TUBI ACQUA



RADIACORD 3

codice	misura	codice	misura	codice	misura	codice	misura
RADIA.018	18 x 24	RADIA.032	32 x 40	RADIA.045	45 x 54	RADIA.070	70 x 81
RADIA.020	20 x 26	RADIA.035	35 x 43	RADIA.050	50 x 60	RADIA.075	75 x 84
RADIA.022	22 x 28	RADIA.038	38 x 47	RADIA.055	55 x 65	RADIA.080	80 x 92
RADIA.025	25 x 32	RADIA.040	40 x 49	RADIA.060	60 x 70	RADIA.090	90 x 102
RADIA.028	28 x 36	RADIA.042	42 x 51	RADIA.065	65 x 76	RADIA.100	100 x 112
RADIA.030	30 x 38	----	---	----	---	----	---
descrizione	Idoneo alla mandata di soluzione di acqua calda e liquido antigelo. Particolarmente utilizzato come collegamento flessibile nel circuito di raffreddamento e scambiatore di calore di motori marini. Disponibile in commercio in barre da 1 mt.						
caratteristiche tecniche	sottostrato	gomma EPDM di colore nero					
	pressione	3 bar esercizio					
	inserti	tessili sintetici					
	copertura	gomma EPDM di colore nero resistente ad agenti atmosferici ed invecchiamento					
	superficie	liscia ad impressione tela					
	temperatura	min -30°C - max 100°C					

codice	misura	codice	misura	descrizione
RADFLEX.20	20 x 28	RADFLEX.38	38 x 48	Spiralato con copertura grecata, progettato e costruito per passaggio acqua calda e liquido antigelo in sistemi di raffreddamento di motori marini e industriali. Estremamente flessibile con eccezionale raggio di curvatura.
RADFLEX.25	25 x 35	RADFLEX.40	40 x 50	
RADFLEX.30	30 x 38	RADFLEX.45	45 x 55	
RADFLEX.35	35 x 45	RADFLEX.50	50 x 60	
caratteristiche tecniche		sottostrato	in gomma EPDM	
		pressione	4 bar esercizio	
		inserti	tessili sintetici ad alta tenacità, spirale metallica incorporata	
		copertura	in gomma EPDM	
		superficie	grecata ad impressione tela	
		temperatura	min -25°C - max 120°C	



RADIOFLEX GRECATO



STEAM/AL

codice	misura	descrizione
STEAM.013	20 x 28	Idoneo alla mandata di acqua calda mista a vapore ove richiesta atossicità dei prodotti convogliati. Particolarmente indicato per impianti sanitari di bordo.
STEAM.016	25 x 35	
STEAM.019	30 x 38	
caratteristiche tecniche	sottostrato	in gomma EPDM di colore bianco alimentare
	pressione	10 bar esercizio
	inserti	fibre sintetiche ad alta resistenza
	copertura	gomma di colore blu resistente ad abrasione, calore ed invecchiamento
	superficie	liscia ad impressione tela
	temperatura	min -40°C - max 120°C

codice	misura	descrizione
FOOD.1320B	13 X 20	Idoneo alla mandata di acqua calda dove sia richiesta atossicità dei prodotti circolanti. Particolarmente indicato per gli impianti sanitari di bordo.
FOOD.1320R	13 X 20	
-----	---	
caratteristiche tecniche		sottostrato in gomma EPDM di colore nero alimentare
		pressione 15 bar esercizio
		inserti fibre sintetiche ad alta resistenza
		copertura gomma di colore blu o rossa resistente ad abrasione, calore ed invecchiamento
		superficie liscia estrusa
		temperatura min -35°C - max 110°C

DRINKING
WATER

SANIT

codice	misura	codice	misura	descrizione
SANIT.016	16	SANIT.038	38	Idoneo per collegamento scarichi WC di imbarcazioni.Estremamente flessibile, limita la propagazione degli odori derivanti dallo scarico delle toilette
SANIT.020	20	SANIT.050	50	
SANIT.025	25	-----	---	
caratteristiche tecniche		sottostrato	liscio in PVC bianco con buon livello di impermeabilità	
		pressione	4 bar esercizio	
		inserti	spirale in acciaio	
		copertura	in PVC bianco resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici	
		superficie	liscia estrusa	
		temperatura	min -15°C - max 60°C	

codice	misura	codice	misura	descrizione
SANIPW.16	16	SANIPW.25	25	Idoneo per il collegamento degli scarichi WC delle imbarcazioni.Estremamente flessibile, limita la propagazione di odori derivanti dallo scarico delle toilette.
SANIPW.20	20	SANIPW.38	38	
-----	---	-----	---	
caratteristiche tecniche	sottostrato		liscio in gomma nera con buon livello di impermeabilità	
	pressione		7 bar esercizio	
	inserti		spirale in acciaio e tessuti sintetici ad alta resistenza	
	copertura		in gomma bianca resistente ad abrasione, acqua di mare e agenti marini	
	superficie		liscia ad impressione tela	
	temperatura		min -30°C - max 80°C	



SANIPOMP

codice	misura	codice	misura	codice	misura	codice	misura
ARMOR.010	10	ARMOR.018	18	ARMOR.030	30	ARMOR.040	40
ARMOR.012	12	ARMOR.020	20	ARMOR.032	32	ARMOR.045	45
ARMOR.014	14	ARMOR.022	22	ARMOR.035	35	ARMOR.050	50
ARMOR.016	16	ARMOR.025	25	ARMOR.038	38	ARMOR.060	60
descrizione	Idoneo per aspirazione e mandata di acqua potabile e liquidi alimentari						
caratteristiche tecniche	sottostrato	liscio in PVC trasparente					
	pressione	4 bar esercizio					
	inserti	spirale in acciaio					
	copertura	in PVC trasparente resistente ad agenti atmosferici e gran parte di prodotti chimici					
	superficie	liscia estrusa					
	temperatura	min -10°C - max 60°C					

**ARMORVIN
HNA****ANTIGELO**

codice	misura	codice	misura	codice	misura
RAGN.0813	10	RAGN.1319	18	RAGN.1926	30
RAGN.1016	12	RAGN.1521	20	RAGN.2532	32
RAGN.1218	14	RAGN.1622	22	-----	---
descrizione	Idoneo per mandata di acqua potabile e liquidi alimentari				
caratteristiche tecniche	sottostrato	liscio in PVC trasparente			
	pressione	10 bar esercizio			
	inserti	filati sintetici ad alta resistenza			
	copertura	in PVC trasparente resistente ad agenti atmosferici e gran parte dei prodotti chimici			
	superficie	liscia estrusa			
	temperatura	min -10°C - max 60°C			

TUBO GAS



codice	misura	
GPL.B08	8 x 13	
descrizione	Idoneo per conduzione di GPL usato come collegamento per bombole a gas.	
caratteristiche tecniche	sottostrato	liscio in PVC nero resistente all'azione del GPL
	pressione	10 bar esercizio
	inserti	filati sintetici ad alta resistenza
	copertura	in PVC azzurro resistente ad agenti atmosferici ed abrasione
	superficie	liscia estrusa
temperatura		min -10°C - max 60°C

TUBO IDRAULICO

codice	misura	codice	misura
R7.316	3/16	R7.14	1/4
R7.516	5/16	R7.38	3/8
descrizione	Idoneo per mandata di oli idraulici ad alte pressioni per timonerie, passerelle e altri sistemi idraulici di bordo.		
caratteristiche tecniche	sottostrato	liscio in poliestere termoplastico di colore avorio	
	pressione	170 bar esercizio	
	inserti	trecce di filato in fibra sintetica ad alta resistenza	
	copertura	in poliuretano nero lucido resistente ad agenti atmosferici ed abrasione	
	superficie	liscia estrusa	
temperatura		min -40°C - max 93°C	



FASCETTE E COLLARI INOX

serie **TORRO**

Le fascette serie "**TORRO**", grazie all'asimmetria che le distingue, sono costruttivamente più robuste delle fascette tradizionali e offre maggiori garanzie di non danneggiare il tubo e la fascetta. La cassa costruita senza saldature è dotata di una sella molto corta che permette di avere una superficie di serraggio liscia e regolare in modo da garantire una tenuta molto sicura.

Tutti i componenti, nastro, cassetto e vite sono realizzati in acciaio inox AISI 304.

codice	misura	nastro
T008016	8 - 16	9 mm
T012020	12 - 20	
T012022	12 - 22	
T016027	16 - 27	
T020032	20 - 32	12 mm
T023035	23 - 35	

codice	misura	nastro
T025040	25 - 40	12 mm
T030045	30 - 45	
T032050	32 - 50	
T040060	40 - 60	
T050070	50 - 70	
T060080	60 - 80	
T070090	70 - 90	
T080100	80 - 100	

codice	misura	nastro
T090110	90 - 110	12 mm
T100120	8 - 16	
T110130	12 - 20	
T120140	12 - 22	
T130150	16 - 27	
T140160	20 - 32	
T150170	23 - 35	
T160180	25 - 40	



I collari a bullone sono la soluzione ideale per soddisfare tutte le applicazioni ove è richiesta una forte tenuta spesso associata alla durezza della tubazione da stringere. La capacità di serraggio è trasmessa direttamente dal tiro del bullone impegnato nei due barilotti inseriti nei riccioli saldati sul nastro. E' importante ricordare che i collari hanno un limitato campo di diametro e che la scelta del collare deve avvenire dopo una accurata misurazione del diametro del tubo con il raccordo/manicotto già inserito. Realizzati interamente in acciaio AISI 304 Nastro da 23 mm

codice	misura	nastro
C040.043	40 - 43	23 mm
C044.047	44 - 47	
C048.051	48 - 51	
C052.055	52 - 55	
C056.059	56 - 59	
C060.063	60 - 63	
C064.067	64 - 67	
C068.073	68 - 73	

codice	misura	nastro
C074.079	74 - 79	23 mm
C080.085	80 - 85	
C086.091	86 - 91	
C092.097	92 - 97	
C098.103	98 - 103	
C104.112	104 - 112	
C113.121	113 - 121	
C122.130	122 - 130	
C131.139	131 - 139	

codice	misura	nastro
C140.148	140 - 148	23 mm
C149.161	149 - 161	
C162.174	162 - 174	
C175.187	175 - 187	
C188.200	188 - 200	
C201.213	201 - 213	
C214.227	214 - 227	
C228.239	228 - 239	
C240.252	240 - 252	

NASTRI "BAND IT"



Il sistema di serraggio "**BAND-IT**" è costituita da nastri e graffe di varie dimensioni.

I bordi del nastro sono arrotondati e quando il nastro è portato in tensione dall'apposito utensile, esercita sulla parte serrata una compressione assolutamente uniforme ed elevata.

Le graffe di bloccaggio, grazie ai dentini, permettono di serrare il nastro senza perdita del carico esercitato con l'apposito utensile.

Tutto, nastro e graffe sono realizzati in acciaio AISI 201.

I nastri sono disponibili e commercializzati in rotoli di 30 mtr, mentre le graffe tradizionali in scatole di 10pz. Graffe tipo Scru-Lockt confezione 25 pz

codice	descrizione
BANDIT.C204	nastro 12.7 mm
BANDIT.C205	nastro 15.8 mm
BANDIT.C206	nastro 19.0 mm
BANDIT.C254	graffe 12.7 mm
BANDIT.C255	graffe 15.8 mm
BANDIT.C256	graffe 19.0 mm
BANDIT.C724	scru-lockt 15.8 mm
BANDIT.C726	scru-lockt 19.0 mm
BANDIT.C001	utensile BAND-IT