

TUBO CARBURANTE

Omologato R.I.N.A , LLOYD'S e ISO 7840A1 CE

MARINE FUEL HOSE M10

(R.I.N.A , LLOYD'S and ISO 7840A1 CE approved)

Idoneo per mandata di carburanti nelle imbarcazioni e navi da diporto.

Omologato R.I.N.A, LLOYD'S e ISO 7840A1 CE

Long length hose suitable for delivery of petrol, diesel and biodiesel to engine on leisure boats

R.I.N.A, LLOYD'S and ISO 7840A1 CE approved



SOTTOTRATO : liscio in gomma nera (NBR) resistente ai carburanti con contenuto aromatico non superiore al 50 %

INSERTI : tessili, sintetici ad alta tenacità

COPERTURA : liscia estrusa in gomma nera (CR/NBR) autoe-stinguente e resistente ai lubrificanti, ai carburanti, all'abrasione, all'acqua di mare ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA : Min: -40°C Max: 120°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 10 bar

TUBE: Black smooth synthetic rubbers suitable for petroleum products up to 50% aromatic content

REINFORCEMENT: high strength synthetic textile plies

COVER: Black smooth extruded self-extinguishing rubber (CR/NBR) resistant to abrasion, heat, fuels ozone and marine agents

TEMPERATURE: Min: -40°C Max: 120°C

WORKING PRESSURE : 10 bar

Code	Diam.
56.CARBO006	6 x 16
56.CARBO008	8 x 17

Code	Diam.
56.CARBO010	10 x 19
56.CARBO012	12 x 22

Code	Diam.
56.CARBO016	16 x 26
56.CARBO019	19 x 30

NOTA. IL TUBO CARBO RINA E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 5 mt / 10 mt / 20 mt / 40 mt
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE RINA FUEL HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 5 mt / 10 mt / 20 mt / 40 mt
The prices listed in the price list are intended per meter.

306



SOTTOTRATO : liscio in gomma nera (NBR) resistente ai carburanti con contenuto aromatico non superiore al 50 %

INSERTI : tessili, sintetici ad alta tenacità

COPERTURA : liscia ad impressione tela(M15T) e ondulata con doppia spirale metallica(M15C) in gomma (CR/NBR) autoe-stinguente e resistente ai lubrificanti, ai carburanti, all'abrasione, all'acqua di mare ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA : -40°/+120°C **PRESSIONE DI ESERCIZIO** : 10 bar
TUBE: Black smooth synthetic rubbers suitable for petroleum products up to 50% aromatic content

REINFORCEMENT: high strength synthetic textile plies

COVER: Smooth fabric finished(M15T) and corrugated fabric finished with steel wire helix embedded(M15C) self-extinguishing rubber surface (CR/NBR) resistant to abrasion, heat, fuels, ozone and marine agents

TEMPERATURE: -40°/120°C **WORKING PRESSURE** : 10 bar

Code	Diam.
56.CARBO025	25 x 37
56.CARBO025S	25 x 37
56.CARBO030	30 x 42
56.CARBO030S	32 x 42

Code	Diam.
56.CARBO035	35 x 47
56.CARBO035S	35 x 47
56.CARBO038S	38 x 48
56.CARBO040	40 x 54

Code	Diam.
56.CARBO040S	40 x 54
56.CARBO050	50 x 64
56.CARBO050S	50 x 64
56.CARBO060S	60 x 74

NOTE I codici contrassegnati in rosso si riferiscono al tubo carburante con spirale metallica
Red marked codes refer to carbo hoses with steel wire helix embedded

NOTA. IL TUBO CARBO RINA M15 E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 2,5 mt / 5 mt / 10 mt / 20 mt
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE RINA M15 FUEL HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 2,5 mt / 5 mt / 10 mt / 20 mt
The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO CARBURANTE

Carboil 10/NL

FUEL HOSE

Carboil 10/NL

Idoneo per mandata di carburanti nei motori , lubrificazione ed ingrasaggio di macchinari; particolarmente leggero e flessibile anche a basse temperature.

Long lenght rubber hose suitable for loading fuels and oil , good flexibility at low temperature too.



SOTTOTRATO : liscio in gomma nera (NBR) resistente ai carburanti con contenuto aromatico non superiore al 50 %

INSERTI : sintetici ad alta tenacità

COPERTURA : liscia estrusa in gomma nera (CR/NBR) autoe-stinguente e resistente ai lubrificanti, ai carburanti, all'abrasione, all'acqua di mare ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA : Min: -40°C Max: 110°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 10 bar

TUBE: Black smooth synthetic rubbers suitable for petroleum products up to 50% aromatic content

REINFORCEMENT: high strength synthetic plies

COVER: Black smooth extruded self-extinguishing rubber (CR/NBR) resistant to abrasion, heat, fuels ozone and marine agents

TEMPERATURE: Min: -40°C Max: 110°C

WORKING PRESSURE : 10 bar

Code	Diam.	Code	Diam.	Code	Diam.	Code	Diam.
57.CARBOE05	5 x 12	57.CARBOE08	8 x 15	57.CARBOE10	10 x 17	57.CARBOE12	13 x 20

NOTA. IL TUBO CARBOIL 10/NL E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: **10 mt / 25 mt**
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE CARBOIL 10/NL HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: **10 mt / 25 mt**
The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO CARBURANTE

Vacupress oil

FUEL HOSE

Vacupress oil

Idoneo per imbarco carburante. Tubazione estremamente flessibile e leggera con ottimi raggi di curvatura.

Fuel hose suitable for loading fuels, good flexibility with super bending radius.



SOTTOTRATO : In lega termoplastica PVC-PU-GOMMA nitrilica

INSERTI : spirale metallica e rinforzi in fibra poliestere

COPERTURA : liscia nera resistente ai lubrificanti, ai carburanti e all'abrasione.

TEMPERATURA : Min: -25°C Max: 55°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 10 bar

TUBE: Thermoplastic PVC, PU, NITRILE RUBBER compound

REINFORCEMENT: Steel wire helix with polyester yarn

COVER: Black smooth resistant to fuels ,lubricants and abrasion

TEMPERATURE: Min: -25°C Max: 55°C

WORKING PRESSURE : 10 bar

Code	Diam.
57.VACUP050	50 x 64

NOTA. IL TUBO VACUPRESS E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: **2,5 mt / 5 mt / 10 mt**
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE VACUPRESS HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: **2,5 mt / 5 mt / 10 mt**
The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO SCARICO GAS (Omologato R.I.N.A e LLOYD'S) MARINE EXHAUST HOSE (R.I.N.A and LLOYD'S approved)

Idoneo per scarico di gas combustibili e di raffreddamento degli scambiatori di calore sulle navi ed imbarcazioni da diporto
Omologato R.I.N.A e LLOYD'S.
Marine exhaust hose suitable also for cooling the heat exchangers on leisure boats. **R.I.N.A and LLOYD'S approved.**

TIPO ONDULATO (CORRUGATED TYPE)



SOTTOTRATO : liscio in gomma nera (NBR) resistente ai gas combustibili
INSERTI : doppia spirale metallica incorporata ed inserti tessili sintetici ad alta tenacità.
COPERTURA : in gomma nera (CR/NBR) resistente all'abrasione, all'acqua di mare, agli agenti atmosferici ed ai carburanti. Superficie **ondulata** ad impressione tela
TEMPERATURA : Min. -25° Max. 120°
PRESSIONE DI ESERCIZIO : 3 bar
TUBE: Black smooth exhausts and sea water resistant rubbers.
REINFORCEMENT: High tensile textile plies and double steel wire helix embedded.
COVER: Black rubbers resistant to abrasion , heat and marine environment. **Corrugated** fabric finished surface
TEMPERATURE: - 25°C – + 120°C
WORKING PRESSURE : 3 bar

Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø
56.SCAMO030	30	56.SCAMO060	60	56.SCAMO100	100	56.SCAMO152	152
56.SCAMO035	35	56.SCAMO063	63.5	56.SCAMO110	110	56.SCAMO155	155
56.SCAMO040	40	56.SCAMO070	70	56.SCAMO114	114	56.SCAMO160	160
56.SCAMO045	45	56.SCAMO075	75	56.SCAMO120	120	56.SCAMO170	170
56.SCAMO050	50	56.SCAMO080	80	56.SCAMO127	127	56.SCAMO180	180
56.SCAMO055	55	56.SCAMO090	90	56.SCAMO130	130	56.SCAMO203	203
				56.SCAMO140	140	56.SCAMO254	254



TIPO LISCIO (SMOOTH TYPE)

SOTTOTRATO : liscio in gomma nera (NBR) resistente ai gas combustibili e all'acqua di mare.
INSERTI : doppia spirale metallica incorporata ed inserti tessili, sintetici ad alta tenacità.
COPERTURA : in gomma nera (CR/NBR) resistente all'abrasione, all'acqua di mare, agli agenti atmosferici ed ai carburanti. Superficie liscia ad impressione tela
TEMPERATURA : Min. -25° Max. 120°
PRESSIONE DI ESERCIZIO : 3 bar
TUBE: Black smooth exhausts and sea water resistant rubbers.
REINFORCEMENT: High tensile textile plies and double steel spiral embedded.
COVER: Black rubbers resistant to abrasion , heat and marine environment. **Smooth** cover with fabric impression.
TEMPERATURE: - 25°C – + 120°C
WORKING PRESSURE : 3 bar

Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø
56.SCAMO020L	20	56.SCAMO030L	30	56.SCAMO040L	40	56.SCAMO050L	50
56.SCAMO025L	25	56.SCAMO035L	35	56.SCAMO045L	45	56.SCAMO060L	60

NOTA. IL TUBO SCARICO E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 2,5 mt / 5,00 mt / 10 mt / 20 mt
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.
NOTE. THE EXHAUST HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 2.5 mt / 5.00 mt / 10 mt / 20 mt
The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO SCARICO GAS

Omolog. R.I.N.A e LLOYD'S (senza spirale)

EXHAUST HOSE R.I.N.A e LLOYD'S approved
(without spiral)

Idoneo per scarico di gas combusti sulle navi ed imbarcazioni da diporto. Liscio senza spirale metallica. **Omologato R.I.N.A e LLOYD'S.**

Marine exhaust hose without spiral suitable on leisure boats. **R.I.N.A and LLOYD'S approved.**



SOTTOTRATO : liscio in gomma nera sintetica resistente ai gas combusti

INSERTI : Tessuti sintetici ad alta tenacità

COPERTURA : liscia ad impressione tela in gomma nera sintetica resistente agli oli, all'abrasione, all'acqua di mare ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA : Min: -25°C Max: 120°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 3 bar

TUBE: Black smooth synthetic rubber resistant to exhaust

REINFORCEMENT: high strength synthetic plies

COVER: smooth fabric syntetic rubber resistant to abrasion, heat, oil and marine agents

TEMPERATURE: Min: -25°C Max: 120°C

WORKING PRESSURE : 3 bar

Code	Diam.
57.SCAMO114	114
57.SCAMO125	125
57.SCAMO130	130
57.SCAMO140	140

Code	Diam.
57.SCAMO150	152
57.SCAMO203	203
57.SCAMO220	220
57.SCAMO254	254
57.SCAMO300	300

NOTA. IL TUBO SCARICO E' FORNITO A MULTIPLI DI METRO FINO A UN MASSIMO DI 3 MT

NOTE. THE EXHAUST PIPE IS SUPPLIED TO MULTIPLES OF METER UP TO A MAXIMUM OF 3 MT

TUBO ACQUA

Radiacord/3

WATER HOSE

Radiacord/3

Idoneo alla mandata di soluzione di acqua calda e liquido antigelo.

Particolarmente utilizzato come collegamento flessibile nel circuito di raffreddamento dei motori marini. **FORNITO IN BARRE DA 1 MT**

Suitable for the delivery of hot water solution and antifreeze liquid.

Particularly used as flexible connection in the cooling system of marine engines. **PROVIDED IN 1 MT BARS**

ht
hoses technology



SOTTOTRATO : gomma EPDM di colore nero

INSERTI : Tessili sintetici

COPERTURA : liscia ad impressione tela in gomma EPDM resistente agli agenti atmosferici ed all'invecchiamento

TEMPERATURA : Min: -30°C Max: 100°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 3 bar

TUBE: Black smooth EPDM rubber

REINFORCEMENT: synthetic plies

COVER: smooth fabric EPDM rubber resistant to abrasion, marine agents and aging

TEMPERATURE: Min: -30°C Max: 100°C

WORKING PRESSURE : 3 bar

Code	Diam.	Code	Diam.	Code	Diam.	Code	Diam.
57.RADIA018	18 x 24	57.RADIA030	30 x 38	57.RADIA042	42 x 51	57.RADIA065	65 x 76
57.RADIA020	20 x 26	57.RADIA032	32 x 40	57.RADIA045	45 x 54	57.RADIA070	70 x 81
57.RADIA022	22 x 28	57.RADIA035	35 x 43	57.RADIA050	50 x 60	57.RADIA075	75 x 84
57.RADIA025	25 x 32	57.RADIA038	38 x 47	57.RADIA055	55 x 65	57.RADIA080	80 x 92
57.RADIA028	28 x 36	57.RADIA040	40 x 49	57.RADIA060	60 x 70	57.RADIA090	90 x 102
						57.RADIA100	100 x 112

TUBO ACQUA CALDA

Calorcord/10

HOT WATER HOSE

Calorcord/10

Idoneo per mandata di acqua calda mista a vapore e fluidi caldi non corrosivi. Particolarmente indicato come collegamento flessibile nei circuiti di acqua calda dei motori marini.

Suitable for delivery of hot water mixed with steam and non-corrosive hot fluids. Particularly suitable as a flexible connection in the hot water circuits of marine engines.



SOTTOTRATO : liscio in gomma EPDM di colore nero

INSERTI : Tessili sintetici

COPERTURA : liscia ad impressione tela in gomma EPDM resistente agli agenti atmosferici ed all'invecchiamento

TEMPERATURA : Min: -30°C Max: 120°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 10 bar

TUBE: Black smooth EPDM rubber

REINFORCEMENT: synthetic plies

COVER: smooth fabric EPDM rubber resistant to abrasion, marine agents and aging

TEMPERATURE: Min: -30°C Max: 120°C

WORKING PRESSURE : 10 bar

Code	Diam.
57.CALOR012	12 x 22
57.CALOR015	15 x 25

Code	Diam.
57.CALOR018	18 x 28
57.CALOR020	20 x 30

Code	Diam.
57.CALOR025	25 x 35
57.CALOR030	30 x 41

NOTA. IL TUBO CALORCORD E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 5 mt / 10 mt / 20 mt
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE CALORCORD HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 5 mt / 10 mt / 20 mt
The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO ACQUA CALDA

Radioflex grecato

HOT WATER HOSE

Corrugated Radioflex

Tubo spiralato con copertura grecata progettato per passaggio di acqua calda e liquido antigelo nei sistemi di raffreddamento di motori marini.

Tubo estremamente flessibile con eccezionale raggio di curvatura.

Spiral hose with corrugated covering designed for the passage of hot water and antifreeze in the cooling systems of marine engines. Extremely flexible tube with exceptional bending radius



SOTTOTRATO : gomma EPDM di colore nero

INSERTI : spirale metallica incorporata ed inserti tessili, sintetici ad alta tenacità.

COPERTURA : grecata ad impressione tela in gomma EPDM resistente agli agenti atmosferici ed all'invecchiamento

TEMPERATURA : Min: -25°C Max: 120°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 4 bar

TUBE: Black smooth EPDM rubber

REINFORCEMENT: synthetic plies with steel wire helix embedded

COVER: corrugated smooth fabric EPDM rubber resistant to abrasion, marine agents and aging

TEMPERATURE: Min: -25°C Max: 120°C

WORKING PRESSURE : 4 bar

Code	Diam.
57.RADFLEX20	20 x 28
57.RADFLEX25	25 x 35
57.RADFLEX30	30 x 38
57.RADFLEX35	35 x 45

Code	Diam.
57.RADFLEX38	38 x 48
57.RADFLEX40	40 x 50
57.RADFLEX45	45 x 55

Code	Diam.
57.RADFLEX50	50 x 60
57.RADFLEX60	60 x 72
57.RADFLEX70	70 x 82

NOTA. IL TUBO RADIOFLEX E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 2,5 mt / 5 mt / 10 mt / 20 mt
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE RADIOFLEX HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 2,5 mt / 5 mt / 10 mt / 20 mt
The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO ACQUA
Steam/AL
HOT WATER
Steam/AL

Idoneo alla mandata di acqua calda mista a vapore dove sia richiesta atossicità dei prodotti convogliati. Le sue caratteristiche lo rendono particolarmente indicato per gli impianti sanitari di bordo.
 Suitable for the delivery of hot water mixed with steam which require non-toxicity of the products conveyed. Its characteristics make it particularly suitable for sanitary board.



SOTTOTRATO : liscio in gomma EPDM di colore bianco alimentare
INSERTI : fibre sintetiche ad alta resistenza
COPERTURA : liscia ad impressione tela in gomma blu resistente all'abrasione, al calore e all'invecchiamento.
TEMPERATURA : Min: -40°C Max: 120°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO : 10 bar
TUBE: White smooth EPDM rubber for food use
REINFORCEMENT: High strength synthetic plies
COVER: smooth fabric blu rubber resistant to abrasion, heat and aging
TEMPERATURE: Min: -40°C Max: 120°C
WORKING PRESSURE : 10 bar

Code	Diam.
57.STEAM013	13 x 23

Code	Diam.
57.STEAM016	16 x 26

Code	Diam.
57.STEAM019	19 x 30

NOTA. IL TUBO STEAM/AL E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: **5 mt / 10 mt / 20 mt**
 Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.
NOTE. THE STEAM/AL HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: **5 mt / 10 mt / 20 mt**
 The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO ACQUA
Food Water
HOT WATER
Food Water

Idoneo alla mandata di acqua calda dove sia richiesta atossicità dei prodotti convogliati. Le sue caratteristiche lo rendono particolarmente indicato per gli impianti sanitari di bordo.
 Suitable for the delivery of hot water which require non-toxicity of the products conveyed. Its characteristics make it particularly suitable for sanitary board.



SOTTOTRATO : liscio in gomma EPDM di colore nero alimentare
INSERTI : fibre sintetiche ad alta resistenza
COPERTURA : liscia estrusa in gomma blu o rossa resistente all'abrasione, al calore e all'invecchiamento.
TEMPERATURA : Min: -35°C Max: 110°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO : 15 bar
TUBE: Black smooth EPDM rubber for food use
REINFORCEMENT: High strength synthetic plies
COVER: Black smooth extruded blu or red rubber resistant to abrasion, heat and aging
TEMPERATURE: Min: -35°C Max: 110°C
WORKING PRESSURE : 15 bar

Code	Diam.	Color
57.FOOD1320B	13 x 20	Blu

Code	Diam.	Color
57.FOOD1320R	13 x 20	Rosso

NOTA. IL TUBO STEAM/AL E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: **10 mt / 25 mt**
 Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.
NOTE. THE STEAM/AL HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: **10 mt / 25 mt**
 The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO ACQUA SANITARIA

Sanit PVC
SANITARY WATER HOSE
Sanit PVC

Idoneo per il collegamento degli scarichi WC e casse nere delle imbarcazioni. Estremamente flessibile, limita la propagazione degli odori derivanti dal flusso e raccolta delle acque nere.
Suitable for connection of toilet and waste tanks drains of the boats. Extremely flexible, limits the spread of odors arising from the flow and collection of sewage.



SOTTOTRATO : liscio in PVC di colore bianco con buon livello di impermeabilità
INSERTI : spirale in acciaio
COPERTURA : liscia estrusa in PVC bianco resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici
TEMPERATURA : Min: -15°C Max: 60°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO : 4 bar
TUBE: White smooth PVC with good level of impermeability
REINFORCEMENT: Steel wire helix embedded
COVER: White smooth extruded PVC resistant to marine agents and most chemical products.
TEMPERATURE: Min: -15°C Max: 60°C
WORKING PRESSURE : 4 bar

ht
hoses technology

Codice	Misura
57.SANIT016	16
57.SANIT020	20
57.SANIT025	25
57.SANIT038	38

NOTA. IL TUBO SANIT E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 5 mt / 10 mt / 30 mt
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE SANIT HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 5 mt / 10 mt / 30 mt
The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO ACQUA SANITARIA

Sanipomp gomma
SANITARY WATER HOSE
Sanipomp rubber

Idoneo per il collegamento degli scarichi WC e casse nere delle imbarcazioni. Estremamente flessibile, elimina la propagazione degli odori derivanti dal flusso e raccolta delle acque nere.
Suitable for connection of toilet and waste tanks drains of the boats. Extremely flexible, eliminates the spread of odors arising from the flow and collection of sewage.



SOTTOTRATO : liscio in gomma con eccellente livello di impermeabilità
INSERTI : fibre sintetiche ad alta resistenza e spirale in acciaio
COPERTURA : liscia ad impressione tela in gomma bianca resistente all'abrasione, all'acqua di mare e all'invecchiamento
TEMPERATURA : Min: -30°C Max: 80°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO : 7 bar
TUBE: Smooth rubber with very good level of impermeability
REINFORCEMENT: High strength synthetic plies with steel wire helix embedded
COVER: Smooth fabric white rubber resistant to abrasion, sea water and aging
TEMPERATURE: Min: -30°C Max: 80°C
WORKING PRESSURE : 7 bar

Codice	Misura	Codice	Misura
57.SANIPW16	16	57.SANIPW25	25
57.SANIPW20	20	57.SANIPW38	38
		57.SANIPW50	50

NOTA. IL TUBO SANIPOMP E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 5 mt / 10 mt / 20 mt
Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE SANIPOMP HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 5 mt / 10 mt / 20 mt
The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO ACQUA Armorvin HNA WATER HOSE Armorvin HNA

Idoneo per aspirazione e mandata di acqua.
Tubo atossico **originale MERLETT** di elevata qualità.
Suitable for suction and delivery of water.
Non-toxic **genuine MERLETT** high quality hose



SOTTOTRATO : liscio in PVC trasparente

INSERTI : Spirale in acciaio

COPERTURA : liscia estrusa in PVC trasparente resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici

TEMPERATURA : Min: -10°C Max: 60°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 4 bar

TUBE: Smooth transparent PVC

REINFORCEMENT: Steel wire helix embedded

COVER: Transparent smooth extruded PVC resistant to marine agents and most chemical products.

TEMPERATURE: Min: -10°C Max: 60°C

WORKING PRESSURE : 4 bar

Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø
52.ARMOR010	10	52.ARMOR018	18	52.ARMOR030	30	52.ARMOR040	40
52.ARMOR012	12	52.ARMOR020	20	52.ARMOR032	32	52.ARMOR045	45
52.ARMOR014	14	52.ARMOR022	22	52.ARMOR035	35	52.ARMOR050	50
52.ARMOR016	16	52.ARMOR025	25	52.ARMOR038	38		

NOTA. IL TUBO ARMORVIN E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE:

5 mt / 10 mt / 20 mt / 60 mt fino al diam. 35 mm 5 mt / 10 mt / 30 mt oltre il diam. 35 mm

Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE ARMORVIN HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES:

5 mt / 10 mt / 20 mt / 60 mt up to diam. 35 mm 5 mt / 10 mt / 30 mt over diam. 35 mm

The prices listed in the price list are intended per meter.

313

TUBO ACQUA Alipomp TR WATER HOSE Alipomp TR



SOTTOTRATO : liscio in PVC trasparente

INSERTI : Spirale in acciaio

COPERTURA : liscia estrusa in PVC trasparente resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici

TEMPERATURA : Min: -10°C Max: 60°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 4 bar

TUBE: Smooth transparent PVC

REINFORCEMENT: Steel wire helix embedded

COVER: Transparent smooth extruded PVC resistant to marine agents and most chemical products.

TEMPERATURE: Min: -10°C Max: 60°C

WORKING PRESSURE : 4 bar

Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø
52.ALIPOM12	12	52.ALIPOM18	18	52.ALIPOM30	30	52.ALIPOM040	40
52.ALIPOM14	14	52.ALIPOM20	20	52.ALIPOM35	35	52.ALIPOM45	45
52.ALIPOM16	16	52.ALIPOM25	25	52.ALIPOM38	38	52.ALIPOM50	50

NOTA. IL TUBO ALIPOMP E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 30 mt

Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE ALIPOMP HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 30 mt

The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO ACQUA Retinato atossico Non-toxic netted WATER HOSE



SOTTOTRATO : liscio in PVC trasparente
INSERTI : filati sintetiche ad alta resistenza
COPERTURA : liscia estrusa in PVC trasparente resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici
TEMPERATURA : Min: -10°C Max: 60°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO : 10 bar
TUBE: Smooth transparent PVC
REINFORCEMENT: High strength synthetic yarn
COVER: Transparent smooth extruded PVC resistant to marine agents and most chemical products.
TEMPERATURE: Min: -10°C Max: 60°C
WORKING PRESSURE : 10 bar

Code	Diam.
53.RAGN0813	8 x 13
53.RAGN1016	10 x 16

Code	Diam.
53.RAGN1319	13 x 19
53.RAGN1622	16 x 22

Code	Diam.
53.RAGN1926	19 x 26
53.RAGN2532	25 x 32

TUBO ACQUA Cristallo WATER HOSE Cristal



Idoneo per il passaggio di liquidi e adatto per rilevare livelli
 Suitable for the passage of liquids and to detect levels



Tubo in PVC plastificato monostrato atossico con trasparenza cristallina resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici
COPERTURA : Liscia estrusa
TEMPER. Min -10°C Max: 60°C
 One-layer abrasion, weathering and most chemical resistant non toxic transparent PVC hose.
COVER: smooth extruded
TEMPER.: Min: -10°C Max: 60°C

Codice	Misura
57.CRIS0812	8 x 12
57.CRIS1014	10 x 14
57.CRIS1217	12 x 17
57.CRIS1419	14 x 19
57.CRIS1622	16 x 22

NOTA. IL TUBO RETIN E CRISTAL E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 10 mt / 25 mt / 50 mt
 Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE RETIN AND CRISTAL HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 10 mt / 25 mt / 50 mt
 The prices listed in the price list are intended per meter.



TUBO ARIA Termoresistente KLL AIR HOSE Heat resistant KLL



Idoneo per aspirazione e ventilazione di aria, gas, fumi e vapori anche con parti in movimento grazie alla speciale struttura comprimibile.
 Suitable for suction and ventilation of air, gas, fumes and steam even with moving parts thanks to the special compressible structure.

Tubo con sottostrato e copertura in tessuto spalmato in PVC grigio autoestinguente con spirale in filo d'acciaio incorporata tra i due strati.
Temper. Min: -25 °C Max: 125 °C
 Fiberglass fabric coated self-extinguishing grey PVC tube and cover with steel wire helix.
Temper. Min: -25 °C Max: 125 °C

Codice	Misura
54.KLL00070	70
54.KLL00076	76
54.KLL00082	82
54.KLL00102	102

NOTA. IL TUBO KLL E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 12 mt
 Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE KLL HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 12 mt
 The prices listed in the price list are intended per meter.

TUBO IDRAULICO
Sae100 R7 5/16
HYDRAULIC HOSE
Sae100 R7 5/16

Idoneo per mandata di olii idraulici ad alte pressioni per timonerie, passerelle e altri sistemi idraulici di bordo.
 Suitable for delivery of hydraulic oil at high pressure for steering, gangways and other on board hydraulic systems.



SOTTOTRATO : Liscio in poliestere termoplastico di colore avorio

INSERTI : Trecce di filato in fibra sintetica ad alta resistenza

COPERTURA : liscia estrusa in poliuretano nero lucido resistente agli agenti atmosferici e all'abrasione

TEMPERATURA : Min: - 40°C Max: 93°C

PRESSIONE DI ESERCIZIO : 170 bar

TUBE: Ivory smooth thermoplastic polyester

REINFORCEMENT: two high strength syntetic textile braids

COVER: Black, abrasion and weatering resistant polyurethane

TEMPERATURE: Min: - 40°C Max: 93°C

WORKING PRESSURE : 170 bar

Codice	Misura
31.5R75/16	R7 5/16

NOTA. IL TUBO SAE 100 R7 E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: **10 mt / 20 mt / 50 mt**
 Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

NOTE. THE SAE 100 R7 HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: **10 mt / 20 mt / 50 mt**
 The prices listed in the price list are intended per meter.

John Guest®

TUBO ACQUA In polietilene
Polyethylene WATER HOSE



Idoneo per passaggio di acqua fredda e calda negli impianti di bordo. E' utilizzato con la apposita raccorderia ad innesto rapido speed-fit (per raccordi vedere a pag.

Suitable for passage of cold and hot water in onboard systems.
 Use with the proper fittings for quick connection speed-fit (for fittings see pag.

Code	Diam.	Color	Code	Diam.	Color
36.PE12095R	12	rosso	36.PE15115B	15	blu
36.PE12095B	12	blu	36.22BPEX	22	bianco
36.PE15115R	15	rosso			

NOTA. IL TUBO JOHN GUEST E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: **10 mt / 20 mt / 50 mt**
 Il prezzo indicato nel listino prezzi si intende al metro.

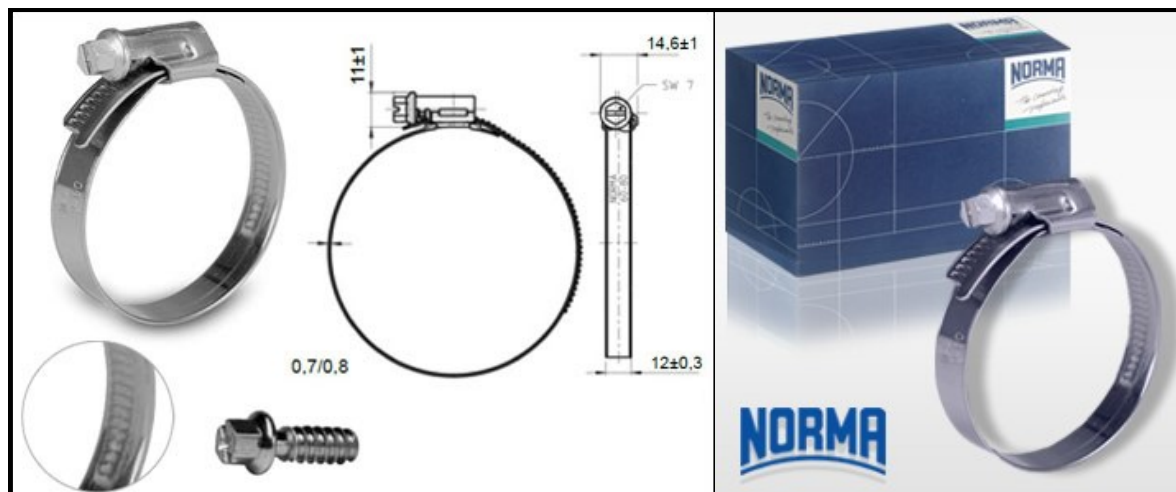
NOTE. THE JOHN GUEST HOSE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: **10 mt / 20 mt / 50 mt**
 The prices listed in the price list are intended per meter.

FASCETTE INOX serie "TORRO" ("TORRO" series Hose Clamps)



Fascette realizzate in **AISI 304** e **AISI 316** con nastro pieno e bordi arrotondati per evitare danneggiamenti alle tubazioni. La cassa asimmetrica in un solo pezzo garantisce una distribuzione uniforme della forza applicata. Nastro da **9 mm** fino alla 12-22. Nastro da **12 mm** per tutte le altre misure.

Stainless steel AISI 304 and AISI 316 clamps with full tape and rounded edges to prevent damage to the pipes. The asymmetric one piece case ensures equable distribution of the applied force. 9mm wide tape up to 12-22. 12mm wide tape for all other measures



Cod. AISI 304 W4	Cod. AISI 316 W5	Misura (size)
58.T008016	58.TW5008016	8-16
58.T012020	58.TW5012020	12-20
58.T012022	58.TW5012022	12-22
58.T016027	58.TW5016027	16-27
58.T020032	58.TW5020032	20-32
58.T023035	58.TW5023035	23-35
58.T025040	58.TW5025040	25-40
58.T030045	58.TW5030045	30-45
58.T032050	58.TW5032050	32-50
58.T040060	58.TW5040060	40-60
58.T050070	58.TW5050070	50-70

Cod. AISI 304 W4	Cod. AISI 316 W5	Misura (size)
58.T060080	58.TW5060080	60-80
58.T070090	58.TW5070090	70-90
58.T080100	58.TW5080100	80-100
58.T090110	58.TW5090110	90-110
58.T100120	58.TW5100120	100-120
58.T110130	58.TW5110130	110-130
58.T120140	58.TW5120140	120-140
58.T130150	58.TW5130150	130-150
58.T140160	58.TW5140160	140-160
58.T150170	58.TW5150170	150-170
58.T160180	58.TW5160180	160-180



Protezioni per fascette stringitubo (Clamps caps)

Code	Size	Packing
58.CAP9	Banda 9 mm	Busta 10 Pcs
58.CAP12	Banda 12 mm	Busta 10 Pcs

FASCETTE INOX serie “ HI-TORQUE” (“HI-TORQUE” Hose Clamps)

Fascette specificatamente progettate per assicurare una superiore coppia di serraggio. Il gruppo vite composto in 4 pezzi (ponte-sella-cassetto-vite) e la vite costantemente impegnata su 8 spire della cremagliera le rendono particolarmente indicate per applicazioni gravose. Il nastro è dotato di una protezione per la cremagliera per non provocare abrasioni sulla superficie esterna del tubo. La banda e il cassetto sono in AISI 304, la vite in AISI 410. Nastro da **15,8 mm**.

Specifically designed clamps to ensure a higher torque. The screw group lives in 4 pieces (bridge-saddle-drawer-screw) and screw constantly striving to 8 turns of the rack make them particularly suitable for severe work. The tape is provided with a protection for the rack not to cause abrasion on the outer surface of the tube. The tape and the case are made of AISI 304, the screw AISI 410 Tape size **15.8 mm**

Code	Size	Packing
58.HTM175	25-45	10 pcs
58.HTM200	32-54	10 pcs
58.HTM250	45-67	10 pcs
58.HTM300	57-79	10 pcs
58.HTM350	70-92	10 pcs
58.HTM400	83-105	10 pcs
58.HTM450	95-118	10 pcs
58.HTM500	108-130	10 pcs
58.HTM550	121-143	10 pcs
58.HTM600	133-156	10 pcs
58.HTM650	146-168	10 pcs
58.HTM700	159-181	10 pcs



COLLARI A BULLONE Inox (Stainless Steel Bolt Hose clamps)

I collari a bullone sono la soluzione ideale per le applicazioni ove è richiesta una forte tenuta spesso associata alla durezza della tubazione da stringere. 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**.

The bolt clamps are ideal for applications where it is required a strong hold often associated with the hardness of the pipe to be tightened. The bolt clamps have a limited tightening range and the choice of the clamp size must be made after an accurate measurement of the hose diameter with the fitting / sleeve already inserted. Made entirely of stainless steel **AISI 304** Tape size **23mm**.



Code	Size	Code	Size	Code	Size	Code	Size
58.C040043	40-43	58.C068073	68-73	58.C113121	113-121	58.C188200	188-200
58.C044047	44-47	58.C074079	74-79	58.C122130	122-130	58.C201213	201-213
58.C048051	48-51	58.C080085	80-85	58.C131139	131-139	58.C214227	214-226
58.C052055	52-55	58.C086091	86-91	58.C140148	140-148	58.C228239	227-239
58.C056059	56-59	58.C092097	92-97	58.C149161	149-161	58.C240252	240-252
58.C060063	60-63	58.C098103	98-103	58.C162174	162-174	58.C275290	275-290
58.C064067	64-67	58.C104112	104-112	58.C175187	175-187	58.C305320	305-320

Il sistema di serraggio **BAND-IT** è composto da nastri e graffe di varie dimensioni. Il nastro ha i bordi completamente arrotondati e quando viene portato in tensione dall'utensile esercita sull'oggetto serrato una compressione radiale uniforme e particolarmente elevata: le graffe hanno una serie di dentini che impegnano il nastro e consentono di mantenere inalterato il carico massimo esercitato dal serraggio. Nastro e graffe sono realizzate in acciaio AISI 201. Nastri confezione mt 30. Graffe confezione 100 pz
Graffe tipo **Scru-Lockt** confezione 25 pz

The clamping system **BAND-IT** is composed of tapes and clips of various sizes. The tape has completely rounded edges and when it is brought under tension from the tool, exerts on the object tightened a uniform and particularly high radial compression : the clips have a series of teeth which engage the belt and allow to maintain the maximum load exerted by tightening.

Tapes and clips are made of stainless steel AISI 201. Tapes package mt 30 Clips package 100 pcs
Clips **Scru-lockt** type package 25 pcs.



Code	Descrizione
58.BANDITC204	Nastro 12.7 mm
58.BANDITC205	Nastro 15.8 mm
58.BANDITC206	Nastro 19 mm
58.BANDITC254	Graffe 12.7
58.BANDITC255	Graffe 15.8
58.BANDITC256	Graffe 19
58.BANDITC724	Scru-lockt 15.8
58.BANDITC726	Scru-lockt 19
58.BANDITC001	Utensile Band-it

PASSACAVI GOMMATI utilizzati per sostenere e fissare tubi e cavi di qualsiasi tipo, realizzati con nastro sagomato ricoperto in gomma antivibrante. Assicurano protezione ai tubi e cavi assorbendo le vibrazioni. Sono realizzati in acciaio **AISI 304**

GROMMET RUBBER used to support and fix pipes and cables of any type, made with shaped coated rubber vibration tape. They provide protection for cables and hoses absorbing vibrations. They are made of stainless steel **AISI 304**



Code	Size	Code	Size
58.PAS232SS08	8	58.PAS241SS28	28
58.PAS233SS10	10	58.PAS242SS30	30
58.PAS234SS12	12	58.PAS243SS32	32
58.PAS235SS14	14	58.PAS244SS35	35
58.PAS236SS16	16	58.PAS245SS40	40
58.PAS237SS18	18	58.PAS242SS45	45
58.PAS238SS20	20	58.PAS243SS50	50
58.PAS239SS22	22	58.PAS244SS55	55
58.PAS240SS25	25	58.PAS245SS60	60

FASCETTE IN NYLON e supporti a sella utilizzabili in una vasta gamma di applicazioni grazie alla grande versatilità d'impiego. Confezione 100 pz

NYLON TIE and supports for a wide range of applications due to the great versatility of use.
Package 100 pcs



58.NYL5497 Supporto a sella
(Cradles)



58.NYL5461 occhiello basso
(Eyelets)

Codice (code)	Larghezza (Width)	Lunghezza (Length)
58.NYL5303C	2,5 mm	98 mm
58.NYL5309C	3,6 mm	140 mm
58.NYL5314C	3,6 mm	200 mm
58.NYL5313C	4,8 mm	178 mm
58.NYL5215C	4,8 mm	200 mm
58.NYL5317	4,8 mm	290 mm
58.NYL5319	4,8 mm	360 mm
58.NYL5327	7,8 mm	365 mm

