



SUN-TOPS

FABRICS

ACCESSORIES



SUN-TOPS	2
FABRICS	18
ACCESSORIES	25





Totalmente ridisegnata,
moderna ed esclusiva.
Semplicemente unica.

DESIGN

Totally re-designed,
modern and exclusive.
Simply unique.

Aria crea il 10% in più
di ombra di una capotti-
na tradizionale.

COVER

Aria creates 10% more
shadow than a standard
sun-top.

Si chiude su se stessa
grazie all'innovativo
sistema di chiusura.

JOINTS

It closes on itself
thanks to its innovative
locking system.



Aria è prodotta con i
tessuti della gamma
Tessilmare.

FABRICS

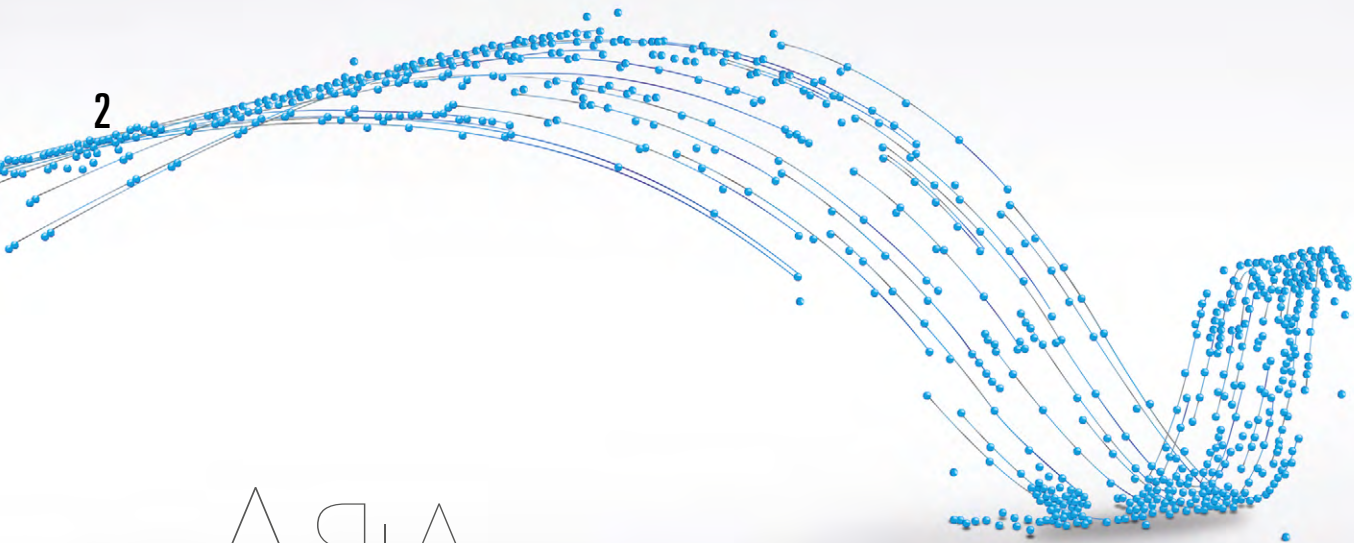
Aria is produced with
Tessilmare's fabrics.



Struttura più snella significa
più spazio. Per muoversi in
tutta libertà.

STRUCTURE

Lighter structure means more
space. To move freely.



ARIA

Progettata e prodotta da
Projected and produced by

TESSILMARE



L'innovativo meccanismo di chiusura consente
di chiuderla su se stessa, rendendola partico-
lamente adatta alle imbarcazioni a vela.

ARIA LOCKING SYSTEM

The innovate locking system allows you
to close it on itself, making it particularly
suitable for sailing boats.

La linea aerodinamica è studiata per migliorare le prestazioni e ridurre i consumi.

PERFORMANCE

The aerodynamic line is designed to improve performance and reduce fuel consumption.

A R I A



Aria è la capottina di nuova generazione destinata a rivoluzionare il mercato nautico.

NEW GENERATION DESIGN

Aria is the new generation sun-top destined to revolutionize the nautical field.

PATENT PENDING



1. Premere il pulsante per sbloccare lo snodo.
1. Press the button to unlock the hinge.



2. Far scorrere gli snodi verso il basso per rilasciare gli archi.
2. Slide the hinges down to release the arches.



3. Lasciar scivolare gli snodi verso il basso. Il pulsante tornerà in posizione.
3. Let the hinges slide down. The button returns to its original position.

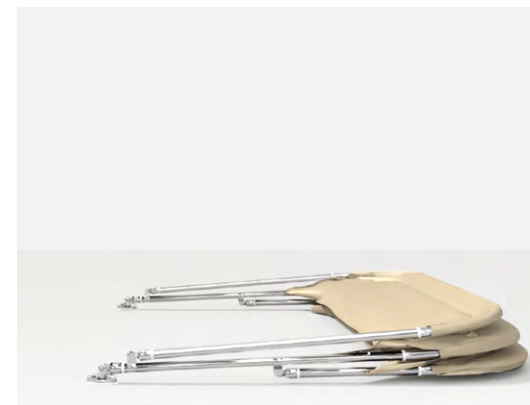
4 **ARIASYSTEM**



4. I due archi periferici cominceranno a chiudersi verso il centro.
4. The two external arches start to close towards the center.



5. Utilizzare i piedini basculanti per favorire il posizionamento a terra.
5. Use the tilting feet to favor positioning on the ground.



6. Posizionare la capottina chiusa.
6. Place the closed sun-top .

ARIA



NUMERO ARCHI 3
TIPO DI TUBO ACCIAIO AISI 316L
DIAMETRO TUBO Ø 22 -25 MM
VELOCITÀ MAX DI UTILIZZO 60 KM/H – 33 KTS
PESO MEDIO 13 KG

ARCHES 3
TYPE OF TUBE STAINLESS STEEL AISI 316L
TUBE DIAMETER Ø 22 -25 MM
MAX. SPEED OF USE 60 KM/H – 33 KTS
AVERAGE WEIGHT 13 KG

Lunghezza del telo 210 cm 83"
Fabric length

Altezza capottina aperta 122 cm 48"
Sun-top height



5

FLYINOX



6



NUMERO ARCHI	4
TIPO DI TUBO	ACCIAIO AISI 316L
DIAMETRO TUBO	25 MM
VELOCITÀ MAX DI UTILIZZO	60 KM/H - 33 KTS
PESO MEDIO	22 Kg

ARCHES	4
TYPE OF TUBE	STAINLESS STEEL AISI 316L
TUBE DIAMETER	25 MM
MAX. SPEED OF USE	60 KM/H - 33 KTS
AVERAGE WEIGHT	22 Kg



LIFE-TIME
WARRANTY



WATER
PROOF



CASE



DISASSEMBLED

BIMINOX



NUMERO ARCHI 3
TIPO DI TUBO ACCIAIO AISI 316L
DIAMETRO TUBO 22 MM
VELOCITÀ MAX DI UTILIZZO 60 KM/H - 33 KTS
PESO MEDIO 14 KG

ARCHES 3
TYPE OF TUBE STAINLESS STEEL AISI 316L
TUBE DIAMETER 22 MM
MAX. SPEED OF USE 60 KM/H - 33 KTS
AVERAGE WEIGHT 14 KG



7



LIFE-TIME WARRANTY



WATER PROOF



CASE



DISASSEMBLED

SIXTY

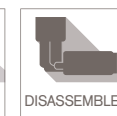


8



NUMERO ARCHI	4
TIPO DI TUBO	ALLUMINIO
DIAMETRO TUBO	25 MM
VELOCITÀ MAX DI UTILIZZO	60 KM/H - 33 KTS
PESO MEDIO	12 KG

ARCHES	4
TYPE OF TUBE	ALUMINIUM
TUBE DIAMETER	25 MM
MAX. SPEED OF USE	60 KM/H - 33 KTS
AVERAGE WEIGHT	12 KG



BIMINI



NUMERO ARCHI 3
TIPO DI TUBO ALLUMINIO
DIAMETRO TUBO 20 MM
VELOCITÀ MAX DI UTILIZZO 60 KM/H - 33 KTS
PESO MEDIO 6 Kg

ARCHES 3
TYPE OF TUBE ALUMINIUM
TUBE DIAMETER 20 MM
MAX. SPEED OF USE 60 KM/H - 33 KTS
AVERAGE WEIGHT 6 Kg



9



LIFE-TIME
WARRANTY



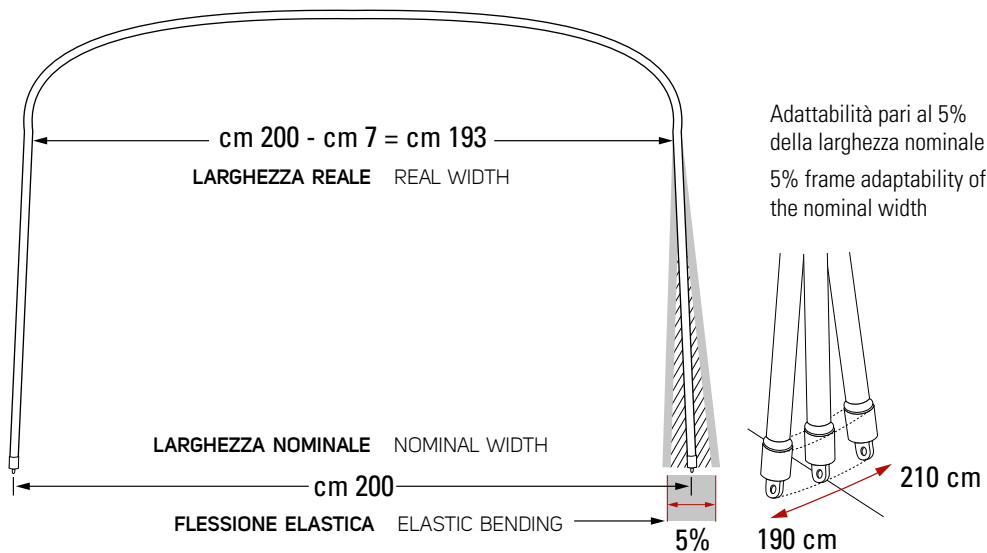
WATER
PROOF



CASE



DISASSEMBLED



Per garantire la rigidità trasversale i telai sono progettati con un arco policentrico. La differenza tra la larghezza reale e quella nominale (pari a 7 cm) consente di aumentare la percentuale di flessione elastica, ottenendo telai con parametri di adattabilità del 5% rispetto la larghezza nominale.

Nell'esempio viene indicata un'arcatura da 200 cm.

L'adattabilità all'appoggio di base varia dai 190 ai 210 cm.

The frame is made of a polycentric arch in order to reach the right hardness. The gap of 7 cm between the two widths (the real and the nominal one) increases the elastic bending percentage, therefore getting frames with 5% adaptability compared to the nominal width. The picture shows a 200 cm arch.

The adaptability to the base support ranges between 190 and 210 cm.

10

		ARIA		FLYINOX	BIMINOX	SIXTY	BIMINI		
ARCHI ARCHES		3		4	3	4	3		
Ø TUBO Ø TUBE		Ø 22 MM	Ø 25 MM	Ø 25 MM	Ø 22 MM	Ø 25 MM	Ø 20 MM		
TIPO TUBO TYPE OF TUBE		INOX 316 L		INOX 316 L	INOX 316 L		ALUMINIUM		
LARGHEZZA NOMINALE	NOMINAL WIDTH	60"	150 cm	110-075-005			110-020-005		
		67"	170 cm	110-075-010	110-060-002-S	110-050-010-S	110-070-002-S	110-020-010	
		73"	185 cm	110-075-012	110-060-001-S	110-050-012-S	110-070-001-S	110-020-012	
		79"	200 cm		110-075-015	110-060-003-S	110-050-015-S	110-070-003-S	110-020-015
		85"	215 cm		110-075-017	110-060-004-S	110-050-017-S	110-070-004-S	110-015-020
		89"	230 cm		110-075-022	110-060-005-S	110-050-022-S	110-070-005-S	
		95"	245 cm		110-075-024	110-060-010-S	110-050-024-S	110-070-010-S	
		100"	255 cm			110-060-015-S		110-070-015-S	
		107"	270 cm			110-060-020-S		110-070-020-S	
		113"	285 cm			110-060-022-S		110-060-023-S	
	118"	300 cm			110-060-025-S		110-070-025-S		

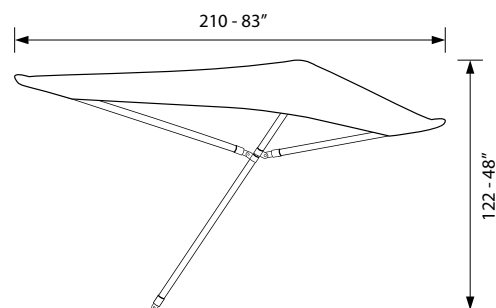
ARIA

FORNITA SMONTATA.

DA ASSEMBLARE IN POCHI SEMPLICI PASSAGGI.

SUPPLIED DISASSEMBLED, READY TO BE PUT UP

ARCHI	ARCHES	3
TUBO	TUBE	Ø 22- 25 MM
TIPO TUBO	TYPE OF TUBE	INOX 316 L
PESO MEDIO	AVERAGE WEIGHT	13 KG
VELOCITÀ MAX	MAX. SPEED	60 KM/H - 33 KTS



L. NOM.	NOM WIDTH	TUBO Ø TUBE	ARTICOLO ITEM
60"	150 cm	22 mm	110-075-005
67"	170 cm	22 mm	110-075-010
73"	185 cm	22 mm	110-075-012
79"	200 cm	25 mm	110-075-015
85"	215 cm	25 mm	110-075-017
89"	230 cm	25 mm	110-075-022
95"	245 cm	25 mm	110-075-024

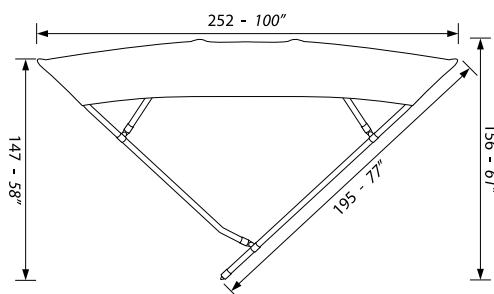
FLYINOX

FORNITA SMONTATA.

DA ASSEMBLARE IN POCHI SEMPLICI PASSAGGI.

SUPPLIED DISASSEMBLED, READY TO BE PUT UP

ARCHI	ARCHES	4
TUBO	TUBE	Ø 25 MM
TIPO TUBO	TYPE OF TUBE	INOX 316 L
PESO MEDIO	AVERAGE WEIGHT	22 KG
VELOCITÀ MAX	MAX. SPEED	60 KM/H - 33 KTS



L. NOM.	NOM WIDTH	ARTICOLO ITEM
67"	170 cm	110-060-002-S
73"	185 cm	110-060-001-S
79"	200 cm	110-060-003-S
85"	215 cm	110-060-004-S
89"	230 cm	110-060-005-S
95"	245 cm	110-060-010-S
100"	255 cm	110-060-015-S
107"	270 cm	110-060-020-S
113"	285 cm	110-060-023-S
118"	300 cm	110-060-025-S

COLORI TELO FABRIC COLOURS



ATTACCHI DI SERIE STANDARD FITTING



140-010-072
Tenditore a sgancio rapido
Quick release tie down strap

140-010-001
Attacco fisso
Fix flat mount deck hinge

ATTACCHI OPZIONALI OPTIONAL FITTING



140-010-024
Attacco gommone
Inflatable boat attachment

140-010-022
Attacco scorrevole (parete-piano)
Sliding (side-flat) fitting

ARIA



200-030-105
Attacco fisso
Fix flat mount deck hinge

140-010-002
Attacco basculante
Over turning deck hinge

FLYINOX



140-010-028/029/027
Fissaggio per corrimano
Rail mount inox hinge

140-010-061
Puntone rigido (p.17)
Support pole (page 17)

BIMINOX

FORNITA SMONTATA.

DA ASSEMBLARE IN POCHI SEMPLICI PASSAGGI.

SUPPLIED DISASSEMBLED, READY TO BE PUT UP

ARCHI	ARCHES	3
TUBO	TUBE	Ø 22 MM
TIPO TUBO	TYPE OF TUBE	INOX 316 L
PESO MEDIO	AVERAGE WEIGHT	14 KG
VELOCITÀ MAX	MAX. SPEED	60 KM/H - 33 KTS

SIXTY

FORNITA SMONTATA.

DA ASSEMBLARE IN POCHI SEMPLICI PASSAGGI.

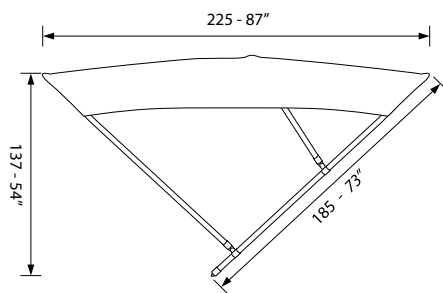
SUPPLIED DISASSEMBLED, READY TO BE PUT UP

ARCHI	ARCHES	4
TUBO	TUBE	Ø 25 MM
TIPO TUBO	TYPE OF TUBE	ALLUMINIO ALUMINIUM
PESO MEDIO	AVERAGE WEIGHT	12 KG
VELOCITÀ MAX	MAX. SPEED	60 KM/H - 33 KTS

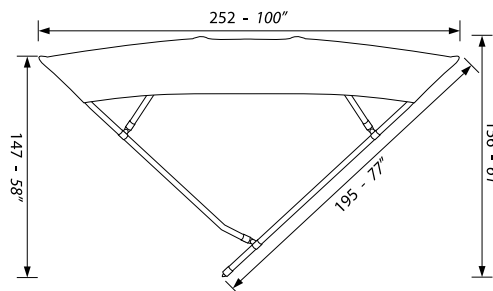
COLORI TELO FABRIC COLOURS



12



L. NOM.	NOM WIDTH	ARTICOLO ITEM
67"	170 cm	110-050-010-S
73"	185 cm	110-050-012-S
79"	200 cm	110-050-015-S
85"	215 cm	110-050-017-S
89"	230 cm	110-050-022-S
95"	245 cm	110-050-024-S



L. NOM.	NOM WIDTH	ARTICOLO ITEM
69"	175 cm	110-070-002-S
73"	185 cm	110-070-001-S
79"	200 cm	110-070-003-S
85"	215 cm	110-070-004-S
89"	230 cm	110-070-005-S
95"	245 cm	110-070-010-S
100"	255 cm	110-070-015-S
107"	270 cm	110-070-020-S
113"	285 cm	110-070-022-S
118"	300 cm	110-070-025-S

ATTACCHI DI SERIE STANDARD FITTING



Tenditore a sgancio rapido
Quick release tie down strap

Attacco basculante
Over turning deck hinge

ATTACCHI OPZIONALI OPTIONAL FITTING



Attacco gommone
Inflatable boat attachment

Attacco scorrevole (parete-piano)
Sliding (side-flat) fitting



Fissaggio per corrimano
Rail mount inox hinge

Puntone rigido (p.17)
Support pole (page 17)

BIMINI

RIPIEGABILE
FOLDABLE

ARCHI	ARCHES	3
TUBO	TUBE	Ø 20 MM
TIPO TUBO	TYPE OF TUBE	ALLUMINIO ALUMINIUM
PESO MEDIO	AVERAGE WEIGHT	6 KG
VELOCITÀ MAX	MAX. SPEED	60 KM/H - 33 KTS

COLORI TELO FABRIC COLOURS



ATTACCHI DI SERIE STANDARD FITTING



Attacco e perno per scalmò
Nylon rowlock attachment

ATTACCHI OPZIONALI OPTIONAL FITTING



Attacco basculante
Over turning deck hinge



Quattro tenditori a corda
Four tie down ropes



Attacco gommone
Inflatable boat attachment



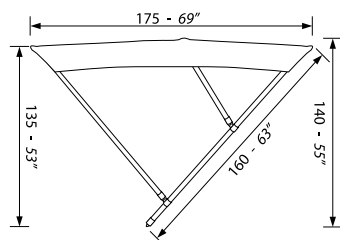
Attacco scorrevole (parete-piano)
Sliding (side-flat) fitting



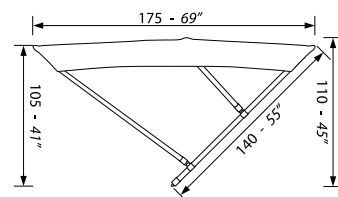
Fissaggio per corrimano
Rail mount nylon hinge



Puntone rigido (p.17)
Support pole (page 17)



L. NOM.	NOM WIDTH	ARTICOLO	ITEM
60"	150 cm	110-020-005	
67"	170 cm	110-020-010	
73"	185 cm	110-020-012	
79"	200 cm	110-020-015	
89"	225 cm	110-015-020	



L. NOM.	NOM WIDTH	ARTICOLO	ITEM
60"	150 cm	110-015-005	
67"	170 cm	110-015-010	
73"	185 cm	110-015-012	
79"	200 cm	110-015-015	



14

Le capottine nautiche sono da sempre il “fiore all’occhiello” della produzione Tessilmare. Dinamismo creativo e ricerca tecnologica sono le premesse fondamentali per la nascita di una capottina di qualità, ma è soprattutto grazie ai ripetuti collaudi in galleria del vento che acquista i requisiti di affidabilità ormai indispensabili per sostenere le elevate performance che un mercato in costante evoluzione richiede. Forte degli alti standard qualitativi, Tessilmare estende la Garanzia a Vita su l’intera gamma di capottine.

The sun-tops have always been the pride of Tessilmare production. Creativity and technological research are the traditional standards of Tessilmare production. Tessilmare produces high performances items by testing regularly its sun-tops inside the wind tunnel, in order to meet demanding market requirements. This is the reason why Tessilmare offers Life-time Warranty on its whole range of sun-tops.

Selezione dei materiali e controllo delle fasi di lavorazione sono tratti distintivi dell’identità di Tessilmare, che gestisce nei propri stabilimenti l’intero ciclo produttivo, affidando da oltre 30 anni la fornitura delle materie prime agli stessi collaboratori locali, sostenendo nel radicamento al territorio l’espressione del **MADE IN ITALY**.

COMPOSIZIONE MATERIALI RAW MATERIALS

The **MADE IN ITALY** is the company identity. Tessilmare uses raw materials from the local markets, establishing long-life relations with Italian partners and it runs the entire productive system inside its premises.

SNODI ED ACCESSORI NON METALLICI
SNODI, BULLONERIA, FUSIONI, FIBBIERIA
TELAI IN ALLUMINIO
VERNICIATURA TELAI IN ALLUMINIO
TELAI IN METALLO
FINITURA TELAI IN METALLO
MOSCHETTONI DEI TENDITORI
TESSUTI

NYLON LEGATI IN FIBRA DI VETRO ZYTEL
ACCIAIO AISI 316L
LEGA MARINA*
POLVERE POLIESTERE
ACCIAIO AISI 316L
EXTRALUCIDA
BRONZO FOSFOROSO
PRODUZIONE TESSILMARE

JOINTS AND NON-METALLIC ACCESSORIES
METALLIC JOINTS, BOLTING, BUCKLES
ALUMINIUM FRAMES
TREATMENT ALUMINIUM FRAMES
STAINLESS STEEL FRAMES
TREATMENT STAINLESS STEEL FRAMES
SNAPS OF THE TIES DOWN STRAPS
FABRICS

ZYTEL FIBERGLASS NYLON
STAINLESS STEEL AISI 316L
MARINE ALLOY*
POLYESTER POWDER PAINTING
STAINLESS STEEL AISI 316L
EXTRA POLISHED
PHOSPHOROUS BRONZE
TESSILMARE PRODUCTION

* ALLUMINIO/MANGANESE/MAGNESIO - ALUMINIUM/MANGANESE/MAGNESIUM



WINDTUNNELTEST

LE CAPOTTINE TESSILMARE SONO **GARANTITE A VITA**

Se non trovate la misura relativa ad un modello, significa che non viene prodotta perché non conforme ai requisiti necessari a garantire gli standard di qualità e resistenza che determinano la copertura di Garanzia a Vita.

LIFE-TIME WARRANTY

TESSILMARE SUN TOPS ARE **LIFE-TIME GUARANTEED**

If you do not find a specific sun-top size, that is due to the fact that it is not in accordance with the standards of quality and resistance required for the coverage of the Life-time Warranty. In that case the sun-top is not produced.

Le capottine Tessilmare sono composte in media da 40 particolari.

A completamento della **GARANZIA A VITA** sono stati effettuati test di tenuta delle singole componenti e dei prodotti finiti. In particolare le prove in Galleria del Vento, statiche e dinamiche, sono state effettuate per valutare tenuta e stabilità della capottina al fine di garantire la sicurezza a bordo anche in casi di condizioni estreme.

Con velocità superiori ai 20/22 m/s il risultato è che l'intelaiatura si comprime verso il basso evitando il pericolo che la capottina "voli via".

A 100 km orari, nel modello di 300 cm di larghezza per una superficie di circa 9 metri quadrati, la struttura si abbassa verso l'imbarcazione senza che l'intelaiatura subisca deformazioni.

Possiamo affermare quindi che una velocità media di 60 km/h (velocità di crociera considerata elevata), non incide su una capotta di grandi dimensioni.

Le velocità massime raggiunte in Galleria del Vento sono state di 120 km all'ora per strutture con larghezze sino ai 2,20 m e 100 km all'ora per quelle sino ai 3 metri. Non è stata raggiunta la velocità di collasso.

Tessilmare sun-tops are made up on an average of 40 components.

As completion of the **LIFE-TIME WARRANTY** Tessilmare decided to carry out technical tests on single components and on finished sun-tops. In particular, the tests in the Wind Tunnel, static and dynamic, have been carried out to evaluate strength and stability of the sun-top in order to grant the safety on board even in case of extreme conditions.

Over 20/22 m/s speed the frame compresses itself downward avoiding the risk that the sun-top could "fly away" from the boat.

At a speed of 100 km/h, for a sun-top 300 cms. width and approx. 9 square mts. surface, the sun-top structure goes down towards the boat deck without the frame suffering any deformations.

Thanks to these tests we can confirm that an average speed of 60 km/h (which is considered a high cruising speed) does not weigh on a big-size sun-top. The max.reached speed inside the Wind Tunnel have been of 120 km/h for sun-tops till 2,20 mts. width and 100 km/h for sun-tops till 3 mts. width.

Collapse speed has not been reached.



140-010-020
 Attacco scorrevole a parete 105 cm.
 Sliding side attachment 105 cm.



140-010-015
 Attacco scorrevole piano 105 cm.
 Sliding flat attachment 105 cm.



140-010-022
 Attacco scorrevole per superficie piana o parete 100 cm.
 Sliding side flat attachment 100 cm.

16 ACCESSORI ACCESSORIES



140-010-072
 Tenditore a sgancio rapido.
 Quick release tie down strap.



140-010-002
 Attacco basculante.
 Over turning deck hinge.



200-030-105
 Attacco fisso piano.
 Fix flat mount deck hinge.



140-010-001
 Attacco fisso per superficie verticale o piana.
 Flat mount deck hinge.



140-010-024
 Attacco al gommone.
 Inflatable boat attachment.



140-010-025
 Attacco in gomma per canotti.
 Attachment for inflatable boats.



140-010-030
 Attacco su battagliola 25 mm.
 25 mm rail mount nylon hinge.



140-010-040
Perno per scalmò.
Nylon rowlock attachment (pin).

140-010-050

Boccola per scalmò.
Nylon rowlock attachment.



140-010-075

Quattro tenditori a corda.
Four tie down ropes.

Attacco per corrimano. Apribile per una facile installazione. Può essere applicato anche su puntone rigido.

Rail mount hinge. Easy installation. Suitable for support pole too.



ARTICOLO ITEM	CORRIMANO HANDRAIL
140-010-028	Ø 22 mm
140-010-029	Ø 25 mm
140-010-027	Ø 30 mm



TUTTI I MODELLI TESSILMARE POSSONO ESSERE DOTATI DI ATTACCO A PUNTO, PRONTO PER L'INSTALLAZIONE.
ALL TESSILMARE SUN-TOPS CAN BE EQUIPPED WITH SUPPORT POLES READY TO BE INSTALLED.

Tessilmare consiglia l'uso di puntoni rigidi da installare posteriormente alla capottina al posto dei tenditori a nastro. Questo sistema permette di posizionare la capottina ripiegata quando è a riposo, garantendo allo stesso tempo una maggiore vivibilità del ponte. La capottina sarà sempre pronta all'uso, le manovre di apertura e tensionamento potranno essere risolte solo in pochi minuti. L'uso dei puntoni inoltre aumenta la stabilità della capottina aperta, tenendola saldamente ancorata allo scafo e più sicura durante la navigazione.

Tessilmare recommends the use of the support poles fixed on the back, instead of the tie down straps. The support pole system allows the closed sun-top to be in a resting position, avoiding any encumbrance. The sun-top is ready to be used and can be easily and quickly opened.

The support pole system can also improve the stability of the sun-top when open, holding it firmly.

ARTICOLO ITEM	Q.TÀ QUANTITY	MATERIALE MATERIAL	Ø TUBO Ø TUBE
140-010-060	coppia couple	inox Aisi 316L	22 mm
140-010-061	coppia couple	inox Aisi 316L	25 mm
140-010-062	coppia couple	inox Aisi 316L	30 mm
140-010-065	coppia couple	alluminio aluminium	20 mm
140-010-067	coppia couple	alluminio aluminium	25 mm





18 MARINE FABRICS

100% TESSILMARE PRODUCTION

COMPOSIZIONE 100%
IMPERMEABILIZZAZIONE
TERMOALDATURA
TRATTAMENTI

COMPOSITION
WATERPROOFING
THERMOWELDING
TREATMENTS

FILO DI POLIESTERE
SPALMATURA MEDIANTE RACLATURA IN CLORURO DI VINILE
AD H.F. E CON SOVRAPPOSIZIONE DI NASTRO TERMICO
ANTIMUFFA ANTI U.V.

100% POLYESTER
VINYL-CHLORIDE COATED
BY H.F.; POSSIBILITY TO APPLY PVC TAPE ON THE SEEMS
ANTI-MOLD ANTI-U.V.

I tessuti, finalizzati all'impiego esclusivamente nautico, vengono lavorati sia dal reparto di confezione che ceduti in rotolo a confezionatori industriali per fornire, in prima dotazione, i teloni copibarca a tutta la cantieristica europea. I tessuti ad altissima tecnologia firmati Tessilmare sono costituiti da fibra di poliestere di produzione nazionale.

Tutti i tessuti sono trattati tramite processi di impermeabilizzazione totale e sottoposti a specifici e continui test di controllo che ne certificano l'elevata qualità e la durata nel tempo.

The fabrics to be used in the marine field, are both used by Tessilmare for its own production line and sold directly as raw materials to those industrial upholsteries that manufacture boat covers as first equipment for all the European boatbuilders.

Tessilmare high tech fabrics are made of 100% Italian polyester fibers. The fabrics go through a total waterproofing process and are regularly tested in order to guarantee high quality and long life.

COLORI STANDARD STANDARD COLOURS



Colori standard sempre disponibili a magazzino anche in grossi quantitativi. Colori particolari su richiesta, minimi quantitativi da stabilirsi.

Standard colours are always available in big quantities at our warehouse. Custom colours upon request are subjected to a minimum order.



Specifiche tecniche a pag. 29 See technical features at page 29

CAMPIONI TESSUTO SU RICHIESTA FABRIC SAMPLES UPON REQUEST



MONOSPALMATO

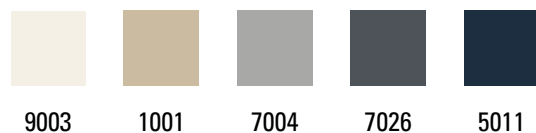
COMPOSIZIONE
IMPERMEABILIZZAZIONE

100% FILO DI POLIESTERE
CLORURO DI VINILE SU UN LATO

COMPOSITION
WATERPROOFING

100% POLYESTER
ONE SIDE VINYL-CHLORIDE COATED

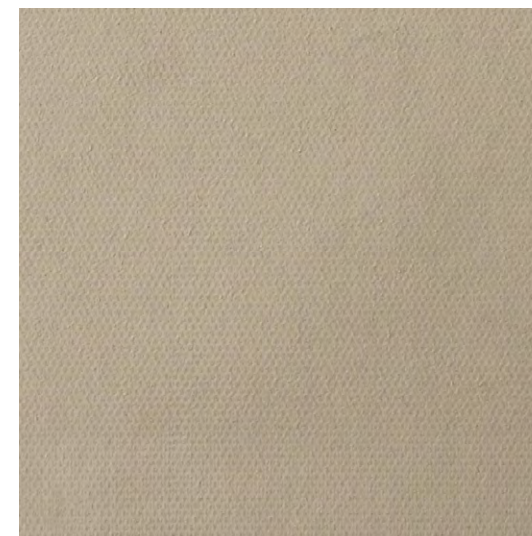
UTILIZZO TELA DI COPERTURA DI QUALSIASI DIMENSIONE
USE BOAT COVERS OF ANY SIZE



COLORI RAL	RAL COLORS	MODELLO	ITEM
BIANCO	WHITE	9003	150-005-005/9003
BEIGE	BEIGE	1001	150-005-005/1001
GRIGIO	GREY	7004	150-005-005/7004
GRANITO	GRANITE GREY	7026	150-005-005/7026
BLU NAVY	NAVY BLUE	5011	150-005-005/5011

Tessuto basic della produzione Tessilmare.
Il trattamento di spalmatura su un lato lo rende estremamente leggero e maneggevole, facile da ripiegare e poco ingombrante. Ideale per la confezione di teli di copertura per imbarcazioni, strumentazione di bordo, arredi ed equipaggiamento.

Basic fabric of Tessilmare range.
The coating system on one side only makes this fabric very light and easy to handle and fold, suitable for all kinds of marine covers, furniture and boat equipment.



19

ALTEZZA UTILE NOMINAL WIDTH 180 CM
PESO G/MTL WEIGHT G/LIN. M 600 G

TESSILMARE



BISPALMATO

UTILIZZO TELI DI COPERTURA PER UTILIZZI GRAVOSI
USE HEAVY DUTY COVERS

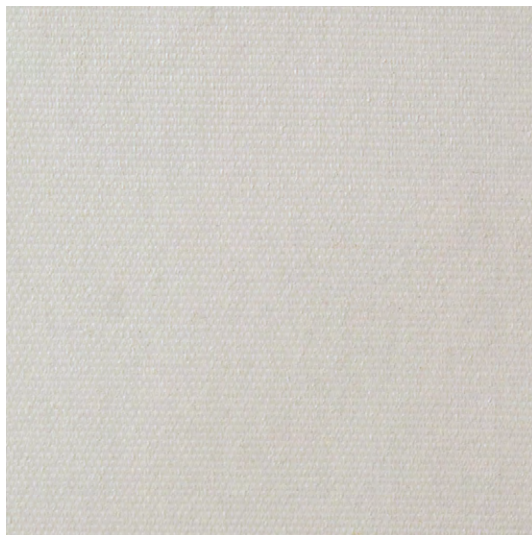
COMPOSIZIONE
 IMPERMEABILIZZAZIONE

100% FILO DI POLIESTERE
 CLORURO DI VINILE SU DUE LATI

COMPOSITION
 WATERPROOFING

100% POLYESTER
 BOTH SIDE VINYL-CHLORIDE COATED

20



Tessuto con trattamento a doppia spalmatura e totale impermeabilizzazione.

Le ottime caratteristiche meccaniche e l'elevata resistenza agli agenti atmosferici lo rendono adatto alla realizzazione di strutture di grandi dimensioni e per soluzioni di pregio.

Grazie alla sua composizione è totalmente inattaccabile dalle muffe, e non necessita di particolari forme di manutenzione.

This two coated sides fabric is totally waterproof. The excellent mechanical features and the high resistance to any weather conditions make this fabric suitable for big covers and for high quality solutions. It is mold-resistant and it does not require any special maintenance.



9003

ALTEZZA UTILE NOMINAL WIDTH 180 CM
 PESO G/MTL WEIGHT G/LIN. M 700 G

COLORI RAL	RAL COLORS	MODELLO	ITEM
BIANCO	WHITE	9003	150-005-021/9003



CAPOTEX FIBRACORTA

COMPOSIZIONE
IMPERMEABILIZZAZIONE

100% FILO DI POLIESTERE
CLORURO DI VINILE SU DUE LATI

COMPOSITION
WATERPROOFING

100% POLYESTER
BOTH SIDE VINYL-CHLORIDE COATED

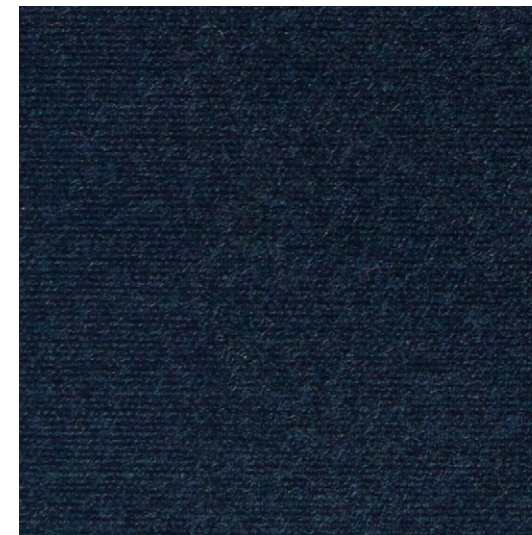
UTILIZZO CAPOTTINE SOLE E ACQUA ANCHE DI GROSSE DIMENSIONI
USE SUN AND WATER TOPS OF ANY SIZE



COLORI RAL	RAL COLORS	MODELLO	ITEM
BIANCO/BIANCO	WHITE/WHITE	9003	150-101-020/9003
BEIGE/BEIGE	BEIGE/BEIGE	1001	150-101-020/1001
BLU/BLU	BLUE/BLUE	5011	150-101-020/5011

Tessuto a specifico trattamento di spalmatura delle fibre che ne mantiene inalterata la mano tessile. E' ottimale per la confezione di capottine nautiche, in cui prestazioni meccaniche, resistenza agli agenti atmosferici e filtraggio della luce si coniugano a esigenze stilistiche, in un prodotto confortevole, sicuro e durevole nel tempo.

This fabric has been realized with a special coating treatment to keep the original features of the fibers unaltered and to make it waterproof. It combines stylistic needs with excellent mechanical performances and total resistance to bad sea and environment conditions (rain and sun, humidity, saltiness), it is comfortable, safe and long lasting. It is perfect for sun-tops.



ALTEZZA UTILE NOMINAL WIDTH 180 CM
PESO G/MTL WEIGHT G/LIN. M 680 G



OBSCUREX

- UTILIZZO** BIANCO SU NERO: OSCURANTE PER FINESTRATURE DI IMBARCAZIONI
 VERDE SU NERO: COPERTURE PISCINE
- USE** WHITE ON BLACK: OBSCURING FABRIC FOR BOAT WINDOWS
 GREEN ON BLACK: POOL COVERS

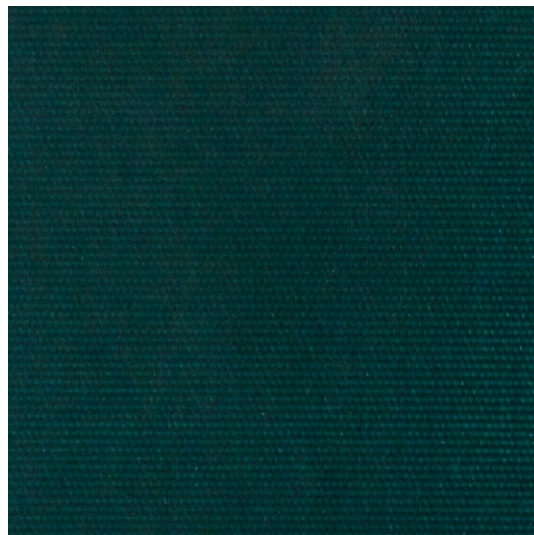
COMPOSIZIONE
 IMPERMEABILIZZAZIONE

100% FILO DI POLIESTERE
 CLORURO DI VINILE SU DUE LATI

COMPOSITION
 WATERPROOFING

100% POLYESTER
 BOTH SIDE VINYL-CHLORIDE COATED

22



Tessuto oscurante, a tripla spalmatura, ad alto coefficiente di inibizione termica.

La versione bianco su nero è consigliata per la realizzazione di finestrate: impenetrabile alla luce e al calore mantiene gli ambienti freschi riducendo l'umidità interna.

La versione verde su nero è ideale per la fabbricazione di coperture per piscine: impedisce il processo di fotosintesi prevenendo la formazione di alghe.

This three coated sides fabric has a thermic insulating function.

The white on black version has been studied for shading boat windows. It protects the room against heat and sunlight keeping it fresh and cold.

The green on black version is suitable for manufacturing swimming pools covers, because it stops the sunlight and prevents the formation of algae.

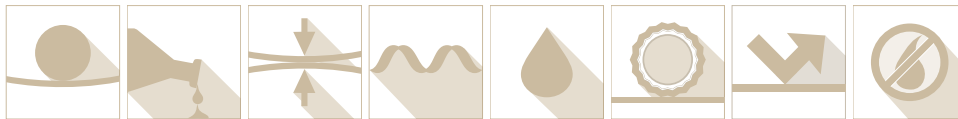
ALTEZZA UTILE NOMINAL WIDTH 180 CM
 PESO G/MTL WEIGHT G/LIN. M 700 G



9003-7021 5021-7021

COLORI RAL	RAL COLORS	MODELLO	ITEM
BIANCO/NERO	WHITE/BLACK	9003-7021	150-040-005/9003
VERDE/NERO	GREEN/BLACK	5021-7021	150-040-005/5021

CARATTERISTICHE PRINCIPALI MAIN FEATURES



Ogni filo di poliestere può sollevare un peso di 1,2 kg (300 denari x 4 g/den). Quindi 1 cm di tessuto = 18 kg. Il basso peso specifico garantisce leggerezza. Un telo a copertura totale di un'imbarcazione di circa 7 m pesa meno di 6 kg.

LEGGEREZZA LIGHTNESS

Each polyester thread can lift 1,2 kgs (300 denier x 4 g/denier), so a square centimeter of fabric can lift 18 Kgs. The low specific weight guarantees lightness. A full cover for a boat approx. 7 mts long is less than 6 kgs of weight.

Resistente agli acidi, alcalini, solventi, acetone.

RESISTENZA CHIMICA CHEMICAL RESISTANCE

Good acids, alkali, thinners and acetone resistance.

I nostri tessuti sono scaldati a 180° ottenendo una *memoria* nell'orientamento delle molecole di poliestere. I nostri tessuti non si allungano né si accorciano anche dopo molte ore di esposizioni, ad alte o basse temperature.

STABILITÀ STABILITY

Our fabrics are heated up to 180° C, in order to create a *memory* in the plastisol molecule orientation. Our fabrics neither stretch nor shrink, even after very long exposure to high or low temperatures.

Eccellente, resiste da -22 a + 65 gradi centigradi.

FLESSIBILITÀ VERSATILITY

Very good versatility, our fabrics stand temperatures from - 22° C up to + 65° C.

I nostri tessuti sono tutti spalmati in Policloruro di Vinile e l'impermeabilità è totale. Le cuciture possono essere saldate a ultrasuoni oppure sovrapposte da appositi nastri termici di normale produzione.

IMPERMEABILITÀ WATERPROOFING

Our fabrics are coated with Vinyl Polychloride and are totally waterproof. Seams can be ultrasonic welded or covered with standard thermal transfer ribbons.

Altissima resistenza all'abrasione poiché il Plastisol ha un basso coefficiente d'attrito.

RESISTENZA ABRASION RESISTANCE

Very high abrasion resistance, since Plastisol features a very low friction coefficient.



CONSIGLI D'USO USE ADVICE

Il Biossido di titanio, presente in buona quantità nella pasta di plastisol da noi prodotta, protegge il manufatto. I nostri tessuti vengono posti a simulazione in apparato Eliotest per la durata di 50.000 ore, pari a 5 anni di esposizione continua. Riducono del 65% l'intensità della luce (UNI-2864).

RESISTENZA UV UV STRENGTH

24 The good quantity of titanium dioxide included in the plastisol paste we manufacture protects the covers. Our products go through simulations with Eliotest device for 50,000 hours, corresponding to five years of uninterrupted exposure to sunlight. Our fabrics reduce 65% of the luminous intensity, according to UNI-2864 norms.

Il plastisol è di per se antifiamma, i nostri tessuti sono testati con British Test n. 852/90. Una sigaretta accesa appoggiata su un telo Tessilmare si consuma fino all'esaurimento senza dare fiamma.

IGNIFUGAZIONE FIREPROOFING

Plastisol is basically fireproof, our fabrics pass the British Test no. 5852/90. A lit cigarette on a Tessilmare boat cover burns up with no flame.



Raccomandiamo unicamente una pulizia periodica, riponendo i vostri manufatti ben asciutti.

Nei tessuti monospalmati è possibile che in condizioni di barche con depositi d'acqua o molta umidità interna si possano verificare dei puntini di muffa sulla parte interna. Esponete al sole il lato sporco, quando il telo sarà asciutto eliminate le macchie con una spazzolata.

MANUTENZIONE MAINTENANCE

We recommend periodic cover cleaning and storage of totally dried up covers only.

Occasional mold spots may be found on the inner side of the single-side coated fabrics if boats are very humid and in presence of water inside. In this case, place the marked side in the sun to direct sunlight, let the cover dry up and then brush firmly to remove the spots.

Sia il taglio che il cucito possono essere fatti con utensili anche non professionali. Si raccomanda un buon filato Cucirino con un ago il più fine possibile. Al taglio il tessuto non sfilaccia.

LAVORABILITÀ FABRIC MAKE UP

Both cutting and sewing are possible with non-professional tools. We recommend a thin needle and high quality sewing threads. Cutting the fabric does not cause fraying.

Utilizzando una spazzola ed un normale detersivo in polvere, un po' di energia ed un bel risciacquo renderanno il manufatto pressoché nuovo. La scivolosità del plastisol offre cattivo appoggio ai gabbiani che prediligono cotone e fibre corte e più ruvide. I nostri tessuti marini sono resistenti dal guano, una semplice pulizia rimuoverà facilmente ogni detrito. Attenzione: l'unico nemico dei tessuti spalmati è il lavaggio a macchina con Percloro Etilene, meglio conosciuto come 'lavaggio a secco'.

PULIZIA CLEANING

Use a standard powder detergent, brushing vigorously the cover and clean it thoroughly. The plastisol coating is smooth, so it offers a bad support to seagulls, that prefer cotton and rough-short fibers. Our marine fabrics are guano resistant, can be completely and easily cleaned. Warning: do not dry clean coated fabrics, since they do not stand perchlorethylene cleaning.

I NOSTRI PRODOTTI NON SONO TOSSICI. OUR PRODUCTS ARE NOT TOXIC.

ACCESSORIES



ACCESSORI PER CAPOTTINE BIMINI ACCESSORIES 25

L'utilizzo del puntone rigido montato posteriormente al posto dei tenditori a nastro permette di creare una posizione di riposo della capottina chiusa in modo da non ingombrare il ponte.

The support poles fixed on the back, instead of the tie down straps, allow the closed sun-top to be in a "resting" position avoiding any encumbrance.

ARTICOLO ITEM	Q.TÀ QUANTITY	MATERIALE MATERIAL	Ø TUBO Ø TUBE
140-010-060	coppia couple	inox Aisi 316L	22 mm
140-010-061	coppia couple	inox Aisi 316L	25 mm
140-010-062	coppia couple	inox Aisi 316L	30 mm
140-010-065	coppia couple	alluminio aluminium	20 mm
140-010-067	coppia couple	alluminio aluminium	25 mm



140-010-020

Attacco scorrevole a parete 105 cm.
Sliding side attachment 105 cm.



140-010-015

Attacco scorrevole piano 105 cm.
Sliding flat attachment 105 cm.



140-010-022

Attacco scorrevole per superficie piana o parete 100 cm.
Sliding side flat attachment 100 cm.

26 ATTACCHI ALL'IMBARCAZIONE DECK FITTINGS



200-030-105

Attacco fisso piano.
Fix flat mount deck hinge.



140-010-001

Attacco fisso per superficie verticale o piana (fornito di viti e base di protezione in nylon).
Inox fix side / Flat mount deck hinge supplied with screws and nylon protection base.



140-010-002

Attacco basculante.
Over turning deck hinge.



140-010-024

Attacco al gommone.
Inflatable boat attachment.



140-010-025

Attacco in gomma per canotti.
Attachment for inflatable boats.



140-010-030

Attacco su battagliola 25 mm.
25 mm rail mount nylon hinge.



140-010-040
Perno per scalmo.
Nylon rowlock attachment (pin).

140-010-050
Boccola per scalmo.
Nylon rowlock attachment.



140-010-075
Quattro tenditori a corda.
Four tie down ropes.



140-050-010
Tenditore aperto inox.
Stainless steel tie down.

Attacco per corrimano. Apribile per una facile installazione. Può essere applicato anche su puntone rigido.

Rail mount hinge. Easy installation. Suitable for support pole too.



ARTICOLO	ITEM	CORRIMANO	HANDRAIL
140-010-028		Ø 22 mm	
140-010-029		Ø 25 mm	
140-010-027		Ø 30 mm	



140-010-072
Tenditore a sgancio rapido - Top Line.
Quick release tie down strap - Top Line.



Un accessorio altamente innovativo, dalla meccanica semplice e intuitiva, studiato per velocizzare le operazioni di aggancio/sgancio della capottina. Il design della base è arrotondato per ridurre gli ingombri e prevenire la possibilità di piccoli infortuni. Dotato di una guaina in plastica a difesa del gelcoat.

It is a highly innovative accessory and very easy to use. It was studied for a quick release of the sun top. It has a round base to avoid any encumbrance and to prevent any accidents. It is provided with a plastic base to protect the gelcoat.



140-020-030

Piedino di base in nylon - Ø20 mm.
Nylon eye end - Ø 20 mm.



140-020-020

Snodo a 180° in nylon - Ø20 mm.
Nylon 180° joint - Ø 20 mm.



140-020-010

Snodo ad elastico in nylon - Ø 20 mm.
Nylon 90° joint - Ø 20 mm.

28 SNODI PER INTELAIATURE CAPOTTINE JOINTS FOR SUN TOP FRAMES



140-020-024

Piedino di base inox - Ø 22 mm.
Inox eye end - Ø 22 mm.

140-020-025

Piedino di base inox - Ø 25 mm.
Inox eye end - Ø 25 mm.

140-020-026

Piedino di base inox - Ø 30 mm.
Inox eye end - Ø 30 mm.



140-020-014

Snodo a 180° inox - Ø 22 mm.
Inox 180° joint - Ø 22 mm.

140-020-015

Snodo a 180° inox - Ø 25 mm.
Inox 180° joint - Ø 25 mm.

140-020-016

Snodo a 180° inox - Ø 30 mm.
Inox 180° joint - Ø 30 mm.



140-020-004

Snodo a 90° inox - Ø 22 mm.
Inox 90° joint - Ø 22 mm.

140-020-005

Snodo a 90° inox - Ø 25 mm.
Inox 90° joint - Ø 25 mm.



Lunotto trasparente in rotolo ad altissima trasparenza h 137 cm. Rotoli da 10 m.

High transparent crystal in rolls of 10 m. - h. 137 cm.

SPESSORE THICKNESS

140-050-073

5/10 mm

140-050-074

10/10 mm



140-050-040

Paletto telescopico in alluminio per displuvio teloni da 90 a 170 cm.

Boat cover adjustable support pole in aluminium 90 cms to 170 cms.

PESO WEIGHT TUBO TUBE Ø BASE Ø

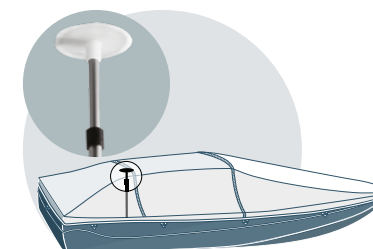
0.50 kg

2 cm

8.5 cm

Vi consigliamo l'uso del paletto di displuvio, per evitare la sacca d'acqua che si può accumulare sul telo da ricovero, in corrispondenza del pozzetto della barca.

In order to avoid creation of "bag of water" pockets in the cover, we recommend the use of the hip pole.



ACCESSORI TELI E CAPOTTINE BOAT COVERS AND BIMINI ACCESSORIES 29



140-050-055

Attacchi per teli e copripozzetto in tessuto triplo plastificato in rotoli. Altezza 10 cm.

Triple plasticized fabric tape for covers and cockpit-covers. Width 10 cms.



140-050-090

Anelli elastici in para, altissima resistenza.

Allungamento 100%.

Elastic ring in para rubber. High resistance.



140-050-026

Gancio per canotto in pvc.

PVC hock for inflatables.



140-050-058

Profilo per cuscineria prendisole barre da m 4 - confezioni da m 60.

Cushions profile bars of mt. 4 – packaging mt. 60.

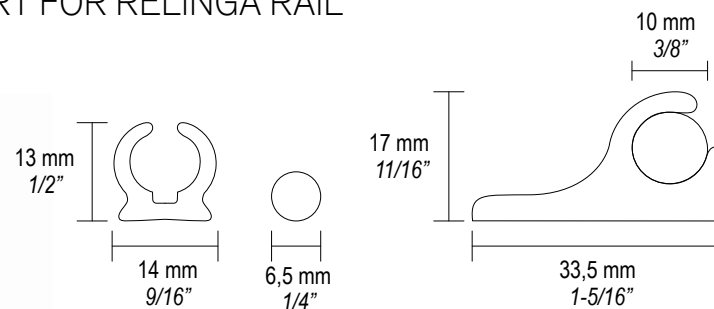
PROFILO PER CUSCINERIA PRENDISOLE CUSHION PROFILE

30

CANALINA E INSERTO PER RELINGA RELINGA RAIL AND INSERT FOR RELINGA RAIL

È possibile realizzare stampi per dimensioni a richiesta del cliente. Estremamente flessibile sui tre assi, segue perfettamente curve anche a raggi molto limitati e senza deformarsi. Si fissa con viti parker all'interno della gola (Ø 9 mm).

Custom made rail on request subjected to a minimum quantities. Extremely flexible on the three axes, it perfectly follows curves even with very limited rays without deforming. It needs to be fixed by parker screws inside the groove (Ø 9 mm).



140-050-057

Canalina per il fissaggio delle capottine tramite un inserto a relinga colore bianco o nero barre da 4 m - confezione 60 m.

Rail for fixing sun-tops through of a "relinga" insert colour white or black bars 4 mts. long - packaging of 60 mts.



200-060-070
Vite per bottone.
Screw for button.

140-050-050
Bottone tondo 19 mm.
Round button 19 mm.

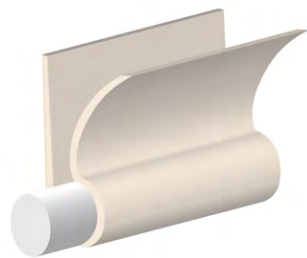


140-050-045
Bottone a goccia 13 mm.
Drop button 13 mm.

200-060-070
Vite per bottone.
Screw for button.



BOTTONI E ANELLI BUTTONS AND GROMMETS 31



140-050-059
Tondi per la realizzazione di inserti relinga in pvc extramorbido in rotoli da 60 m.
Insert in extra soft PVC material available in rolls of 60 mts.



140-050-060
Automatico.
Serie di 4 pezzi in ottone cromato.
Press-button.
4 parts Chromium plated brass.



140-050-065
Tornichetto.
Serie 4 pezzi in ottone cromato.
Tornichetto.
4 parts chromium plated brass.



200-030-005 50 mm
200-030-003 60 mm
Anello vela nichelato - 2 pezzi.
Nickel grommet - 2 parts.



32 FETTUCCIA PER BORDATURE BORDERING TAPE

Fettuccia per bordatura poliestere 100%
h 40 mm - senza cimosa.
Rotoli da 50 m.
Colori vari.

Bordering tape 100% polyester
h 40 mm - whitout selvages.
Rolls of 50 mts.
Several colours.

200-025-062	bianco white	9003
200-025-051	beige	1001
200-025-068	grigio grey	7004
200-025-055	blu navy navy blue	5011



Fettuccia per impermeabilizzare le cuciture.
Da applicare a caldo o con apposita
macchina saldatrice.

Thermofixable tape to be applied on
sewings to make them waterproof.
To be applied warm or by a specific
weling machine.

200-025-021	bianco white
200-025-022	beige
200-025-023	grigio grey
200-025-025	blu scuro dark blue
200-025-026	blu chiaro light blue





140-050-080

Cucirino poliestere alta resistenza. Colore bianco.
Titolo 40 - Rocche da 4000 m.

High resistance polyester sewing thread. White colour
Titolo 40 - Rolls of 4000 mts.



200-055-003 h 20 mm

200-055-005 h 30 mm

Velcro in poliestere 100%. Bobine da 25 m • maschio-femmina.

Velcro 100% polyester. Rolls of 25 mts. • "male-female".

CORDE E NASTRI ROPES AND TAPES 33



200-010-010

Corda elastica 5 mm rivestita in poliestere. Rotoli a metraggio.

Elastic rope 5 mm covered by polyester. Rolls sold by metre.



200-010-005

Corda 5 mm poliestere ad alta resistenza.

Molto scivolosa, per chiusure a strozzo teli. Rotoli a metraggio.

High resistance rope 5 mm in Polyester.

Very slippery for cover obstructing closing. Rolls sold by metre.

Tessilmare is a family-owned and operated company located in Italy, specializing in the production of Rub Rails since 1947.

At Tessilmare we specialize in producing only the best high-quality Rub Rails. Many companies like to focus on a large variety of different products, but at Tessilmare we prefer to do a smaller number of products to an exceptionally high standard.

We utilize **special Patented profiles** to give our customers an excellent product, perfect in every detail and dimension. We have revolutionized the world of Rub Rails, giving consumers around the world a complete range of versatile, cost-effective profiles within easy reach.

All the Rub Rails we manufacture at Tessilmare are engineered for Mega Yachts, Work and Utility Boats, Pleasure Boats, Commercial and Military Boats.

Rub Rails are also ideal for wharves, and dock protection in marinas and high-traffic areas.

Tessilmare è un'azienda a conduzione familiare con sede in Italia, specializzata nella produzione di Profili Parabordo dal 1947.

In Tessilmare siamo specializzati nella produzione solo dei migliori Profili Parabordo di alta qualità. Molte aziende propongono una grande varietà di prodotti, ma in Tessilmare preferiamo concentrarci su un numero inferiore con uno standard eccezionalmente alto.

Utilizziamo **speciali profili brevettati** per dare ai nostri clienti un prodotto eccellente, perfetto in ogni dettaglio e dimensione.

Abbiamo rivoluzionato il mondo dei Profili Parabordo, offrendo ai clienti di tutto il mondo una gamma completa di profili versatili ed economici.

Tutti i Profili Parabordo che produciamo in Tessilmare sono progettati per Mega Yachts, Barche da Lavoro, Barche da diporto, Barche Commerciali e Militari. Sono anche ideali per moli e pontili e la loro protezione nei porti turistici e

The use of our Rub Rails is not limited to the marine field, we have customers in the building, hospital, and transportation fields.

At Tessilmare we use only the best raw materials. This gives our range of Rub Rails high resistance to marine waters, low and high temperatures, and extreme weather conditions. We are very flexible with production, which means we save you money by producing custom lengths of Rub Rails. Less waste means more money in your pocket! We utilize a worldwide list of distributors to ensure that no matter where you are located, you will be able to purchase the best range of Rub Rails on the market.

Tessilmare has also a specialized branch located in Florida, USA, giving us the ability to ship around North America.



nelle aree ad alto traffico.

L'utilizzo dei nostri Profili Parabordo non è comunque limitato al settore nautico, abbiamo clienti nel settore edile, ospedaliero e dei trasporti.

In Tessilmare utilizziamo solo le migliori materie prime. Ciò conferisce alla nostra gamma di Profili Parabordo un'elevata resistenza alle acque marine, alle basse e alte temperature e alle condizioni meteorologiche estreme. Siamo molto flessibili con la produzione, il che significa che produciamo i nostri profili in lunghezze personalizzate permettendo ai nostri clienti di risparmiare denaro. Meno sprechi significa più soldi in tasca!

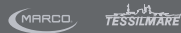
Collaboriamo con numerosi distributori in tutto il mondo per garantire che, indipendentemente da dove ci si trovi, si possa acquistare la migliore gamma di Profili Parabordo sul mercato.

Tessilmare ha anche una filiale specializzata situata in Florida, USA, che permette di spedire in tutto il Nord America.





via V. Veneto, 15
23896 Bevera di Sirtori (Lecco) - Italy
Tel. +39 039.92.15.71 Fax +39 039.92.10.483
www.rubrails-tessilmare.com www.tessilmare.com
info@tessilmare.com



MATE USA LLC.
3251-A S.W. 13th Drive - Deerfield Beach
FL 33442 U.S.A.
Ph. (+1) 954.463.5757 Fax (+1) 954.463.5635
www.mate-usa.com info@mate-usa.com