

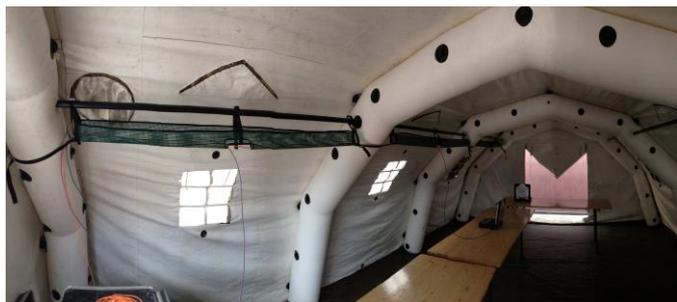
Presenti su Mercato Elettronico della P.A.

web: [www.elgaitalia.com](http://www.elgaitalia.com) - socio CEI 05085 - Codice NATO Costr: / Forn. (N/CAGE): **AD 010**

P.IVA 01868240464 - Cod. Fisc. GLL FNC 53P02 L833R - Iscr. C.C.I.A.A. Lucca n°177644

Stabilimento - Tel./Fax. +39 0584 617951 - via del Commercio n° 42 - Z.I. Capezzano Pianore 55041 Camaiore (LU)

## S.T. Kit reti distribuzione cavi tende pneumatiche rev. 12-2017



Il kit reti di distribuzione cavi per tenda pneumatica mod. TPE 4 archi è composto da 3 tipologie di reti e più precisamente:

Rete per modulo anteriore, contrassegnato con 1 striscia colorata rossa, con etichetta cucita sulla rete.

Rete per modulo centrale, contrassegnato con 2 strisce colorate rosse, con etichetta cucita sulla rete.

Rete per modulo posteriore, contrassegnato con 3 strisce colorate rosse, con etichetta cucita sulla rete.

### RETE PER MODULO ANTERIORE

Il modulo anteriore è composto da una rete in poliestere a maglie larghe spalmata in pvc di colore verde militare. La rete di forma rettangolare ha una larghezza di circa mm 24,5 e una lunghezza di circa mm 1940.

Al centro è praticato un foro rettangolare di mm 100 x 150 circa bordato perimetralmente con una fettuccia di colore nero che viene impiegata anche per la bordatura dei due lati lunghi.

Alle due estremità ed al centro sono applicati dei nastri addoppiati in poliestere da mm 20 di colore nero che fanno assumere al modulo una forma concava adatta ad alloggiare i cavi.

Su ognuno di questi nastri, alle due estremità ed al centro, è applicata una cinghia sempre dello stesso tipo dotata di fibbia in zama con aletta a molla, con una lunghezza di circa mm 400, per il fissaggio della rete ai tubi distanziali metallici della tenda pneumatica.

Alle due estremità della rete sono cuciti in posizione centrale i seguenti nastri :

sulla parte sinistra un passante ottenuto dalla ripiegatura di un nastro in poliestere da mm 20 per circa 40 mm che viene poi fissato con una travetta di fermo all'interno dei nastri perimetrali di bordatura.

All'interno di questo passante viene inserita una cinghia in nastro in poliestere da mm 20 con fibbia in zama della lunghezza complessiva di circa 2900 mm che serve per il fissaggio trasversale della rete all' arcata pneumatica anteriore della tenda.

sulla parte destra un nastro in poliestere da mm 20 con fibbia in zama che viene fissato con una travetta di fermo all'interno dei nastri perimetrali di bordatura.

### RETE PER MODULO CENTRALE

Il modulo centrale è composto da una rete in poliestere a maglie larghe spalmata in pvc di colore verde militare. La rete di forma rettangolare ha una larghezza di circa mm 24,5 e una lunghezza di mm 1940.

Al centro è praticato un foro rettangolare di mm 100 x 150 circa bordato perimetralmente con una fettuccia di colore nero che viene impiegata anche per la bordatura dei due lati lunghi.

Alle due estremità ed al centro sono applicati dei nastri addoppiati in poliestere da mm 20 di colore nero che fanno assumere al modulo una forma concava adatta ad alloggiare i cavi. Su ognuno di questi nastri, alle due estremità ed al centro, è applicata una cinghia sempre dello stesso tipo dotata di fibbia in zama con aletta a molla, con una lunghezza di mm 385 circa, per il fissaggio della rete ai tubi distanziali metallici della tenda pneumatica.

Alle due estremità della rete sono cuciti in posizione centrale i seguenti nastri:  
 sulla parte sinistra un nastro in poliestere da mm 20 della lunghezza di circa 1200 mm che serve all'unione della rete per il modulo anteriore con quella per il modulo centrale.  
 sulla parte destra un nastro in poliestere da mm 20 con fibbia in zama che viene fissato con una travetta di fermo all'interno dei nastri perimetrali di bordatura.

**RETE PER MODULO POSTERIORE**

Il modulo posteriore è composto da una rete in poliestere a maglie larghe spalmata in pvc di colore verde militare. La rete di forma rettangolare ha una larghezza di circa mm 24,5 e una lunghezza di circa mm 1940.

Al centro è praticato un foro rettangolare di mm 100 x 150 circa bordato perimetralmente con una fettuccia di colore nero che viene impiegata anche per la bordatura dei due lati lunghi.

Alle due estremità ed al centro sono applicati dei nastri addoppiati in poliestere da mm 20 di colore nero che fanno assumere al modulo una forma concava adatta ad alloggiare i cavi. Su ognuno dei due nastri di estremità è applicata una cinghia sempre dello stesso nastro in poliestere da mm 20 dotata di fibbia in zama con aletta a molla, con una lunghezza di mm 400 circa, per il fissaggio della rete ai tubi distanziali metallici della tenda pneumatica.

Alle due estremità della rete sono cuciti, in posizione centrale, i seguenti nastri :  
 sulla parte sinistra un nastro in poliestere da mm 20 della lunghezza di circa 1200 mm che serve all'unione della rete per il modulo anteriore con quella per il modulo centrale.

sulla parte destra un passante ottenuto dalla ripiegatura di un nastro in poliestere da mm 20 per circa 40 mm che viene poi fissato con una travetta di fermo all'interno dei nastri perimetrali di bordatura.

All'interno di questo passante viene inserita una cinghia in nastro in poliestere da mm 20 con fibbia in zama della lunghezza complessiva di circa 2900 mm che serve per il fissaggio trasversale della rete all'arcata pneumatica posteriore della tenda.

Il kit così composto viene inserito, per il trasporto e la conservazione, in una sacca dalle dimensioni di circa 350 x 250 x 60 mm realizzata in tessuto di poliestere spalmato in pvc di colore verde militare. Sulla parte superiore è ricavata un'apertura con patella dotata di nastro tipo velcro per la chiusura. Sempre sulla parte superiore è applicata un'etichetta che indica la denominazione degli articoli contenuti e le generalità del fabbricante.



**RETE di colore verde militare**

<b>Requisiti</b>	<b>Valori prescritti</b>	<b>Tolleranze</b>	<b>Norme</b>
<i>Materia prima</i>	<i>100% Poliestere</i>		<i>Legge N.883/73 D.L.n.194 del 22/05/99 e successive modifiche</i>
<i>Spalmatura Massa areica</i>	<i>Pvc 580 g/m<sup>2</sup></i>	<i>± 5%</i>	<i>EN ISO 2286-2</i>
<i>Superficie aperta</i>	<i>39,00%</i>		
<i>Resistenza a trazione</i>	<i>Ordito : 4000 N/5 cm Trama : 4000 N</i>	<i>± 5%</i>	<i>EN ISO 1421/V1</i>
<i>Resistenza alla lacerazione</i>	<i>Ordito : 1000 N Trama : 1000 N</i>		<i>DIN 53363</i>
<i>Resistenza alla temperatura</i>	<i>- 20 °C / + 70 °C</i>		<i>DIN EN 1876-1</i>
<i>Permeabilità alla luce</i>	<i>30% @ 550 nm</i>		
<i>Solidità alla luce</i>	<i>&gt;6</i>		<i>EN ISO 105 B02</i>
<i>Resistenza delle giunzioni</i>	<i>1500 N/5 cm</i>		<i>DIN 53354</i>
<i>Permeabilità all'aria</i>	<i>4917 l/m<sup>2</sup>"sec</i>		<i>EN ISO 9237</i>

**Nastro in poliestere di colore nero**

Requisiti	Valori prescritti	Tolleranze	Norme
Filato	Poliestere	-	
Altezza nastro	20 mm ± 1	-	
Titolo ordito	940 dtex	-	UNI EN ISO 2060:1997
Titolo trama	470 dtex	-	UNI EN ISO 2060:1997
Riduzione	Ordito : 119 Trama : 13 ins/cm	-	UNI EN 1049-2 : 1996
Spessore	1,3 mm circa	-	UNI EN ISO 5084 : 1998
Peso	19 g/m	-	UNI 5114 : 1982
Resistenza a trazione	>= 500 kg	-	UNI EN ISO 13934-1 : 2013

### **Fibbia**

Requisiti	Valori prescritti	Tolleranze	Norme
Materiale	Zama	-	
Luce libera	25 mm	-	
Lunghezza	44 mm	-	
Resistenza al carico di rottura	250 kg	-	

### **Filati cucirini**

Requisiti	Valori prescritti	Tolleranze	Norme
Composizione	100 % PL	Legge 26/11/73 n.883 e 4/10/86 n.669 e D.lvo 22/5/99 n. 194	D.M. 31/1/74 e D.M. 4/3/91 e 96/73/CE del 16/12/96
Titolo	Nm 40/2	-	UNI EN ISO 2060/97
Colore	nero	-	UNI EN ISO 5084
Forza a rottura	Min. 2.000 cN	-	UNI EN ISO 2062/97
Allungamento a rottura	Min. 10%	-	UNI EN ISO 2062/97

Set rete per tenda con telo interno coibente montato con nastratura perimetrale rete colore nero

**P/n. ELRSC4A-SABC**

Set rete per tenda con telo interno coibente montato con nastratura perimetrale rete colore rosso per gestione reti classificate

**P/n. ELRSC4A-SABC-red**