



*Servizi  
Rappresentanze  
Consulenza  
Progettazione  
Produzione  
Forniture*

ELGA di Gallione Franco  
via del Giglio n°65/B  
55049 Viareggio (LU) ITALIA  
tel. +39 0584 944868  
fax. +39 0584 944851  
E-mail: [info@elgaitalia.com](mailto:info@elgaitalia.com)  
E-mail pec: [elgaitalia@pec.it](mailto:elgaitalia@pec.it)

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. CAPA100

Cover carrabile di protezione cavi elettrici, condutture, tubolature flex, conduttori fibra ottica, caratteristiche tecniche:

Modello brevettato IT 01286193

Marcatura **CE**

Materiale base: poliuretano espanso elastico a bassa densità a pelle integrale UR 4800/7 ISO/POL 73/100.

Densità interna: 320 kg/m<sup>3</sup> - pelle 820 kg/m<sup>3</sup>. spessore medio 4 mm.

**Schiuma poliuretanicca integrale a bassa tossicità, indice di tossicità convenzionale ITC secondo GTM 000 della SNCF e RATP francesi = 32,55**

**Bassa opacità dei fumi secondo metodo ASTM E662 – camera NBS con certificato di prova n° 58/F/85 MONTEDIPE CSI.**

Velcro: A 6.6 - DCS#20 a 64 uncino/cm<sup>2</sup> fusione in stampo.

**Tensione di esercizio: 1000V a.c. – 1500V d.c.**

Max. resistenza di isolamento: 29,5 G Ohm) secondo norma CEI 15-23.

Grado di protezione: IP30XC – NEMA1.

**Carico rotabile ammissibile: 170N/Cm<sup>2</sup>.**

Resistenza alla lacerazione: cuore 70 kg/cm<sup>2</sup> - pelle 80 kg/cm<sup>2</sup>

**Classe reazione al fuoco: CLASSE 1, con omologazione del Ministero dell'Interno, secondo le norme UNI 9174 + UNI 8457. DIN 4102 – BS1476**

Durezza superficiale: 90 – 95 SHORE A

Materiale coperchio: policarbonato RPC 40 arancio goffrato sp 4,5 mm.

**CFC 11 free.**

Fabbricato in Italia.

Ottima resistenza a solventi, acidi, olii ed agenti atmosferici.

### **Materiale elettrico conforme alla Direttiva Bassa Tensione CEE 72/23**

Dotato, inferiormente, di presa per un agevole movimentazione e di due falsi fori per il fissaggio a terra, nel caso di lunga posa o passaggio molto intenso, per evitare il movimento delle condutture.

Su richiesta il prodotto è fornibile con coperchio in policarbonato trasparente stabilizzato all'ultravioletto per una immediata localizzazione delle linee contenute, possibilità di dotazione di strisce antisdrucchiolo ad altissimo potere grippante fissate a mezzo apposito idoneo adesivo

Il prodotto assicura ordine nella distribuzione dei conduttori, libertà di movimento nelle aree di passaggio, superamento da parte di piccole ruote grazie agli angoli di salita arrotondati, velcro di fermo del coperchio di stampaggio, non incollato.

<b>Tabella pesi in kg.</b>	
<b>Elemento</b>	<b>Serie CAPA 100.</b>
Base.1	9.10
Base.2	11.10
Base.3	12.80
Cover.1	0.6
Cover.2	1.00
Cover.3	1.5
Corner.1	3.30
Corner.2	3.50
Corner.3	3.70
Cover corner.1	0.19
Cover corner.2	0.30
Cover corner.3	0.40

