

CALZA PROTEX

PROTEX SLEEVE



CALZA TESSILE STANDARD

Standard textile sleeve



Ø interno Sez. piatta (mm) Flat Ø (mm)	Ø interno Sez. tonda (mm) Round Ø (mm)	Lunghezza bobina (m) Coil length (m)
27	17	50
31	20	50
36	23	50
39	25	50
42	27	50
49	31	50
52	33	50
54	36	50
63	40	50
69	44	50
74	47	50
83	53	50
86	55	50
94	60	50
104	66	50
115	73	50
146	93	50
176	112	50
202	127	50

CALZA TESSILE CON VELCRO

Textile wrapping sleeve



Diametro (mm) Diameter (mm)	Lunghezza bobina (m) Coil length (m)
50	50
75	50
100	50
125	50
150	50
175	50
200	50



DESCRIZIONE

PROTEX è la calza tessile sviluppata per fornire la più adatta protezione esterna per tubi e cavi elettrici. E' realizzata con filati tessili di nylon che hanno subito un trattamento di DE-AERAZIONE prima della tessitura. Questo trattamento garantisce massima compattezza e resistenza rispetto ad altri tessuti tradizionali.

PROPRIETÀ DELLA CALZA

RESISTENZA ALL'ABRASIONE: PROTEX offre una elevata resistenza all'abrasione rispetto alle altre guaine in commercio, la stessa rimane infatti rimangono notevolmente superiore anche dopo l'esecuzione della prova di abrasione secondo la normativa ISO 6945.

RESISTENZA ALLA FIAMMA: PROTEX ha un elevato grado di resistenza al fuoco superando i numerosi test di infiammabilità sia Americani che Europei.

CONDUCIBILITÀ ELETTRICA: come da normativa ISO 8031 le calze PROTEX hanno un valore di conducibilità elettrica compreso tra 3 e 5 x 10⁶ Ohm/Metro.

TEMPERATURA DI ESERCIZIO:
100°C con picchi fino a 125°C.

NOTA: PROTEX è disponibile anche nella versione con chiusura in Velcro, ovviamente mantenendo le medesime proprietà della calza tradizionale.



DESCRIPTION

PROTEX is the textile sleeve developed to provide the most adapted external protection for hoses and electrical cables. It is realized with nylon fibre that has been manufactured with a DE-AERATED technology before weaving. This treatment guarantees the maximum level of compactness and resistance to the traditional textiles.

SLEEVE PROPERTIES

ABRASION RESISTANCE: PROTEX gives a high abrasion resistance compared to the other sleeves available on the market, keeping it higher also after the abrasion tests according to ISO 6945 Norm.

FIRE RESISTANCE: PROTEX has a considerable fire resistance level carrying out the several American and European tests.

ELECTRICAL CONDUCTIVITY: As per norms ISO 8031 PROTEX has an electrical conductivity value between 3 and 5 x 10⁶ Ohm/mt.

WORKING TEMPERATURE
+ 100°C with peaks up to 125°C.

NOTE: PROTEX is also available in VCO (VELCRO) version maintaining the same properties of the traditional sleeve.