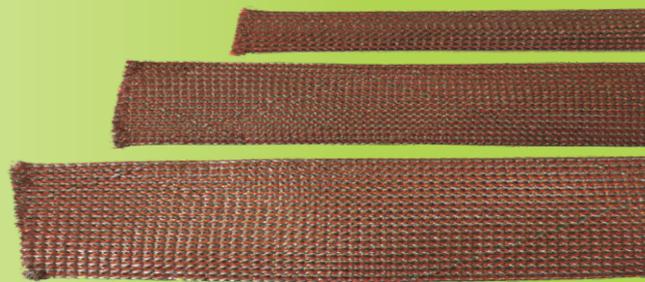


Guaina **SPIDER GAINES PLUS**

ESPANDIBILE

**PROTEZIONE ELETTROMAGNETICA
PER VEICOLI ELETTRICI E IBRIDI**



Applicazione

• Settore Automotive: Progettata per veicoli elettrici e ibridi.

• Guaina trecciata composta da un insieme di trefoli in rame stagnato ultraflessibile e monofilamento di poliestere.

Norme e Omologazioni

- Glow wire test secondo NF EN 60695-2-10&11 (no ignition at 960°C during 30 sec)
- Salt spray with humidity endurance test secondo IEC 60068-2-52
- Resistenza all'impatto secondo il test NF R13-415

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -40°C a +150°C
- Picco a 175°C
- Espandibile
- Superleggera
- Altissima flessibilità
- Eccellente resistenza meccanica, all'abrasione, al taglio e all'invecchiamento
- Eccellente resistenza alle vibrazioni
- SENZA ALOGENI

Elettriche

- Schermatura elettromagnetica: 60 dB a 30 MHz

Opzioni

Diametro interno

Valore nominale (mm)	Range di utilizzo (Min.)	Range di utilizzo (Max)	Tolleranza (mm)	Spessore nominale pareti (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)	Resistenza lineare approssimativa (Ω/m)	Bobine (m)
8	7	11.5	± 1.5	0.50	35.7	8.80	50, 100, 250
10	8	13	± 1.5	0.50	43	7.80	50, 100, 250
12	10	15	± 2	0.50	44.50	6.50	50, 100, 250
15	12	18	± 3	0.50	68	4.55	50, 100, 250
20	19	27	± 4	0.50	72	4.30	50, 100, 250
30	25	35	± 4	0.50	101	3.30	50, 250
35	30	40	± 4	0.50	120	2.60	50, 250
40	30	50	± 4	0.65	180	1.70	50, 100
50	40	60	± 5	0.67	204	1.50	50, 100
60	50	80	± 5	0.80	356	0.97	25



SEVI KABEL