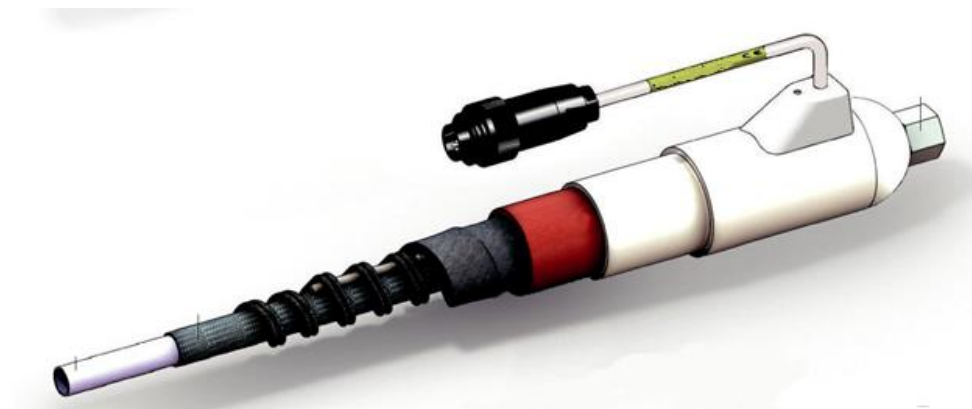


CAVO SCALDANTE MCA AUTOREGOLANTE ANCHE ATEX

Per industria alimentare, farmaceutica, chimica



DESCRIZIONE GENERALE

- Il nostro cavo scaldante autoregolante è adatto per il trasporto, riempimento e dosaggio di liquidi viscosi o fusi con mantenimento della temperatura, applicazioni in tecnologia di incollaggio, applicazioni per estrusori ecc in impianti farmaceutici, alimentari e chimici. È inoltre indicato per disposizioni in ricerca e sviluppo e in aree pericolose ATEX.

CARATTERISTICHE

- Resistente alla pressione e camera interna in PTFE chimico-resistente
- Conduttore di calore avvolto con sensore di temperatura incorporato
- Struttura isolante multistrato
- Tubo di protezione e cabine terminali in base al tipo dell'applicazione del cavo scaldante autoregolante
- Cavo di collegamento con spina multipolare
- Prodotto di altra qualità che garantisce lunga durata
- Grande varietà di applicazioni possibili
- Protezione IP66
- Certificazione FDA per la versione farmaceutica WSRS
- Applicazioni ATEX

Di seguito vengono mostrate le specifiche tecniche del nostro cavo scaldante MCA autoregolante per applicazioni farmaceutiche.

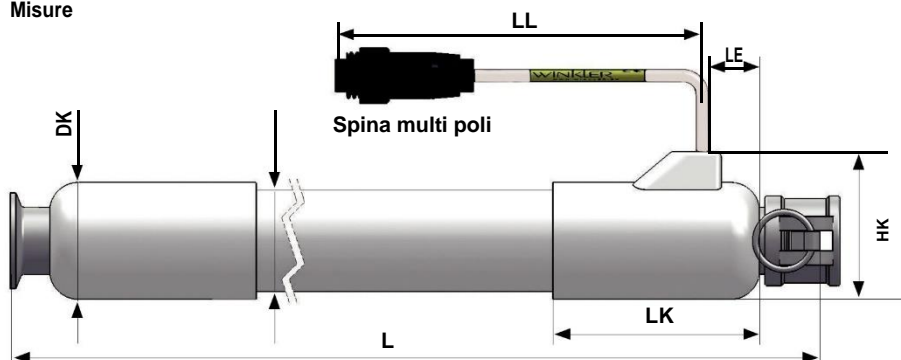
Per applicazioni di altro tipo, quali ad esempio per riscaldare le linee idrauliche, ad es. negli interruttori di comando, tubi dell'acqua e tubi nelle applicazioni ferroviarie (chiedere della serie WSKG + WSKS), oppure per il trasporto di fluidi liquidi e viscosi. A seconda del tipo di rivestimento esterno, ideale per l'installazione fissa - anche in esterni - e l'applicazione dinamica per carichi meccanici più elevati (serie WSKW + WSA) prego contattare i riferimenti qui sotto.

MCA sas Via Madonna 57 20021 Bollate (MI) Tel 02-3512774 E MAIL : mca@mcastrumenti.it





DATI TECNICI SERIE CAVO SCALDANTE AUTOREGOLANTE WSRS (Tolleranza della lunghezza $\pm 2\%$, Tolleranza del diametro $\pm 5\%$)

N.B. Questa tipologia di cavo viene utilizzata per applicazioni prettamente farmaceutiche

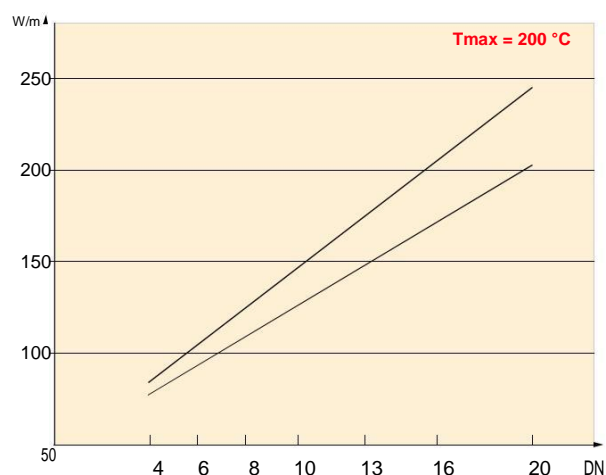
Misure



Dati tecnici

		Type S5	Type S6	Type S7	Type S8
					
L:	Lunghezza dei cavi scaldanti	Deve essere secondo	max. 20 m	max. 10 m	max. 6 m
DK:	Diametro esterno del cappello	20 mm	38 mm	48 mm	62 mm
DM:	Diametro esterno della copertura esterna	12 mm	33 mm	43 mm	53 mm
LK:	Lunghezza del cappello	80 mm	110 mm		
LE:	Recesso dell'uscita cavo	—	25 mm		
LL:	Lunghezza del cavo di connessione	Standard 1.500 mm o secondo richiesta del cliente			
HK:	Altezza cappello con uscita cavo	30 mm	50 mm	64 mm	80 mm
	Raggio di curvatura	100 mm	200 mm	250 mm	300 mm

Potenza



MCA sas di Arrigoni
Via Madonna 57, 20021 Bollate (MI)
Tel: 02-3512774

Mail: mca@mcastrumenti.it



OPZIONI ED ACCESSORI CAVO SCALDANTE AUTOREGOLANTE

- Tutti i raccordi e le flessibilità possono essere secondo specifica cliente
- Flessibili pronti possono essere pure forniti dal cliente
- Sensori di temperatura PT 100, Pt 1000; Termocoppie tipo K, Typ J
- Multipli sensori o su posizioni speciali sono possibili
- Lunghezza del cavo di connessione liberamente selezionabile
- Spine secondo specifica del cliente
- Addizionale cavo di controllo possibile



Regolatore di temperatura per installazione a parete

Art.-Nr. WRW00110-230XP000 (sensore Pt100)

Art.-Nr. WRW00110-230XK000 (sensore tipo K)

Art.-Nr. WRW00110-230XJ000 (sensore tipo J)