

RESISTENZE MICROTUBOLARI



Trattiamo i riscaldatori microtubolari a spirale fin dai primissimi anni 2000. I riscaldatori microtubolari a spirale, oggi, rappresentano la massima espressione dell'innovazione tecnologica nel riscaldamento elettrico. I primi microtubolari, sono stati progettati per essere impiegati negli stampi per materie plastiche che adottano il sistema a canale caldo, la soluzione ottimale per riscaldare ugelli di diametro molto ridotto che necessitano di potenze specifiche e temperature molto elevate. In seguito sono nati dei nuovi modelli (serie HMC), riscaldatori ad alto contenuto tecnologico, risultato di una costante e tenace ricerca. Una vasta gamma di riscaldatori realizzati in varie sezioni, rettangolare, quadrata e circolare, con e senza termocoppia integrata. In seguito arriva la Serie HMC-MINI microtubolari a spirale dell'ultima generazione, riscaldatori dalle dimensioni così piccole e dalle performance tanto elevate, sezione rettangolare 1,3x2,3 e sezione circolare 1,8. Gli elementi sono disponibili diritti o spiralati e grazie alla loro flessibilità è possibile realizzare forme molto complesse. Tutti i riscaldatori delle serie HMC e HMC-MINI sono fornibili con tubo riflettore, il quale garantisce un maggiore scambio termico e allunga la vita media del riscaldatore. Un riscaldatore in continua evoluzione, con soluzioni e sistemi sempre più innovativi per ottimizzare la distribuzione del calore.

CAMPI DI APPLICAZIONE

industria della plastica
piastre di distribuzione
riscaldamento di ugelli
industria del packaging
barre di saldatura
riscaldamento di rulli
riscaldamento di dischi
piastre

I riscaldatori microtubolari della serie HMC sono disponibili in poco tempo nelle misure e potenze standard.
I riscaldatori microtubolari sono prodotti al 100% in Italia.