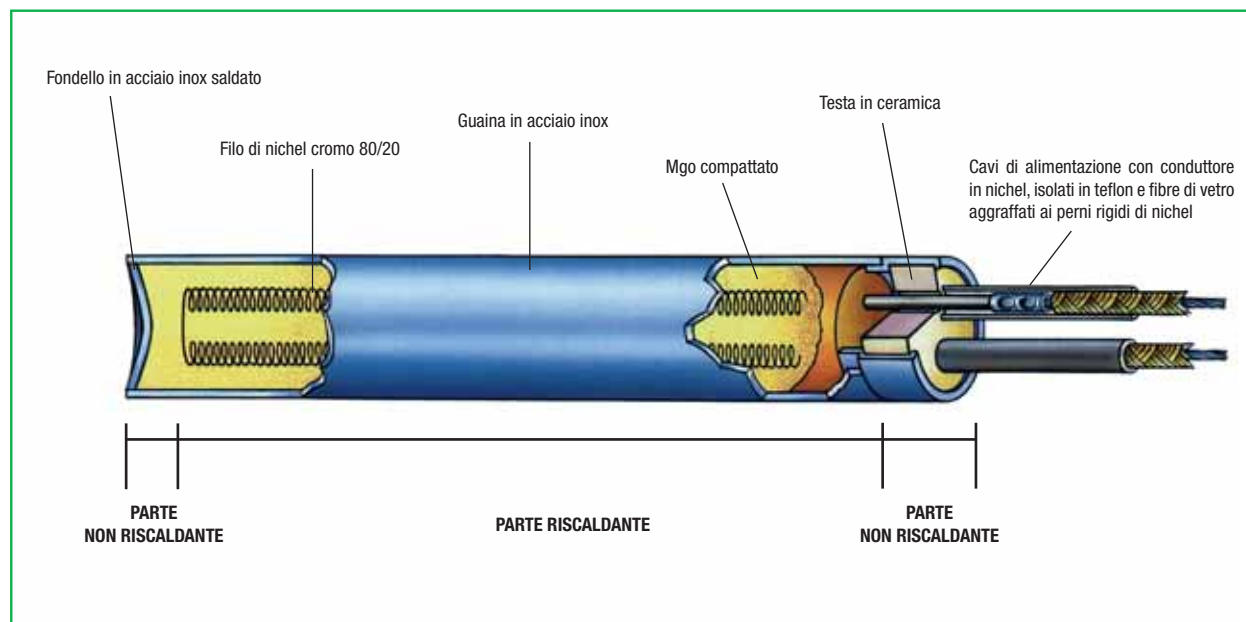


# RISCALDATORI A CARTUCCIA MP



## CARATTERISTICHE TECNICHE

I riscaldatori a cartuccia **MP**, appartengono alla serie intermedia, elementi riscaldanti relativamente lunghi con carichi specifici non superiori a 8 W/cm<sup>2</sup>.

Sono realizzati con una o più spirali di filo in nichel-cromo, le quali si trovano in una posizione più interna rispetto ai riscaldatori serie AP, ma che grazie alla

consistente compattazione dell'ossido di magnesio si ottiene un elevato scambio termico, garantendo un ottimo funzionamento anche in condizioni di lavoro gravose.

## DATI TECNICI

Diametri (metrici e pollici) e tolleranze										
Ø	6,50	8,00	10,00	12,50	16,00	20,00	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"
Tolleranza	-0,03 -0,05	-0,04 -0,06	-0,04 -0,07	-0,05 -0,08	-0,05 -0,08	-0,06 -0,10	-0,03 -0,05	-0,04 -0,07	-0,05 -0,08	-0,05 -0,08
Tolleranza sulla lunghezza					relativa +/- 2%					
					assoluta +/- 2 mm (minimo)					
Resistenza di isolamento a freddo 500 V-DC					≥ 10MΩ					
Rigidità dielettrica					1500 V					
Corrente di dispersione (massima) a freddo					≤ 0,5 mA					
Tolleranza sulla potenza a freddo					+ 5% -10%					
Massima densità di potenza					8 W/cm <sup>2</sup>					
Lunghezza zone non riscaldate					zona cavi circa 10 mm					
					zona fondello circa 10 mm					
Massima temperatura di lavoro					550/600 °C sulla guaina esterna					