



Termopistola

Descrizione prodotto

La termopistola (o pistola termica) è uno strumento portatile che eroga un flusso di aria calda ad alta temperatura, utilizzato nell'imballaggio per la termoretraibilità di film termoretraibile, per la chiusura di imballaggi in plastica e per applicazioni di sigillatura e assemblaggio che richiedono calore controllato. È indispensabile come complemento alle confezionatrici a campana per rifinire la chiusura del film sui lati.



Caratteristiche tecniche

Caratteristica	Dettaglio
Alimentazione	230V / 50Hz
Potenza	1.600 – 2.000 W
Temperature disponibili	50°C – 600°C (regolabili)
Portata aria	250 – 500 l/min
Tempo di riscaldamento	Meno di 60 secondi
Peso	Circa 500 g
Accessori inclusi	Ugelli intercambiabili

La temperatura deve essere regolata in base al tipo di film utilizzato. Temperature troppo alte bruciano il film; temperature troppo basse non garantiscono la corretta termoretraibilità.

Applicazioni principali

- Termoretraibilità di film POF, PE e PVC sugli imballi
- Rifinitura dei bordi dopo confezionatrice a campana
- Sigillatura di manicotti termoretraibili
- Applicazione di etichette termoretraibili su bottiglie e contenitori
- Riscaldamento e piegatura di tubi e profilati in plastica
- Attivazione di adesivi termoattivi

Temperature consigliate per film

Tipo film	Temperatura consigliata
POF (poliolefina)	150 – 200°C
PVC	120 – 160°C
PE (polietilene)	180 – 220°C