



Infrarossi



Aria Forzata

## Forno Compatto con Pannelli Radianti e Aria Forzata



## Caratteristiche

Il forno "Piccolo" è un prodotto d'alta qualità, progettato per essere rapido e versatile.

- **Essiccazione combinata** mediante l'utilizzo di 3 pannelli radianti ad onde medie, unito ad una circolazione d'aria a velocità variabile: il rischio di danneggiare i tessuti è minimizzato grazie al tipo di lunghezza d'onda che riscalda i colori chiari e scuri allo stesso modo.
- **Temperatura misurata dalla sonda con precisione** direttamente sul pannello radiante.
- **Velocità della ventilazione regolabile** per omogeneizzare la temperatura e rispettare i materiali delicati.
- Grazie ad un sistema a cremagliera è possibile variare l' **altezza del tunnel da 20 a 260 mm**.
- Filtro in rete metallica di facile estrazione che protegge il ventilatore di ricircolo.
- **Aspiratore incorporato** che espelle i fumi e gli odori degli inchiostri.
- Flusso d'aria fresca che raffredda i prodotti in uscita dal forno ed evita che si deformino o si incollino uno all'altro (optional).

## Optionals

- Cappa di raffreddamento in uscita
- Lampade a infrarossi laterali



Infrarossi



Aria forzata



Serigrafia



Tampo-grafia

### Applicazione Principale: Serigrafia



### Vantaggi

- asciuga sia Plastisol che inchiostri ad acqua
- controllo preciso della temperatura e della ventilazione
- sistema di essiccazione a infrarossi combinato ad aria calda
- nastro trasportatore regolabile a 9 altezze, da 20 fino a 260 mm
- le onde a medio raggio asciugano allo stesso modo i tessuti chiari e scuri
- aspiratore incorporato che elimina gli odori degli inchiostri
- cappa di aspirazione e raffreddamento in uscita
- consumi ridotti ideali per piccole attività
- necessita di poca manutenzione
- struttura compatta e leggera



DATI TECNICI	PICCOLO
Requisiti Elettrici	400V 3P+N+PE - 11 A
Potenza elettrica	7,2 kw ( +3kw lampade laterali opzionali )
Temperatura max	200°C
Specifiche scarico fumi	200 m <sup>3</sup> /h - Ø 80 mm
Larghezza nastro [mm]	600
Lunghezza tunnel [mm]	1500
Produzione <sup>1</sup>	200 capi/h
Dimensioni (LxWxH) [mm]	2700 x 900 x 1220
Peso	200 kg
<sup>1</sup> Produzione di T-shirt - Dimensioni di stampa: A4 - Tempo di essiccazione: 1,5 minuti	