

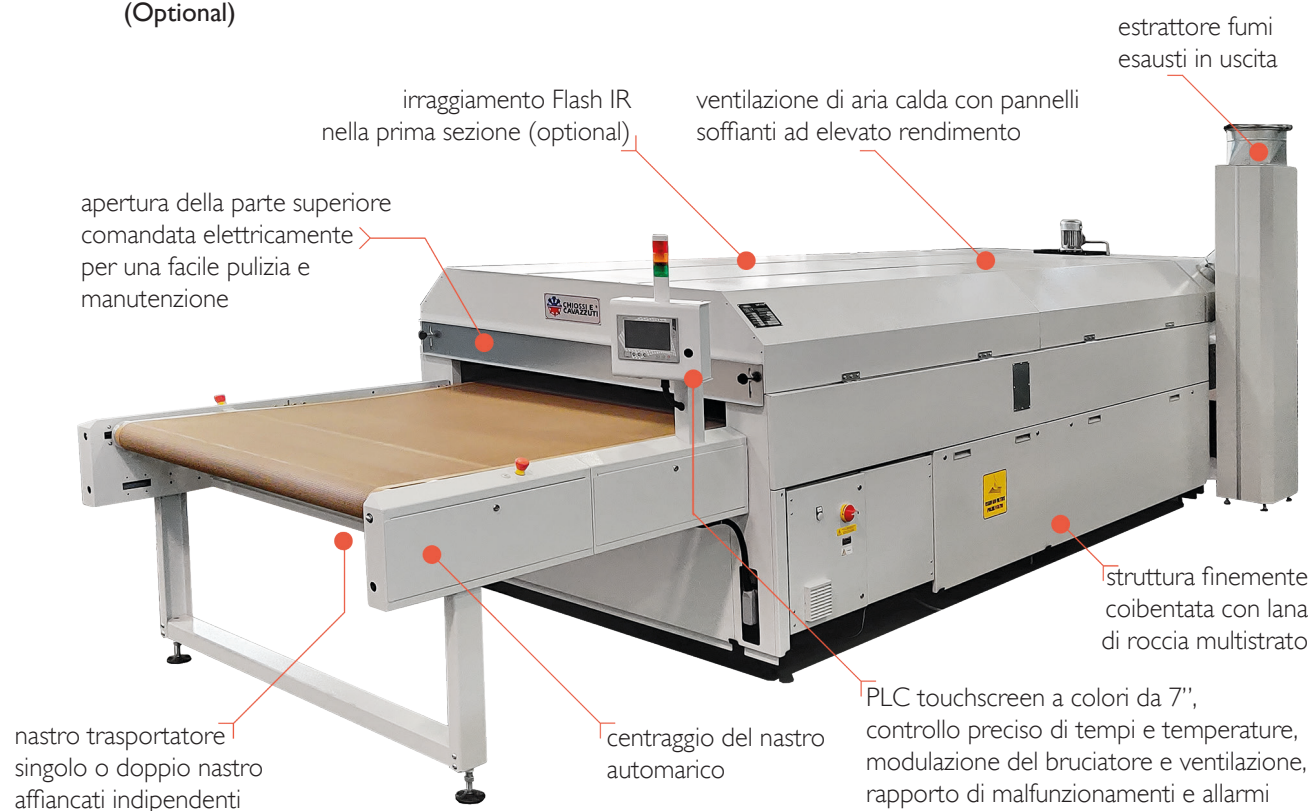


Aria Calda



Infrarossi
(Optional)

Essiccatori a Gas Modulari con Aria Forzata



Caratteristiche

“Griff” è il forno a tunnel con la più elevata circolazione d’aria del suo genere, versatile e potente, progettato sia per la serigrafia tradizionale che per la stampa digitale diretta.

- La circolazione d’aria calda si avvale di ventole a pale rovesce ad alto rendimento e bassa rumorosità.
- Gli ugelli di efflusso indirizzano l’aria sul prodotto in modo perpendicolare e ad alta velocità.
- Il ricambio d’aria è calibrato per espellere il vapore acqueo e i fumi di combustione, favorendo l’essiccazione.
- La temperatura è regolata da un termostato di precisione che pilota il bruciatore modulante premiscelato.
- La fiamma è sempre presente e varia la sua intensità in funzione alla richiesta di potenza.
- L’altezza di passaggio è di 130 mm, sufficiente per la grande maggioranza dei prodotti.
- La versione con nastri affiancati a velocità indipendente è studiata per essiccare diverse lavorazioni.
- E’ possibile sollevare la sezione superiore per eseguire con facilità la pulizia interna del forno.
- Il bruciatore installato è stato scelto per la sua efficienza energetica e le elevate prestazioni: consente di minimizzare i consumi e garantisce fra le più basse emissioni di fumi combustibili rispetto alle altre alternative in commercio.

Optionals

- Estensioni in entrata e in uscita
- Riscaldamento a infrarossi nella prima sezione del tunnel



Aria Calda

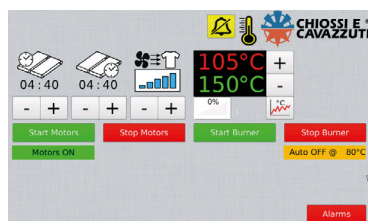


Stampa
DTG



Serigrafia

Applicazione Principale: DTG Stampa Digitale e Serigrafia



Griff Interfaccia PLC

Configurazioni

Lunghezza Tunnel: 4000 - 6000 - 8000 mm

Larghezza Nastro: 1400 - 1750 - 2x800 mm



Modulo opzionale a Infrarossi

Vantaggi

- moderna interfaccia di controllo dei parametri
- ricircolo di aria calda forzata ad alta velocità
- irraggiamento Flash a infrarossi opzionale
- consumi ridotti e buciatore efficiente
- controllo preciso della temperatura
- centraggio del nastro automatico
- manutenzione semplice e rapida
- struttura coibentata e isolata



Apertura superiore elettroattuatori



Cappa di aspirazione ed estraattore fumi esausti

Sono disponibili altri modelli e configurazioni

DATI TECNICI	GRIFF 4140	GRIFF 4180	GRIFF 6180	GRIFF 8180
Requisiti elettrici	400V 3P+N+PE 4,8 A 230V 3P+PE 16A			400V 3P+N+PE 10A 230V 3P+PE 16A
Potenza elettrica	3,4 kw			7,5 kw
Potenza bruciatore	40 kw			2 x 40 kw
Temperatura max	180°C			
Specifiche scarico fumi	1500 m³/h Ø300 mm			2x1500 m³/h Ø300 mm
Larghezza nastro [mm]	1400	1750 or 2x800		
Lunghezza tunnel [mm]	4000		6000	8000
Produzione ¹ (chiari-scuri)	480 - 320 capi/h	640 - 420 capi/h	940 - 470 capi/h	1000+ capi/h
Dimensioni (LxWxH) [mm]	6980 x 2150 x 2200	6980 x 2550 x 2200	8980 x 2550 x 2200	10980 x 2550 x 2200
Peso	1800 kg	2000 kg	2500 kg	4000 kg

¹ Produzione di T-shirts - tempo di essiccazione di 4 minuti per indumenti chiari, 6 minuti per indumenti scuri a 160°C