

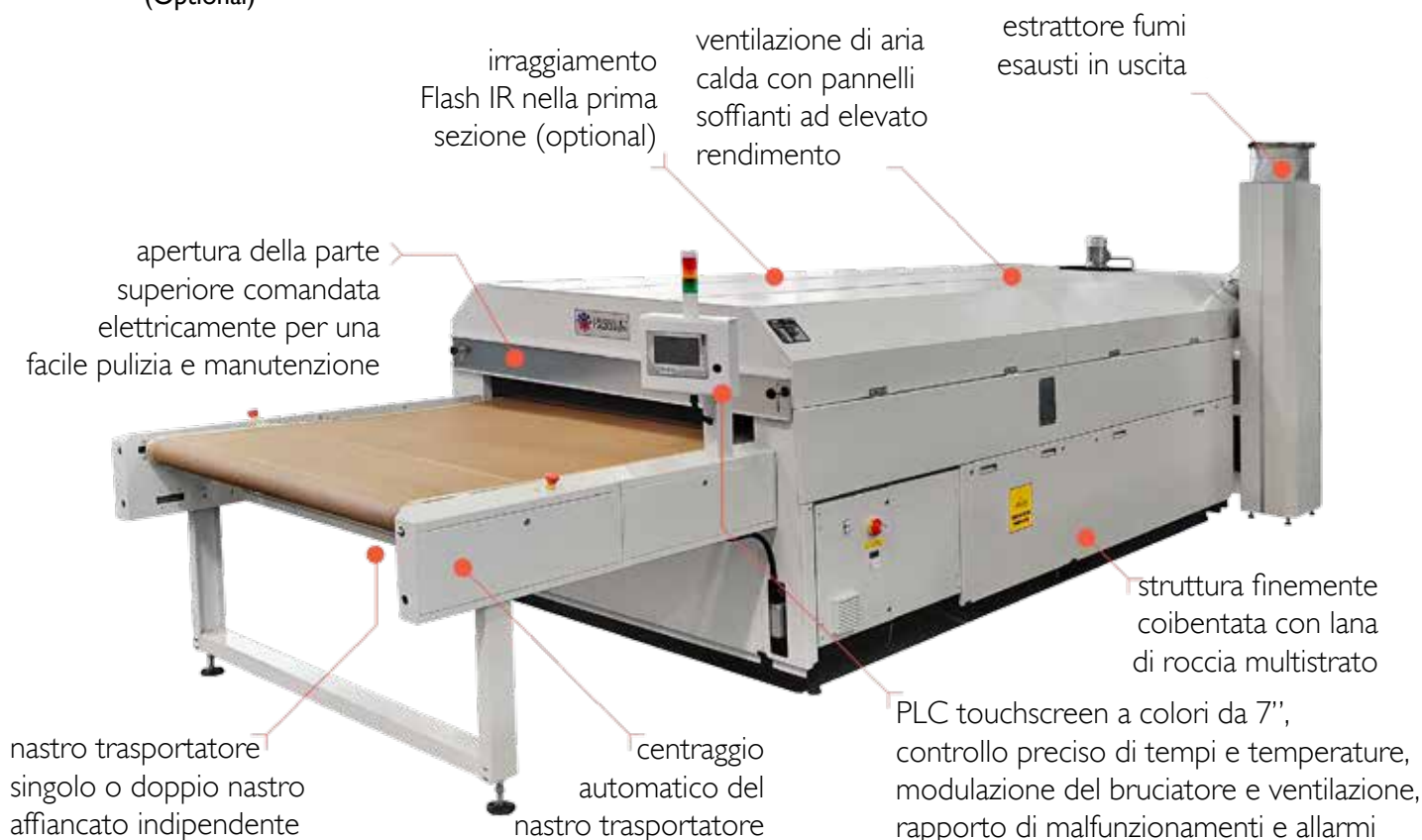


Aria Calda



Infrarossi
(Optional)

Essiccatori Elettrici Modulari con elevata circolazione di Aria Forzata



Caratteristiche

“Griff” è un forno versatile e potente, progettato sia per la serigrafia tradizionale che per la stampa digitale diretta. Ha la più elevata circolazione d’aria di tutta la nostra gamma.

- 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 e il tempo di essiccazione sono regolati da PLC**, con un pannello di controllo touch-screen.
- **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 automaticamente la sezione superiore** per eseguire con facilità la pulizia interna del forno.

Optionals

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

Applicazione Principale: DTG Stampa Digitale e Serigrafia



Griff Interfaccia PLC

Configurazioni

Lunghezza Tunnel: 4000 - - 8000 mm

Larghezza Nastro: 1400 - 1750 - 2 x 800 mm


Apertura superiore elettroattuata con
modulo opzionale a Infrarossi

Vantaggi

- moderna interfaccia di controllo dei parametri
 - controllo preciso della temperatura
 - centraggio del nastro automatico
 - manutenzione semplice e rapida
 - struttura coibentata e isolata
- sistema di asciugatura combinata (opzionale)
- irraggiamento flash a infrarossi (opzionale)



Configurazione a due nastri affiancati



Cappa di aspirazione ed estrattore fumi esausti

Sono disponibili altri modelli e configurazioni su richiesta

| DATI TECNICI | GRIFF ELETTRICO 4140 | GRIFF ELETTRICO 4180 | GRIFF ELETTRICO 8180 |
|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|--|
| Alimentazione elettrica | 400V 3P+PE 70A | 400V 3P+PE 88A | 400V 3P+PE 120A |
| Potenza elettrica | 50 kW | 58 kW | 82 kW |
| Temperatura max | 200°C | | |
| Specifiche scarico fumi | 1500 m ³ /h Ø 200 mm | | 1500 m ³ /h Ø200 mm + 1250 m ³ /h Ø150 mm |
| Larghezza nastro [mm] | 1400 | 1750 o 2x800 | |
| Lunghezza tunnel [mm] | 4000 | | 8000 |
| Produzione ¹ (pezzi/ora) | 600 | 800 | 1200 |
| Dimensioni (LxVxH) ² [mm] | 7000 x 2150 x 2050 | 7000 x 2150 x 2050 | 11000 x 2150 x 2050 |
| Peso ³ | 1800 kg | 2000 kg | 4200 kg |

¹ Produzione di T-shirts - tempo di essiccazione di 4 minuti a 160°C
² Le dimensioni e il peso possono variare in base alle estensioni in ingresso/uscita o agli optional installati.