Forno GRIFF

Aria Calda

Infrarossi (Optional)

Essiccatori a Gas o 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 è regolata da un termostato di precisione** che pilota il bruciatore modulante premiscelato.
- **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 nei forni a Gas 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 combusti rispetto alle altre alternative in commercio; la fiamma è sempre presente e varia la sua intensità in funzione alla richiesta di potenza.

Optionals

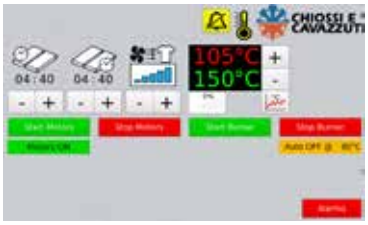
- Estensioni in entrata e in uscita
- Riscaldamento a infrarossi nella prima sezione del tunnel

Chiossi e Cavazzuti srl - Brochure GRIFF - Lingua: ITA - Rev: 01_2023

CHIOSSI E CAVAZZUTI

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 elettroattuata

Cappa di aspirazione ed estrattore fumi esausti

Sono disponibli altri modelli e configurazioni su richiesta

DATI TECNICI	GRIFF 4140	GRIFF 4180	GRIFF 6180	GRIFF 8180
Alimentazione elettrica (Per forni a GAS[1])	400V 3P+N+PE 11 A	400V 3P+N+PE 10 A 208V/230V 3P+PE 16A		400V 3P+N+PE 10A 208V/230V 3P+PE 16A
Potenza elettrica	3,2 kW	3,4 kW		7,5 kW
Potenza bruciatore	65 kW (max)			2 x 65 kW (max)
Temperatura max	200°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[2] (chiari-scuri)	480 - 320 capi/h	640 - 420 capi/h	940 - 470 capi/h	1000+ capi/h
Dimensioni (LxWxH)[3] [mm]	7000 x 2150 x 2000	7000 x 2550 x 2250	9000 x 2550 x 2000	11000 x 2550 x 2100
Peso[3]	1800 kg	2000 kg	3000 kg	4000 kg

[1] I forni elettrici sono alimentati a 400V 3P+PE. Potenza ed assorbimenti variano al variare delle dimensioni dei forni.
[2] Produzione di T-shirts - tempo di essiccazione di 4 minuti per indumenti chiari, 6 minuti per indumenti scuri a 160°C
[3] Le dimensioni e il peso possono variare in base alle estensioni in ingresso/uscita o agli optional installati.

I dati presenti in questo documento erano validi nel momento della pubblicazione e potrebbero cambiare senza preavviso. Chiossi e Cavazzuti srl si riserva il diritto di modificare i prodotti e cambiare le loro specifiche in ogni momento. E' vietato senza previa autorizzazione da Chiossi e Cavazzuti srl copiare, modificare, alterare, pubblicare, distribuire, vendere o trasferire questo materiale. Tutti i diritti sono riservati.

Chiossi e Cavazzuti srl - Brochure GRIFF - Lingua: ITA - Rev: 01_2023

Chiossi e Cavazzuti s.r.l. - Via Costituzione 50/D 42015 Correggio (RE) Italy - Tel. +39 0522 637224 Fax. +39 0522 631180 - cc@chiossiecavazzuti.com - www.chiossiecavazzuti.com