

HELLAS LED - BROMOGRAFO DI PRECISIONE MONO/DOPPIA FACCIA (4 FORMATI)



Cod. HELLAS



BROMOGRAFO HELLAS LED BUNGARD

HELLAS LED - Bromografo professionale di precisione con timer digitale e pompa del vuoto per l'esposizione a contatto di materiali presensibilizzati **mono/doppia faccia**. Grazie alla pompa interna ad alta efficienza, garantisce la perfetta adesione tra supporto e master.

La tecnologia UV LED permette consumi ridotti e un'emissione luminosa costante per l'intero ciclo di vita.

Disponibile in **4 formati**.

ATTENZIONE | Al momento dell'ordine occorre indicare nelle note la lunghezza d'onda desiderata tra quelle disponibili: 365 / 380 / 405 nm.

Il video mostra il modello precedente con luce al neon: HELLAS LED ha la stessa struttura ma senza amperometro e ventilatori di raffreddamento (non più necessari).

Applicazioni tipiche

Schede PCB presensibilizzate negative/positive, lastre da stampa in nylon, alluminio, acciaio e diazo, pellicole di trasferimento. Adatto per prodotti fotosensibili allo spettro UV preselto (da indicare al momento dell'ordine): 365 nm, 380 nm, 405 nm.



Caratteristiche

- Alimentazione: 220 V / 50 Hz
- Accensione rapida: < 1 sec
- Durata dei LED: +/- 10000 ore
- Riflettori speciali per sottosquadro minimo
- Area di esposizione inferiore in vetro speciale da 8 mm di spessore
- Area di esposizione superiore in foglio di mylar montato su robusto telaio
- Solida struttura in acciaio
- Pompa del vuoto esente da manutenzione (>60%) con display gauge, 1380 l/ora, rating continuo
- Timer digitale da 1 sec. a 9 min. 59 sec. con conto alla rovescia, auto-reset e allarme acustico
- Idoneo per PCB con linee sottili
- I modelli con doppia faccia consentono l'esposizione separata dei lati superiore e inferiore.

Modelli disponibili

Modello	LED UV	Dimensioni interne	Area di esposizione	Peso	Opzioni luce UV-A La lunghezza d'onda desiderata va indicata contestualmente all'ordine
HELLAS LED Doppia faccia	2 x 84	620 x 650 x H240 mm ³	570 x 300 mm ² ca.	40 kg ca.	365 / 380 / 405 nm
HELLAS LED XL Doppia faccia	2 x 84	680 x 650 x H240 mm ³	570 x 360 mm ² ca.	45 kg ca.	365 / 380 / 405 nm
HELLAS-E LED Faccia singola	84	620 x 650 x H240 mm	570 x 300 mm ca.*	40 kg ca.	365 / 380 / 405 nm
HELLAS-E LED XL Faccia singola	84	680 x 650 x H240 mm	570 x 360 mm ca.	40 kg ca.	365 / 380 / 405 nm

* Optional: 585 x 320 mm - Informazioni su richiesta

Guarda tutti gli articoli disponibili in questa categoria: [Macchine per la produzione di circuiti stampati](#)

VARIABILI DI PRODOTTO

Cod.	Descr.	Modello
149657B-LED	HELLAS-E LED - Bromografo monofaccia Bungard. Area di esposizione max.: 570 x 300 mm.	HELLAS E-LED
149657D-LED	HELLAS-E LED XL - Bromografo monofaccia Bungard. Area di esposizione max.: 570 x 360 mm.	HELLAS E-LED XL
149657A-LED	HELLAS LED - Bromografo doppia faccia Bungard. Area di esposizione max.: 570 x 300 mm.	HELLAS LED
149657C-LED	HELLAS LED XL - Bromografo doppia faccia Bungard. Area di esposizione max.: 570 x 360 mm.	HELLAS LED XL