

## Spectra

Sistema di polimerizzazione con luce ultravioletta

**Spectra** dispone di lampade UV Fusion® di Heraeus per avviare la polimerizzazione rapida, tramite ultravioletti, di adesivi e coating con un processo in linea di grande efficienza. Per adattarsi a tutte le esigenze produttive, sono disponibili varie larghezze del fascio UV a seconda della dimensione dei pcb.

**Spectra** viene fornita completa di:

- Interfaccia touch screen OIT;
- Con lampade UV su uno o due lati;
- Trasportatore a doppia zona con velocità di polimerizzazione e trasferimento configurabili;
- Trasportatore a catena;
- Interfaccia di comunicazione SMEMA;
- Clearance superiore e inferiore di 100 mm;
- Regolazione dell'apertura del convogliatore manuale o automatica;
- Il sistema è completamente chiuso per un funzionamento pulito e silenzioso;
- Grandi porte di accesso a tutte le aree critiche per una agevole manutenzione;
- Sistema di filtraggio dell'aria in ingresso



### Specifiche di sistema

#### Lampade

Lampade UV Fusion® di Heraeus  
300 watt/pollice lampada al mercurio  
Garanzia di durata della lampada di 8.000 ore

#### Larghezze fascio UV per schede di dimensione

167 mm, 335 mm, 502 mm

#### Velocità del trasportatore

Da 0,30 a 5,80 m/min

#### Larghezza apertura convogliatore

Da 50 mm a 500 mm

#### Distanza della lampada

Da 51 mm a 152,4 mm  
sopra il convogliatore

#### Altezza del trasportatore

Da 890 mm a 965 mm dalla base  
(SMEMA)

#### Scarico

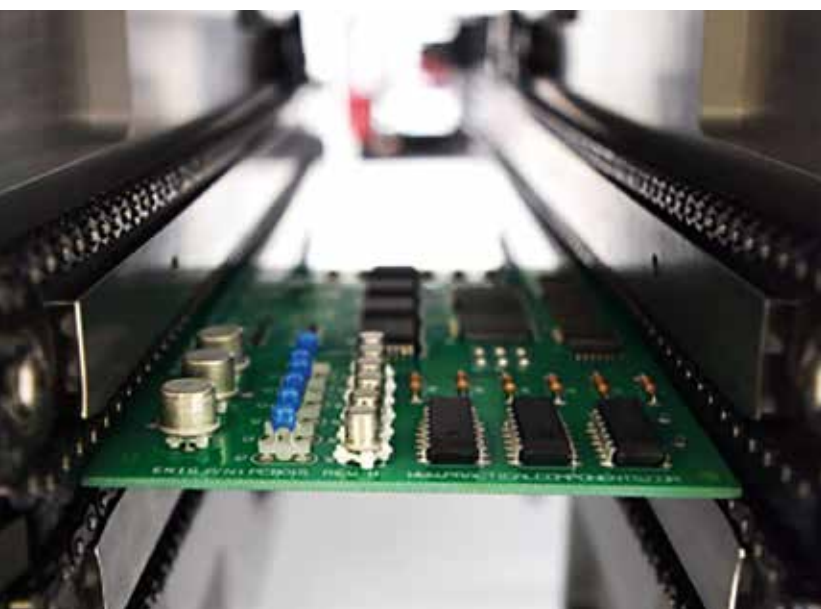
Aspirazione: 1.700 mch con allarme incluso  
di basso livello del flusso

#### Requisiti di alimentazione

400 V - 50 Hz

#### Certificazione

CE



# Spectra

Sistema di polimerizzazione con luce ultravioletta

