

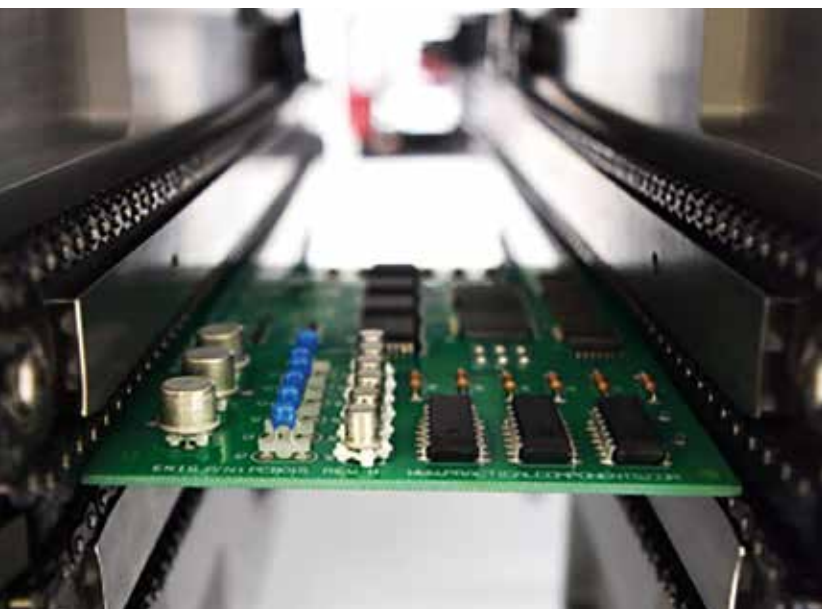
## DeltaTherm

Camera di polimerizzazione a infrarossi

La **DeltaTherm** di PVA utilizza pannelli a infrarossi per polimerizzare in modo efficiente adesivi e coating in un ambiente riscaldato, assolutamente controllato. La DeltaTherm si presenta con riscaldatori sia sul lato superiore che inferiore con lunghezze di polimerizzazione da 1.200 mm a 4.800 mm. La macchina offre profili termici personalizzabili e memorizzabili. Ogni pannello a infrarossi è stato rivestito e progettato per una facile pulizia e un'agevole manutenzione.

La **DeltaTherm** presenta molte funzionalità integrate tra cui:

- Nastro trasportatore a catena a velocità variabile;
- Interfaccia di comunicazione SMEMA;
- Controller PLC Micrologix;
- OIT Touch panel con display;
- Clearance superiore e inferiore di 100 mm;
- Termocoppia per il controllo di processo con protezione da sovratemperatura indipendente



### Specifiche di sistema

#### Requisiti di alimentazione:

400V CA, +/- 10%, 50 Hz

#### Temperatura massima del pannello:

260° C

#### Lunghezza di polimerizzazione:

1,2 m / 2,4 m / 3,6 m / 4,8 m

#### Zone di riscaldamento indipendenti:

Programmabile nelle varie sezioni

#### Velocità del trasportatore:

Da 0,05 m/min a 15,00 m/min

#### Larghezza scheda/pallet:

Da 50 mm a 500 mm

#### Spazio per i componenti:

100 mm (sia lato top che bottom)

#### Altezza del trasportatore:

Da 890 mm a 965 mm dalla base secondo lo standard SMEMA

#### Scarico:

Aspirazione: da 550 mch con allarme di basso livello incluso (varia in base alla lunghezza)

#### Certificazione: CE



# DeltaTherm

Camera di polimerizzazione a infrarossi

