MAESTRO 5L SEPARATORE DI SCHEDE MOTORIZZATO (FINO A 16 LAME)

Cod. 146991A

SEPARATORE DI SCHEDE MAESTRO 5L CAB

MAESTRO 5L - **Separatore di schede motorizzato Cab**, ideale per la separazione di grandi quantità di circuiti stampati preincisi.
Consente di tagliare contemporaneamente fino a 15 schede contigue.
L'elevata stabilità e la precisione degli alberi lama garantiscono il taglio esatto dei circuiti stampati.
Le lame circolari sono temprate, rettificate e rivestite in titanio per offrire prestazioni elevate a lungo nel tempo.
Codice prodotto Cab: **8934520** - Alberi lama e lame circolari sono esclusi e vanno ordinati separatamente.

Funzionamento

La larghezza utile massima dei circuiti stampati è di 310 mm. **Le distanze e il numero di lame circolari vengono adattati al circuito stampato**.
I circuiti stampati possono essere inseriti manualmente nella guida o caricati automaticamente (attraverso una stazione di carico o un nastro trasportatore esterno). Dopo il taglio, vengono deposti sul nastro trasportatore integrato.
Grazie all'interfaccia SMEMA è possibile integrare MAESTRO 5L in una linea di montaggio (dettagli nelle istruzioni per l'uso).
Il basamento regolabile in altezza consente di adattarlo in modo ottimale a qualsiasi applicazione.
È predisposto un collegamento per un sistema di aspirazione e filtraggio.

Caratteristiche

- Principio di separazione (lato montaggio, lato brasatura): lama circolare
- Numero di lame circolari alloggiabili: fino a 16 per ogni albero lama
- Velocità di separazione 100-220 mm/s (commutabile in 10 livelli)
- **Larghezza PCB**: **fino a 310 mm**
- **Lunghezza PCB**: **100-570 mm** (con fotocellula attiva), **fino a 2000 mm** (fotocellula disattivata)
- Aumento della misura esterna dopo il taglio (valore tipico): 0.2 mm
- Larghezza residui: da 3 mm
- Altezza componente: fino a 30 mm (lato di montaggio), fino a 10 mm (lato brasatura)
- PROGRAMMAZIONE
  Display: Velocità di separazione, Lunghezza di separazione o numero di PCB
  Tasti di comando: Avvia, Arresta, Inversione
  Tasti di programmazione: Regolazione della velocità di separazione
  Monitoraggio: Misurazione della lunghezza di taglio, Accumulo davanti / dietro le taglierine, Stop nastro trasportatore
- Interfacce: Avvio / Arresto esterno, SMEMA (circolare a 14 pin)
- Tensione di alimentazione: 230/115 Vac, 50/60 Hz
- Dimensioni (LxPxH): 440 x 750 x 1000/1100 mm
- Peso: 63 kg
- Omologazioni CE, FCC Classe A.