

COMPACTA 30 | MACCHINA PER METALLIZZAZIONE FORI PTH



Cod. Compacta30



ATTREZZATURA PER LA METALLIZZAZIONE DI CIRCUITI STAMPATI PTH

COMPACTA 30 di Bungard è una macchina professionale ideale per la prototipazione e la produzione di piccole serie di circuiti stampati doppia faccia PTH, idonea per la metallizzazione di schede aventi dimensione massima 210 x 300 mm.

La macchina è dotata di **cinque vasche per trattamenti** (pulitura, pre-immersione, catalizzatore, intensificatore, vasca di riserva) e di **una vasca elettrogalvanica**. Due delle vasche per trattamenti sono controllate termostaticamente e dotate di elementi riscaldanti in teflon.

Il movimento all'interno delle vasche è realizzato mediante motore DC-Gear, con velocità a regolazione continua.

La vasca elettrogalvanica è dotata di iniettore d'aria integrato e rettificatore a regolazione continua.

Un voltmetro e un amperometro forniscono i dati relativi ai valori elettrici.

Speciale attenzione è stata posta nella messa a punto del **compartimento integrato di risciacquo**, costituito da una doppia vasca di risciacquo a cascata e da un lavello a spruzzo, quest'ultimo attivato da interruttore a pedale e valvola magnetica.

COMPACTA è la serie di macchine Bungard sviluppata per esigenze professionali di metallizzazione diretta.

Variazioni disponibili: COMPACTA 40 2 CU con due vasche elettrogalvaniche e capacità aumentata (dimensione max. schede: 300 x 400 mm).



Su richiesta: possiamo fornire macchinari idonei per altri sistemi chimici.

Caratteristiche tecniche

• Dimensioni (LxPxH): 880 x 1000 x 1350 mm

Altezza del piano di lavoro: 950mm
Elementi riscaldanti: 2 x 400W
Rettificatore: 1 x 6V, 40A

• Motore: DC-Gear

Alimentazione: 220V, 50Hz, 6.3A

• Vasche per trattamenti:

Dimensioni (LxLxP): 400 x 100 x 300 mm

Capacità: 10L ca.

Vasca elettrogalvanica:

Dimensioni (LxLxP): 400 x 275 x 300 mm

Capacità: 30L ca.

Equipaggiamento

- 5 Vasche per trattamenti (pulitura, pre-immersione, catalizzatore, intensificatore, vasca di riserva)
- 1 Vasca elettrogalvanica
- 1 Doppia vasca per risciacquo a cascata
- 1 Lavello a spruzzo con interruttore a pedale e valvola magnetica.

Accessori & Optional

- Inclusi nella fornitura: Timer digitali per ogni vasca
- Optional disponibili su richiesta (NON inclusi nella fornitura): sostanze chimiche, anodi, porta-anodi e portaschede.