

Pressa A Caldo Elettrica Da Laboratorio Per Batterie Allo Stato Solido

Numero articolo: MY18



introduzione

Pressa a caldo elettrica compatta da banco per la ricerca su batterie allo stato solido, la laminazione di polimeri e la fabbricazione di MEA. Caratterizzata da riscaldamento indipendente a doppia piastra fino a 200°C e pressione programmabile fino a 1800 kgf. Il azionamento elettrico servo senza olio garantisce una pressatura pulita e ad alta ripetibilità, con raffreddamento ad acqua integrato.

[Ulteriori informazioni](#)

Parametro	Specifiche tecniche
Modello	MY18
Dimensioni piastra riscaldante	60 mm × 60 mm
Potenza riscaldamento doppia piastra	600 W
Temperatura di lavoro piastra	Ambiente a 200°C
Controllo riscaldamento piastra	Controllo programma indipendente doppia piastra (con tassi di riscaldamento regolabili)
Metodo di raffreddamento piastra	Raffreddamento ad acqua circolante
Intervallo pressione di lavoro	0 a 1800 kgf
Azionamento pressione	Cilindro servo elettrico
Accuratezza controllo pressione	< ±1% fondo scala (configurazione standard: < 2%)
Funzioni controllo pressione	Curve di pressione programmabili, mantenimento automatico pressione, reintegro automatico forza
Spaziatura piastra / Altezza apertura	30 mm
Alimentazione	AC 220 V, 50 Hz
Dimensioni di riferimento	300 mm × 300 mm × 500 mm
Peso di riferimento	Circa 100 kg