

Pressa Idraulica A Caldo Per Laboratorio Di Batterie A Stato Solido

Numero articolo: MY13



introduzione

Pressa a caldo da laboratorio da banco per la termo-compressione precisa di materiali avanzati. È dotata di riscaldamento programmabile indipendente a doppia zona, controllo della forza servoassistito e interfaccia touchscreen da 7 pollici per ricerche ripetibili su batterie a stato solido, fabbricazione di elettrodi e laminazione di compositi, con protezione integrata da sovratemperatura e sovrappressione.

[Ulteriori informazioni](#)

Parametro	Specifica
Modello	MY13
Temperatura di lavoro delle piastre	da 0 °C a 300 °C
Controllo del riscaldamento	Controllo programmabile indipendente doppio piastra con supporto per rampe
Potenza di riscaldamento	4500 W
Dimensioni piastre	300 mm × 300 mm
Spazio tra piastre	60 mm
Intervallo di pressione di lavoro	da 0 a 6000 lbs (circa 3 tonnellate)
Risoluzione della pressione	≤ 20 lbs
Precisione del controllo della pressione	± 30 lbs
Mantenimento della pressione e autoricarica	Anello di retroazione software integrato per la compensazione del carico in tempo reale
Sorgente di azionamento della forza	Cilindro azionato da servomotore
Controller interfaccia	Controller touchscreen da 7 pollici
Alimentazione	110 V / 60 Hz
Accessorio di sicurezza opzionale	Protezione con sensore a griglia ottica