

Pressa Idraulica A Caldo Da Laboratorio Per La Fabbricazione Di Batterie Allo Stato Solido E Compositi Polimerici

Numero articolo: MY03



introduzione

Pressa idraulica a caldo da laboratorio avanzata per la fabbricazione di batterie allo stato solido e compositi polimerici, dotata di controllo della temperatura PID fino a 200°C, pressione idraulica 0-90 tonnellate con precisione del sensore $\pm 0,2\%$, piastre riscaldate 300x300mm, mantenimento automatico della pressione e programmazione intuitiva tramite touchscreen da 7 pollici.

[Ulteriori informazioni](#)

Parametro	Specificazione
Modello	MY03
Intervallo Pressione di Lavoro	0 a 90 Tonnellate
Dimensioni Piastre	300 mm x 300 mm
Intervallo Temperatura di Lavoro	0°C a 200°C
Metodo Controllo Temperatura	Controllo PID Programmabile
Potenza di Riscaldamento	3500 W
Metodo Controllo Pressione	Controllo Idraulico PIDS
Precisione Sensore Pressione	$\pm 0,2\%$ Fondo Scala
Compensazione Pressione	Mantenimento e Reintegro Automatici Pressione
Interfaccia Utente	Controller Touchscreen da 7 Pollici
Alimentazione	220V / 50Hz
Dimensioni (L x P x A)	600 mm x 520 mm x 650 mm
Peso Equipaggiamento	350 kg

Modulo Sperimentale	Processo Specifico Supportato
Laminazione Membrane	Salda strati di membrane polimeriche sotto temperatura e pressione controllate.
Consolidamento Polveri	Comprime polveri composite in dischi compatti e uniformi o pellet.
Stampaggio Termoplastico	Fonde e riforma materiali termoplastici per analizzare le proprietà strutturali.