

# Pressa Idraulica A Caldo Da Laboratorio Per Batterie Allo Stato Solido

Numero articolo: MY07



## introduzione

Pressa idraulica a caldo di precisione per la ricerca su batterie allo stato solido, con riscaldamento a doppia piastra fino a 300°C, mantenimento attivo della pressione di 50 tonnellate, controllo programmabile tramite touchscreen e robusto design da banco, ideale per laboratori accademici e industriali per la compattazione di pellet di elettrolita e la laminazione di elettrodi.

[Ulteriori informazioni](#)

| Parametro                               | Specifiche                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modello                                 | MY07                                                                                                                        |
| Intervallo Forza di Lavoro              | Da 0 a 50 T (da 0 a 500 kN)                                                                                                 |
| Pressione Superficiale della Piastra    | Fino a 55 MPa                                                                                                               |
| Accuratezza Controllo Pressione         | ±0,5% Fondo Scala                                                                                                           |
| Capacità di Mantenimento Pressione      | Compensazione automatica attiva della pressione (entro una deviazione di ±0,1 T)                                            |
| Dimensioni Piastra                      | 300 mm × 300 mm                                                                                                             |
| Luce di passaggio (Distanza Piastre)    | 150 mm                                                                                                                      |
| Corsa del Pistone Idraulico             | 150 mm                                                                                                                      |
| Intervallo Temperatura di Funzionamento | Ambiente a 300°C                                                                                                            |
| Metodo di Riscaldamento                 | Controllo della temperatura programmabile a più stadi indipendente a doppia piastra (con controllo della velocità di rampa) |
| Potenza di Riscaldamento Totale         | 4500 W                                                                                                                      |
| Controller di Sistema                   | HMI touchscreen da 7 pollici con monitoraggio grafico in tempo reale                                                        |
| Requisiti di Alimentazione              | 220 V / 50 Hz                                                                                                               |
| Dimensioni Fisiche                      | 400 mm × 490 mm × 780 mm                                                                                                    |
| Peso dell'Attrezzatura                  | 385 kg                                                                                                                      |