

# P 350 LAB 22T

## VULCANIZING PRESS PRESSA VULCANIZZATRICE

Automatic high-precision laboratory press with 4 columns for silicone and organic rubber dies production equipped with plates heated by electric resistances.

It is suitable for medium hardness compounds.

Pressa automatica da laboratorio di alta precisione a 4 colonne per la produzione di matrici in gomma siliconica e organica dotata di piani riscaldati da resistenze elettriche.

È indicata per mescole di durezza media.



## CHARACTERISTICS

1. Sturdy steel structure processed by CNC machining centre
2. Digital timer for vulcanising cycle
3. No. 4 chrome columns
4. Adjustable clamping force through digital pressure gauge
5. Dual digital thermoregulator (with SCR output) for temperature setting
6. Cylinder processed by CNC machining centre
7. Chrome-plated and rectified steel plunging piston, Ø 110 mm
8. Tempered-glass window to check the working area
9. Led Strip for lighting of the working area
10. Automatic-cycle starting button
11. Discend button
12. Emergency mushroom button
13. Master switch

## CARATTERISTICHE

1. Robusta struttura in acciaio lavorata tramite centro di lavoro CNC
2. Temporizzatore digitale per ciclo di vulcanizzazione
3. N° 4 colonne cromate
4. Pressione di chiusura regolabile tramite manometro digitale
5. Doppio termoregolatore digitale (a uscita SCR) per la regolazione della temperatura
6. Cilindro lavorato tramite centro di lavoro CNC
7. Pistone tuffante in acciaio cromato e rettificato, Ø 110 mm
8. Finestra in vetro temperato per controllo area di lavoro
9. Led Strip interno per illuminare l'area di lavoro
10. Pulsante di avvio ciclo automatico
11. Pulsante di discesa
12. Pulsante a fungo di emergenza
13. Interruttore generale

## TECHNICAL DATA DATI TECNICI

Heating plates dimensions	Superficie piastre di riscaldamento	350 x 350 mm   13.78 x 13.78"
Opening between plates	Apertura tra le piastre	200 mm   7.87"
Operating pressure	Pressione di funzionamento	30 - 220 bar
Adjustable temperature	Temperatura regolabile	20 - 200°C   68 - 392°F
Maximum clamping force	Forza di chiusura massima	22 TON
Power	Potenza	3500 W
Voltage	Tensione	400V Three-phase   Trifase (on request   su richiesta 230V three-phase trifase)
Frequency	Frequenza	50 / 60 Hz
Dimensions	Dimensioni	670 x 730 x 1170 mm   26.38 x 28.74 x 46.06"
Weight	Peso	350 kg   771.62 lbs
Noise output	Rumorosità	< 70 dB