

P 700 MASTER

VULCANIZING PRESS
PRESSA VULCANIZZATRICE

Semi-automatic press for the vulcanization of silicone and organic-rubber dies, equipped with heated plates from electric resistances.

Pressa semiautomatica per la vulcanizzazione di matrici in gomma siliconica e organica, con piani riscaldati da resistenze elettriche.

CHARACTERISTICS

1. Sturdy steel structure processed by CNC machining centre
2. Hydraulic control unit with motor, pump, electrovalve and automatic pressure regulation
3. Timer for vulcanizing cycle
4. Digital thermoregulator for detection and regulation of temperature
5. Pressure gauge for monitoring of pressure
6. Pressure accumulator
7. Cylinder processed by CNC machining centre
8. Chrome-plated and rectified-steel plunging piston Ø 160 mm
9. Emergency button
10. General switch

CARATTERISTICHE

1. Robusta struttura in acciaio lavorata tramite centro di lavoro CNC
2. Centralina oleodinamica con motore, pompa, elettrovalvola e regolazione automatica della pressione
3. Temporizzatore per ciclo di vulcanizzazione
4. Termoregolatore digitale per rilevamento e regolazione della temperatura
5. Manometro indicatore di pressione
6. Accumulatore di pressione
7. Cilindro lavorato tramite centro di lavoro CNC
8. Pistone tuffante in acciaio cromato e rettificato Ø 160 mm
9. Pulsante di emergenza
10. Interruttore generale



TECHNICAL DATA DATI TECNICI

Heating plates dimensions	Superficie piastre di riscaldamento	700 x 700 mm 27.6 x 27.6"
Opening between plates	Apertura tra le piastre	290 mm 11.4"
Operating pressure	Pressione di funzionamento	0-250 bar
Adjustable temperature	Temperatura regolabile	20 - 200°C 68 - 392°F
Maximum clamping force	Forza di chiusura massima	80 TON
Power	Potenza	11000 W
Voltage	Tensione	400V Three-phase Trifase (on request su richiesta 230V three-phase trifase)
Frequency	Frequenza	50 / 60 Hz
Dimensions	Dimensioni	1070 x 1180 x 1330 mm 42.1 x 46.5 x 52.4"
Weight	Peso	1370 kg 3020 lbs
Noise output	Rumorosità	< 80 dB