

AUTOMATIC VULCANIZING PRESS

Machine for the vulcanizing of silicone and organic-rubber dies, equipped with heated plates from electric resistances.

PRENSA VULCANIZADORA AUTOMATICA

Máquina para el vulcanizado de matrices de silicona y caucho orgánico, equipada con placas calentadas por resistencias eléctricas.



CHARACTERISTICS

- Sturdy steel structure processed by CNC machining centres
- Hydraulic control unit with motor, pump, electrovalve and automatic pressure regulation
- Timer for vulcanizing cycle
- Digital thermoregulator for detection and regulation of temperature
- Pressure gauge for monitoring of pressure
- Pressure accumulator
- Cylinder processed by CNC machining centres
- Chrome-plated and rectified-steel plunging piston Ø 110 mm
- Emergency button
- General switch

CARACTERÍSTICAS

- Robusta estructura de acero mecanizada mediante un centro de mecanizado CNC
- Grupo hidráulico con motor, bomba, electroválvula y regulación automática de presión
- Temporizador de ciclo de curado
- Termorregulador digital para detección y regulación de temperatura
- Manómetro indicador de presión
- Acumulador de presión
- Cilindro mecanizado por centro de mecanizado CNC
- Pistón de émbolo en acero cromado y rectificado Ø 160 mm
- Botón de emergencia
- Interruptor General

TECHNICAL DATA

DATOS TÉCNICOS



500 x 500 mm / 19,7 x 19,7"

Heating plates dimensions

Dimensiones de las placas calefactoras



Ø 230 - 500 mm / 9 - 19,7"

Maximum frame diameter

Diámetro máximo de los porta moldes



240 mm / 9,4"

Opening between plates

Apertura entre placas



50 T

Maximum clamping force

Fuerza de sujeción máxima



0 - 250 bar

Pressure

Presión



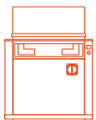
20 - 200°C / 68 - 392°F

Adjustable temperature

Temperaturas ajustables

POWER POTENCIA	7000 W
VOLTAGE VOLTAJE	400 V THREE-PHASE TRIFASE <i>on request bajo pedido 230 V three-phase trifase</i>
FREQUENCY FRECUENCIA	50 / 60 Hz
DIMENSIONS DIMENSIONES	800 x 900 x 1300 mm / 31,5 x 35,4 x 51,2"
WEIGHT PESO	660 kg / 1455 lbs
NOISE OUTPUT SALIDAS DE RUIDO	< 80 dB

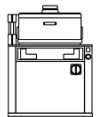
MASTER LINE



P MASTER

VULCANIZING PRESS

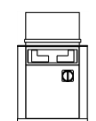
PRENSA VULCANIZADORA



C MASTER

CENTRIFUGE

CENTRIFUGA



F Matic

FURNACE

HORNO



Bellavista N.42 Bodega N. 6
San Juan Xalpa
09850 IZTAPALAPA
CIUDAD DE MÉXICO



(+52) 5556136477
(+52) 5556136212
(+52) 5556123770



www.nicem.mx



(+52) 5616796342



Nicem México



[nicem.mx](https://www.instagram.com/nicem.mx)