

### 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

- Estructura de acero resistente procesada por centros de mecanizado CNC
- Centralita hidráulica con motor, bomba, electroválvula y regulación automática de presión
- Temporizador para el ciclo de vulcanización
- Termorregulador digital para detección y regulación de temperatura
- Manómetro para monitorear la presión
- Acumulador de presión
- Cilindro procesado por centros de mecanizado CNC
- Pistón de inmersión Ø 110 mm de acero cromado y rectificado
- Botón de emergencia
- Interruptor general

## TECHNICAL DATA DATOS TÉCNICOS



**400 x 400 mm / 15,7 x 15,7"**  
Heatingplates dimensions  
Dimensiones de las placas calefactoras



**Ø 230 - 400 mm / 9 - 15,7"**  
Maximum frame diameter  
Diámetro máximo del marco



**200 mm / 7,9"**  
Opening between plates  
Apertura entre placas



**25 T**  
Maximum clamping force  
Fuerza de sujeción máxima



**0 - 250 bar**  
Pressure  
Presión



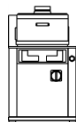
**20 - 200°C / 68 - 392°F**  
Adjustable temperature  
Temperatura ajustable

POWER POTENCIA	<b>4750 W</b>
VOLTAGE VOLTAJE	<b>230 V SINGLE-PHASE   MONOFASE</b>
FREQUENCY FRECUENCIA	<b>50 / 60 Hz</b>
DIMENSIONS DIMENSIONES	<b>700 x 865 x 1156 mm / 27,6 x 34,1 x 45,5"</b>
WEIGHT PESO	<b>418 kg / 922 lbs</b>
NOISE OUTPUT SALIDAS DE RUIDO	<b>&lt; 80 dB</b>

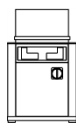
### MATIC LINE



**P 400 MATIC**  
VULCANIZING PRESS  
PRENSA VULCANIZADORA



**C 400 MATIC**  
CENTRIFUGE  
CENTRIFUGA

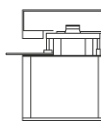


**F MATIC**  
FURNACE  
HORNO

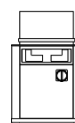
### 3-STATION LINE



**P 400 MATIC**  
VULCANIZING PRESS  
PRENSA VULCANIZADORA



**TRSME 350 AUTOMAT**  
CENTRIFUGE  
CENTRIFUGA

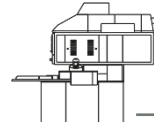


**F MATIC**  
FURNACE  
HORNO

### 8-STATION LINE



**P 400 MATIC**  
VULCANIZING PRESS  
PRENSA VULCANIZADORA



**8-STATION TRAFER**  
TRANSFER A 8 ESTACIONES



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