

MANUAL VULCANIZING PRESS

Manually operated high-precision laboratory press with 4 columns for silicone and organic rubber dies, equipped with plates heated by electric resistances. It is suitable for medium hardness compounds and for stamp production.

PRENSA VULCANIZADORA MANUAL

Prensa de laboratorio manual de 4 columnas y alta precisión para la producción de moldes de silicona y caucho orgánico equipada con platinas calentadas por resistencias eléctricas. Es adecuada para compuestos de dureza media y para la producción de sellos.



CHARACTERISTICS

- Sturdy steel structure processed by CNC machining centres
- Oleodynamic unit::
 - Motor
 - High pressure pump to maintain the working pressure
 - Low pressure pump for rising and descent
 - Electrovalve
 - Pressure switch for automatic regulation of pressure
- ENTRY LEVEL - ECONOMY
- Manually operated and PRC
- 2 PID thermoregulators for even temperature
- Gauge for clamping pressure of vulcanisation plates
- Rising button
- Descent button
- Master switch
- Emergency button

CARACTERÍSTICAS

- Robusta estructura de acero mecanizada mediante centro de mecanizado CNC
- Unidad hidráulica
 - Motor
 - Bomba de alta presión para mantener la presión de trabajo
 - Bomba de baja presión para ascenso y descenso
 - Electroválvula
 - Presostato para la regulación automática de la presión
- NIVEL BÁSICO - ECONÓMICO
- Accionamiento manual y PRC
- 2 reguladores de temperatura PID para temperaturas uniformes
- Manómetro que indica la presión de cierre de las placas de vulcanización
- Botón de subida
- Botón de bajada
- Interruptor general
- Botón de emergencia

THECNICAL DATA DATOS TÉCNICOS

350 x 350 mm / 13,8 x 13,8"

Heating plates surface

Placas calefactoras de superficie

240 mm / 9,4"

Opening between plates

Apertura entre las placas

200°C / 392°F - 250°C / 482°F

Adjustable temperature up to

Temperatura regulable hasta

17 T

Clamping force

Fuerza de cierre

250 bar

Operating pressure

Presión de funcionamiento

POWER POTENCIA	2150 W
VOLTAGE TENSIÓN	400 V - THREE-PHASE TRIFÁSICA
FREQUENCY FRECUENCIA	50 / 60 Hz
DIMENSIONS DIMENSIONES	820 x 575 x 1400 mm / 32,3 x 22,6 x 55,1 h"
WEIGHT PESO	615 kg / 1356 lbs
SPACE BETWEEN COLUMNS ESPACIO ENTRE COLUMNAS	240 mm / 9,4"
NOISE OUTPUT SALIDA DE RUIDO	65 dB(A)

CONIEX, S. A.

Polígono "Riera de Caldes"

C/ La Forja, naves 2-4

08184 Palau-Solità i Plegamans

Barcelona (Spain)

Tel. 00 34 93 864 84 89* Fax 00 34 93 864 91 32

coniex@coniex.com

www.coniex.com



CONIEX, S.A. certificada por TÜV RHEINLAND
CONIEX, S.A. certified by TÜV RHEINLAND