

AUTOMATIC ELECTRONIC CENTRIFUGE

3-station casting machine for the production of small and medium-sized items made of low-melting metal alloys (zinc, tin, bismuth, eutectic alloys and lead), polyester, epoxy and polyurethane resins, as well as micro-casting waxes with a productivity up to 100 castings/hour.

CENTRÍFUGA ELECTRÓNICA AUTOMÁTICA

Máquina de colada de 3 estaciones para la producción de piezas pequeñas y medianas de aleaciones metálicas de bajo punto de fusión (zinc, estaño, bismuto, aleaciones eutécticas y plomo), resinas de poliéster, epoxi y poliuretano, así como microceras de colada con un Productividad hasta 100 colados/hora



CHARACTERISTICS

- Sturdy steel structure processed by CNC machining centres
- Perfect parallelism of the centrifugation group: top quality of the finished product
- PLC for cycle regulation
- Rotational-speed regulation managed by inverter with manual potentiometer and digital keyboard
- Table-rotation group with high-precision electromechanical divider
- Double clamping-pressure regulation
- Double pressure gauge for monitoring of pressure
- Rotational-direction adjustment
- Mould cooling with forced ventilation
- Timer for programming of cycle
- Button for starting of cycle
- Button for opening of lid with integrated alarm led
- Emergency button
- General switch

CARACTERÍSTICAS

- Estructura de acero resistente procesada por centros de mecanizado CNC
- Perfecto paralelismo del grupo de centrifugación: máxima calidad del producto acabado
- PLC para regulación de ciclo
- Regulación de la velocidad de giro gestionada por inverter con potenciómetro manual y teclado digital
- Grupo mesa-rotación con divisor electromecánico de alta precisión
- Doble regulación de la presión de sujeción
- Manómetro doble para monitorear la presión
- Ajuste de la dirección de rotación
- Refrigeración del molde con ventilación forzada
- Temporizador para programación de ciclo
- Botón de inicio de ciclo
- Botón para apertura de tapa con led de alarma integrado
- Botón de emergencia
- Interruptor general

TECHNICAL DATA DATOS TÉCNICOS



350 mm / 13,8"
Mould diameter
Diámetro del molde



0 - 1500 RPM
Spins per minute
Giros por minuto



60 mm / 2,4"
Maximum mould height
Altura máxima del molde



1,5 - 6 bar
Pressure
Presión

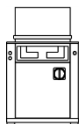
**ON REQUEST:
BAJO PEDIDO:**



400 mm / 15,7"
Mould diameter
Diámetro del molde

POWER POTENCIA	2500 W
VOLTAGE VOLTAJE	230 / 400 V THREE-PHASE TRIFASE
FREQUENCY FRECUENCIA	50 / 60 Hz
DIMENSIONS DIMENSIONES	1340 x 1080 x 1380 mm / 52,8 x 42,5 x 54,3"
WEIGHT PESO	520 kg / 1146 lbs
NOISE OUTPUT SALIDAS DE RUIDO	< 80 dB

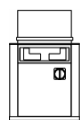
3-STATION LINE



P 400 MATIC
VULCANIZING PRESS
PRENSA VULCANIZADORA



TRSME 350 AUTOMAT
CENTRIFUGE
CENTRÍFUGA



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