

DATOS RP50



Máquinas de colada continua

MÁQUINA DE COLADA CONTINUA HORIZONTAL RP50 PARA METALES PRECIOSOS

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA **conticast**® :-

- TECNOLOGÍA PROBADA DE CRISOL DE GRAFITO PARA LA CONTENCIÓN DE METAL LÍQUIDO – PROPORCIONA UN MEDIO DESOXIDANTE NATURAL.
- MECANIZADO DE GRAFITO DE ALTA CALIDAD PARA UNA REPETICIÓN DEL PRODUCTO CONSTANTE
- **ultracoolers**® EN ALEACIÓN ESPECIAL DE ALTA CONDUCTIVIDAD TÉRMICA PARA UNA TRANSMISIÓN DEL CALOR ÓPTIMA DEL MOLDE AL AGUA DE ENFRIAMIENTO.
- SERVOMOTORES DE CORRIENTE ALTERNA DE ÚLTIMA GENERACIÓN PARA UNA EXTRACCIÓN PRECISA.
- PC IBM COMPATIBLE CON WINDOWS XP® QUE PROPORCIONA PERFILES DE EXTRACCIÓN PROGRAMABLES PARA EL SERVOMOTOR DE CORRIENTE ALTERNA.



- TECNOLOGÍA PROBADA DE CRISOL DE GRAFITO PARA LA CONTENCIÓN DE METAL LIQUIDO - PROPORCIONA UN MEDIO DESOXIDANTE NATURAL.
- CALENTADORES DE BAJO VOLTAJE INTRÍNSICAMENTE SEGUROS.
- LA GAMA DE MÁQUINAS DE COLADA CONTINUA **conticast**® RP SE UTILIZAN PARA LA FABRICACIÓN DE PLATA, ALPACA, ORO Y OTROS METALES PRECIOSOS EN FORMA DE BARRAS, TUBOS Y BANDAS.
- LAS MÁQUINAS RP SON PARTICULARMENTE ÚTILES PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS DE FORMA SEMIACABADA PARA LA PRODUCCIÓN DE MONEDAS, MEDALLAS, JOYERÍA, ALEACIONES DENTALES, ALEACIONES PARA SOLDADURAS FUERTES,
- LA GAMA DE MÁQUINAS DE COLADA CONTINUA **Conticast**® RP PUEDEN UTILIZARSE COMO FUSORES/ MAQUINAS DE MOLDEO COMBINADOS



DIMENSIONES MÁXIMAS DEL PRODUCTO

- BANDA – 125mm ANCHO
- REDONDO – 40mm DIÁMETRO

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN MÁXIMO (dependiendo de la aleación y de las dimensiones de la barra)

- FUSIÓN/COLADA COMBINADAS – 90 Kg./hora

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN – 1350C

CAPACIDAD DEL CRISOL – 6 litros

SISTEMA DE CRISOL – GRAFITO

SISTEMA CALEFACTOR – GRAFITO

RÉGIMEN DE POTENCIA– 50

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN – 380/440V TRIFÁSICA 50/60Hz

TENSIÓN DE CALEFACTOR – 24V TRIFÁSICA 50/60Hz

CONTROL DE POTENCIA – REGULADOR CON ÁNGULO DE DESFASE DE ENCENDIDO POR EXPLOSIÓN.

SISTEMA DE EXTRACCIÓN – SERVOMOTOR CONTROLADO POR ORDENADOR

SISTEMA OPERATIVO – WINDOWS XP PROFESSIONAL®



Máquinas de colada continua

Conticast® Limited - PO Box 6711 – Carnoustie DD7 TRS – United Kingdom
Tel: +44 1241 852611 - Fax: +44 1241 854423 – E-Mail: sales@conticast.com