

Es una marca registrada en varios países que agrupa a un consorcio de fábricas líderes en sus mercados a nivel mundial. Todos nuestros equipos son fabricados con la mayor tecnología disponible. Nuestros procesos de fundición cumplen con los más altos estándares de calidad. Cuerpos de trabajo diseñados para evitar la vibración que incluyen una gran cantidad de acero, lo que los hace lograr un desempeño completamente confiable garantizando una vida útil durante muchos años de trabajo. Todos los procesos de maquinado se realizan con equipos CNC. Sólo utilizamos componentes eléctricos y neumáticos de marcas líderes a nivel mundial, logrando con esto un fácil suministro de refacciones y minimizando tiempos.



Botonera de seguridad con paro de emergencia y arranque secuencial.



Mesa de trabajo con ángulo de inclinación a 30°.



Madera con acabados uniformes y de alta calidad.



Doble mesa con fresa de alta velocidad y precisión.



Fabricado con materiales de alta calidad para asegurar durabilidad y estabilidad en las operaciones más exigentes.



Equipado con sistema de lubricación automática.

ESPIGADORA DOBLE AUTOMÁTICA OM-ADT120

Debido a los constantes avances en ingeniería y tecnología el fabricante se reserva el derecho de actualizar o modificar diseño, especificaciones y características de los equipos sin previo aviso. Las imágenes utilizadas podrían no corresponder al 100% con el producto recibido.

Descripción

La OM-ADT120 es una máquina diseñada para la fabricación profesional de muebles y trabajos de carpintería donde se requieren uniones fuertes y precisas. Su sistema de oscilación del cabezal y doble mesa de trabajo garantizan una producción constante, rápida y con alta repetibilidad en cada pieza.

Este modelo permite realizar espigas cuadradas, redondas y elípticas con excelente acabado superficial, manteniendo una precisión constante aun en jornadas prolongadas. Su operación es sencilla y estable, facilitando la labor tanto en talleres pequeños como en líneas de producción.

En conjunto, este equipo combina durabilidad, precisión y facilidad de uso, haciendo más eficiente el proceso de ensamblado en talleres de muebles o estructuras de madera.

Características

- Doble mesa de trabajo para operación continua y mayor rendimiento.
- Sistema de oscilación automática que mejora el acabado del espigado.
- Permite elaborar espigas redondas, elípticas y cuadradas.
- Velocidad de giro del cabezal calibrada para cortes netos y precisos.
- Construcción en acero de alta rigidez para minimizar vibraciones.
- Sistema de extracción de aserrín mediante toma de 100 mm de diámetro para mantener el área de trabajo limpia.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DE LA ESPIGADORA	
Longitud	121 cm
Ancho	120 cm
Altura	140 cm
Peso	680 kg
POTENCIA DEL MOTOR INSTALADO	
Motor principal	3.4 kW (4.5 HP)
Voltaje y fases	220V Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE ESPIGA	
Ancho máximo del material	120 mm
Espesor máximo del material	80 mm
Longitud mínima del material	200 mm
Tamaño máximo de la espiga elíptica	120 mm
Tamaño máximo de la redondez de la espiga	80 mm
Longitud máxima de la espiga	40 mm
Ángulo de inclinación de la mesa de trabajo	30°
Especificaciones de la herramienta de corte	130 mm x 30 mm
CARACTERÍSTICAS DE LA ESPIGADORA	
Velocidad de giro del cabezal	9,000 RPM
Diámetro de toma de extracción	100 mm (4")
Presión de aire requerida	90 psi



Madera con espiga, acabados uniformes y de alta calidad.