



MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE XALAPA S.A DE C.V

Maquinaria Forestal y para la Transformación de la Madera

"Dando Forma a la Madera"

www.mahego.com

CEPILLO DE 2 CARAS DE 400 MM, MARCA OMEGA MACHINERY, MODELO OM-GT400B

Omega Machinery Inc 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 en cada instalación.

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.

Solo utilizamos componentes eléctricos y neumáticos de marcas líderes a nivel mundial, logrando con esto un fácil suministro de refacciones y minimizando tiempos muertos.

Características

- ✓ Con capacidad de trabajo con piezas cortas hasta de 250mm
- ✓ Rápido sistema de ajuste de espesor de corte
- ✓ 3 rodillos en las mesas proveen una función de alimentación estable
- ✓ Arranque de motor estándar Y-Delta
- ✓ Rápido cambio de bandas en el cabezal inferior
- ✓ Lubricación automática en la cadena de alimentación y en las guías de la cadena tipo Caterpillar
- ✓ Cabezal helicoidal opcional
- ✓ Mesa de trabajo endurecida al cromo y rectificado de alta precisión para una máxima resistencia al desgaste
- ✓ Guía tipo Cola de Milano instaladas en la mesa de elevación para asegurar una máxima estabilidad y rigidez
- ✓ Rodillos de Alimentación Seccionados

Especificaciones

Ancho máximo de trabajo	405 mm (16")
Espesor máximo del material	200 mm (8")
Espesor mínimo del material	8 mm
Longitud mínima del material	250 mm
Dimensiones de las cuchillas	4 piezas de 405 x 3 x 30 mm (16" x 1/8" x 1-1/8")
Diámetro de los cabezales de corte	101 mm
Velocidad de giro de los cabezales	4000 rpm
Rango de velocidad variable	desde 8 hasta 24 mts/min
Diámetro de los conectores para extracción de aserrín	2 conectores de 5"
Dimensiones de la mesa de trabajo	19" x 86" (482 x 2184 mm)
Potencia del motor superior	10 hp (15 hp opcional)
Potencia del motor inferior	7.5 hp (10 hp opcional)
Potencia del motor de alimentación	2 hp
Potencia del motor de elevación de la mesa	½ hp
Dimensiones del equipo	2200 x 900 x 1700 mm
Peso neto del equipo	1800 kgs

Equipamiento estándar

- ✓ Equipado con cabezal de cuchillas rectas como estándar
- ✓ Sistema de lubricación centralizado
- ✓ Inverter de frecuencia con reductor por engranaje adicional
- ✓ Sistema de presión balanceado del tipo de picos
- ✓ Sistema de Rápido cambio de cuchillas
- ✓ Fácil y rápido sistema de tensión y ajuste de bandas
- ✓ Moto-Reductor
- ✓ Rápido sistema de ajuste de espesor de corte estándar



Wood-Mizer
from forest to final form



Bandit
INDUSTRIES, INC.

LOGICA

PRECISION
PRECISION MUSKY CORPORATION

ROBLAND

DE NARDI

SILVERLINE



STIHL

Equipamiento opcional

- ✓ Cabezal Helicoidal de cuchillas de inserto TCT 15 x 15 x 2.5 mm ó 30 x 12 x 1.5 mm
- ✓ Lector de posicionamiento digital
- ✓ Motores de mayor potencia en los cabezales de corte

Nota: 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.



Pisadores de Presión

Posicionados de manera sobrepuesta con una separación mínima entre ellos logrando sostener la pieza firmemente y asegurando una alimentación libre de vibración, aun con piezas cortas



Control a la Salida

Control de paro eléctrico para una respuesta inmediata en caso de emergencia



Moto reductor

Reduce el daño prematuro causado por alta temperatura y mejora la eficiencia de transmisión de potencia



Inverter de Potencia

Lector digital y fácil operación para reducir desgaste del motoreductor mecánico



Rápido cambio de Cuchillas

El cabezal inferior es convenientemente deslizado hacia afuera



Lubricador Automático

Libera aceite lubricante de manera automática hacia la cadena de alimentación