

Wood-Mizer Industries, fundada en 1982 en Indiana (EE.UU.), diseña y fabrica aserraderos, sierras cintas, reaserraderos, desorilladoras, afiladores, líneas de procesos inteligentes, (entre otros productos) que aumentan la producción de aserrío en las empresas, ayudando a reducir los costes operativos aumentando el rendimiento de cada tronco. Con sus modernas instalaciones de fabricación en Estados Unidos y Europa garantizan la máxima calidad y el mejor servicio técnico de la industria en sus productos. Un estricto control de calidad y una mejora constante, son implementados para mejorar los procesos, calidad y velocidad en cada proceso de la fabricación, desde el desarrollo inicial, hasta el montaje final de cada proyecto.



Corta troncos de hasta 56 cm de diámetro y 55 cm de ancho de corte.



Rieles de bancada de acero cortados por láser y extensiones modulares de 1.2 m opcionales.



Subida/bajada de cabezal rápida mediante manivela con escala de corte.



Guías de rodillo de alto desempeño y Sistema de lubricación de la sierra por gravedad.



Motor de gasolina Command Pro 9.5 HP con filtro Quad-Clean™.



Prensa de tronco Quick-Set y soportes laterales Quick-Lock.



Accionamiento "Rev & Run" mediante embrague centrífugo.

ASERRADERO PROFESIONAL MANUAL LX50SUPER

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

El LX50SUPER ofrece prestaciones "super" dentro de la gama de entrada Wood-Mizer: chasis de acero doblado de mayor calibre, motor Kohler 14 HP y bancada reforzada para cortes diarios de alta precisión. Diseñado para transformar troncos de maderas duras o suaves en tablas finas gracias a su sierra de 132", brinda calidad profesional a talleres, ranchos y mueblistas que demandan resultados constantes.

El avance manual con rodillos sellados garantiza desplazamientos suaves, mientras la manivela de micro-pasos agiliza cortes repetitivos. El embrague mecánico "Rev & Run" activa la sierra en un solo movimiento, y el sistema de lubricación por gravedad mantiene la hoja limpia y fría, prolongando su vida útil.

Entre sus ventajas avanzadas destacan los rieles de bancada con 1/4" de espesor, bancada nivelable con patas ajustables, y la compatibilidad con el Paquete de remolque GO para convertirlo en una solución portátil sin perder rigidez estructural.

Características

- Motor Kohler Command Pro 14 HP con filtro ciclónico Quad-Clean™.
- Bancada de acero bent steel y rieles de ¼" cortados por láser.
- Rodillos guía que aplican presión descendente a la sierra.
- Sistema de lubricación de la sierra por gravedad (tanque 3.8 L).
- Manivela rápida con 68 bloqueos y regleta de troncos integrada.
- 2 prensas Quick-Set y 2 soportes laterales Quick-Set tubulares.
- Extensiones de 1.52 m atornillables sin límite práctico de longitud.

Especificaciones

PESO APROXIMADO DEL ASERRADERO	
Peso	447 kg
POTENCIA DEL MOTOR INSTALADO	
Motor de gasolina	10.4 kW (14 HP)
CAPACIDAD DE CORTE	
Diámetro máximo del tronco	66 cm (26")
Ancho máximo de corte	60 cm (23.5")
Profundidad máxima de corte	20 cm (8")
Distancia máxima entre rodillos	55 cm (21.5")
Longitud máxima de tronco	3.78 m (12' 5")
Longitud máxima con extensiones	Ilimitada
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA	
Longitud de la sierra	335 cm (132")
Espesor de la sierra	0.89 mm (0.035") / 1.07 mm (0.042")
Ancho de la sierra	32 mm (1-1/4")
Rodillos guía de la sierra	31.75 mm (1-1/4")
Diámetro del volante	400 mm (16")
CARACTERÍSTICAS DEL CABEZAL	
Avance cabezal	Empuje manual
Subida/bajada	Manivela rápida con escala
Setworks	No aplica
CARACTERÍSTICAS DE LA BANCADA Y MANEJO DE TRONCOS	
Carga de tronco	Manual
Giro de tronco	Manual
Sujeción	2 Prensas Quick-Set
Soportes laterales	2 Quick-Lock + 1 fijo por travesaño
Extensiones de bancada opcionales	1.52 m (5') cada una