

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.



Capacidad de tronco de 71 cm (28") de diámetro y 66 cm (26") de ancho.



Bancada box-steel con rieles gemelos y cruces soldadas.



Profundidad de corte de 26 cm (10-1/2") para piezas gruesas.



Lubricación por gravedad y rodillos guía de la sierra.



Motor gasolina Kohler 14 HP con filtro Quad-Clean™.



Prensa Quick-Set y 4 soportes laterales Quick-Set.



Extensiones de 2.03 m (6' 8") y Paquete GO opcionales.

ASERRADERO PROFESIONAL MANUAL LT15START

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 LT15START hereda el diseño del LT15 original, es capaz de aserrar troncos de hasta 71 cm de diámetro por 3.3 m de largo, permitiéndole aserrar tablas hasta con un ancho de 66 cm, lo que le permite procesar prácticamente cualquier tronco. Los troncos de mayor longitud se pueden aserrar con las extensiones de bancada, las cuales aumentan la capacidad del aserradero hasta cualquier longitud de corte en incrementos de 2 m. Si se añade una extensión de bancada se puede instalar un paquete de remolque para que el aserradero sea completamente portátil. La bancada del aserradero posee un robusto armazón de acero de 50 mm x 150 mm y cuenta con ocho patas ajustables para un nivelado sencillo.

Gracias a su escasa altura, apenas es necesario levantar los troncos durante la carga. Los troncos se cargan y voltean manualmente mediante un gancho de trozas y se fijan a la bancada por medio de cuatro soportes laterales ajustables y una prensa sujetadora de troncos totalmente ajustable que agarra el tronco fuertemente, lo que permite realizar cortes incluso a 25 mm de la bancada.

Características

- Motor Kohler Command Pro 14 HP con garantía comercial 3 años.
- Bancada box-steel soldada con rieles gemelos y superficie ancha.
- Sierra cinta de 401 cm (158") con rodillos guía y corte delgado.
- Profundidad de corte de 26 cm para tablones y trozas gruesas.
- Cabezal con movimiento vertical a 25 mm (1") con cada giro completo o bien 1.58 mm (1/16") con cada paso.
- Alimentación por empuje de forma continua a lo largo del tronco.
- Lubricación automática por gravedad (tanque 18 L).
- Prensa Quick-Set de acme roscado y 4 soportes laterales Quick-Set.
- Funcionamiento a nivel de piso, sin necesidad de levantar el tronco.
- Ocho patas ajustables para un nivelado sencillo de la bancada.
- Extensión de 2.03 m, Paquete GO y Pro Package disponibles.

Características opcionales

- Paquete de remolque: LT15TRG2 (requiere una extensión de bancada)
- Extensiones de bancada de 2 m: LT15BS
- Kit de carga de troncos para LT15GO (gancho y rampas): LT15TRG2-LLKIT
- Paquete PRO: LT15OP / LT15OP-LR

Accesorios opcionales

- Gancho de trozas: Varía
- Transportador de troncos adicional: LC054
- Arco de troncos: Varía
- Accesorio de tablillas y traslapados: SLR / SLRKIT-LT15.1
- Lathe-Mizer: LATHE
- Extensiones de bancada de 2 m: LT15BS
- Cubierta del aserradero: Varía
- Prensa sujetadora de troncos: 071347

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DEL ASERRADERO	
Longitud	410 cm
Ancho	190 cm
Altura	200 cm
Peso	417 kg
POTENCIA DE LOS MOTORES INSTALADOS	
Gasolina	10.4 kW (14 HP)
Eléctrico	11 kW (15 HP) 440V Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CORTE	
Diámetro máximo del tronco	71 cm (28")
Ancho máximo de corte	66 cm (26")
Profundidad máxima de corte	26 cm (10-1/2")
Distancia máxima entre rodillos	58 cm (23")
Longitud máxima de tronco	3.3 m (11')
Longitud máxima con extensiones	Ilimitada
Producción en condiciones óptimas	0.57 m ³ /h (240 pies tabla/h)
Peso máximo del tronco	1,360 kg

Especificaciones

CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA	
Longitud de la sierra	401 cm (158")
Espesor de la sierra	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") / 38.1 mm (1-1/2")
Diámetro del volante	47.3 cm (18.62")
Sistema de lubricación	Tanque de agua con válvula de activación / desactivación
CARACTERÍSTICAS DEL CABEZAL	
Avance del cabezal	Empuje manual
Subida/bajada	Manivela rápida (16 posiciones)
Setworks	No aplica
Retorno de tablas	No aplica
Descortezador	No aplica
CARACTERÍSTICAS DE LA BANCADA Y MANEJO DE TRONCOS	
Carga de tronco	Manual
Giro de tronco	Manual
Sujeción	1 Prensa Quick-Set
Soportes laterales	4 Quick-Set + soporte integrado por travesaño
Extensiones de bancada opcionales	2.03 m (6' 8") cada una