

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.



Procesa troncos de hasta 91 cm (36") y tablas de 90 cm (35.5") de ancho.



Bancada box-steel reforzada con 6 soportes laterales Quick-Set con rodillos.



Paquete de remolque (opcional) y extensiones de 2.1 m para longitud ilimitada.



Lubricación automática de la sierra (18 L) y tensión cam-lock.



Potencia disponible : gasolina 25 HP o diésel 17 HP; eléctrico 10 HP.



Sierra de 447 cm con rodillos guía y volantes de 19".



Profundidad de corte de 26 cm para piezas gruesas y producción hasta 0.88 m³/h.

# ASERRADERO PROFESIONAL MANUAL LT15WIDE

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 LT15WIDE fue diseñado para aquellos que necesitan cortar troncos más anchos de una forma económica. Amplía la legendaria serie LT15 con la mayor capacidad de su clase: 91 cm de diámetro y 90 cm de ancho de corte para producir tablones, mesas de canto vivo y grandes piezas arquitectónicas que otros aserraderos no pueden manejar. Incluye un armazón de bancada más ancho y robusto, rodillos en los seis soportes laterales, soportes laterales reforzados y soportes de cabezal más altos y robustos. Su cabezal de empuje manual incorpora manivela con 32 bloqueos y escala de cuarto, mientras que la sierra de 447 cm y los rodillos guía aseguran cortes rectos y delgados, maximizando el rendimiento de cada tronco. La lubricación por gravedad mantiene la hoja fría y libre de resina. Gracias al bastidor box-steel reforzado, los 6 soportes laterales Quick-Set con rodillos y las dos prensas ajustables, el LT15WIDE maneja troncos de hasta 1,996 kg con estabilidad. Las extensiones ilimitadas y el Paquete de remolque lo convierten en una plataforma ideal para talleres que buscan crecer o para servicios móviles de gran formato.

## Características

- Potencia seleccionable (gasolina / diésel / eléctrico) hasta 18.6 kW.
- Bancada box-steel con travesaños soldados y superficie ancha.
- Alimentación mediante manivela
- 6 soportes laterales Quick-Set con rodillos de servicio pesado.
- Sierra cinta de 447 cm, volantes de 19" y rodillos guía de alto desempeño.
- Cabezal con movimiento vertical a 25 mm (1") con cada giro completo o bien 1.58 mm (1/16") con cada paso.
- Lubricación automática de la sierra (18 L) y tensión cam-lock.
- Dos prensas Quick-Set desplazables entre travesaños para fijar el tronco y cortar a 25 mm (1") de la bancada.
- Funcionamiento a nivel de piso, sin necesidad de levantar el tronco.
- Extensiones de 2.1 m; Power Feed y Paquete de remolque opcionales.

## Características opcionales

- Avance mecánico para motores a gasolina / diésel: LT15PF
- Avance mecánico para motores monofásico y trifásico: LT15E10SPF
- Paquete remolque para LT15: LT15TRG2W
- Kit de carga de troncos LT15: LT15TRG2-LLKIT
- Paquete Pro: LT15OP / LT15OP-LR

## Accesorios opcionales

- Gancho de trozas: Varía
- Transportador de troncos adicional: LC054
- Arco de troncos: Varía
- Accesorio para recortes: RS2 / RS2-LT15S
- Accesorio para tablillas y traslapados: SLR / SLRKIT-LT15.1
- Lather-Mizer: LATHE
- Extensiones de bancada de 2 m: LT15BSW
- Cubierta para aserradero: Varía
- Prensa sujetadora de troncos: 071347W

## Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DEL ASERRADERO	
Longitud	620 cm
Ancho	210 cm
Altura	300 cm
Peso	694 kg
POTENCIA DE LOS MOTORES DISPONIBLES	
Gasolina	18.6 kW (25 HP)
Diésel	12.7 kW (17 HP)
Eléctrico	7.5 kW (10 HP) 220V Monofásico, 60Hz
	7.5 kW (10 HP) 220V Trifásico / 440V Trifásico, 60Hz

## Especificaciones

CAPACIDAD DE CORTE	
Diámetro máximo del tronco	91 cm (36")
Ancho máximo de corte	90 cm (35-1/2")
Profundidad máxima de corte	26 cm (10-1/2")
Distancia máxima entre rodillos guía	74 cm (29")
Longitud máxima de tronco	5.4 m (17' 8")
Longitud máxima con extensiones	Ilimitada
Producción en condiciones óptimas	Hasta 0.88 m³/h (375 pies tabla/h)
Peso máximo del tronco	1,996 kg
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA	
Longitud de la sierra	447 cm (176")
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") / 38.10 mm (1-1/2")
Diámetro del volante	483 mm (19")
Sistema de lubricación	Tanque de agua con válvula de activación / desactivación
CARACTERÍSTICAS DEL CABEZAL	
Avance cabezal	Empuje manual / avance electrónico (opcional)
Subida/bajada	Manivela rápida con escala
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	2 prensas Quick-Set ajustables
Soportes laterales	6 Quick-Set con rodillos + soportes fijos en travesaños
Extensiones de bancada opcionales	2..1 m (6' 8") cada una