

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.



Transportador de rodillo mecánico

Transportador automático con un nuevo rodillo de suspensión que contribuye a un mejor flujo del material.



Tres soportes laterales dobles

Los soportes laterales dobles detienen los troncos pesados cuando se cargan y soportan durante el aserrado.



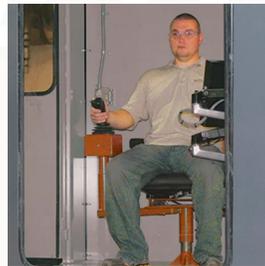
Rodillos de la guíasierra de 76 mm (3") de diámetro

Los rodillos del guíasierra de gran diámetro permiten la utilización de sierras de 51 mm (2").



Dos rotores de troncos hidráulicos con cadena bidireccional

Rotores de avance/retroceso de alta velocidad y gran resistencia para un control máximo de los troncos.



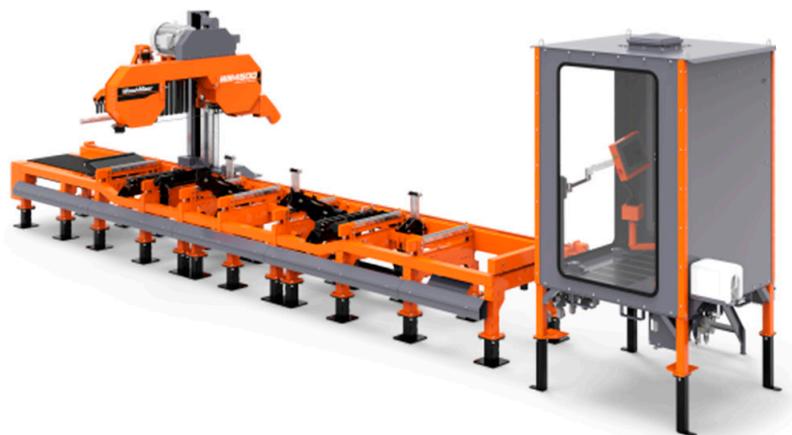
Cabina del operador amplia

La cabina es opcional con el WM4500.



Rieles de bancada

Los rieles de la bancada superiores reducen la acumulación de residuos en la bancada y presentan menores interrupciones durante el arrastre del material.



DIMENSIONES DEL ASERRADERO	
Longitud (bancada solamente)	9.1 m (30')
Longitud (con cabina y bomba hidráulica)	12.2 m (40')
Ancho (máquina solamente)	3 m (9' 10")
Ancho (con pantógrafo)	4.9 m – 6.1 m (16' – 20')
Altura (cabezal solamente)	2.9 m – 3.1 m (9' 6" – 10' 3")
Altura (con pantógrafo)	3.4 m (11' 2")
Altura de la bancada	1 m (37.5")
Peso	5,107 kg
POTENCIA DEL MOTOR	
30 HP	Trifásico 480V
CAPACIDAD DE CORTE	
Diámetro máx. del tronco	1 m (40")
Ancho máx. de corte	81.9 cm (32 1/4")
Longitud máx. del tronco (sin extracción de tablas)	6.9 m (22' 6")
Longitud máx. del tronco (con extracción de tablas)	6.4 m (21')
Altura de corte sobre la sierra (sierra al cabezal)	406 mm (16")
Producción máx. en condiciones óptimas	Variable
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA	
Ancho de la sierra	51 mm (2")
Longitud de la sierra	495 cm (195")
Sistema de lubricación	Sistema de lubricación presurizado
CARACTERÍSTICAS Y OPCIONES DEL CABEZAL DE CORTE	
Velocidad del cabezal (avance)	46 m/min
Velocidad del cabezal (retroceso)	91 m/min
SISTEMA HIDRÁULICO	
Potencia hidráulica	15 GPM
Motor	15 HP