

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.

DESCRIPCIÓN

Desarrollada para el Sistema de Procesado de Trozas Eficiente de Wood-Mizer, la TVS elimina SHS y, a continuación, pasan a los reaserraderos horizontales para recuperar la mayor cantidad de madera posible. Un pedestal de control móvil incorpora todos los controles de velocidad de avance de cadena, ancho de corte, activación del láser y del Setworks almacena cinco anchos predefinidos diferentes, que permiten al operador cambiar el tamaño del corte rápidamente en función del tamaño del tronco, reduciendo la necesidad de clasificar los troncos previamente. Las diferentes configuraciones del sistema de avance hacen de la TVS una de las soluciones más flexibles para eliminar dos lados de troncos rectos, curvos, troncos con una superficie plana y bloques de 6 a 25 metros por minuto.

CARACTERÍSTICAS

Setworks

Instale hasta varios ajustes predefinidos programables.

Cabezales de corte dobles

Dos cortes verticales con una pasada.

Láser Dual

Alinie las trozas para obtener una recuperación máxima con el láser.

Lubricación de sierras LubeMizer

El sistema industrial de lubricación de sierras, mantiene limpios ambos lados de la sierra durante el corte.

Tensor de la sierra hidráulico

El sistema de tensión centralizado tensa ambas sierras a la vez.



DIMENSIONES (SIN INCLUIR LAS MESAS)	
Longitud	1.6 m (5' 1")
Ancho	2 m (6' 6")
Altura	2.2 m (7' 2")
Peso	936 kg
POTENCIA DE MOTORES DISPONIBLES	
15 HP	Trifásico 230V
15 HP	Trifásico 480V
CAPACIDAD DE CORTE	
Diámetros de las trozas	150 mm – 355 mm (6" – 14")
Anchos de los cortes	70 mm – 250 mm (2.75" – 9.85")
Longitudes de las trozas	1.2 m – 3.7 m (4' – 12')
Producción máx. en condiciones óptimas	Variable
CARACTERÍSTICAS DE LAS SIERRA	
Ancho de la sierra	32 mm (1 1/4") 51 mm (2")
Largo de la sierra	4.7 m (184")
SISTEMA DE AVANCE	
Motor de avance	1.5 HP
Velocidad de avance	0 m/min – 20 m/min