

**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

La TV2000 es una sierra vertical doble básica y eficiente para troncos de diámetro pequeño o mediano de hasta 3.6 m (11') de longitud. Está disponible con una función de rotación de troncos. El cargador de troncos automatizado permite rotar cada uno de los troncos en la posición óptima y colocarlo sobre la cadena de alimentación dentada móvil. El tronco es guiado por rodillos de avance mediante presión, lo que les permite una estabilidad máxima durante el corte. El operador puede seleccionar el tamaño de corte deseado y la máquina se ajustará automáticamente a ese tamaño, eliminando la necesidad de clasificar los troncos previamente al aserrado. Los aserraderos verticales de cinta doble TITAN ofrecen un corte con lados simétricos.

## CARACTERÍSTICAS

### Sistema de carga de troncos

Para cargar los troncos provenientes del transportador cruzado.

### Cadena afilada guiada central

Permite un corte preciso de cantos estrechos.

### Salida de rodillo en espiral

Permite la separación automática de tablas.





# Sierra Vertical TV2000 TITAN

## Wood-Mizer

**Wood-Mizer**  
from forest to final form®

### (ESPECIFICACIONES TV2000) POTENCIA DE MOTOR

<b>30 HP</b>	Trifásico 460V
<b>CAPACIDAD DE CORTE</b>	
Diámetros del tronco	127 mm – 406 mm (5" – 16")
Longitud máx. del tronco	3 m (10')
Producción máx. en condiciones óptimas	Variable
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS SIERRA</b>	
Ancho de la sierra	32 mm (1 1/4") 76 mm (3")
Kerf de la sierra	2.5 mm
Tensado de la sierra	Hidráulico mediante resorte
<b>SISTEMA DE AVANCE</b>	
Motor de avance	3 HP
Velocidad de avance	0 m/min – 40 m/min
Tipo de avance	Cadena afilada

### (ESPECIFICACIONES DEL TV2000-AFL) POTENCIA DE MOTOR

<b>30 HP</b>	Trifásico 480V
<b>CAPACIDAD DE CORTE</b>	
Diámetros del tronco	127 mm – 406 mm (5" – 16")
Longitud máx. del tronco	3.7 m (12')
Producción máx. en condiciones óptimas	Variable
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS SIERRA</b>	
Ancho de la sierra	51 mm (2") 76 mm (3")
Kerf de la sierra	2.5 mm
Tensado de la sierra	Hidráulico mediante resorte
<b>SISTEMA DE AVANCE</b>	
Motor de avance	4 HP
Velocidad de avance	0 m/min – 40 m/min
Tipo de avance	Cadena afilada