

Descripción / Aserradero Portátil LT15START

El LT15START es un aserradero compacto y económico, (sin remolque, opcional) instalación directo al piso, diseñado específicamente para los aserradores que buscan un aserradero de bajo costo, duradero y que ofrezca un aserrado de precisión. Este equipo forma parte de la popular serie de aserraderos LT15, conocidos en todo el mundo por su calidad, versatilidad y rentabilidad.

Funciones estándar de operación y manejo de troncos

Instalación del equipo. Directo al piso o con opción con remolque.

Patas de apoyo del aserradero. Ocho patas de apoyo ajustables para nivelar y estabilizar la bancada con rapidez y precisión o pueden instalar el equipo directo en el piso bien compactado.

Carga de troncos. Se cargar y se gira el tronco manualmente sobre la bancada del aserradero con ganchos torceros.

Soportes laterales y abrazaderas de troncos. Cuatro soportes laterales y dos abrazaderas totalmente ajustables para poder fijar los troncos y cortar a 25 mm (1") de la bancada.

Tensión de sierras. Es manual, por medio de una palanca de una sola leva se tensa la sierra de acuerdo a la presión que se requiere para el tipo de sierras del aserradero.

Posicionamiento de corte. Es manual, con una manivela graduada y con la regla de medición, se desplaza el cabezal de corte verticalmente 25 mm (1") con cada giro completo o bien 1,6 mm (1/16") con cada paso.

Brazo de guía-sierras. El brazo del guía-sierra se mueve manualmente y fácil desde el puesto del operador para una mayor estabilidad de la sierra durante el corte.

Operación de corte. El operador camina al lado del aserradero mientras está cortando el tronco por empuje o con manivela. Opcional avance mecánico

Paquete de remolque opcional. Se vende un paquete de remolque que incluye una extensión de bancada y el remolque; únicamente es para transportar por carretera, para trabajarlo es directo al piso.

Videos / Aserradero Portátil LT15START

Link del video del equipo.

Características / Aserradero Portátil LT15START



Especificaciones / Aserradero Portátil LT15START	
POTENCIA	
Opciones de potencia	10.4kW (14HP) gasolina
CAPACIDADES DE CORTE	
Ancho máx. de corte	66cm (26")
Diámetro máx. del troco	71cm (28")
Ancho máx. del bloque	58cm (23")
Velocidad de producción	Hasta 0.57 m3/h
Profundidad máx. de corte	26cm (10 1/2")
Longitud máx. del tronco	3.3m (11')
Longitud máx. del tronco (con extensiones de bancada)	Ilimitado
Peso máx. de carga	1,814kg
SIERRA	
Longitud de la sierra	4,010mm (158")
Sistema de guía-sierra	Rodillos-guía
Sistema de lubricación de sierra	Tanque de agua de 19lts
Sistema tensor de la sierra	Tensado sencillo de una sola leva
Espesor de la sierra	1mm (.042")
Ancho de la sierra	32mm (1 1/4")
Tamaño de guía-sierra	31.75mm (1 1/4") 38.10mm (1 1/2")
POLEAS PORTASIERRAS	
Diámetro de polea portasierras	473mm (18.62")
Tipo de polea portasierras	Poleas portasierras con correas
CARACTERÍSTICAS Y OPCIONES DEL CABEZAL	
Posición del operador	Caminando con el cabezal de empuje
Movimiento horizontal del cabezal	Alimentación por empuje o con manivela
Movimiento vertical del cabezal	Manivela
Embrague de la sierra	Palanca manual
Brazo del guíasierra	Ajustada con palanca manual
CARACTERÍSTICAS Y OPCIONES DE LA BANCADA	
Soportes laterales	4 soportes laterales ajustables
Rotor de troncos	Manual con ganchos troceros
Cargador de troncos	Manual con ganchos troceros
Paquete de remolque	Opcional
Abrazaderas de tronco	1 Abrazadera de troncos ajustable
Opciones de bancadas adicionales	Abrazadera de troncos adicional Paquete de remolque

	Extensiones de bancada Paquete Pro
DIMENSIONES Y REQUISITOS DE LA MÁQUINA	
Construcción de bancada	Doble riel
Construcción del marco	Semi-voladizo
Movilidad	Fija o portátil
Métodos de envío	En tarima
Peso (con la opción de potencia más pesada)	417kg
Longitud	4.1m (13' 6")
OBSERVACIONES DE PRODUCCIÓN	
La producción de aserrío por hora depende de varios factores como el tipo, diámetro, largo, y calidad de la madera, así como, el ancho y grosor de la tabla o madera aserrada, también influye la habilidad del operador y el equipo de abastecimiento y manipulación de los troncos.	