Afilador de Sierras Wood-Mizer BMS250

WOOD-MIZER INDUSTRIES

Fundada en 1982 en Indiana (EE.UU), diseña y fabrica aserraderos, sierras cintas, reaserradoras, desorilladoras, afiladores, lineas 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.

CARACTERÍSTICAS

Piedra de afilar CBN
127 mm (5″) diámetro

Ajuste de la sierra
Para sierras de 25 mm – 51 mm (1″ – 2″)

Sistema de baño de aceite
Incluye la bomba, bandeja y depósito

DESCRIPCIÓN

El BMS250 es un afilador automático ideal para profesionales que buscan invertir en un afilado sencillo y de alta precisión. La rueda CBN y el aceite se venden por separado.

El equipo de afilado BMS250 utiliza una piedra diamantada para cada uno de los diferentes perfiles de sierra. Es importante que la rueda sea adecuada a la sierra que se esta utilizando para garantizar un afilado completo y uniforme en el perfil de cada diente. La rueda también es lubricada con un aceite especial para evitar micro fisuras y preservar la sierra por más tiempo.

El afilador está disponible en dos tipos diferentes de voltaje: en 110V o en 230V. Viene empacado en una sola pieza y su instalación es muy sencilla.

El BMS250 tiene capacidad para sierras de hasta 2”. La sierra es ajustada en una prensa, y la colocación del disco sobre el eje del motor permite que la rueda caiga exactamente sobre el ángulo de la sierra, sin que sean necesarios grandes ajustes.

ESPECIFICACIONES

Motor del esmeril	1/4 HP
Esmeril	127 mm (5″)
Velocidad del esmeril	2,800 RPM
Capacidad de sierras	25 mm – 51 mm (1″ – 2″)
Paso de diente disponible	1/2″, 5/8″, 3/4″, 7/8″, 1″, 1 1/8″, 1 1/4″
Perfiles disponibles	4°, 7°, Turbo 739°, 9°, 10°, Vortex 10°, 12°, Turbo 747°
Operación	Sistema de paro automático Velocidad variable
Potencia	Monofásico 110V 60Hz Monofásico 230V 60Hz