



REF. INV. : 152786

Las sierras de banda para talleres universales de la serie SBS son máquinas compactas con marcos de sierra giratorios. El bastidor de la sierra gira hacia la derecha y hacia la izquierda. El usuario puede guiar el bastidor de la sierra a mano o a través del avance hidráulico controlado por una válvula hidráulica. Su diseño y equipamiento hacen que estas máquinas sean muy adecuadas para el mecanizado eficiente de lotes pequeños.

- Bastidor de la sierra de una sola pieza de hierro fundido
- Tornillo de banco rígido con carrera larga
- Gran capacidad de corte
- Diseño compacto
- Ajuste rápido del ángulo a la izquierda y a la derecha

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CAPACIDAD DE CORTE

Capacidad de corte a 0° (redondo)	255 mm
Capacidad de corte a 0° (cuadrado)	230 mm
Capacidad de corte a 0° (plano) (longitud x latitud)	315 mm x 230 mm
Capacidad de corte a 45° (cuadrado) Izq.	160 mm
Capacidad de corte a 45° (plano) (longitud x latitud)	160 mm x 160 mm
Capacidad de corte a 45° (redondo) Izq.	160 mm
Capacidad de corte a 45° (cuadrado) Der.	195 mm
Capacidad de corte a 45° (redondo) Der.	195 mm
Capacidad de corte a 45° (plano) Der. (longitud x latitud)	195 mm x 230 mm
Capacidad de corte a 60° R (redondo)	115 mm
Capacidad de corte a 60° R (cuadrado)	115 mm
Capacidad de corte a 60° R (plano) (longitud x latitud)	115 mm x 160 mm
Velocidad de corte	35 / 70 m/min

CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento principal	1.5 kW
--	--------

MEDIDAS Y PESOS

Dimensiones de la hoja de sierra	2750 mm x 27 mm x 0.9 mm
Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	1.72 m x 0.73 m x 1.13 m
Peso	375 kg



DETALLES DEL PRODUCTO

- Prensa rígida con carro lateral, recorrido largo y deslizaderas largas en segmentos móviles de la mordaza
- El marco de las sierras de hierro fundido de una pieza es a prueba de torsiones y gira 60 ° a la derecha y 45 ° a la izquierda
- Las guías rígidas de las hojas de la sierra ofrecen un rango de ajuste amplio para las piezas de trabajo con cortes transversales pequeños y grandes
- La combinación de mordazas de carburo y guías de cojinetes de bola ajustables aseguran cortes de precisión
- Una hoja de sierra bimetálica amplia asegura mayor estabilidad durante las operaciones de maquinado pesado
- El marco de la sierra tiene alimentación manual para características sensibles de la pieza de trabajo
- Engranaje helicoidal pulido endurecido con muela de activación de bronce grande para una mayor vida útil
- Los tiempos de maquinado cortos y el funcionamiento silencioso y de fácil manipulación aseguran mayor productividad
- Motor potente para operación continua
- Sistema de enfriamiento de gran capacidad incluido
- Incluye la base
- 2 velocidades de la hoja de la sierra, seleccionable en el motor de accionamiento
- Sujeción de rápida acción mecánica permite la liberación y sujeción rápida de las piezas de trabajo a través de una palanca de mano; ideal para lotes pequeños
- El SBS 255 tiene una mesa redonda de configuración, que gira en sincronía con el marco de sierra

EQUIPO ESTÁNDAR PARA

1 hoja de sierra
Sistema de enfriamiento
Base
Manómetro para la tensión de la hoja de sierra
Cilindro hidráulico
Manual del usuario