



REF. INV. : 101691

Las taladradoras de columna de caja de la serie KSB son las taladradoras de columna más pesadas. Su estabilidad inquebrantable permite un rendimiento considerable en usos exigentes. Nada vibra. Nada se dobla. Su husillo fino y su caja de avance establecen los parámetros de configuración correctos para un gran taladrado. La mesa y el cabezal pueden regularse en la columna y no pueden girarse, con lo cual se consigue una ventaja de estabilidad adicional.

- Diseño de columna en caja extremadamente rígida
- La altura de la mesa y del cabezal de perforación se puede ajustar verticalmente
- Gran capacidad de par y de perforación
- Potente avance automático
- Unidad de corte de roscas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÁREA DE TRABAJO

Capacidad de taladrado	25 mm
Área de montaje de la mesa	400 mm x 550 mm
Ranuras, ancho	14 mm
Cantidad de ranuras en T	3 pieza
Recorrido del eje hueco	200 mm
Recorrido de la mesa	300 mm
Alimentación del eje Z	0.056 mm/U - 1.8 mm/U
Fuerza de alimentación, axial (máx.)	9 kN
Distancia de la nariz del husillo a la superficie de la mesa	725 mm
Abertura	280 mm
Recorrido vertical del cabezal	200 mm

CABEZAL

Velocidad del husillo	50 1/min - 2000 1/min
Torsión del cabezal	160 Nm
Unión cónica del husillo	3 MT

CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento	2.2 kW
--	--------

principal

Clasificación del motor de bomba de enfriamiento	0.09 kW
--	---------

MEDIDAS Y PESOS

Caudal de flujo	25 l/min
Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	0.96 m x 0.85 m x 2.34 m
Peso	950 kg

DETALLES DEL PRODUCTO

- El diseño de columna hueca proporciona una gran capacidad de carga y es a prueba de torsión y rígida
- La mesa y la cabeza del taladro pueden moverse individualmente para una óptima altura de maquinado
- Alimentación de 9 pasos y engranajes de velocidad, con lubricación por baño de aceite
- Alta torsión en el rango completo de velocidad
- La unidad de corte de roscas se invierte automáticamente al alcanzar la profundidad predefinida
- Alimentación rápida para el avance del eje hueco con ciclo de perforación editable (KSB 63 B)

EQUIPO ESTÁNDAR PARA

Sistema de enfriamiento
Unidad de roscado
Lámpara de trabajo
Herramientas de funcionamiento
Manual del usuario