



REF. INV. : 101697

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	100 mm
Fuerza de alimentación, axial (máx.)	45 kN
Abertura	480 mm
Recorrido vertical del cabezal	300 mm
Recorrido del eje hueco	310 mm
Alimentación del eje Z	0.1 mm/U - 0.71 mm/U
Distancia de la nariz del husillo a la superficie de la mesa	850 mm
Recorrido de la mesa	300 mm
Ranuras, ancho	22 mm
Cantidad de ranuras en T	3 pieza
Área de montaje de la mesa	760 mm x 650 mm

Clasificación del motor de bomba de enfriamiento 0.075 kW

MEDIDAS Y PESOS

Caudal de flujo	25 l/min
Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	1.47 m x 0.97 m x 3.17 m
Peso	3500 kg

CABEZAL

Torsión del cabezal	1150 Nm
Montaje de husillo	MK 6
Velocidad del husillo	26 1/min - 320 1/min

CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento principal	7.5 kW
--	--------

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
Luces halógenas
Herramientas de funcionamiento
Manual del usuario