



REF. INV. : 101693

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	40 mm
Fuerza de alimentación, axial (máx.)	16 kN
Abertura	335 mm
Recorrido vertical del cabezal	200 mm
Recorrido del eje hueco	250 mm
Alimentación del eje Z	0.056 mm/U - 1.8 mm/U
Distancia de la nariz del husillo a la superficie de la mesa	650 mm
Recorrido de la mesa	315 mm
Ranuras, ancho	18 mm
Cantidad de ranuras en T	3 pieza
Área de montaje de la mesa	480 mm x 560 mm

CABEZAL

Torsión del cabezal	350 Nm
Montaje de husillo	MK 4
Velocidad del husillo	31.5 1/min - 1400 1/min

CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento principal	3 kW
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)	1.04 m x 0.91 m x 2.53 m
Peso	1250 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

EQUIPO ESTÁNDAR PARA

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