



PRODUCT.BROCHURE.SKU: 101557

Nuestra serie de taladros manuales es una de las soluciones más versátiles y eficientes para el taladrado, la fricción o la inclinación en acero o fundición. Estos modelos convencer por su fácil manejo de piezas grandes y pesadas. Su amplia abertura hace que sea muy flexible para su utilización en muchas empresas de producción y de construcción. La serie RV es la versión moderna y avanzada del taladro radial y es desde hace más de 15 años uno de los modelos más solicitados de KNUTH.

- Velocidad del husillo infinitamente variable con pantalla digital
- Una mesa cúbica ofrece posibilidades de configuración adicionales
- Construcción robusta para una alta precisión constante
- Diseño moderno para un manejo fácil y cómodo

PRODUCT.BROCHURE.technical_specs

ATTRIBUTES.MEG-000008.DESCRPTION

attributes.MEG-000008.MER-000879	40 mm
attributes.MEG-000008.MER-000110	M 40
attributes.MEG-000008.MER-000111	M 30
attributes.MEG-000008.MER-000030	260 mm
attributes.MEG-000008.MER-000003-height	2050 mm x 920 mm x 180 mm
attributes.MEG-000008.MER-000004-height	635 mm x 450 mm x 450 mm
attributes.MEG-000008.MER-001010	300 mm - 1300 mm
attributes.MEG-000008.MER-000258	300 mm - 1200 mm
attributes.MEG-000008.MER-000128	640 mm
attributes.MEG-000008.MER-000204	280 mm

ATTRIBUTES.MEG-

000059.DESCRPTION

attributes.MEG-000059.MER-000277	1000 mm
----------------------------------	---------

ATTRIBUTES.MEG-000007.DESCRPTION

attributes.MEG-000007.MER-000075	54 1/min - 2150 1/min
attributes.MEG-000007.MER-001749	4 MT

ATTRIBUTES.MEG-000006.DESCRPTION

attributes.MEG-000006.MER-000464	0.1 mm/R - 0.63 mm/R
----------------------------------	----------------------

ATTRIBUTES.MEG-000002.DESCRPTION

attributes.MEG-000002.MER-000159	2.2 kW
attributes.MEG-000002.MER-000126	1.1 kW

ATTRIBUTES.MEG-

000004.DESCRPTION

attributes.MEG-000004.MER-000002-height	2.07 m x 0.9 m x 2.42 m
attributes.MEG-000004.MER-000108	2300 kg

PRODUCT.BROCHURE.PRODUCT_DETAILS

- La base, columna, pluma y cabezal de engranajes están hechos de hierro fundido de primera calidad
- Las principales funciones de diseño incluyen una gran columna y una pluma altamente resistente a la torsión
- Ajuste de la altura de la pluma a través de un potente accionador motorizado y husillo vertical
- Los engranajes de elevación de la pluma corren en un baño de aceite para una máxima confiabilidad y mínimo desgaste
- El diseño avanzado de la columna giratorio con funciones optimizadas de sujeción cuenta con una máxima rigidez y una mínima desviación de sujeción
- Los ejes giratorios y los ejes de recorrido cuentan con una operación extremadamente suave para hacer que el trabajo diario de producción del operador sea más fácil
- Los engranajes cuentan con engranajes de acero con níquel y cromo endurecidos y rectificadas con precisión para un funcionamiento suave y con bajo nivel de ruido
- Todas las piezas del engranaje se lubrican confiablemente a través de una bomba de aceite
- El husillo principal funciona sobre cojinetes de precisión y cuenta con un freno automático del husillo
- Los dientes del eje hueco se rectifican con precisión para una alimentación suave y un mínimo desgaste
- La cabeza del taladro se mueve sobre deslizaderas endurecidas y rectificadas
- Todos los modelos cuentan con embragues de sobrecarga ajustables en las alimentaciones
- Detención de la profundidad de perforación ajustable con escala grande y fácil de leer Nonius
- Todos los controles del operador se ubican dentro del alcance para una manipulación conveniente y práctica y para un rápido aprendizaje
- Potente sistema refrigerante con depósito de refrigerante integrado en el pie de la máquina
- La óptima relación tamaño/desempeño y una nueva tecnología de accionamiento hacen que sea uno de las más vendidas
- Velocidad infinitamente variable del husillo y pantalla digital fácil de leer
- Los ejes huecos cuentan con contrapesos guiados para una fácil manipulación y una mayor seguridad
- Engranajes de alimentación manualmente intercambiables con 8 pasos
- Sujeción hidráulica independiente: la pluma puede moverse verticalmente sin perder la alineación husillo-perforación
- La cabeza de taladro y la columna pueden sujetarse/soltarse juntas o separadas con sólo presionar un botón
- Un sistema de lubricación central asegura una lubricación confiable de la columna

PRODUCT.BROCHURE.STANDARD_EQUIPMENT