



PRODUCT.BROCHURE.SKU: 101558

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	80 mm
attributes.MEG-000008.MER-000110	M 60
attributes.MEG-000008.MER-000111	M 52
attributes.MEG-000008.MER-000030	400 mm
attributes.MEG-000008.MER-000003-height	3380 mm x 1230 mm x 280 mm
attributes.MEG-000008.MER-000004-height	580 mm x 850 mm x 500 mm
attributes.MEG-000008.MER-001010	450 mm - 2550 mm
attributes.MEG-000008.MER-000258	400 mm - 1580 mm
attributes.MEG-000008.MER-000128	800 mm
attributes.MEG-000008.MER-000204	450 mm

ATTRIBUTES.MEG-

000059.DESCRPTION

attributes.MEG-000059.MER-000277	2100 mm
----------------------------------	---------

ATTRIBUTES.MEG-000007.DESCRPTION

attributes.MEG-000007.MER-000075	30 1/min - 1400 1/min
attributes.MEG-000007.MER-001749	6 MT

ATTRIBUTES.MEG-000006.DESCRPTION

attributes.MEG-000006.MER-000464	0.06 mm/R - 1.38 mm/R
----------------------------------	-----------------------

ATTRIBUTES.MEG-000002.DESCRPTION

attributes.MEG-000002.MER-000159	7.5 kW
attributes.MEG-000002.MER-000126	2.2 kW

ATTRIBUTES.MEG-

000004.DESCRPTION

attributes.MEG-000004.MER-000002-height	3.59 m x 1.25 m x 3.53 m
attributes.MEG-000004.MER-000108	7400 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