

Centro de mecanizado Makino A71NX de segunda mano BA2363



Fabricante : Makino

Número de producto:
BA2363

Description

Centro de mecanizado Makino A71NX de segunda mano a la venta - 2022, HSK-A100, 60 herramientas

Centro

de mecanizado horizontal Makino A71NX
de segunda

mano, fabricado en 2022, a la venta. Este centro de mecanizado horizontal de 4 ejes está equipado con una interfaz de herramientas HSK-A100 y 60 posiciones de herramientas, y es adecuado para aplicaciones de mecanizado de precisión y fabricación de alta productividad.

La máquina se suministra con un transformador de potencia Kawahara TT-80KL (T7), una unidad de refrigeración Kwangrim CIPL1501C-H y un transportador de virutas Mosnic RD3C-116A.

Makino A71NX - Especificaciones de la máquina

- Fabricante: Makino
- Modelo: A71NX
- Tipo de máquina: Centro de mecanizado horizontal
- Ejes: 4 ejes
- Año de fabricación: 2022
- Tamaño del palé: 500 × 500 mm
- Interfaz de herramientas: HSK-A100 / HSK100
- Estaciones de herramientas: 60
- Velocidad del husillo: hasta 10 000 rpm

- Potencia del husillo: hasta 37 kW
- Par del husillo: hasta 512 Nm
- Recorrido del eje X: 800 mm
- Recorrido del eje Y: 750 mm
- Recorrido del eje Z: 830 mm
- Transformador de potencia: Kawahara TT-80KL (T7)
- Unidad de refrigeración: Kwangrim CIPL1501C-H
- Transportador de virutas: Mosnic RD3C-116A

Póngase en contacto con nosotros para confirmar las especificaciones completas de la máquina, su configuración y su disponibilidad actual.

¿Por qué comprar una Makino A71NX de segunda mano?

La Makino A71NX es un centro de mecanizado horizontal desarrollado para fabricantes que requieren una alta productividad, precisión de mecanizado y un funcionamiento fiable. Su configuración horizontal resulta especialmente ventajosa para el mecanizado en serie, ya que las virutas pueden evacuarse de forma natural de la zona de corte, lo que contribuye a mantener limpio el proceso de mecanizado.

Husillo de alto rendimiento

La A71NX está equipada con un husillo de alto rendimiento capaz de alcanzar velocidades de hasta 10 000 rpm, con una potencia de hasta 37 kW y un par de 512 Nm. Esta combinación proporciona la capacidad de corte necesaria para operaciones de mecanizado exigentes, incluyendo la eliminación intensiva de material y el mecanizado a alta velocidad.

Cambios rápidos de herramienta e indexación

Los tiempos de inactividad reducidos son una ventaja importante de la Makino A71NX. La máquina cuenta con cambios automáticos rápidos de herramienta, con un tiempo de cambio de herramienta a herramienta de aproximadamente 1,7 segundos, mientras que la mesa giratoria NC de accionamiento directo puede indexar 90° en aproximadamente 1 segundo. Esto ayuda a reducir el tiempo de inactividad y a aumentar la utilización de la máquina en la producción.

Almacén de herramientas HSK-A100 de 60 posiciones

Con 60 posiciones para herramientas HSK-A100, esta Makino A71NX de segunda mano ofrece una capacidad de herramientas considerable para operaciones de mecanizado complejas. Un gran almacén de herramientas resulta especialmente útil para la producción de múltiples operaciones, familias de componentes y trabajos que requieren una amplia gama de herramientas de corte.

Gran capacidad de mecanizado

La A71NX combina un palé de 500 × 500 mm con recorridos X/Y/Z de aproximadamente 800 × 750 × 830 mm. Esto proporciona un amplio espacio de trabajo para el mecanizado de componentes complejos y de tamaño medio, al tiempo que conserva las ventajas de productividad de un centro de mecanizado horizontal.

Construcción rígida de la máquina

Makino diseñó la A71NX con una estructura rígida y grandes guías lineales de rodillos para proporcionar estabilidad durante el mecanizado. Esto hace que la máquina sea adecuada para aplicaciones en las que son importantes unas condiciones de corte constantes, la precisión dimensional y un rendimiento de producción fiable.

Mecanizado horizontal orientado a la producción

La configuración de mecanizado horizontal de la Makino A71NX resulta muy adecuada para la producción automatizada y en serie. Las piezas se pueden mecanizar de forma eficiente desde múltiples lados, mientras que la orientación horizontal del husillo favorece una evacuación eficaz de las virutas.

Equipamiento incluido

Esta Makino A71NX de segunda mano se ofrece junto con:

Transformador de potencia Kawahara TT-80KL (T7)

La máquina se suministra con un transformador de potencia Kawahara TT-80KL (T7).

Unidad de refrigeración Kwangrim CIPL1501C-H

Se incluye con la máquina una unidad de refrigeración Kwangrim CIPL1501C-H.

Transportador de virutas Mosnic RD3C-116A

La máquina está equipada con un transportador de virutas Mosnic RD3C-116A para la eliminación eficaz de las virutas de mecanizado.

Makino A71NX

de segunda mano

a la venta

Este centro de mecanizado Makino A71NX de 2022 de segunda mano es una opción atractiva para las empresas que buscan un centro de mecanizado horizontal moderno y de alto rendimiento sin la inversión que supone una máquina nueva.

La combinación de la calidad de Makino, el sistema de herramientas HSK-A100, 60 estaciones de herramientas, el mecanizado de 4 ejes, un husillo de alto rendimiento y funciones de automatización orientadas a la producción hace que la A71NX sea adecuada para una amplia gama de aplicaciones de fabricación exigentes.

¿Buscas un Makino A71NX de segunda mano?

Ponte en contacto con nosotros para obtener más información, la documentación de la máquina, fotografías, especificaciones técnicas, disponibilidad actual y un presupuesto.

Plazo de entrega

Inmediato

Precio

a consultar

