fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

Używane centrum obróbcze Makino A71NX, nr seryjny BA2363



Producent : Makino

Numer produktu:
BA2363

Description

Na sprzedaż używane centrum obróbcze Makino A71NX – rok produkcji 2022, HSK-A100, 60 narzędzi

Na sprzedaż

używane poziome
centrum obróbcze

Makino A71NX, wyprodukowane w 2022 roku. To 4-osiowe poziome centrum obróbcze jest wyposażone w interfejs narzędziowy HSK-A100 oraz 60 stanowisk narzędziowych i nadaje się do precyzyjnej obróbki oraz zastosowań związanych z produkcją o wysokiej wydajności.
Maszyna jest dostarczana z transformatorem mocy Kawahara TT-80KL (T7), agregatem chłodniczym Kwangrim CIPL1501C-H oraz przenośnikiem wiórów Mosnic RD3C-116A.

Makino A71NX – Dane techniczne maszyny

- Producent: Makino
- Model: A71NX
- Typ maszyny: Poziome centrum obróbcze
- Osie: 4-osiowe
- Rok produkcji: 2022
- Wymiary palety: 500 × 500 mm
- Interfejs narzędziowy: HSK-A100 / HSK100
- Liczba stanowisk narzędziowych: 60
- Prędkość obrotowa wrzeciona: do 10 000 obr./min

Zastrzega się możliwość zmian w opisie technicznym i wcześniejszej sprzedaży.

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

- Moc wrzeciona: do 37 kW
- Moment obrotowy wrzeciona: do 512 Nm
- Skok osi X: 800 mm
- Skok osi Y: 750 mm
- Skok osi Z: 830 mm
- Transformator zasilający: Kawahara TT-80KL (T7)
- Urządzenie chłodzące: Kwangrim CIPL1501C-H
- Przenośnik wiórów: Mosnic RD3C-116A

Prosimy o kontakt w celu potwierdzenia pełnej specyfikacji maszyny, jej konfiguracji oraz aktualnej dostępności.

Dlaczego warto kupić używaną maszynę Makino A71NX?

Makino A71NX to poziome centrum obróbcze opracowane z myślą o producentach wymagających wysokiej wydajności, dokładności obróbki oraz niezawodnego działania. Jego pozioma konstrukcja jest szczególnie korzystna w obróbce produkcyjnej, ponieważ wióry mogą w naturalny sposób odprowadzać się z obszaru skrawania, co pomaga utrzymać czystość procesu obróbki.

Wysokowydajne wrzeciono

Model A71NX jest wyposażony w wrzeciono o wysokiej wydajności, osiągające prędkość obrotową do 10 000 obr./min, o mocy do 37 kW i momencie obrotowym 512 Nm. Takie połączenie zapewnia wydajność skrawania wymaganą do wymagających operacji obróbczych, w tym intensywnego usuwania materiału i obróbki z dużą prędkością.

Szybka wymiana narzędzi i indeksowanie

Krótkie czasy nieobrobowe stanowią istotną zaletę modelu Makino A71NX. Maszyna charakteryzuje się szybką automatyczną wymianą narzędzi, której czas wynosi około 1,7 sekundy, natomiast stół obrotowy NC z napędem bezpośrednim może wykonać indeksowanie o 90° w około 1 sekundę. Pomaga to skrócić czas przestoju i zwiększyć wykorzystanie maszyny w produkcji.

Magazyn narzędzi HSK-A100 na 60 narzędzi

Dzięki 60 stanowiskom narzędziowym HSK-A100 ta używana maszyna Makino A71NX zapewnia znaczną pojemność magazynu narzędzi do skomplikowanych operacji obróbczych. Duży magazyn narzędzi jest szczególnie przydatny w produkcji wielooperacyjnej, przy rodzinach elementów oraz zadaniach wymagających szerokiego zakresu narzędzi skrawających.

Duża wydajność obróbki

Model A71NX łączy paletę o wymiarach 500 × 500 mm z zakresem przesuwów w osiach X/Y/Z wynoszącym około 800 × 750 × 830 mm. Zapewnia to obszarną przestrzeń roboczą do obróbki średnich i złożonych elementów, przy jednoczesnym zachowaniu zalet wydajnościowych poziomego centrum obróbczego.

Sztywna konstrukcja maszyny

Zastrzega się możliwość zmian w opisie technicznym i wcześniejszej sprzedaży.

fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

Firma Makino zaprojektowała model A71NX z sztywną konstrukcją maszyny i dużymi rolkowymi prowadnicami liniowymi, aby zapewnić stabilność podczas obróbki. Dzięki temu maszyna nadaje się do zastosowań, w których istotne znaczenie mają stałe warunki skrawania, dokładność wymiarowa oraz niezawodność produkcji.

Obróbka pozioma zorientowana na produkcję

Pozioma konfiguracja obróbcza modelu Makino A71NX doskonale nadaje się do zautomatyzowanej i seryjnej produkcji. Elementy można efektywnie obrabiać z wielu stron, a pozioma orientacja wrzeciona zapewnia skuteczne odprowadzanie wiórów.

Wyposażenie w zestawie

Ta używana maszyna Makino A71NX jest oferowana wraz z:

Transformator zasilający Kawahara TT-80KL (T7)
Maszyna jest dostarczana z transformatorem zasilającym Kawahara TT-80KL (T7).

Agregat chłodzący Kwangrim CIPL1501C-H
W zestawie z maszyną znajduje się agregat chłodzący Kwangrim CIPL1501C-H.

Przenośnik wiórów Mosnic RD3C-116A
Maszyna jest wyposażona w przenośnik wiórów Mosnic RD3C-116A, zapewniający wydajne usuwanie wiórów obróbczych.

Używane

centrum obróbcze

Makino A71NX na sprzedaż

To używane centrum obróbcze Makino A71NX z 2022 roku stanowi atrakcyjną opcję dla firm poszukujących nowoczesnego, wysokowydajnego używanego poziomego centrum obróbczego bez konieczności ponoszenia kosztów związanych z zakupem nowej maszyny.

Połączenie jakości Makino, oprzyrządowania HSK-A100, 60 stanowisk narzędziowych, obróbki 4-osiowej, wysokowydajnego wrzeciona oraz funkcji automatyzacji zorientowanych na produkcję sprawia, że model A71NX nadaje się do szerokiego zakresu wymagających zastosowań produkcyjnych.

Szukasz używanego centrum obróbczego Makino A71NX?

Skontaktuj się z nami, aby uzyskać dodatkowe informacje, dokumentację maszyny, zdjęcia, dane techniczne, informacje o aktualnej dostępności oraz ofertę cenową.

Czas dostawy	natychmiast
Cena	na zapytanie

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

Created on 10.11.2026

Zastrzega się możliwość zmian w opisie technicznym i wcześniejszej sprzedaży.