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

Centro di lavorazione Makino A71NX usato BA2363



Produttore : Makino

Codice prodotto:
BA2363

Description

Centro di lavorazione Makino A71NX usato in vendita – 2022, HSK-A100, 60 utensili

Centro

di
lavorazione

orizzontale Makino A71NX usato, prodotto nel 2022, disponibile per la vendita. Questo centro di lavoro orizzontale a 4 assi è dotato di un’interfaccia utensili HSK-A100 e di 60 postazioni utensili ed è adatto alla lavorazione di precisione e ad applicazioni di produzione ad alta produttività.
La macchina viene fornita con un trasformatore di potenza Kawahara TT-80KL (T7), un'unità di raffreddamento Kwangrim CIPL1501C-H e un trasportatore di trucioli Mosnic RD3C-116A.

Makino A71NX – Specifiche tecniche della macchina

- Produttore: Makino
- Modello: A71NX
- Tipo di macchina: Centro di lavoro orizzontale
- Assi: 4 assi
- Anno di produzione: 2022
- Dimensioni del pallet: 500 × 500 mm
- Interfaccia utensili: HSK-A100 / HSK100
- Stazioni utensili: 60
- Velocità del mandrino: fino a 10.000 giri/min

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

- Potenza del mandrino: fino a 37 kW
- Coppia del mandrino: fino a 512 Nm
- Corsa dell’asse X: 800 mm
- Corsa dell'asse Y: 750 mm
- Corsa dell'asse Z: 830 mm
- Trasformatore di potenza: Kawahara TT-80KL (T7)
- Unità di raffreddamento: Kwangrim CIPL1501C-H
- Trasportatore trucioli: Mosnic RD3C-116A

Vi invitiamo a contattarci per confermare le specifiche complete della macchina, la configurazione e l’attuale disponibilità.

Perché acquistare una Makino A71NX usata?

La Makino A71NX è un centro di lavoro orizzontale sviluppato per i produttori che richiedono elevata produttività, precisione di lavorazione e funzionamento affidabile. La sua configurazione orizzontale è particolarmente vantaggiosa per la lavorazione in serie, poiché i trucioli possono defluire naturalmente dall’area di taglio, contribuendo a mantenere pulito il processo di lavorazione.

Mandrino ad alte prestazioni

L’A71NX è dotata di un mandrino ad alte prestazioni in grado di raggiungere velocità fino a 10.000 giri/min, con una potenza del mandrino fino a 37 kW e una coppia di 512 Nm. Questa combinazione garantisce la capacità di taglio necessaria per operazioni di lavorazione impegnative, tra cui l’asportazione massiccia di materiale e la lavorazione ad alta velocità.

Cambi utensili rapidi e indicizzazione

I brevi tempi di inattività sono un importante vantaggio del modello Makino A71NX. La macchina è dotata di un sistema di cambio utensili automatico rapido, con un tempo di cambio da utensile a utensile di circa 1,7 secondi, mentre la tavola rotante a controllo numerico (NC) ad azionamento diretto è in grado di effettuare un’indicizzazione di 90° in circa 1 secondo. Ciò contribuisce a ridurre i tempi di inattività e ad aumentare il grado di utilizzo della macchina in produzione.

Magazzino utensili HSK-A100 da 60 posizioni

Con 60 posizioni per utensili HSK-A100, questa Makino A71NX usata offre una notevole capacità di stoccaggio degli utensili per operazioni di lavorazione complesse. Un magazzino utensili di grandi dimensioni è particolarmente utile per la produzione a più operazioni, per famiglie di componenti e per lavori che richiedono un’ampia gamma di utensili da taglio.

Elevata capacità di lavorazione

L’A71NX combina un pallet da 500 × 500 mm con corse X/Y/Z di circa 800 × 750 × 830 mm. Ciò garantisce un ampio spazio di lavoro per la lavorazione di componenti di medie dimensioni e complessi, mantenendo al contempo i vantaggi in termini di produttività di un centro di lavoro orizzontale.

Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.

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

Struttura rigida della macchina

Makino ha progettato l'A71NX con una struttura rigida e ampie guide lineari a rulli per garantire stabilità durante la lavorazione. Ciò rende la macchina adatta ad applicazioni in cui sono fondamentali condizioni di taglio costanti, precisione dimensionale e prestazioni di produzione affidabili.

Lavorazione orizzontale orientata alla produzione

La configurazione di lavorazione orizzontale della Makino A71NX è particolarmente adatta alla produzione automatizzata e in serie. I pezzi possono essere lavorati in modo efficiente da più lati, mentre l'orientamento orizzontale del mandrino favorisce un'efficace evacuazione dei trucioli.

Dotazione inclusa

Questa Makino A71NX usata viene offerta in dotazione con:

Trasformatore di alimentazione Kawahara TT-80KL (T7)
La macchina è fornita con un trasformatore di alimentazione Kawahara TT-80KL (T7).

Unità di raffreddamento Kwangrim CIPL1501C-H
È inclusa con la macchina un'unità di raffreddamento Kwangrim CIPL1501C-H.

Trasportatore di trucioli Mosnic RD3C-116A
La macchina è dotata di un trasportatore di trucioli Mosnic RD3C-116A per una rimozione efficiente dei trucioli di lavorazione.

Makino A71NX usata in vendita

Questo centro di lavoro Makino A71NX del 2022 è un'opzione interessante per le aziende alla ricerca di un centro di lavoro orizzontale usato, moderno e ad alte prestazioni, senza dover sostenere l'investimento associato all'acquisto di una macchina nuova.

La combinazione tra la qualità Makino, l'utensileria HSK-A100, le 60 stazioni utensili, la lavorazione a 4 assi, un mandrino ad alte prestazioni e le funzionalità di automazione orientate alla produzione rende l'A71NX adatto a un'ampia gamma di applicazioni di produzione esigenti.

Stai cercando un Makino A71NX usato?

Contattaci per ulteriori informazioni, documentazione della macchina, foto, specifiche tecniche, disponibilità attuale e un preventivo.

Tempi di consegna	immediata
Prezzo	su richiesta

Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.