

# Mazak

## HCN 6000 II



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Max dimensioni del particolare in lavoro:

Diametro	900 mm
Altezza	1.000 mm

TAVOLA

Lunghezza	500 mm
Larghezza	500 mm
Peso max ammesso	1.000 kg
Numero di fori maschiati M16	24 fori
Passo tra i fori	100 mm
Altezza dal suolo	1.300 mm

#### CARATTERISTICHE DEGLI ASSI

Corsa asse X	800 mm
Corsa asse Y	800 mm
Corsa asse Z	800 mm
Distanza dal naso mandrino al centro tavola:	
Massima	950 mm
Minima	150 mm
Distanza dal centro mandrino alla superficie tavola:	
Massima	900 mm
Minima	100 mm
Avanzamenti rapidi:	
Asse X, Y, Z,	60 m/min
Accelerazione assi	
Asse X, Y, Z,	0,7 G

#### MANDRINO STANDARD A 10.000 GIRI

Velocità	35-10.000 giri/min
Cono di attacco portautensili	ISO50
Gamme di velocità	2 gamme elettroniche
Potenza per 30 minuti di lavorazione	37KW
Potenza per lavorazione in continuo	30 KW
Coppia massima	525 Nm

#### MAGAZZINO UTENSILI

Capienza Magazzini	120 utensili
Cono porta utensile	CAT Nr 50
Diametro max utensile:	
Con utensili adiacenti	125 mm
Senza utensili adiacenti	250 mm
Peso massimo dell'utensile	30 kg
Lunghezza massima dell'utensile	500 mm
Selezione utensile	RANDOM
Tempo cambio utensile (Truciolo-Truciolo)	
Per utensili con peso fino a 15 kg	3,5 sec

#### POTENZA ELETTRICA RICHIESTA

In continuo	74 KVA
Per 30 minuti	84 KVA

#### ALIMENTAZIONE ARIA RICHIESTA

Pressione	5 kg/cm <sup>2</sup>
Portata	350 lit/min

## DIMENSIONI DELLA MACCHINA

Altezza	3.350 mm
Larghezza	3.298 mm
Lunghezza	6.675 mm
Peso	16.200 kg

## COMPOSIZIONE MACCHINA

Controllo **Mazatrol MATRIX NEXUS**

Tavola continuo 4° asse

Magazzino a 120 utensili a catena

Predisposizione per sistema di tastatura RENISHAW Mazak Monitor System B

Raffreddamento attraverso le viti a ricircolo di sfere X, Y, Z

Unità di raffreddamento mandrino

Impianto alta pressione 70 bar Mayfran

Convogliatore trucioli posteriore CONSEP 2000

**ANNO :**

03.2007

**STATO MACCHINA:**

OTTIMO

**DISPONIBILITA':**

Pronta

**VALIDITÀ OFFERTA:**

Salvo Venduto

## LA MACCHINA CORRISPONDE ALLE NORME CEE E RECA IL MARCHIO CE.

Specifiche tecniche e condizioni economiche soggette a modifiche senza preavviso.

