

Costruttore: **MAKINO**

[1744]

Modello macchina: **A77****CENTRO DI LAVORO ORIZZONTALE MAKINO MOD. A77 CNC FANUC 16M USATO /SECOND HAND
MAKINO HORIZONTAL MACHINING CENTER A77 MODEL WITH FANUC 16M CONTROL UNIT****Caratteristiche tecniche**

Dimensioni pallet/Pallet dimensions	mm	630x630
Corsa longitudinale X/Longitudinal travel	mm	800
Corsa trasversale della tavola Z/Transversal travel	mm	770
Corsa verticale del mandrino Y/Vertical travel	mm	750
Angolo minimo indexaggio tavola/ Min. Indexing angle	g°	1
Avanzamenti rapidi/Rapid feeds	mm ¹	32000
Attacco mandrino/Spindle nose	MAS	HSK 100
Velocità mandrino/Spindle speed	g ¹	10000
Potenza motore/Motor power	kW	30/25
Magazzino utensili/Tool changer	n	40
Numero dei pallet/Pallet number	n	2
Ingombro max pezzo(diam.x H)/Max diameter x height piece	mm	1030x950
Portata pallet/Pallet loading capacity	kg	
Lunghezza/Length	mm	7900
0Larghezza/Width	mm	4100
Altezza/Height	mm	3300
Peso netto/Net weight	kg.	17000
Anno di costruzione/Year of construction		1999
Numero di matricola/Serial number		

ACCESSORI / FITTINGS

- Convogliatore trucioli / chip conveyor hinge type
- Autotrasformatore / transformer

[Segue fotogallery a pagina 2 »](#)

I dati tecnici indicati si intendono non impegnativi

Costruttore: **MAKINO**
Modello macchina: **A77**

[1744]

Gallery



I dati tecnici indicati si intendono non impegnativi

EMIL Macchine Utensili S.r.l.
via Bulgaria, 24 - 41122 Modena - Italy