

Categoria: CENTRO DI LAVORO CNC

Codice:
004741

Sotto Categoria: Centro di lavoro a Bordare

Marca: IMA

Modello: BIMA/400/V/145/510



Tipologia di Lavorazione Bordatura Foratura Fresatura

Area di lavoro asse X 5100 mm

Area di lavoro asse Y 1570 mm

Piano di lavoro a barre con ventose

Potenza elettromandrino principale 14.5 KW

Numero assi controllati 4 assi

Altezza massimo del bordo 60 mm

Numero totale mandrini di foratura 21

Numero totale posizione cambio utensile 18

Area di lavoro asse X 5100 mm

Area di lavoro asse Y 1570 mm

Passaggio massimo del pezzo 125 mm

Velocità di spostamento asse X	100 m/min
Velocità di spostamento asse Y	60 m/min
Velocità di spostamento asse Z	30 m/min
Nr. aree di lavoro	2
Piano di lavoro	sì
Piano di lavoro	a barre con ventose
nr. barre con ventosa	8
Ventose per la tenuta del pezzo in lavorazione	sì
Dispositivo led per il posizionamento	sì
Pompa per il vuoto	sì
Nr. Pompe	1
Singola capacità	100 m3/h
Gruppo operatori foratori	1
	<p>GRUPPO OPERATORI FORATORI 1 gruppo : superiore Mandrini per forature verticali : 21</p>
Gruppi operatori fresatori	1
	<p>GRUPPI OPERATORI FRESATORI 1 Gruppo : superiore Nr. assi controllati : 4 Cambio utensile automatico : sì Sistema di raffreddamento a liquido : sì Potenza motore : 14.5 kw Nr. giri/min : 24000 RPM</p>
Gruppi operatori a bordare	1

GRUPPI OPERATORI A BORDARE 1

Altezza max. pannello lavorabile : 64 mm

Altezza min. pannello lavorabile : 14 mm

Gruppo di incollaggio : sì

Modello : VT 100

posizionamento : Montato sulla trave principale della macchina

Vasca colla per colla termofusibile : sì

Magazzino per il bordo : sì

Nr. postazioni : 6

Magazzino utensili 1

MAGAZZINO UTENSILI 1

Nr. posizioni : 18

Utensile : posizionato sulla testa operatrice

Testina-gruppo refillatore del bordo sotto-sopra : sì

Sistema di controllo ICOS CNC

Software di programmazione macchina IMAWOP 7.0

Normativa di sicurezza a marchio CE sì

Reti di protezione fissate alla macchina sì

Sistema di sicurezza Tappeti di sicurezza frontali

Sistema automatico per l'evacuazione dei trucioli di legno sì

Potenza totale installata 36 KW