



JD-EVOLUTION

Multifunction Cutting Machine / Macchina Multifunzione da Taglio





JD-EVOLUTION

Multifunction Cutting Machine / Macchina Multifunzione da Taglio

Item / Caratteristiche	Specification / Specifiche		
Model / Modello	JD EVOLUTION 2.5	JD EVOLUTION 3.0	JD EVOLUTION 6.0
Dimensions / Ingombro Macchina	3200 x 1990 X 1650 mm	3700 x 2700 x 1650 mm	6980 x 2700 x 1650 mm
Working Area / Dimensioni Area Lavoro	2580 mm x 1620 mm	3090 mm x 2090 mm	6090 mm x 2090 mm
Z-axis Length / Corsa Asse Z	70 mm		
Table Type / Tipo Piano	Phenolic Table with Vacuum Pump / Piano Aspirante in Resina Fenolica con Pompa Vuoto		
Location Accuracy / Precisione	+/- 0,05 mm		
Repetition Accuracy / Ripetibilità	+/- 0.05 mm		
Max. Speed / Velocità Massima	60.000 mm/min.		
Main Spindle / Elettromandrino	High Speed Air Cooling Frequency Changeable Motor/ in Alta Frequenza, raffreddato ad Aria		
Power of Main Spindle / Potenza Mandrino	2,0 HP / 24.000 RPM		
Optical System / Sistema Ottico di Scontorno	Opto CN		
Motors System / Sistema Motorizzazione	Brushless Motors / Azionamenti con Motori Brushless		
System Slide / Guide	High Precision Linear Slide 20mm diameter / Guide lineari a Ricircolo di sfere ad Alta Precisione		
Motion System / Sistema Movimentazione	Rack and Pinion X,Y Axis/ Pignone e Cremagliera su Assi X e Y High Precision Quadrant Linear on Z Axis / Vite Senza Fine a Ricircolo di Sfere ad Alta Precisione su Asse Z		
Cutting Blade System / Sistema di Taglio a Lama	Automatic Multifunction Head System with Vertical Cutting Blade, 45° Cutting Blade, Oscillant Knife and Creasing tool Sistema Automatico con Testa Multifunzionale con lama di taglio verticale, lama a 45°, Coltello oscillante e cordonatore		
Command Language / Linguaggio di Comando	G-Code		
Interface / Interfaccia	Touchscreen LCD 10"		
Memory / Memoria	4 Gigabyte		
Log-on Pc / Connessione Pc	Ethernet , Rs 232 , USB , USK Key		
Power / Alimentazione	380 Volts, 50 Hz +/- 10		
Machine Weight / Peso della Macchina	> 850 Kg.	> 1.100 Kg.	> 2.800 Kg.

Optional:

- Double Spindle 1,0 Hp - 24.000 RPM / Doppio Elettromandrino 1,0 Hp - 24.000 RPM
- Spindle 4,5 Hp 24.000 RPM / Elettromandrino 4,5 Hp a 24.000 RPM
- Mist Lubrification Tool / Lubrificazione Utensile
- Automatic Tool Changer / Cambio Utensili Automatico
- Engraving Head / Testa da Incisione
- Laser Mapping Surface / Mappatura di Superficie Laser
- 3D Scanner / Scanner Tridimensionale

RIVENDITORE AUTORIZZATO
AUTHORIZED DEALER



Strada del Lavoro, 31
47892 ACQUAVIVA
REP. DI SAN MARINO
Tel/Fax +39 0549.970648

www.jd-srl.com