



**Tavole roto-basculanti cnc**  
**CNC Tilting rotary tables**

Specifiche per macchine a 5 assi  
Trasmissione meccanica - Bloccaggio idraulico

Designed and made for 5 axis machines  
Mechanical transmission - Hydraulic clamping

Caratteristiche Specifications		BRS MM 500
Dimensioni tavola Table Dimensions	mm.	500 x 500
Diametro massimo pezzo Max diameter of workpiece	mm.	600
Larghezza cave a T Table T-slots width	mm.	14
Inclinazione Tilt range		± 100°
Peso max ammesso Max allowable load	Kg.	250
Peso netto tavola Table net weight	Kg.	750

Caratteristiche Specifications	Asse Axis	Girevole Rotary	Inclinabile Tilting
Sistema di bloccaggio Clamp system		Idraulico Hydraulic	Idraulico Hydraulic
Capacità di bloccaggio a 50 bar Clamp torque at 50 Bar	Nm.	2.000	3.800
Grandezza motore (pagina 43) Servo motor size (page 43)		4	5
Velocità massima di rotazione Max rotation speed	Rpm	25	25
Precisione di posizionamento* Indexing accuracy*	sec.	± 15	± 30
Coppia di lavoro Working torque	Nm	613	1974

\*Le tavole serie BRS-MM sono predisposte per l'installazione di encoder ad altissima risoluzione (fino a ±2,5") su entrambe gli assi. Possono inoltre essere dotate di distributore idraulico/pneumatico per la gestione di eventuali attrezzature di presa installate sul piano tavola.

\*The BRS-MM table series are prepared for installation of high resolution encoders (up to ±2,5") on both axis. They can also be equipped with hydraulic/pneumatic distributor for the control of any workholding equipment installed on the table surface.

**BRS-MM 500**

