



Officine Meccaniche Bergamini S.r.l.

Viale Italia 8 41037 Mirandola Modena

☎ 0535 202 04

☎ 0535 230 51

✉ info@bergamini.it

🌐 bergamini.it

Gli orari dei nostri uffici commerciali sono:

mattino:

dalle 9.30 alle 12.00

pomeriggio:

dalle 14.00 alle 18.30

Bermi 500 C



Descrizione

Evoluzione della Bermi 500 Matic, la 500 C è una **rettificatrice tangenziale per piani con asse verticale a CN**.

La macchina, che mantiene **altissimi standard di precisione, qualità ed affidabilità**, permette di eseguire lavorazioni di **rettifica piana di piccola e media serie**, grazie all'asse verticale comandato da un motore brushless che ne garantisce la ripetibilità di posizionamento.

La Bermi 500 C rimane comunque molto pratica, grazie ad un'interfaccia uomo-macchina davvero intuitiva, e permette di lavorare **anche in modalità manuale**, rimanendo sempre molto flessibile.

Caratteristiche principali

Descrizione	
Superficie utile della tavola	500 x 180 mm
Max corsa longitudinale a mano e automatica	505 mm
Movimento trasversale a mano e automatico	200 mm
Corsa verticale tra asse mandrino e piano di lavoro	400 mm
Velocità della tavola longitudinale automatica	Mt. 0 a 25 al 1'
Gamma di avanzamenti trasversali ad impulsi	da 0 a 15 mm.
Gamma di avanzamenti trasversale continuo	Mt. 0 a 5 al 1'
Volantino a mano dell'avanzamento trasversale 1 div.	0,02 mm
Volantino con dispositivo millesimale 1 div.	0,002 mm
Volantino elettronico per movimento manuale asse verticale con valore selezionabile 1 div	0,001 - 0,010 mm
Dimensione mola - (diametro-spessore-foro)	220 x 20 ÷ 40 x 50 mm
Potenza motore mola a 3000 RPM (con Inverter optional da 1500 a 4800 giri)	2,2 Kw
Potenza motore centralina idraulica a giri 1400	1,1 Kw
Dimensioni di ingombro in pianta per altezza	2300 x 1500 x 1980 mm
Dimensioni di ingombro imballo marittimo	2000 x 1500 x 1950 mm
Peso netto della macchina (sola macchina)	ca. 1250 Kg.

Accessori in dotazione

Accessorio
Diamantatore fisso da tavola
Bloccaggio e frizione carro trasversale
N° 3 flangie portamola e n° 1 mola di uso universale
Perno equilibratore mola
Illuminazione macchina 24V a LED
Estrattore mola e chiavi di servizio
Piastre di livellamento
Filtro olio, aria e tele di protezione con ganci in inox
Manuali di uso e manutenzione