



# TC HEAVY PLUS

500 - 625 - 700 - 800L

Banco 755 mm

**Struttura monolitica**  
**Carrellino motorizzato**



MCM Srl Piazzale del Planetario 7/8/9, Loc. Levane 52025 Montevarchi (AR) Italy

Tel: +39 055 978 8508 Fax: +39 055 9789944 Email: mcmsrl@mcmsrl.com Sito Web: www.mcmsrl.com

## TC HEAVY PLUS / Caratteristiche

Caratteristiche tecniche		500	625	700	800L
Altezza Punta	mm	500	625	700	800
Diametro ammesso sul banco	mm	1000	1250	1400	1600
Diametro ammesso sulla slitta	mm	650	900	1000	1200
Distanza punte	mm	1500... 16000			
Larghezza del banco	mm	755			
Diametro foro mandrino	mm	130 (205)			
Naso del mandrino	ASA	15"			
Numero velocità del mandrino	N.	21			
Velocità del mandrino	rpm	3.15:315			
Potenza motore mandrino (S1 - 100%)	Kw	30 (37 - 45)			
Corsa carro trasversale	mm	520	650	700	800
Corsa carrellino portautensili	mm	300			
Diametro canotto contropunta	mm	160 (200 canotto rotante)			
Corsa canotto contropunta	mm	300			
Peso Max ammesso tra le punte	Kg	10000			

Peso		500	625	700	800L
Peso del tornio da 3000 mm (D.P.)	Kg	12500	13000	13500	14000
Ogni metro supplementare	Kg	+2000			

# TC HEAVY PLUS / Dotazioni

## Dotazioni standard

- Bancale – Testa – Contropunta – Carri realizzati mediante fusione di ghisa
- Guide del bancale temprate ad induzione e rettificate
- Testa con ingranaggi temprati e rettificati; il mandrino è montato su cuscinetti di alta precisione
- Scorrimento dei carri su materiale antifrizione
- **Struttura monolitica**
- **Frizione idraulica**
- **Freno idraulico**
- **Carrellino portautensili motorizzato**
- **Avanzamenti rapidi**
- **Spostamento della contropunta lungo il bancale motorizzato**
- Impianto elettrico con comandi a bassa tensione, è disposta in apposito armadietto chiuso ermeticamente. Il materiale è originale Siemens e/o Schneider
- **Ripari antinfortunistici a norme CE:** protezione del mandrino con schermo antinfortunistico con microinterruttore di sicurezza – protezione della torretta con schermo antinfortunistico in plexiglas – protezione posteriore su tutta la lunghezza del macchinario – protezione vite madre e barre avanzamenti – fungo di emergenza
- Vasca o vasche per la raccolta dei trucioli su ruote
- Impianto refrigerante con elettropompa
- Lubrificazione centralizzata delle guide con pompa automatica
- Lunetta fissa e lunetta mobile
- Chiavi di servizio – Certificato di collaudo – Schema elettrico completo – Manuale d'istruzione e manutenzione – Macchina a norme CE

## Dotazioni opzionali

- Torretta portautensili manuale: Quadra – A cambio rapido – Girevole – Multifix
- Autocentrante manuale a 3 o 4 morsetti
- Piattaforma a 4 morsetti indipendenti
- Contropunta rotante
- Visualizzatore di quote 2 o 3 assi
- Lunetta fissa con Ø maggiori rispetto allo standard
- Lunetta a culla per grandi pesi
- Illuminazione della zona lavoro
- Velocità di taglio costante
- Velocità a giri variabili (Inverter)
- Apparecchio per tornire conico
- Rettifica
- Piedini di livellamento e ancoraggio