



# HANDY

250 - 280 - 330 - 360

**Guide longitudinali protette  
Incavo naturale**



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

# HANDY / Caratteristiche

Caratteristiche tecniche		250	280	330	360
Altezza Punta	mm	250	280	330	360
Diametro ammesso sul banco	mm	500	560	660	720
Diametro ammesso sulla slitta	mm	310	370	470	530
Diametro ammesso sull'incavo	mm	680	740	840	900
Distanza punta	mm	1500 - 2200 - 3000			
Larghezza del banco	mm	400			
Diametro foro mandrino	mm	80	102		
Naso del mandrino	Camlock	8"			
Numero velocità del mandrino	N.	16			
Velocità del mandrino	rpm	18:1500	15:1260		
Potenza motore mandrino	Kw	7.5 (9.2)		9.2 (11)	
Avanzamenti longitudinali	mm/rev	(160) 0.05 - 11.52			
Avanzamenti trasversali	mm/rev	(160) 0.025 - 5.76			
Passi metrici	mm	(62) 0.05 - 112			
Passi whitworth	T.P.I.	(80) 1/4 - 56			
Passi modulari	mm	(54) 0.25 - 56			
Passi diametral pitch	DP	(80) 1/2 - 112			
Corsa carro trasversale	mm	360			
Corsa carrellino portautensili	mm	150			
Diametro canotto contropunta	mm	80			
Corsa canotto contropunta	mm	230			
Cono interno canotto contropunta	Morse	5			

Peso		250	280	330	360
HANDY x 1500	Kg	3400	3500	3700	3900
HANDY x 2200	Kg	3800	3900	4100	4300
HANDY x 3000	Kg	4600	4700	4900	5100

# HANDY / Dotazioni

## Dotazioni standard

- **Guide longitudinali protette**
- **Incavo naturale**
- **Doppia frizione meccanica**
- **Freno elettromagnetico**
- **Avanzamenti rapidi**
- Bancale – Gambe – 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**
- **Aria sulla contropunta per facilitare lo scorrimento lungo il bancale**
- Impianto elettrico con comandi a bassa tensione, è disposta in apposito armadietto chiuso ermeticamente. Il materiale è originale Siemens e/o Schneider
- Bussola di riduzione del cono mandrino
- 2 Punte fisse
- **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
- Arresto rotante a 6 posizioni
- Contafiletti
- Illuminazione della zona lavoro
- Velocità a giri variabili (Inverter)
- Velocità di taglio costante
- Carrellino motorizzato
- Spostamento motorizzato della contropunta
- Apparecchio per tornire conico
- Rettifica
- Piedini di livellamento e ancoraggio