FMC SERIE QUATTRO



CAMPI DI LAVORO	FMC 470	FMC 440		
 Asse X solo faccia superiore Asse X faccia superiore + testate 	7158 mm 7000 mm	4163 mm 4000 mm		
 Assi Y e Z per lavorazione su 2 facce profilo Assi Y e Z per lavorazione su 3 facce profilo Asse A 	300x270 mm 250x270 mm -15°; +195°			
PRESTAZIONI DINAMICHE • Velocità asse X		100 m/min		
POSIZIONAMENTO E BLOCCAGGIO PROFILO				
Morse con posizionamento automatico lungo asse X				

	(longitudinale) tramite montante
•	Numero massimo di morse
•	Trasformazione morse standard in morse con posizionamento
	indipendente
•	Battuta fissa e automaticamente reclinabile

- Regolazione pressione morse automatica Coppia battute mobili indipendenti motorizzate
- Multipezzo
- Pendolare
- Pendolare multipezzo
- Dispositivo di misurazione della lunghezza profilo
- X-PAL BREVETTO FOM

ELETTROMANDRINO

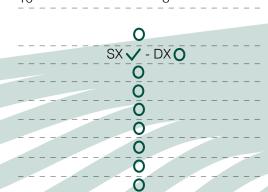
- Elettromandrino 11 kW 20000 rpm
- Maschiatura rigida (fino a M16 su alluminio e M12 su acciaio)
- Attacco utensile

Elettromandrino 7 kW 20000 rpm

- Raffreddamento

LUBRIFICAZIONE ORGANI MECCANICI

Lubrificazione automatica dei pattini delle guide lineari e delle chiocciole delle viti a ricircolo di sfere







FMC SERIE QUATTRO



SPECIFICHE TECNICHE

MAGAZZINO UTENSILI	FMC 470	FMC 440			
 Magazzino utensili 9 posti a bordo testa Magazzino utensili fisso 8 posti su basamento 					
Dispositivo di misurazione lunghezza utensile		5			
LUBRIFICAZIONE UTENSILI					
Lubrificazione minimale					
 Lubrorefrigerazione minimale (emulsione acqua e olio) + vaschetta per emulsione 					
Impianto di lubrificazione aggiuntivo dedicato a Flowdrill		5			
X-FLOW (orientamento automatico degli ugelli di lubrificazione)	1	/10			
BREVETTO FOM					
CONTROLLO E SOFTWARE					
• Schermo 24"					
Logo FOM luminoso indicante lo stato macchina					
• Lola ready					
Lettore ottico wireless per codici a barre					
• FST Cam 4					