

**TRAPANO-FRESATRICE UNIVERSALE CON VISUALIZZATORE DI QUOTE DIGITALE SUI 3 ASSI DPA 2000**

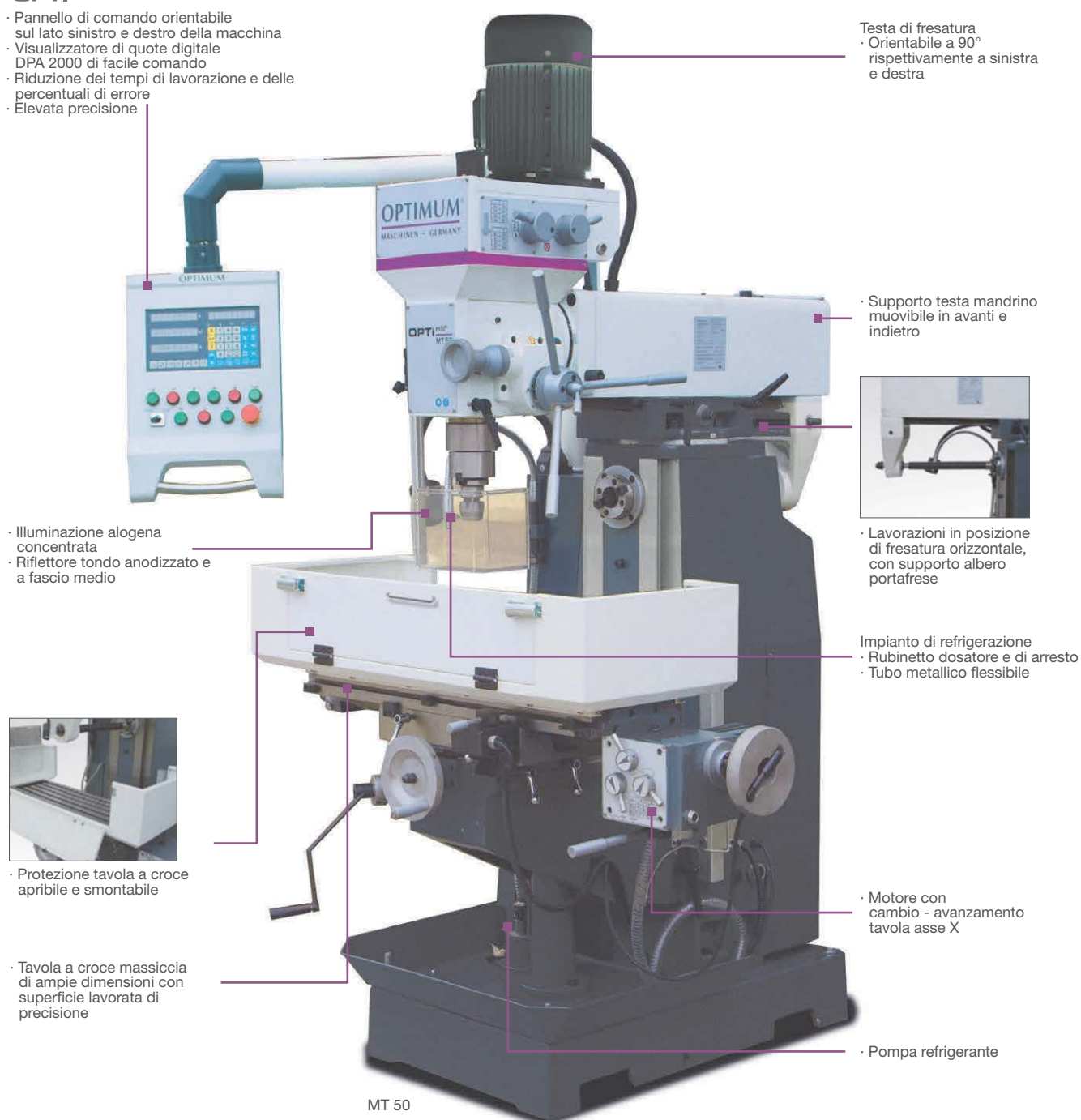
- Modello pesante, massiccio, in ghisa meehanite di alta qualità con assorbimento delle vibrazioni
- Avanzamento del canotto tramite manopola a crociera oppure con volantino per avanzamento fine

- L'asse X può essere comandato a scelta tramite volantino oppure dispositivo di avanzamento automatico



**OPTI**

- Pannello di comando orientabile sul lato sinistro e destro della macchina
- Visualizzatore di quote digitale DPA 2000 di facile comando
- Riduzione dei tempi di lavorazione e delle percentuali di errore
- Elevata precisione



MT 50

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati

Modello	MT 50	
ART. (400 V)	0580P0050	
DATI TECNICI		
Potenza totale ~ 50 Hz	kW	4,5
Potenza motore mandrino verticale	kW	1,1 / 2,2
Potenza motore mandrino orizzontale	kW	1,5
Potenza motore pompa refrigerante	W	40
Potenza motore avanzamento tavola	W	370
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	Ø mm	30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	Ø mm	25
Dimensione max fresa a manicotto	Ø mm	100
Dimensione max fresa a candela	Ø mm	25
MANDRINO VERTICALE		
Attacco mandrino	ISO 40 DIN 2080	
Corsa canotto	mm	120
Distanza mandrino/colonna	mm	240 - 650
N° giri mandrino	rpm	115 - 1.750
N° velocità	8	
MANDRINO ORIZZONTALE		
Attacco mandrino	ISO 40 DIN 2080	
Distanza mandrino/tavola	mm	0 - 185
N° giri mandrino	rpm	60 - 1.350
N° velocità	9	
Dimensioni tavola a croce	mm	1.000x240
Carico max consentito sulla tavola a croce	kg	160
Dimensioni scanalature a T	mm	14
N° scanalature a T	4	
Tavola a croce ruotabile	± 45°	
Corsa manuale/automatica asse X	mm	580 / 500
Avanzamento tavola asse X (8 velocità)	mm/min	24 - 720
Corsa manuale asse Y-Z	mm	200 / 340
Dimensioni	mm	2.270x1.500x2.100
Peso netto	kg	820
DOTAZIONE DI SERIE		
Mandrino a cremagliera Ø 1 - 16 mm / B18		
Attacco conico ISO 40 / B18		
Adattatore ISO 40 / CM3		
Adattatore ISO 40 / CM2		
Albero portafrese Ø 22 mm		
Chiavi di servizio		
Pompa refrigerante		
Lampada macchina		
Visualizzatore di quote digitale sui 3 assi		
Asta di trazione verticale ed orizzontale		
Albero portafrese Ø 27 mm		

Per specifiche compatibilità accessori vedi pagina 74-75

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
<b>335 4001</b>	Set parallele per morse, 20 pz
<b>335 2017</b>	Cassetta staffaggio SPW 12, 58 pz
<b>335 2056</b>	Set mandrino portapinzze ISO 40, 18 pz
<b>335 6200</b>	Tavola a dividere orizzontale-verticale RT 200
<b>335 2070</b>	Attacco conico per mandrino ISO 40 - B16 - M16
<b>335 4125</b>	Morsa di precisione FMS 125
<b>335 4120</b>	Morsa a vite di precisione FMSN 125
<b>335 2985</b>	Supporti SEU 1 (necessari 4 pz)
<b>335 2982</b>	Piedini antivibranti SE 85 (necessari 4 pz)

\*I dati sopra riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati