

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

- Illuminazione alogena concentrata
- Riflettore tondo anodizzato e a fascio medio

- Protezione tavola a croce apribile e smontabile

- Tavola a croce massiccia di ampie dimensioni con superficie lavorata di precisione

- Testa di fresatura
- Orientabile a 90° rispettivamente a sinistra e destra

- Supporto testa mandrino muovibile in avanti e indietro

- Lavorazioni in posizione di fresatura orizzontale, con supporto albero portafrese

- Impianto di refrigerazione
- Rubinetto dosatore e di arresto
 - Tubo metallico flessibile

- Motore con cambio - avanzamento tavola asse X

- Pompa refrigerante

MT 50

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

Modello	MT 50	
ART. (400 V)	058OP0050	
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 cannotto	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
335 4001	Set parallele per morse, 20 pz
335 2017	Cassetta staffaggio SPW 12, 58 pz
335 2056	Set mandrino portapinze ISO 40, 18 pz
335 6200	Tavola a dividere orizzontale-verticale RT 200
335 2070	Attacco conico per mandrino ISO 40 – B16 – M16
335 4125	Morsa di precisione FMS 125
335 4120	Morsa a vite di precisione FMSN 125
335 2985	Supporti SEU 1 (necessari 4 pz)
335 2982	Piedini antivibranti SE 85 (necessari 4 pz)

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