



SIBIMEX
dal 1968

FU 322

FU 324



FRESATRICI UNIVERSALI

Robusto e rigido bancale in ghisa grigia di alta qualità assicura stabilità e durevole vita della macchina.

Guide ben rettificate e con superficie temprata garantiscono accuratezza e resistenza all'usura a lungo.

Brevettato meccanismo con servo motore e riduttore ad ingranaggi della trasmissione avanzamenti.

Avanzamento automatico su tutti i tre assi - X, Y, Z. Possibile funzione di alesatura.

Selezione avanzamento assi X / Y / Z effettuato tramite una sola leva, assicura evitare interferenza di assi.

Ampia area di lavoro con capacità di carico tavola sino 350 kg.

Larga gamma velocità (35 - 1500 giri/min) del mandrino orizzontale da possibilità di fresare diversi materiali.

Il mandrino orizzontale è appoggiato a tre punti che garantisce stabilità anche dei lavori molto impegnativi.

Lubrificazione forzata della trasmissione ad ingranaggi del mandrino orizzontale assicura un lavoro scorrevole.

Pannello di comandi orientabile assicura facilità di operare.

Parametro Tecnico	unità	FU 322	FU 324
Dimensioni tavola	mm	1370 x 320	
Scanalature a "T" (numero / dimensioni)	mm	3 / 14 x 80	
Portata tavola	kg	350	
Rotazione tavola	gradi	± 45°	
Corse tavola (assi X / Y / Z)	mm	820 / 300 / 400	1000 / 380 / 400
Avanzamenti a velocità continua (servo motore) - assi X / Y / Z	mm/min	30 - 830 / 30 - 830 / 23 - 625	
Avanzamenti rapidi (assi X / Y / Z)	mm/min	1335 / 1335 / 1000	
Cono mandrino		ISO 40	
Numero delle velocità del mandrino		12	
Gamma di velocità del mandrino	giri/min	35 - 1500	
Distanza centro mandrino - tavola	mm	35 - 435	
Potenza motore mandrino	kW	3	
Coppia servo motore avanzamenti assi X / Y / Z	Nm	10	
Ingombri macchina:			
- Lunghezza	mm	1820	
- Larghezza	mm	1680	
- Altezza	mm	1730	
Peso	kg	1600	1700

DOTAZIONE STANDARD

- Impianto di lubrificazione automatico
- Impianto refrigerante con pompa
- Testa verticale
- Servo motore su trasmissione avanzamenti
- Protezione mandrino con microinterruttore
- Lampada per illuminazione area lavorativa
- Morsa
- Albero portafresa ISO 40 diam. 27 mm
- Cono portafresa ISO 40 diam. 27 mm
- Aste di fissaggio
- Serie chiavi
- Libro di manutenzione

DOTAZIONE OPZIONALE

- Visualizzatore di quote per 3 assi
- Albero portafresa ISO 40 diam. 32 / 40 mm
- Morsa inclinabile
- Set fissaggio pezzo M16
- Mandrino porta pinze ISO 40 con set di pinze
- Mandrino porta punte con codolo ISO 40
- Mandrini portafresa per sfacciare ISO 40 diam. 32 / 40 mm
- Divisore universale con autocentrante a 3 griffe
- Tavola girevole diam. 250 mm
- Tavola girevole tipo verticale / orizzontale diam. 200 mm



SIBIMEX ITALIANA Srl.
www.sibimex.com
Tel.: + 39 029 052 513 | + 39 029 054 644
Email: amministrazione@sibimex.com

APPROFONDISCI

