



COD. ART. : 301498

I modelli della serie Mark Super sono trapani e fresatrici nel senso migliore del termine. Sono ideali come trapani compatti, con un azionamento potente a una vasta gamma di velocità. Ma queste macchine fanno buona figura anche nella fresatura dell'acciaio e dei metalli non ferrosi. Sono quindi molto utilizzate nelle officine e nei reparti di manutenzione per la produzione di pezzi singoli, di piccoli lotti o nei reparti di formazione. Grazie alla loro compattezza e versatilità, dopo 15 anni sono ancora un best-seller.

- Avanzamento a variazione continua sull'asse X
- Avanzamento automatico di foratura con indicazione della profondità
- Testa di fresatura ad ingranaggi per asportazioni potenti
- Testa di fresatura orientabile per molteplici applicazioni
- Velocità del mandrino a regolazione continua con display digitale (solo modelli SV)

SPECIFICHE TECNICHE

AREA UTILE DI LAVORO

Dimensioni tavola	800 mm x 240 mm
Capacità di foratura su acciaio	32 mm
Intestatura	32 mm
Corsa verticale testa	350 mm
Cave a T della tavola, quantità	3 pz
Cave a T tavola (ampiezza x distanza)	14 mm x 80 mm

CORSA

Corsa asse X, manual / autom.	560 / 480 mm
Corsa asse Y	190 mm

TESTA DI FRESATURA VERTICALE

Attacco mandrino	MK 4 DIN 228
Diametro canotto	75 mm
Corsa canotto	120 mm
Distanza max. naso mandrino - tavola	460 mm
Sbalzo	258 mm
Orientabilità testa	± 45°
Velocità	(12) 75-3200 1/min

AVANZAMENTO

Avanzamenti canotto	0,10; 0,18; 0,26 (3) mm/giro
---------------------	------------------------------

POTENZA AZIONAMENTO

Potenza motore azionamento principale	1,5 / 1,1 kW
---------------------------------------	--------------

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	1.25 m x 0.95 m x 2.13 m
Peso	380 kg



DETTAGLI PRODOTTO

Le maggiori prestazioni e la velocità a regolazione continua ampliano le possibilità d'utilizzo di questo trapano-fresa

- Il sollevamento della testa di lavorazione è motorizzato e può essere posizionato con precisione mediante una manovella
- Volantino per l'avanzamento di precisione del cannotto
- Indicatore digitale di profondità per regolare la corsa del cannotto
- Dispositivo per maschiatura con cambio del senso di rotazione regolabile
- Tutti gli ingranaggi e gli alberi sono temprati per assicurarne una lunga durata e garantire la massima silenziosità di funzionamento
- La dotazione di serie comprende un basamento molto stabile e dotato di vano portaoggetti
- Funzione di avanzamento con velocità a variazione continua sull'asse X fornita di serie

Indicatore di posizione su 3 assi

- Maggiore precisione di lavorazione
- Possibilità minima di errore
- Maggiore produttività
- Notevole risparmio di tempo
- Per maggiore produttività
- Display facile da leggere
- Funzioni operative specifiche per l'operatore
- Tastiera ergonomica
- Risoluzione 0,01 / 0,005 mm
- Valori coordinate predefiniti
- La posizione dell'asse è mantenuta quando il display è spento
- Calcolo di profili circolari di foratura
- Funzione per il calcolo di tasche
- Custodia per 10 utensili
- Commutazione raggio / diametro
- Conversione mm/pollici
- Struttura robusta e funzionamento con manutenzione minima
- 2 livelli di velocità ed un'ottima tecnologia di regolazione della frequenza garantiscono una coppia elevata su tutta la gamma di velocità per effettuare operazioni di truciolatura pesante
- La velocità scelta viene mostrata direttamente sul display del pannello di comando

DOTAZIONE STANDARD

Avanzamento automatico del cannotto
Indicatore di posizione su 3 assi
Basamento
Avanzamento tavola TV 1000
Mandrino portapunta 13 mm
Pinze portapunta
Manuale d'uso