



COD PROD. : 470604

MASINA MODEL

Mașinile de găurit din seria DTM sunt alegerea potrivită pentru orice atelier, de la hobby până la utilizare profesională. Datorită alimentării cu energie electrică de 220 V, locul de amplasare este flexibil și punerea în funcțiune este simplă. Motorul de curent continuu monofazat integrat, fără perii, asigură cuplul maxim de la o turație minimă.

- Unitate arbore cu motor compactă
- Propulsie fără întreținere
- Reglare turație fără trepte
- Putere ridicată de găurire
- Masă de lucru rotativă

DATE TEHNICE

DOMENIUL DE LUCRU

| | |
|---|-----------------|
| Puterea de gaurire | 22 mm |
| Puterea de filetare, oțel | M 12 |
| Suprafața de fixare a mesei | 180 mm x 280 mm |
| Cursa de deplasare manuală a mesei | 380 mm |
| Gama de rotire a mesei (max.) | ± 360° |
| Cursa pinolei | 80 mm |
| Diametrul coloanei | 80 mm |
| Distanța axul principal - suprafața mesei | 430 mm |
| Distanța vârful axului principal - picior | 630 mm |
| Deschiderea | 230 mm |

DIMENSIUNI SI GREUTATI

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Dimensiuni de gabarit (xLxI) | 0.6 m x 0.4 m x 1.15 m |
| Greutatea | 69 kg |

AXUL PRINCIPAL

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Racord pentru axul principal | 2 MK |
| Gama de turații | 100 1/min - 1800 1/min |

PUTEREA DE ANTRENARE

| | |
|-----------------------------|------|
| Puterea motorului principal | 1 kW |
|-----------------------------|------|



DETALII PRODUS

- Datorită propulsiei sale puternice și opțiunii de tăiere a filetelor, DTM-12 este o adevărată mașină de găurit multifuncțională printre mașinile de găurit cu masă
- Piesa centrală a mașinilor de găurit DTM este motorul de curent continuu monofazat integrat, fără perii, reglabil fără trepte și care furnizează cuplul maxim chiar de la turația minimă
- Această propulsie fără nici un fel de întreținere nu necesită curele și transmisie, astfel mașina funcționează deosebit de lin și fără vibrații
- Consumul de energie al acestei propulsii extrem de eficiente este cu până la 70% mai scăzut decât al mașinilor comparabile cu tehnologie convențională
- Datorită alimentării cu energie electrică de 220 V, locul de amplasare este flexibil și punerea în funcțiune este simplă
- Datorită generării scăzute de căldură a propulsiei eficiente, capul de găurire este complet închis și, prin urmare, este deosebit de adecvat pentru lucrul în condiții dificile
- Un afișaj luminos indică turația arborelui și operatorul o poate adapta fără trepte la diferite materiale și diametre de găurire
- Opritorul care se reglează ușor limitează cursa pinolei și, astfel, adâncimea de găurire dorită
- Siguranța este asigurată de protecția reglabilă a arborelui cu siguranță electrică și de comutatorul pentru oprire de urgență bine amplasat
- Masa pentru găurit poate fi pivotată în jurul coloanei și poate fi reglată manual pe înălțime cu ajutorul unei tijă dințate
- În plus, capacitatea de rotație a mesei ușurează alinierea pieselor de prelucrat și a dispozitivelor de fixare
- Și piciorul mașinii de găurit oferă o suprafață de prindere, prelucrată cu precizie
- Pe lângă găurire, această mașină este potrivită și pentru tăierea filetelor
- În modul filetare, opritorul de adâncime central poate fi reglat la adâncimea dorită a filetelor
- Atunci când se atinge comutatorul de capăt foarte precis, arborele schimbă în mod automat direcția de rotație
- Construcția specială a angrenajului arborelui face posibilă schimbarea direcției de rotație deosebit de rapidă și protejând materialul
- Procesul de tăiere a filetelor poate fi controlat și manual, o soluție inteligentă de comutator de capăt de pe turnichet permițând o comutare foarte rapidă și sigură

Echipament standard

- Mandrină cu cheie de strângere
- Dorn conic
- Austreiber
- Scut de protecție
- Dispozitiv de alezare
- Indicator digital pentru viteza de rotație
- Manual de utilizare doar în limba engleză