



**COD PROD. : 470556**

## MASINA MODEL

Mașinile de găurit din seria ZXB sunt alegerea potrivită pentru orice atelier, atât pentru lucrări de întreținere, cât și pentru producție. Burghiile robuste au un afișaj de funcționare clar. Turația arborelui este variabilă continuu, iar avansul pinolei dispune de un mecanism de control solid. Masa de fixare poate fi poziționată pe axa Y și X și poate fi deplasată în înălțime cu ajutorul unui motor. Aceste mașini de găurit sunt ideale pentru producția unică și de serii mici.

- Avans automat cu cutie de viteze manuală
- Reglare turație fără trepte
- Reglare motorizată a înălțimii mesei
- Masă de lucru care poate fi poziționată pe 2 axe, cu afișarea poziției

## DATE TEHNICE

### DOMENIUL DE LUCRU

Puterea de găurire	50 mm
Puterea de filetare, oțel	M 27
Suprafața de fixare a mesei	800 mm x 280 mm
Cursa pinolei	200 mm
Cursa de deplasare motorizată a mesei	500 mm
Diametrul coloanei	160 mm
Distanța axul principal - suprafața mesei	500 mm
Distanța vârful axului principal - picior	1165 mm
Deschiderea	380 mm
Cursa pe axa X	450 mm
Cursa pe axa Y	280 mm

### AXUL PRINCIPAL

Gama de turații	52 1/min - 2050 1/min
Conul axului principal	MK 4
Plaja de rabatare	45 °

### AVANSURI

Avansul pinolei	0.1 mm/U - 0.4 mm/U
-----------------	---------------------

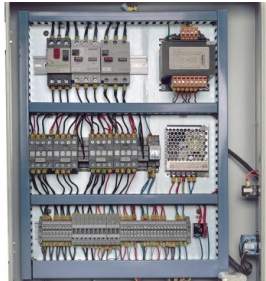
### PUTEREA DE ANTRENARE

Puterea motorului principal	3 kW
-----------------------------	------

### DIMENSIUNI SI GREUTATI

Dimensiuni de gabarit (LxIxI)	1.25 m x 1.23 m x 2.42 m
Greutatea	850 kg

## DETALII PRODUS



*O masă transversală stabilă permite poziționarea precisă a rândurilor de găuri și a modelelor de găurire*

### Batiul masinii

- Ideal pentru fabricarea pieselor unicat si a celor de serie, prin gaurire, lamaje, alezare și filetare
- Construcție foarte stabilă cu coloană cu pereți groși și pivotare mare
- Baza, coloana, masa și capul transmisiei sunt turnate din materiale de calitate superioară
- Masa de centrare oferă o zonă mare de prindere și permite găurirea de precizie cu coordonate
- Ghidajele mesei sunt reglabile în mod precis pe axa X și Y cu ajutorul unor șine cu caneluri
- Indicatorul de poziție pe 2 axe, complet montat, cu scale liniare, permite o precizie maximă de poziționare
- Reglarea pe înălțime a mesei se realizează prin propulsia motorizată puternică
- Cutia de viteze a arborelui intermediar pentru angrenarea arborelui principal rulează în baie de ulei și lucrează fiabil și fără uzură
- Avansul automat al pinolei se pornește fără efort prin intermediul unui cuplaj electromagnetic
- Pentru o poziționare precisă, este disponibilă o roată manuală pentru avans fin
- Lumina de lucru cu LED, solidă și protejată împotriva stropilor de apă, este eficientă energetic și luminează puternic, fără să orbească
- Mașinile din această serie constructivă dispun standard de o funcție de tăiere filete
- Sistemul de lubrifiere centrală alimentează cu lubrifianț ghidajele mesei
- O unitate de răcire integrată este montată standard

### Concept de funcționare fiabilă

- Turația curentă este afișată pe un ecran, iar funcțiile sunt clar rezumate pe o tastatură robustă
- Un opritor de adâncime electromagnetic oprește avansul automat cu precizie ridicată și fără solicitare mecanică
- Unitatea de măsură a intrărilor și afișajelor se poate selecta în mm sau inci

### Afișarea poziției 2 axe

- Precizie mare de lucru
- Rata de eroare mai mică
- O mai mare siguranță a producției
- Economie de timp apreciabilă
- Creșterea productivității
- Indicator ușor lizibil
- Funcții specifice pentru operator
- Tastatura aranjată intuitiv
- Coordonate setarea valorilor

### Echipament standard

- Dispozitiv de alezare
- Masa cruce
- Scut de protecție
- Lumini de lucru cu LED
- Sistemul de racire
- Afișarea poziției
- Reglare motorizată a înălțimii mesei

### Articol de probă

- Numai pentru piețele din afara UE, mașina este testată și complet funcțională, fără garanție, cu garanție de 6 luni pentru piese de schimb (cu excepția pieselor de uzură)
- Pentru piețele din cadrul UE oferim o gamă largă de mașini moderne de găurit; puteți găsi toate informațiile pe site-ul nostru web
- În cazul în care aveți întrebări despre produse sau restricții privind comercializarea, vă rugăm să contactați specialiștii noștri în vânzări