



Router CNC, CNC

Router CNC Danibrum 1224 ATC DOOR Line

Producător:

Descriere

CNC pentru producția de uși și elemente de scări, având o suprafață de lucru de **1220 mm x 3000 mm** și o înălțime de **200 mm**. Dimensiunea de producție este optimă pentru un CNC conceput să prelucreze uși și scări de dimensiuni mari. Cu acest CNC în **3 axe** aveți libertate în prelucrarea ușilor din lemn de orice esență, fronturilor de mobilier din lemn, PAL sau MDF, iar datorită motorului de **9 kW**, finisarea este una de o calitate foarte bună. Mașina este dotată cu sistem automat temporizat centralizat de ungere al căilor de glisare pentru o rezistență îndelungată în timp și o precizie cât mai bună.

- Sistem de antrenare pentru axele X și Y cu pinion și cremalieră cu dinți înclinați;
- Structură solidă din oțel;
- Design atrăgător, cu lumini LED și linii moderne;
- Software intuitiv, simplu de utilizat și configurat. (conceput în ITALIA)

Magazia rotativă de scule poziționată pe portalul mobil al CNC-ului, facilitează creșterea productivității prin timpi de interschimbare a sculelor tăietoare considerabil mai mici. Avantajele acestui tip de magazie de scule sunt:

- mentenanță redusă;
- procesul de schimbare a sculelor a devenit mai eficient, deoarece sunt implicate un număr redus de componente hardware și procese software;
- timpi de execuție considerabil reduși;
- grup independent pentru tăiere cu pânză;
- grup independent pentru prelucrare și găurire în cant;
- magazie scule;
- structură robustă cu ghidaje liniare profesionale.

Avantaje:

- Motor de frezare de mare performanță cu sistem de răcire cu aer.

- Viteza de rotație reglabilă a axului de frezare îmbunătățește eficiența și calitatea prelucrării și extinde durata de viață a uneltelor.
- Compatibil cu o gamă largă de software avansate, cum ar fi Type3 / Artcam / CAXA / UG / Mastercam / Ucamcam și nu numai.
- Structură rezistentă de oțel.
- Șine de glisare de înaltă precizie.
- Unitate de comandă și control SYNTEC-FC_60CB 4 axis, cu monitor de 17 inch.

Configuratie standard:

- Transmisie pe axa Z cu șurub cu bile;
- Transmisie cremalieră și pinion pe axele X și Y;
- Traverse pentru asezarea materialului cu paduri;
- Motor controlat de convertizor de frecvență, cu sistem de răcire cu aer;
- Sistem automat măsurare sculă;
- Pompă de vacuum cu aspirație uscată;
- Accesorii;

Atribute produs

- **Tip produs:** Industrial, Nou în portofoliu
- **Suprafață de lucru X - Y:** 1220 x 3000 mm
- **Cursă pe înălțime Z:** 200 mm
- **Turație maximă de lucru:** 24000 rpm
- **Mod răcire motor:** Cu aer
- **Convertizor:** da
- **Reglare pe înălțime - axa Z:** șurub cu bile
- **Sistem de bază cu controler:** industrial, SYNTEC-FC_60CB 4 axis
- **Tensiune de alimentare:** 400 V – 3 Phase – 50 HZ

Vezi produsul pe site

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

Str. Crinului 15, Jud. BACĂU, Loc. COMĂNEȘTI