

Mașini de prelucrat pe 4 fețe

Mașină de prelucrare pe 4 fețe cu 7 axe Winter TimberMax 7-23U

Producător: WINTER - Germania

Vezi online

Descriere

Seria **Unimax 23** a fost concepută să ofere posibilitatea prelucrării reperelor cu dimensiuni sporite, astfel:

- lățime utilă de lucru de maxim 230 mm;
- înălțime utilă de lucru de până la 160 mm;
- viteză de avans variabilă, intre 5 și 30 m/min;
- set pentru prelucrare a pieselor mici, cu lungime minimă de 180 mm – inclus;
- control electronic al grosimii de lucru (reglare electronică, cu afișaj digital, a cursei verticale a axului superior și a rolelor de avans).

Structură robustă, concretizată în greutatea de până la 6400 kg, plasează aceste mașini de prelucrat pe 4 fețe în categoria utilajelor industriale. Diametrele axelor sunt de 40 mm, standard. Se livrează cu 4 arbori de rindeluire cu cuțite drepte, cu diametrul de 125 mm, marca Busse-Germania. Utilajul permite realizarea unei varietăți sporite de profile. Un avantaj semnificativ este simplitatea constructivă (fără componente electronice nenecesare) , precum și ușurință în exploatare, respectandu-se protecția maximă a operatorului, conform Normelor CE în vigoare. Rolele de avans sunt atât metalice, cât și cauciucate, iar forță acestora de apăsare se reglează pneumatic. Pentru asigurarea unui avans ireproșabil, au fost montate în masa de lucru role metalice de avans. Totodată, pentru a se putea prelucra materiale de diverse esențe, suprafață meselor de lucru este integral cromată. Componentele electrice și electronice sunt furnizate exclusiv de Telemecanique și ABB. Rulmenții utilizați sunt de înaltă calitate, marca SKF. Transmisia sistemului de avans este cardanică. **Timbermax 7-23 U (cu ax universal - 360^{O}):** * dotat[cu 7 axe de lucru dispuse după cum urmează:

- Ax 1 - inferior;
- Ax 2 -dreapta;
- Ax 3 - stânga;
- Ax 4 - superior;

- Ax 5 - superior;
- Ax 6 - inferior,
- Ax 7 - universal (360^{O}).

Atribute produs

- **Producător:** WINTER - Germania
- **Dimensiuni maxime material L/l:** 230 / 160 mm
- **Dimensiuni minime material L/l:** 18 / 8 mm
- **Număr axe de lucru:** 7 buc
- **Turații de lucru:** 6000 rot/min
- **Diametru axe:** 40 mm
- **Ax 1 (inferior)::** :
- **Ax 2 (dreapta)::** :
- **Ax 3 (stânga)::** :
- **Ax 4 (superior)::** :
- **Ax 5 (superior)::** :
- **Ax 6 (inferior)::** :
- **Diametru maximsculă frezare:** 200 mm
- **Ax 7 (universal – 360O)::** :
- **Diametru maxim sculă frezare:** 180 mm
- **Putere motor:** 7.5 kW
- **Lungime masă alimentare:** 2000 mm
- **Viteză avans:** 5 - 30 m/min
- **Putere motor avans:** 5 kw
- **Putere instalată totală:** 53,3 kW
- **Hote rumeguș:** 7 x 150 mm
- **Greutate:** 6400 kg
- **Presiune aer comprimat:** 6 bar
- **Dimensiune de gabarit L/l/h:** 5670 / 1890 / 1750 mm

Vezi produsul pe site

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

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