

Mașini de frezat în dinți

Mașină de frezat în dinți Lisy-Dvorak FX 160

Producător: LISY-DVORAK Cehia

Vezi online

Descriere

- Șasiul mașinii de frezat în dinți Lisy_dvorak FX 160 este confecționat din cadre de oțel tratat, sudate, rezistente la torsiuni cu o grosime de 10 mm;
- Motorul puternic de 11, 15, sau 18 kW asigură flux de lucru nealterat;
- Ciclul de frezare este controlat automat de unitatea PLC;
- Prinderea materialului, reglarea pe înălțime a axului frezei și eliberarea materialului prelucrat este realizat pneumatic;
- Viteza de avans este reglabilă prin intermediul unui potențiometru așezat pe panoul de control;
- Ciclul de lucru pornește automat la introducerea materialului pe masa de lucru;
- Mașina de frezat poate fi echipată, opțional, cu sistem automat de distribuție a adezivilor PVAC sau PUR;
- Unitatea de lucru este compus din masă mobilă acționată electric, ax de scurtare și ax de frezare;
- Masă mobilă culisează pe ghidaje cilindrice cu ajutorul unor rulmenți liniari SKF, cu proprietăți antifricțiune;
- Cursa mesei mobile este reglabilă;
- Mecanismul de culisare se compune din pinion, cremalieră, motoreductor și convertizor electronic de frecvența;
- Aceasta este dotată cu dispozitiv de retragere a reperelor din lemn, acționat înainte de revenirea mesei în poziția inițială;
- Axul de frezare se reglează pe înălțime cu jumătate de dinte între 0-10 mm la fiecare al doilea ciclu de lucru;
- Acționarea axului de frezare pe verticală, retragerea reperelor și fixarea materialelor se realizează pneumatic.

Atribute produs

- **Producător:** LISY-DVORAK Cehia
- **Dimensiuni masă de lucru L/l:** 800 x 500 mm
- **Masă mobilă:** 650 mm
- **Viteze de avans:** 8 – 20 m/min
- **Grosime maximă de lucru:** 150 mm
- **Diametru pânză principală (Ø):** 250 mm

- **Diametru ax frezare (Ø):** 50 mm
- **Diametru sculă frezare (Ø):** 160 mm
- **Turație ax frezare:** 5860 rot/min
- **Putere motor freză:** 11 / 15/ 18 kW
- **Putere motor principal:** 4 kW
- **Putere motor alimentare:** 0,55 kW
- **Presiune aer comprimat:** 6 bar
- **Diametru hotă exhaustare (Ø):** 200 mm
- **Greutate:** 820 kg

Vezi produsul pe site

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

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