



Mașini de frezat în dinți

Mașină de frezat în dinți - Winter MXB 3515A

Producător: WINTER - Germania

Descriere

Mașina de frezat în dinți reprezintă etapa premergătoare presarii elementelor în **presa de îmbinat în dinți**. Se folosește pentru a obține un randament maxim al prelucrării lemnului, în special al lemnului de calitate inferioară, și pentru a valorifica deșeurile. Totodată, elementele îmbinate în dinți sunt mult mai rezistente la torsiuni și oferă performanțe superioare celor din baghetă întreagă. **Modelul MXB 3515A** se distinge prin automatizarea proceselor de operare și calitatea excelentă a frezării datorită rotației axului de **6750 rot/min**. Unitatea de adezivare simplifică operațiile de lucru, eliminând o operație de adezivare ulterioară. Din mașină de frezat în dinți reperele se vor introduce direct în presă. Masa de lucru culisează pe ghidaje din oțel durificat cu rulmenți liniari, rezistent la uzuri, fiind acționată cu ajutorul unui piston hidraulic. Deplasarea hidraulică este net superioară acționării manuale sau pneumatice, asigurând un avans constant în timpul lucrului, fără abateri. Reperele prelucrate corect în această etapă, ajută la creșterea productivității și evită pierderea de timp și material în etapele următoare de prelucrare.

- 2 lanțuri pentru întoarcerea bușteanului;
- Unitate de scurtare/îndreptare cu ax pentru pânză circulară
- Reglabilă transversal, cu ajutorul unei manivele, pe ghidaje trapezoidale;
- Unitate de adezivare;
- Unitate de frezare/profilare cu ax pentru freză;
- Unitate de împingere a materialului de pe masa de lucru după frezare, cu piston pneumatic;
- Masă mobilă din fontă, cu deplasare hidraulică;
- Acționare la pedală a deplasării mesei;
- Pompă hidraulică, cu regulator de debit pe tur și retur;
- Piston vertical de strângere material;
- Piston orizontal de strângere material;
- Panou de comandă ergonomic, suspendat.

Atribute produs

- **Producător:** WINTER - Germania
- **Grosime elemente minim/ maxim:** 20 - 150 mm
- **Lungime minimă de lucru:** 100 mm
- **Lățime masă:** 450 mm
- **Dimensiune masă:** 500 x 650 mm
- **Diametru ax freză (Ø):** 50 mm
- **Diametru ax pânză / tocător (Ø):** 30 mm
- **Turație freză:** 6750 rpm
- **Turație pânză / tocător:** 6750 U/min
- **Putere motor freză:** 11,0 kW
- **Putere motor pânză / tocător:** 4,0 kW
- **Putere motor pompă hidraulică:** 2,2 kW
- **Putere instalată:** 17,2 kW
- **Presiune necesară aer comprimat:** 6 bar
- **Dimensiuni de gabarit:** L=2200, l=1650, H=1600 mm
- **Greutate:** 1300 kg

[Vezi produsul pe site](#)

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

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