

Mașini rindeluit la grosime

Mașină de rindeluit la grosime cu ax elicoidal Holzmann DHM630PRO-SMW4

Producător: HOLZMANN Maschinen

Vezi online

Descriere

Mașină de rindeluit la grosime cu ax elicoidal cu 104 cuțite amovibile Holzmann DHM630 PRO-SMW4

Utilaj destinat atelierelor de prelucrare lemn masiv, ce doresc o calitate sporită a materialului rezultat. Permite prelucrarea diferitelor esențe de lemn, oferind confort în utilizare pentru rezultate foarte bune. Arborele elicoidal oferă o serie de avantaje economice, ergonomice și de prelucrare.

Construcție solidă

- Calitate constructivă de o calitate foarte bună;
- Greutate de 720 kg, pentru stabilitate în prelucrare;
- Reglaj electric înălțime de lucru;
- Viteză de avans reglabilă prin potențiometru.

Dimensiuni de lucru mari

- Lățime mare de lucru, de 630 mm;
- Grosime de lucru cuprinsă între 8 - 300 mm;
- Reglare electrică masă de lucru, prin intermediul unui motor de 0.25 kW;
- Motor separat pentru avansul pieselor de 0.55 kW;
- Lungime minimă piesă de prelucrat: 280 mm;
- 4 cuțite montate pe un ax cu diametru de 117 mm.

Arbore elicoidal

- Arbore frezat sub formă elicoidală;
- Dotat cu 104 cuțite amovibile, ce permit schimbarea rapidă în cazul unei defecțiuni produse asupra cuțitelor;

- 4 laturi tăietoare pentru fiecare cuțit în parte;
- Nu este nevoie de dispozitiv de reglare cuțite ca în cazul variantei clasice.

Sistem antirecul solid

- Sistem antirecul solid, poziționat la intrarea în utilaj, ce asigură protecția operatorului și prelucrarea stabilă;
- Sistemul este dispus pe întreaga lățime de lucru;
- Construcție solidă a dinților;
- Rolă de avans (trăgătoare) secționată,
- Avansul rolei secționate se observă în prelucrarea uniformă a reperelor cu lățimi mici, asigurând presare constantă indiferent de zona pe care rulează piesa;
- Construcție solidă a rolei secționate;
- Rola secționată este motorizată, asigurând avansul constant;
- Toată suprafața rolei este canelurată.

Role libere netede

- 2 role libere netede în partea de descărcare a materialului prelucrat;
- În corelație cu rolele libere din masa de lucru, presarea materialului este uniformă și stabilă;
- Înaintea rolelor, regăsim o zonă de extragere a rumegușului, marcată prin gură de extracție din aluminiu;
- Indiferent de esența de lemn rindeluită, avansul ei în zona de rindeluire se realizează constant cu rezultate foarte bune.

Reglare electrică pe înălțime

- Masa se reglează electric pe înălțime.
- Reglajul se poate realiza automat prin introducerea cotei dorite sau manual prin acționarea butonului fizic.
- Viteză de avans reglabilă, prin potențiometru.
- Buton de urgență fizic.

Masă de lucru din fontă

- Masă solidă din fontă susținută de 4 coloane;
- 2 role libere dispuse în masă;

- Lățime mare de lucru, de 630 mm;
- Dispozitiv antirecul poziționat superior;
- Rolă canelurată la intrare și rolă netedă la ieșire;

4 coloane susținere masă

- Masa este susținută de 4 coloane rezistente;
- Fiecare coloană este îmbrăcată cu o cămașă din cauciuc;
- Găuri ce permit montarea unei prelungiri a mesei, atât în spate cât și în față.

Capotă de protecție antifonată

- Pentru confortul auditiv, capota de protecție este antifonată.
- Limitator de protecție ce previne pornirea utilajului atunci când capota este ridicată.
- Capota este susținută de 2 pistoane cu gaz.
- Vizibilitate foarte bună asupra axului de rindeluire, avantaj în situația schimbării cuțitelor.

Sisteme de protecție

- Capota de protecție dispune de sistem de prevenție deschidere capotă;
- Butoane de urgență fizice, dispuse atât frontal cât și în partea din spate a utilajului;
- Arborele elicoidal este protejat de un capac fixat cu 2 șuruburi.

Hota de exhaustare

- Cu diametrul de ⌀ **150 mm,** hota permite eliminarea eficientă a rumegușului.
- Buton de urgență fizic dispus în partea din spate.
- Capota de protecție dispune de un material moale montat deasupra, ce previne zgârierea materialului deja prelucrat.

Aplicabilitate extinsă

- Posibilitate de prelucrare extinsă;
- Diferite esențe de lemn pot fi prelucrate;
- Regim de lucru profesional.

Accesorii opționale

- Aspiratoare pentru praf și rumeguș: **ABS3880, ABS4560, ABS5000SE , FT403, FT502**
- Furtun extractor: **ABS150MM**

Atribute produs

- **Producător:** HOLZMANN Maschinen
- **Dimensiuni masă de lucru:** 1050 x 630 mm
- **Lungime minimă a piesei de prelucrat:** 280 mm
- **Șpan maxim de lucru:** 8 mm
- **Grosime de lucru:** 300 mm
- **Diametru ax:** ø 117 mm
- **Turație ax:** 5500 rpm
- **Număr cuțite pe arbore:** 104 bucăți
- **Nivelul puterii acustice:** 100 dB(A)
- **Nivelul presiunii acustice:** 90 dB(A)
- **Putere motor:** 7 kW
- **Putere motor avans:** 0.55 kW
- **Putere motor reglare înălțime:** 0.25 kW
- **Viteză de avans reglabilă:** 4 - 16 m/ min
- **Diametru hotă exhaustare (Ø):** 150 mm
- **Dimensiuni totale:** 1060 x 1220 x 1150 mm
- **Dimensiuni ambalat:** 1220 x 1150 x 1300 mm
- **Tensiune de alimentare:** 400 V – 3 Phase – 50 HZ
- **Cod EAN:** 9120058379727
- **Tip produs:** Atelier, Industrial
- **Model:** DHM630PRO-SMW4

Vezi produsul pe site

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

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