

Essential, Mașini de aplicat cant automate, Utilaje pentru PAL

Mașină de aplicat cant ABS automată Holzmann KAM215EPS

Producător: HOLZMANN Maschinen

Vezi online

Descriere

KAM215EPS - Utilajul esențial pentru aplicarea cantului

Mașina de aplicat cant **Holzmann KAM215EPS**, echipată cu 5 grupuri funcționale, reprezintă soluția ideală pentru prelucrarea canturilor, în cazul atelierelor mici - medii. Această mașină asigură o aplicare de calitate a cantului, fiind ideală pentru atelierele de producție a mobilierului. Cu capacitatea de a gestiona cele mai importante etape ale procesului - de la adezivare la polișare - **KAM215EPS** se distinge printr-un raport calitate - preț excelent.

Avantaje distinctive

- Bază solidă, din plăci de oțel sudate, foarte rigidă, care conferă utilizatorului un suport stabil pentru utilizarea eficientă a grupurilor de prelucrare;
- Grinda de presare superioară material confecționată din aluminiu, care împreună cu banda de avans acoperită cu un cauciuc aderent, asigură o fixare bună a panourilor pentru rezultate excelente;
- Transmisia benzii transportoare este realizată prin intermediul unui lanț dispus pe roți dințate montate pe rulmenți de sarcină;
- Grosimea de lucru se reglează manual, vizualizare cotelor fiind posibilă prin intermediul indicatorului milimetric analog;
- 5 grupuri de lucru, care asigură aplicarea cantului ABS prin procese sigure și eficiente.;
- Control touchscreen, intuitiv, cu iconițe specifice fiecărui grup în parte;
- Dispozitiv de protecție alimentare succesivă, acționat pneumatic. Acesta împiedică alimentarea accidentală, în cazul nerespectării distanței între piesele de prelucrat;
- Sisteme de siguranță și prevenție a deteriorării panourilor prelucrate;
- Lumini interioare, pentru vizibilitate crescută, în timpul lucrului sau mentenanței și limitatoare de protecție pentru deschidere uși;

- Braț frontal de susținere material, reglabil și dotat cu role libere;
- Vizibilitate și acces foarte bun în zona grupurilor de lucru, avantaj în perioada mentenanțelor sau service-urilor.

Unități de lucru

1. Aplicare adeziv direct pe coala PAL;
2. Tăiere cu precizie la ambele capete cu două pânze;
3. Frezare superioară și inferioară cu rază de 2 mm;
4. Țicling pe drept;
5. Perii superioare și inferioare;

Unitate de adezivare

- Permite aplicarea adezivului direct pe materialul prelucrat;
- Tăiere cant din rolă prin intermediul unei ghilotine;
- Rolele presoare (1 motorizat - 2 libere) asigură presarea cantului peste adeziv și lipirea acestuia în mod corect;
- Controlul temperaturii se realizează de pe panoul touch-screen;
- Încălzirea adezivului începe automat, o dată cu pornirea utilajului.

Unitate de tăiere precisă la capete

- Prin intermediul a două freze circulare independente, acționate independent de motoare de înaltă frecvență cu de 0.35 kW/ 12.000rpm;
- Dimensiune freze circulare - Ø 104 x 22 x 3 mm, 30Z/T.

Unitate de profilare în lungime

- Acționate de 2 motoare independente de 0.75 kW/ 12.000 rpm, frezele diamantate asigură profilarea muchiilor, la viteze de avans de până la 12.5 m/min;
- Poziționare freze superior - inferior;
- Frezele profilate pe ambele fețe, frezează simultan ambele muchii cu raza de 2 mm;
- Hote de exhautare independente.

Unitate de țicling cu rază

- Pentru ambele muchii ale panoului prelucrat;

- Reglaje manuale milimetrice.

Unitate de polișare

- **Perii** superioare și inferioare pentru curățare/ polișare.

Interfață touch-screen

- Meniu intuitiv, ușor de folosit, indiferent de experiența operatorului;
- Tehnologia Touch-screen, facilitează tranziția între operații, sistemul oferind informații complete cu privire la fiecare grup în parte.

Atribute produs

- **Producător:** HOLZMANN Maschinen
- **Putere instalată:** S1 6,15 kW
- **Lungime minimă PAL:** 120 mm
- **Lățime minimă coală PAL:** 80 mm
- **Grosime de lucru:** 10-50 mm
- **Grosime cant minim / maxim:** 0.4 - 3 mm
- **Dimensiuni pânze:** Ø 104 x 22 x 3 mm, 30Z/T
- **Presiune aer comprimat:** 6 bar
- **Viteză de avans:** 10,3 m/min
- **Diametru hotă de exhaustare (Ø):** 100 mm
- **Dimensiuni de gabarit:** 3130 x 1130 x 1340 mm
- **Greutate:** 700 kg
- **Tip produs:** Atelier
- **Model:** KAM215EPS

Vezi produsul pe site

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

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