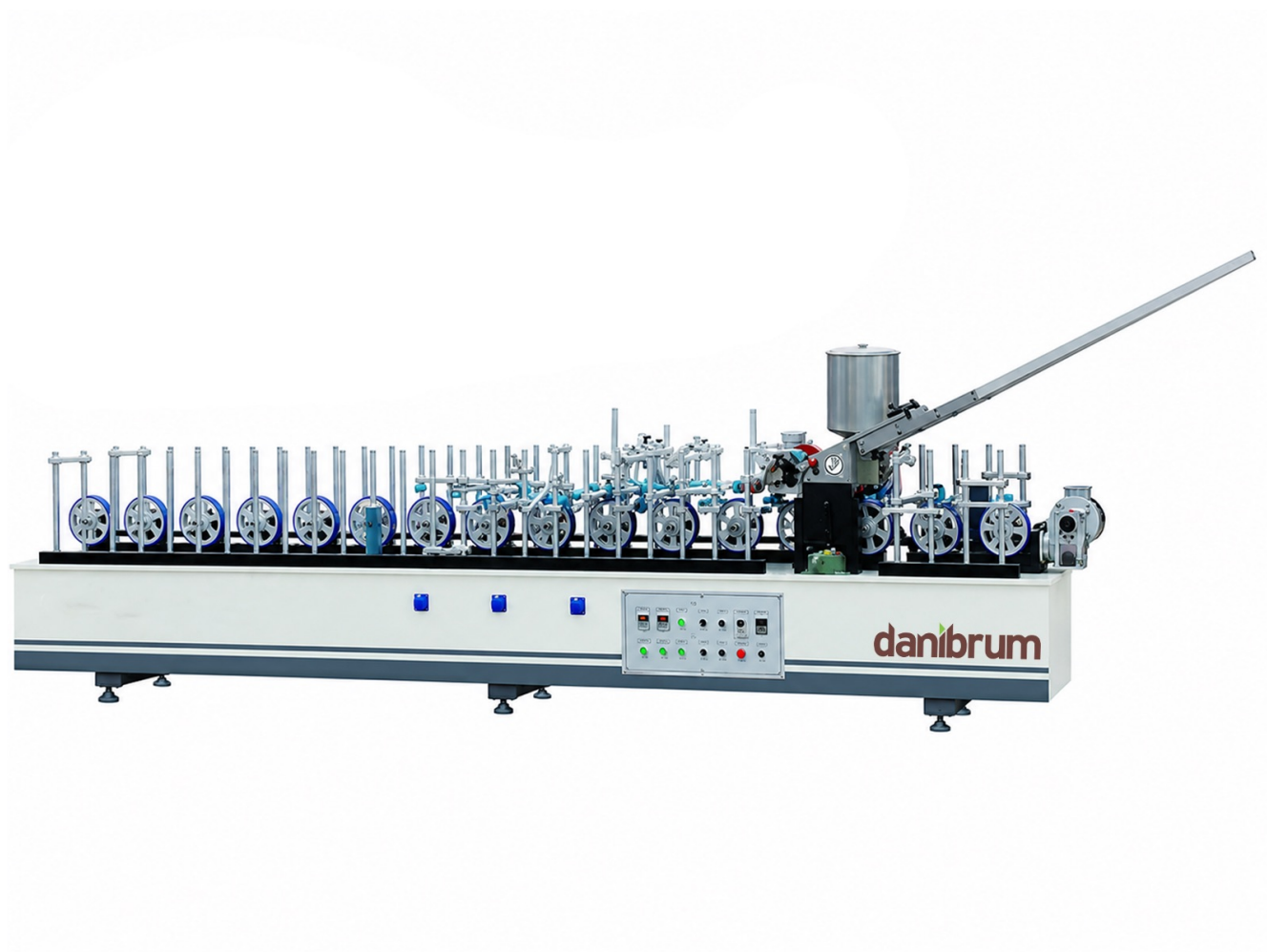




Mașini de înfoliat

Mașină de înfoliat și cașerat DANIBRUM BF450B-EVA

Mașină de înfoliat și cașerat profile, destinată aplicării de PVC, hârtie decorativă sau furnir pe profile din lemn masiv, MDF, aluminiu sau materiale compozite. Echipamentul este proiectat pentru producție continuă, oferind aplicare uniformă, stabilitate și precizie ridicată în procesul de acoperire.

Producător: DANIBRUM - România

[Vezi online](#)

Descriere

Mașină de înfoliat și cașerat profile, destinată aplicării de PVC, hârtie decorativă sau furnir pe profile din lemn masiv, MDF, aluminiu sau materiale compozite. Echipamentul este proiectat pentru producție continuă, oferind aplicare uniformă, stabilitate și precizie ridicată în procesul de acoperire. Construcția robustă și sistemul de avans reglabil permit adaptarea rapidă la diferite tipuri de profile, asigurând un flux de lucru constant și eficient. Mașina este potrivită atât pentru producători de mobilier, cât și pentru fabrici de uși, rame sau elemente decorative care urmăresc finisaje de calitate și productivitate crescută. Cu o lățime de lucru de până la 450 mm și viteze de avans ce pot ajunge la 25 m/min, echipamentul este optimizat pentru regim intens de lucru, reducând timpii de procesare și crescând capacitatea de producție. Puterea instalată și stabilitatea mecanică garantează funcționare fiabilă în exploatare intensivă. Echipamentul oferă:

- aplicare uniformă a materialului decorativ
- compatibilitate cu PVC, hârtie decorativă și furnir
- reglaje precise pentru adaptare la profile variate
- integrare facilă în linii existente

Soluția este ideală pentru companiile care doresc să îmbunătățească calitatea finisajului, să optimizeze procesul de producție și să crească randamentul în aplicațiile de înfoliere profile. *Pentru configurare tehnică și ofertă personalizată, vă rugăm să ne transmiteți tipul de profile și volumul estimat de producție.* **Role motorizate cauciucate**

- Asigură avansul constant al pieselor prelucrate, având aderență sporită datorită rolelor cauciucate.

- Avansul este reglabil și este cuprins între 0 - 25 m/ min
- Lățimea de lucru a roletelor poate fi reglată independent, până la 450 mm.

Adeziv granule EVA

- Lipirea se efectuează cu adeziv de tip EVA.
- Dozajul adezivului se poate regla, în funcție de necesitate și de aplicație.
- Vas colectare adeziv spre reutilizare.

Lampă preîncălzire material

- Preîncălzirea materialului pregătește terenul pentru o lipire perfectă.
- Diferența de temperatură dintre material și adeziv se reduce considerabil, eliminând riscul de lipire imperfectă.

Șabloane cu schimbare rapidă (opțional)

- Sistemul permite trecerea eficientă între diferite modele și tipuri de profile, reducând semnificativ timpii morți din producție.
- Prin utilizarea șabloanelor presetate, configurarea utilajului se realizează rapid și precis, fără reglaje complicate sau intervenții laborioase.
- Fiecare element este echipat cu 4 cilindri pe care pot fi atașate role în configurații variate, adaptate specificului profilului prelucrat. Această flexibilitate permite ajustarea rapidă la cerințe diferite de producție, fără compromisuri în ceea ce privește stabilitatea sau calitatea finisajului.
- Demontajul și montajul componentelor se realizează simplu și sigur, cu precizie ridicată, asigurând repetabilitate și uniformitate în proces. Rezultatul este un flux de lucru optimizat, cu schimbări rapide între serii și o productivitate crescută în aplicații industriale.

Ax derulare folie

- Ax derulare rolă echipat cu sistem de centrare conic pentru fixarea și derularea uniformă a foliei decorative. Asigură stabilitate axială și alimentare constantă în procesul de înfoliere.

Panou de control cu afișaj tactil

- Reglarea tuturor elementelor motorizate și electrice se realizează prin intermediul panoului de control cu ecran tactil.

Atribute produs

- **Producător:** DANIBRUM - România
- **Lățime maximă de lucru:** 450 mm
- **Grosime maximă de lucru:** 120 mm
- **Reglarea lățimii de aplicare a adezivului:** prin schimbarea garniturii capului de aplicare
- **Viteză de avans:** 0 - 25 m/ min
- **Putere instalată totală:** 9 kW
- **Putere sistem preîncălzire:** 2.2 kW
- **Dimensiuni de gabarit:** 5800 x 1050 x 2300 mm
- **Greutate:** 1500 kg
- **Tensiune de alimentare:** 400 V - 3 Phase - 50 HZ
- **Model:** BF450B-EVA

[Vezi produsul pe site](#)

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

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