

VPF-2-2600/3000

KARSTA VAKUUMA PRESE LAMINĒŠANAI AR PVC FOLIJU

Karstas vakuuma preses VPF-2-2600 / 3000 ir paredzētas 2D un 3D laminēšanai ar PVC foliju. Kā arī var tikt izmantoti kā parastā membrānas prese galdniecībai un mēbeļu ražošanai.

Vakuuma prese ir pilnīgi automatizēta un tai ir trīs darbības režīmi:

Automātiskais režīms - presēšanas cikls notiek automātiskajā režīmā ar iepriekš ieprogrammētajiem parametriem. Viss vadības process tiek kontrolēts ar PLC kontrolleri.

Manuālais režīms - presēšanas cikls notiek manuālajā režīmā un process tiek kontrolēts operatora vadībā.

Membrānas režīms - prese var tikt izmantota kā parasta membrānas preses. Vakuuma presi ir iespējams aprīkot ar silikona vai kaučuka membrānu.

Lietošanas joma

3D laminēšana: Virtuves fasāžu, durvju un 3D paneļu ražošana.

Finierēšana: Plakano un izliekto virsmu apdare.

Līstes un profilu apdare: Lineāro izstrādājumu finierēšana.

Koka locīšana: Liektu līmētu elementus ražošana.

Daudzkārtaina locīšana un līmēšana.



Konstrukcija

Stipra metināta tērauda konstrukcija.
Sildīšanas sistēma ar maksimālu darba temperatūru 140 C grādi.
Trīs neatkarīgas zonas.
Vakuuma sūknis BECKER ar 40m3/h veiktspēju. 100L resīvers.
Vadība ar PLC kontrolleri.
Silikona membrāna 40 Shore A 2mm.



Tehniskie dati

VPF-2-2600

VPF-2-3000

Darba virsmas izmērs, (G x P) , mm:

2600 x 1400

3000 x 1400

Maksimālā temperatūra maks., C:

140

140

Sildītāja jauda, kW:

24

24

Vakuuma sūkņa jauda, kW:

1,5

1,5

Vakuuma sūkņa veiktspēja, m3/h:

40

40

Vakuuma līmenis, kg/cm2 ,(bar):

- 0,9

- 0,9

Aizsardzības līmenis:

IP53

IP53

Trokšņa līmenis, Db:

<70

<70

Spriegums, V:

3Ph 400V 50Hz

3Ph 400V 50Hz

Gabarīti, (G x P x A) ,mm :

3000 x 2000 x 2300

3400 x 2000 x 2300

Svars, kg:

850

1050