

TF-160H/300H/350H

VAKUUMA PRESE MĀKSLĪGĀ AKMENS APSTRĀDEI



Vakuuma preses TF-160/300/350H speciāli izstrādātas mākslīgā akmens (Corian, Hi Mac, Staron, HANEX, Kerrock un citi) apstrādei. Vakuuma preses ir kombinēts risinājums, kas ietver sevī divu atsevišķu darbaganu funkcijas - vakuuma prese un uzsildīšanas krāsns, kas palielina preses funkcionalitāti. Šajā sērijā pieejami trīs modeļi TF-160H, TF-300H un TF-350H.

Lietošanas joma

Thermoformēšana - 2D un 3D mākslīgā akmens un akrila plastika formēšana. Virtuves darba virsmu, izlietņu, vannu, palodžu un interjera elementu ražošana.

Galdniecība un kokapstrāde - Plakano un izliekto virsmu finierēšana un laminēšana. Lineāro izstrādājumu finierēšana. Līstes un profilu apdare.

Liektu līmētu elementus ražošana. Daudzkārtaina locīšana un līmēšana.

Konstrukcija

Stipra metināta tērauda konstrukcija.
Darba virsma no 12mm HPL plāksnes.
Augstas kvalitātes silikona membrāna ar elastību līdz 700% un biezumu 2mm.

Bezēļlas vakuuma sūknis BECKER, 15L resiveri un filtru.
Vakuuma līmenis un sūkņa darbība tiek kontrolēta automātiski

Uzsildīšana no divām pusēm.
Temperatūras kontrole ar PID regulējumu.
Sildītāja darba virsma no anodēta alumīnija.
Pneimatiskais aktuators.

Tehniskie dati	TF-160H	TF-300H	TF-350H
Darba virsmas izmērs, (G x P) , mm:	1500 x 1500	3000 x 1500	3500 x 1500
lesildīšanas krāsna izmērs, (G x P) , mm:	1000 x 1000	1000 x 2000	1000 x 2500
lesildīšanas krāsna temperatūra maks., C:	8	16	16
lesildīšanas krāsna jauda, kW:	200	200	200
Vakuuma sūkņa jauda, kW:	1.25	1.25	1.25
Vakuuma sūkņa veiktspēja, m ³ /h:	40	40	40
Vakuuma līmenis, kg/cm ² (bar):	- 0,85	- 0,85	- 0,85
Aizsardzības līmenis:	IP53	IP53	IP53
Trokšņa līmenis, Db:	<70	<70	<70
Spriegums, V:	3Ph 400V 50Hz	3Ph 400V 50Hz	3Ph 400V 50Hz
Gabarīti, (G x P x A) ,mm :	1600x 1650 x 1150	3100x 1650 x 1150	3600x 1650 x 1150
Svars, kg:	480	750	950