

Utilaje performante pentru tamplarie  
PVC & aluminiu, geam termopan  
bond, lemn, fier  
Scule & consumabile



EDILIZIA TOOLS  
[www.utilaje-termopan.ro](http://www.utilaje-termopan.ro)  
[www.utilaje-pvc.ro](http://www.utilaje-pvc.ro)  
0758.655.396  
0232.236.240

**Centru automat de debitare & prelucrare profile aluminiu, 1 lama, 6 motoare  
marca Ozgenc, model MRT-300**



Compatibil cu toate programele de optimizare a tamplariei.

Prelucrare la 360° datorita motoarelor pozitionate pe carusel rotativ.

Sistem de aliniere vertical al profilului.

6 motoare pentru frezare marca HSD, cu putere de 3 kW fiecare si 18.000 RPM

Capabil sa debiteze profile scurte cu ajutorul unitatii de retrage

Control bazat pe sistem de operare Windows, ecran cu diagonală de 21.5"

Sistemul automat de recunoastere a lungimii profilului, confera un timp scurt gripper-ului pentru prinderea profilului.

Gripper-ul are 3 axe si o rotatie la 360°, pentru a facilita prinderea oricarui tip de profil.

Lama superioara cu Ø650 mm.

Suprafata ce previne zgarierea profilului.

Posibilitatea de a diagnostica probleme si efectua service prin control de la distanta.

Capacitate nelimitata de memorare a profilelor.

Control servo motor pe toate axele.

Fisierele generate de programele de optimizare a tamplariei pot fi transferate catre masina prin retea/ Wi-fi / USB.

Sunt printate etichete pentru fiecare profil debitat, inclusiv pentru resturi.

Compatibil Industry 4.0

Design-ul etichetelor si codului de bare poate fi modificat.

Sistem de racire automat.

Sistem de lubrifiere automat.

Inaltime max profil: 200 mm

Latime max profil: 250 mm

Lungime max profil incarcat: 6000 mm

Lungime min profil incarcat: 350 mm

Tensiune de alimentare: 380V

Putere totala: 35 kW

Consum aer: 400 L/min

Presiune aer de lucru: 6-8 bar

Lungime utilaj: 15725 mm

Latime utilaj: 2990 mm

Inaltime utilaj: 2950 mm

Greutate: 4200 Kg

