

ROBOT VERTICAL DE SIGILARE AUTOMATA, MODEL OTM

Marca: CMS. Inaltime de 2000 / 2500 mm



Edilizia Group: www.utilaje-termopan.com

Descriere:

Robotul de sigilare automat de la CMS executa sigilarea finala a panelurilor de geam termopan, atat dublu cat si triplu, asigurand o perfecta acoperire a colturilor si astfel realizand operatiile cu mare acuratete si viteza. Sistemul inclinat de transport nu are contact cu panelul in timpul operatiunii de sigilare, minimizeaza patarea panelului, reduce frictiunea colilor de sticla si permitea procesarea unitatilor mari si grele. Acest sistem dotat cu panou de control bazat pe automat programabil (PLC) inlocuieste toate functiile manuale, pentru o operare facila.

- Echipamentul poate fi integrat cu o orice linie de geam termopan existenta (indiferent de producator)
- Sigilarea automata a unitatilor de geam termopan de dimensiuni diferite
- Sistem de dozare de mare sensibilitate, cu viteza de reactie rapida
- Sigilarea omogena a colturilor, datorita sistemului compus duze/spatula
- Transport in conditii de curatenie prin sistem tip conevior
- Detectarea automata a grosimii sticlei
- Pozitionare automata a duzei de umplere in concordanta cu grosimea sticlei
- Sigilare diferita in functie de adancimea baghetei
- Aproximativ 0,2 litri de material mixat pt. o sigilare
- Operare automata sau manuala a programului de curatare de material
- Sigilarea automata a panelurilor rectangulare fara nici o programare
- Control digital TouchScreen

CARACTERISTICI:

	OTM 2000	OTM 2500
DATE DE OPERARE		
Inaltimea de operare	2000 mm	2500 mm
Dimensiune procesabila - min	200 x 400 mm	200 x 400 mm
Dimensiune procesabila - max	2750 x 2000 mm	2750 x 2500 mm
Dimensiuni procesare bagheta	6-24 m/min	6-24 m/min
Adancime procesare bagheta	3-5 mm	3-5 mm
Grosime geam dublu	12 - 50 mm	12 - 50 mm
Grosime sticla - max	12 mm	12 mm
Presiune aer	6 Bar	6 Bar
Consum aer	400 lt/min	400 lt/min
DIMENSIUNI SI GREUTATE		
Latime	4000 mm	4000 mm
Lungime	6500 mm	6500 mm
Inaltime	3550 mm	4050 mm
Greutate	1800 kg	2000 kg
DATE ELECTRICE		
Voltaj	400 V 3NPE	400 V 3NPE
Frecventa	50 Hz	50 Hz
Putere totala	15 kW	15 kW

Edilizia Group: www.utilaje-termopan.com