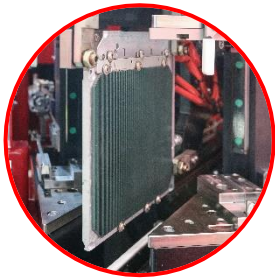


## CNC EVO varilica s 2 glave

Prva i jedina CNC varilica s dvije glave koji potpuno uklanja zavareni šav iz kuta, omogućujući izradu PVC prozora ujednačene kvalitete i vrhunske estetike.

Omogućuje savršeno i istovremeno zavarivanje dva kuta, osiguravajući potpuno ravne i homogene površine, čak i kod profila koji umjesto metalnog ojačanja sadrže nespojive materijale poput staklenih vlakana, aluminija ili smole.

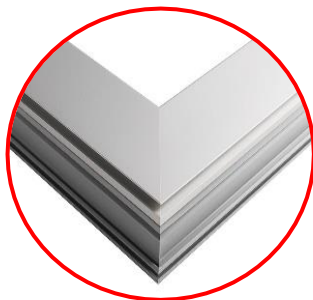
### Prezentacija



### V-Perfect: Savršeno zavarivanje

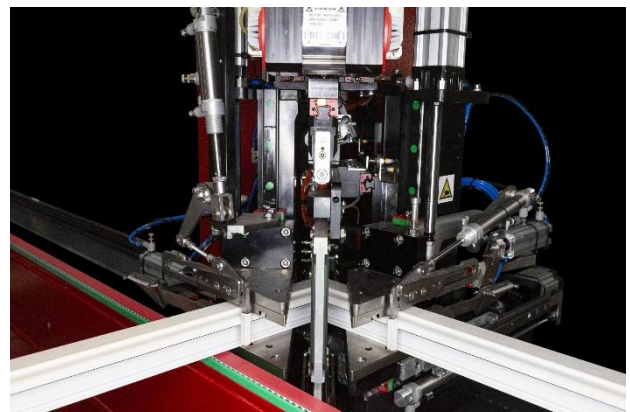
Temelj tehnologije je **V-Perfect**, patent koji omogućuje obradu PVC profila obojenih ili prekrivenih folijama, kao i njihovu kombinaciju s akrilnim oblogama ili stvarnim materijalima poput drvenih ili aluminijevih laminata – bez potrebe za naknadnim retuširanjem markerom.

### 5 razloga za odabir SL2FF DIA



### Svaki materijal / Svaka obloga

- ✓ **Svestranost:**  
Mogućnost zavarivanja profila s bilo kojom vrstom folije ili laminata.
- ✓ **Smanjenje vremena i troškova:**  
Nakon zavarivanja nije potrebno čišćenje ni retuširanje.
- ✓ **Smanjenje radne snage:**  
Nije potrebno završno obrađivanje kutova – dovoljan je jedan operater za utovar i istovar profila.
- ✓ **Aktivni sustav zavarivanja:**  
Operater može unaprijed utjecati na očekivani završni rezultat.
- ✓ **Rješava problem tolerancije profila:**  
Zahvaljujući posebnom sustavu automatske kalibracije.



Zahvaljujući ugradnji univerzalnog rotirajućeg alata za profile (bijeli, obojeni, folirani, akrilni itd.), stroj omogućuje zavarivanje s glatkom ili profiliranom završnom obradom, automatski prelazeći između dvije opcija.

Sve potrebne operacije izvode se automatski: glodanje s brzim sustavom, pozicioniranje na radne dimenzije, ciklus topljenja, kompresije i hlađenja, a na kraju procesa isporučuju se gotovi proizvodi.

## Specifikacije

### Dimenzije

|         |                  |
|---------|------------------|
| Duljina | 6.000 – 7.500 mm |
| Širina  | 3.000 mm         |
| Visina  | 2.400 mm         |
| Težina  | 2.500 – 3.500 Kg |

### Detalji

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Instalirana snaga    | 16.5 Kw    |
| Napajanje            | 400 V      |
| Potrošnja zraka      | 600 NI/min |
| Minimalni radni tlak | 7 bar      |

## Radne karakteristike

### Sastav

#### Struktura

2 glave u liniji.

#### Obrade

Horizontalno i istovremeno zavarivanje 2 kuta. Obrađuje se tijekom ciklusa zavarivanja.

#### Operateri

1

## Tehničke karakteristike

### Dimenzije zavarivanja između glava

|            |           |
|------------|-----------|
| Maksimalno | 3.500* mm |
| Minimalno  | 250** mm  |

Mjere variraju ovisno o dimenziji profila – mjere su navedene s minimalnim debljinama protuoblika – profili širine 70 mm.

\* Dimenzije izvan granica mogu se obrađivati nakon provjere Tehničkog ureda.

\*\* Varira ovisno o profilu

### Dimenzije profila

|        |              |
|--------|--------------|
| Visina | 35 ÷ 180 mm  |
| Širina | 40 ÷ 130* mm |

## Opcije

### Na zahtjev, varilica može biti opremljena s:

Povećanje maksimalne dimenzije za zavarivanje između glava\*.

**Usisavač.**