



# VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

---

## SCM Minimax ME 22 kantenaanlijmmachine

---



### **Standaard uitvoering:**

- Bedieningspaneel op zijkant van machine bij invoerzijkant.
- Monoblok frame in staal dat stabiliteit en stijfheid garandeert.
- Zware stalen aandrukbalk voorzien van rubberen doorvoerrollen.
- Exclusieve doorvoerband.
- Handmatige verstelling van de bovenbalk met automatische positionering van de bewerkingsunits ten opzichte van de paneeldikte.
- Mechanisch digitale uitlezing van de geselecteerde paneeldikte.
- Centraal afzuigpunt.
- Uittreksupport voor paneelondersteuning die over de volledige lengte van de machine kan worden uitgetrokken.
- Veiligheidskap.
- PLC besturing, thermische beveiliging en afsluitbare hoofdschakelaar.
- Noodstop.



# VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

### **Bewerkingsunits:**

#### **Lijmpot, invoer van kantenband en aandruksysteem**

- Hot melt lijmbak, aan de binnenzijde gecoat met teflon voor het eenvoudig reinigen en vervangen van de lijm.
- Lijmroller voor het aanbrengen van de lijm op het paneel.
- Digitale thermostaat voor het aansturen van de temperatuur van de lijmrol.
- Systeem voor het automatisch terugbrengen van de overbodige lijm .
- Automatische invoer van het kantenband met een afkapmes voor het op lengte maken van de kantenband met een max. dikte van 2mm
- Twee kanten drukrollers
- Automatische verlaging van de temperatuur, indien de machine tijdelijk niet wordt gebruikt.



#### **Eindkapunit**

Met motor voor het haaks afzagen van het overstekende kantenband aan de voor- en achterzijde van het paneel. Het is mogelijk de unit middels PLC uit te schakelen.



#### **Gelijkfreesunit**

Om het overstekende kantenband aan de boven- en onderzijde van het paneel weg te frezen. Het is uitgerust met een niet-schuinstelbare motor, uitgerust met verticale en horizontale kopieerschoenen voor een nauwkeurige positie van het gereedschap met referentie tot het paneel.



### **Technische gegevens:**

Afmetingen werktafel	2.600 x 530 mm
Hoogte werktafel	904 mm
Min./max. dikte kantenband op rol	0,4 / 2 mm
Min./max. dikte kantenband in strips	0,5 / 5 mm
Min./max. dikte panelen	12 / 50 mm
Min./max. dikte panelen bij gebruik lijmschaapunit	16 / 50 mm
Min. paneellengte bij kantenband op rol	190 mm
Min. paneelbreedte bij kantenband op rol	65 mm
Doorvoersnelheid	7 m/min.
Vermogen doorvoermotor	S1 0,55 kW
Pneumatische druk	6,5 bar
Diameter afzuigmond (basis)	120 mm
Diameter afzuigmond (lijmpot)	60 mm
Temperatuur lijmbak	20 – 190°C

#### **Lijmunit:**

Stroomverbruik	S1 0,18 kW
Lijm capaciteit	0,8 kg

#### **Gelijkfreesunit**

Motorvermogen	S1 0,75 kW
Diameter Widia frezen	75 mm Z4
Toerental frees	9.000 omw/min

### **Meer informatie:**

Op aanvraag sturen wij u graag de uitgebreide prijslijst toe.