



**AVS AGRI bvba**  
Wilgenweg 10  
2890 OPPUURS

**email:** info@avsagri.be  
**website:** www.avsagri.be

**tel:** 03 889 04 71  
**fax:** 03 889 24 45  
**phone:** 0032 3 889 04 71  
**fax:** 0032 3 889 24 45

## Handleiding

# AVS handmatige bundelmachine

Alvorens de machine te gebruiken dient eerst de handleiding aandachtig gelezen te worden.



## Bevoegdheid

Laat geen kinderen of andere onbevoegde personen met de machine werken.  
Herstellingen en onderhoudswerken mogen enkel door techniekers uitgevoerd worden.

## Plaatsing van de machine

Plaats de machine op een vlakke en stabiele ondergrond zodat de machine stabiel staat.  
Zorg ook voor een goede bereikbaarheid van de machine zodat het te verwerken product vlot aan- en afgevoerd kan worden.  
De minimale omgevingstemperatuur bedraagt 15° celsius, bij lagere temperaturen ontstaan er mogelijks problemen met de plakband.  
Stel de machine zodanig op dat de voedingskabel geen hindernis vormt voor de machinebediener of toevallige passanten.

## Elektrische aansluiting

Sluit de machine aan op een 220 volt stopcontact met aarding.

Kleurcode voedingskabel:  
geel/groen= aarding  
blauw = nulleider  
bruin = 220 volt

Bij installatie dient ter controle de spanning gemeten te worden op de onderste aansluitklemmen van de dubbele zekering.  
Indien deze 220 volt bedraagt, mag de zekering aangeschakeld worden.

Trek de stekker uit het stopcontact indien de machine niet gebruikt wordt, doe dit ook bij reparatie en onderhoudswerkzaamheden.

## Afstellingen

De onderlinge plakbandafstand, de microschakelaar en de producthouder dienen elk op zich nauwkeurig op de gewenste positie geplaatst te worden.

Afstelwijze:

klembouten losdraaien  
af te stellen onderdeel verschuiven naar gewenste positie  
klembouten aandraaien

De onderlinge plakbandafstand dient 25 cm korter te zijn dan de productlengte.



## Opstarten

Schakel de noodstop uit.

Plaats de stekker in het stopcontact. Laat machines met verwarmde kleefkop gedurende 15 min opwarmen.



## Aanbrengen van de plakband

Schuif de plakbandrollen over de plakbandhouders zodanig dat de kleefstof bij het afrollen aan de bovenzijde zit.

Wikkel de plakband rond de bovenste kleefkop en houdt de plakband stevig vast.

Zorg ervoor dat uw hand zich niet tussen de kleefkoppen bevindt.

Bedien met de andere hand de staaf van de microscharelaar. Let er op dat deze hand zich niet tussen de kleefkoppen bevindt. Door de activatie van de microscharelaar zal de plakband automatisch in de kleefkoppen vastgeklemd worden.  
Herhaal deze bewerking voor de tweede kleefkop.



## Bundels aanmaken

Neem het te bundelen product aan beide uiteinden stevig vast.  
Duw het product tussen de kleefkoppen. Maak hierbij een draaiende beweging om te voorkomen dat U de plakband uit de onderste kleefkop trekt.  
Let er op dat Uw handen zich niet tussen de kleefkoppen bevinden.  
Door het product naar onderen op de houder te verplaatsen, wordt de microscharelaar geactiveerd.  
De machine start nu een plakcyclus waardoor een bundel gemaakt wordt.  
Indien de machine tot stilstand is gekomen, dient U de bundel naar boven te bewegen zodanig dat de microscharelaar niet meer geactiveerd wordt.  
Laat de bundel aan één zijde los en haal de bundel met de andere hand uit de machine zonder de microscharelaar te bedienen.  
Let er bij deze actie op dat de handen zich nooit tussen de kleefkoppen bevinden.  
Herhaal deze cyclus voor de volgende bundels.

## Werkzaamheden beëindigen

Na het beëindigen van de werkzaamheden dient de stekker uit het stopcontact getrokken te worden.

## Onderhoud

De bovenste koppen en de 4 lagers dienen respectievelijk dagelijks en maandelijks gesmeerd te worden.



## **In geval van een storing**

Trek de stekker uit het stopcontact bij reparatie en onderhoudswerkzaamheden.  
Verwijder de plakband en de productresten uit de onderste kleefkoppen.  
Controleer alle veren ( 1 en 3 stuks in resp. de onderste en de bovenste kleefkop)  
Controleer de rubberen houdstrip in de onderste kleefkop.  
Controleer het gummirolletje van de bovenste kleefkop.  
Herstellingen mogen enkel door techniekers uitgevoerd worden.