

Lava Vacuüm Machines



Gebruiksaanwijzing



Proficiat,

met de aankoop van uw nieuwe LAVA vacuüm verpakkingsmachine.

Om zeker te zijn van jarenlang vacuümplezier vragen we u om deze handleiding voor het eerste gebruik te lezen en te bewaren om er eventueel later nog naar te kunnen kijken.

Uitpakken

Uw lava werd in de fabriek zorgvuldig getest en gecontroleerd. Controleer desondanks na ontvangst of er geen beschadigingen zichtbaar zijn en of de machine functioneert. Neem bij vragen contact op met marmelot.com. of la-va.com.

Bewaar verpakkingmateriaal buiten bereik van kinderen. Gooi afval weg op een milieuvriendelijke manier, volgens de voor u geldende regels.

Lees de handleiding en neem de veiligheidsregels in acht voordat u de machine aanzet.

Veiligheidsregels voor ieder gebruik

1 Controleer of uw elektriciteitsspanning 230V is.

2 Controleer het vloeistoffilter (zie figuur 2) en verwijder eventuele vloeistofresten. **Vermijd het opzuigen van vloeistoffen. Vloeistoffen beschadigen de pomp en de leidingen.**

3 De sealrand wordt erg heet en kan brandwonden veroorzaken. Raak deze niet aan tijdens het gebruik van de machine.

4 Plaats de lava buiten het bereik van kinderen.

5 Eventuele verontreinigingen van de teflonstrip en de sealrand mogen niet met scherpe voorwerpen worden verwijderd. Laat de sealrand altijd afkoelen voor reiniging.

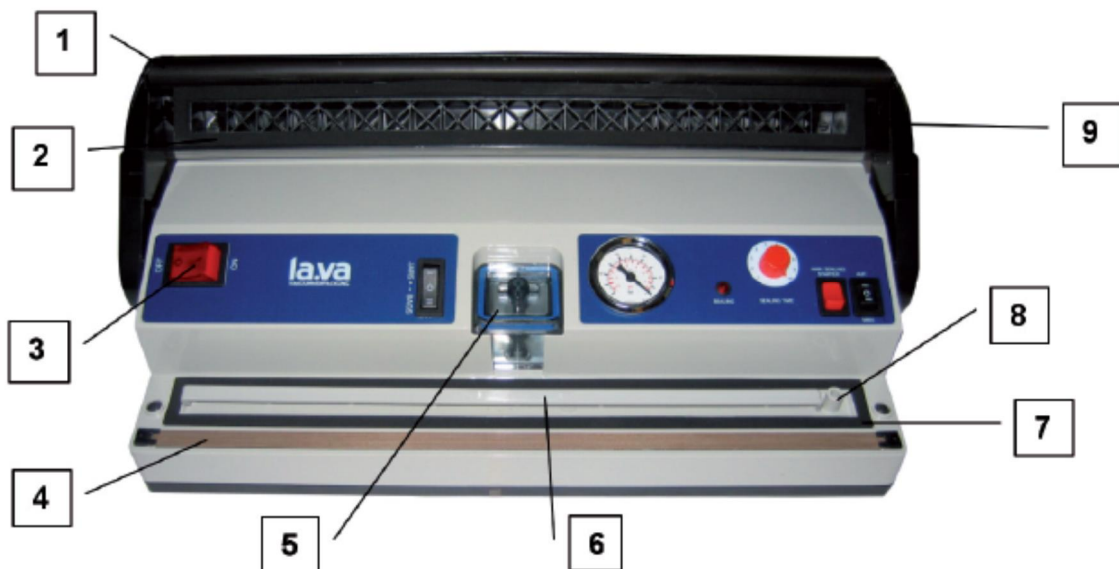
6 De teflonstrip niet van de sealrand afhalen

7 Verpak vloeibare en vochtige producten in lava vacuüm dozen of in containers met een lava vacuüm deksel. Gebruik eventueel vochtabsorberende strips.

8 Bij problemen met de machine (vragen, reparaties, service) kunt u terecht bij www.marmelot.com (info@marmelot.com) of de lava fabrieksservice (Duits/Engels): service@la-va.com ,tel: 0049-75812108.

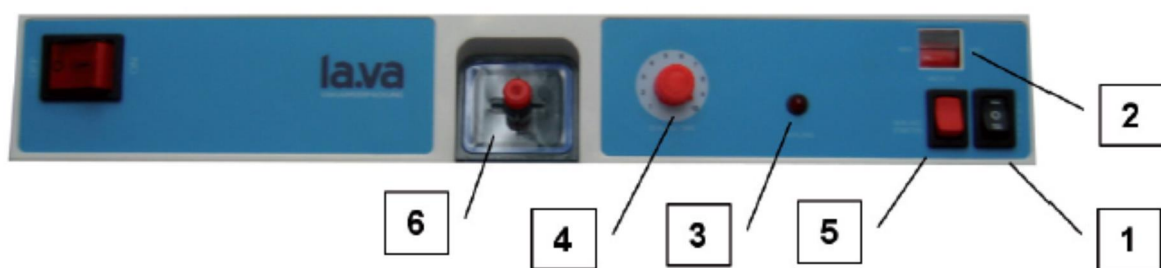
Onderdelen van de lava vacuümmachine

Figuur 1: algemeen



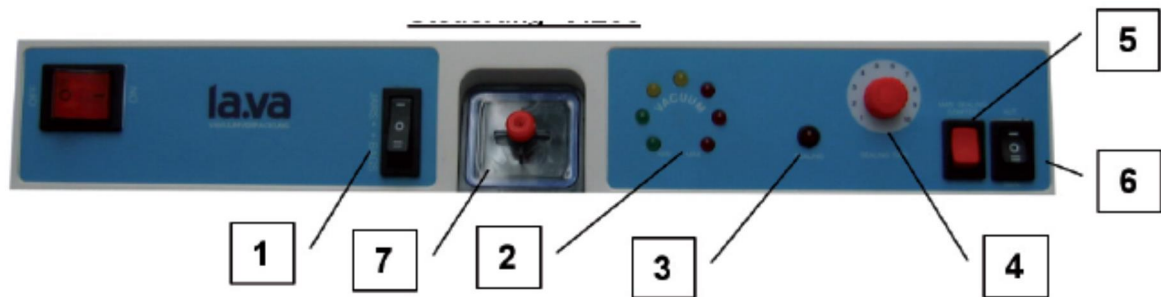
- | | |
|--|--|
| 1 Speciale afdichting in deksel | 6 Aanslagrichel voor vacuümmzakken |
| 2 Neopreen-afdichting in bovenste deksel | 7 Neopreen-afdichting in onderste deksel |
| 3 Aan/uit schakelaar | 8 Aansluiting voor lava afzuig element |
| 4 Sealband met teflonstrip | 9 Klep om vacuümmzakken mee te sealen |
| 5 Uitneembaar vloeistof filter | |

Figuur 2a: Bedieningspaneel V.100



- | | |
|---|------------------------|
| 1 Keuzeschakelaar: 1=lava afzuigelement 2= vacuümmzak | 4 Instelknop sealtijd |
| 2 Vacuümindicator (kleurenbalk) | 5 Start manueel sealen |
| 3 Controlelampje voor sealen | 6 Vloeistof filter |

Figuur 2b: Bedieningspaneel V.200



1 Keuzeschakelaar: 1=lava afzuigelement 2= vacuümzak

5 Start manueel sealen

2 Vacuümindicator (LED lampjes)

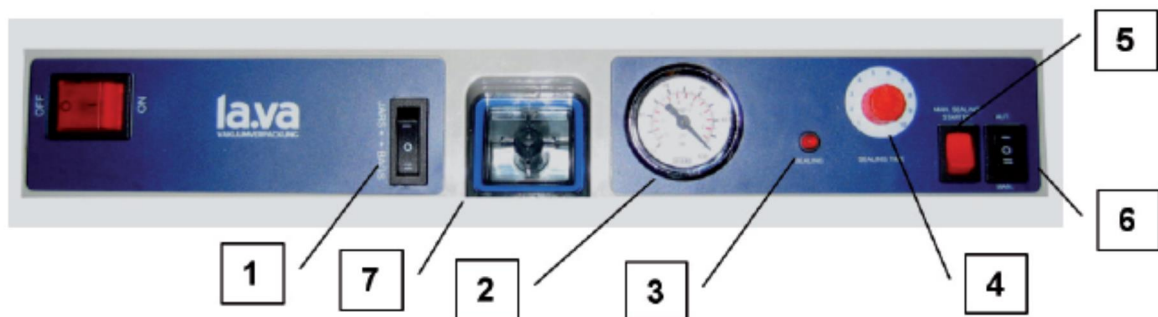
6 Schakelaar automatisch-manueel

3 Controlelampje voor sealen

7 Vloeistof filter of drukregelaar

4 Instelknop sealtijd

Figuur 2c: Bedieningspaneel V.300



1 Keuzeschakelaar: 1=lava afzuigelement 2= vacuümzak

5 Start manueel sealen

2 Vacuümindicator (manometer)

6 Schakelaar automatisch-manueel

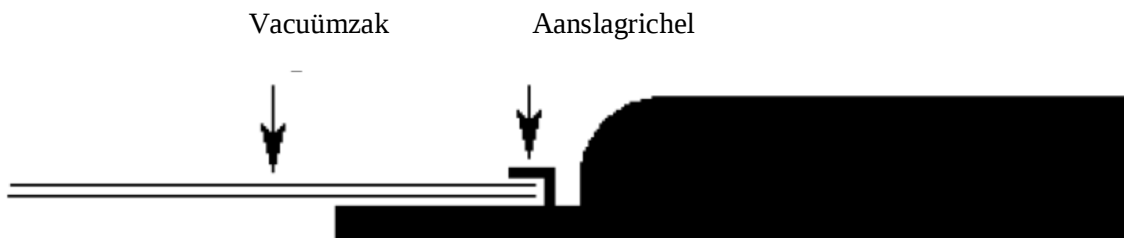
3 Controlelampje voor sealen

7 Vloeistof filter/drukregelaar

4 Instelknop sealtijd

Vacuümszakken gebruiken

- 1 Apparaat in stopcontact (230V) steken en aanzetten met aan/uit knop (nr 3 in figuur 1). De knop licht op en het apparaat is klaar voor gebruik.
- 2 Bepaal de sealtijd met de instelknop (nr 4 in figuur 2). Begin met stand 5 en varieer naar behoefte. Bij een te korte sealtijd is de seal mogelijk niet helemaal dicht; bij een te lange sealtijd kan een gat in de zak ontstaan.
- 3 Na ongeveer 4 zakken is het apparaat opgewarmd en kan de sealtijd korter gekozen worden.
- 4 Plaats de keuzeschakelaar (nr 1 in in figuur 2) op positie 2: vacuümszakken.
- 5 Til het deksel op (nr 9, figuur 1)
- 6 Vul de vacuümszak tot maximaal 2/3. Leg de open kant tegen de aanslagrichel (nr 6 figuur 1). Indien de zak aan één kant structuur heeft, de gladde kant boven. Zorg dat de zak goed plat ligt en dat er geen vouwen in zitten. Zie het zijaanzicht:



- 7 Bij modellen V.200 en V.300 kiezen voor een manuele of automatische sealstart. (schakelaar 6 figuur 2)
 - 8 Het deksel (nr 9 figuur 1) naar beneden doen en op de twee PUSH-plekken duwen totdat het apparaat zich vanzelf sluit.
- Bij een nieuw apparaat in het begin over de hele breedte goed aandrukken (zie foto).



9 Bij V.100 en bij keuze voor manueel sealen bij V.200 en V.300: Als het gewenste vacuüm bereikt is op de sealknop (nr 5 figuur 2) drukken. Pas loslaten als het apparaat uitgegaan is. Tijdens het sealen brandt het controle lampje (nr 3 figuur 2)

10 Na het sealen schakelt het apparaat vanzelf uit. Druk nu bij de modellen V.100 en V.200 op de ontluuchtingsknop boven op het vloeistof filter, zodat de deksel opengaat. Model V.300 heeft een automatische beluchtingmodule, zodat het deksel vanzelf open gaat.

11 Deksel optillen en de gesealde vacuümzak eruit halen.

12 Na gebruik de stekker uittrekken.

Alleen sealen en het sluiten van rollen aan een kant

Om een zak enkel te sealen of om één kant van een vacuümrol te sealen gaat u te werk als boven beschreven.

Bij punt 6 legt u de zak echter niet tot onder de aanslagrichel maar enkel op de sealband.

Bij punt 7 kiest u voor manueel sealen

Bij punt 9 begint u met sealen zodra de machine zichzelf heeft vastgezogen.

Vacuümzakken

We raden het gebruik van vacuümzakken en vacuümrollen met een (micro)structuur aan. Het is echter ook mogelijk om gladde zakken met een zegelrand (minstens 120 micron dik) te gebruiken.

Voor gladde zakken pakt u de zak helemaal boven aan het linker- en rechteruiteinde tussen duim en wijsvinger vast. Beweeg nu tegelijkertijd uw duimen naar links, zodat de folie van de zak over de zegelrand schuift. Plaats het geheel zo in de aanslagrichel. De richel voorkomt dat de folie terugplooit en lucht kan uit de zak ontsnappen tijdens het vacuüm zuigen. Deze methode vergt enige oefening. Bovendien duurt het vacuüm zuigen aanmerkelijk langer en is er verhoogde kans op een lekkende seal.

Gebruik van drukregelaar

Als het product zacht is of veel vloeistof bevat, kunt u het beter niet onder het maximale vacuüm verpakken. U kunt het vacuüm instellen van -0.2 atmosfeer tot maximaal met de drukregelaar. De drukregelaar wordt standaard bij uw machine geleverd en kan op het vloeistof filter geplaatst worden. Gebruik de drukregelaar alleen indien nodig. Bij de V.300 modellen wordt de drukregelaar al voor u in de fabriek gemonteerd, bij de andere modellen zit er standaard een ontluuchtingsventiel (rode drukknop op vloeistoffilter) gemonteerd.

De drukregelaar is een zwarte schroef in een dekseltje dat past op het vloeistoffilter in plaats van het ontluuchtingsventiel. Let erop dat het deksel maar op een manier past en dat het afsluitrubbertje goed zit. (Dit is een handigheidje, dat de eerste keer mogelijk even duurt.)

Instellen van de gewenste druk:

1 Selecteer ópositie 2: vacuümzakken met de keuzeschakelaar (nr 1 figuur 2) en kies manueel sealen bij de modellen V.200 en V.300 (nr 6 figuur 2)

2 Sluit het deksel en start het vacuüm zuigen door erop te drukken.

3 Als het maximale vacuüm is bereikt, draait u langzaam aan de zwarte schroef op het vloeistof filter. U zult zien dat het vacuüm minder wordt. Stel met het beluchtingventiel het gewenste vacuüm in.

4 Schakel de pomp uit door de keuzeschakelaar (nr 1 figuur 2) op stand 0 te zetten.

Het gewenste vacuüm is nu ingesteld en u kunt zakken vacuüm verpakken zoals boven is beschreven. Gebruik de manuele sealing optie. Het is mogelijk dat u tijdens het sealen op het deksel moet blijven drukken. Denk eraan dat u ook de sealknop ingedrukt moet houden.

BELANGRIJK:

Het opzuigen van vloeistoffen kan schade aan de leidingen en de pomp veroorzaken en dient vermeden te worden. Deze schade wordt NIET door de garantie gedekt. Mocht er een kleine hoeveelheid vloeistof opgezogen worden, dient u het vloeistof filter schoon te maken (naar boven uittrekken) en na reiniging weer terugplaatsen met beide afdichtringen op de juiste plek

Vacuüm zuigen van lava top deksels en flessen met het lava afzuig element.

1 Apparaat in stopcontact (230V) steken en aanzetten met aan/uit knop (nr 3 in figuur 1). De knop licht op en het apparaat is klaar voor gebruik.

2 Plaats de keuzeschakelaar (nr 1 in figuur 2) op positie 1: afzuigelement.

3 Plaats het slangetje van het afzuigelement op de afzuigopening (nummer 8 figuur 1) in de lava.



4 Plaats de lava top deksel op een stevige container, pan of de lava vacuüm dozen. Zorg ervoor dat de deksel goed past en de container stevig genoeg is.

Let op: de stalen lava vacuüm dozen mogen niet in een magnetron oven gebruikt worden. Laat levensmiddelen afkoelen voordat u ze vacuüm zuigt. Gebruik maximaal de halve onderdruk, omdat de maximale onderdruk erg groot is. Zwakkere containers of containers die lange tijd onder vacuüm staan kunnen imploderen: Verwondingsgevaar!

5 Plaats het lava afzuigelement tegen het ventiel van het deksel. In het begin stevig aandrukken totdat het element vanzelf blijft zitten vanwege de onderdruk. Stop bij ongeveer de helft van de maximale onderdruk. Afhankelijk van het ventiel ofwel het slangetje van de afzuigopening in de lava halen ofwel het afzuigelement van het ventiel halen. **Voor het verwijderen van het slangetje eerst de lava beluchten** door op de beluchtingsknop op het vloeistoffilter te drukken of de lava uit te schakelen (zoniet kunt u het ventiel en/of het slangetje beschadigen).

6 Het apparaat is klaar voor een volgende vacuümtaak.

7 Het deksel kan losgemaakt worden door kort op het ventiel te drukken of het licht op te tillen (afhankelijk van het type).

8 Na gebruik de stekker uit het stopcontact halen

Reiniging

-Voor het reinigen altijd eerst de stekker uit het stopcontact halen.

-Voor het reinigen de sealband laten afkoelen

-Reinigen met een vochtige doek. Het apparaat nooit onder water houden. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen of schuurmiddelen.

-De aanslagrichel en eronder enkel met een kwast of zachte borstel reinigen. Nooit eraan trekken of duwen: de lijst kan afbreken.

-Alle afdichtingen en de teflonstrip moeten voor gebruik altijd goed schoon zijn. Gebruik een vochtige doek en nooit scherpe voorwerpen (niet schrappen) omdat de afdichtingen en de strip daarmee gemakkelijk beschadigd raken.

-Alle toebehoren kunnen in warm water met een mild reinigingsmiddel worden schoongemaakt.

Problemen

Enkele problemen met de lava kunt u zelf oplossen. Mochten er andere problemen zijn neem dan contact op met www.marmelot.com of www.la-va.com.

1 Aan/uit lampje brandt niet.

Mogelijke oorzaak: Geen spanning → Steek de stekker in

 Lampje kapot → Laat lampje vervangen

 Kabel of stekker beschadigd → Laat de kabel en stekker vervangen

 Apparaat beschadigd → Neem contact op met marmelot.com of la-va.com

2 Slecht vacuüm in vacuüm zak.

Mogelijke oorzaak: Vacuümzak lekt → Gebruik andere zakken

 Inhoud prikt de zak lek → Dek spitse zaken af

 Sealrand van de zak is vervuild → Gebruik nieuwe zak en hou de rand schoon

3 Slecht vacuüm in vacuümdoos.

Mogelijke oorzaak: Deksel slecht erop geplaatst → Gebruik enkel goed passende deksels en druk ze goed vast tijdens het afzuigen

Dekselafdichting of container rand vervuild/beschadigd → Reinig en vervang beschadigde onderdelen

Ventiel is vervuild → Ventiel eruit halen en goed reinigen

4 Vacuümpomp functioneert slecht.

Mogelijke oorzaak: Schroef van de drukregelaar zit los → Schroef vastdraaien

Er is vloeistof opgezogen → Vloeistof filter reinigen

Vloeistof filter zit niet goed → Plaats het vloeistof filter goed en controleer of het deksel goed zit.

Afdichting versleten → Vervang de afdichtingen

2 Kwaliteit van de seal vermindert.

Mogelijke oorzaak: Teflon strip is vervuild → Reinig de teflonstrip

Teflonstrip is versleten → Vervang de teflon strip

Sealrand van de zak is vervuild → Gebruik nieuwe zak en hou de rand schoon

Garantie, onderhoud en reparatie

U heeft 2 jaar fabrieksgarantie op de motor en fabricagefouten. Neem contact op met www.marmelot.com of www.la-va.com bij problemen.

De garantie geldt niet voor verslijtende onderdelen zoals afdichtingen en de teflon sealband. De garantie vervalt bij onoordeelkundig gebruik en gebruik anders dan beschreven in deze handleiding (bv ñmaar niet exclusief- schade door het opzuigen van water). Indien er onderdelen nodig zijn (bv nieuwe afdichtingen) kunt u die bestellen onder vermelding van type en serienummer (zie plaatje onder het apparaat). Laat het apparaat enkel door lava gekwalificeerde vakmensen repareren. Door het zelfstandig openen van het apparaat verliest u de fabrieksgarantie.



www.marmelot.com

Turnhoutsebaan 90
2470 Retie
Belgie

info@marmelot.com

www.la-va.com

Valentinstraße 35-1
D-88348 Bad Saulgau
ñ Lampertswiler
Duitsland

info@landig.com

