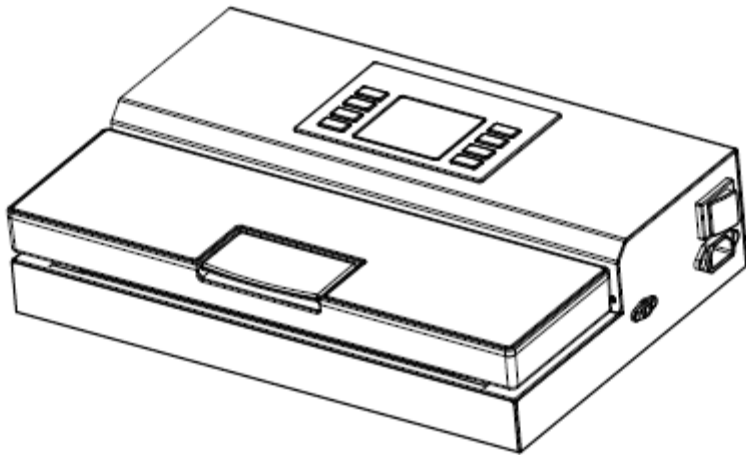


# Bruker manual

## Vacuum Pakker VR-200 Plus



## **Sikkerhet**

For din egen sikkerhet, kan du følge disse forholdsreglene når du bruker en vakuumpakker:

- Les bruksanvisningen nøye før du bruker maskinen for første gang.
- Ikke bruk denne vakuumpakkeren på våte eller varme overflater, eller nær en varmekilde.
- Ikke senk maskinen eller strømledningen i vann eller annen væske.
- Koble din vakuumpakker i jodede strømkilder, ikke bruk skjøteledning .
- Hvis du vil koble fra, koble direkte fra strømkilden . Ikke koble fra ved å trekke i ledningen.
- Ikke bruk apparatet med skadet strømledning .
- Bruk kun Vakuumpakker for tiltenkt bruk.
- Bruk kun tilbehør som er laget for å bruke Vakuumpakker.

## **Vakuumpakking og matsikkerhet**

Vakuumpakking forlenger levetiden på matvarer ved å fjerne det meste av luft fra lukkede beholdere og hindrer frisk luft å slippe inn. Vakuumpakking bidrar til å bevare smake og kvalitet. Det hjelper også for å bremse vekst av mikroorganismer.

**Mugg**- Mugg kan ikke vokse uten oksygen, vakuumpakking kan nesten eliminere dette.

**Gjær** – Gjæring kan identifiseres ved lukt og smak. Gjær trenger vann, sukker og en moderat temperatur for å vokse. Det kan også overleve uten luft. For å bremse veksten av gjær kreves kjøling. Frysing stopper den helt.

**Bakterier** - Resultater av dette er en ubehagelig lukt, misfarging, myk eller slimete konsistens. Som ved en hvilken som helst annen lagringsmåte, er det viktig å kontrollere at maten ikke er forringet

For å oppbevare matvarer på en sikker måte, er det viktig å opprettholde lave temperaturer. Man kan redusere veksten av mikroorganismer ved temperaturer på 4° C eller lavere. Frysing ved -17°C dreper ikke mikroorganismer, men stopper dem fra å vokse. For langtids lagring, frys lett bedervelige matvarer selv om de er vakuumpakket.

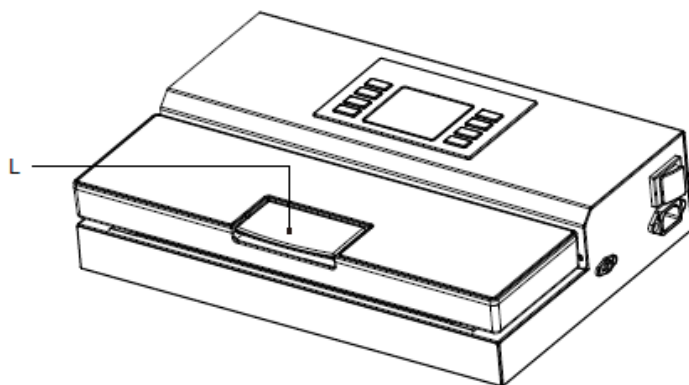
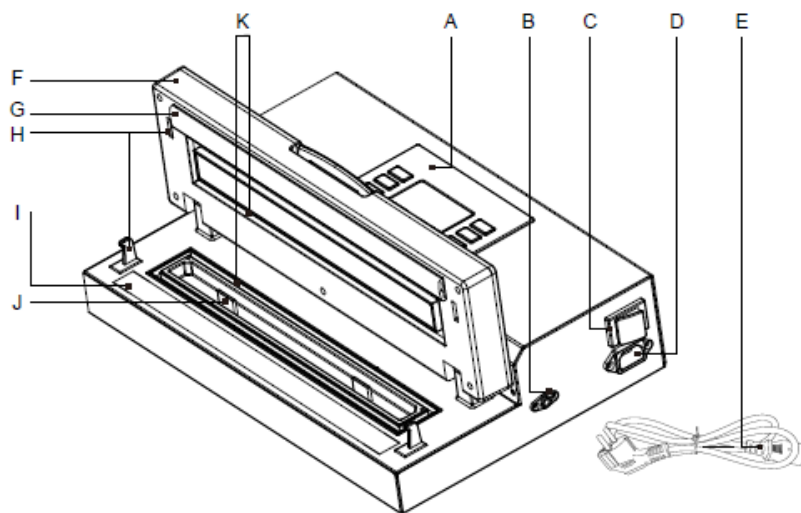
Det er viktig å merke seg at vakuumpakking kan ikke reversere ødelagte matvarer. Det kan bare forsinke endringer i kvalitet. Det er vanskelig å forutsi hvor lenge mat vil beholde topp kvalitet, smak, utseende og konsistens fordi det avhenger av alder og tilstanden den dagen det ble vakuumpakket.

**MERK:** vakuumpakking er ikke en erstatning for kjøling eller frysing. Eventuelle bederlige matvarer som krever kjøling må fremdeles oppbevares i kjøleskap eller fryses etter vakuumpakking.

### **Forberedelse Retningslinjer**

Grønnsaker må forvelles før vakuum pakking. Denne prosessen stopper enzym påvirkning, noe som kan føre til tap av smak, farge og tekstur. For å forvelle grønnsaker, legg dem i kokende vann eller i mikrobølgeovnen til de er kokt. Deretter dypp grønnsakene i kaldt vann for å stoppe kokeprosessen. Til slutt, tørke grønnsakene på et håndkle før vakuum pakking. Grønnsaker som (brokkoli, rosenkål, kål, blomkål, grønnskål, neper) avgir naturlig gasser under lagring. Derfor, etter forvelling, de må lagres i fryseren.

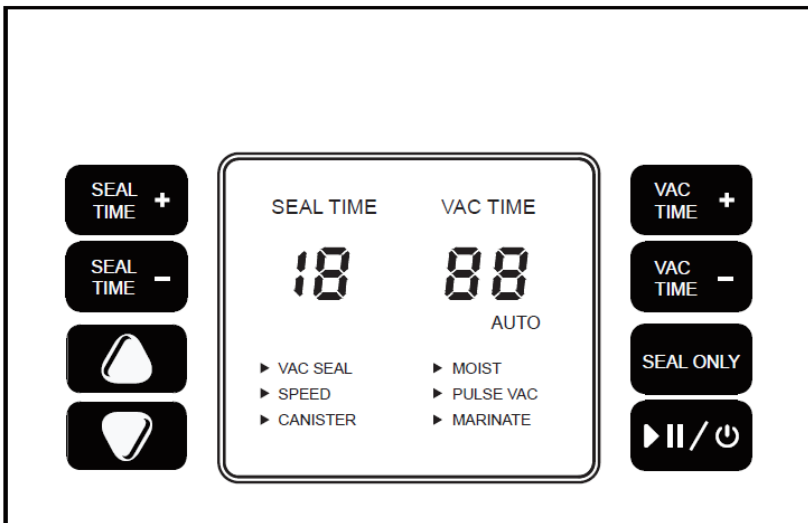
## Oversikt over VR-200 Plus



- A. Kontroll panel
- B. Utgang vakuum, for vakuumering av mat i bokser
- C. AV / På Bryter

- D. Strøm tilkobling
- E. Strøm ledning
- F. Lokk
- G. Silikon trykk plate mot forseglingslist
- H. Låsemekanisme
- I. Forseglingslist ( dobbel)
- J. Drypp skål
- K. Pakning for å forsegle vakuu kammer
- L. Manual lås – trykk for å låse lokk, løft for å låse opp.

### Control Panel



**Seal time (+):** Knappen for å øke sveisetiden

**Seal time(-):** Knappen for å redusere sveisetid

△ Knappen for å velge funksjon oppover

▽ Knappen for å velge funksjon nedover

**Vac time (+):** Knappen for å øke vakuumerings tiden

**Vac time (-):** Knappen for å redusere vakuumerings tiden

**SEAL ONLY:** Kun forsegling.

**Cancel / Off:** Knappen for å avbryte den pågående arbeids prosessen, trykk og hold den inne i 2 sekunder for å slå av.

**Start / On:** Knappen for å slå på vakuummaskin og start en arbeidsprosess

**VAC SEAL:** Når pekeren stopper på **VAC SEAL**, betyr det at maskinen skal utføre vakuumering og forsegling. Automatisk vakuumerings prosess.

**SPEED:** Når pekeren stopper på **SPEED** teksten **SPEED** er på, betyr det at maskinen vil fungere med høy hastighet, trykk på "start". Teksten **SPEED** slokker, maskinen vil pakkeren gå tilbake til standard funksjonen og utføre prosessen med lav hastighet.

**PULSE VAC:** Når pekeren stopper ved puls **VAC**, vil brukeren kontrollere vakuumerings prosessen 100 %. Dvs. manuell vakuumering

**CANISTER:** Denne funksjonen brukes hvis maskinen er koblet til vakuum beholder.

**MARINATE:** Denne funksjonen brukes for "marinering" i vakuum beholder.

### **Hvordan lage en passe stor pose**

1. Velg stor nok pose/rull for det du skal vakuumpakke, legg til ekstra 5 cm. Med en saks eller skarp kniv, kutt ønsket lengde fra rull. Sørg for å kutte i en rett linje..
2. Åpne lokket. Plasser den ene enden på forseglingslistene.
3. Lukk lokket.
4. Trykk på "**Start/On**" knappen og skjermen vil lyse opp.
5. Velg "Seal Only" funksjon, og trykk på "Start" -knappen direkte, slik at maskinen begynner å forsegle posen med standardtiden, eller du kan justere forseglingen ved å trykke "Seal tid (+)" "Seal tid (-)", og deretter trykke på start knappen.
6. Indikatoren for forseglingstid teller ned til 0 og forseglingsprosessen er ferdig.

**Viktig:** Gi maskinen tid til å kjøle seg ned. Vent minst 20 sekunder mellom forseglingene. Ved veldig intens bruk stopper maskinen automatisk for å motvirke overoppheting. Hvis dette hender; vent 20 minutter så maskinen rekker å kjøle seg ned.

### **Hvordan bruke vakuum poser**

1. Plasser varene i en passe stor pose. Posen bør være 5-6 cm dypere enn varen.
2. Åpne lokket og plasser den åpne enden av posen I vakuumeringskammeret.

3. Løkk igjen maskinen og start maskinen.
4. Velg "Vac Seal" funksjonen. Trykk "start" knappen, maskinen vakuumerer og forseglar automatisk. Bruker kan også endre vakuumeringstid og forseglingstid og så trykke på "Start" knappen.
5. Når innstilt vakuumering er nådd forseglar maskinen automatisk.
6. Maskinen teller forseglingstiden ned til (0) og forsegling er utført. Maskinen slipper posen automatisk.

### **Hvordan bruke "Pulse" Funksjon – Manuell vakuumering**

Fordi trykket under normal vakuu funksjon kan være høy, kan det noen ganger være lett å ødelegge varer ved for høyt trykk i vakuumposen. I dette tilfellet kan du bruke " PULSE " funksjon for å styre vakuu tid og trykk. Dvs. manuell vakuumering.

Når du pakker saftig mat, kan du også bruke denne funksjonen og hindre at væske blir sugd opp. Løft lokk opp og plasser den åpne enden av posen i vakuumerings kammeret..

1. Velg "PULSE VAC" -funksjonen. Trykk på "START" -knappen for å aktivere pulse vac-funksjonen standby
2. Trykk deretter på " VAC time + " eller «VAC time-« -knappen kontinuerlig, til den når trykket du vil ha. Følg med på vakuumposen for å bestemme hvor mye du vil vakuuere. Under denne prosessen kan du stoppe vakuumeringen ved å slutte å trykke på «VAC time +« eller «VAC time-« knappen; og trykk på knappen igjen for å starte vakuumering igjen.
3. Når ønsket vakuumering er oppnådd, trykk "Start" -knappen for å starte forsegling.
4. Indikatoren viser SEAL TID og teller ned til 0, forsegling er ferdig.

### **Hvordan bruke VR-200 med vakuu beholder**

**MERK:** Vakuubeholder og tilkoblingsenhet er ikke med i pakken.

1. Vask og tørk vakuumbeholdere godt. Sørg for at alle flater er rene og tørre.
2. Plasser maten i beholderen og la det være plass mellom mat og lokk. (3 cm. er anbefalt)
3. Steng lokket og slå på maskinen
4. Velg "Canister" funksjon og trykk "start" knappen.
5. Enheten vil fortsette vakuumerings prosessen til luften er fjernet.
6. Maskinen stopper automatisk når den er ferdig.

### **Hvordan Marinere Mat**

I marinerings modus, VR-200 kjører to runder med vakuum og slipper luft til beholderen, slik at matvarer får optimal inntrenging av marinade i minst mulig tid.

Vakuum beholderen er en perfekt partner til marinering av matvarer. Grunnen til at mat blir marinert på så kort tid er at det åpner seg mikro-hull på matvarer, slik inntrenging blir svært rask.

**Viktige tips:** når du bruker beholderen for marinering, bør det være en ventil på beholderen. Pass på at ventilen på lokket på beholderen er i "Open" posisjon, ikke i "Vacuum" når den er i marinerings prosess.

1. Plasser maten i beholderen. Pass på at det ikke er pulver eller matrester på pakningen til lokket og beholderen. Det skal være litt plass tilovers etter at maten er plassert i beholderen. Lukk lokket
2. Still knappen på beholderen i "Open" posisjon.
3. Koble slangen til porten på maskinen og porten på beholderens lokk.
4. Steng lokket på maskinen og velg "Marinate" funksjon.
5. Trykk "Start" knappen.
6. Når VR-200 når vakuumtrykket, vil maskinen stoppe vakuumering automatisk og slippe luft inn i beholderen, gjentar denne arbeidssyklusen kontinuerlig i 30 minutter og stopper deretter automatisk.
7. Den ovennevnte syklus vil bli kjørt to ganger.
8. Trykk på "Off" knappen for å stoppe maskinen

### **Vedlikehold & Renhold**



1. Ta alltid ut strømkontakten for renhold.
2. Må ikke senkes i vann eller annen væske.
3. Ikke bruk slipemidler for å rengjøre maskinen.
4. Tørk utsiden med en fuktig varm klut.
5. For å rengjøre innsiden av enheten, tørk bort mat eller væske med et papirhåndkle.
6. Tørk alle deler godt før du kobler maskinen til for bruk.
7. Vakuumkanmeret samler væsker som ble trukket ut av posen; den kan fjernes for renhold, bruk en mild oppvask såpe og en varm, fuktig klut til å tørke vekk væske fra vakuumkanmeret. Tørk grundig.
8. Lokket på maskinen låses opp når den ikke er i bruk.

## **Problemløser**

### **Ingenting hender når jeg trykker "VACUUM" knappen:**

- Kontroller at strømkabelen er riktig koblet til.
- Sjekk at strømkabelen ikke er skadet.
- Påse at posen er korrekt plassert i vakuumkanmeret.
- Vent 25 minutter, slik at apparatet rekker å kjøle seg ned, deretter prøve på nytt.

### **Luft blir ikke sugd ut av posen:**

- Kontroller at det ikke er noen åpninger, folder, rynker eller hull i posen.
- Se etter løse, slitte eller sprukne Øvre og Nedre pakninger.
- Matvarer med høyt væskeinnhold kan hindre at posen tetter skikkelig. Skjær posen opp og tørk innsiden av posen og forsegle. Eventuelt, skift posen.
- Sjekk om posen er riktig satt inn i maskinens vakuumkanmer.
- Kontroller at du har plassert posen på riktig sted.

### **Posen smelter:**

- Tetningslisten kan ha vært for varm under forseglingsprosessen. La enheten avkjøles i 20 sekunder mellom hver forsegling. Hvis posen fortsetter å smelte, la enheten avkjøles med lokket i oppreist stilling i 25 minutter før bruk.

### **Luft siger tilbake i posen etter forsegling:**

- Sjekk forseglingen av posen. Det kan være et hull eller en rynke som tillater luft å sive inn i posen. Skjær forsiktig posen opp og re - forsegle den, eller bruk en helt ny pose.
- Pass på at det ikke er fuktighet eller rester fra maten til stede i posens forseglings område. Du må kanskje kutte posen og re - forsegle den, eller bruk en helt ny pose. Delvis frys mat varer med overflødig væske, før vakuumering.
- Pass på at det ikke er noen matvarer med skarpe kanter som kan ha punktert posen. Hvis du finner en punktering, bytt til en i en helt ny pose.
- Pass på at væske ikke blir trukket til tetningslist området.
- Se etter løse, slitte eller sprukne Øvre og Nedre pakninger.
- Rester av matvarer med høyt væskeinnhold vil hindre posen fra å bli 100% tett. Skjær posen opp, tørk innsiden av posen og forsegle igjen. Eventuelt bytt posen

**Posen forsegles ikke:**

- Kontroller at det ikke er noen åpninger, folder, rynker eller hull i forseglings området.
- Rester av matvarer med høyt væskeinnhold vil hindre posen fra å bli tett. Skjær posen opp, tørk innsiden av posen og forsegle igjen. Eventuelt bytt posen
- Kontroller at forseglings tiden er lang nok til å gjøre en god forsegling.
- Kontroller at du har plassert posen riktig.
- Kontroller at du har gitt apparatet tid til å kjøle seg ned. Vent 20 sekunder mellom hver forsegling.

## **Bemerk**



Ved produktforbedring forbeholder vi oss retten til å foreta tekniske og visuelle endringer på apparatet.

## **Viktig; ved destruksjon**

Kast av apparatet og emballasjen må skje i samsvar med lokale bestemmelser og krav til elektriske apparater og emballasje. Ta kontakt med din lokale avfallsselskap.

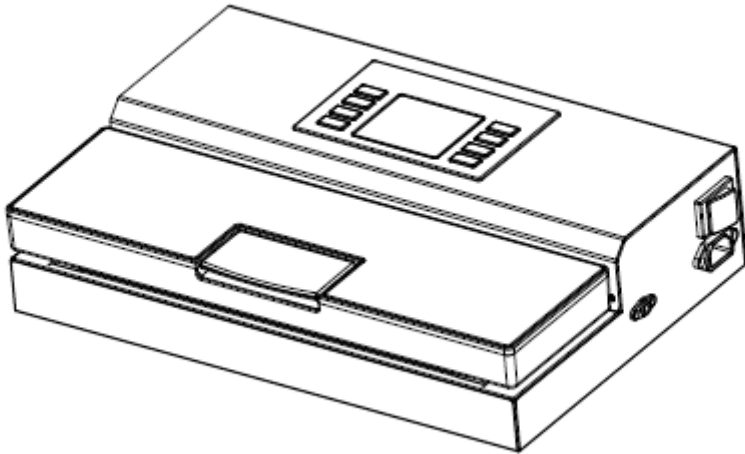


Apparater merket med dette symbolet må ikke kastes sammen med husholdnings avfall! Du er juridisk bundet til å avhende gamle apparater separat fra husholdningsavfallet. Informasjon om innsamlingspunkter hvor gamle apparater kan kastes gratis er tilgjengelig hos lokale myndigheter.

Distributør  
BRECOM AS  
Drognestoppen 2  
2150 Aarnes  
Norway  
Tel. +47 63 90 95 85  
Epost: [post@brecom.no](mailto:post@brecom.no)

# User Manual

## Vacuum Sealer VR-200 Plus



## **Safety**

For your safety, follow these precautions when using your Vacuum Sealer:

- Read the manual carefully before using the appliance for the first time.
- Do not use the Vacuum Sealer on wet or hot surfaces, or near a heat source.
- Do not immerse the appliance or power cord in water or any other liquid.
- Plug Vacuum Sealer into grounded power sources only, do not use extension cord.
- To disconnect, unplug directly from power source. Do not disconnect by pulling on cord.
- Do not operate appliance with damaged power cord.
- Only use the Vacuum Sealer for its intended use.
- Only use bags, rolls and canisters that are suited for vacuum sealing.

## **Vacuum Packaging and Food Safety**

Vacuum packaging extends the life of foods by removing most of the air from sealed bags/canisters and prevents fresh air escaping into the sealed bags/canisters, thereby reducing oxidation. Vacuum packaging helps preserve flavor and overall quality. It also helps inhibit the growth of aerobic microorganisms, which can lead to the problems noted below under certain conditions:

**Mold** – Mold cannot grow in a low oxygen environment; therefore vacuum packaging can virtually eliminate it.

**Yeast** – Results in fermentation, which can be identified by smell and taste. Yeast needs water, sugar and a moderate temperature to grow. It can also survive with or without air. Slowing the growth of yeast requires refrigeration, while freezing stops it completely.

**Bacteria** – Results in an unpleasant odor, discoloration and/or soft or slimy texture. Under the right conditions, clostridium botulinum (the organism that causes Botulism) can grow without air and cannot be detected by smell or taste. Although it is extremely rare, it can be very dangerous.

As with any other storage container, it is important to inspect food for spoilage prior to

consuming.

To preserve foods safely, it is important to maintain low temperatures. You can significantly reduce the growth of microorganisms at temperatures of 4°C or below. Freezing at -17°C does not kill microorganisms, but stops them from growing. For long-term storage, always freeze perishable foods that have been vacuum packaged.

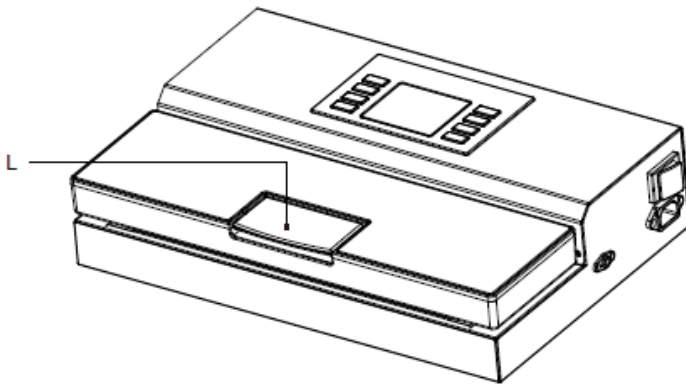
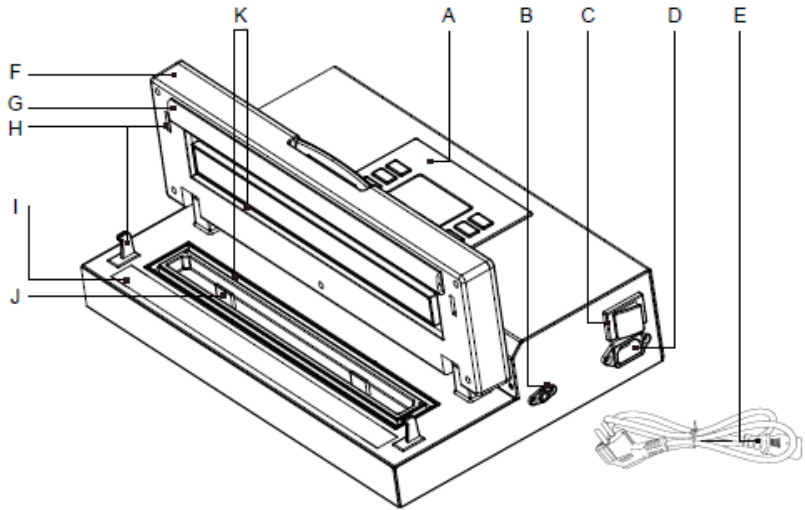
It is important to note that vacuum packaging cannot reverse the deterioration of foods. It can only slow down changes in quality. It is difficult to predict how long foods will retain their top-quality flavor, appearance or texture because it depends on the age and the condition of the food on the day it was vacuumed packaged.

**Note:** vacuum packaging is not a substitute for refrigeration or freezing. Any perishable foods that require refrigeration must still be refrigerated or frozen after vacuum packaging.

### **Preparation Guidelines**

Vegetables need to be blanched before vacuum packaging. This process stops the enzyme action, which leads to loss of flavor, color and texture. To blanch vegetables, place them in boiling water or in the microwave until they are cooked, but still crisp. Then, immerse the vegetables in cold water to stop the cooking process. Finally, dry the vegetables on a towel before vacuum packaging. Cruciferous vegetables (broccoli, sprouts, cabbage, cauliflower, kale, turnips) naturally emit gases during storage. Therefore, after blanching, they must be stored in the freezer only.

## The Vacuum Sealer Features



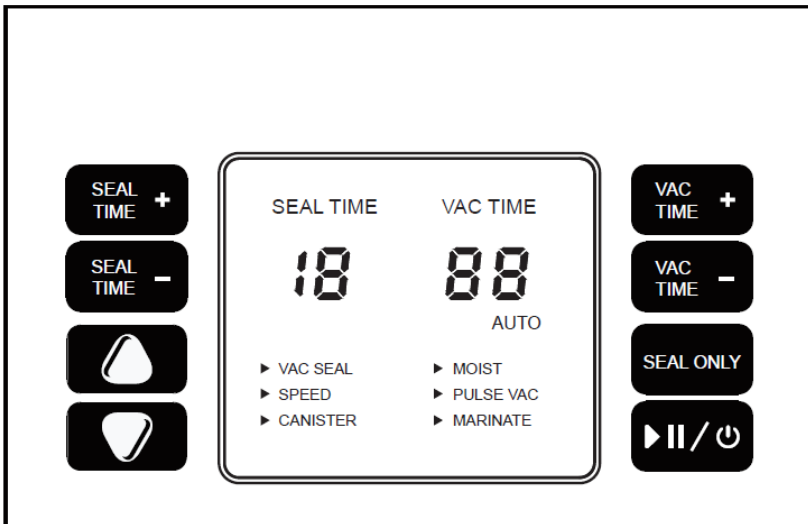
- A. Control panel
- B. Vacuum outlet - to vac and seal a vacuum canister by connecting a vacuum hose
- C. Power switch

- D. Power socket
- E. Power cord
- F. Lid
- G. Silicon sealing bar
- H. Lock catch – keeps the lid closed during operation
- I. Heating bar
- J. Dripping tray
- K. Vacuum gaskets in lid and base of the appliance surrounding and sealing the vacuum chamber
- L. Manual lock – press it to lock the lid, lift it to unlock.

**Accessories**

Not included: Vacuum hose and Vacuum canister with lid – if required, please contact your vendor for purchasing.

**Control Panel**



**Seal time + :** Button to increase the sealing time

**Seal time - :** Button to decrease the sealing time



△Button to choose the function upwards

▽Button to choose the function downwards

**Vac time +** : Button to increase the vacuum time

**Vac time -** : Button to decrease the vacuum time

**SEAL ONLY**: Press to seal the bag, no vacuum.



**Start / Cancel / Power on&off:**

Button to turn on the appliance and to start a working process.

Button to cancel the on-going working process.

Press and hold it for 2 seconds to turn off the appliance.

**VAC SEAL**: When the pointer stops at VAC SEAL, it means that the appliance will perform vacuum & seal.

**SPEED**: When the pointer stops at SPEED and the indicator light on SPEED is on, it means the appliance will perform with high speed. Press “Start”, indicator light on SPEED will be off and the appliance will perform with low speed.

**CANISTER**: This function is used when the appliance is connected to a vacuum canister.

**MOIST**: When the pointer stops at MOIST, the appliance will perform vacuum & seal for moist food.

**PULSE VAC**: When the pointer stops at PULSE VAC, the appliance will perform vacuum with the control of the user.

**MARINATE**: This function is used when you want to marinate food packed in a vacuum canister.

### **How to Make Custom Sized bags**

1. Pull enough bag material to hold item to be vacuum packaged, plus 2 inches. With a pair of scissors or sharp knife, cut desired bag length from bag roll. Make sure to cut in a straight line. Plug in the power cord.
2. Open the lid. Place one end of cut bag onto the heating bar. Ensure that the bag lays smooth on the heating bar and without any folds and gaps.
3. Close the lid and turn on the power switch.

4. Press the power on button and the screen will light up.
5. Press the “Seal Only” button, the appliance starts to seal the bag with default time. If necessary, you can adjust the seal time by pressing “Seal time +” “Seal time -” before you press the “Seal Only” button.
6. The indicator number of SEAL TIME counts down to 0 and the sealing process is done. The custom sized bag is now ready for vacuum sealing.

**CAUTION: The heating bar will be hot. Avoid contact!** Leave the appliance cool down for at least 20 seconds after each sealing process, before you start operation again. Under very heavy usage, the appliance will shut off automatically to prevent overheating. If it does, wait 20 minutes to allow the appliance to cool down.

### **How to Vacuum Seal with the Vacuum Bags**

1. Place the item(s) to be sealed into the pre-cut or custom sized bag. Leave at least 2 inches between the contents and the top of the bag to allow for bag contraction.
2. Open the lid and place the open end of the bag down into the sealing gasket area.
3. Close the lid and turn on the appliance.
4. Choose “Vac Seal” function. Press the start button and the appliance will perform vacuum and sealing automatically. If necessary, you can set vacuum time and/or seal time with corresponding buttons and then press the start button.
5. Once it reaches the desired vacuum degree, the appliance will proceed to seal the bag automatically.
6. The indicator number of SEAL TIME counts down to 0 and the working process is done. Lift the lock on the lid to release the bag.

**CAUTION: The heating bar will be hot. Avoid contact!** Leave the appliance cool down for at least 20 seconds after each sealing process, before you start operation again. Under very heavy usage, the appliance will shut off automatically to prevent overheating. If it does, wait 20 minutes to allow the appliance to cool down.

## **How To Use Pulse Vac Function**

Since the pressure under the normal vacuum function can be high, sometimes it is easy to destroy some delicate items by high pressure in the vacuum bags. In this case, you can use the PULSE vac function to control the vacuum time and pressure, and prevent crushing delicate items. When packing some juicy foods, you can also use this function and prevent liquid being sucked out.

1. Place the item(s) to be sealed into the pre-cut or custom sized bag. Leave at least 2 inches between the contents and the top of the bag to allow for bag contraction.
2. Open the lid and place the open end of the bag down into the sealing gasket area.
3. Close the lid and turn on the appliance.
4. Choose "PULSE VAC" function. Press the start button continually, till it reaches the pressure that you want. You can watch the vacuum bag to decide the pressure. During this process, you can stop vacuum by stop pressing the start button, and press it again to vacuum again.
5. When the pressure reaches what it needs, press the "Seal Only" button to start sealing.
6. The indicator number of SEAL TIME counts down to 0 and the working process is done. Lift the lock on the lid to release the bag.

## **How to Use the Vacuum Sealer with a Canister**

**NOTE :** Canister and hose are not included in the package.

1. Wipe canister cover, canister base and ensure they are clean and dry.
2. Place food into canister and leave at least one inch of space between food and cover.
3. Place cover onto canister, insert one end of the hose into port on appliance. Put the other end onto port of the canister cover; press down firmly to ensure a tight fit.
4. Close the lid and turn on the appliance.
5. Choose "Canister" function and press the start button.

6. The appliance will continue to vacuum until air has been removed.
7. The appliance will stop automatically when the working process is done.

## **How To Marinate Foods**

In the marinate mode, the appliance can run two cycles of vacuuming and releasing air to the canister, allowing foods to get optimum pickle infusion in the least amount of time.

Vacuum canister is a perfect partner to marinating foods. The reason that foods can be marinated in such a short time is that, it opens the micro-holes of the foods, allowing pickle infusion very quickly.

Important tips: when using canister for marinating, there should be a knob on the canister lid. Make sure the canister lid is in “Open” status but NOT “Vacuum” status when it is in the marinate process.

1. Put items in the canister. Make sure there is no powder or food debris on the canister lid gasket. Also please allow some space after the items are put into the canister. And then close the lid for the canister.
2. Turn the knob on the canister lid to “Open” position.
3. Connect the hose to the port on the appliance and the port on the canister lid.
4. Close the lid of the appliance and choose “Marinate” function.
5. Press the start button.
6. When it reaches the vacuum pressure, the appliance will stop vacuuming automatically and then release air into the canister. This working cycle repeats continually for 30 minutes and then stops automatically.
7. The appliance vacuums the canister again. The above mentioned cycle will be run two times.

## Care & Cleaning

1. Always switch off and unplug the appliance and wait some minutes to let it cool down before cleaning.
2. Do not touch the heating bar or sealing bar shortly after operation.
3. Always wipe off spilled liquids immediately. Do not spill or pour any liquids on or into the appliance or power cable.
4. Do not immerse the appliance, power cable or plug in water or any other liquid.
5. Do not place the appliance or power cable on wet surfaces to avoid risk of electric shock.
6. Do not use abrasives to clean the appliance or any part of it.
7. Clean the appliance immediately after each use to avoid that leftover food will stick to the heating bar.
8. Ensure not to damage the vacuum gaskets, heating bar and sealing bar when cleaning the appliance.
9. When disconnecting the power cable, do not pull the power cable, but always grasp the plugs.
10. Wipe the vacuum chamber, heating bar and sealing bar with a soft damp cloth. In the vacuum chamber there are tiny holes used for sucking out the air, ensure not to spill any liquids into these holes.
11. To dry the vacuum gaskets, it is best to dab with a dry cloth to avoid damage.
12. Dry all parts thoroughly before you plug in and operate the appliance again.
13. Keep the upper lid of the appliance open when not in use

## Trouble Shooting

**The vacuum pump is working but the bag is not vacuumed, or air flows back into the vacuumed bag, or the bag is not sealed.**

Possible Reasons	The Easy Solution
The bag is not positioned correctly.	The open end of the bag must reach into the vacuum chamber completely. Additionally, ensure that the bag

	lays even and smooth without any folds or gaps on the heating bar and vacuum gasket.
The bag is not airtight.	Use another bag.
Parts of the contents in the bag perforate the bag during evacuation.	Remove sharp-edged items (e.g. bones) from the bag or turn the edges inwards. Use another bag.
The vacuum gaskets on the lid and base of the appliance are loose, not clean, worn out, or damaged.	Carefully clean the vacuum gaskets using a soft damp cloth. If the problem persists, send the appliance to an authorized service centre for examination and repair.
The sealing time you have set is too short or too high to make a good sealing.	Adjust the seal time.
The appliance is overheated and/or melting the bag.	Ensure that you have given the appliance enough time to cool down. Wait 20 seconds between seals. Switch off the appliance and with the lid open leave it cool down for 20 minutes.
Particles (Powder) or liquids have been in the sealing area of the bag.	The open end of the bag must be completely clean and dry for making a good seal. Cut off the upper rim of the bag and wipe clean the top of the bag. Perhaps, remove some material from the bag to leave some more free space on the top of the bag.
Foods with high liquid contents prevent the bag from being sealed properly, because high amounts of liquid are sucked in during evacuation.	Cut off the upper rim of the bag and wipe clean the top of the bag. Perhaps, remove some material from the bag to leave some more free space on the top of the bag. Partially freeze foods with excess liquids prior to vacuum sealing. If you can't, place a folded paper towel between the food and the top of the bag, but below seal area. Leave the paper towel in the bag to absorb excess liquid. This way, during evacuation, liquids will not be sucked out so easily.

**You cannot switch on the appliance.**

<b>Possible Reasons</b>	<b>The Easy Solution</b>
The appliance is not live.	Ensure that the power cable is undamaged and plugged in correctly at the power supply and at the power socket of the appliance. By connecting a lamp, ensure that the mains power outlet is live.
	Ensure that you have turn on the power switch, which is located above the power socket.
The overheat protection is active.	Unplug the appliance and wait for at least 20 minutes. Then try again.

**The bag melts or is ripped at the seal.**

<b>Possible Reasons</b>	<b>The Easy Solution</b>
You have used improper bags.	Only use bags suitable for vacuum sealers.
The heating bar is too hot during the sealing process.	Allow the appliance to cool for 20 seconds between uses.
The seal time is too high.	Reduce the seal time.
The appliance may be overheated.	Leave the appliance cool down for at least 20 minutes with the lid open. After each sealing process, wait at least 20 seconds before sealing the next bag.

**The canister is not vacuumed (function Vacuum Canister).**

<b>Possible Reasons</b>	<b>The Easy Solution</b>
The vacuum hose is not connected properly.	Ensure that the correct end of the vacuum hose is inserted properly into the vacuum

	<p>outlet of the appliance.</p> <p>Ensure that the connection of the vacuum hose on the vacuum port of the canister lid is airtight.</p>
The vacuum hose is damaged.	Contact your vendor for replacement.
The lid seal of the vacuum canister is leaking.	Ensure that the lid seal of the canister and the rim of the canister are completely clean. If required, replace the seal. Use another canister.

### **Remark**



In the course of product improvement, we reserve the right to make technical and optical modifications to the appliance.

### **Notes for disposal**

Dispose of the appliance and packaging must be effected in accordance with the corresponding local regulations and requirements for electrical appliances and packaging. Please contact your local disposal company.



Appliances marked with this symbol must not be disposed of along with household refuse ! You are legally bound to dispose of old appliances separately from household waste. Information about collection points where old appliances can be disposed of free of charge is available from your local authorities.