



DESIGNING GOOD LIFE

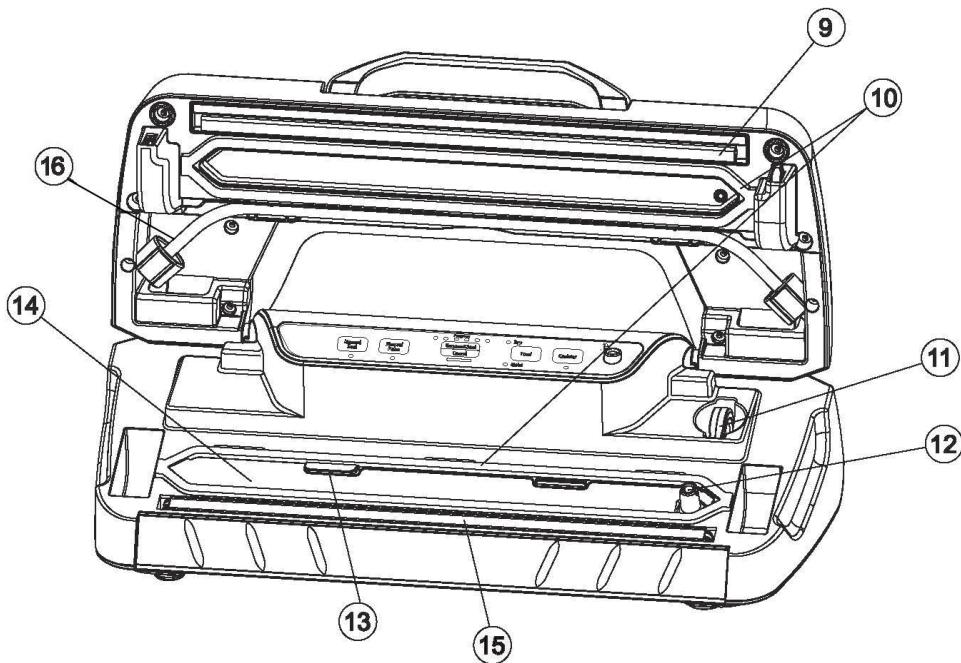
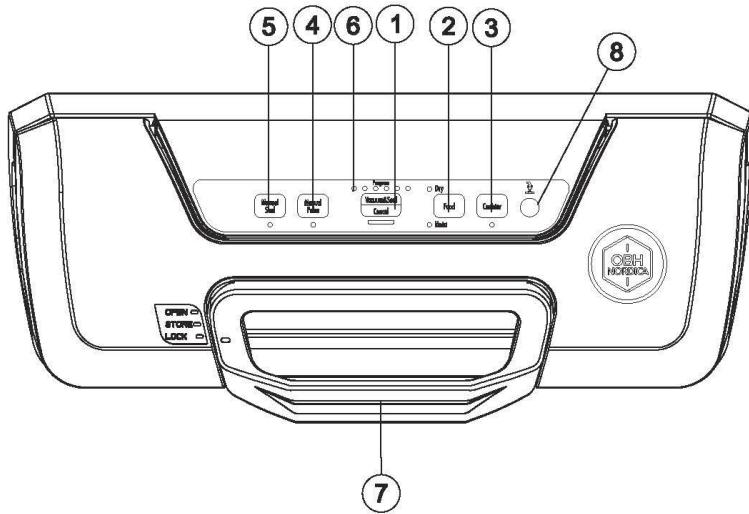
Food Sealer SEASON

*Keep your food fresh
up to 5 times longer*



Making good!

Bruksanvisning – svenska	sida	4 – 22
Brugsanvisning – dansk	side	23 – 40
Bruksanvisning – norsk.....	side	41 – 58
Käyttöohjeet – suomi	sivu	59 – 76
Instruction manual – english.....	page	77 – 94



Säkerhetsanvisningar

1. Läs igenom bruksanvisningen noga innan användning och spar den för framtida bruk.
2. Anslut endast apparaten till 220-240 volt växelström och använd endast apparaten till det den är avsedd för.
3. Dra alltid ur kontakten när apparaten inte används.
4. Apparaten får inte nedsänkas i vatten eller andra vätskor.
5. Denna apparat kan användas av personer (inklusive barn från 8 år och uppåt) med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller som har brist på kunskap/erfarenhet av apparaten, om användning sker under övervakning eller efter instruktion hur apparaten används på ett säkert sätt av en person som ansvarar för deras säkerhet och att de är medvetna om möjliga risker.
6. Barn bör vara under uppsyn för att försäkra att de inte leker med apparaten. Barn kan inte alltid uppfatta och förstå potentiella risker. Lär barn ansvarsfull användning av elapparater.
7. Rengöring och underhåll får inte utföras av barn om de inte är över 8 år och under övervakning.
8. Placera apparaten och dess sladd utom räckhåll för barn om de är under 8 år.
9. Se till att sladden inte hänger fritt ned från bänktytan.
10. Sätt aldrig apparaten på eller i närheten av kokplattor, öppen eld eller liknande.
11. Apparaten får endast användas under uppsyn.
12. Rör inte värmeelementet när detta är varmt.
13. Se till så att inte vätska sugs in i apparatens pumpsystem.

14. Använd endast originaltillbehör från OBH Nordica.
15. Kontrollera alltid apparat, sladd och kontakt innan användning. Om sladden skadats måste den bytas av tillverkaren, legitimerad serviceverkstad eller en behörig person för att undvika fara.
16. Extra skydd rekommenderas genom installation av jordfelsbrytare med en märkström av 30 mA. Kontakta en auktoriserad elektriker.
17. Apparaten är endast för privat bruk.
18. Om produkten används till annat än den är till för, eller används utan att respektera bruksanvisningen bär användaren själv ansvaret för eventuella följer. Eventuella skador på produkten därav täcks inte av reklamationsrätten.

Grattis till ditt köp!

Denna Food sealer kommer att förändra dina inköpsrutiner och ditt sätt att förvara råvaror. När du väl testat att vakuumpacka dina råvaror kommer det att bli en oumbärlig del av din matlagning.

Syre är färska livsmedels värsta fiende!

Den största orsaken till att livsmedel förlorar näringssvärde, konsistens, smak och kvalitet är syre. Syre orsakar också frysskador på livsmedel som förvaras i frysen och möjliggör utvecklingen av mikroorganismer. Det är därför användningen av konventionella förvaringsmetoder så som förvaring i vanliga plastpåsar och behållare inte är optimala, eftersom de i själva verket kapslar in luften tillsammans med livsmedlet.

Vakuumpackning avlägsnar syret och därigenom försegglas smaken och livsmedlet hålls fräscht längre. Att avlägsna syre och förvara livsmedel rätt i antingen kyl eller frys kan också hämma tillväxten av mikroorganismer som senare kan utvecklas till mögel, jäst och bakterier.

Med OBH Nordica's Food Sealers spar du både tid och pengar!

OBH Nordica Food Sealers gör att du kan förvara livsmedel upp till 5 gånger längre än med konventionella förvaringsmetoder. Detta medför att du kan:

- Spara pengar genom att köpa storpack och vakuumpacka för senare användning - inget svinn.
- Spara tid genom att göra storkok och frysar in i portionsstorlek direkt i vakuumpåsar.

Du kommer också att spara tid när du använder Food Sealer för marinering av kött och fisk. Vakuumpackning öppnar köttet/fiskens porer så att marineringprocessen endast tar några minuter istället för timmar.

Dessutom, genom att eliminera luften i förpackningen undviker man frysskador på råvarorna.

Viktigt!

Vakuumpackning är inte detsamma som konservering och kan inte förhindra att livsmedel blir gammalt, ändemot kan det fördöja processen.

Vakuumpackning är inte ett substitut för nedkyllning och frysning. Kylvaror ska fortfarande förvaras i kyl eller frys efter vakuumpackning.

Om temperaturen i kylskåpet ligger över +4°C under en längre tid, främjar det uppkomsten av skadliga mikroorganismer, temperaturen bör därför ligga under +4°C.

Förvara gärna livsmedel i frysens (helst -17°C eller lägre). Även om det inte dödar alla mikroorganismer så hämmar det tillväxten.

Apparatens delar (se bild sid 3)

1. **Vacuum&Seal/Cancel** - för vakuumpackning och försegling. Cancel avslutar en pågående process.
2. **Food Dry** - ger kortare förseglingstid för torra råvaror utan fukt (förinställd tid är "Dry").
Food Moist - ger längre förseglingstid för våta eller fuktiga råvaror.
3. **Canister** - används enbart för behållare och flaskförslutning via slang.
4. **Manual Pulse** - (Observera att denna funktion endast ska användas för påsar). Tryck på knappen för att starta vakuumpackning. Upprepa sedan tills önskat resultat uppnåtts. Tryck sedan på "Manual Seal" för att förseglala.
5. **Manual Seal** - denna knapp har två funktioner:
 - för försegling av rullplast.
 - under vakuumpackning (Vacuum&Seal/Cancel) stoppar denna knapp pumpen omedelbart och förseglar därefter påsen.
6. **Progresslampor** - lampor som visar processen.
7. **Handtag** - fäll upp/ner locket för att öppna eller stänga locket.
8. **Slanganslutning** - för behållare och flaskförslutning.
9. **Förseglingsremsa** - förseglar påsen (kan bytas ut).
10. **Packningar**
11. **Påskniv** - tryck och dra knivreglaget längs med rullplasten till önskad längd.
12. **Luftintag** - täck inte över intaget med vakuumpåsen vid vakuumpackning/försegling.
13. **Påsfixerare** - riktar påsöppningen ner i vakuumkanalen.
14. **Vakuumkanal** - placera påsöppningen i vakuumkanalen. Luften dras ut ur påsen och vakuumkanalen fångar upp eventuell vätska från påsen.

15. **Förseglingselement + teflontejp** - förseglar vakuumpåsen.
16. **Slang** till canisteranvändning.

Användning

Tillverka en vakuumpåse av rullplast

Placerar apparten på en plan yta och anslut kontakten till ett vägguttag. Alla signallampor tänds kort för att sedan släckna, förutom Dry-lampan som fortsätter lysa.

1. Öppna apparten och ta ur kniven. Dra ut passande längd på plasten och skär av den med kniven. Anpassa längden så att det blir minst 7 cm mellan påsens innehåll och vakuumpåsens öppning. Använd endast rullplast från OBH Nordica.
2. Lägg sedan den ena kortänden av plasten över förseglingselementet och se till att hela kortänden når ner i vakuumanalen.
3. Stäng locket och fall ner handtaget så att locket stängs ordentligt.
4. Tryck på Manual Seal-knappen för att starta förseglingen, signallampan tänds. Progresslamporna visar förseglingsprocessen. När Manual Seal-lampan och progresslamporna (förutom en) släcknar är förseglingen klar.
5. Lyft på handtaget för att öppna locket till apparten. Ta ur den nu färdiga vakuumpåsen. Vakuumpåsen är nu klar att använda till vakuumpackning.

Viktiga tips vid vakuumpackning

- Lägg inte för mycket ingredienser i vakuumpåsen/vakuumbehållaren. Lämna minst 7 cm mellan innehållet i vakuumpåsen och påsöppningen.
- Se till att vakuumpåsen är torr i påsöppningen då påsen annars inte försäkras korrekt. Ett tips är att vika ner kanten runt påsen innan råvarorna läggs i påsen så att den övre delen på påsen håller sig torr/ren. Vik sedan upp kanten igen innan förslutning.
- Sträck påsöppningen innan den läggs mot förseglingselementet för att få bort eventuella veck och ojämnheter.
- Lägg inte vassa föremål så som fiskben och hård skal i vakuumpåsen då dessa kan penetrera påsen. Använd vakuumbehållare till detta ändamål.
- Under vakuumpackningsprocessen kan vätska och andra partiklar oavsiktligt hamna i vakuumpumpen, vilket kan medföra att pumpen sätts igen och att apparten tar skada. För att förhindra detta rekommenderar vi att man fryser in flytande innehåll i ett frystålighet kärl innan det vakuumpackas i vakuumpåse eller vakuumbehållare. Notera att om vätska vakuumpackas direkt i en vakuumbehållare utan att förfrysas kan behållaren ta skada och spricka när den ligger i frysen. Se även avsnittet "Förberedelseguide för olika råvaror".

- Ska du vakuumpacka kött eller annat fuktigt innehåll kan man lägga lite hushållspapper mellan innehållet och påsöppningen. Vid vakuumpackning av mjöl, gryn och annat pulverinnehåll kan man lägga ett kaffefilter mellan innehållet och påsöppningen. Se till att inte pappret/filtret placeras i förslutningen.
- Notera att vakuumpackade färskvaror måste förvaras i kyl eller frys. Kom ihåg att vakuumförslutning inte är samma sak som konservering utan endast förlänger hållbarheten.
- Tänk på att livsmedel som har hög fetthalt kan härska om de förvaras för varmt.
- Vakuumpackning av frukt och grönsaker som t ex äpplen, bananer, potatis och rotfrukter förlänger inte dess hållbarhet om de inte skalas först.

Vakuumpackning

Vakuumpackning med vakuumpåse

Placera apparaten på en plan yta och anslut kontakten till ett vägguttag. Alla signallampor tänds kort för att sedan slökna, förutom Dry-lampan som fortsätter lysa.

1. Lägg innehållet som ska vakuumpackas i en vakuumpåse, lämna minst 7 cm mellan innehållet och vakuumpåsens öppning. Använd endast vakuumpåsar/rullplast från OBH Nordica.
2. Se till att öppningen på vakuumpåsen är ren, torr och fri från veck.
3. Placera vakuumpåsen öppning över förseglingselementet och ner i vakuumkanalen. Se till att luftintaget inte täcks av vakuumpåsen.
4. Stäng locket och tryck ner handtaget tills du hör ett klick.
5. Välj förseglingstid beroende på vad som ska vakuumpackas: välj "Dry" för torrt innehåll och "Moist" för ömtåligt/fuktigt innehåll med hjälp av Foodknappen.
6. Tryck på Vacuum&Seal/Cancelknappen, signallampen tänds och vakuumprocessen påbörjas. Processen kan följas via progresslamporna. När vakuumprocessen är klar övergår apparaten till att försegla påsen, Manual Seal-lampan tänds. När förseglingen är klar slökna dessa signallampor, förutom Dry-lampan och en progresslampa.

Notera: Denna apparat uppnår ett mycket högt vakuumpertryck under vakuumförslutningsprocessen. För att undvika att ömtåligt innehåll förstörs av det höga trycket, håll ett öga på vakuumpåsen och tryck på Manual Seal-knappen om du önskar avbryta processen tidigare. Apparaten slutar då pumpa och övergår till att försegla vakuumpåsen.

9. Lyft på handtaget och öppna locket till apparaten. Ta ur påsen med det vakuumpackade innehållet. Låt apparaten vila 1 minut mellan varje vakuumprocess för att undvika överhettning och att påsen försmts i förtid.
10. Torka bort eventuell vätska och partiklar i vakuumanalnen efter varje vakuumpackningsprocess.
11. Var noga med att se till att ingen vätska sugs in i apparaten. Skador uppkomna pga detta täcks inte av reklamationsrätten.

Pulsfunktion

Denna funktion används främst till vakuumpackning där man vill ha mindre vakuumeffekt så som t ex tomater, chips eller liknande. Eller, om man har fuktiga råvaror eller sås där man bara vill suga ut lite luft ur påsen och sedan stoppa processen innan vätskan komprimeras.

Tryck sedan på Manual Pulse-knappen uppredade gånger tills önskat resultat uppnåtts. Försegl sedan påsen genom att trycka på Manual Seal-knappen. När Manual Seal-lampan släcknat är påsen förseglat.

Efter avslutad användning, dra ur kontakten ur vägguttaget. Stäng INTE handtaget på apparaten, detta för att undvika att packningarna deformeras, vilket kan påverka apparatens funktion. Locket kan även ställas i STORE-läge för att undvika detta genom att lyfta locket något.

Upptining och uppvärmning av vakuumpackat innehåll i vakuumpåse
Vakuumpåsarna från OBH Nordica går att använda i mikrovågsugn och kan även sjudas i vatten.

Öppna påsen genom att klippa av ett hörn på påsen så att luft kan komma in om vakuumpåsen ska tinas/värmas i mikrovågsugn. Påsarna är endast ämnade för upptining/värming och sous vide.

Påsen med innehåll kan värmas upp genom att lägga den i en kastrull med sjudande vatten.

OBS! Återanvänd aldrig påsar som använts i mikrovågsugn eller som har legat i sjudande vatten.

Vakuumpackning med canister (tillbehör 7957)

Placera apparaten på en plan yta och anslut kontakten till ett vägguttag. Alla signallampor tänds kort för att sedan släckna, förutom Dry-lampan som fortsätter lysa.

1. Se till att vakuumbehållaren och dess lock är rena och torra.
2. Lägg råvarorna i vakuumbehållaren men överskrid inte maxnivån. Sätt på locket på vakuumbehållaren.

3. Ta bort slangen placerad på lockets undersida och tryck sedan fast den ena anslutningen på apparatens slanganslutning (8) och den andra änden i hålet på vakuumbehållarens lock.
4. Vrid lockets lås till "SEAL" positionen.
5. Stäng locket på apparaten och tryck ner handtaget. Tryck på Canister-knappen och vakuumpackningsprocessen påbörjas direkt. Signallampen tänds och vakuumprocessen påbörjas. Processen kan följas via progresslamporna.
6. Tryck med handen på locket i början av processen för att undvika luftläckage mellan vakuumbehållare och lock. Notera att behållaren komprimeras något under vakuumprocessen, vilket kan medföra att ett knakande ljud uppstår. Detta är normalt och inget som påverkar resultatet.
7. Apparaten stoppar automatiskt när tillräckligt vakuumpertryck uppnåtts. Canisterlampan och progresslamporna släcknar därefter och vakuumprocessen är därmed klar.
8. Tryck med handen på locket och dra ur vakuumslangen från locket. Var noga med att se till att låset på locket pekar mot "SEAL" innan du drar ur slangen.
9. För att testa resultatet, prova att lyfta på locket.
10. Vrid lockets lås från "SEAL" till "OPEN" för att öppna vakuumbehållarens lock. Därefter kan du lyfta av locket.
11. Vakuumbehållaren kan rengöras och diskas i diskmaskin (ej locket) efter användning. Läs mer under "Rengöring och underhåll".
12. **OBS!** Vakuumbehållare och lock får inte användas i mikrovågsugn.

Om vakuumprocessen inte lyckats kan det bero på följande:

- det finns vätska/matrester under lockets kanter. Se alltid till att behållaren och lockets kanter är torra och rena.
- vätska/matrester har letat sig in i adaptern. Om så är fallet måste adapttern kasseras.
- slangen läcker i någon av ändarna. Kontrollera att de sluter tätt om anslutningarna.
- orenheter har fastnat under den grå gummipackningen i mitten av locket. Lyft den försiktigt och gör rent.
- vid vakuumpackning i behållare måste locket till apparaten hållas stängt.

Vakuumpackning i marinating box (tillbehör 7962)

Placera apparaten på en plan yta och anslut kontakten till ett vägguttag. Alla signallampor tänds kort för att sedan släckna, förutom Dry-lampan som fortsätter lysa.

1. Se till att vakuumbehållaren, dess lock och packningar är rena och torra.
2. Lägg råvarorna i vakuumbehållaren men överskrid inte behållarens maxnivå. Sätt på locket på vakuumbehållaren.
3. Ta bort slangen placerad på lockets undersida och tryck sedan fast den ena anslutningen på apparatens slanganslutning (8) och den andra änden i hålet på vakuumbehållarens lock.

4. Stäng locket på apparaten och tryck er handtaget. Tryck på Canisterknappen och vakuumprocessen påbörjas direkt. Signallampen tänds och vakuumprocessen påbörjas. Processen kan följas via progresslamporna. Tryck med handen på locket i början av processen för att undvika luftläckage mellan vakuumbehållare och lock. Notera att behållaren komprimeras något under vakuumprocessen, vilket kan medföra att ett knakande ljud uppstår. Detta är normalt och inget som påverkar resultatet.
5. Apparaten stänger av automatiskt efter ca 30 sekunder och Canister-lampan och progresslamporna släcknar därmed.
6. Tryck med handen på locket och dra ur vakuumslangen direkt när apparaten stängts av.
7. När behållaren är under tryck indikeras detta genom att knappen "Pressure indicator" är nertryckt.
8. För att testa resultatet, prova att lyfta på locket.
9. För att öppna vakuumbehållarens lock, tryck på "Vacuum release" knappen på locket för att släppa på trycket, därfter kan locket lyftas bort.
10. Vakuumbehållaren kan rengöras och diskas i diskmaskin (ej locket) efter användning. Använd aldrig lösningsmedel vid rengöring.
11. Om det ser ut att ha trängt in smuts under det vita skyddslocket på lockets undersida, kan detta skyddslock tas bort och handdiskas. Torka sedan av undersidan på vakuumbehållarens lock med en fuktig trasa innan skyddslocket sätts tillbaka. Kontrollera att skyddslocket sitter ordentligt på plats. Notera att inte hela locket kan handdiskas utan enbart det vita skyddslocket.
12. **OBS!** Vakuumbehållare och lock får inte användas i mikrovågsugn.

En råvara som vakuumpackats i vakuumbehållare och förvaras i kylskåp hålls fräsch upp till 5 gånger längre än icke vakuumpackad råvara. Innan råvaran förtärs, kontrollera först status på vakuumpertrycket i behållaren. Är "Pressure Indicator" knappen nertryckt är behållaren fortfarande under tryck. Om så inte är fallet bör råvaran kontrolleras noga innan den äts.

Om behållaren förvaras i frys håller vakuumpertrycket upp till 1 månad. Råvaran kan dock självklart förvaras längre i frysen även om inte behållaren är under tryck. Kontrollera status på vakuumpertrycket enligt tidigare anvisning.

Marinera under vakuumpertryck

Marineringsprocessen påskyndas om den utförs under vakuumpertryck eftersom vakuumpertrycket öppnar porerna i råvarorna och absorberar därmed marinaden fortare. Detta betyder att marineringen endast tar några minuter istället för timmar.

Marinering i vakuumpåse

Häll marinaden i en vakuumpåse tillsammans med råvarorna och vakuumpacka enligt tidigare beskrivning. Var noga med att tillsätta tillräckligt med marinad så att allt innehåll täcks. För bästa resultat, marinera i minst 30 minuter innan du klipper upp påsen.

Marinering i canister (tillbehör 7957)

För en ännu mer effektiv marineringsprocess, marinera fisk/kött i en vakuumbehållare enligt instruktionerna nedan:

Placera apparaten på en plan yta och anslut kontakten till ett vägguttag. Alla signallampor tänds kort för att sedan slökna, förutom Dry-lampan som fortsätter lysa.

1. Se till att vakuumbehållaren och dess lock är rena och torra.
2. Häll marinad tillsammans med fisk/kött i vakuumbehållaren, var noga med att inte överskrida maxnivån. Sätt på locket på vakuumbehållaren.
3. Ta bort slangen placerad på lockets undersida och tryck sedan fast den ena anslutningen på apparatens slanganslutning (8) och den andra änden i hålet på vakuumbehållarens lock.
4. Se till att lockets lås står i position "OPEN".
5. Stäng handtaget på apparaten och tryck därefter på Canisterknappen och vakuumprocessen påbörjas direkt. Signallampan tänds och vakuumprocessen påbörjas. Processen kan följas via progresslamporna. Tryck med handen på locket i början av förslutningsprocessen för att undvika luftläckage mellan vakuumbehållare och lock. Apparaten stoppar automatiskt när tillräckligt vakuumpertryck uppnåtts.
6. Låt de marinerade råvarorna vila under vakuumpertryck i behållaren under 30 sekunder.
7. Öppna därefter locket och glänta på locket för att släppa ut luft ur behållaren.
8. Upprepa punkt 4 till 8 fyra gånger för bästa resultat.
9. Efter 4:e upprepningen, vrid lockets lås till "SEAL" och låt råvarorna marinera under vakuumpertryck i 20 minuter. Detta gör att marinaden lättare tränger in i råvaran.
10. Tryck med handen på locket och dra ur vakuumslangen från locket. Vrid lockets lås från "SEAL" till "OPEN" för att öppna vakuumbehållarens lock. Därefter kan du lyfta av locket.

Marinering i marinating box (tillbehör 7962)

Placera apparaten på en plan yta och anslut kontakten till ett vägguttag. Alla signallampor tänds kort för att sedan slökna, förutom Dry-lampan som fortsätter lysa.

1. Se till att vakuumbehållaren, dess lock och packningar är rena och torra.
2. Häll marinad tillsammans med fisk/kött i vakuumbehållaren, var noga med att inte överskrida maxnivån. Sätt på locket på vakuumbehållaren.
3. Ta bort slangen placerad på lockets undersida och tryck sedan fast den ena anslutningen på apparatens slanganslutning (8) och den andra änden i hålet på vakuumbehållarens lock.
4. Stäng locket och tryck ner handtaget. Tryck på Canisterknappen och vakuumprocessen påbörjas direkt. Signallampan tänds och vakuumprocessen påbörjas. Processen kan följas via progresslamporna. Tryck med handen på locket i början av processen för att undvika

- luftläckage mellan vakuumbehållare och lock. Notera att behållaren komprimeras något under vakuumprocessen, vilket kan medföra att ett knakande ljud uppstår. Detta är normalt och inget som påverkar resultatet.
5. När behållaren är under tryck indikeras detta genom att knappen "Pressure indicator" är nertryckt.
 6. Apparaten stänger av automatiskt efter ca 30 sekunder och Canisterlampan släcknar därmed.
 7. Låt det marinerade köttet/fisken vila i 30 sekunder i behållaren under vakuumtryck.
 8. Tryck på "Vacuum release" knappen på behållarens lock och upprepa sedan punkt 4-8 ovan 4 gånger för bästa resultat.
 9. Efter den 4:e upprepningen, låt köttet/fisken marinera under vakuumtryck i ca 20 minuter. Detta gör att marinaden lättare tränger in i köttet.
 10. För att öppna vakuumbehållarens lock, tryck på "Vacuum release" knappen på locket för att släppa på trycket, därefter kan vakuumbehållarens lock lyftas bort.
 11. Vakuumbehållaren kan rengöras och diskas i diskmaskin (ej locket) efter användning. Använd aldrig lösningsmedel vid rengöring.
 12. Om det ser ut att ha trängt in smuts under det vita skyddslocket på lockets undersida, kan detta skyddslock tas bort och handdiskas. Torka sedan av undersidan på vakuumbehållarens lock med en fuktig trasa innan skyddslocket sätts tillbaka. Kontrollera att skyddslocket sitter ordentligt på plats. Notera att inte hela locket kan handdiskas utan enbart det vita skyddslocket.
 13. **OBS!** Vakuumbehållare och lock får inte användas i mikrovågsugn.

Datummarkering marinating box

På locket av vakuumbehållaren kan du enkelt ställa in förpackningsdag och månad genom att skjuta markörerna till aktuellt datum.

Förberedelseguide för olika råvaror

Kött och fisk:

För bästa resultat bör råvarorna förfrysas i ca 1-2 timmar innan de vakuumpackas för att bibehålla saftighet och textur. Om det inte är möjligt att förfrysa råvaran, lägg ett hushållspapper mellan köttet/fisken och påsöppningen. Var noga med att pappret inte hamnar i förseglingen.

Notera att nötkött kan se mörkare när det vakuumpackats eftersom syret tas bort under processen.

Grönsaker:

Grönsaker bör blancheras innan de vakuumpackas eftersom alla grönsaker avger gaser under förvaring. Blanchering stoppar dessutom enzymprocessen som kan göra att grönsakerna förlorar färg och smak.

Skala grönsakerna och blanchera dem sedan genom att doppa ner dem i kokande vatten och koka dem tills de mjuknat någon men fortfarande har spänsten kvar. Lägg dem därefter direkt i kallt vatten för att avbryta kokningsprocessen. Låt dem sedan rinna av innan de vakuumpackas.

När grönsaker ska frysas bör de först förfrystas i 1-2 timmar. Placerar dem separerade på ett bakplåtspapper eller dylikt för att undvika att de fryser ihop till en klump. Lägg sedan de frysta grönsakerna i en vakuumpåse och vakuumförsegla påsen. Lägg sedan vakuumpåsen i frysens. **OBS!** Färsk svamp, lök och vitlök bör aldrig vakuumpackas pga risken för anaeroba bakterier.

Bladgrönsaker:

För bästa resultat bör man använda en vakuumbehållare för vakuumpackning av bladgrönsaker. Skölj grönsakerna och låt dem torka på ett hushållspapper eller dylikt. Vakuumpacka dem sedan i en vakuumbehållare och förvara i kylen.

Frukt:

Frukt med skal bör skalas innan de vakuumpackas. Förfryst gärna frukt i 1-2 timmar innan de vakuumpackas. Sprid ut dem på ett bakplåtspapper eller dylikt så att de inte fryser ihop till en klump. Vakuumpacka dem sedan i en vakuumpåse och lägg i frysens. Om du vill förvara dem i kylen bör du vakuumpacka dem i en vakuumbehållare.

Bakverk:

Om du vill vakuumpacka mjuka bakverk rekommenderas att du använder en vakuumbehållare så att dess form bevaras. Om du ändå vill använda vakuumpåse bör du förfrysta bakverket i 1-2 timmar innan. Det går så klart även att vakuumpacka kakdegar, pajer och kakmixer för senare användning.

Hårdost:

För att hållaosten färsk, vakuumpacka den om du inte ska använda den på ett par dagar. Ta en extra stor vakuumpåse så kan du återanvända påsen om du vill vakuumpacka samma ost igen. **OBS!** Mjuk ost bör inte vakuumpackas pga risken för anaeroba bakterier.

Pulver och mjöl:

För att undvika att partiklar kommer in i vakuumpumpen bör man lägga ett kaffefilter eller hushållspapper mellan innehållet i vakuumpåsen och påsöppningen. Se till att inte filtret/pappret hamnar i förseglingen. Du kan även vakuumpacka innehållet i dess originalförpackning genom att stoppa ner originalförpackningen och dess innehåll i en vakuumpåse och därefter försegla vakuumpåsen.

Snacks:

Har du överblivet snacks håller de längre om de vakuumpackas. För bästa resultat bör en vakuumbehållare användas vid vakuumpackning för att undvika att de smulas sönder.

Vätska:

Innan du vakuumpackar vätska, t ex soppor och buljong, förfrysts vätskan i ett fryståligt kärl eller iskubsform tills vätskan är helt genomfrusen. Ta sedan ur den frysta vätskan ur formen och vakuumpacka den i en vakuumpåse eller vakuumbehållare. Lägg sedan vakuumpåsen/vakuumbehållaren i frysens. Notera att om vätska vakuumpackas direkt i en vakuumbehållare utan att förfrystas kan behållaren ta skada och spricka när den ligger i frysens.

Generella regler vid hantering av livsmedel

- Tvätta alltid händer, ytor och andra redskap som ska användas vid hantering och vakuumpackning.
- Så fort du packat färskvaror bör de kylas eller frysas omgående, förvara dem inte i rumstemperatur.
- Råvaror som värmts eller tinats bör konsumeras omgående.
- Konserver och fabriksvakuumpackad mat som öppnats kan vakuumpackas igen. Följ instruktionerna i bruksanvisningen och förvara råvarorna enligt rekommendationerna.
- Ät inte tinade råvaror som förvarats i rumstemperatur längre än 5 timmar.
- Sprid ut vakuumförpackningarna i kylen eller frysens så kyls de ner snabbare.
- Notera att vakuumpackning är inte samma sak som konservering.

Rekommendationer vid förvaring

Typ av råvara	Förvaring	Rekommenderat förvaringstillbehör	Hållbarhet vid vakuumpackning	Hållbarhet utan vakuumpackning
Kött och fisk				
Nötkött	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	6 månader
Fläskkött	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	6 månader
Lamm	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	6 månader
Fågel	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	6 månader
Köttfärs	Frys	Vakuumpåse	1 år	4 månader
Fisk	Frys	Vakuumpåse	2 år	6 månader
Ost				
Cheddar	Kyl	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	4-8 månader	1-2 veckor
Parmesan	Kyl	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	4-8 månader	1-2 veckor
Grönsaker				
Sparris	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	8 månader
Broccoli	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	8 månader
Kål	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	8 månader
Majs	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	8 månader

Ärter	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	8 månader
Sallad/spenat	Kyl	Vakuumbehållare	2 veckor	3-6 dagar
Frukt				
Aprikos	Frys	Vakuumpåse	1-3 år	6-12 månader
Plommon	Frys	Vakuumpåse	1-3 år	6-12 månader
Persikor	Frys	Vakuumpåse	1-3 år	6-12 månader
Nektariner	Frys	Vakuumpåse	1-3 år	6-12 månader
Bär				
Hallon	Kyl	Vakuumbehållare	1 vecka	1-3 dagar
Björnbär	Kyl	Vakuumbehållare	1 vecka	1-3 dagar
Jordgubbar	Kyl	Vakuumbehållare	1 vecka	1-3 dagar
Blåbär	Kyl	Vakuumbehållare	2 veckor	3-6 dagar
Tranbär	Kyl	Vakuumbehållare	2 veckor	3-6 dagar
Bakverk				
Bagels	Frys	Vakuumpåse	1-3 år	6-12 månader
Bröd	Frys	Vakuumpåse	1-3 år	6-12 månader
Småkakor	Rumstemp.	Vakuumbehållare	3-6 veckor	1-2 veckor
Kex	Rumstemp.	Vakuumbehållare	3-6 veckor	1-2 veckor
Specerivaror				
Gryn	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1-2 år	6 månader
Pasta	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1-2 år	6 månader
Ris	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1-2 år	6 månader
Mjöl	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1-2 år	6 månader
Socker	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1-2 år	6 månader
Nötter				
Mandlar	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	2 år	6 månader
Jordnötter	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	2 år	6 månader
Solrosfrön	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	2 år	6 månader
Kaffe				
Kaffebönor	Frys	Vakuumpåse	2-3 år	6 månader
Kaffebönor	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1 år	3 månader
Kaffepulver	Frys	Vakuumpåse	2 år	6 månader
Kaffepulver	Rumstemp.	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	5-6 månader	1 månad
Vätska				

Soppa	Frys	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1-2 år	3-6 månader
Sås	Frys	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1-2 år	3-6 månader
Stuvning	Frys	Vakuumpåse/ vakuumbehållare	1-2 år	3-6 månader

Rengöring och underhåll

Dra alltid ur kontakten innan rengöring och underhåll.

Rengöring av apparaten:

- Sänk inte ned apparaten eller dess sladd i vatten eller andra vätskor.
- Använd inte repande rengöringsmedel då materialet kan ta skada.
- Använd en fuktad trasa och lite milt diskmedel för att ta bort rester och damm runt apparatens komponenter. Torka torrt med en handduk eller liknande.
- Torka av förseglingselementets teflonremsa med en fuktig trasa.
Packningarna kan försiktigt dras loss från apparaten för rengöring. Skölj dem i vatten och låt de torka ordentligt innan de sätts tillbaka. Var noga med att de placeras korrekt så att det inte uppstår luftläckage vid användning. Skulle en packning gå sönder måste den bytas ut mot ny (finns att beställa från OBH Nordica 08-629 25 00).

Rengöring av vakuumpåsar:

- Tvätta vakuumpåsarna i varmt vatten och lite diskmedel.
- Om vakuumpåsarna ska diskas i diskmaskin, vänd vakuumpåsarna ut och in och lägg dem i den övre korgen på diskmaskinen så att hela påsens yta kommer i kontakt med vatten.
- Låt vakuumpåsarna torka ordentligt efter rengöring.

OBS! På grund av smittorisk, återanvänt aldrig vakuumpåsar som innehållit rått kött, rå fisk eller fett. Återanvänt aldrig påsar som använts i mikrovågsugn eller som har sjudit i vatten.

Rengöring av vakuumbehållare:

- Vakuumbehållaren kan rengöras i varmt vatten och diskmedel. Själva behållaren kan diskas i den övre korgen i diskmaskin.
- Locket torkas av med en fuktig trasa. **OBS!** Doppa inte locket i vatten.
- Se till att alla delar är helt torra innan återanvändning.

Förvaring:

- Förvara apparaten på en plan yta utom räckhåll för barn.
- Tryck INTE ner handtaget så att det låses vid förvaring, detta för att förhindra att apparatens packningar deformeras.
- Sladden kan rullas upp i sladdförvaringen under apparaten. Linda ej sladden runt apparaten.

Problemlösning

Problem	Orsak/lösning
Inget händer när jag försöker vakuumförsätta påsen.	Kontrollera att kontakten är ansluten till ett vägguttag. Kontrollera om skador uppstått på sladden. Kontrollera att vakuumpåsen är placerad på rätt sätt i apparaten (se tidigare instruktioner).
Apparaten förseglar inte vakuumpåsen efter vakuumprocessen.	Det finns en inbyggd vakuumsensor i apparaten. Apparaten slår inte om till förseglingsläge om inte tillräckligt tryck uppnåtts under vakuumprocessen. Kontrollera förseglingselementets teflonremsa och ta bort eventuell smuts. Kontrollera packningarna och ta ur dem för rengöring vid behov. Om de skadats behöver de bytas ut mot nya. Vakuumpåsen kan läcka. Kontrollera påsen genom att försegla den med lite luft i och sedan sänka ned den i vatten. Kommer det bubblor från påsen så läcker den. Återförsegla påsen eller använd en ny. Smuts eller vätska i påsöppningen kan göra att påsen har svårt att försätta. Öppna påsen och torka av runt öppningen innan den placeras plant över förseglingselementet.

<p>Det finns luft kvar efter vakuumpackningsprocessen.</p>	<p>Läckage längs förseglingen kan bero på veck, vätska eller partiklar. Torka av påsöppningen/locket innan förseglingsprocessen. Smuts eller vätska i påsöppningen kan göra att påsen har svårt att förslutas. Öppna påsen och torka av runt öppningen innan den placeras plant över förseglingselementet.</p> <p>Se till att påsöppningen ligger över förseglingselementet och i vakuumkanalen.</p> <p>Kontrollera att packningarna är hela, rena och sitter korrekt.</p> <p>Vakuumpåsen kan läcka. Kontrollera påsen genom att försegla den med lite luft i och sedan sänka ned den i vatten. Kommer det bubblor från påsen så läcker den. Återförsegla påsen eller använd en ny. Använd endast vakuumpåsar/behållare från OBH Nordica.</p> <p>Kontrollera om det är hål i vakuumpåsen. Vakuumpacka inte innehåll som kan skada påsen (som t ex fiskben, hårdare skal etc).</p> <p>Det rekommenderas att lämna ca 7 cm mellan råvaran och påsöppningen. Men, om det finns för mycket luft mellan råvaran och påsöppningen kan det bli svårt att få ut all luft från påsen under vakuumsförlutningsprocessen. Om så är fallet kan man klippa av en bit av påsen för att göra den kortare.</p>
--	--

Luft kommer in i påsen efter försegling.	<p>Läckor längs påskanten kan orsakas av veck, smulor, mat etc. Öppna påsen igen och torka ren insidan på påsöppningen. Sträck öppningen innan den placeras över förseglingselementet.</p> <p>Naturliga gaser kan frigöras från frukt och grönsaker. Släng påsen med innehållet om du misstänker att råvaran är förstörd.</p> <p>Kontrollera om det finns hål på påsen. Vakuumpacka inte hårda råvaror med vassa kanter (som t ex nøtskal), utan linda i så fall in dem i hushållspapper innan de vakuumpackas.</p>
Vakuumpåsen smälter.	<p>Öppna locket på apparaten och låt förseglingselementet svalna i några minuter.</p> <p>Använd endast påsar, behållare och rullplast från OBH Nordica.</p>
Vakuumbehållaren går inte att vakuumpacka.	<p>Se till att vakuumslangen är korrekt ansluten till apparaten och locket.</p> <p>Kontrollera att lockets lås är i position "SEAL".</p> <p>Tryck med handen över locket och slanganslutningen i början av förslutningsprocessen så att inte luft läcker ut.</p> <p>Se till att inte vakuumbehållaren skadats. Byt i så fall till en ny behållare.</p> <p>Se till att lockets kant är ren och torr.</p>

Kassering av förbrukad apparatur

 Enligt lag ska elektriska och elektroniska apparater insamlas och delas av apparaterna återvinnas. Elektriska och elektroniska apparater märkt med symbolen för avfallshantering ska kasseras på en kommunal återvinningsstation.

OBH Nordicas BEGRÄNSADE GARANTI

Garantin

OBH Nordica garanterar att den här produkten är fri från tillverkningsdefekter vad gäller material och hantverk under 2 år i Sverige, Norge, Danmark och Finland. Garantin börjar löpa den dag då produkten köps eller levereras.

Denna tillverkarens kommersiella garanti omfattar alla kostnader relaterade till att återställa den bevisat defekta produkten så att den överensstämmer med originalspecifikationerna via reparation eller ersättning av eventuellt defekta delar samt nödvändig arbetsinsats. Efter OBH Nordicas gottfinnande kan en ersättningsprodukt tillhandahållas istället för att reparera den defekta produkten. OBH Nordicas enda skyldighet, och din exklusiva gottgörelse enligt den här garantin, är begränsad till sådan reparation eller ersättning.

Villkor och undantag

OBH Nordica har ingen skyldighet att reparera eller ersätta produkter som inte åtföljs av ett giltigt inköpsbevis. Den defekta produkten kan returneras till inköpsbutiken.

Den här garantin gäller endast för produkter som köps och används för hemmabruk och omfattar inte skador som uppstår till följd av missbruk, underlätenhet, misslyckande med att följa OBH Nordicas instruktioner eller då produkten har modifierats eller utsatts för en ej godkänd reparation, felaktig emballering av ägaren eller felhantering av ett transportföretag. Den omfattar inte heller normalt slitage, underhåll, eller ersättning av förbrukningsartiklar och inte heller följande:

- användning av fel typ av vatten eller förbrukningsartikel
- mekaniska skador, överbelastning
- skador eller dåliga resultat som specifikt beror på fel spänning eller frekvens, jämfört med vad som är angivet i produkt-ID:et eller i specifikationen
- vatten, damm eller insekter som har trängt in i produkten
- kalkavlagringar (all kalkborttagning måste ske i enlighet med bruksanvisningen)
- skador till följd av blixtnedslag eller strömvbrott
- skador på glas- eller porslinskomponenter i produkten
- olyckor som brand, översvämning osv.
- professionell eller kommersiell användning

Lagstadgade konsumenträttigheter

OBH Nordicas kommersiella garanti påverkar inte konsumentens lagstadgade rättigheter och inte heller de rättigheter som inte kan exkluderas eller begränsas eller rättigheter mot den återförsäljare från vilken konsumenton köpte produkten. Den här garantin ger konsumenten specifika juridiska rättigheter och denne kan även ha andra lagenliga rättigheter som kan variera från land till land. Konsumenten kan efter eget gottfinnande hävda sådana rättigheter.

Dessa instruktioner finns även tillgängliga på vår hemsida www.obhnordica.se.

TEFAL - OBH Nordica Group AB

Löfströms Allé 5
172 66 Sundbyberg
Tel: 08-629 25 00
www.obhnordica.se

Tekniska data

OBH Nordica 7940
220-240V~ 50 Hz
110 W

Startpaket

Denna apparat inkluderar ett startpaket som innehåller följande:

1 x Food Sealer roll large - 3 m x 28 cm
5 x Food Sealer bags large - 28 cm x 40 cm

Följande tillbehör kan köpas där apparaten inhandlats:

Rullplast 2 rullar: 3 m x 22 cm	modellnr 7953
Rullplast 2 rullar: 3 m x 28 cm	modellnr 7954
Vakuumpåsar 50 st, 22x30 cm	modellnr 7955
Vakuumpåsar 35 st, 28x40 cm	modellnr 7956
Canister 3 st (1x450 ml, 1x1100 ml, 1x1750 ml)	modellnr 7957
Bottle sealer 2 st	modellnr 7960
Marinating box 2,8 liter	modellnr 7962



Rätt till löpande ändringar förbehålls.

Sikkerhedsanvisninger

1. Læs brugervejledningen omhyggeligt før brug og gem den til senere brug.
2. Slut kun apparatet til 220-240 volt vekselstrøm og brug kun apparatet til det formål, det er beregnet til.
3. Træk altid stikket ud af kontakten, når det ikke er i brug.
4. Apparatet må ikke nedsænkes i vand eller andre væsker.
5. Dette apparat kan anvendes af personer (heriblandt børn fra 8 år og opefter) med begrænsede fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring med eller kendskab til apparatet, såfremt disse er bevidste om mulige risici, er under opsyn eller får instruktion i sikker brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
6. Børn bør være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet. Børn er ikke altid i stand til at opfatte og forstå potentielle risici. Lær børn om en ansvarsbevidst omgang med elektriske apparater.
7. Børn må kun rengøre og vedligeholde apparatet, hvis de er 8 år og opefter og er under opsyn.
8. Sørg for at apparat og ledning er uden for børns rækkevidde, medmindre de er 8 år og opefter.
9. Sørg for, at ledningen ikke hænger frit ned fra bordet.
10. Sæt aldrig apparatet på eller i nærheden af kogeplader, åben ild eller lignende.
11. Apparatet må kun anvendes under opsyn.
12. Rør ikke ved varmeelementet, når der er varmt.

13. Sørg for at der ikke suges væske ind i apparatets pumpesystem.
14. Brug kun originaltilbehør fra OBH Nordica.
15. Kontrollér altid apparat, ledning og stik før brug.
Hvis ledningen er beskadiget, skal den udskiftes af producenten, autoriseret serviceværksted eller autoriseret person for at undgå fare.
16. Det anbefales at installere ekstra beskyttelse med fejlstrømsafbryder med en mærkestrøm på 30 mA. Kontakt en autoriseret elektriker.
17. Apparatet er kun beregnet til privat brug.
18. Hvis apparatet benyttes til andet formål end det egentlige, eller betjenes på anden vis end som beskrevet i brugervejledningen, bærer brugerens selv det fulde ansvar for eventuelle følger. Eventuelle skader på produktet eller andet som følge heraf er derfor ikke dækket af reklamationsretten.

Tillykke med dit køb!

Denne Food Sealer vil ændre dine indkøbsvaner og din måde at opbevare råvarer på. Når du først har prøvet at vakuumpakke dine råvarer, vil det blive en uundværlig del i din madlavning.

Luft er friske fødevarers værste fjende!

Den mest udbredte årsag til, at fødevarer mister næringsværdi, konsistens, smag og kvalitet er luft. Luften muliggør udviklingen af mikroorganismer og forårsager ligeledes frostskader på fødevarer, der opbevares i fryseren. Det er derfor, at brugen af konventionelle opbevaringsmetoder såsom opbevaring i almindelige plastikposer og beholdere ikke er optimal, eftersom de rent faktisk indkapsler luften sammen med fødevaren.

Vakuumpakning fjerner luften, hvorved smagen forsegles og fødevaren holdes frisk i længere tid. At fjerne luft og opbevare fødevarer korrekt i enten køleskab eller fryser kan også hæmme tilvæksten af mikroorganismer, der senere kan udvikle sig til mug, gær og bakterier.

Med OBH Nordicas Food Sealers sparar du både tid og penge!

OBH Nordica Food Sealers gør, at du kan opbevare fødevarer op til fem gange længere end med konventionelle opbevaringsmetoder. Dette betyder, at du kan:

Spare penge ved storkøb, og vakuumpakke til senere brug – der er ingen spild. Spare tid ved at tilberede større mængder og fryse ned i portioner direkte i vakuumper.

Du vil også kunne spare tid, når du bruger Food Sealer til at marinere kød og fisk. Vakuumpakning åbner kødets/fiskens porer, så marineringprocessen kun tager nogle minutter i stedet for timer.

Derudover undgår du – ved at eliminere luften i pakningen – frostskader på råvarerne.

Vigtigt!

Vakuumpakning er ikke det samme som konservering og kan ikke forhindre, at fødevaren bliver gammel, men kan derimod udskyde processen.

Vakuumpakning er ikke en erstatning for nedkøling eller frysning. Kølevarer skal stadig opbevares i køleskab eller fryser efter vakuumpakning.

Hvis temperaturen i køleskabet ligger over +4° C i længere tid, fremmer det forekomsten af skadelige mikroorganismer, temperaturen bør derfor ligge under +4° C.

Opbevar gerne fødevarer i fryseren (helst -17° C eller derunder). Selvom det ikke dræber alle mikroorganismer, hæmmer det tilvæksten.

Apparatets dele (se billede side 3)

1. **Vacuum&Seal/Cancel-knap** – til vakuumpakning og forsegling. Cancel afslutter en igangværende proces.
2. **Food Dry** – giver kortere forseglingstid for tørre råvarer uden fugt (forindstillet tid er Dry).
3. **Food Moist** – giver længere forseglingstid får våde eller fugtige råvarer.
4. **Canister** – bruges kun til beholdere og flaskelukning via slange.
4. **Manual Pulse** – (bemærk, at denne funktion kun skal anvendes til poser). Tryk på knappen for at starte vakuumpakning. Gentag, indtil det ønskede resultat er opnået. Tryk derefter på Manual Seal for at forsegle.
5. **Manual Seal** – denne knap har to funktioner:
 - til forsegling af rulleplast.
 - under vakuumpakning (Vacuum & Seal/Cancel) stopper denne knap pumpen med det samme og forsegler derefter posen.
6. **Fremdriftslysene** - lys, der viser processen.
7. **Håndtag** – vip låget op/ned for at åbne eller lukke det.
8. **Slangetilslutning** – til beholdere og flaskelukning.
9. **Forseglingsstrimmel** – forsegler posen (kan udskiftes).
10. **Pakninger**
11. **Posekniv** – tryk og træk skyderen på kniven langs med rulleplasten til ønsket længde.

12. **Luftudtag** – tildæk ikke indtaget med vakuumposen ved vakuumpakning/forsegling.
13. **Poseholder** – vender poseåbningen ned i vakuumkanalen.
14. **Vakuумkanal** – placer poseåbningen i vakuumkanalen. Luften trækkes ud af posen, og vakuumkanalen opfanger eventuel væske fra posen.
15. **Forseglingselement + teflontape** – forsegler vakuumposen.
16. **Slange** til brug med beholder.

Brug

Fremstil en vakuumpose af rulleplast

Anbring apparatet på en jævn og stabil overflade og sæt stikket i stikkontakten. Alle signallamper tændes kort og slukker derefter, undtagen tørlampen, der fortsætter med at lyse.

1. Åbn apparatet, og tag kniven ud. Træk den rette længde plastik, og skær den af med kniven. Tilpas længden, så der er mindst 7 cm mellem posens indhold og vakuumposens åbning. Brug kun rulleplast fra OBH Nordica.
2. Læg derefter den ende korte side af plisten over forseglingselementet, og sørge for at hele den korte side når ned i vakuumkanalen.
3. Luk låget, og vip håndtaget ned, så låget lukkes ordentligt.
4. Tryk på knappen Manual Seal for at starte forseglingen, signallampen lyser. Fremdriftlysene viser forseglingsprocessen. Når manuel forseglingslampe og fremdriftslys (undtagen en) slukker, er tætningen færdig.
5. Løft på håndtaget for at åbne låget til apparatet. Tag nu den færdige vakuumpose ud. Vakuumposen er nu klar til brug til vakuumpakning.

Vigtige tips ved vakuumpakning

- Læg ikke for mange ingredienser i vakuumposen/vakuumbeholderen. Lad der være mindst 7 cm mellem indholdet i vakuumposen og poseåbningen.
- Sørg for, at vakuumposen er tør i poseåbningen, da posen ellers ikke forsegles korrekt. Et tips er at folde kanten omkring posen, før råvarerne lægges i posen, så den øverste del af posen holder sig tør/ren. Fold derefter kanten op igen før forsegling.
- Stræk poseåbningen ud, før den lægges mod forseglingselementet for at fjerne eventuelle folder og ujævnheder.
- Læg ikke spidse ting som fiskeben og hårde skaller i vakuumposen, da de kan punktere posen. Brug vakuumbeholder til dette formål.
- Under vakuumpakningsprocessen kan væske og andre partikler havne utilsigtet i vakuumpumpen, hvilket kan medføre, at pumpen starter igen med efterfølgende skade på apparatet. For at forhindre dette anbefales det, at man indfryser flydende indhold i en beholder, der tåler frost, før det vakuumpakkes i vakuumpose eller vakuumbeholder. Bemærk, at hvis væske vakuumpakkes direkte i en vakuumbeholder uden forudgående

frysning kan beholderen tage skade og revne, når den ligger i fryseren. Se også afsnittet "Forberedelsesguide til forskellige råvarer".

- Hvis du skal vakuumpakke kød eller andet fugtigt indhold, kan du lægge køkkenrulle mellem indholdet og posens åbning. Ved vakuumpakning af mel, gryn og andet pulverindhold kan man lægge et kaffefilter mellem indholdet og poseåbningen. Sørg for, at papiret/filtret ikke kommer til at ligge i forseglingen.
- Bemærk, at vakuumpakkede friske madvarer skal opbevares i køleskab eller fryser. Husk på, at vakuumforsegling ikke er det samme som konservering, men at det kun forlænger holdbarheden.
- Husk også på, at fødevarer med et højt fedtindhold kan blive harske, hvis de opbevares for varmt.
- Vakuumpakning af frugt og grøntsager, som f.eks. æbler, bananer, kartofler og rodfrugter forlænger ikke deres holdbarhed, hvis de ikke skrælles først.

Vakuumpakning

Vakuumpakning med vakuumpose

Anbring apparatet på en jævn og stabil overflade og sæt stikket i stikkontakten. Alle signallamper tændes kort og slukker derefter, undtagen tørlampen, der fortsætter med at lyse.

1. Læg det indhold, der skal vakuumpakkes, i en vakuumpose, og lad der være mindst 7 cm mellem indholdet og vakuumposens åbning. Brug kun vakuumper/rulleplast fra OBH Nordica.
2. Sørg for, at åbningen på vakuumposen er ren, tør og uden folder.
3. Placer vakuumposens åbning over forseglingselementet og ned i vakuumkanalen. Sørg for, at luftindtaget ikke dækkes af vakuumposen.
4. Luk låget, og tryk håndtaget ned, indtil der høres et klik.
5. Vælg forseglingstid efter det, der skal vakuumpakkes: vælg knappen Dry til tørt indhold og knappen Moist til sart/fugtigt indhold ved hjælp af Food-knappen.
6. Tryk på knappen Vacuum&Seal/Cancel, signallampen lyser, og vakuumperessen starter. Processen kan følges gennem fremdriftslysene. Når vakuumperessen er afsluttet, går apparatet over til at forsegle posen, Manual Seal-lampen tændes. Når forseglingen er færdig, går disse signallamper ud, undtagen tørlampen og et fremdriftstlys.

Bemærk: Dette apparat når op på et meget højt vakuumperk under vakuumperseglingsprocessen. For at undgå at ømtåleligt indhold tager skade af det høje tryk, bør du holde øje med vakuumposen og trykke knappen på Manual Seal, hvis du vil afbryde processen tidligere. Apparatet slukker da for pumpen og går over til forsegling af posen.

9. Løft på håndtaget for at åbne låget til apparatet. Tag posen med det vakuumpakkede indhold ud. Lad apparatet hvile 1 minut mellem hver vakuumproces for at undgå overophedning og at posen forsegles for tidligt.
10. Fjern eventuel væske og partikler i vakuumkanalen efter hver vakumpakningsproces.
11. Vær omhyggeligt med at sikre, at der ikke suges væske ind i apparatet. Der kan opstå skade på apparatet fra dette, som ikke dækkes af reklamationsretten.

Pulsfunktion

Denne funktion bruges primært til vakumpakning, hvor man ønsker en lille vakuumeffekt såsom f.eks. tomater, chips eller lignende. Eller hvis man har fugtige råvarer eller sauce, hvor man blot vil suge en smule luft ud af posen og standse apparatet, før væsken komprimeres.

Tryk derefter på knappen Manual Pulse gentagne gange, indtil det ønskede resultat er opnået. Forsegla derefter posen ved at trykke på knappen Manual Seal. Når Manual Seal-lampen slukker, er posen forseglet.

Efter afsluttet brug trækkes stikket ud af vægkontakten. Luk IKKE håndtaget på apparatet, da dette kan deformere pakkerne, hvilket kan påvirke apparatets funktion. Låget kan også indstilles til STORE-tilstand for at undgå dette ved at løfte låget lidt.

Optøning og opvarmning af indhold i vakumpose

Vakumposerne fra OBH Nordica kan bruges i mikrobølgeovn og kan også koges i vand.

Åbn posen ved at klippe et hjørne af posen, så der kan komme luft ind i, hvis vakumposen skal optøs/opvarmes i mikroovn. Poserne er kun beregnet til optøning/opvarmning og sous vide.

Posen kan med indhold varmes op ved at lægge den i en gryde med kogende vand.

OBS! Genbrug aldrig poser, der har været i mikroovn eller har ligget i kogende vand.

Vakumpakning med beholder (tilbehør 7957)

Anbring apparatet på en jævn og stabil overflade og sæt stikket i stikkontakten. Alle signallamper tændes kort og slukker derefter, undtagen tørlampen, der fortsætter med at lyse.

1. Sørg for at vakumbeholderen og låget er rene og tørre.

2. Læg råvarerne i vakuumbeholderen, men overskrid ikke det anviste maks. niveau. Sæt låget på vakuumbeholderen.
3. Fjern slangen på lågets underside, og tryk derefter den ene tilslutning på apparatets slangetilslutning (8) fast og den anden i hullet på vakuumbeholderens låg.
4. Drej lågets lås til positionen SEAL.
5. Luk låget på apparatet, og skub håndtaget ned. Tryk på knappen Canister, hvorefter vakuumpakningsprocessen starter. Signallampen tændes, og vakuumprocessen begynder. Processen kan følges gennem fremdriftstlysene.
6. Tryk med hånden på låget og luftindsugningen i starten af pakkeprocessen, så der ikke lækkes luft. Bemærk, at beholderen komprimeres en smule under vakuumprocessen, hvilket kan afstedkomme en knagende lyd. Det er helt normalt og påvirker ikke resultatet.
7. Apparatet stopper automatisk, når det der er nået et tilstrækkeligt vakuumtryk. Canister-lampen og fremdriftstlysene går så ud, og vakuumprocessen er således komplet.
8. Tryk med hånden på låget og træk vakuumslangen ud fra låget. Vær omhyggelig med at kontrollere, at låsen på låget peger mod SEAL, før du trækker slangen ud.
9. Du kan teste resultatet ved at prøve at løfte på låget.
10. Drej lågets lås fra SEAL til OPEN for at åbne vakuumbeholderens låg. Nu kan du løfte låget af.
11. Vakuumbeholderen kan rengøres og vaskes i opvaskemaskine (ikke låget) efter brug. Læs mere under "Rengøring og vedligeholdelse".
12. **OBS!** Vakuumbeholder og låg må ikke bruges i mikroovn.

Hvis vakuumprocessen ikke lykkes, kan det skyldes følgende:

- der er væske/madrester i lågets kanter. sørge altid for, at beholderens og lågets kanter er tørre og rene.
- væske/madrester er kommet ind i adapteren. Hvis dette er tilfældet, skal adapteren kasseres.
- slangen lækker i den ene ende. Kontrollér at slangens ender slutter tæt ved tilslutningerne.
- urenheder har sat sig fast under den grå gummipakning i midten af låget. Fjern forsigtigt pakningen og rengør den.
- ved vakuumpakning i beholder skal låget til apparatet holdes lukket.

Vakuumpakning i marinating box (tilbehør 7962)

Anbring apparatet på en jævn og stabil overflade og sæt stikket i stikkontakten. Alle signallamper tændes kort og slukker derefter, undtagen tørlampen, der fortsætter med at lyse.

1. Sørg for at vakuumbeholderen, låget og pakninger er rene og tørre.
2. Læg råvarerne i vakuumbeholderen, men overskrid ikke beholderens anviste maks. niveau. Sæt låget på vakuumbeholderen.
3. Fjern slangen på lågets underside, og tryk derefter den ene tilslutning på apparatets slangetilslutning (8) fast og den anden i hullet på vakuumbeholderens låg.

4. Luk låget på apparatet, og tryk på håndtaget. Tryk på knappen Canister, hvorefter vakuumpakningsprocessen starter. Signallampen tændes, og vakuumpercessen begynder. Processen kan følges gennem fremdriftslysene. Tryk med hånden på låget og luftindsugningen i starten af pakkeprocessen, så der ikke lækkes luft. Bemærk, at beholderen komprimeres en smule under vakuumpercessen, hvilket kan afstedkomme en knagende lyd. Det er helt normalt og påvirker ikke resultatet.
5. Apparatet slukker automatisk efter ca. 30 sekunder, og blinklyset og fremdriftslysene slukker.
6. Tryk med hånden på låget, og træk vakuumslangen ud, når apparatet er slukket.
7. Når beholderen er under tryk, indikeres dette, ved at knappen Pressure indicator er trykket ned.
8. Du kan teste resultatet ved at prøve at løfte på låget.
9. Du åbner vakuumbeholderens låg ved at trykke på knappen Vacuum release på låget for at lette på trykket, hvorefter låget kan tages af.
10. Vakuumbeholderen kan rengøres og vaskes i opvaskemaskine (ikke låget) efter brug. Brug aldrig opløsningsmidler ved rengøring.
11. Hvis det ser ud til, at der er kommet snavs ind under det hvide beskyttelseslåg på lågets underside, kan beskyttelseslåget fjernes og vaskes i hånden. Tør derefter undersiden på vakuumbeholderens låg med en fugtig klud, før beskyttelseslåget sættes tilbage. Kontrollér, at beskyttelseslåget er korrekt placeret. Bemærk, at ikke hele låget skal vaskes i hånden, men kun det hvide beskyttelseslåg.
12. **OBS!** Vakuumbeholder og låg må ikke bruges i mikroovn.

En råvare, der vakuumpakkes i vakuumbeholder og opbevares i køleskab holder sig frisk i op til fem gange længere tid end en råvare, der ikke er vakuumpakket. Før råvaren indtages, skal status på vakuumtrykket i beholderen først kontrolleres. Hvis knappen Pressure Indicator er trykket ned, er beholderen stadig under tryk. Hvis det ikke er tilfældet, bør råvaren kontrolleres omhyggeligt, før den spises.

Hvis beholderen opbevares i fryser, holder vakuumtrykket i op til en måned. Råvaren kan dog naturligvis opbevares længere i fryseren, hvis beholderen ikke er under tryk. Kontrollér status på vakuumtrykket som beskrevet tidligere.

Marinering under vakuumtryk

Marineringsprocessen fremskyndes, hvis den udføres under vakuumtryk, da vakuumtrykket åbner porerne i kødet/fisken, hvorved marinaden hurtigere absorberes. Dette betyder, at marineringen kun tager nogle minutter i stedet for timer.

Marinering i vakuumpose

Hæld marinaden i en vakuumpose sammen med fødevarerne og vakuumpak som tidligere beskrevet. Sørg for at tilslætte tilstrækkeligt med marinade, så alt indhold er dækket af marinade. Du får det bedste resultat ved at marinere fødevarerne i mindst 30 minutter, inden posen klippes op.

Marinering i vakuumbeholder (tilbehør 7957)

For en endnu mere effektiv mariningsproces, kan fisk/kød marineres i en vakuumbeholder på følgende måde:

Anbring apparatet på en jævn og stabil overflade og sæt stikket i stikkontakten. Alle signallamper tændes kort og slukker derefter, undtagen tørlampen, der fortsætter med at lyse.

1. Sørg for at vakuumbeholderen og låget er rene og tørre.
2. Hæld marinaden sammen med fisk/kød i vakuumbeholderen, men overskrid ikke det anviste maks. niveau. Sæt låget på vakuumbeholderen.
3. Fjern slangen på lågets underside, og tryk derefter den ene tilslutning på apparatets slangetilslutning (8) fast og den anden i hullet på vakuumbeholderens låg.
4. Sørg for at lågets lås står i position OPEN.
5. Luk håndtaget på apparatet, og tryk derefter på Canister-knappen, og vakuumprocessen starter med det samme. Signallampen tændes, og vakuumprocessen begynder. Processen kan følges gennem fremdriftslysene. Tryk med hånden på låget i starten af pakkeprocessen for at undgå luftlækage mellem vakuumbeholder og låg. Apparatet stopper automatisk, når det der er nået et tilstrækkeligt vakuumtryk.
6. Lad de marinerede råvarer hvile i beholderen under vakuumtryk i 30 sekunder.
7. Åbn derefter låget og lad det være på klem for at lukke luft ud af beholderen.
8. Gentag punkt 4 til 8 fire gange for at få det bedste resultat.
9. Efter 4. gang drejes lågets lås til SEAL. Lad råvarerne marinere under vakuumtryk i 20 minutter. Dette gør, at marinaden lettere trænger ind i råvaren.
10. Tryk med hånden på låget og træk vakuumslangen ud fra låget. Drej lågets lås fra SEAL til OPEN for at åbne vakuumbeholderens låg. Nu kan du løfte låget af.

Marinering i marinating box (tilbehør 7962)

Anbring apparatet på en jævn og stabil overflade og sæt stikket i stikkontakten. Alle signallamper tændes kort og slukker derefter, undtagen tørlampen, der fortsætter med at lyse.

1. Sørg for at vakuumbeholderen, låget og pakninger er rene og tørre.
2. Hæld marinaden sammen med fisk/kød i vakuumbeholderen, men overskrid ikke det anviste maks. niveau. Sæt låget på vakuumbeholderen.
3. Fjern slangen på lågets underside, og tryk derefter den ene tilslutning på apparatets slangetilslutning (8) fast og den anden i hullet på vakuumbeholderens låg.
4. Luk låget, og skub håndtaget ned. Tryk på knappen Canister, hvorefter vakumpakningsprocessen starter. Signallampen tændes, og vakuumprocessen begynder. Processen kan følges gennem fremdriftslysene. Tryk med hånden på låget og luftindsugningen i starten af pakkeprocessen, så der ikke lækkes luft. Bemærk, at beholderen

- komprimeres en smule under vakuumprocessen, hvilket kan afstedkomme en knagende lyd. Det er helt normalt og påvirker ikke resultatet.
5. Når beholderen er under tryk, indikeres dette, ved at knappen Pressure indicator er trykket ned.
 6. Apparatet lukker automatisk efter ca. 30 sekunder og Canister-lampen slukker.
 7. Lad det marinerede kød/fisk hvile i 30 sekunder i beholderen under vakuumpertryk.
 8. Tryk på knappen Vacuum release på beholderens låg og gentag punkt 4-8 ovenfor fire gange for at få det bedste resultat.
 9. Efter 4. gentagelse lader du kødet/fisken marinere under vakuumpertryk i ca. 20 minutter. Dette gør, at marinaden lettere trænger ind i kødet.
 10. Du åbner vakuumbeholderens låg ved at trykke på knappen Vacuum release på låget for at lettet på trykket, hvorefter låget kan tages af.
 11. Vakuumbeholderen kan rengøres og vaskes i opvaskemaskine (ikke låget) efter brug. Brug aldrig opløsningsmidler ved rengøring.
 12. Hvis det ser ud til, at der er kommet snavs ind under det hvide beskyttelseslåg på lågets underside, kan beskyttelseslåget fernes og vaskes i hånden. Tør derefter undersiden på vakuumbeholderens låg med en fugtig klud, før beskyttelseslåget sættes tilbage. Kontrollér, at beskyttelseslåget er korrekt placeret. Bemærk, at ikke hele låget skal vaskes i hånden, men kun det hvide beskyttelseslåg.
 13. **OBS!** Vakuumbeholder og låg må ikke bruges i mikroovn.

Datomarkering på marinating box

På låget af vakuumbeholderen kan du nemt angive pakkedato og måned ved at skyde markørerne til den aktuelle dato.

Forberedelsesguide til forskellige råvarer

Kød og fisk:

For at opnå det bedste resultat bør råvarerne fryses i ca. 1-2 timer, inden de vakuumpakkes for at bevare saftighed og tekstur. Hvis det ikke er muligt at fryse råvarerne inden, lægges et stykke køkkenrulle mellem kødet/fisken og posekanten. Sørg for, at papiret ikke havner i forseglingen.

Bemærk, at oksekød kan se mørkere ud, når det vakuumpakkes, da ilten fjernes under processen.

Grøntsager:

Grøntsager bør blancheres, inden de vakuumpakkes, da alle grøntsager afgiver gasser under opbevaring. Blanchering stopper endvidere enzymprocessen, der får grøntsagerne til at miste farve og smag.

Skræl grøntsagerne og blancher dem ved at lægge dem i kogende vand og koge dem, indtil de er blevet lidt blødere, men stadig er sprøde. Læg dem herefter direkte i koldt vand for at standse kogeprocessen. Lad dem dryppe af, inden de vakuumpakkes.

Når vakuumpakkede grøntsager skal fryses, bør de først fryses 1-2 timer, før de vakuumpakkes. Fordel de adskilte grøntsager på et stykke bagepapir eller lignende for at undgå, at de fryser sammen til en klump. Læg derefter de frosne grøntsager i en vakuumpose og vakuumforsegl posen. Læg nu vakuumposen i fryseren. **OBS!** Friske svampe, løg og hvidløg bør aldrig vakuumpakkes på grund af risikoen for anaerobe bakterier.

Bladgrøntsager:

For at opnå det bedste resultat bør man anvende en vakuumbeholder til vakuumpakning af bladgrøntsager. Skyl grøntsagerne og lad dem tørre på et stykke køkkenrulle eller lignende. Vakuumpak dem i en vakuumbeholder og opbevar den i køleskab.

Frugt:

Frugt med skræl bør skrælles, før det vakuumpakkes. Fryser gerne frugt i 1-2 timer, før det vakuumpakkes. Fordel frugten på et stykke bagepapir eller lignende, så den ikke fryser sammen til en klump. Vakuumpak derefter frugten i en vakuumpose og læg den i fryseren. Hvis frugten skal opbevares i køleskabet, bør den vakuumpakkes i en vakuumbeholder.

Bagværk:

Hvis du skal vakuumpakke blødt bagværk, anbefales det at anvende en vakuumbeholder, så formen på bagværket bevares. Hvis du derimod vil anvende en vakuumpose, bør bagværket fryses i 1-2 timer, inden det vakuumpakkes. Det er også muligt at vakuumpakke kagedej, tærter og kageblanding til senere brug.

Hård ost:

For at holdeosten frisk, kan den vakuumpakkes, hvis den ikke skal bruges i nogle dage. Benyt en ekstra stor vakuumpose, der kan anvendes igen, hvis den samme type ost skal vakuumpakkes. **OBS!** Blød ost bør ikke vakuumpakkes på grund af risikoen for anaerobe bakterier.

Pulver og mel:

For at undgå at der kommer partikler ind i vakuumpumpen, bør der lægges et kaffefilter eller køkkenrulle mellem indholdet i vakuumposen og poseåbningen. Sørg for, at filteret/køkkenrullen ikke havner i forseglingen. Du kan også vakuumpakke indholdet i originalemballagen ved at lægge originalemballagen med indhold i en vakuumpose og derefter forsegle vakuumposen.

Snacks, chips, kiks:

Hvis du har snacks til overs, holder de længere, hvis de vakuumpakkes. Du får det bedste resultat ved at anvende en vakuumbeholder for at undgå, at de vakuumpakkede snacks smuldrer helt.

Væske:

Før du vakuumpakker væske, f.eks. supper og bouillon, fryses væsken i en fryseegnet beholder eller i en isterningbakke, indtil væsken er gennemfrossen.

Tag derefter den frosne væske ud af beholderen og vakuumpak den i en vakuumpose eller vakuumbeholder. Læg derefter vakuumposen/vakuumbeholderen i fryseren. Bemærk, at hvis væske vakuumpakkedes direkte i en vakuumbeholder uden forudgående frysning kan beholderen tage skade og revne, når den ligger i fryseren.

Generelle regler ved håndtering af fødevarer

- Vask altid hænder, overflader og redskaber, der skal anvendes ved håndtering og vakuumpakning.
- Så snart friskvarer er pakket, bør de med det samme sættes i køleskab eller nedfryses. De må ikke opbevares ved stuetemperatur.
- Råvarer, der er opvarmet eller tøet op, bør spises omgående.
- Konserves og fabriksvakuumpakkede mad, der åbnes, kan vakuumpakkedes igen. Følg instruktionerne i brugsanvisningen og opbevar fødevarerne som beskrevet i anbefalingerne.
- Spis ikke optøede fødevarer, der har været opbevaret ved stuetemperatur i over fem timer.
- Fordel vakuumperse/-beholderne spredt i køleskabet eller fryseren, så nedkøles/frysес de hurtigere.
- Bemærk, at vakuumpakning ikke er det samme som konservering.

Anbefalinger ved opbevaring

Råvare	Opbevaring	Anbefalet opbevarings-tilbehør	Holdbarhed ved vakuumpakning	Holdbarhed uden vakuumpakning
Kød og fisk				
Oksekød	Frys	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Svinekød	Frys	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Lam	Frys	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Fjerkræ	Frys	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Hakket kød	Frys	Vakuumpose	1 år	4 måneder
Fisk	Frys	Vakuumpose	2 år	6 måneder
Ost				
Cheddar	Køl	Vakuumpose/vakuumbeholdere	4-8 måneder	1-2 uger
Parmesan	Køl	Vakuumpose/vakuumbeholdere	4-8 måneder	1-2 uger
Grøntsager				
Asparges	Frys	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Broccoli	Frys	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Kål	Frys	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Majs	Frys	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder

Ærter	Frys	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Salat/spinat	Køl	Vakuumbeholdere	2 uger	3-6 dage
Frugt				
Abrikos	Frys	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Blommer	Frys	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Ferskner	Frys	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Nektariner	Frys	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Bær				
Hindbær	Køl	Vakuumbeholdere	1 uge	1-3 dage
Brombær	Køl	Vakuumbeholdere	1 uge	1-3 dage
Jordbær	Køl	Vakuumbeholdere	1 uge	1-3 dage
Blåbær	Køl	Vakuumbeholdere	2 uger	3-6 dage
Tranebær	Køl	Vakuumbeholdere	2 uger	3-6 dage
Brød				
Bagels	Frys	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Madbrød	Frys	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Småkager	Stuetemperatur	Vakuumbeholdere	3-6 uger	1-2 uger
Kiks	Stuetemperatur	Vakuumbeholdere	3-6 uger	1-2 uger
Kolonialvarer				
Gryn	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1-2 år	6 måneder
Pasta	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1-2 år	6 måneder
Ris	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1-2 år	6 måneder
Mel	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1-2 år	6 måneder
Sukker	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1-2 år	6 måneder
Nødder				
Mandler	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	2 år	6 måneder
Jordnødder	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	2 år	6 måneder
Solsikkefrø	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	2 år	6 måneder
Kaffe				
Kaffebønner	Frys	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder

Kaffebønner	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1 år	3 måneder
Kaffepulver	Frys	Vakuumpose	2 år	6 måneder
Kaffepulver	Stuetemperatur	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	5-6 måneder	1 måned
Væske				
Suppe	Frys	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1-2 år	3-6 måneder
Sauce	Frys	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1-2 år	3-6 måneder
Stuvning	Frys	Vakuumpose/ vakuumbeholdere	1-2 år	3-6 måneder

Rengøring og vedligeholdelse

Tag altid stikket ud af stikkontakten inden rengøring og vedligeholdelse.

Rengøring af apparatet

- Apparat og ledning må ikke nedsænkes i vand eller andre væsker.
- Anvend ikke skrappe rengøringsmidler, da apparatet kan blive beskadiget.
- Anvend en fugtig klud og lidt mildt opvaskemiddel til at fjerne rester og støv på apparatets dele. Tør delene med et viskestykke eller lignende.
- Aftør forseglingselementets teflonstrimmel med en fugtig klud. Pakningerne kan forsigtigt trækkes af apparatet før rengøring. Skyl dem i vand og lad dem tørre omhyggeligt, før de sættes tilbage på plads. Sørg for at de placeres korrekt, så der ikke opstår luftlækage ved brug. Hvis en pakning går i stykker, skal den udskiftes med en ny (pakninger kan bestilles hos ØBH Nordica 43 350 350).

Rengøring af vakuumperoser

- Vask vakuumperosene i varmt vand med lidt opvaskemiddel.
- Hvis vakuumperosene vaskes i opvaskemaskine, vendes indersiden af vakuumperosene udad, hvorefter de lægges i opvaskemaskinen øverste kurv, så hele posens overflade kommer i kontakt med vand.
- Lad vakuumperosene tørre omhyggeligt efter rengøring.

OBS! På grund af smitterisiko, må vakuumperoser, der har indeholdt råt kød, rå fisk eller fedt aldrig genbruges. Brug heller ikke poser igen, der har været anvendt i mikrobølgeovn eller har ligget i vand og simret.

Rengøring af vakuumbeholdere:

- Vakuumbeholdere rengøres i varmt vand tilsat opvaskemiddel. Selve beholderen kan vaskes i den øverste kurv i opvaskemaskine.
- Låget tørres med en fugtig klud. OBS! Dyp ikke låget i vand.
- Sørg for at alle dele er helt tørre, inden apparatet anvendes igen.

Opbevaring:

Opbevar apparatet på en plan flade uden for børns rækkevidde.

Tryk IKKE håndtaget ned, så det låses under opbevaring, da det kan ødelægge apparatets pakninger.

Ledningen rulles op i ledningsopbevaringen under apparatet. Rul ikke ledningen omkring apparatet.

Problemløsning

Problem	Årsag/løsning
Der sker ikke noget, når jeg forsøger at vakuumpose posen.	Kontrollér, at stikket er sat i en stikkontakt. Kontrollér, om ledningen er beskadiget. Kontrollér at vakuumposen er korrekt placeret i apparatet (se tidligere beskrivelse).
Apparatet forsegler ikke vakuumposen efter vakuumprocessen.	Apparatet er forsynet med en indbygget vakuumsensor. Apparatet slår ikke over til forsegling, hvis der ikke er opnået et tilstrækkeligt tryk under vakuumprocessen. Kontrollér forseglingselementets teflonstrimmel og fjern eventuel snavs. Kontrollér pakningerne og tag dem ud for at rengøre dem, hvis det er nødvendigt. Hvis pakningerne er beskadiget, skal de udskiftes. Vakuumposen kan løkke. Kontrollér posen ved at forsegle den med lidt luft i og sænke den ned i vand. Hvis der kommer bobler ud af posen, løkker den. Forsegl posen igen eller benyt en ny pose. Snavs eller væske i poseåbningen kan gøre det svært at forsegle posen. Åbn posen, og tør åbningen af, inden den placeres plant over forseglingsstrimlen.

<p>Der er stadig luft tilbage efter vakuumpakke-processen.</p>	<p>Lækage langs forseglingen kan skyldes folder, væske eller partikler. Tør poseåbningen/låget, før forseglingen påbegyndes. Snavs eller væske i poseåbningen kan gøre det svært at forsegle posen. Åbn posen, og tør åbningen af, inden den placeres plant over forseglingsstrimlen.</p> <p>Sørg for, at poseåbningen ligger over forseglingsstrimlen og i vakuumkanalen.</p> <p>Kontrollér, at pakningerne er hele, rene og korrekt placeret.</p> <p>Vakuumposen kan lække. Kontrollér posen ved at forsegle den med lidt luft i og sænke den ned i vand. Hvis der kommer bobler ud af posen, lækker den. Forsegл posen igen eller benyt en ny pose. Anvend kun vakuumper/beholdere fra OBH Nordica.</p> <p>Kontrollér, om der er hul i vakuumposen. Vakuumpak ikke indhold, der kan beskadige posen (som f.eks. fiskeben, hårde skaller og lign.).</p> <p>Det anbefales at efterlade ca. 7 cm mellem posens indhold og posens åbning. Men hvis der er for meget luft mellem posens indhold og posens åbning kan det være vanskeligt at få alt luften ud af posen under vakuumposeprocessen. I sådanne tilfælde anbefales det at forkorte posens længde en anelse.</p>
<p>Der trænger luft ind i posen efter forsegling.</p>	<p>Lækage langs posekanten kan forårsages af folder, krummer, mad etc. Åbn posen igen og tør den ren på indersiden på poseåbningen. Stræk åbningen, inden den placeres over forseglingsstrimlen.</p> <p>Naturlige gasser kan frigøres fra frugt og grøntsager. Posen med indholdet skal kasseres, hvis du har mistanke til, at fødevaren er blevet ødelagt.</p> <p>Kontrollér, om der er hul i vakuumposen. Vakuumpak ikke hårde fødevarer med skarpe kanter (som f.eks. nøddeskaller osv.), uden at vikle dem ind i køkkenrulle, inden de vakuumpakkes.</p>
<p>Vakuumposen smelter.</p>	<p>Åbn låget på apparatet og lad forseglingselementet køle af i nogle minutter.</p> <p>Brug kun poser, beholdere og folieruller fra OBH Nordica.</p>

Vakuumbeholderen kan ikke vakuumpakke.	Kontrollér, at vakuumslangen er korrekt tilsluttet apparatet og låget. Kontrollér, at lågets lås står i position SEAL. Tryk med hånden på låget og slangetilslutningen i starten af pakkeprocessen, så beholderen ikke lækker luft. Sørg for, at vakuumbeholderen ikke beskadiges. Hvis det sker, skal beholder udskiftes. Sørg for, at lågets kant er ren og tør.
--	--

Bortskaffelse af udtjent apparat

 Lovgivningen kræver, at elektriske og elektroniske apparater indsammles, og dele af apparaterne genbruges. Elektriske og elektroniske apparater mærket med symbolet for affaldshåndtering skal afleveres på en kommunal genbrugsstation.

OBH Nordica BEGRÆNSET GARANTI

Garantien

OBH Nordica yder garanti på dette produkt mod nogen produktionsfejl i materialer eller kvalitet op til 2 år i Sverige, Norge, Danmark og Finland, startende fra den oprindelige købs- eller leveringsdato.

Producents kommersielle garanti dækker alle omkostninger i forbindelse med udbedring af det dokumenterede defekte produkt, så det stemmer overens med de originale specifikationer, gennem reparation eller udskiftning af eventuelle fejlbehæftede dele og den nødvendige arbejdskraft. Efter OBH Nordicas skøn kan produktet erstattes af andet produkt frem for reparation af defekt produkt. OBH Nordicas eneste forpligtelse og din eksklusive løsning under denne garanti er begrænset til en sådan reparation eller erstatning.

Betingelser & undtagelser

OBH Nordica er ikke forpligtet til at reparere eller erstatte et produkt, hvortil der ikke hører gyldigt købsbevis. Det defekte produkt kan returneres til købsstedet.

Denne garanti gælder kun for produkter, der er købt til hjemmebrug og dækker ikke skade, der måtte opstå som følge af forkert brug, misligholdelse, manglende overholdelse af OBH Nordicas instruktioner eller en modifikation eller uautoriseret reparation af produktet, fejlagtig indpakning fra ejerens side eller fejlhåndtering under forsendelse. Garantien dækker heller ikke normal slitage, vedligeholdelse eller udskiftning af forbrugsdele eller følgende:

- brug af forkert type af vand eller forbrugsvare.

- mekanisk skade, overbelastning.
- skader eller ringe resultater, som specifikt kan tilskrives forkert spænding eller frekvens som angivet på produkt-ID eller specifikation.
- indtrængen af vand, støv eller insekter i produktet.
- tilkalkning (enhver form for afkalkning skal udføres i henhold til instruktioner for brug).
- skade, der kan tilskrives lyn eller strømstød.
- skade på glas- eller porcelænsdeler i produktet.
- ulykker, herunder brand, oversvømmelse osv.
- professionel eller kommerciel brug.

Lovbestemte rettigheder for forbruger

OBH Nordicas kommersielle garanti påvirker ikke de lovbestemte rettigheder en forbruger måtte have eller rettigheder, som ikke kan ekskluderes eller begrænses, ej heller rettigheder over for forhandler, hvorfra forbruger har købt produktet. Denne garanti giver en forbruger specifikke juridiske rettigheder, og forbrugeren kan også have andre juridiske rettigheder, som kan variere fra land til land. Forbrugerens kan hævde alle sådanne rettigheder efter eget skøn.

Disse instruktioner er også tilgængelige på vores hjemmeside www.obhnordica.dk.

Groupe SEB Danmark A/S

2750 Ballerup

Visiting address: Tempovej 27

Phone: +45 43 350 350

Direct: +45 43 350 367

www.obhnordica.dk

Tekniske data

OBH Nordica 7940

220-240V ~ 50 Hz

110 W

Startpakke

Dette apparat leveres med en startpakke, der indeholder følgende:

1 x Food Sealer-rulle – large – 3 m x 28 cm

5 x Food Sealer-poser – large – 28 cm x 40 cm

Følgende tilbehør kan købes, hvor apparatet er købt:

2 ruller posemateriale: 3 m x 22 cm

modelnr. 7953

2 ruller posemateriale: 3 m x 28 cm

modelnr. 7954

Vakuumposer 50 stk., 22x30 cm

modelnr. 7955

Vakuumposer 35 stk., 28x40 cm

modelnr. 7956

Beholder 3 stk. (1x450 ml, 1x1100 ml, 1x1750 ml)

modelnr. 7957

Flaskeforsegler 2 stk.

modelnr. 7960

Marinating box 2,8 liter

modelnr. 7962



Ret til løbende ændringer forbeholdes.

Sikkerhetsinstruksjoner

1. Les nøye gjennom bruksanvisningen før bruk, og ta vare på den til fremtidig bruk.
2. Apparatet skal bare kobles til 220–240 volt vekselstrøm og må bare brukes til det som det er beregnet til.
3. Dra alltid ut støpselet når apparatet ikke er i bruk.
4. Apparatet skal aldri senkes ned i vann eller andre væsker.
5. Dette apparatet kan brukes av personer (inkludert barn fra 8 år og oppover) med begrensede fysiske, sensoriske eller mentale evner eller med manglende kunnskap om eller erfaring med apparatet, hvis bruken skjer under overvåking av eller etter instruksjoner om hvordan apparatet brukes på en sikker måte, fra en person som har ansvar for deres sikkerhet og for at de er klar over mulig risiko.
6. Barn bør være under oppsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet. Barn kan ikke alltid oppfatte og forstå potensiell risiko. Lær barn ansvarsfull bruk av elektriske apparater.
7. Barn skal ikke utføre rengjøring og vedlikehold hvis de ikke er over 8 år og under overvåking.
8. Plasser apparatet og ledningen utenfor rekkevidde for barn som er under 8 år.
9. Sørg for at ledningen ikke henger fritt ned fra benkeplaten.
10. Sett aldri apparatet på eller i nærheten av kokeplater, åpen ild eller liknende.
11. Apparatet skal bare brukes under oppsyn.
12. Ikke ta på varmeelementet når dette er varmt.

13. Sørg for at væske ikke suges inn i apparatets pumpesystem.
14. Bruk bare originaltilbehør fra OBH Nordica.
15. Kontroller alltid apparat, ledning og støpsel før bruk. Hvis ledningen er skadet, må den byttes av produsenten, autorisert serviceverksted eller kvalifisert person for å unngå fare.
16. Ekstra beskyttelse anbefales ved å installere jordfeilbryter med merkestrøm på 30 mA. Kontakt en autorisert elektriker.
17. Apparatet er bare til privat bruk.
18. Hvis produktet brukes til annet enn det er beregnet for, eller hvis det brukes uten å respektere bruksanvisningen, er brukeren selv ansvarlig for eventuelle følger. Eventuelle skader på produktet som oppstår på grunn av dette, dekkes ikke av reklamasjonsretten.

Gratulerer med kjøpet!

Dette Food Sealer-apparatet kommer til å forandre dine innkjøpsrutiner og måten du oppbevarer råvarer på. Når du først har prøvd ut vakuumpakking av råvarene, kommer dette til å bli en uunnværlig del av matlagingen.

Oksygen er ferske matvarers verste fiende!

Den viktigste årsaken til at matvarer mister næringsverdi, konsistens, smak og kvalitet er oksygen. Oksygen forårsaker også fryseskader på matvarer som oppbevares i fryseren, og legger til rette for utvikling av mikroorganismer. Derfor er det ikke optimalt med tradisjonelle oppbevaringsmetoder, slik som vanlige plastposer og -bokser, siden de kapsler inn både luft og mat.

Vakuumpakking fjerner oksygenet, og dermed holdes maten fersk samtidig som smaken beholdes lenger. Fjerning av oksygen og oppbevaring i kjøleskapet eller fryseren kan også hemme tilvekst av mikroorganismer, som senere kan utvikle seg til mugg, gjær og bakterier.

Med OBH Nordicas Food Sealers sparar du både tid og penger!

OBH Nordica Food Sealers gjør det mulig å oppbevare mat opptil 5 ganger lenger enn med tradisjonelle oppbevaringsmetoder. Det gjør at du kan:

Spare penger ved å kjøpe store pakninger og vakuumpakke maten til senere bruk, slik at du unngår svinn.

Spare tid ved å lage store mengder samtidig og fryse ned praktiske porsjonsstørrelser i vakumposer.

Du kommer også til å spare tid når du bruker Food Sealer til marinering av kjøtt og fisk. Vakuumpakking åpner kjøttets/fiskens porer, slik at mariningsprosessen bare tar noen få minutter i stedet for flere timer.

Ved å fjerne luften i pakningen, unngår man også fryseskader på råvarene.

Viktig!

Vakuumpakking er ikke det samme som konservering, og det kan ikke hindre at maten blir gammel. Det kan imidlertid forsinke prosessen.

Vakuumpakking er ikke et alternativ til nedkjøling eller frysning. Kjølevarer skal fremdeles oppbevares i kjøleskap eller fryser etter vakuumpakking.

Hvis temperaturen i kjøleskapet i lengre tid ligger over +4 °C, fremmes veksten av skadelige mikroorganismer. Temperaturen bør derfor ligge under +4°C.

Oppbevar gjerne mat i fryseren (helst ved -17 °C eller lavere). Selv om dette ikke dreper alle mikroorganismene, hemmer det tilveksten.

Apparatets deler (se bilde side 3)

1. **Vacuum&Seal/Cancel** - for vakuumpakking og forsegling. Cancel – avslutter en pågående prosess.
2. **Food Dry** - gir kortere forseglingstid for tørre råvarer uten fukt (forhåndsinnstilt tid er "Dry").
Food Moist - gir lengre forseglingstid for våte eller fuktige råvarer.
3. **Canister** - brukes bare for beholder- og flaskeforsegling via slange.
4. **Manual Pulse** - (Merk at denne funksjonen bare skal brukes for poser). Trykk på knappen for å starte vakuumpakking. Gjenta deretter til ønsket resultat er oppnådd. Trykk deretter på Manual Seal for å forsegle.
5. **Manual Seal** - denne knappen har to funksjoner:
 - for forsegling av rulleplast.
 - under vakuumpakking (Vacuum&Seal/Cancel) stopper denne knappen pumpen umiddelbart og forsegler deretter posen.
6. **Progress-lamper** - lamper som viser prosessen.
7. **Håndtak** - fell opp/ned lokket for åpne eller stenge lokket.
8. **Slangetilkobling** – ved forsegling av beholdere og flasker.
9. **Forseglingsremse** – forsegler posen (kan byttes ut).
10. **Pakninger**
11. **Posekniv** - trykk og dra knivreguleringen langs rulleplasten til ønsket lengde.
12. **Luftinntak** - ikke dekk over inntaket med vakumposen ved vakuumpakking/forsegling.
13. **Posefikserer** - vender poseåpningen ned i vakuumkanalen.
14. **Vakuumkanal** - plasser poseåpningen i vakuum kanalen. Luften trekkes ut av posen, og vakuumkanalen fanger opp eventuell væske fra posen.
15. **Forseglingselement + teflonteip** – forsegler vakuumposen.

16. **Slange** til canisterbruk.

Bruksanvisning

Klargjøre en vakuumpose av rulleplast

Plasser apparatet på en plan overflate, og koble støpselet til et vegguttak. Alle signallamper tennes en kort stund og slukkes igjen, utenom Dry-lampen som fortsetter å lyse.

1. Åpne apparatet og fjern kniven. Dra ut en passende lengde plast og kutt av med kniven. Tilpass lengden slik at det er minst 7 cm mellom posens innhold og vakuumposens åpning. Bruk bare rulleplast fra OBH Nordica.
2. Legg deretter den ene kortenden av plasten over forseglingselementet og kontroller at hele kortenden går ned i vakuumkanalen.
3. Steng lokket og fell ned håndtaket slik at lokket stenges ordentlig.
4. Trykk på Manual Seal-knappen for å starte forseglingen. Signallampen tennes. Progress-lampene viser forseglingsprosessen. Når Manual Seal-lampen og Progresslampene (unntatt én) slukkes er forseglingen ferdig.
5. Løft håndtaket for å åpne lokket til apparatet. Ta ut den ferdige vakuumposen. Vakuumposen er nå klar til å brukes til vakuumpakking.

Viktige tips ved vakuumpakking

- Ikke legg for mye ingredienser i vakuumposen/vakuumbeholderen. La det være minst 7 cm mellom innholdet i vakuumposen og poseåpningen.
- Sørg for at poseåpningen på vakuumposen er tørr, ellers kan ikke posen forsegles på riktig måte. Et tips er å brette ned kanten rundt posen førråvarene legges i posen slik at den øvre delen på posen holder seg tørr/ren. Brett deretter opp kanten igjen før du fører du forsegler.
- Strekk poseåpningen for å få bort eventuelle folder og ujevnheter før du legger den mot forseglingselementet.
- Ikke legg skarpe objekter som fiskebein og harde skall i vakuumposen, fordi disse kan stikke hull på posen. Bruk vakuumbeholderen til dette formålet.
- Under vakuumpakkingsprosessen kan væske og andre partikler ved et uhell havne i vakuumpumpen og føre til at pumpen tettes igjen og skader apparatet. For å unngå dette anbefaler vi du fryser ned flytende innhold i en fryssekker beholder før det vakuumpakkes i vakuumpose eller vakuumbeholder. Vær oppmerksom på at dersom væske vakuumpakkes direkte i en vakuumbeholder uten å frysnes først, kan beholderen skades og sprekke når den ligger i fryseren. Se også avsnittet: Forberedelsesveiledning for forskjellige råvarer.
- Hvis du skal vakuumpakke kjøtt eller andre fuktige matvarer, kan du legge litt tørkepapir mellom innholdet og poseåpningen. Ved vakuumpakking av mel, korn og annet pulverinnhold kan du legge et kaffefilter mellom

- innholdet og poseåpningen. Kontroller at papiret/filteret ikke plasseres i forseglingen.
- Vær oppmerksom på at vakuumpakkede ferskvarer skal oppbevares i kjøleskap eller fryser. Husk at vakuumforseglings ikke er det samme som konservering, men bare bidrar til å forlenge holdbarheten.
- Husk at matvarer med høyt fettinnhold kan harskne hvis de oppbevares for varmt.
- Vakuumpakking av frukt og grønnsaker som epler, bananer, poteter og rotfrukter forlenger ikke holdbarheten hvis de ikke skrelles først.

Vakuumpacking

Vakuumpacking med vakuumpose

Plasser apparatet på en plan overflate, og koble støpselet til et vegguttak. Alle signallamper tennes en kort stund og slukkes igjen, utenom Dry-lampen som fortsetter å lyse.

1. Legg innholdet som skal vakuumpakkes i en vakuumpose, og la det være minst 7 cm mellom innholdet og vakuumposens åpning. Bruk bare vakuumperposer/rulleplast fra OBH Nordica.
2. Sørg for at åpningen på vakuumposen er ren, tørr og uten folder.
3. Plasser vakuumposens åpning over forseglingselementet og ned i vakuumkanalen. Kontroller at vakuumposen ikke dekker luftinntaket.
4. Steng lokket og trykk ned håndtaket til du hører et klikk.
5. Velg forseglingstid avhengig av hva som skal vakuumpakkes: Velg Dry for tørt innhold og Moist for ømfintlig/fuktig innhold ved hjelp av Food-knappen.
6. Trykk på Vacuum&Seal/Cancel-knappen. Signallampen tennes og vakuumprosessen starter. Prosessen kan følges ved hjelp av Progress-lampene. Når vakuumprosessen er ferdig, går apparatet over til å forsegle posen, Manual Seal-lampen tennes. Når forseglingen er ferdig, slukker alle signallampene, unntatt Dry-lampe og en Progress-lampe.

Merk: Dette apparatet oppnår et svært høyt vakuumtrykk under vakuumforseglingsprosessen. For å unngå at skjørt innhold knuses av det høye trykket, må du holde et øye med vakuumposen og trykke på Manual Seal-knappen hvis du ønsker å avbryte prosessen tidligere. Da slutter apparatet å pumpe og går over til å forsegle vakuumposen.

9. Løft håndtaket og åpne lokket til apparatet. Ta ut posen med det vakuumpakkede innholdet. La apparatet hvile 1 minutt mellom hver vakuumprosess for å unngå overoppheeting og at posen forsegles for tidlig.

10. Tørk bort eventuell væske og eventuelle partikler i vakuumkanalen etter hver vakuumpakkingsprosess.
11. Vær nøyne med å sørge for at ingen væske suges inn i apparatet. Skader som følge av dette, dekkes ikke av reklamasjonsretten.

Pulsfunksjon

Denne funksjonen brukes først og fremst til vakuumpakking der du vil ha mindre vakuumeffekt, for eksempel tomater, chips eller liknende. Eller hvis du har fuktige råvarer eller saus og bare vil suge ut litt luft av posen og deretter stoppe prosessen før væsken komprimeres.

Trykk deretter på Manual Pulse-knappen gjentatte ganger til ønsket resultat er oppnådd. Forsegle deretter posen ved å trykke på Manual Seal-knappen. Når Manual Seal-lampen er slukket, er posen forseglet.

Trekk ut støpselet fra vegguttaket når du er ferdig. IKKE lukk håndtaket på apparatet. Dette er for å unngå at pakningene deformeres noe som kan påvirke apparatets funksjon. Lokket kan også stilles i STORE-modus for å unngå dette ved å løfte lokket litt.

Opptining og oppvarming av vakuumpakket innhold i vakumpose

Vakumposene fra OBH Nordica kan brukes i mikrobølgeovn og tåler også kokende vann.

Hvis vakumposen skal tines/varmes i mikrobølgeovn, må du åpne posen ved å klappe av et hjørne på posen, slik at det kan komme luft inn. Posene er bare egnet for opptining/varming og sous vide.

Posen med innhold kan varmes opp ved å legges i en gryte med småkokende vann.

MERK! Gjenbruk aldri poser som har vært brukt i mikrobølgeovn eller som har ligget i småkokende vann.

Vakuumpacking med canister (tilbehør 7957)

Plasser apparatet på en plan overflate, og koble støpselet til et vegguttak. Alle signallamper tennes en kort stund og slukkes igjen, utenom Dry-lampen som fortsetter å lyse.

1. Kontroller at vakuumbeholderen og lokket er rene og tørre.
2. Legg råvarene i vakuumbeholderen, men ikke overskrid maksnivået. Sett på lokket på vakuumbeholderen.
3. Fjern slangen som er plassert på lokkets underside og trykk deretter den ene tilkoblingen fast på apparatets slangetilkobling (8) og den andre enden i hullet på vakuumbeholderens lokk.
4. Vri låsen på lokket til SEAL-aposisjonen.

5. Lukk lokket på apparatet og trykk ned håndtaket. Trykk på Canister-knappen og vakuumpakkeprosessen starter umiddelbart. Signallampen tennes og vakuumprosessen starter. Prosessen kan følges ved hjelp av Progress-lampene.
6. Trykk med hånden på lokket i begynnelsen av prosessen for å unngå luftlekkasje mellom vakuumbeholderen og lokket. Vær oppmerksom på at beholderen komprimeres litt i løpet av vakuumprosessen. Du kan derfor høre en knakelyd. Dette er normalt og påvirker ikke resultatet.
7. Apparatet stopper automatisk når tilstrekkelig vakuumtrykk er oppnådd. Deretter slukkes Canister-lampen og Progress-lampene og vakuumprosessen er ferdig.
8. Trykk med hånden på lokket, og dra vakuumslangen ut fra lokket. Vær nøyne med å kontrollere at låsen på lokket peker mot SEAL før du drar ut slangens.
9. For å teste resultatet kan du prøve å løfte på lokket.
10. Vri låsen på lokket fra SEAL til OPEN for å åpne lokket på vakuumbeholderen. Deretter kan du løfte av lokket.
11. Vakuumbeholderen kan rengjøres og vaskes i oppvaskmaskin (ikke lokket) etter bruk. Les mer under Rengjøring og vedlikehold.
12. **OBS!** Vakuumbeholder og lokk skal ikke brukes i mikrobølgeovn.

Hvis vakuumprosessen ikke lykkes, kan det skyldes følgende:

- det er væske/matrester under kanten på lokket. Kontroller alltid at beholderen og kantene på lokket er rene og tørre.
- væske/matrester har kommet inn i adapteren. Adapteren må i så fall kasseres.
- slangen lekker i en av endene. Kontroller at slangen omslutter tilkoblingene ordentlig.
- smuss har satt seg fast under den grå gummipakningen midt i lokket. Løft den forsiktig, og rengjør.
- ved vakuumpakkning i beholder må lokket til apparatet holdes lukket.

Vakuumpakkning i marinating box (tilbehør 7962)

Plasser apparatet på en plan overflate, og koble støpselet til et vegguttak. Alle signallamper tennes en kort stund og slukkes igjen, utenom Dry-lampen som fortsetter å lyse.

1. Kontroller at vakuumbeholderen, lokket og pakningene er rene og tørre.
2. Legg råvarene i vakuumbeholderen, men ikke over beholderens maksnivå. Sett på lokket på vakuumbeholderen.
3. Fjern slangen som er plassert på lokkets underside og trykk deretter den ene tilkoblingen fast på apparatets slangetilkobling (8) og den andre enden i hullet på vakuumbeholderens lokk.
4. Lukk lokket på apparatet og trykk ned håndtaket. Trykk på Canister-knappen, og vakuumprosessen starter umiddelbart. Signallampen tennes og vakuumprosessen starter. Prosessen kan følges ved hjelp av Progress-lampene. Trykk med hånden på lokket i begynnelsen av prosessen for å unngå luftlekkasje mellom vakuumbeholderen og lokket. Vær oppmerksom på at beholderen komprimeres litt i løpet av

- vakuumprosessen. Du kan derfor høre en knakelyd. Dette er normalt og påvirker ikke resultatet.
5. Apparatet slår seg automatisk av etter cirka 30 sekunder, og Canister-lampen og Progress-lampene slukkes.
 6. Trykk med hånden på lokket, og dra vakuumslangen ut når apparatet slås av.
 7. Når beholderen er under trykk, indikeres dette med at Pressure indicator-knappen er trykket inn.
 8. For å teste resultatet kan du prøve å løfte på lokket.
 9. For å åpne vakuumbeholderens lokk trykker du på Vacuum release-knappen på lokket for å løfte på trykket. Deretter kan du løfte av lokket.
 10. Vakuumbeholderen kan rengjøres og vaskes i oppvaskmaskin (ikke lokket) etter bruk. Bruk aldri løsemidler ved rengjøring.
 11. Hvis det har kommet smuss under det hvite beskyttelseslokket på lokkets underside, kan beskyttelseslokket tas av og vaskes for hånd. Tørk deretter av undersiden av lokket på vakuumbeholderen med en fuktig klut før beskyttelseslokket settes tilbake igjen. Kontroller at beskyttelseslokket sitter ordentlig på plass. Vær oppmerksom på at det bare er det hvite beskyttelseslokket som kan vaskes for hånd, ikke hele lokket.
 12. **OBS!** Vakuumbeholder og lokk skal ikke brukes i mikrobølgeovn.

En råvare som vakuumpakkes i en vakuumbeholder og oppbevares i kjøleskap, holder seg frisk opptil 5 ganger lenger enn råvarer som ikke er vakuumpakket. Før du bruker råvaren må du kontrollere statusen for vakuumtrykket i beholderen. Hvis Pressure Indicator-knappen er inntrykket, er beholderen fortsatt under trykk. Hvis den ikke er inntrykket, bør råvaren kontrolleres nøyne før den spises.

Hvis beholderen oppbevares i fryseren, holder vakuumtrykket i opptil 1 måned. Råvarene kan selvfølgelig oppbevares lenger enn dette i fryseren, selv om beholderen ikke er under trykk. Kontroller statusen for vakuumtrykket i henhold til tidlige instruksjoner.

Marinering med vakuumtrykk

Marineringsprosessen går raskere hvis den utføres med vakuumtrykk, fordi vakuumtrykket åpner porene i råvarene slik at marinaden absorberes forttere. Det betyr at marineringen bare tar noen minutter i stedet for timer.

Marinering i vakuumpose

Hell marinaden i en vakuumpose sammen med råvarene, og vakuumpakk som beskrevet tidligere. Vær nøyne med å tilsette tilstrekkelig med marinade slik at alt innhold dekkes. For å oppnå best mulig resultat bør du marinere i minst 30 minutter før du klipper opp posen.

Marinering i canister (tilbehør 7957)

For å få en enda mer effektiv marinéringsprosess, kan du marinere fisk/kjøtt i en vakuumbeholder ved å følge instruksjonene under:

Plasser apparatet på en plan overflate, og koble støpselet til et vegguttak. Alle signallamper tennes en kort stund og slukkes igjen, utenom Dry-lampen som fortsetter å lyse.

1. Kontroller at vakuumbeholderen og lokket er rene og tørre.
2. Hell marinaden sammen med fisk/kjøtt i vakuumbeholderen. Vær nøyne med å ikke overskride maksnivået. Sett på lokket på vakuumbeholderen.
3. Fjern slangen som er plassert på lokkets underside og trykk deretter den ene tilkoblingen fast på apparatets slangetilkobling (8) og den andre enden i hullet på vakuumbeholderens lokk.
4. Kontroller at lokket står i OPEN-posisjon.
5. Steng håndtaket på apparatet og trykk deretter på Canister-knappen, vakuumprosessen starter umiddelbart. Signallampen tennes og vakuumprosessen starter. Prosessen kan følges ved hjelp av Progress-lampene. Trykk med hånden på lokket i begynnelsen av forseglingsprosessen for å unngå luftlekkasje mellom vakuumbeholderen og lokket. Apparatet stopper automatisk når tilstrekkelig vakuumtrykk er oppnådd.
6. La de marinerte råvarene hvile under vakuumtrykk i beholderen i 30 sekunder.
7. Deretter åpner du lokket forsiktig for å slippe ut luft av beholderen.
8. Gjenta punkt 4 til 8 fire ganger for best resultat.
9. Etter 4. gang, vrir du låsen på lokket til SEAL og lar råvarene marineres under vakuumtrykk i 20 minutter. Dette gjør at marinaden lettere trenger inn i råvaren.
10. Trykk med hånden på lokket, og dra vakuumslangen ut fra lokket. Vri låsen på lokket fra SEAL til OPEN for å åpne lokket på vakuumbeholderen. Deretter kan du løfte av lokket.

Marinering i marinating box (tilbehør 7962)

Plasser apparatet på en plan overflate, og koble støpselet til et vegguttak. Alle signallamper tennes en kort stund og slukkes igjen, utenom Dry-lampen som fortsetter å lyse.

1. Kontroller at vakuumbeholderen, lokket og pakningene er rene og tørre.
2. Hell marinaden sammen med fisk/kjøtt i vakuumbeholderen. Vær nøyne med å ikke overskride maksnivået. Sett på lokket på vakuumbeholderen.
3. Fjern slangen som er plassert på lokkets underside og trykk deretter den ene tilkoblingen fast på apparatets slangetilkobling (8) og den andre enden i hullet på vakuumbeholderens lokk.
4. Steng lokket og trykk ned håndtaket. Trykk på Canister-knappen, og vakuumprosessen starter umiddelbart. Signallampen tennes og vakuumprosessen starter. Prosessen kan følges ved hjelp av Progress-lampene. Trykk med hånden på lokket i begynnelsen av prosessen for å unngå luftlekkasje mellom vakuumbeholderen og lokket. Vær oppmerksom på at beholderen komprimeres litt i løpet av vakuumprosessen. Du kan derfor høre en knakelyd. Dette er normalt og påvirker ikke resultatet.
5. Når beholderen er under trykk, indikeres dette med at Pressure indicator-knappen er trykket inn.

6. Apparatet slås automatisk av etter ca. 30 sekunder, og Canister-lampen slukkes.
7. La det marinerte kjøttet/fisken hvile i 30 sekunder i beholderen under vakuumtrykk.
8. Trykk på Vacuum release-knappen på lokket på beholderen, og gjenta deretter punkt 4–8 ovenfor 4 ganger for å oppnå best mulig resultat.
9. Etter å ha gjentatt prosessen for fjerde gang, lar du kjøttet/fisken marineres under vakuumtrykk i ca. 20 minutter. Dette gjør at marinaden lettere trenger inn i kjøttet.
10. For å åpne vakuumbeholderens lokk trykker du på Vacuum release-knappen på lokket for å løfte på trykket. Deretter kan du løfte av lokket på vakuumbeholderen.
11. Vakuumbeholderen kan rengjøres og vaskes i oppvaskmaskin (ikke lokket) etter bruk. Bruk aldri løsemidler ved rengjøring.
12. Hvis det har kommet smuss under det hvite beskyttelseslokket på lokkets underside, kan beskyttelseslokket tas av og vaskes for hånd. Tørk deretter av undersiden av lokket på vakuumbeholderen med en fuktig klut før beskyttelseslokket settes tilbake igjen. Kontroller at beskyttelseslokket sitter ordentlig på plass. Vær oppmerksom på at det bare er det hvite beskyttelseslokket som kan vaskes for hånd, ikke hele lokket.
13. **OBS!** Vakuumbeholder og lokk skal ikke brukes i mikrobølgeovn.

Datomering på marinating box

På lokket av vakuumbeholderen kan du enkelt stille inn pakkedag og -måned ved å vri markørene til aktuell dato.

Forberedelsesveiledning for forskjellige råvarer

Kjøtt og fisk:

For å oppnå best mulig resultat bør råvarene førfryses i ca. 1–2 timer før vakuumpakkning for å beholde saftighet og struktur. Hvis det ikke er mulig å forfryse råvarene, kan du legge tørkepapir mellom kjøttet/fisken og poseåpningen. Vær nøy med at papiret ikke havner i forseglingen.

Vær oppmerksom på at storfekjøtt kan se mørkere ut når det vakuumpakkes, ettersom oksygenet tas bort i prosessen.

Grønnsaker:

Grønnsaker bør forvelles før de vakuumpakkes, siden alle grønnsaker avgir gasser ved oppbevaring. Forvelling stopper dessuten enzymprosessen, som kan føre til at grønnsakene mister farge og smak.

Skrell grønnsakene, og forvell dem deretter ved å legge dem i kokende vann og koke dem til de mykner litt, men fremdeles er ganske faste. Legg dem deretter rett i kaldt vann for å avbryte kokeprosessen. La vannet renne av før de vakuumpakkes.

Når grønnsakene skal fryses, bør de først førfryses i 1–2 timer. Spre dem godt ut på et bakepapir eller liknende for å unngå at de fryser sammen til

en stor klump. Legg deretter de fryste grønnsakene i en vakuumpose, og vakuumpose posen. Legg deretter vakuumposen i fryseren. MERK! Fersk sopp, løk og hvitløk bør aldri vakuumpakkes på grunn av risiko for anaerobe bakterier.

Bladgrønnsaker:

For å få best mulig resultat bør du bruke en vakuumbeholder for vakuumpakkning av bladgrønnsaker. Skyll grønnsakene, og la dem tørke på et tørkepapir eller liknende. Vakuumpakk dem senere i en vakuumbeholder, og oppbevar den i kjøleskapet.

Frukt:

Frukt med skall bør skrelles før vakuumpakkning. Førfrys gjerne frukt i 1–2 timer før vakuumpakkning. Spre frukten på et bakepapir eller liknende, slik at den ikke fryser sammen til en stor klump. Vakuumpakk den deretter i en vakuumpose, og legg den i fryseren. Hvis du vil oppbevare frukten i kjøleskapet, bør vakuumpakke den i en vakuumbeholder.

Bakverk:

Hvis du vil vakuumpakke mykt bakverk, anbefaler vi at du bruker en vakuumbeholder, slik at formen bevares. Hvis du likevel vil bruke en vakuumpose, bør du først førfryse bakverket i 1–2 timer. Du kan selvfølgelig vakuumpakke kakedeig, paier og kakemikser til senere bruk.

Hard ost:

For å holdeosten fersk bør den vakuumpakkes hvis den ikke skal brukes på et par dager. Bruk en ekstra stor vakuumpose, slik at du kan bruke den om igjen hvis du skal vakuumpakke samme ost igjen senere. MERK! Myk ost bør ikke vakuumpakkes pga. faren for anaerobe bakterier.

Pulver og mel:

For å unngå at det kommer partikler i vakuumpumpen, bør du legge et kaffefilter eller tørkepapir mellom innholdet i vakuumposen og poseåpningen. Kontroller at filteret/papiret ikke havner i forseglingen. Du kan også vakuumpakke innholdet i originalpakningen ved å legge originalpakningen med innhold i en vakuumpose og deretter forsegle vakuumposen.

Snacks:

Har du snacks til overs, holder den lenger hvis den vakuumpakkes. For å få best mulig resultat bør du bruke en vakuumbeholder til vakuumpakkingen, for å hindre at snacken smuldrer opp.

Væske:

Før du vakuumpakker væske, for eksempel suppe og buljong, må du førfryse væsken i en frysseposer eller isbitform til den er helt gjennomfrossen. Ta deretter den frosne væsken ut av formen, og vakuumpakk den i en vakuumpose eller vakuumbeholder. Legg vakuumposen/vakuumbeholderen i fryseren. Vær oppmerksom på at dersom væske vakuumpakkes direkte i en

vakuumbeholder uten å frysес først, kan beholderen skades og sprekkе når den ligger i fryseren.

Generelle regler ved håndtering av mat

- Vask alltid hender, overflater og andre redskaper som skal brukes til håndtering og vakuumpakking.
- Med en gang du har pakket ferskvarer, bør de umiddelbart legges i kjøleskapet eller fryseren. Ferskvarer skal ikke oppbevares i romtemperatur.
- Råvarer som er oppvarmet eller tint, bør konsumeres med det samme.
- Hermetikkmat og fabrikkvakuumpakket mat som åpnes, kan vakuumpakkes på nytt. Følg instruksjonene i bruksanvisningen, og oppbevar råvarene i henhold til anbefalingene.
- Ikke spis tinte råvarer som har vært oppbevart i romtemperatur i mer enn 5 timer.
- Fordel vakuumpakkene utover i kjøleskapet eller fryseren, slik at de kjøles raskere ned.
- Merk at vakuumpakking ikke er det samme som konservering.

Anbefalinger ved oppbevaring

Type råvare	Oppbevaring	Anbefalt oppbevaringstilbehør	Holdbarhet med vakuumpakking	Holdbarhet uten vakuumpakking
Kjøtt og fisk				
Oksekjøtt	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Svinekjøtt	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Lammekjøtt	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Fugl	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Kjøttdeig	Fryser	Vakuumpose	1 år	4 måneder
Fisk	Fryser	Vakuumpose	2 år	6 måneder
Ost				
Cheddar	Kjøleskap	Vakuumpose/vakuumboks	4-8 måneder	1-2 uker
Parmesan	Kjøleskap	Vakuumpose/vakuumboks	4-8 måneder	1-2 uker
Grønnsaker				
Asparges	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Brokkoli	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Kål	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Mais	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Erter	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	8 måneder
Salat/spinat	Kjøleskap	Vakuumboks	2 uker	3-6 dager
Frukt				
Aprikos	Fryser	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Plommer	Fryser	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Fersken	Fryser	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Nektariner	Fryser	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder

Bær				
Bringebær	Kjøleskap	Vakuumboks	1 uke	1-3 dager
Bjørnebær	Kjøleskap	Vakuumboks	1 uke	1-3 dager
Jordbær	Kjøleskap	Vakuumboks	1 uke	1-3 dager
Blåbær	Kjøleskap	Vakuumboks	2 uker	3-6 dager
Tranebær	Kjøleskap	Vakuumboks	2 uker	3-6 dager
Bakverk				
Bagels	Fryser	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Brød	Fryser	Vakuumpose	1-3 år	6-12 måneder
Småkaker	Romtemp.	Vakuumboks	3-6 uker	1-2 uker
Kjeks	Romtemp.	Vakuumboks	3-6 uker	1-2 uker
Kolonialvarer				
Gryn	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	1-2 år	6 måneder
Pasta	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	1-2 år	6 måneder
Ris	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	1-2 år	6 måneder
Mel	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	1-2 år	6 måneder
Sukker	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	1-2 år	6 måneder
Nøtter				
Mandler	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	2 år	6 måneder
Peanøtter	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	2 år	6 måneder
Solsikkefrø	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	2 år	6 måneder
Kaffe				
Kaffebønner	Fryser	Vakuumpose	2-3 år	6 måneder
Kaffebønner	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	1 år	3 måneder
Kaffepulver	Fryser	Vakuumpose	2 år	6 måneder
Kaffepulver	Romtemp.	Vakuumpose/ vakuumboks	5-6 måneder	1 måned
Væske				
Suppe	Fryser	Vakuumpose/ vakuumboks	1-2 år	3-6 måneder
Saus	Fryser	Vakuumpose/ vakuumboks	1-2 år	3-6 måneder
Stuing	Fryser	Vakuumpose/ vakuumboks	1-2 år	3-6 måneder

Rengjøring og vedlikehold

Dra alltid ut støpselet før rengjøring og vedlikehold.

Rengjøring av apparatet:

- Ikke dyppe apparatet eller ledningen i vann eller andre væsker.
- Ikke bruk ripende rengjøringsmidler, fordi dette kan skade materialet.
- Bruk en fuktig klut og litt mildt oppvaskmiddel for å fjerne rester og støv rundt apparatets komponenter. Tørk godt med et kjøkkenhåndkle eller liknende.
- Tørk av forseglingselementets teflonremse med en fuktig klut. Pakninger kan forsiktig dras løs fra apparatet for rengjøring. Skyll dem i vann og la dem tørke fullstendig før de settes tilbake. Vær nøy med å plassere dem riktig, slik at det ikke oppstår luftlekkasje ved bruk. Hvis en pakning skulle bli ødelagt, må den byttes ut med en ny (kan bestilles fra OBH Nordica på 08-629 25 00).

Rengjøring av vakuumposer:

- Vask vakuumposene i varmt vann med litt oppvaskmiddel.
- Hvis du skal vaske vakuumposene i oppvaskmaskinen, vrenge dem og legger dem i den øverste skuffen i oppvaskmaskinen, slik at hele posens overflate kommer i kontakt med vann.
- La vakuumposene tørke ordentlig etter rengjøring.

MERK! På grunn av smittefare må du aldri gjenbruke vakuumposer som har inneholdt rått kjøtt, rå fisk eller fett. Poser som har vært brukt i mikrobølgeovn, eller som har vært i kokende vann, må ikke gjenbrukes.

Rengjøring av vakuumbeholdere:

- Vakuumbeholderen kan rengjøres i varmt vann med oppvaskmiddel. Selve beholderen kan vaskes i den øverste skuffen i oppvaskmaskinen.
- Lokket tørkes av med en fuktig klut. MERK! Ikke dypp lokket i vann.
- Kontroller at alle delene er helt tørre før de brukes på nytt.

Oppbevaring:

Oppbevar apparatet på en plan overflate og utilgjengelig for barn.

IKKE trykk ned håndtaket slik at det låses ved oppbevaring. Dette er for å hindre at apparatets pakninger deformeres.

Ledningen kan rulles opp i ledningsoppbevaringen under apparatet. Ikke snurr ledningen rundt apparatet.

Problemløsing

Problem	Årsak/løsning
Det skjer ingenting når jeg prøver å vakuumpose posen.	<p>Kontroller at støpselet er koblet til et vegguttak.</p> <p>Kontroller om ledningen er skadet.</p> <p>Kontroller at vakuumposen er plassert på riktig måte i apparatet (se tidligere instruksjoner).</p>
Apparatet forsegler ikke vakuumposene etter vakuumprosessen.	<p>Apparatet har en innebygd vakuumsensor. Apparatet bytter ikke til forseglingsmodus hvis det ikke er oppnådd tilstrekkelig trykk i vakuumprosessen.</p> <p>Kontroller forseglingselementets teflonremse, og fjern eventuelt smuss.</p> <p>Kontroller pakningene, og ta dem ut for rengjøring ved behov. Hvis de blir skadet, må de byttes ut med nye.</p> <p>Vakuumposene kan lekke. Kontroller posen ved å forsegle den med litt luft i og deretter senke den ned i vann. Hvis det kommer bobler fra posen, lekker den. Forsegla posen på nytt, eller bruk en ny.</p> <p>Smuss eller væske i poseåpningen kan gjøre det vanskelig å forsegla posen. Åpne posen og tørk av rundt åpningen før du plasserer den plant over forseglingselementet.</p>
Det er luft igjen etter vakuumpakkingsprosessen.	<p>Lekkasje langs forseglingen kan skyldes folder, væske eller partikler. Tørk av poseåpningen/lokket før du starter forseglingen. Smuss eller væske i poseåpningen kan gjøre det vanskelig å forsegla posen. Åpne posen og tørk av rundt åpningen før du plasserer den plant over forseglingselementet.</p> <p>Kontroller at poseåpningen ligger over forseglingselementet og i vakuumanalen. Kontroller at pakningene er hele, rene og sitter riktig.</p> <p>Vakuumposene kan lekke. Kontroller posen ved å forsegla den med litt luft i og deretter senke den ned i vann. Hvis det kommer bobler fra posen, lekker den. Forsegla posen på nytt eller bruk en ny. Bruk bare vakuumposer/-beholdere fra OBH Nordica.</p> <p>Kontroller om det er hull i vakuumposene. Ikke vakuumpakk innhold som kan skade posen (for eksempel fiskebein og harde skall). Vi anbefaler at du lar det være igjen ca. 7 cm mellom råvaren og poseåpningen. Men hvis det er for mye luft mellom råvaren og poseåpningen, kan det bli vanskelig å få ut all luften fra posen i vakuumposeprosessen. I så fall kan du klippe av en bit av posen for å gjøre den kortere.</p>

Det kommer luft inn i posen etter forsegling.	<p>Lekkasier langs posekanten kan skyldes folder, smuler, mat osv. Åpne posen igjen og tørk ren innsiden av poseåpningen. Strekk ut åpningen før den plasseres over forseglingselementet.</p> <p>Frukt og grønnsaker kan frigjøre naturlige gasser. Kast posen med innhold hvis du mistenker at rávarene er ødelagte.</p> <p>Kontroller om det er hull i posen. Ikke vakuumpakk harde rávarer med skarpe kanter (for eksempel nøtteskall) uten å surre dem inn i husholdningspapir før de vakuumpakkes.</p>
Vakuumposen smelter.	<p>Åpne lokket på apparatet og la forseglingselementet avkjøles i noen minutter.</p> <p>Bruk bare poser, beholdere og rulleplast fra OBH Nordica.</p>
Vakuumbeholderen kan ikke vakuumpakkes.	<p>Kontroller at vakuumslangen er riktig tilkoblet apparatet og lokket.</p> <p>Kontroller at låsen på lokket er i SEAL-posisjonen.</p> <p>Trykk med hånden over lokket og slangetilkoblingen i starten av forseglingsprosessen, slik at det ikke lekker ut luft.</p> <p>Sørg for at ikke vakuumbeholderen er skadd. Skift i så fall til en ny beholder.</p> <p>Kontroller at kanten på lokket er ren og tørr.</p>

Kassering av brukt apparat

 Loven krever at elektriske og elektroniske apparater innsamles og deler av dem gjenvinnes. Elektriske og elektroniske apparater merket med symbolet for avfallshåndtering skal avleverses på en kommunal gjenvinningsplass.

BEGRENSET GARANTI for OBH Nordica

Garantien

OBH Nordica garanterer at dette produktet vil være fritt for produksjonsfeil i materialer eller arbeid i 2 år i Sverige, Norge, Danmark og Finland, fra og med kjøpsdato eller leveringsdato.

Denne produsentens kommersielle garanti dekker alle kostnader knyttet til gjenopprettning av bevist defekt produkt, slik at det samsvarer med de opprinnelige spesifikasjonene, gjennom reparasjon eller bytting av eventuelle deler samt nødvendig arbeid. OBH Nordica kan velge å bytte ut produktet med

et erstatningsprodukt i stedet for å reparere et defekt produkt. OBH Nordicas eneste forpliktelse og den eneste løsningen du tilbys ifølge denne garantien, er begrenset til denne typen reparasjon eller bytte.

Vilkår og unntak

OBH Nordica er ikke forpliktet til å reparere eller erstatte noen produkter der det ikke kan legges frem gyldig kjøpskvittering. Defekt produkt kan leveres tilbake til butikken der det ble kjøpt.

Denne garantien gjelder bare for produkter som er kjøpt og brukt til hjemmebruk og dekker ikke noen typer skader som oppstår som følge av misbruk, uaktsomhet, unnlatelse av å følge OBH Nordicas instruksjoner, eller modifisering eller uautorisert reparasjon av produktet, feil pakking fra eier eller feilbehandling fra eventuell transportør. Den dekker heller ikke normal bruksslitasje, vedlikehold eller bytting av forbruksdeler, eller følgende:

- bruk av feil type vann eller forbruksdeler
- mekaniske skader, overbelastning
- skader eller dårlige resultater, særlig på grunn av feil spenning eller frekvens, som stemplet på produkt-IDen eller spesifikasjonen
- inntrenging av vann, støv eller insekter i produktet
- kalkavleiring (eventuell avkalking må utføres i henhold til brukerveiledningen)
- skade som følge av lynnedslag eller spenningssvingninger
- skade på eventuelle glass- eller porselenselementer i produktet
- ulykker, blant annet brann, oversvømmelse osv.
- profesjonell eller kommersiell bruk

Lovbestemte forbrukerrettigheter

OBH Nordicas kommersielle garanti får ingen innvirkning på de lovbestemte rettighetene forbrukere kan ha, eller andre rettigheter som ikke kan utelates eller begrenses, eller rettigheter i forhold til forhandleren som forbrukeren kjøpte produktet fra. Denne garantien gir forbrukeren bestemte juridiske rettigheter, og forbrukeren kan også ha andre juridiske rettigheter som kan variere fra land til land. Forbrukeren kan hevde slike rettigheter etter eget skjønn.

Disse instruksjonene er også tilgjengelig på vår hjemmeside www.obhnordica.no.

Groupe SEB Norway AS

Lilleakerveien 6d, plan 5
0216 Oslo
Norge
Tlf: 22 96 39 30
www.obhnordica.no

Tekniske spesifikasjoner

OBH Nordica 7940

220–240 V ~ 50 Hz

110 W

Startpakke

Dette apparatet inneholder en startpakke som består av følgende:

1 x Food Sealer roll – Large – 3 m x 28 cm

5 x Food Sealer bags – Large – 28 cm x 40 cm

Du finner følgende tilbehør der du kjøpte apparatet:

Rulleplast 2 ruller: 3 m x 22 cm

modellnr. 7953

Rulleplast 2 ruller: 3 m x 28 cm

modellnr. 7954

Vakuumposer 50 stk., 22 x 30 cm

modellnr. 7955

Vakuumposer 35 stk., 28 x 40 cm

modellnr. 7956

Canister 3 stk. (1 x 450 ml, 1 x 1100 ml, 1 x 1750 ml)

modellnr. 7957

Bottle sealer 2 stk.

modellnr. 7960

Marinating box 2,8 liter

modellnr. 7962



Rett til forløpende endringer forbeholdes.

Turvallisuusohjeet

1. Lue käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa ja säilytä se myöhempää tarvetta varten.
2. Liitä laite ainoastaan 220–240 V:n verkkovirtaan ja käytä laitetta vain sen alkuperäiseen käyttötarkoitukseen.
3. Irrota pistotulppa pistorasiasta aina, kun laitetta ei käytetä.
4. Laitetta ei saa upottaa veteen tai muuhun nesteeseen.
5. Kahdeksanvuotiaat tai sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, jotka ovat fyysisesti, henkisesti tai aisteltaan rajoitteisia tai joilla ei ole riittävästi tietoa tai kokemusta laitteen käytöstä, voivat käyttää tästä laitetta, mikäli käyttö tapahtuu heidän turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa tai tämä henkilö on opettanut heitä käyttämään laitetta turvallisella tavalla ja he tiedostavat käyttöön mahdollisesti liittyvät riskit.
6. Valvo, etteivät lapset leiki laitteella. Lapset eivät välitämättä ymmärrä tai osaa arvioida mahdollisia vaaroja. Opeta lapsia käyttämään sähkölaitteita vastuullisesti.
7. Lapset voivat puhdistaa tai huoltaa laitetta vain, jos ovat yli 8-vuotiaita ja aikuisen valvonnassa.
8. Pidä laite ja sen liitosjohto alle 8-vuotiaiden lasten ulottumattomissa.
9. Varmista, ettei liitosjohto riipu vapaana pöydältä.
10. Älä koskaan sijoita laitetta keittolevylle tai keittolevyn, avotulen tai muun lämmönläheen läheisyyteen.
11. Laitteen käyttöä on aina valvottava.

12. Älä koske saumausvastukseen sen ollessa lämmän.
13. Varmista, ettei laitteen pumppujärjestelmään pääse nestettä.
14. Käytä ainoastaan OBH Nordicalta saatavia alkuperäisiä tarvikkeita.
15. Tarkista ennen jokaista käyttökertaa, että laite, liitosjohto ja pistotulppa eivät ole vaurioituneet. Jos liitosjohto on vaurioitunut, se on vaihdettava vaaratalanteiden välttämiseksi. Vaihdon saa suorittaa ainoastaan valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai muu pätevä henkilö.
16. Pistorasiaan on suositeltavaa asentaa lisäsuojaksi vikavirtasuoja kytkekin, jonka laukaisuvirta on enintään 30 mA. Ota tarvittaessa yhteys valtuutettuun sähköasennusliikkeeseen.
17. Laite on tarkoitettu ainoastaan kotitalouskäyttöön.
18. Jos laitetta käytetään muuhun kuin sen alkuperäiseen käyttötarkoitukseen tai käyttööhjeen vastaisesti, laitteen käyttäjä kantaa täyden vastuun mahdollisista seurauksista. Tällöin takuu ei kata laitteelle tai muulle kohteelle mahdollisesti aiheutuneita vaurioita.

Kiitos, että valitsit tämän tyhjiöpakkauslaitteen,
joka muuttaa ostotottumuksiasi ja tapaasi säilyttää elintarvikkeita. Kun olet kokeillut kunnolla elintarvikkeiden tyhjiöimistä, siitä tulee olennainen osa ruoanvalmistustasi.

Happi on tuoreiden elintarvikkeiden pahin vihollinen!

Happi on suurin syy elintarvikkeiden ravintoarvon, koostumuksen, maun ja laadun heikkenemiseen. Happi aiheuttaa myös kylmävauroita pakastimessa säilytettäville elintarvikkeille ja mahdollistaa mikro-organismien kehittymisen. Elintarvikkeiden tavanomaiset säilytysmenetelmät, kuten tavallisissa muovipusseissa ja astioissa säilyttäminen, eivät ole näin ollen optimaalisia, koska niissä ilma ja elintarvike pakataan itse asiassa samaan tilaan.

Tyhjiöinnissä happi poistetaan, jolloin maku säilyy ja elintarvike pysyy tuoreena pidempäään. Kun happi poistetaan ja elintarvike säilytetään oikealla tavalla joko jääräapissa tai pakastimessa, pystytään myös estämään myöhemmin homeeksi, hiivaksi tai bakteereiksi kehittyvien mikro-organismien kasvu.

OBH Nordica Food Sealer -laitteiden avulla säästät sekä aikaa että rahaa!

OBH Nordica Food Sealer -laitteet tarjoavat sinulle mahdollisuuden säilyttää elintarvikkeita jopa viisi kertaa pidempäään kuin tavanomaisilla säilytysmenetelmissä. Tämän ansiosta voit:

Säästää rahaa ostamalla suurissa pakkauksissa olevia elintarvikkeita, jotka voit tyhjioidä ja käyttää myöhemmin. Näin ei synny minkäänlaista hävikkiä. Säästää aikaa kypsentämällä kerralla suuret määrat ruokaa, jonka pakkaat sopivan kokoisina annoksina suoraan tyhjiöpusseihin ja pakastat ne.

Säästät myös aikaa käyttämällä Food Sealer -laitetta lihan ja kalan marinointiin. Tyhjiöinti avaa lihan ja kalan huokoset. Näin marinointiprosessi kestää vain muutaman minuutin tuntien asemesta.

Lisäksi ilman poistaminen pakkauksesta estää elintarvikkeiden kylmävauriot.

Tärkeää!

Tyhjiöinti ei ole sama asia kuin säilöntä eikä estää elintarvikkeen vanhenemista. Se saattaa kuitenkin hidastaa sitä.

Tyhjiöinti ei ole jäähdyttämisen ja pakastamisen korvi. Jäähdytetyt tuotteet tulee jatkossakin säilyttää jääräapissa tai pakastimessa tyhjiöinnin jälkeen.

Jos jääräapin lämpötila on pitkähön ajan korkeampi kuin +4 °C, se edistää haitallisten mikro-organismien muodostumista. Tämän vuoksi lämpötilan tulee olla alle +4 °C.

Elintarvikkeet on suositeltavaa säilyttää pakastimessa (vähintään –17 °C:ssa tai sitä alempassa lämpötilassa). Vaikka pakastaminen ei tuhoa kaikkia mikro-organismeja, se ehkäisee niiden kasvua.

Laitteen osat (katso kuva sivulla 3)

1. **Vacuum & Seal/Cancel** -painike – käytetään tyhjiöintiin ja saumaukseen. Cancel – lopettaa meneillään olevan prosessin.
2. **Food Dry** – lyhyempi suljenta-aika kuivia aineksia varten (esiasetettu aika on "Dry").
Food Moist – pidempi suljenta-aika märille tai kosteille aineksille.
3. **Canister** – käytetään vain astioiden ja pullojen yhdistämiseen letkun avulla.
4. **Manual Pulse** – tästä toimintoa käytetään ainoastaan pusseille. Käynnistää tyhjiöinti painamalla painiketta. Toisteta, kunnes haluttu tulos on saavutettu. Saumaus tapahtuu painamalla Manual Seal -painiketta.

5. **Manual Seal** – painikkeella on kaksi toimintoa:
 - pussirullan saumaus
 - tyhjiöinnin (Vacuum & Seal/Cancel) aikana painikkeella voidaan pysäyttää pumpu välittömästi, minkä jälkeen pussi saumataan.
6. **Edistymismerkkivalot** osoittavat prosessin etenemisen.
7. **Kahva** – kannen voi avata tai sulkea käänämällä kannen ylös ja alas.
8. **Letkuliitintä** – tarvitaan astioiden ja pullojen sulkemisessa.
9. **Saumauskaistale** – saumaa pussin (vaihdettava).
10. **Tiivisteet**
11. **Pussiterä** – paina ja vedä terän säädintä rullalla olevaa muovia pitkin halutun pituiseksi.
12. **Ilmanotto** – älä peitä aukkoa tyhjiöpussilla tyhjiöidessäsi tai saumatessasi.
13. **Pussikiinnitin** – suuntaa pussin suun tyhjiöintikanavaan.
14. **Tyhjiöintikanava** – asettaa pussin suun tyhjiöintikanavaan. Ilma imetään pussista ja mahdollinen pussista tuleva neste jäättyy tyhjiöintilokeroon.
15. **Saumausvastus + teflonteippi** – saumaa tyhjiöpussin.
16. **Letku** astioiden tyhjiöimiseksi.

Käytäminen

Tyhjiöpussin valmistaminen pussirullasta

Aseta laite tasaiselle alustalle ja työnnä pistoke pistorasiaan. Kaikki merkkivalot sytyttyvät lyhyesti ja sammuvat paitsi Dry-merkkivalo, joka palaa edelleen.

1. Avaa laite ja poista terä. Vedä ulos sopiva määrä muovia ja leikkää se terällä. Sovita palan pituus niin, että tyhjiöpussin sisällön ja pussin suun väliin jäättyy vähintään 7 cm tyhjiää tilaa. Käytä ainoastaan OBH Nordicalta saatavia pussirullia.
2. Aseta leikatun palan toinen lyhyt sivu saumausvastuksen päälle. Huolehdi, että koko lyhyt sivu ylettyy tyhjiöintilokeroon.
3. Sulje kansi ja paina kahva alas, jotta kansi sulkeutuu kunnolla.
4. Paina Manual Seal -painiketta, jolloin saumaus käynnistyy ja merkkivalo sytyttyy. Edistymismerkkivalot osoittavat saumaamisen etenemisen. Kun Manual Seal -merkkivalo ja edistymismerkkivalot (paitsi yksi) sammuvat, saumaaminen on valmis.
5. Avaa laitteen kansi nostamalla kahvaa. Irrota valmis tyhjiöpussi. Tyhjiöpussia voi nyt käyttää tyhjiöintiin.

Tärkeitä tyhjiöintivinkkejä

- Älä laita tyhjiöpussiin tai tyhjiöastiaan liikaa aineksia. Jätä tyhjiöpussin sisällön ja pussin suun väliin vähintään 7 cm tyhjiää tilaa.
- Varmista, että tyhjiöpussin suu on kuiva, sillä märkä pussi ei sulkeudu kunnolla. Pussin reunan voi taitella ennen ainesten laittamista pussiin, jotta sen yläosa pysyy kuivana ja puhtaana. Taita reuna ylös ennen saumaamista.

- Venytä pussin suuta, ennen kuin asetat sen saumausvastusta vasten. Näin saat poistettua mahdolliset poimut ja epätasaisuudet.
- Älä laita tyhjiöpussiin esimerkiksi kalanruotojen kaltaisia teräviä aineksia ja kovia kuoria, koska ne voivat puhkaista pussin. Käytä tällaisten ainesten käsittelyyn tyhjiöastiaa.
- Nestettä ja muita ainesosia saattaa joutua tyhjiöimisen aikana vahingossa tyhjiöpumppuun, minkä vaikutuksesta pumpu voi tukkeutua ja laite vaurioitua. Tämän ehkäisemiseksi nestettä sisältäväät ainekset on suositeltavaa pakastaa pakastuksen kestävässä astiassa ennen tyhjiösäilömistä tyhjiöpuissa tai -astiassa. Huomaa, että neste tulee pakastaa etukäteen eri astiassa ennen tyhjiöintiä tyhjiöastiassa. Muussa tapauksessa tyhjiöastia voi vaurioitua ja haljeta pakastimessa. Katso myös kohta Eri raaka-aineiden valmistusohjeita.
- Lihan tai muiden kosteutta sisältävien ainesten tyhjiöinnin yhteydessä voi käsiteltävän aineksen ja pussin suun väliin laittaa palan talouspaperia. Jauhojen, suurimoiden ja muiden jauhemaisien ainesten tyhjiöinnin yhteydessä ainesten ja pussin suun väliin kannattaa laittaa suodatinpussi. Varmista, ettei paperi tai suodatinpussi joudu saumauskohtaan.
- Huomaa, että tyhjiöidyt tuoretuotteet tulee säilyttää jäääkaapissa tai pakastimessa. Müista, että tyhjiösäilöminen ei ole sama asia kuin säilöntä, sillä tyhjiösäilöminen ainoastaan pidentää tuotteen säilyvyttä.
- Ota huomioon, että runsaasti rasvaa sisältävät elintarvikkeet voivat eltaantua, jos niitä säilytetään liian lämpimässä.
- Hedelmien ja vihannesten, kuten omenien, banaanien, perunojen ja juuresten tyhjiöinti ei pidennä ainesten säilyvyttä, ellei niitä ole ensiksi kuorittu.

Tyhjiöinti

Tyhjiöintipussin tyhjiöinti

Aseta laite tasaiselle alustalle ja työnnä pistoke pistorasiaan. Kaikki merkkivalot sytyyvät lyhyesti ja sammuvat paitsi Dry-merkkivalo, joka palaa edelleen.

1. Aseta tyhjiösäilöttävä elintarvike tyhjiöpussiin ja jätä sisällön ja tyhjiöpussin suun väliin vähintään 7 cm tyhjää tilaa. Käytä ainoastaan OBH Nordicalta saatavia tyhjiöpusseja tai pussirullia.
2. Varmista, että tyhjiöpussin suu on puhdas, kuiva ja täysin poimuton.
3. Aseta tyhjiöpussin suu saumausvastuksen päälle ja tyhjiöintilokeroon. Varmista, ettei tyhjiöpussi peitä ilman sisääntuloaukkoa.
4. Sulje kansi ja paina kahvaa, kunnes se napsahtaa.
5. Valitse nopeus tyhjiösäilöttävän elintarvikkeen perusteella: valitse "Dry" kuiville elintarvikkeille ja "Moist" herkille/kosteille elintarvikkeille Food-painikkeen avulla.

- Paina Vac & Seal/Cancel -painiketta, jolloin merkkivalo syttyy ja tyhjiöinti käynnistyy. Prosessia voidaan seurata edistymismerkkivalojen avulla. Kun tyhjiöintiprosessi on valmis, Manual Seal -merkkivalo syttyy ja pussi saumataan. Kun saumaaminen on valmis, nämä merkkivalot sammuvat paitsi Dry-merkkivalo ja edistymisen merkkivalo.

Huomaa: Tämä laite saa aikaan voimakkaan tyhjiön tyhjiöimisen aikana. Jotta herkät elintarvikkeet eivät menisi piloille korkean paineen vaikutuksesta, tyhjiöpussia kannattaa tarkkailla prosessin aikana. Voit halutessasi keskeyttää toiminnon milloin tahansa painamalla Manual Seal -painiketta. Tällöin laite lopettaa pumppaamisen ja siirtyy tyhjiöpussin saumaustoimintoon.

- Aava laitteen kansi nostamalla kahvaa. Irrota tyhjiöidyt elintarvikkeet sisältävä pussi. Anna laitteen levätä 1 minuutin ajan jokaisen tyhjiöintiprosessin välillä ylikuumenemisen estämiseksi ja ettei pussin saumaus tapahtuisi liian aikaisin.
- Pyyhi tyhjiöintilokeron mahdollisesti joutuneet ainesosat ja neste pois jokaisen tyhjiöinnin jälkeen.
- Varmista, ettei laitteeseen pääse imetymään yhtään nestettä. Tästä mahdollisesti aiheutuvat vauriot eivät kuulu takuuun piiriin.

Sykäystoiminto

Toiminta käytetään, kun tyhjiöinnin vaikutuksen halutaan olevan pieni. Se sopii esimerkiksi tomaateille ja perunalastuille. Toiminta voi käyttää myös silloin, kun ainekset ovat kosteita tai niissä on kastiketta ja pussista halutaan imeää vain vähän ilmaa. Tällöin prosessi pysäytetään, ennen kuin neste tiivistyy.

Paina sen jälkeen Manual Pulse -painiketta niin monta kertaa, että toivottu lopputulos on saavutettu. Saumaa sen jälkeen pussi painamalla Manual Seal -painiketta. Kun Manual Seal -merkkivalo sammuu, pussi on saumattu.

Irrota pistoke pistorasiasta käytön jälkeen. ÄLÄ sulje laitteen kahvaa. Muussa tapauksessa sen tiivisteet saattavat vaurioitua, mikä voi vaikuttaa laitteen toimintaan. Tämän välttämiseksi kansi voidaan myös asettaa STORE-tilaan nostamalla kantta hieman

Tyhjiöpussin sisällön sulatus ja kuumennus

OBH Nordican tyhjiöpusseja voi kuumentaa mikroaaltouunissa ja hauduttaa vedessä.

Jos tyhjiöpussin sisältö halutaan sulattaa tai kuumentaa mikroaaltouunissa, pussi avataan leikkaamalla siitä yksi kulma pois, jotta sen sisään pääsee ilmaa. Pussit on tarkoitettu ainoastaan elintarvikkeiden sulatuukseen, kuumennukseen ja tyhjiökypsennykseen.

Pussi sisältöineen voidaan kuumentaa myös kattilassa lähelle kiehumispistettä kuumennetussa vedessä.

HUOM! Älä koskaan käytä uudelleen mikroaaltounissa tai vedessä kuumennettuja pusseja.

Tyhjiöastian (mallinumero 7957) tyhjiöinti

Aseta laite tasaiselle alustalle ja työnnä pistoke pistorasiaan. Kaikki merkkivalot sytyvät lyhyesti ja sammuvat paitsi Dry-merkkivalo, joka palaa edelleen.

1. Varmista, että tyhjiöastia ja sen kansi ovat puhtaat ja kuivat.
2. Aseta raaka-aineet tyhjiöastiaan mutta älä ylitä astiaan merkityy enimmäistäytönmääärää. Kiinnitä tyhjiöastian kansi.
3. Irrota letku kannen alapuolelta. Paina sen jälkeen letkun toinen liitin laitteen letkuliihtäntään (8) ja toinen pää tyhjiöastian kannessa olevaan reikään.
4. Kierrä kannen lukko SEAL-asentoon.
5. Sulje laitteen kansi ja paina kahva alas. Paina Canister-painiketta, jolloin tyhjiöintiprosessi käynnistyy heti. Merkkivalo sytyy ja tyhjiöiminen alkaa. Prosessia voidaan seurata edistymismerkkivalojen avulla.
6. Paina kantta kädellä tyhjiöintiprosessin alussa, jotta tyhjiöastian ja kannen välistä ei pääse vuotamaan ilmaa. Huomaa, että astiaan syntyy tyhjiöinnin aikana jonkin verran painetta, minkä seurauksena astia saattaa natista. Tämä on aivan normaalista, eikä sillä ole vaikutusta tyhjiöinnin lopputulokseen.
7. Laite pysähtyy automaattisesti, kun riittävä tyhjiöpaine on saavutettu. Canister-merkkivalo ja edistymisen merkkivalot sammuvat. Tyhjiöiminen on valmis.
8. Paina kantta kädellä ja vedä tyhjiöletku irti kannesta. Varmista ennen letkun irrottamista, että kannen lukko osoittaa SEAL-asentoon.
9. Nosta kantta varovasti tarkistaaksesi tyhjiöinnin lopputuloksen.
10. Avaa tyhjiöastian kansi kiertämällä kannen lukko asennosta SEAL asentoon OPEN. Sen jälkeen voit nostaa kannen irti.
11. Tyhjiöastian (kantta lukuun ottamatta) voi käytön jälkeen pestää astianpesukoneessa. Katso lisätietoja kohdasta Puhdistus ja hoito.
12. **HUOM!** Tyhjiöastia ja kantta ei saa käyttää mikroaaltounissa.

Tyhjiöintiprosessin epäonnistuminen voi johtua seuraavista syistä:

- Kannen reunan alla on nestettä tai ruokaa. Varmista aina, että astian ja kannen reunat ovat kuivat ja puhtaat.
- Liittimeen on joutunut nestettä tai ruokaa. Tällöin liitin on hävitettävä.
- Letku vuotaa toisesta päästä. Tarkista, että letkun päät ovat tiiviisti liitännöissä.
- Kannen keskellä olevan harmaan kumitiivisteen alle on jäynyt epäpuhtauksia. Nosta tiivistettä varovasti ja puhdista.
- Tyhjiöastiassa tapahtuvan tyhjiöinnin yhteydessä laitteen kansi on pidettävä suljettuna.

Marinating Box -tyhjiöpakkauspurkin (mallinumero 7962) tyhjiöinti

Aseta laite tasaiselle alustalle ja työnnä pistoke pistorasiaan. Kaikki merkkivalot syttyvät lyhyesti ja sammuvat paitsi Dry-merkkivalo, joka palaa edelleen.

1. Varmista, että tyhjiöastia, sen kansi ja tiivisteet ovat puhtaita ja kuivia.
2. Aseta raaka-aineet tyhjiöastiaan mutta älä ylitä astiaan merkityy enimmäistäytönmäärää. Kiinnitä tyhjiöastian kansi.
3. Irrota letku kannen alapuolelta. Paina sen jälkeen letkun toinen liitin laitteen letkuliitintään (8) ja toinen pää tyhjiöastian kannessa olevaan reikään.
4. Sulje laitteen kansi ja paina kahvaa. Paina Canister-painiketta, jolloin tyhjiöintiprosessi käynnistyy heti. Merkkivalo syttyy ja tyhjiöiminen alkaa. Prosessia voidaan seurata edistymismerkkivalojen avulla. Paina kantta kädellä tyhjiöintiprosessin alussa, jotta tyhjiöastian ja kannen välistä ei pääse vuotamaan ilmaa. Huomaa, että astiaan syntyy tyhjiöinnin aikana jonkin verran painetta, minkä seurausena astia saattaa natista. Tämä on aivan normaalista, eikä sillä ole vaikutusta tyhjiöinnin lopputulokseen.
5. Laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä noin 30 sekunnin kuluttua. Canister-merkkivalo ja edistymisen merkkivalot sammuvat.
6. Paina kantta kädellä ja vedä tyhjiöletku irti kannesta heti, kun laite on lakannut käymästä.
7. Kun astiassa on painetta, Pressure Indicator -painike on pohjassa.
8. Nosta kantta varovasti tarkistaaksesi tyhjiöinnin lopputuloksen.
9. Avaa tyhjiöastian kansi painamalla kannessa olevaa Vacuum release -painiketta, jolloin paine pääsee purkautumaan. Tämän jälkeen voit nostaa kannen irti.
10. Tyhjiöastian (kantta lukuun ottamatta) voi käytön jälkeen pestä astianpesukoneessa. Älä koskaan käytä puhdistukseen liuottimia.
11. Jos kannen alapuolella olevan valkoisen suojakannen alle on päässyt likaa, tämä suojakansi voidaan irrottaa ja pestä käsin. Pyyhi sen jälkeen tyhjiöastian kannen alapuoli kostealla liinalla, ennen kuin asetat suojakannen takaisin paikalleen. Varmista, että suojakansi on kunnolla paikallaan. Huomaa, että koko kantta ei voi pestä käsin, vaan vain valkoinen suojakansi voidaan pestää käsin.
12. **HUOM!** Tyhjiöastiaa ja kantta ei saa käyttää mikroaltautouunissa.

Tyhjiöastiassa tyhjiöity raaka-aine, jota säilytetään jääräapissa, säilyy tuoreena jopa viisi kertaa pidempään kuin tyhjiömätön raaka-aine. Tarkista astian tyhjiöpaineen tila aina ennen raaka-aineen nauttimista. Jos painike "Pressure Indicator" on pohjassa, astiassa on edelleen painetta. Jos painike ei ole pohjassa, raaka-aine on tarkistettava tarkasti ennen sen syömistä.

Jos astiaa säilytetään pakastimessa, tyhjiöpaine säilyy astiassa enintään yhden kuukauden ajan. Raaka-ainetta voidaan luonnollisesti säilyttää pakastimessa myös tätä pidempään, vaikka astiassa ei ole enää painetta. Tarkista tyhjiöpaineen tila edellä annetun ohjeen mukaan.

Tyhjiöpaineen avulla tapahtuva marinointi

Tyhjiöpaineeseen perustuva marinointiprosessi on tavanomaista nopeampi, koska tyhjiöpaine avaa ainesten huokoset. Tämän ansiosta marinadi imeytyy elintarvikkeeseen nopeammin. Siksi marinointi vie vain muutaman minuutin tuntien sijaan.

Marinointi tyhjiöpussissa

Kaada marinadi sekä ainekset tyhjiöpussiin ja tyhjiöi pussi edellä kuvatun ohjeen mukaan. Muista käyttää niin paljon marinadia, että pussin sisältö on kokonaan sen peitossa. Saat parhaan lopputuloksen marinoimalla elintarvikkeita vähintään 30 minuutin ajan ennen pussin avaamista.

Marinointi tyhjiöastiassa (mallinumero 7957)

Marinointiprosessi tehostuu entisestään, jos liha tai kala marinoidaan tyhjiöastiassa seuraavassa kuvatulla tavalla:

Aseta laite tasaiselle alustalle ja työnnä pistoke pistorasiaan. Kaikki merkkivalot sytyvät lyhyesti ja sammuvat paitsi Dry-merkkivalo, joka palaa edelleen.

1. Varmista, että tyhjiöastia ja sen kansi ovat puhtaat ja kuivat.
2. Kaada marinadi sekä liha tai kala tyhjiöastiaan. Varmista, ettet ylitä astiaan merkityä enimmäistäytönmäärää. Kiinnitä tyhjiöastian kansi.
3. Irrota letku kannen alapuolelta. Paina sen jälkeen letkun toinen liitin laitteen letkuliihtäntään (8) ja toinen pää tyhjiöastian kannessa olevaan reikään.
4. Varmista, että kannen lukko on OPEN-asennossa.
5. Sulje laitteen kahva ja paina Canister-painiketta. Tyhjiöiminen alkaa heti. Merkkivalo sytyy ja tyhjiöiminen alkaa. Prosessia voidaan seurata edistymismerkkivalojen avulla. Paina kantta kädellä tyhjiöintiprosessin alussa, jotta tyhjiöastian ja kannen välistä ei pääse vuotamaan ilmaa. Laite pysähtyy automaattisesti, kun riittävä tyhjiöpaine on saavutettu.
6. Anna marinoitujen ainesten levätä astiassa tyhjiöpaineessa 30 sekunnin ajan.
7. Avaa kansi ja päästä astiasta ilma pois.
8. Parhaan tuloksen saat toistamalla kohdat 4–8 neljä kertaa.
9. Kierrä neljännen kerran jälkeen kannen lukko SEAL-asentoon ja anna ainesten marinoitua tyhjiöpaineessa noin 20 minuutin ajan. Näin marinadi pääsee imeytymään ainekseen helpommin.
10. Paina kantta kädellä ja vedä tyhjiöletku irti kannesta. Avaa tyhjiöastian kansi kiertämällä kannen lukko asennosta SEAL asentoon OPEN. Sen jälkeen voit nostaa kannen irti.

Marinointi Marinating Box -tyhjiöpakkauspurkissa (mallinumero 7962)

Aseta laite tasaiselle alustalle ja työnnä pistoke pistorasiaan. Kaikki merkkivalot sytyvät lyhyesti ja sammuvat paitsi Dry-merkkivalo, joka palaa edelleen.

1. Varmista, että tyhjiöastia, sen kansi ja tiivistetut ovat puhtaita ja kuivia.
2. Kaada marinadi sekä liha tai kala tyhjiöastiaan. Varmista, ettet ylitä astiaan merkityä enimmäistäytönmäärää. Kiinnitä tyhjiöastian kansi.

3. Irrota letku kannen alapuolelta. Paina sen jälkeen letkun toinen liitin laitteen letkuliijäntäään (8) ja toinen pää tyhjiöastian kannessa olevaan reikään.
4. Sulje kansi ja paina kahva alas. Paina Canister-painiketta, jolloin tyhjiöintiprosessi käynnistyy heti. Merkkivalo sytyy ja tyhjiöiminen alkaa. Prosessia voidaan seurata edistymismerkkivalojen avulla. Paina kantta kädellä tyhjiöintiprosessin alussa, jotta tyhjiöastian ja kannen välistä ei pääse vuotamaan ilmaa. Huomaa, että astiaan syntyy tyhjiöinnin aikana jonkin verran painetta, minkä seurausena astia saattaa natista. Tämä on aivan normaalista, eikä sillä ole vaikutusta tyhjiöinnin lopputulokseen.
5. Kun astiassa on painetta, Pressure Indicator -painike on pohjassa.
6. Laite pysähtyy automaattisesti noin 30 sekunnin kuluttua, ja Canister-merkkivalo sammuu.
7. Anna marinoidun lihan tai kalan levätä astiassa tyhjiöpaineen alaisena 30 sekunnin ajan.
8. Paina astian kannessa olevaa Vacuum release -painiketta ja toista edellä kohdissa 4–8 selostetut toimenpiteet neljä kertaa parhaaseen lopputulokseen pääsemiseksi.
9. Anna neljännen kerran jälkeen lihan tai kalan marinoitua tyhjiöpaineessa noin 20 minuutin ajan. Näin marinadi pääsee imeytymään lihaan helpommin.
10. Avaa tyhjiöastian kansi painamalla kannessa olevaa Vacuum release -painiketta, jolloin paine pääsee purkautumaan. Tämän jälkeen voit nostaa tyhjiöastian kannen irti.
11. Tyhjiöastian (kantta lukun ottamatta) voi käytön jälkeen pestää astianpesukoneessa. Älä koskaan käytä puhdistukseen liuottimia.
12. Jos kannen alapuolella olevan valkoisen suojakannen alle on päässyt likaa, tämä suojakansi voidaan irrottaa ja pestää käsin. Pyyhi sen jälkeen tyhjiöastian kannen alapuoli kostealla liinalla, ennen kuin asetat suojakannen takaisin paikalleen. Varmista, että suojakansi on kunnolla paikallaan. Huomaa, että koko kantta ei voi pestää käsin, vaan vain valkoinen suojakansi voidaan pestää käsin.
13. **HUOM!** Tyhjiöastiaa ja kantta ei saa käyttää mikroaaltouunissa.

Marinating Box -tyhjiöpakkauspurkin päivämäärämerkintä

Voit merkitä tyhjiöinnin ajankohdan eli päivän ja kuukauden helposti tyhjiöastian kanteen työntämällä kohdistimet asianomaisen päivämäärään kohdalle.

Eri raaka-aineiden valmistusohjeita

Lihä ja kala:

Parhaaseen lopputulokseen päästäään, kun raaka-aineita pakastetaan noin 1–2 tunnin ajan ennen tyhjiöintiä. Tällöin niiden mehukkuus ja koostumus säilyvät parhaiten. Ellei elintarviketta ole mahdollista pakastaa etukäteen, lihan tai kalan sekä pussin suun väliin on suositeltavaa asettaa pala talouspaperia. Varmista, ettei paperia pääse saumauskohtaan.

Huomaa, että tyhjiösäilöty naudanliha voi näyttää tavallista tummemmalta, koska happea poistetaan prosessin aikana.

Vihannekset:

Kaikki vihannekset tulee kiehauttaa ennen tyhjiöintiä, koska niistä vapautuu säilytyksen aikana kaasuja. Lisäksi kiehauttaminen pysäyttää entsyymiprosessin, jonka vaikutuksesta vihannekset voivat menettää värisä ja makunsa.

Kuori vihannekset ja laita ne sen jälkeen kiehuvaan veteen. Anna niiden kiehua, kunnes ne ovat pehmenneet jonkin verran mutta ovat edelleen napakoita. Upota vihannekset sen jälkeen välittömästi kylmään veteen kiehumisprosessin pysäyttämiseksi. Anna vihannesten valua kunnolla ennen tyhjiöintiä.

Pakastettavaksi tarkoitettuja vihanneksia tulee pakastaa 1–2 tunnin ajan ennen tyhjiösäilömistä. Levitä vihannekset erilleen toisistaan leivinpaperin tai vastaavan päälle, jotta ne eivät jäädä yhteen. Aseta sitten pakastetut vihannekset tyhjiöpussiin ja tyhjiöi se. Siirrä tyhjiöpussi pakastimeen.

HUOM! Tuoreita sieniä, sipuleita ja valkosipuleita ei saa koskaan tyhjiösäilöä anaerobisten bakteerien mahdollisesti aiheuttaman riskin takia.

Lehtivihannekset:

Lehtivihannesten tyhjiösäilönässä parhaaseen lopputulokseen päästäään käyttämällä tyhjiöastiaa. Huuhdo vihannekset ja anna niiden kuivua talouspaperin tai vastaavan päällä. Tyhjiöi vihannekset tyhjiöastiassa ja säilytä niitä jääräpissä.

Hedelmät:

Kuorelliset hedelmät tulee kuoria ennen tyhjiösäilöntää. Hedelmiä on suositeltavaa pakastaa ennen tyhjiösäilöntää noin 1–2 tunnin ajan. Levitä hedelmät erilleen toisistaan leivinpaperin tai vastaavan päälle, jotta ne eivät jäädä yhteen. Tyhjiöi hedelmät tyhjiöpussissa ja laita pussi pakastimeen. Jos haluat säilyttää hedelmät jääräpissä, ne tulee tyhjiöidä tyhjiöastiassa.

Leivonnaiset:

Pehmeät leivonnaiset on suositeltavaa tyhjiöidä tyhjiöastiassa, jotta ne säilyttävät muotonsa. Jos kuitenkin haluat käyttää tyhjiöpusseja, leivonnaisia tulee pakastaa etukäteen noin 1–2 tunnin ajan. Myös kakkutaikinoita, piirakoita ja valmiita kakkuainesekoitsia voi tyhjiösäilöä myöhempää käyttöä varten.

Kova juusto:

Kova juusto kannattaa tyhjiöidä jotta se säilyy tuoreena, ellei sitä ole tarkoitus käyttää pariin päivään. Käytä hyvin suurta tyhjiöpussia, jota voit käyttää halutessasi tyhjiöidä saman juoston uudelleen. **HUOM!** Pehmeää juustoa ei saa tyhjiösäilöä anaerobisten bakteerien mahdollisesti aiheuttaman riskin takia.

Jauheet ja jauhot:

Jotta ainesosia ei pääsisi tyhjiöpumppuun, tyhjiöpussin sisältämän elintarvikkeen ja pussin suun väliin tulee asettaa suodatinpussi tai pala talouspaperia. Varmista, ettei suodatinpussi tai paperi joudu saumauskohtaan.

Voit myös tyhjiösäilöä alkuperäisessä pakauksessaan olevan elintarvikkeen laittamalla pakauksen sisältöineen tyhjiöpussiin, jonka saumaat kiinni.

Pikkupurtavat:

Syömättä jääneet pikkupurtavat säilyvät parhaiten, jos ne tyhjiöidään. Tähän tarkoitukseen kannattaa käyttää tyhjiöastiaa, jotta pikkupurtavat eivät murene.

Nesteet:

Nesteet, kuten keitot ja liemet, tulee ennen tyhjiöintiä pakastaa pakastuksen kestävässä astiassa tai jäälämmöissä, kunnes neste on jäätynyt kokonaan. Irrota jäätynyt neste astiasta tai muotista ja tyhjiöi se tyhjiöpussissa tai tyhjiöastiassa. Siirrä tyhjiöpussi tai tyhjiöastia pakastimeen. Huomaa, että neste tulee pakastaa etukäteen eri astiassa ennen tyhjiöintiä tyhjiöastiassa. Muussa tapauksessa tyhjiöastia voi vaurioitua ja haljeta pakastimessa.

Elintarvikkeiden käsittelyä koskevia yleisiä sääntöjä

- Muista elintarvikkeita käsitellessäsi ja tyhjiösäilöessäsi aina pestä kätesi sekä kaikki työpinnat ja käyttämäsi välineet.
- Tyhjiösäilötyt tuoretuotteet tulee jäähdyttää tai pakastaa välittömästi. Niitä ei saa säilyttää huoneenlämmössä.
- Lämmityt tai sulatetut elintarvikkeet on käytettävä välittömästi.
- Avatut säilykkeet ja tehtaalla tyhjiöity ruoka voidaan tyhjiöidä uudelleen. Noudata käyttöohjeessa annettuja ohjeita ja säilytä elintarvikkeet suositusten mukaisesti.
- Älä syö sulatettuja elintarvikkeita, joita on pidetty huoneenlämmössä yli viiden tunnin ajan.
- Levitä tyhjiöpussit tasaisesti jäärakkiin tai pakastimeen, jolloin ne jäähtyvät nopeammin.
- Muista, että tyhjiösäilöminen ei ole sama asia kuin säilöntä.

Säilytyssuosituksia

Raaka-ainetyyppi	Säilytys	Suositeltava säilytysastia	Tyhjiöidyn tuotteen säilyvyys	Säilyvyys ilman tyhjiöintiä
Liha ja kala				
Naudanliha	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	6 kuukautta
Sianliha	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	6 kuukautta
Lammas	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	6 kuukautta
Kana	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	6 kuukautta
Jauhelihä	Pakastin	Tyhjiöpussi	1 vuosi	4 kuukautta
Kala	Pakastin	Tyhjiöpussi	2 vuotta	6 kuukautta
Juusto				
Cheddarjuusto	Jääkaappi	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	4–8 kuukautta	1–2 viikkoa
Parmesaani	Jääkaappi	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	4–8 kuukautta	1–2 viikkoa

Vihannekset				
Parsa	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	8 kuukautta
Parsakaali	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	8 kuukautta
Kaali	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	8 kuukautta
Maissi	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	8 kuukautta
Herneet	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	8 kuukautta
Salaatti pinaatti	tai Jääkaappi	Tyhjiöastia	2 viikko	3–6 päivää
Hedelmät				
Aprikoosit	Pakastin	Tyhjiöpussi	1–3 vuotta	6–12 kuukautta
Luumut	Pakastin	Tyhjiöpussi	1–3 vuotta	6–12 kuukautta
Persikat	Pakastin	Tyhjiöpussi	1–3 vuotta	6–12 kuukautta
Nektariinit	Pakastin	Tyhjiöpussi	1–3 vuotta	6–12 kuukautta
Marjat				
Vadelmat	Jääkaappi	Tyhjiöastia	1 viikko	1–3 päivää
Karhunvatukat	Jääkaappi	Tyhjiöastia	1 viikko	1–3 päivää
Mansikat	Jääkaappi	Tyhjiöastia	1 viikko	1–3 päivää
Mustikat	Jääkaappi	Tyhjiöastia	2 viikko	3–6 päivää
Karpalot	Jääkaappi	Tyhjiöastia	2 viikko	3–6 päivää
Leivonnaiset				
Rinkelit	Pakastin	Tyhjiöpussi	1–3 vuotta	6–12 kuukautta
Leipä	Pakastin	Tyhjiöpussi	1–3 vuotta	6–12 kuukautta
Pikkuleivät	Huoneenlämpö	Tyhjiöastia	3–6 viikko	1–2 viikko
Keksit	Huoneenlämpö	Tyhjiöastia	3–6 viikko	1–2 viikko
Kiivat elintarvikkeet				
Suurimot	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1–2 vuotta	6 kuukautta
Pasta	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1–2 vuotta	6 kuukautta
Riisi	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1–2 vuotta	6 kuukautta
Jauhot	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1–2 vuotta	6 kuukautta
Sokeri	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1–2 vuotta	6 kuukautta
Pähkinät				
Mantelit	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	2 vuotta	6 kuukautta
Maapähkinät	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	2 vuotta	6 kuukautta
Auringonkukan siemenet	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	2 vuotta	6 kuukautta
Kahvi				
Kahvinpavut	Pakastin	Tyhjiöpussi	2–3 vuotta	6 kuukautta
Kahvinpavut	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1 vuosi	3 kuukautta

Kahvijauhe	Pakastin	Tyhjiöpussi	2 vuotta	6 kuukautta
Kahvijauhe	Huoneenlämpö	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	5–6 kuukautta	1 kuukausi
Neste				
Keitto	Pakastin	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1–2 vuotta	3–6 kuukautta
Kastike	Pakastin	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1–2 vuotta	3–6 kuukautta
Muhennos	Pakastin	Tyhjiöpussi tai tyhjiöastia	1–2 vuotta	3–6 kuukautta

Puhdistus ja kunnossapito

Irrota pistoke pistorasiasta aina ennen laitteen puhdistusta ja kunnossapitoa.

Laitteen puhdistus:

- Laitetta tai sen johtoa ei saa upottaa veteen tai muihin nesteisiin.
- Älä käytä laitteen pintaa vahingoittavia hankaavia puhdistusaineita.
- Pyhi laitteen osien ympärille mahdollisesti jääneet ruoantähheet ja pöly pois laimeaan astianpesuveteen kostutetulla liinalla. Pyhi laite kuivaksi astiapyhykeellä tai vastaavalla liinalla.
- Pyhi ja saumaamisvastuksen teflonraigta kostealla liinalla. Tiivistetet voidaan irrottaa laitteesta varovasti puhdistamista varten. Huuhtele ne vedessä ja anna kuivua kunnolla, ennen kuin asetat ne takaisin paikoilleen. Varmista, että ne tulevat oikein paikoilleen niin, ettei niistä vuoda ilmaa laitteen käytön aikana. Rikkoutunut tiiviste on vaihdettava uuteen (tiivistetä voi tilata OBH Nordicalta numerosta (09) 894 6150).

Tyhjiöpussien puhdistus:

- Pese tyhjiöpussit lämpimässä vedessä, johon on lisätty tilkka astianpesuainetta.
- Jos peset tyhjiöpussit astianpesukoneessa, käänä ne nurin ja pane ne koneen yläkoriin niin, että pussin koko pinta on kosketuksissa veden kanssa.
- Anna tyhjiöpussien kuivua kunnolla puhdistuksen jälkeen.

HUOM! Älä käytä raakaa lihaa, raakaa kalaa tai rasvaa sisältäneitä tyhjiöpusseja uudelleen tartuntavaaran ehkäisemiseksi. Älä koskaan käytä uudelleen mikroaltautouunissa tai vedessä kuumennettuja pusseja.

Tyhjiöastian puhdistus:

- Tyhjiöastia voidaan puhdistaa lämpimässä vedessä, johon on lisätty astianpesuainetta. Varsinainen astia voidaan pestä myös astiapesukoneen yläkorissa.
- Pyhi kansi kostealla liinalla. HUOM! Älä upota astian kantta veteen.
- Varmista, että kaikki osat ovat täysin kuivia, ennen kuin otat ne uudelleen käyttöön.

Säilytys:

Säilytä laite tasaisella alustalla lasten ulottumattomissa.

ÄLÄ paina säilytykseen siirrettävän laitteen kahvaa niin, että se lukittuu.

Muussa tapauksessa sen tiivisteet saattavat vaurioitua. Liitosjohdon voi kiertää laitteesta alla olevaan tilaan. Älä kierrä sähköjohtoa laitteesta ympärille.

Ongelmatilanteet

Ongelma	Ongelman syy ja ratkaisu
Kun yritän tyhjiöidä pussin, mitään ei tapahdu.	Varmista, että pistoke on työnnetty pistorasiaan. Varmista, ettei liitosjohto ole vaurioitunut. Varmista, että tyhjiöpussi on sijoitettu laitteeseen oikealla tavalla (katso edellä annettuja ohjeita).
Laite ei saumaa tyhjiöpussia tyhjiöimisen pääteeksi.	Laitteessa on sisäänrakennettu tyhjiöanturi. Laite ei ala saumata pussia, ellei tyhjiöimisen aikana ole saavutettu riittävä tyhjiötä. Tarkista saumausvastuksen teflonkaistale ja poista mahdollinen lika. Tarkista tiivisteet ja irrota ne tarvittaessa puhdistusta varten. Vaurioituneet tiivisteet ja saumauskaistale tulee vaihtaa uusiin. Tyhjiöpussi saattaa vuotaa. Tarkista pussin kunto. Päästä pussiin hieman ilmaa, saumaa se ja upota lopuksi veteen. Jos pussista tulee kuplia, pussi vuotaa. Saumaa pussi uudelleen tai ota käyttöön uusi. Jos pussin suussa on likaa tai nestettä, pussia voi olla vaikeaa sulkea. Avaa pussi ja kuivaa sen suu, ennen kuin asetat pussin saumausvastuksen päälle.

<p>Pussiin/astiaan jää ilmaa tyhjiöimisen jälkeen.</p>	<p>Saumauskohdan vuotaminen voi johtua pussissa olevista poimuista, hiukkasista tai nesteestä. Kuivaa pussin suu tai astian kansi ennen saumauksen aloittamista. Jos pussin suussa on likaa tai nestettä, pussia voi olla vaikea sulkea. Avaa pussi ja kuivaa sen suu, ennen kuin asetat pussin saumausvastuksen päälle.</p> <p>Varmista, että pussin suu on saumausvastuksen päällä ja tyhjiöintilokerossa.</p> <p>Tarkista, että tiivisteet ovat vaurioitumattomat ja puhtaat ja että ne ovat oikeassa paikassa.</p> <p>Tyhjiöpussi saattaa vuotaa. Tarkista pussin kunto. Päästää pussiin hieman ilmaa, saumaa se ja upota lopuksi veteen. Jos pussista tulee kuplia, pussi vuotaa. Saumaa pussi uudelleen tai ota käyttöön uusi. Käytä ainoastaan OBH Nordicalta saatavia tyhjiöpusseja tai tyhjiöastioita.</p> <p>Tarkista, onko tyhjiöpussissa reikiä. Älä tyhjöi pussia mahdollisesti vahingoittavia aineksia, kuten kalanruotoja, kovia kuoria tai vastaavia.</p> <p>Tyhjiöpussin sisällön ja pussin suun väliin on suositeltavaa jättää noin 7 cm tyhjää tilaa. Jos pussin sisällön ja pussin suun välissä on kuitenkin liian paljon ilmaa, kaiken ilman poistaminen pussista tyhjiöintiprosessin aikana voi olla vaikeaa. Siinä tapauksessa pussista voi leikata pois palan pussin lyhentämiseksi.</p>
<p>Pussiin tulee ilmaa saumauksen jälkeen.</p>	<p>Pussin reuna voi vuotaa esimerkiksi poimujen, murujen tai ruoan takia. Avaa pussi uudelleen ja pyhi pussin suun sisäpuoli puhtaaksi. Venytä pussin suuta, ennen kuin asetat sen saumausvastuksen päälle.</p> <p>Hedelmistä ja vihanneksista voi vapautua luonnollisia kaasuja. Hävitä pussi sisältöineen, jos epäilet, että elintarvikkeet ovat pilalla.</p> <p>Tarkista, onko pussissa reikä. Älä tyhjöi kovia, teräväreunaisia aineksia (esimerkiksi pähkinänkuoria), vaan kääri ne talouspaperiin ennen tyhjiöintiä.</p>
<p>Tyhjiöpussi sulaa.</p>	<p>Avaa laitteen kansi ja anna saumausvastuksen jäähtyä muutaman minuutin ajan.</p> <p>Käytä ainoastaan OBH Nordicalta saatavia pusseja, astioita ja pussirullia.</p>

Tyhjiöastian tyhjiöinti ei onnistu.	Varmista, että tyhjiöletku on liitetty laitteeseen ja kanteen oikein.
	Varmista, että kannen lukko on SEAL-asennossa.
	Paina kantta ja letkuliitintäkappaletta kädellä tyhjiöintiprosessin alussa, jotta astiasta ei pääse vuotamaan ilmaa.
	Varmista, ettei tyhjiöastia ole vaurioitunut. Ota tarvittaessa käyttöön uusi astia.
	Varmista, että kannen reuna on puhdas ja kuiva.

Käytetyn laitteen hävittäminen



Lainsäädäntö edellyttää, että kaikki sähköiset ja elektroniset laitteet kerätään uusikäyttöön ja kierrätykseen. Sähköiset ja elektroniset laitteet, jotka on varustettu kierrätystä osoittavalla merkillä, on kerättävä erikseen ja toimitettava kunnalliseen kierrätyspisteeseen.

OBH Nordican RAJOITETTU TAKUU

Takuu

OBH Nordica myöntää tälle tuotteelle kahden vuoden takuun kaikkien valmistus- ja materiaalivirheiden varalta. Takuu on voimassa Ruotsissa, Norjassa, Tanskassa ja Suomessa, ja se on voimassa ostopäivästä tai toimituspäivästä alkaen.

Tämä valmistajan kaupallinen takuu kattaa kaikki kustannukset, myös tarvittavat työkustannukset, joita syntyy, kun vialliseksi todettu tuote muutetaan vastaamaan alkuperäistä määrittelyä joko korjaamalla tai vaihtamalla viallinen osa. Viallisen tuotteen korjaamisen sijaan OBH Nordica voi harkintansa mukaan antaa tilalle uuden tuotteen. OBH Nordican ainoa velvoite ja ostajan saama ainoa korvaus rajoittuvat tämän takuun mukaisesti tuotteen korjaukseen tai vaihtoon.

Ehdot ja rajoitukset

OBH Nordica ei ole velvollinen korjaamaan tai vaihtamaan tuotetta, jonka mukana ei toimiteta asianmukaista ostokuittia. Viallinen tuote voidaan palauttaa liikkeeseen, josta se on ostettu.

Takuu koskee vain tuotteita, jotka ostetaan kotitalouskäyttöön ja joita käytetään kotitalouskäytössä. Takuu ei kata seuraavista syistä syntyneitä vaurioita: väärinkäyttö, huolimattomuus, OBH Nordican ohjeiden noudattamatta jättäminen, tuotteen muuttaminen tai luvaton korjaus, omistajan suorittama virheellinen pakkaaminen tai kuljetusyhtiön huolimaton toiminta. Takuu ei myöskään kata normaalista kulumista, kuluvien osien huoltoa tai vaihtoa eikä seuraavia:

- vääränlaisen veden tai vääränlaisten kuluvien osien käyttö
- mekaaniset vauriot, ylikuormitus
- vauriot tai huonot lopputulokset, joiden syynä on väärä eli tuotetunnisteesta tai teknisistä tiedoista poikkeava jännite tai taajuus
- veden, pölyn tai hyönteisten pääsy tuotteen sisään
- kalkkeutuminen (kalkki tulee poistaa käyttöohjeiden mukaisesti)
- salaman tai virtapiikin aiheuttama vaurio
- tuotteessa olevaan lasiin tai posliiniin muodostunut vaurio
- onnettomuudet, mukaan lukien tulipalo, tulva jne.
- ammattimainen tai kaupallinen käyttö.

Kuluttajan lakisääteiset oikeudet

OBH Nordican kaupallinen takuu ei heikennä kuluttajan mahdollisia lainsäädännöllisiä oikeuksia tai oikeuksia, joita ei voi rajoittaa tai olla huomioimatta, eikä tuotteen myyneen jälleenmyyjän velvoitteita tuotteen omistajaa kohtaan. Tämä takuu antaa kuluttajalle tietyt lakisääteiset oikeudet, ja kuluttajalla voi olla myös muita lakisääteisiä, maittain vaihtelevia oikeuksia. Kuluttajalla on oikeus vedota näihin oikeuksiin harkintansa mukaan.

Ohjeet ovat luettavissa myös kotisivuillamme osoitteessa www.obhnordica.fi.

Groupe SEB Finland OY

Pakkalankuja 6
01510 Vantaa
Puh. (09) 894 6150
www.obhnordica.fi

Tekniset tiedot

OBH Nordica 7940
220-240V~ 50 Hz
110 W

Aloituspakkaus

Laitteen mukana toimitetaan aloituspakkaus, joka sisältää:

1 x Food Sealer roll large - 3 m x 28 cm
5 x Food Sealer bags large - 28 cm x 40 cm

Seuraavia tarvikkeita on saatavana laitteen myyneestä kaupasta:

2 pussirullaa, koko 3 m x 22 cm	mallinumero 7953
2 pussirullaa, 3 m x 28 cm	mallinumero 7954
50 kpl tyhjiöpusseja, koko 22 x 30 cm	mallinumero 7955
35 kpl tyhjiöpusseja, koko 28 x 40 cm	mallinumero 7956
Tyhjiöastia 3 kpl (1 x 450 ml, 1 x 1100 ml, 1 x 1750 ml)	mallinumero 7957
Bottle sealer 2 kpl	mallinumero 7960
Marinating box 2,8 litraa	mallinumero 7962



Oikeus muutoksiin pidätetään.

Safety instructions

1. Read the instruction manual carefully before use and save it for future use.
2. Plug the appliance to a household outlet of 220-240 V only, and use the appliance only for the intended use.
3. Always unplug the appliance from the mains supply when not in use.
4. The appliance must not be immersed in water or any other liquids.
5. This appliance can be used by children aged 8 years and over and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way by a person responsible for their safety and they understand the hazards involved.
6. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. Children are not always able to understand potential risks. Teach children a responsible handling of electrical appliances.
7. Cleaning and maintenance shall not be made by children, unless they are over the age of 8 and supervised.
8. Keep the appliance and the cord out of reach of children under the age of 8.
9. Check that the cord is not hanging over the edge of the table.
10. Do not place the appliance on or near hotplates, open fire or the like.
11. The appliance should only be used under supervision.

12. Do not touch the heating element when it is hot.
13. Make sure that liquid is not aspirated into the pumping system of the appliance.
14. Only use original parts from OBH Nordica.
15. Always examine appliance, cord and plug for damage before use. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, his service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
16. For additional protection the installation of a residual current device (RCD) with a rated residual operating current not exceeding 30 mA is recommended. Ask your installer for advice.
17. The appliance is for domestic use only.
18. If the appliance is used for other purposes than intended or is it not handled in accordance with the instruction manual, the full responsibility for any consequences will rest with the user. Any damages of the product are not covered by the warranty.

Congratulations on your purchase!

This Food Sealer will change your purchasing routines and way of storing produce. Once you have tested to vacuum pack your produce, it will become an invaluable part of your cooking.

Oxygen is the worst enemy of fresh produce!

The biggest reason that food loses nutrients, consistency, taste and quality is oxygen. Oxygen also causes freezer burns on food stored in the freezer and enables the development of micro-organisms. This is why the use of conventional storage methods such as storage in regular plastic bags and containers is not optimal because they actually lock in the air together with the food.

Vacuum packing removes the oxygen, thereby sealing in the taste and the food is kept fresh longer. Removing oxygen and storing food properly in either the refrigerator or freezer can also inhibit the growth of micro-organisms that can later develop into mould, yeast and bacteria.

With OBH Nordica's Food Sealers, you save both time and money!

OBH Nordica Food Sealers let you save food up to five times longer than with conventional storage methods. This means that you can:

Save money by buying economy or family size packages and vacuum pack them for later use - no waste.

Save time by preparing large portions and freezing in portion sizes straight in vacuum bags.

You will also save time when you use the Food Sealer to marinate meat and fish. Vacuum packing opens the meat's/fish's pores so that the marination process only takes a few minutes instead of hours.

Moreover, by removing the air from the packaging, you avoid freezer burn on the produce.

Important!

Vacuum packing is not the same as preserving and cannot prevent food from getting old; however, it can delay the process.

Vacuum packing is not a substitute for refrigeration and freezing. Chilled goods must still be stored in a refrigerator or freezer after vacuum packing.

If the temperature in the refrigerator is above +4°C for an extended period of time, it promotes the formation of harmful micro-organisms, so the temperature should be below +4°C.

Food can advantageously be stored in the freezer (preferably at -17°C or lower). Even if it does not kill all micro-organisms, it inhibits their growth.

Main components (see image on page 3)

1. **Vacuum&Seal/Cancel** - for vacuum packing and sealing. CANCEL - stops an on-going process.
2. **Food Dry** - Provides shorter sealing time for dry produce without moisture (preset time is "Dry").
3. **Food Moist** - provides longer sealing time for wet or moist produce.
4. **Canister** - Only used for containers and bottle seals via hose.
4. **Manual Pulse** - (Note that this feature is to be used for bags only). Press the button to start vacuum packing. Repeat until the desired results have been achieved. Then push "Manual seal" to seal.
5. **Manual Seal** - this button has two functions:
 - for sealing of plastic in rolls.
 - during vacuum packing (Vacuum&Seal/Cancel), this button stops the pump immediately and then seals the bag.
6. **Progress lights** - lights indicating the process.
7. **Handle** - Fold the cover up/down to open or close the cover.
8. **Hose connection** - for containers and bottle closure.
9. **Seal strip** - seals the bag (can be replaced).
10. **Gaskets**

11. **Punch knife** - push and pull the knife lever along the roll to the desired length.
12. **Air intake** - Do not cover the intake with the vacuum bag when vacuum packing/sealing.
13. **Bag holder** - directs the bag opening down into the vacuum channel.
14. **Vacuum duct** - place the bag opening in the vacuum channel. The air is sucked out of the bag and the vacuum channel captures any fluid from the bag.
15. **Sealing unit + Teflon tape** - seals the vacuum bag.
16. **Hose** for canister use.

Use

Produce a vacuum bag from a plastic roll

Place the device on a flat surface and plug it into a wall socket. All signal lights light up shortly and then switch off, except for the Dry lamp that continues to shine.

1. Open the device and remove the knife. Pull out the plastic to an appropriate length and cut it off with the knife. Adjust the length so that there is at least 7 cm between the bag's contents and the opening of the vacuum bag. Only use plastic rolls from OBH Nordica.
2. Then place the short end of the plastic over the sealing unit and down into the vacuum channel, make sure the entire short end reaches down into the vacuum channel.
3. Close the lid and lower the handle so that the lid closes properly.
4. Push on the Manual Seal button to begin sealing; the signal light turns on. Progress lights will then show the sealing process. When the Manual Seal lamp and progress lights (except one) turn off, the sealing is complete.
5. Lift the handle to open up the cover of the device. Remove the finished vacuum bag. The vacuum bag is now ready to use for vacuum packing.

Important tips when vacuum packing

- Do not put in too much ingredients in the vacuum bag/vacuum canister. Leave at least 7 cm between the contents of the vacuum bag and the bag opening.
- Make sure that the vacuum bag is dry in the bag opening, as the bag will not be properly sealed otherwise. One tip is to fold down the edge around the bag before putting the produce in the bag so that the top of the bag stays dry/clean. Then fold the edge again before closing.
- Extend the bag opening before it is placed against the sealing unit to remove any folds and unevenness.
- Do not place sharp objects such as fish bones and hard shells in the vacuum bag as they may penetrate the bag. Use vacuum canisters for this purpose.

- During the vacuum packing process, liquid and other particles can unintentionally end up in the vacuum pump, which can clog the pump and damage the device. To prevent this, we recommend that liquid contents be frozen in freezer-resistant containers before it is vacuum packed in a vacuum bag or vacuum canister. Note that if liquid is vacuum packed directly in a vacuum canister without being pre-frozen, the canister can be damaged and crack when it is in the freezer. Also refer to the section "Preparation guide for various kinds of produce".
- If you are going to vacuum pack meat or other moist contents, some paper towels can be placed between the contents and the bag opening. When vacuum packing flour, grain and other powder contents, a coffee filter can be placed between the contents and the bag opening. Make sure the paper/filter is not placed in the seal.
- Note that vacuum packed perishables must be stored in the refrigerator or freezer. Remember that vacuum packing is not the same thing as preserving, but rather only extends the shelf life.
- Keep in mind that food that has a high fat content can spoil if it is stored too warm.
- Vacuum packing of fruit and vegetables, such as apples, bananas, potatoes and root vegetables does not extend their shelf life if they are not peeled first.

Vacuum packing

Vacuum packing with a vacuum bag

Place the device on a flat surface and plug it into a wall socket. All signal lights light up shortly and then switch off, except for the Dry lamp that continues to shine.

1. Place the contents to be vacuum packed in a vacuum bag, leaving at least 7 cm between the contents and the opening of the vacuum bag. Only use vacuum bags/plastic rolls from OBH Nordica.
2. Make sure the opening of the vacuum bag is clean, dry and free from folds.
3. Place the vacuum bag opening over the sealing unit and down in the vacuum channel. Make sure that the air intake is not covered by the vacuum bag.
4. Close the lid and push the handle down until you hear a clicking sound.
5. Select sealing time depending on vacuum packing: select "Dry" for dry contents and "Moist" for delicate/moist contents using the Food button.
6. Press the Vacuum&Seal/Cancel button, the signal light lights up and the vacuum process begins. The process can be followed through the progress lights. When the vacuum process is complete, the device will seal

the bag and the Manual Seal lamp will light up. When the seal is complete, these signal lights go out, except the Dry lamp and one progress light.

Note: This device achieves a very high vacuum pressure during the vacuum packing process. To keep delicate contents from being ruined by the high pressure, keep an eye on the vacuum bag and push the Manual Seal button if you want to stop the process earlier. The device then stops pumping and begins sealing the vacuum bag.

9. Lift the handle and open the cover of the device. Remove the bag with the vacuum packed contents. Let the device rest for 1 minute between each vacuum process to avoid overheating and that the bag is sealed too soon.
10. Dry off any liquid and particles in the vacuum channel after each vacuum packing process.
11. Be sure that no liquid is sucked into the device. Damage arising from this is not covered by the right of return.

Pulse function

This function is used mainly for vacuum packing when a small vacuum force is desired, such as for tomatoes, crisps or the like. Or when vacuum packing moist produce or sauces when one wants to remove only a little air from the bag and then stop the process before the liquid is compressed.

Then press the Manual Pulse button repeatedly until the desired result is reached. Then seal the bag by pushing the Manual Seal button. When the Manual Seal light turns off, the bag is sealed.

After use, unplug the device from the wall socket. DO NOT close the handle of the device, as this prevents the gaskets from deforming, which may affect the operation of the device. The cover can also be set to STORE mode to avoid this by slightly lifting the cover.

Thawing and heating of vacuum packed contents in vacuum bags

The vacuum bags from OBH Nordica can be used in a microwave oven and can also be simmered in water.

Open the bag by cutting off a corner of the bag so that air can enter if the vacuum bag is to be thawed/warmed in a microwave oven. The bags are only intended for thawing/heating and sous vide.

The filled bag can be warmed up by placing it in a pot of simmering water.

NOTE! Never re-use bags that have been used in a microwave oven or have been in simmering water.

Vacuum packing with canister (accessory 7957)

Place the device on a flat surface and plug it into a wall socket. All signal lights light up shortly and then switch off, except for the Dry lamp that continues to shine.

1. Make sure the vacuum canister and its top are clean and dry.
2. Place the produce in the vacuum canister, but do not exceed the maximum level. Put on the top of the vacuum canister.
3. Remove the hose located on the underside of the cover and then push one connector on the device hose connection (8) and the other end into the hole on the vacuum container lid.
4. Turn the top's lock to the "SEAL" position.
5. Close the cover of the device and push the handle down. Push the Canister button and the vacuum packing process begins immediately. The signal light lights up and the vacuum process begins. The process can be followed through the progress lights.
6. Push on the top with your hand at the beginning of the process to avoid air leakage between the vacuum canister and top. Note that the container is compressed somewhat during the vacuum process, which may cause a creaking noise to arise. This is normal and nothing that affects the results.
7. The device automatically stops when enough vacuum pressure has been achieved. The canister light and the progress lights then go out and the vacuum process is thus complete.
8. Push on the top with your hand and pull the vacuum hose out of the top. Be careful to make sure that the lock on the top points to "SEAL" before pulling out the hose.
9. To test the result, try lifting the top.
10. Turn the top's lock from "SEAL" to "OPEN" to open the vacuum canister's top. You can then lift off the top.
11. The vacuum canister can be cleaned and washed in a dishwasher (not the top) after use. Read more under "Cleaning and maintenance".
12. **NOTE!** The vacuum canister and cap may not be used in a microwave oven.

If the vacuum process does not succeed, it may be due to the following:

- there is liquid/food under the edge of the top. Always make sure that the container and the lid's edges are dry and clean.
- liquid/food has entered the adapter. If so, the adapter must be scrapped.
- the hose is leaking in one of the ends. Check that they form a seal around the connections.
- food particles have gotten stuck under the grey rubber gasket in the middle of the top. Lift it carefully and clean it off.
- when vacuum packing in a canister, the cover of the device must be kept closed.

Vacuum packing with marinating box (accessory 7962)

Place the device on a flat surface and plug it into a wall socket. All signal lights light up shortly and then switch off, except for the Dry lamp that continues to shine.

1. Make sure the vacuum canister, its top and gaskets are clean and dry.
2. Place the produce in the vacuum canister, but do not exceed the canister's maximum level. Put on the top of the vacuum canister.
3. Remove the hose located on the underside of the cover and then push one connector on the device hose connection (8) and the other end into the hole on the vacuum container lid.
4. Close the cover on the device and press the handle down. Push the Canister button and the vacuum process begins immediately. The signal light lights up and the vacuum process begins. The process can be followed through the progress lights. Push on the top with your hand at the beginning of the process to avoid air leakage between the vacuum canister and top. Note that the container is compressed somewhat during the vacuum process, which may cause a creaking noise to arise. This is normal and nothing that affects the results.
5. The device automatically switches off after about 30 seconds, and the Canister light and the progress lights will turn off.
6. Push on the top with your hand and pull the vacuum hose out immediately when the device turns off.
7. When the canister is under pressure, this is indicated by the "Pressure indicator" button being compressed.
8. To test the result, try lifting the top.
9. To open the top of the vacuum canister, push the "Vacuum release" button on the top to release the pressure, then the top can be lifted off.
10. The vacuum canister can be cleaned and washed in a dishwasher (not the top) after use. Never use solvents when cleaning.
11. If it looks like dirt has gotten under the white protective cover on the underside of the top, the protective cover can be removed and washed by hand. Then dry off the underside of the vacuum canister's top with a wet rag before the protective cover is put back on. Check that the protective cover is properly in place. Note that the entire top cannot be washed by hand, only the white protective cover.
12. **NOTE!** The vacuum canister and cap may not be used in a microwave oven.

Produce that has been vacuum packed in a vacuum canister and stored in a refrigerator is kept fresh up to five times longer than non-vacuum packed produce. Before the produce is consumed, first check the status of the vacuum pressure in the canister. If the "Pressure Indicator" button is compressed, the canister is still under pressure. If not, the produce should be checked carefully before being eaten.

If the canister is stored in a freezer, the vacuum pressure holds up to one month. The produce can, however, of course be stored longer in the freezer even if the canister is not under pressure. Check the status of the vacuum pressure according to the earlier instructions.

Marinate under vacuum pressure

The marinating process is hastened if carried out under vacuum pressure since the vacuum pressure opens the pores of the produce and thereby absorbs the marinade faster. This means that marinating only takes a few minutes instead of hours.

Marinating in a vacuum bag

Pour the marinade in a vacuum bag together with the produce and vacuum pack according to earlier descriptions. Be careful to add enough marinade so that it covers all of the contents. For best results, marinate for at least 30 minutes before you cut up the bag.

Marinating in a canister (accessory 7957)

For an even more effective marinating process, marinate fish/meat in a vacuum container according to the instructions below:

Place the device on a flat surface and plug it into a wall socket. All signal lights light up shortly and then switch off, except for the Dry lamp that continues to shine.

1. Make sure the vacuum canister and its top are clean and dry.
2. Place the marinade together with fish/meat in the vacuum canister; be careful to not exceed the maximum level. Put on the top of the vacuum canister.
3. Remove the hose located on the underside of the cover and then push one connector on the device hose connection (8) and the other end into the hole on the vacuum container lid.
4. Make sure that the top's lock is in the "OPEN" position.
5. Close the handle of the device and then press the Canister button and the vacuum process will begin immediately. The signal light lights up and the vacuum process begins. The process can be followed through the progress lights. Push on the top with your hand at the beginning of the sealing process to avoid air leakage between the vacuum canister and top. The device automatically stops when enough vacuum pressure has been achieved.
6. Let the marinated produce rest under vacuum pressure in the canister for 30 seconds.
7. Then open the lid and open the lid slightly to release air from the container.
8. Repeat steps 4 to 8 four times for the best results.
9. After the fourth repetition, turn the top's lock to "SEAL" and let the produce marinate under vacuum pressure for 20 minutes. This makes it easier for the marinade to permeate the produce.
10. Push on the top with your hand and pull the vacuum hose out of the top. Turn the top's lock from "SEAL" to "OPEN" to open the vacuum canister's top. You can then lift off the top.

Marinating in a marinating box (accessory 7962)

Place the device on a flat surface and plug it into a wall socket. All signal lights light up shortly and then switch off, except for the Dry lamp that continues to shine.

1. Make sure the vacuum canister, its top and gaskets are clean and dry.
2. Place the marinade together with fish/meat in the vacuum canister; be careful to not exceed the maximum level. Put on the top of the vacuum canister.
3. Remove the hose located on the underside of the cover and then push one connector on the device hose connection (8) and the other end into the hole on the vacuum container lid.
4. Close the lid and push the handle down. Push the Canister button and the vacuum process begins immediately. The signal light lights up and the vacuum process begins. The process can be followed through the progress lights. Push on the top with your hand at the beginning of the process to avoid air leakage between the vacuum canister and top. Note that the container is compressed somewhat during the vacuum process, which may cause a creaking noise to arise. This is normal and nothing that affects the results.
5. When the canister is under pressure, this is indicated by the "Pressure indicator" button being compressed.
6. The device automatically switches off after about 30 seconds, and the Canister light will turn off.
7. Let the marinated meat/fish rest in the container under vacuum pressure for 30 seconds.
8. Push the "Vacuum release" button on the canister lid and then repeat steps 4-8 above four times for the best results.
9. After the fourth repetition, let the meat/fish marinate under vacuum pressure for around 20 minutes. This makes it easier for the marinade to permeate the meat.
10. To open the top of the vacuum canister, push the "Vacuum release" button on the top to release the pressure, then the top of the vacuum canister can be lifted off.
11. The vacuum canister can be cleaned and washed in a dishwasher (not the top) after use. Never use solvents when cleaning.
12. If it looks like dirt has gotten under the white protective cover on the underside of the top, the protective cover can be removed and washed by hand. Then dry off the underside of the vacuum canister's top with a wet rag before the protective cover is put back on. Check that the protective cover is properly in place. Note that the entire top cannot be washed by hand, only the white protective cover.
13. **NOTE!** The vacuum canister and cap may not be used in a microwave oven.

Date marking the marinating box

On the top of the vacuum canister, you can easily set the packing date and month by pushing the markers to the current date.

Preparation guide for various kinds of produce

Meat and fish:

For the best results, the produce should be pre-frozen for around 1-2 hours before they are vacuum packed to retain succulence and texture. If it is not possible to pre-freeze the produce, place a paper towel between the meat/fish and the bag opening. Be careful that the paper does not end up in the seal.

Note that the meat may look darker when it has been vacuum packed since the oxygen is removed during the process.

Vegetables:

Vegetables should be blanched before they are vacuum packed since all vegetables emit gases during storage. Blanching also stops the enzyme process that can make the vegetables lose colour and taste.

Peel the vegetables and then blanch them by dipping them in boiling water and cooking them until they have softened somewhat, but are still crisp. Then place them directly in cold water to stop the boiling process. Then let them drip dry before they are vacuum packed.

When vegetables are to be frozen, they should first be pre-frozen for 1-2 hours. Separate them out on a piece of baking paper or the like to keep them from freezing together in a clump. Then place the frozen vegetables in a vacuum bag and vacuum seal the bag. Then place the vacuum bag in the freezer.
NOTE! Fresh mushrooms, onions and garlic should never be vacuum packed due to the risk of anaerobic bacteria.

Leafy vegetables:

For the best results, a vacuum canister should be used for vacuum packing of leafy vegetables. Rinse the vegetables and let them dry on a paper towel or the like. Then vacuum pack them in a vacuum canister and store in the refrigerator.

Fruit:

Fruit with a peel should be peeled before being vacuum packed. Feel free to pre-freeze fruit for 1-2 hours before being vacuum packed. Spread them out on a piece of baking paper or the like so they do not freeze together in a clump. Then vacuum pack them in a vacuum bag and place in the freezer. If you want to keep them in the refrigerator, you should vacuum pack them in a vacuum canister.

Baked goods:

If you want to vacuum pack soft baked goods, you are recommended to use a vacuum canister to preserve their form. If you want to use a vacuum bag, however, you should pre-freeze the baked goods for 1-2 hours before hand. Of course, pastry dough, pies and cake mixes can be vacuum packed for later use.

Hard cheese:

To keep cheese fresh, vacuum pack it if you are not going to use it for a few days. Take an extra large vacuum bag so that you can re-use the bag if you want to vacuum pack the same cheese again. **NOTE!** Soft cheese should not be vacuum packed due to the risk of anaerobic bacteria.

Powder and flour:

To keep particles from entering the vacuum pump, a coffee filter or paper towel should be placed between the contents in the vacuum bag and the bag opening. Make sure that the filter/paper does not enter the seal. You can also vacuum pack the contents in their original packaging by putting the original package and its contents in a vacuum bag and then sealing the vacuum bag.

Snacks:

If you have left over snacks, they stay fresh longer if they are vacuum packed. For the best results, a vacuum canister should be used when vacuum packing to keep them from being crushed.

Liquids:

Before you vacuum pack a liquid, such as soup or broth, pre-freeze the liquid in a freezer-resistant container or ice cube form until the liquid is completely frozen. Then remove the frozen liquid from the form and vacuum pack it in a vacuum bag or vacuum canister. Then place the vacuum bag/vacuum canister in the freezer. Note that if liquid is vacuum packed directly in a vacuum canister without being pre-frozen, the canister can be damaged and crack when it is in the freezer.

General rules when handling food

- Always wash your hands, surfaces and other utensils that will be used when handling and vacuum packing the food.
- As soon as you have packed perishables, they should be promptly refrigerated or frozen; do not store them at room temperature.
- Produce that has been warmed or thawed should be promptly consumed.
- Tinned food or factory vacuum packed food that has been opened can be vacuum packed again. Follow the instructions in the user manual and store the produce as recommended.
- Do not eat thawed produce that has been stored at room temperature for more than 5 hours.
- Spread the vacuum packs out in the refrigerator or freeze so that they are cooled faster.
- Note that vacuum packaging is not the same as preservation.

Recommendations for storing

Type of raw material	Storing	Recommendation storage accessory	Shelf-life at vacuum packing	Shelf-life without vacuum packing
Meat and fish:				
Beef	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	6 months

Pork	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	6 months
Lamb	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	6 months
Poultry	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	6 months
Forcemeat	Freezing	Vacuum bag	1 year	4 months
Fish	Freezing	Vacuum bag	2 years	6 months
Cheese				
Cheddar	Refrigerator	Vacuum bag/ vacuum container	4-8 months	1-2 weeks
Parmesan	Refrigerator	Vacuum bag/ vacuum container	4-8 months	1-2 weeks
Vegetables				
Asparagus	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	8 months
Broccoli	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	8 months
Cabbage	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	8 months
Sweet corn	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	8 months
Peas	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	8 months
Lettuce/ spinach	Refrigerator	Vacuum container	2 weeks	3-6 days
Fruit:				
Apricots	Freezing	Vacuum bag	1-3 years	6-12 months
Plums	Freezing	Vacuum bag	1-3 years	6-12 months
Peaches	Freezing	Vacuum bag	1-3 years	6-12 months
Nectarines	Freezing	Vacuum bag	1-3 years	6-12 months
Berries				
Raspberries	Refrigerator	Vacuum container	1 week	1-3 days
Blackberries	Refrigerator	Vacuum container	1 week	1-3 days
Strawberries	Refrigerator	Vacuum container	1 week	1-3 days
Blueberries	Refrigerator	Vacuum container	2 weeks	3-6 days
Cranberries	Refrigerator	Vacuum container	2 weeks	3-6 days
Bread and cakes				
Bagels	Freezing	Vacuum bag	1-3 years	6-12 months
Bread	Freezing	Vacuum bag	1-3 years	6-12 months
Cookies	Room temperature	Vacuum container	3-6 weeks	1-2 weeks
Biscuits	Room temperature	Vacuum container	3-6 weeks	1-2 weeks
Processed food				
Grains	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	1-2 years	6 months
Pasta	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	1-2 years	6 months
Rice	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	1-2 years	6 months
Flour	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	1-2 years	6 months

Sugar	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	1-2 years	6 months
Nuts				
Almonds	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	2 years	6 months
Peanuts	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	2 years	6 months
Sun flower seeds	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	2 years	6 months
Coffee				
Coffee beans	Freezing	Vacuum bag	2-3 years	6 months
Coffee beans	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	1 year	3 months
Coffee powder	Freezing	Vacuum bag	2 years	6 months
Coffee powder	Room temperature	Vacuum bag/ vacuum container	5-6 months	1 month
Liquid				
Soup	Freezing	Vacuum bag/ vacuum container	1-2 years	3-6 months
Sauce	Freezing	Vacuum bag/ vacuum container	1-2 years	3-6 months
Stew	Freezing	Vacuum bag/ vacuum container	1-2 years	3-6 months

Cleaning and maintenance

Always unplug the device prior to cleaning and maintenance.

Cleaning the device:

- Do not dip the device or its cord into water or other liquids.
- Do not use scouring cleaners as the material may be damaged.
- Use a moist cloth and some mild washing-up liquid to remove food particles and dust from around the device's components. Wipe dry with a towel or the like.
- Wipe the Teflon Seal Strip Seal with a damp cloth. The gaskets can be carefully removed from the device for cleaning. Rinse them in water and let them dry properly before they are put back on. Be careful to place them correctly so that air does not leak upon use. Should a gasket break, it must be replaced with a new one (which can be ordered from OBH Nordica at +46-8-629-2500).

Cleaning vacuum bags:

- Wash the vacuum bags in warm water and a little washing-up liquid.
- If the vacuum bags are to be washed in a dishwasher, turn the vacuum bags inside out and place them in the upper basket of the dishwasher so that the entire bag's surface comes in contact with water.

- Let the vacuum bags dry properly after cleaning.

NOTE! Due to the risk of infection, never re-use vacuum bags that have contained raw meat, raw fish or fat. Never re-use bags that have been used in a microwave oven or have been simmered in water.

Cleaning of vacuum canisters:

- The vacuum canister can be cleaned in warm water and dish washing liquid. The actual canister can be washed in the upper basket of a dishwasher.
- The top can be wiped off with a moist rag. NOTE! Do not dip the top in water.
- Make sure that all parts are completely dry before re-use.

Storage:

- Store the device on a level surface out of reach of children.
- DO NOT push down the cover so that it locks for storage; this is to prevent the device's gaskets from becoming deformed.
- The cord can be rolled up in the cord holder under the device. Do not wrap the cord around the device.

Troubleshooting

Problem	Cause/solution
Nothing happens when I try to vacuum seal the bag.	<p>Check that the device is plugged in to a wall socket.</p> <p>Check if there is any damage to the cord.</p> <p>Check that the vacuum bag is correctly placed in the device (see earlier instructions).</p>
The device does not seal the vacuum bag after the vacuum process.	<p>There is a built-in vacuum sensor in the device. The device does not switch over to sealing if sufficient pressure has not been achieved in the vacuum process.</p> <p>Check the sealing unit's teflon strip and remove any dirt.</p> <p>Check the gaskets and remove them for cleaning if necessary. If they are damaged, they need to be replaced with new ones.</p> <p>The vacuum bag may leak. Check the bag by sealing it with a little air and then lowering it into water. If bubbles come from the bag, it is leaking. Reseal the bag or use a new one.</p> <p>Dirt or liquids in the bag opening can make it difficult to seal the bag. Open the bag and wipe off around the opening before it is placed level over the sealing unit.</p>

<p>There is air left after the vacuum packing process.</p>	<p>Leaks along the seal may be due to folds, liquid or particles. Wipe off the bag opening/cover before sealing is begun. Dirt or liquids in the bag opening can make it difficult to seal the bag. Open the bag and wipe off around the opening before it is placed level over the sealing unit.</p> <p>Make sure the bag opening is over the sealing unit and in the vacuum channel.</p> <p>Check that the gaskets are whole, clean and positioned correctly.</p> <p>The vacuum bag may leak. Check the bag by sealing it with a little air and then lowering it into water. If bubbles come from the bag, it is leaking. Reseal the bag or use a new one. Only use vacuum bags/canisters from OBH Nordica.</p> <p>Check if there are holes in the vacuum bag. Do not vacuum pack contents that can damage the bag (such as fish bones, hard shells, etc.).</p> <p>It is recommended to leave around 7 cm between the produce and the bag opening. But, if there is too much air between the produce and the bag opening, it may be difficult to get all the air out of the bag during the vacuum packing process. If so, a piece of the bag can be cut off to make it shorter.</p>
<p>Air enters the bag after sealing.</p>	<p>Leaks along the bag edge can be caused by folds, crumbs, food, etc. Open the bag again and wipe the inside of the bag opening clean. Extend the opening before it is placed over the sealing unit.</p> <p>Natural gases can be released from fruit and vegetables. Dispose of the bag with the contents if you suspect that the produce is spoiled.</p> <p>Check if there are holes in the bag. Do not vacuum pack hard produce with sharp edges (such as nutshells), but if so, wrap them in paper towels before they are vacuum packed.</p>
<p>The vacuum bag melts.</p>	<p>Open the cover of the device and let the sealing unit cool a few minutes.</p> <p>Only use bags, canisters and plastic rolls from OBH Nordica.</p>

The vacuum canister cannot be used to vacuum pack.	<p>Make sure the vacuum hose is correctly connected to the device and the top.</p> <p>Check that the top's lock is in the "SEAL" position.</p> <p>Use your hand to push on the top and the hose at the beginning of the sealing process so that air does not leak out.</p> <p>Make sure that the vacuum canister is not damaged. If so, switch to a new canister.</p> <p>Make sure the edge of the top is clean and dry.</p>
--	--

Scraping of used appliances

 By law, electric and electrical and electronic appliances must be collected and parts of them recycled. Electrical and electronic appliances marked with the symbol for waste management must be scrapped at a municipal recycling station.

OBH Nordica LIMITED GUARANTEE

The Guarantee

OBH Nordica guarantees this product against any manufacturing defect in materials or workmanship during 2 years within Sweden, Norway, Denmark and Finland, starting from the initial date of purchase or delivery date.

This manufacturer's commercial guarantee covers all costs related to restoring the proven defective product so that it conforms to its original specifications, through the repair or replacement of any defective part and the necessary labour. At OBH Nordicas choice, a replacement product may be provided instead of repairing a defective product. OBH Nordicas sole obligation and your exclusive resolution under this guarantee are limited to such repair or replacement.

Conditions & Exclusions

OBH Nordica shall not be obliged to repair or replace any product which is not accompanied by a valid proof of purchase. The defective product may be returned to the store of purchase.

This guarantee applies only for products purchased and used for domestic purposes and will not cover any damage which occurs as a result of misuse, negligence, failure to follow OBH Nordica instructions, or a modification or unauthorised repair of the product, faulty packaging by the owner or mishandling by any carrier. It also does not cover normal wear and tear, maintenance or replacement of consumable parts, or the following:

- using the wrong type of water or consumable
- mechanical damages, overloading

- damages or poor results specifically due to wrong voltage or frequency as stamped on the product ID or specification
- ingress of water, dust or insects into the product
- scaling (any de-scaling must be carried out according to the instructions for use)
- damage as a result of lightning or power surges
- damage to any glass or porcelain ware in the product
- accidents including fire, flood, etc
- professional or commercial use

Consumer Statutory Rights

OBH Nordica's commercial guarantee does not affect the Statutory Rights a consumer may have or those rights that cannot be excluded or limited, nor rights against the retailer from which the consumer purchased the product. This guarantee gives a consumer specific legal rights, and the consumer may also have other legal rights which vary from Country to Country. The consumer may assert any such rights at his sole discretion.

These instructions are also available on our website www.obhnordica.com.

TEFAL - OBH Nordica Group AB

Löfströms Allé 5
SE-172 66 Sundbyberg
Phone: +46 08-629 25 00
www.obhnordica.com

Technical data

OBH Nordica 7940
220-240V ~, 50 Hz
110 W

Start package

This device includes a start package that contains the following:

1 x Food Sealer roll large - 3 mx 28 cm
5 x Food Sealer bags large - 28 cm x 40 cm

The following accessories can be purchased where the device was purchased:

Food Sealer roll 2 rolls: 3 m x 22 cm	Model No. 7953
Food Sealer roll 2 rolls: 3 m x 28 cm	Model No. 7954
Vacuum bags 50 pcs, 22x30 cm	Model No. 7955
Vacuum bags 35 pcs, 28x40 cm	Model No. 7956
Canister 3 pcs (1x450 ml, 1x1100 ml, 1x1750 ml)	Model No. 7957
Bottle sealer 2 pcs	Model No. 7960
Marinating box 2.8 litre	Model No. 7962



We reserve the right to make changes without notice.



SE/SB/7940/230518