

Savana

Dehydrator



USER MANUAL

BioChef

EN

ENGLISH 3

FR

FRANÇAIS 21

DE

DEUTSCH 41

ES

ESPAÑOL 61

The information in this manual is intended to help you to get the best results from your BioChef Savana Dehydrator. Please read and follow these instructions and safeguards prior to use.

Please keep your manual handy for future reference, warranty information and support details

Contents

Safety Precautions	4
How To Set Up Your Dehydrator	5
Cleaning and Maintenance	5
Operation of the Control Panel	6
Dehydrating Food	8
Preparation of Foods	9
Food Storage	12
Reconstitution	12
Drying Times	13
Troubleshooting	18
Warranty	20

Safety Precautions

- ! Save these instructions for future reference.
- ! Examine the carton and the unit for any damage that may have occurred during shipping. Contact your point of sale to report any damage.
- ! Close supervision is required if the unit will be used around children.
- ! Only for use indoors in a clean, dry location, free of flammable objects.
- ! Do not move the dehydrator while in operation.
- ! Always place the dehydrator on a level surface and at least 10cm away from walls or other appliances.
- ! This unit may scratch household bench surfaces.
- ! Do not use if the power cord or controls have been damaged in any way. Contact Vitality 4 Life before attempting to make any repairs.
- ! Do not use sharp utensils inside the unit.
- ! Turn off the Dehydrator before plugging or unplugging from an electrical outlet.
- ! Leave the Dehydrator unplugged when not in use.
- ! Allow the dehydrator to cool completely before cleaning.
- ! Never immerse the dehydrator or power cord in water or any other liquids.
- ! Never plug the dehydrator into a damaged electrical outlet.
- ! Do not allow the cord to contact the sharp edge of a counter, table or any hot surface.
- ! The use of attachments or accessories not provided with the dehydrator is not recommended and will void the warranty.

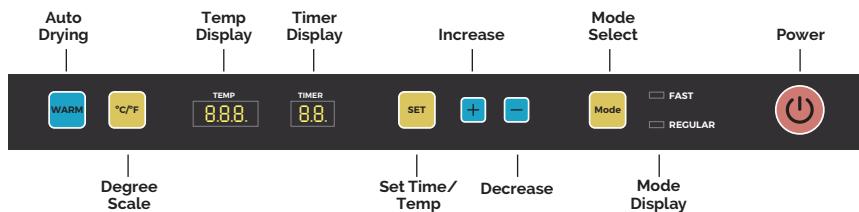
How To Set Up Your Dehydrator

1. Make sure the power switch is turned off. Place the dehydrator on a clean, dry surface away from children and pets.
2. Plug into an undamaged electrical outlet. Warning: Do not use an extension cord with your dehydrator.
3. To set temperature and time, see Operating Instructions.
4. Before the first use of your dehydrator, heat the unit at 35°C/95°F for 45 minutes to remove any moisture.
5. If the unit stops for any reason, turn off, unplug and then repeat Steps 2 and 3. If the unit continues to not operate normally, turn off, unplug and call Vitality 4 Life.
6. Follow your recipe to prepare the food that you wish to dehydrate.
7. Using oven mitts slide the dehydrator trays out of the unit and load the product to be dehydrated onto the trays. For best results, do not overlap the product and be sure to leave space between the items to allow for maximum air circulation.
8. Using both hands for maximum stability, gently slide the dehydrator trays back into the unit.
9. Once the door is closed, press the power button and follow the instructions to set the time and temperature.
10. Moisture may collect on the surface of the food, this can be blotted off with a paper towel.

Cleaning and Maintenance

- The stainless steel trays are dishwasher safe. The mesh and non stick sheets are not dishwasher safe. Make sure the trays and drying sheets are thoroughly dried before inserting them back into the dehydrator.
- To clean the exterior and interior of the main body, use a damp cloth.

Operation of the Control Panel



Selecting the Drying Mode

- Press the **POWER** button to turn the food dehydrator on.
- Press the **MODE** button once to activate the **FAST** default. Press the **MODE** button again to activate the **REGULAR** default.
 - FAST** Using two motors, the default temperature is 70°C and default time is 2 hours.
 - REGULAR** Using one motor, the default temperature is 50°C and default time is 10 hours.
- The **WARM** mode automatically activates once either **FAST** or **REGULAR** drying mode is complete.

The Savana Food Dehydrator features dual fan technology with two independent 500 watt fans, two heating coils and two heat sensors, which can operate independently or simultaneously. This technology offers quiet operation, even distribution of air and energy saving results.

Setting the Temperature and Time

You can manually adjust the temperature and time settings of both the **FAST** and **REGULAR** drying modes to suit your needs or follow the recommendations within the drying times further in this instruction manual.

- Select the temperature degree symbol by pressing the **^{°C/F}** button. The default display is celsius.
- To adjust the temperature, press the **SET** button and use the **+** and **-** buttons to alter this accordingly.
- Press the **SET** button again to adjust the time and use the **+** and **-** buttons to alter as necessary.

The **FAST** mode is particularly beneficial for foods with a higher water content and require a heightened temperature to avoid fermentation. The duration of this mode can be increased if desired although it may exceed raw food dehydrating guidelines.

The **REGULAR** mode allows you the convenience of using half the number of stainless steel trays, drying space, and electricity to dehydrate your raw food recipes. When choosing the **REGULAR** mode, please refer to the recommended drying times.

Automated Warm Drying Mode

The Savana Food Dehydrator is equipped with a two-stage sequential temperature-timer (TST) which is a feature that works in two modes to add further ease when dehydrating. The Savana TST will operate in either the **FAST** or **REGULAR** drying mode for the chosen settings, then automatically switch to the **WARM** drying mode at a low temperature of 35°C, and remain at this temperature until the unit is turned off.

With this innovative timer, the advanced Savana Dehydrator adds even more convenience when preserving the nutrition in your whole living foods. The unique **WARM** drying setting accelerates the drying process by kickstarting dehydration, while also preventing any moisture from entering the food again after the drying process is complete.

Less time and effort is involved with creating delicious, raw foods and keeping them at an optimum dehydrated state – even when you are out of the house!

PLEASE NOTE

Your food dehydrator will quietly beep when any of the buttons are pressed, when the door is opened and when the assigned dehydrating time has lapsed.

Opening the door to your food dehydrator will shut off the power to both the heating coil and the fan. The power will automatically re-start when the door is securely closed again.

Dehydrating Food

While most food types can be dehydrated at a temperature of approximately 55°C/131°F, when dehydrating meats, poultry and fish (making jerky, biltong etc) the temperature needs to be raised to guard against pathogens such as Salmonella and E. Coli.

! WARNING It is recommended that meat and poultry is dehydrated at the 70°C/158°F setting on your dehydrator. Fish should be steamed or baked to at least 93°C/200°F until flaky before dehydrating at the 70°C/158°F setting on your dehydrator.

Choosing food to dehydrate

- For best results only use highest quality foods.
- Produce in peak season has more flavour and more nutrients.
- Meats, fish and poultry should be lean and fresh.
- Do not use food with bruises and blemishes. Bad produce can spoil the entire batch.
- Remove as much fat as possible from meats prior to dehydrating. You can use a paper towel under meat when dehydrating to absorb fat.



Tips for pre-treatment of foods

With most types of cooking, preparation is important for the best results.

Foods that are prepared correctly prior to dehydration will taste better and have a better appearance.

- Cut, shred or dice the food uniformly. Slices should be between 6mm and 20mm thick. Meats should not be thicker than 5mm.
- To avoid browning of fruits soak cut fruit in lemon or pineapple juice for 2-3 minutes, then place in the dehydrator. Alternatively soak in an ascorbic acid solution (made as per manufacturers instruction) for 2-3 minutes, then place in the dehydrator.
- Waxy fruits, (such as peaches, grapes, blueberries, etc.) should be dipped in boiling water to remove the wax. This allows moisture to escape easily during dehydration.
- Blanching can also be used to pre-treat foods for dehydration.

Preparation of Foods

For best results, select the freshest foods available to dehydrate. Note that immature fruits and vegetables do not have as much colour and flavour as those that are fully matured. Foods should be dehydrated as soon after purchase as possible. Foods high in sugar such as apples, pears, peaches and bananas are prone to darkening due to oxidation of the sugars.

Below are some pre-treatments that will help to reduce this effect:

- **Lemon and pineapple juice** are natural antioxidants. Place the sliced produce in fresh lemon or pineapple juice for a few minutes, remove, drain and place on the dehydrator shelf. For extra flavour, try sprinkling on cinnamon or other spices.
- **Ascorbic acid mix** (a form of vitamin C) is available at most health food stores and is can be used in tablet or powder form. Use about 2-3 tablespoons of powder or ground tablets per litre of water; stir to completely dissolve the powder and place fruit into the solution for 2-3 minutes. Remove, drain and place on the dehydrator shelf.
- **Blanching** is used primarily to prepare fruits and vegetables for dehydrating that have skins that will toughen during drying. This process helps lock in the colour and flavour as well as soften the skin of grapes, cherries, prunes and plums.

There are two blanching methods: water and steam:

- water blanching - Fill a large saucepan about half full of water. Bring the water to a boil and use tongs to place food directly into the water, cover the saucepan and let it simmer for approximately 3 minutes. Remove, drain and place on the dehydrator shelf.
- steam blanching - Using a steamer pot such as one used in Chinese cooking, put 5-8 centimetres of water in a saucepan and bring to a boil. Place the food into the steamer basket, place over the saucepan and cover. Steam food for approximately 5 minutes, then remove and place on the dehydrator shelf.
- **Nuts and seeds** – nuts and seeds contain phytic acid and enzyme inhibitors. Phytic acid is biologically necessary, as it helps safeguard the nut or seed until proper growing conditions are present and germination can occur.
 - Prepare your nuts and seeds by soaking them in warm water (filtered is best) and 1 tablespoon of salt to every 2 cups of raw nuts or seeds. This will neutralize many of the enzyme inhibitors and increase the bioavailability of many nutrients, especially B vitamins.
 - Within 7-24 hours (depending on the seed or nut), many of the enzyme inhibitors are broken down.
- **Grains** - for best results with dehydrating grains you will need to sprout them beforehand, this is especially necessary when making sprouted flour. The sprouting process occurs over a period of 2-3 days, depending on the humidity of the surrounding air, and will involve soaking, draining and rinsing your wheat berries in filtered water every 6-8 hours. You will need to ensure the wheat berries are covered with a mesh or cheesecloth and set at an angle to allow an even circulation of air for fermentation to take place. Once the root tips have grown to 1.5cm the seeds can be spread on the dehydrator trays, using the mesh sheets to prevent them falling through. After the sprouted grain has been dehydrated, you can use a power blender to make fresh sprouted flour.



PLEASE NOTE

There are no exact rules that apply to food dehydration, as results can be affected by room temperature, relative humidity and moisture levels in the food that you are drying. To become proficient it will be necessary to experiment with your drying techniques. If you use too much heat, food may harden on the outside while being moist inside; however, with too little heat your drying times will be very long. With a little practice you will be creating tasty, ready to eat snacks in no time.

Dehydrating Tips

- Do not overlap foods. Make sure foods are flat when placing on dehydrating trays. Overlapped foods can greatly increase drying time.
- Make sure foods are completely dry before removing. If you are not sure, cut a sample down the middle to check for internal dryness.
- Make sure to label containers when you store your dehydrated food.
- Proper storage helps maintain quality food. Package the food when cool. Foods can be kept longer if stored in a cool, dark and dry place. The ideal storage temperature is 16°C/61°F or lower.
- Vacuum sealing is a great way to keep dehydrated foods.
- Food will shrink approximately $\frac{1}{4}$ to $\frac{1}{2}$ their original size and weight during dehydration. Make sure not to cut pieces of food too small.

Food Storage

Dried foods should be allowed to condition before being placed into a storage container. Generally, let stand for approximately one week in a dry, well ventilated and protected area. The conditioning time allows for further drying and removes most of the remaining moisture.

Dried foods can be placed into clean, dry, insect resistant containers, preferably glass jars. Heavy gauge plastic freezer bags can also be used. Remember to eliminate as much air as possible before sealing the bag. When used properly, vacuum sealers provide the ideal storage method. The less air present, the less potential for the formation of mould.

Reconstitution

Dried foods do not need to be reconstituted for consumption. Many people prefer to eat them in their dried state. If you want to reconstitute your food, here are some basic guidelines:

- Soak food in unsalted water for 3-7 minutes and then prepare as usual. If you are boiling them, use the same water they soaked in to preserve nutrients. If you plan to soak foods for more than one hour, they should be placed in the refrigerator to prevent bacterial growth.
- One cup of dried vegetables will reconstitute approximately two cups.
- One cup of dried fruit will reconstitute to about one and a half cups.
- Reconstitution times will vary depending on the thickness of the food and the water temperature used.
- Warm water will speed up reconstitution but may result in some flavour loss.

Drying Times

The following charts are guidelines for the preparation of various fruits, vegetables and meats. Drying times will vary depending on the room temperature, relative humidity and moisture levels in the food that you are drying. If the moisture level is low, the drying time will be on the low end of the range. However, if the moisture level is high, the drying time will be on the high end of the range.

Keep in mind that drying times are also affected by the amount of food placed on the shelves. Overloading the shelves will slow the drying time and may produce poorer results.

When dehydrating foods, it is important to check on the dryness of the product. If the product is not thoroughly dried, mould may form during storage (see Food Storage). To test for dryness, remove a piece of food from the dehydrator and allow it to cool to room temperature. Bend and tear the piece to check for internal moisture.



Vegetables

50-55°C/122-131°F

FOOD	PREPARATION	TEST	TIME (HRS)	
			FAST	REG
Asparagus	Wash and cut into 25mm pieces	Crunchy	2	2-3
Beans, green or waxed	Wash, remove ends and cut into 25mm pieces or French style	Crunchy	2	6-8
Beetroot	Remove 10mm of the top, scrub thoroughly. Peel if preferred and cut into 5mm slices.	Pliable	2	6-8
Broccoli	Wash and trim and cut into 1cm pieces. Dry the florets whole.	Crunchy	2	7-9
Cabbage	Wash and trim, cut into 3mm strips	Crunchy	2	5-7
Carrots	Wash and trim tops, peel or scrape if desired. Cut into 3mm thick slices.	Pliable	2	4-7
Corn	Cut kernels from cob and spread on the mesh tray.	Crunchy	2	4-7
Cucumber	Wash and trim, cut into 3mm slices	Pliable	2	2-6
Eggplant	Wash and peel, cut into 6mm slices	Pliable	2	2-6
Mushroom	Wash and cut into 8mm slices	Pliable	2	2-6
Parsnips	Scrub and steam blanch (if desired) and cut into 8mm slices	Pliable / Tough	2	4-7
Capsicum	Wash and remove seeds and white section. Cut into 6mm strips or rings	Pliable	2	2-6
Potatoes	Use new potatoes, wash and peel if desired. Steam blanch for 4-6 minutes. Cut into French style or 6mm thick circles.	Crunchy / Pliable	2	4-9
Summer Squash	Wash and cut into 6mm slices	Pliable	2	7-9
Tomatoes	Wash and slice into 6mm circles	Pliable	2	7-9
Zucchini	Wash and cut into 5mm slices	Crunchy	2	4-7

Fruits

60-65°C/140-149°F

EN

FOOD	PREPARATION	TEST	TIME (HRS)	
			FAST	REG
Apples	Wash, core and peel if desired.	Pliable	2	4-10
Apricots	Was, halved and remove pit. Slice in half and dry skin side down	Pliable	2	10-14
Bananas	Peel and slice into 3mm slices	Pliable	2	4-7
Figs	Wash, cut out blemishes and quarter. Dry skin side down.	Pliable	2	10-14
Kiwi Fruit	Wash and slice into 6mm slices	Pliable	2	5-7
Nectarines	Wash, halve and remove pit. Slice if desired and dry skin side down.	Pliable	2	4-12
Peaches	Wash, halve and remove pit. Slice if desired and dry skin side down.	Pliable	2	5-12
Pears	Wash, core and peel if desired.	Pliable	2	2-5
Pineapple	Peel, remove fibrous parts and remove core. Cut into 6mm slices or wedges.	Pliable	2	7-12
Rhubarb	Wash and cut in 25mm lengths	Pliable	2	4-7
Strawberries	Wash, cut of tops and slice into 6mm pieces	Crisp	2	4-10
Watermelon	Cut off rind, cut into wedges and remove seeds. Cut into 10mm pieces.	Pliable and sticky	2	5-7

Meat & Fish

70°C/158°F

FOOD	PREPARATION	TEST	TIME (HRS)	
			FAST	REG
Jerky	Use lean meat and remove as much fat as possible as fat turns rancid with time. Cut 6mm thick slices and place on shelves.	Pliable	2	4-6

Nuts & Seeds

45-50°C/113-122°F

FOOD	PREPARATION	TEST	TIME (HRS)	
			FAST	REG
Nuts, Seeds	See preparation instructions in this manual	Dry, not chewy	2	2-7

Grains

45-55°C/113-131°F

FOOD	PREPARATION	TEST	TIME (HRS)	
			FAST	REG
Grains	See preparation instructions in this manual	Firm /dry	2	8-12





Recipes

View our complete recipe collection online
www.biochef.kitchen/recipes



Troubleshooting

Dehydrator does not turn on	Make sure the power cord is properly secured into the power source and that the switch is turned to the 'ON' position.
Displays E1	<ol style="list-style-type: none">1. Check door is closed securely.2. Check small silver lever on right hand side of door is contacting with door.
Displays E2	<ol style="list-style-type: none">1. The temperature measurement prong may be damaged. Turn the dehydrator off. Contact the service centre for assistance.2. Only fan working. No heating element. Ambient temperature is more than 35 degrees. Adjust heat to higher temperature.
Fan is working but there is no heat	Turn the dehydrator off. Call the service centre.
Heater is working but the fan is not working	Turn the dehydrator off. Check to see if there is any foreign object. If still not working, call the service centre.
Not dehydrating correctly	<ol style="list-style-type: none">1. There may be too much food on the tray. Reduce the food quantity2. Food is overlapping on the tray. Evenly space food on the tray

Water drops on the door	<ol style="list-style-type: none">1. There may be too much food on the tray. Reduce the food quantity.2. Food contains too much water. Reduce the food quantity and increase dehydrating time
Over heating or little heating	Temperature control system is not working properly. Turn the machine OFF and contact the service centre.
Foods are not evenly dehydrated	<ol style="list-style-type: none">1. The thickness of the food is not even. Evenly slice the food.2. There may be too much food on the tray. Reduce the food quantity.
Abnormal sound from the fan	Screen cover in front of fan is rubbing the fan blade. Turn off the machine and unplug from power source. Gently pull screen away from fan blades by using needle nose pliers.

BIOCHEF SAVANA DEHYDRATOR WARRANTY

WARRANTY PERIOD: 3 YEARS

VITALITY 4 LIFE IS THE GLOBAL DISTRIBUTOR AND WARRANTY PROVIDER OF BIOCHEF. WARRANTY REGISTRATION AND CLAIMS ARE HANDLED BY YOUR LOCAL VITALITY 4 LIFE SUPPORT CENTRE, DETAILS ON INSIDE BACK COVER. PLEASE REGISTER YOUR WARRANTY ONLINE AT WARRANTY.VITALITY4LIFE.COM WITHIN 30 DAYS OF PURCHASE.

LOGGING A WARRANTY CLAIM

Should you experience any issues with your product, please follow these steps to lodge a warranty claim:

1. Contact your local Vitality 4 Life Service Centre with the following details:
 - Your warranty details including name, email and phone number
 - Product name and model number
 - Product serial number, found on the rating label of the product
 - Explanation of how the damage occurred
 - Photos of the damage or issue is highly beneficial to expediting your claim
2. Vitality 4 Life will assess your claim and respond within 24-48 hours.
3. In the event the product is required to be sent to the Service Centre, the customer is liable for all packing, freight and insurance costs for transit of the product to Vitality 4 Life. Subject to the applicable consumer laws in your jurisdiction.
4. If the product, or one of its parts, qualifies for replacement or service within the 30-Day period after date of purchase, Vitality 4 Life will arrange the shipping at no cost to you.
5. Any product sent to a Vitality 4 Life Service Centre must include a Return Authorization Form. Failure to include this form may result in the product being rejected from our warehouse or a delayed service time.
6. Vitality 4 Life will contact you with a quote prior to undertaking any service work outside of the warranty coverage.
7. Typical turn-around times to address warranty claims can be between 10-14 business days, plus shipping, depending on location and type of damage or warranty claim.

TERMS OF PRODUCT WARRANTY COVERAGE

Vitality 4 Life provides the Product Warranty coverage as further described below and limited to the terms and conditions hereof:

1. If the BioChef Savana Dehydrator exhibits a defect while in normal domestic use, within the warranty period; we will, at our option, either repair or replace the BioChef Savana Dehydrator or defective part free of charge. The product must be delivered by insured mail, in proper packaging to your Service Centre as indicated on the back of the manual as a condition to any warranty service obligation.
2. In the event that the warranty period for a product has expired, or if a Product does not qualify for warranty service, repair or replacement, consumers may still buy replacement parts or have products repaired by one of

Vitality 4 Life's Service Centres. Please contact Vitality 4 Life for further information.

3. Do not send the product back to the Service Centre without a Return Authorization Form.
4. In no event shall our liability exceed the retail value of the product. We make no warranty with respect to parts, from a source other than Vitality 4 Life.
5. In the event that warranty parts or products are provided, the customer must cover the related shipping costs to receive goods.
6. All exchanged or substitute parts and products replaced under warranty service will become the property of Vitality 4 Life. Repaired or replaced products or parts thereof will be warranted by Vitality 4 Life for the balance of the original warranty period.
7. (Australia only) Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

WARRANTY DOES NOT COVER

1. Damage, accidental or otherwise, to the Product, not caused by direct defect in factory workmanship or materials.
2. Damage due to abuse, mishandling, alteration, misuse, commercial service, tampering, accident, failure to follow care, operating and handling provisions indicated in the instructions.
3. Damage caused by parts or service not authorized or performed by Vitality 4 Life.
4. 'Normal' wear and tear that naturally and inevitably occurs as a result of normal use or aging.
5. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. Therefore, the above limitations may not apply to you in the case of damage in shipment. If your BioChef Savana Dehydrator was damaged in shipment: Immediately report this type of damage to the parcel carrier and have them file an inspection report to contact the distributor from whom you purchased the BioChef Savana Dehydrator for further instructions.
6. You have rights and benefits under the consumer laws in your jurisdiction. Without detracting from these rights or benefits, Vitality 4 Life excludes all liability in respect of this product for any other loss which is not reasonably foreseeable from a failure of this product, which may include liability for negligence, loss of expenditure associated with the product and loss of enjoyment.

Déshydrateur Alimentaire **Savana**



MANUEL D'UTILISATION

BIOCHEF

Les informations contenues dans ce manuel sont destinées à vous aider à obtenir les meilleurs résultats avec votre BioChef Déshydrateur Savana.

Veuillez lire et suivre ces instructions et précautions avant utilisation.

Veuillez garder votre manuel à portée de main pour référence future, informations de garantie et contacts du support client.

Contenu

Précautions D'emploi	24
Comment installer votre déshydrateur	25
Nettoyage et Entretien	25
Fonctionnement du panneau de contrôle	26
Déshydrater les aliments	28
Préparation des Aliments	29
Stockage des Aliments	32
Réhydratation	32
Les temps de séchage	33
Problèmes de Fonctionnement	38
Garantie	40

Précautions D'emploi

FR

- ! Conservez ces instructions pour référence ultérieure
- ! Examinez si la boîte et l'appareil n'ont pas été endommagés pendant la livraison. Contactez votre service client afin de signaler tout problème.
- ! Ne jamais laisser votre déshydrateur sans surveillance
- ! Une surveillance étroite est nécessaire si l'appareil est utilisé autour d'enfants
- ! À utiliser exclusivement à l'intérieur dans un environnement sec sans objets inflammables autour.
- ! Ne pas bouger le déshydrateur pendant qu'il fonctionne
- ! Fonctionnement continu à plus de 68°C n'est pas recommandé, la surface extérieure peut devenir très chaude.
- ! Cet appareil peut rayé les surfaces des bancs de cuisines
- ! Ne pas utiliser si la prise a été endommagée. Contactez Vitality 4 Life avant d'essayer de réparer
- ! Ne pas utiliser des ustensiles tranchants à l'intérieur de l'appareil
- ! Éteignez le Déshydrateur avant de le débrancher de la prise.
- ! Laissez le Déshydrateur débranché lorsque vous ne l'utilisez pas
- ! Laissez le Déshydrateur refroidir complètement avant de le nettoyer
- ! Ne jamais plonger le déshydrateur ou cordon électrique dans l'eau ou tout autre liquide
- ! Ne jamais brancher le déshydrateur dans une prise endommagée
- ! Ne pas laisser le cordon électrique sur un coin tranchant d'un comptoir, une table ou toute autre surface chaude
- ! L'utilisation d'accessoires non fournis avec le déshydrateur n'est pas recommandée et annulera la garantie.

Comment installer votre déshydrateur

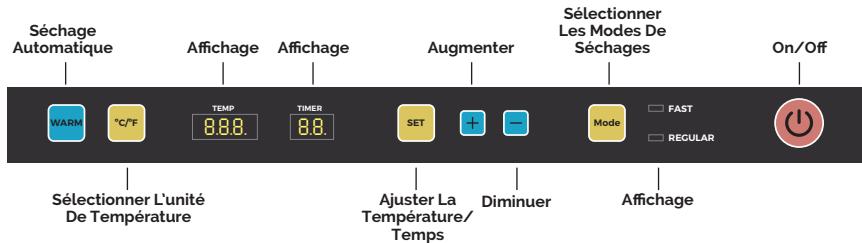
FR

1. Assurez vous que l'interrupteur d'alimentation soit éteint. Placez le déshydrateur sur une surface propre et sèche, loin des enfants et des animaux de compagnie.
2. Branchez le dans une prise non endommagée. **ATTENTION:** Ne pas utiliser une extension de prise avec votre déshydrateur.
3. Allumez l'appareil et suivez les conseils de fonctionnement
4. Faire chauffer l'appareil à 32 ° C pendant 45 minutes pour éliminer toute trace d'humidité.
5. Si l'appareil s'arrête sans raison, éteignez-le, débranchez et répéter les étapes 3 et 4. Si l'appareil continue à ne pas fonctionner normalement, éteignez-le, débranchez et contactez Vitality 4 Life.
6. Suivez vos recettes pour préparer les aliments que vous souhaitez déshydrater.
7. En utilisant des gants de cuisine, glissez les plateaux du déshydrateur et mettez les produits à déshydrater sur les plateaux. Pour de meilleurs résultats : Ne pas faire chevaucher les aliments et veillez à laisser un espace entre les ingrédients pour permettre une circulation d'air maximale.
8. En utilisant les deux mains pour une stabilité maximale, glissez doucement les plateaux dans l'appareil.
9. De l'humidité peut se rassembler sur la surface de l'aliment : cela peut être enlevé avec une serviette en papier.

Nettoyage et Entretien

- Les plateaux en acier inoxydable sont lavables au lave-vaisselle. Les feuilles à mailles fines et anti-adhérentes sans BPA ne sont pas lavables au lave-vaisselle. Assurez-vous que les plateaux et feuilles de séchage soient bien secs avant de les insérer à nouveau dans le déshydrateur.
- Pour nettoyer l'extérieur et l'intérieur du déshydrateur, utilisez un chiffon humide

Fonctionnement du panneau de contrôle



Sélectionner le Mode de Séchage

- Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour allumer le déshydrateur d'aliments.
- Pressez le bouton **MODE** une fois pour activer le mode **FAST**. Pressez le bouton **MODE** encore une fois pour activer le mode **REGULAR**.
- Le mode **WARM** s'active automatiquement une fois que le mode séchage **FAST** ou **REGULAR** est terminé.
 - FAST** Utilise deux moteurs, la température par défaut est 70°C/158°F and le temps par défaut est 2 heures.
 - REGULAR** Utilise un seul moteur, la température par défaut est 50°C/122°F and le temps par défaut est 10 heures.

Le Déshydrateur alimentaire Savana dispose d'une technologie à double ventilateur avec deux ventilateurs indépendants de 500 watts, deux bobines de chauffage et deux capteurs de chaleur, qui peuvent fonctionner indépendamment ou simultanément. Cette technologie offre un fonctionnement silencieux, une distribution d'air constante et des résultats économiques en énergie.

Régler la Température et le Temps

- Selectionnez le symbole des degrés de température en pressant le bouton **°C/F**. L'affichage par défaut est Celsius.
- Pour ajuster la température, appuyez sur le bouton **SET** et utilisez les boutons **+** et **-**.
- Appuyez sur le bouton **SET** encore une fois pour ajuster le temps et utilisez les boutons **+** et **-** pour modifier le cas échéant.

Le mode **FAST** est particulièrement bénéfique pour les aliments ayant une teneur en eau plus élevée et nécessite une température accrue pour éviter la fermentation. La durée de ce mode peut être augmentée si désiré mais attention à ne pas dépasser les directives pour les aliments à déshydrater.

Le mode **REGULAR** vous permet d'utiliser moitié moins de plateaux en acier inoxydable, d'espace de séchage et d'électricité pour déshydrater vos recettes d'aliments crus. Lorsque vous choisissez le mode **REGULAR**, reportez-vous aux temps de séchage recommandés.

Mode Automatique de séchage **WARM**

Le Déshydrateur Savana est équipé d'un Temporisateur de température séquentiel à deux étapes (TST), une technologie qui fonctionne en deux modes pour ajouter plus de facilité lors de la déshydratation. Le Savana TST fonctionnera soit dans le mode de séchage **FAST** ou **REGULAR** pour les réglages choisis, puis passera automatiquement au mode de séchage **WARM** à une température basse de 35°C et restera à cette température jusqu'à ce que l'appareil soit éteint.

Grâce à cette minuterie de température séquentielle innovante à deux étapes, le Déshydrateur Savana ajoute encore plus de commodité lors de la préservation de la nutrition dans vos aliments vivants. Le réglage unique de séchage **WARM** accélère le processus de séchage en déclenchant la déshydratation, tout en empêchant toute absorption d'humidité dans les aliments une fois le processus de séchage terminé.

Moins de temps et d'efforts pour créer des aliments crus et délicieux et les maintenir dans un état optimal déshydraté, même lorsque vous n'êtes pas chez vous!

NOTE

Votre déshydrateur alimentaire émettra un bip silencieux lorsque l'un des boutons est pressé, lorsque la porte est ouverte et lorsque le temps de déshydratation assigné est écoulé.

L'ouverture de la porte de votre déshydrateur alimentaire éteignera automatiquement le séchage et ventilateur. L'appareil redémarrera automatiquement lorsque la porte est à nouveau bien fermée.

Déshydrater les aliments

FR

Bien que la plupart des aliments peuvent être déshydraté à une température approximative de 55°C, quand vous déshydratez de la viande, volaille et poisson (viande séchée etc.) la température a besoin d'être élevée pour éviter les risques d'agents pathogènes tels que Salmonella et E.Coli.

!ATTENTION Il est recommandé de déshydrater la viande et volaille à une température de 70°C. Le poisson doit être cuit à la vapeur ou cuit au four à au moins 93°C avant déshydratation à une température de 70°C .

Choisir les Aliments à Déshydrater

- Pour de meilleurs résultats, n'utilisez que des aliments de haute qualité.
- Les produits de saison ont plus de goût et de nutriments.
- La viande, poisson et volaille doivent être fins et frais
- Ne pas utiliser de fruits abîmés. De mauvais produits peuvent gâcher le lot entier.
- Enlevez autant de gras que possible avant de déshydrater la viande. Vous pouvez utiliser une serviette en papier en-dessous de la viande dans le déshydrateur afin d'absorber la graisse.



Conseils pour le prétraitement des aliments

Avec la plupart des recettes, la préparation est importante pour obtenir les meilleurs résultats. Les aliments préparés correctement avant déshydratation auront un meilleur goût et une meilleure apparence.

- Découpez ou hachez les aliments d'une façon uniforme. Les tranches devraient être entre 6mm et 20mm d'épaisseur. La viande de devrait pas être plus épaisse que 5mm.
- Pour éviter le brunissement des fruits, faites les tremper dans un jus de citron ou d'ananas pendant 2-3 minutes, puis placez les dans le déshydrateur. Vous pouvez également les faire tremper dans une solution d'acide ascorbique (selon les instructions du fabricant) pendant 2-3 minutes, puis placez les dans le déshydrateur.
- Les fruits cireux tels que les pêches, raisins, myrtille... doivent être plongés dans de l'eau bouillante pour enlever la cire. Cela permet à l'humidité de s'échapper plus facilement pendant la déshydratation.
- Le blanchiment peut également être utilisé afin de prétraiter les aliments pour déshydratation.

Préparation des Aliments

Pour de meilleurs résultats, sélectionnez les aliments les plus frais disponibles pour déshydrater. Notez que les fruits et légumes pas assez mûrs n'auront pas autant de couleur et saveur que ceux qui sont à pleine maturité. Les aliments doivent être déshydratés dès que possible après l'achat. Les aliments riches en sucre tels que les pommes, les poires, les pêches et les bananes sont sujettes au brunissement dû à l'oxydation des sucres.

Voici quelques pré-traitements qui aideront à réduire cet effet:

- **Les jus de citron et d'ananas** sont des antioxydants naturels. Placez les produits tranchés dans du jus de citron frais ou du jus d'ananas pendant quelques minutes, retirez, égouttez et placez les sur le plateau du déshydrateur. Pour plus de saveur, essayez de saupoudrer de la cannelle ou d'autres épices.
- **Le mélange d'acide ascorbique**, (une forme de vitamine C) est disponible dans la plupart des magasins d'aliments naturels et peut être utilisé sous forme de comprimés ou sous forme de poudre. Utilisez environ 2-3 cuillères à soupe de poudre par litre d'eau; remuez pour dissoudre complètement la poudre et placez les fruits dans la solution pendant 2-3 minutes. Retirez, égouttez et placez sur le plateau du déshydrateur.

- **Le blanchiment** est utilisé principalement pour préparer les fruits et légumes qui ont la peau qui durcit au cours du séchage. Ce processus permet de garder la couleur et la saveur ainsi que de ramollir la peau des raisins, cerises, pruneaux et prunes.

Il existe deux méthodes de blanchiment: l'eau et la vapeur.

- Le blanchiment à l'eau - Remplir une grande casserole à moitié pleine d'eau. Porter l'eau à ébullition et utiliser des pinces pour placer les aliments directement dans l'eau, couvrir la casserole et laisser mijoter pendant environ 3 minutes. Retirer, égoutter et placer sur le plateau du déshydrateur.
- Blanchiment à la vapeur - L'utilisation d'un pot de vapeur tel que celui utilisé dans la cuisine chinoise, remplir 5-8 centimètres d'eau dans une casserole et porter à ébullition. Placez les aliments dans le panier à vapeur, placez sur la casserole et couvrez. Cuire à la vapeur pendant environ 5 minutes, puis retirer et placer sur l'étagère du déshydrateur.
- **Les noix et graines** - Les noix et graines contiennent des niveaux modérés d'acide phytique et d'enzyme Inhibiteurs. L'acide phytique est biologiquement nécessaire, car il aide à protéger les noix ou les graines jusqu'à ce que des conditions de croissance appropriées soient présentes et que la germination puisse se produire.
 - Préparez vos noix et graines en les trempant dans de l'eau tiède (filtré est le mieux) et 1 cuillère à soupe de sel à chaque 2 tasses de noix ou de graines crues. Cela neutralisera beaucoup d'inhibiteurs enzymatiques et augmentera la biodisponibilité de nombreux nutriments, en particulier les vitamines B.
- **REMARQUE:** les graines de lin et de chia ne conviennent pas au trempage. Tremper les noix de cajou pendant seulement 3-6 heures car elles ont déjà été chauffées pour les débarrasser naturellement de l'huile toxique, cardol.
- **Céréales** - Les graines de blé germées seront meilleures pour la déshydratation. Pour les faire germer, tremper vos graines de blé en les trempant dans un pot rempli à moitié avec de l'eau filtrée pendant 2-3 jours, recouvrez et laissez reposer. Tournez le pot souvent un angle pour permettre une circulation uniforme de l'air et rincez les graines de blé toutes les 6-8 heures pendant qu'elles fermentent pour s'assurer qu'elles restent propres. Continuez jusqu'à ce que des bouts de racine de 1.5 cm soient formés. Étalez les graines sur vos plateaux de déshydrateur (les feuilles à mailles fines sont préférables) et commencez le processus de déshydratation. Une fois que la graine germée a été déshydratée, utilisez un blender pour préparer de la farine fraîche. Ce processus pourrait prendre environ 2-3 jours, ou parfois plus longtemps, selon l'humidité de l'air environnant.



MERCI DE NOTER

Il n'y a pas de règles précises applicables à la déshydratation des aliments, car les résultats peuvent être affectés par la température ambiante, l'humidité relative aux aliments que vous séchez. Pour devenir compétent, il sera nécessaire d'expérimenter avec vos techniques de séchage. Si vous utilisez trop de chaleur, la nourriture peut durcir à l'extérieur tout en étant humide à l'intérieur; cependant, avec trop peu de chaleur, vos temps de séchage seront très long. Avec un peu de pratique, vous serez capable de créer des collations savoureuses en peu de temps.

Conseils de Déshydratation

- Ne pas faire chevaucher les aliments. Assurez-vous que les aliments sont à plat quand vous les placez sur les plateaux de déshydratation. Les aliments qui se chevauchent peuvent augmenter considérablement le temps de séchage.
- Assurez vous que les aliments soient complètement secs avant de les enlever. Si vous n'êtes pas sûrs, découpez un échantillon au milieu pour vérifier qu'il soit sec à l'intérieur.
- Assurez-vous d'étiqueter les récipients utilisés pour ranger les aliments déshydratés.
- Un stockage adéquat permet de maintenir une alimentation de qualité. Emballez la nourriture quand elle est froide. Les aliments peuvent être conservés plus longtemps s'ils sont conservés dans un endroit frais, sec et sombre. La température de stockage idéale est de 16 ° C ou moins.

- L'emballage sous vide est un moyen efficace de garder les aliments déshydratés.
- Les aliments diminueront d'environ $\frac{1}{4}$ ou $\frac{1}{2}$ de leur taille et poids d'origine pendant la déshydratation. Assurez-vous de ne pas couper en morceaux trop petits.

Stockage des Aliments

Les aliments déshydratés devraient être conditionnés à l'air libre avant d'être placé dans un récipient de stockage. En général, laissez reposer pendant environ une semaine dans un endroit sec, bien ventilé et protégé. Le temps de conditionnement permet un séchage supplémentaire et élimine la majeure partie de l'humidité résiduelle.

Les aliments séchés peuvent être placés dans des conteneurs, résistants aux insectes, propres et secs, de préférence des bocaux en verre. Des sacs de congélation en plastique peuvent également être utilisés. Rappelez-vous d'éliminer le plus d'air possible avant de sceller le sac. Lorsqu'ils sont utilisés correctement, les emballages sous vide fournissent la méthode de stockage idéale. Le moins d'air présent, le moins de chance.

Réhydratation

Les aliments secs ne devraient pas être réhydratés pour la consommation. Beaucoup de gens préfèrent les manger dans leur état sec. Si vous voulez réhydrater votre nourriture, voici quelques conseils de base:

- Faites tremper vos aliments dans de l'eau non salée pendant 3-7 minutes et ensuite préparez comme d'habitude. Si vous les faites bouillir, utilisez la même eau utilisée pour les tremper pour préserver les nutriments. Si vous prévoyez de faire tremper des aliments pendant plus d'une heure, ils devraient être placés dans le réfrigérateur pour éviter le développement de bactéries.
- Une tasse de légumes secs devraient réhydrater approximativement 2 tasses.
- Une tasse de fruits secs devrait réhydrater environ une tasse et demi.
- Les temps de réhydratation devraient varier en fonction de l'épaisseur des aliments et de la température de l'eau utilisée.
- L'eau chaude permettra d'accélérer la réhydratation, mais peut entraîner une perte de saveur.

Les temps de séchage

Les tableaux suivants sont des lignes directrices pour la préparation de divers fruits, légumes et viandes. Les temps de séchage varient en fonction de la température ambiante, l'humidité relative et le taux d'humidité dans la nourriture que vous séchez. Si le niveau d'humidité est faible, le temps de séchage sera à l'extrême inférieure de la fourchette. Cependant, si le niveau d'humidité est élevé, le temps de séchage sera à l'extrême supérieure de la fourchette.

Gardez à l'esprit que les temps de séchage sont également affectés par la quantité d'aliments placée sur les étagères. Surcharger les étagères va ralentir le temps de séchage et peut produire des résultats plus pauvres.

Lorsque vous déshydratez des aliments, il est important de vérifier le degré de sécheresse du produit. Si le produit n'est pas complètement sec, de la moisissure peut se former au cours du stockage (voir Stockage des aliments). Pour tester la sécheresse, retirez un morceau de nourriture du déshydrateur et le laisser refroidir à la température ambiante. Ouvrez l'aliment pour vérifier l'humidité interne.



Légumes

50-55°C/122-131°F

FR

ALIMENTS	PRÉPARATION	RÉSULTAT	TEMPS (HRS)	
			FAST	REG
Asperges	Lavez et coupez en morceaux de 25mm	Croquant	2	2-3
Haricots, Fruits cirés	Lavez, enlevez les bouts et coupez en morceaux de 25mm	Croquant	2	6-8
Betterave	Enlevez 10mm du dessus, lavez. Pelez selon préférence et coupez en morceaux de 5mm	Souple	2	6-8
Brocoli	Lavez et coupez en morceaux de 1cm. Séchez l'ensemble	Croquant	2	7-9
Chou	Lavez et coupez en morceaux de 3mm	Croquant	2	5-7
Carottes	Lavez et pelez. Coupez en morceaux de 3mm.	Souple	2	4-7
Mais	Épluchez les graines et dispersez-les sur les plateaux à mailles fines	Croquant	2	4-7
Concombre	Lavez et coupez en morceaux de 3mm	Souple	2	2-6
Aubergine	Lavez et pelez, coupez en morceaux de 6mm	Souple	2	2-6
Champignon	Lavez et coupez en morceaux de 8mm	Souple	2	2-6
Panais	Lavez et cuisez à la vapeur (si désiré) et coupez en morceaux de 8 mm	Souple / Dur	2	4-7
Poivron	Lavez et enlevez les graines et parties blanches. Coupez en morceaux de 6mm	Souple	2	2-6
Patates	Utilisez des patates nouvelles, lavez et pelez au choix. Cuisez à la vapeur pendant 4-6 minutes. Coupez en morceaux de 6mm	Croquant / Souple	2	4-9
Courge d'été	Lavez et coupez en morceaux de 6mm	Souple	2	7-9
Tomates	Lavez et coupez en cercles de 6mm	Souple	2	7-9
Courgette	Lavez et coupez en morceaux de 5mm	Croquant	2	4-7

Fruits

60-65°C/140-149°F

FR

ALIMENTS	PRÉPARATION	RÉSULTAT	TEMPS (HRS)	
			FAST	REG
Pommes	Lavez, dénoyautez et pelez si souhaité	Souple	2	4-10
Abricots	Lavez et enlevez le noyau. Coupez en deux et séchez côté peau vers le bas	Souple	2	10-14
Bananes	Pelez et coupez en morceaux de 3mm	Souple	2	4-7
Figues	Lavez, coupez en quart. Côté peau vers le bas	Souple	2	10-14
Kiwi	Lavez et coupez en morceaux de 6mm	Souple	2	5-7
Nectarines	Lavez et enlevez le noyau. Coupez au choix et côté peau vers le bas	Souple	2	4-12
Pêches	Lavez et enlevez le noyau. Coupez au choix et côté peau vers le bas	Souple	2	5-12
Poires	Lavez, enlevez le noyau et pelez si désiré	Souple	2	2-5
Ananas	Pelez, enlevez les parties fibreuses et le noyau. Coupez en morceaux de 6mm	Souple	2	7-12
Rhubarbe	Lavez et coupez en longueur de 25mm	Souple	2	4-7
Fraises	Lavez, enlevez le dessus et coupez en morceaux de 6mm	Croustillant	2	4-10
Pastèque	Coupez la croûte, coupé en quartiers et retirer les graines. Couper en morceaux de 10 mm	Souple et collant	2	5-7

Viandes et Poisson

70°C/158°F

FR

ALIMENTS	PRÉPARATION	RÉSULTAT	TEMPS (HRS)	
			FAST	REG
Viande séchée	Utilisez de la viande fine et enlevez autant de gras que possible. Le gras peut tourner rance avec le temps.	Souple	2	4-6

Noix et Graines

45-50°C/113-122°F

ALIMENTS	PRÉPARATION	RÉSULTAT	TEMPS (HRS)	
			FAST	REG
Noix, Graines	Faire tremper les noix pendant la nuit pour les activer, en suivant les instructions de la section "Préparation des aliments".	Sec.	2	2-7

Céréales

45-55°C/113-131°F

ALIMENTS	PRÉPARATION	RÉSULTAT	TEMPS (HRS)	
			FAST	REG
Céréales	Suivez les instructions de la section "Préparation des aliments"	Ferme / Sec	2	8-12





Recettes

Voir notre collection complète de recettes en ligne
www.biochef.kitchen/recipes



Problèmes de Fonctionnement

FR

Le déshydrateur ne s'allume pas

Assurez-vous que le cordon électrique est correctement branché et que l'interrupteur est bien en position ON.

Displays E1

1. Vérifiez que la porte soit bien fermée.
2. Vérifier que le petit levier en argent sur la droite est en contact avec la porte.

Displays E2

1. Le capteur de mesure de la température est endommagé. Éteignez le déshydrateur. Contactez le service technique.
2. Mauvais fonctionnement de l'élément chauffant Éteignez le déshydrateur. Contactez le service client
3. Vérifiez qu'aucun objet n'est coincé dans le ventilateur Éteignez le déshydrateur.

Le ventilateur fonctionne mais il n'y a pas de chaleur

Éteignez le déshydrateur. Contactez le service technique.

La chaleur fonctionne mais le ventilateur ne marche pas

Vérifiez qu'il n'y ait pas d'objets. Si cela ne marche toujours pas, contactez le service client.

Ne déhydrate pas correctement	<ol style="list-style-type: none">1. Trop d'aliments sur le plateau. Réduisez la quantité des aliments2. Les aliments se chevauchent. Dispersez la nourriture sur le plateau
De l'eau coule sur la porte	<ol style="list-style-type: none">1. Trop d'aliments sur le plateau. Réduire la quantité des aliments.2. Les aliments contiennent trop d'eau. Réduire la quantité des aliments et augmenter le temps de déshydratation
Trop chaud ou pas assez chaud	Le système de contrôle de la température ne fonctionne pas correctement. Éteignez l'appareil et contactez le service client.
Les aliments ne sont pas déshydratés uniformément	<ol style="list-style-type: none">1. L'épaisseur des aliments n'est pas uniforme. Coupez les aliments uniformément2. Trop d'aliments sur le plateau. Réduisez la quantité d'aliments sur le plateau
Bruit anormal du ventilateur	Le couvercle du ventilateur touche les lames. Éteignez l'appareil et débranchez le. Enlevez doucement l'écran des lames du ventilateur en utilisant une pince à bec.

GARANTIE DU DÉSHYDRATEUR BIOCHEF SAVANA

FR

DURÉE DE GARANTIE: 3 ANS

VITALITY 4 LIFE EST LE DISTRIBUTEUR MONDIAL ET LE FOURNISSEUR DE GARANTIE DE BIOCHEF.

LES ENREGISTREMENTS DE GARANTIE ET LES RÉCLAMATIONS SONT EFFECTUÉS PAR VOTRE CENTRE D'ASSISTANCE LOCAL VITALITY 4 LIFE, DÉTAILS À LA FIN DU MANUEL.

VEUILLEZ ENREGISTRER VOTRE GARANTIE EN LIGNE À WWW.VITALITY4LIFE.FR/ENREGISTREZ-VOTRE-GARANTIE DANS LES 30 JOURS APRÈS L'ACHAT.

DEPOT D'UNE RECLAMATION SOUS GARANTIE:

Si vous rencontrez des problèmes avec votre produit, veuillez suivre ces directives pour déposer une réclamation de garantie:

1. Contactez votre centre de service local Vitality 4 Life en indiquant les détails suivants:
 - Vos données de garantie, comprenant nom, e-mail et téléphone
 - Nom du produit et numéro de modèle
 - Numéro de série du produit, qui se trouve sur l'étiquette d'évaluation du produit
 - Explication des circonstances du dommage
 - Photos du dommage ou du problème, qui peuvent accélérer grandement le traitement de votre réclamation
2. Vitality 4 Life évaluera votre réclamation et répondra sous 24-48 heures.
3. Au cas où il serait nécessaire que le produit soit envoyé au centre de service, le client est responsable de tous les coûts d'emballage, de fret et d'assurance pour le transport du produit jusqu'à Vitality 4 Life, conformément aux règlements de consommation applicables dans votre juridiction.
4. Si le produit, ou l'une de ses pièces, doit être remplacé ou réparé dans les 30 jours suivant la date de l'achat, Vitality 4 Life en organisera l'expédition gratuite.
5. Tout produit envoyé à un centre de service Vitality 4 Life doit être accompagné d'un formulaire d'autorisation de retour. L'absence de ce formulaire peut entraîner le rejet du produit de notre entrepôt ou un retard dans la réparation.
6. Vitality 4 Life vous contactera avec une estimation avant d'entreprendre toute réparation en dehors de la période de garantie.
7. La durée habituelle de traitement des réclamations sous garantie peut être entre 10 et 14 jours ouvrés, plus l'expédition, selon la localisation et le type de dommage ou de réclamation de garantie.

TERMES DE LA COUVERTURE DE GARANTIE DU PRODUIT

Vitality 4 Life fournit la couverture de garantie du produit comme décrite ci-dessous et dans les limites des termes et conditions ci-après:

1. Si le BioChef Déshydrateur Savana fait apparaître un défaut dans une utilisation domestique normale pendant la période de garantie, nous pourrons, à notre choix, soit réparer soit remplacer le conditionneur sous Vide défectueux ou une de ses pièces défectueuse à nos frais. Le produit doit être expédié par courrier recommandé, dans un emballage approprié, à votre centre de service indiqué au dos du manuel, et ceci est une condition à toute obligation de service de garantie.
2. Au cas où la durée de garantie aurait expiré, ou si un produit ne remplit pas les conditions pour un service de garantie, une

réparation ou un remplacement, les consommateurs peuvent toujours acheter des pièces de rechange ou faire réparer les produits par les centres de service Vitality 4 Life. Prière de contacter Vitality 4 Life pour de plus amples informations.

3. Ne renvoyez pas le produit au centre de service sans formulaire d'autorisation de retour.
4. En aucun cas notre responsabilité ne pourra excéder la valeur de vente au détail du produit. Nous ne fournissons aucune garantie pour des pièces provenant d'autres sources que Vitality 4 Life.
5. Au cas où des pièces ou des produits sous garantie seraient fournis, le client doit couvrir les coûts d'expédition pour recevoir les produits.
6. Tous les produits et pièces échangés ou substitués remplacés sous service de garantie deviendront la propriété de Vitality 4 Life. Les pièces et produits réparés ou remplacés seront garantis par Vitality 4 Life pour le reste de la période de garantie originale.

LA GARANTIE NE COUVRE PAS

1. Les dommages, accidentels ou non, du produit qui ne seraient pas causés par un défaut direct de fabrication en usine ou défaut des matériaux.
2. Les dommages dus à tout abus, mauvaise manipulation, altération, mauvais usage, service commercial, intervention intempestive, accident, non-respect des instructions concernant l'entretien, l'opération ou le maniement fournies avec le produit.
3. Les dommages causés par des pièces ou un service non autorisés ou exécutés par Vitality 4 Life.
4. La vétusté « normale » qui se produit naturellement et inévitablement du fait d'une utilisation et d'un vieillissement normaux.
5. Quelques états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accidentels ou consécutifs. Donc, les limitations ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous dans le cas de dommages pendant l'expédition. Si votre BioChef Déshydrateur Savana a été endommagé pendant le transport, signalez ce type de dommage immédiatement au transporteur et faites-leur déposer un rapport d'inspection pour contacter le distributeur à qui vous avez acheté le BioChef Déshydrateur Savana afin d'obtenir des instructions supplémentaires.
6. Vous avez des droits et des avantages en accord avec les règlements de consommation de votre juridiction. Sans préjudice de ces droits et avantages, Vitality 4 Life exclut toute responsabilité en rapport avec ce produit pour toute autre perte qui ne soit pas raisonnablement prévisible engendrée par un défaut de ce produit, ce qui peut inclure responsabilité pour négligence, perte de revenu associée à ce produit, et défaut de jouissance.

Savana

Dörrautomat

DE



GEBRAUCHSANWEISUNG UND DÖRRGUIDE

BioChef

Die Informationen in dieser
Gebrauchsanweisung sollen Ihnen
dabei helfen, ein ideales Ergebnis
mit ihrem BioChef Savana
Dörrautomaten zu erzielen.

Bitte lesen Sie diese vor der
ersten Nutzung des Entsafters
aufmerksam durch.

Bitte heben Sie die
Gebrauchsanweisung sicher zur
späteren Einsicht, Garantiefällen
und Support Anfragen auf.

Inhalt

Sicherheitsvorkehrungen & Hinweise	44
Bevor es losgehen kann	45
Reinigung und Pflege	45
Bedienungsanleitung	46
Tipps und Tricks	48
Zubereitung	49
Aufbewahrung	52
Wiederherstellung	52
Dörrguide	53
Fehlerbehebung	58
Garantie	60

Sicherheitsvorkehrungen & Hinweise

DE

- ! Lesen Sie sich diese Anleitung genau durch.
- ! Prüfen Sie den Inhalt der Box auf etwaige Schäden durch den Versand. Kontaktieren Sie den Kundendienst um etwaige Schäden zu melden.
- ! Besondere Aufsicht ist notwendig, wenn das Gerät von Kindern verwendet wird.
- ! Nur für den Gebrauch im Haus auf sauberer, trockener Unterfläche und ausserhalb von brennbaren Gegenständen geeignet.
- ! Nur für den Gebrauch im Haus auf sauberer, trockener Unterfläche und ausserhalb von brennbaren Gegenständen geeignet.
- ! Garantieren Sie mindestens 10cm Abstand zwischen dem Dörrautomaten und der Wand sowie anderen elektronischen Geräten. Die Oberfläche auf welcher der Automat aufgestellt wird sollte eben sein.
- ! Betreiben Sie das Gerät nicht mit einem beschädigten Kabel oder Stecker.
- ! Achten Sie darauf, dass das Gerät bei der Reinigung, sowie beim Zusammen- und Auseinanderbau von der Stromzufuhr getrennt ist und komplett abgekühlt ist.
- ! Stellen Sie sicher, dass Sie den Dörrautomaten nach jeder Verwendung ausschalten.
- ! Um sich vor Stromschlägen zu schützen, tauchen Sie den Körper oder das Kabel des Geräts nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein
- ! Verwenden Sie Ofenhandschuhe für die Entnahme der Edelstahleinschübe. Diese können sich erhitzen während des Dörrvorgangs.
- ! Die Verwendung von Aufsätzen, die nicht vom Hersteller empfohlen oder verkauft werden, macht die Garantie nichtig. Etwaige Schäden, die resultierend entstehen können, werden von der Garantie nicht abgedeckt

Bevor es losgehen kann

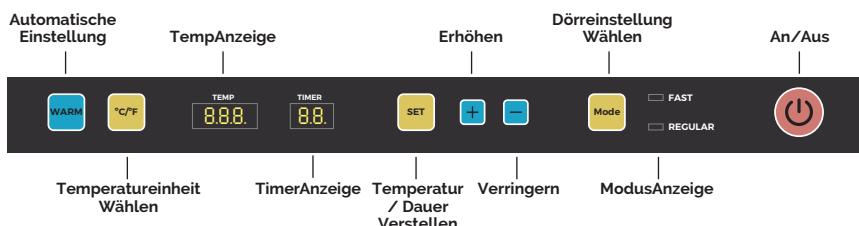
1. Stellen Sie sicher, dass der Powerknopf ausgeschalten ist. Stellen Sie das Gerät auf eine saubere und trockene Fläche, von Kindern unzugänglich
2. Stecken Sie das Gerät in eine funktionierende Steckdose;
WARNUNG: benutzen Sie kein Verlängerungskabel mit ihrem Dörrautomat;
3. Schalten Sie das Gerät ein, sehen Sie hierzu die "Bedienungsanleitung" in diesem Handbuch;
4. Lassen Sie den neuen Dörrautomaten bei 35 Grad für 45 Minuten laufen. Hierdurch wird überschüssige Feuchtigkeit entfernt und der Neugerät-Geruch neutralisiert;
5. Sollte das Gerät stehenbleiben, schalten Sie es aus, ziehen Sie den Stecker und wiederholen Punkt 3 und 4. Sollte das Gerät weiterhin nicht einwandfrei funktionieren bitten wir Sie es abzuschalten, den Stecker zu ziehen und Vitality4Life zu kontaktieren;
6. Folgen Sie einem Rezept / oder unserem Dörrguide um die gewünschten Lebensmittel zu dören;
7. Benutzen Sie Ofenhandschuhe und beide Hände wenn Sie die Einschübe aus dem Dörrautomaten nehmen . Legen Sie ihre Zutaten nebeneinander und flach auf die Einschübe. Gestapelte Zutaten erhöhen die Dörrzeit;
8. Schieben Sie langsam das Tablett, mit beiden Händen, in das Gerät;
9. Stellen Sie die Temperatur ein, sehen Sie hierzu "Temperatur einstellen";
10. Es ist möglich dass sich Feuchtigkeit auf den Zutaten sammelt; diese kann einfach mit einem Papierhandtuch abgetrocknet werden.

Reinigung und Pflege

- Die Edelstahleinschübe sind spülmaschinenfest. Die BPA freien feinschmaschigen Einlegematten und Anti-Haft Folien hingegen sind nicht spülmaschinengeeignet. Stellen Sie sicher, dass die edelstahl Einschübe sowie die Folien/Einlegematten komplett getrocknet sind bevor Sie diese erneut verwenden.
- Für die Reinigung des Innen- und Außengehäuses können Sie einen feuchten Lappen verwenden.

Bedienungsanleitung

DE



Dörreinstellung wählen

- Wählen Sie den **AN/AUS** Knopf um den Dörrautomaten an oder abzuschalten.
- Drücken Sie den **MODE** Knopf einmal um die Einstellung **FAST** zu wählen. Drücken Sie den **MODE** Knopf nochmals um die Einstellung **REGULAR** zu wählen.
- Das Programm **WARM** startet automatisch wenn die Einstellung **FAST** oder **REGULAR** abgeschlossen ist.
 - **FAST** Beide Motoren werden aktiviert, die Temperatur liegt bei 70°C/158°F und die Dauer bei 2 Stunden.
 - **REGULAR** Es wird ausschließlich der obere Motor genutzt, die Temperatur liegt bei 50°C/122°F und die Dauer bei 10 Stunden

Der Savana Dörrautomat ist mit einem dual Ventilatoren System (jeweils 500 Watt Motor), zwei Heizelementen und zwei Hitzesensoren standardgemäß ausgestattet. Diese können individuell oder auch gemeinsam agieren. Hierdurch wird eine leise Bedienung, eine gleichmäßige Luftzirkulation und ein energiesparendes Resultat erzielt.

Temperatur und Dauer einstellen

Die Temperatur sowie Zeiteinstellung kann jederzeit manuell auf ihre Wünsche angepasst werden. Im folgenden Dörrguide finden Sie Vorschläge und Anregungen für Dörrzeiten und Temperaturangaben.

- Wählen Sie den **°C/F** Knopf um die Temperatureinheit auszuwählen. Die Standardeinstellung ist Celsius.
- Um die Temperatur zu ändern wählen Sie den **SET** Knopf und passen Sie die Temperatur anschließend mit **+** und **-** an.

- Wählen Sie den **SET** Knopf nochmals um zu der Zeiteinstellung zu gelangen. Mit + und - lässt sich die gewünschte Dauer programmieren.

Die Einstellung **FAST** eignet sich besonders gut für Lebensmittel mit einem besonders hohen Wasseranteil, welche wiederum eine hohe Temperatur benötigen um die Gärung der Lebensmittel zu vermeiden. Die Dauer kann manuell in dieser Einstellung erhöht werden, jedoch können hierdurch die klassischen Rohkost Richtwerte überschritten werden.

Mit der Einstellung **REGULAR** ist es Ihnen möglich nur die Hälfte der Edelstahl Einschübe, Dörrfläche und Elektrizität zu verwenden um ihre Lebensmittel zu trocknen. Wir raten dazu den Dörrguide in dieser Anleitung zu nutzen um die Dörrdauer zu bestimmen.

Die automatische Dörrfunktion Warm

Der Savana Dörrautomat bietet eine einzigartige automatische Einstellung (den sog. TST - zweistufiger sequentieller Timer) welcher dafür sorgt, dass keinerlei Feuchtigkeit in ihre Zutaten gelangt und alle Lebensmittel optimal gedörrt werden, auch nachdem die vorprogrammierte Einstellung **FAST** oder **REGULAR** abgelaufen ist.

Die **WARM** Funktion wird bei jedem Benutzen des Gerätes automatisch aktiviert und hindert das Gerät daran sich von selbst komplett abzuschalten wenn die programmierte Dörrdauer in den beiden Programmen abgelaufen ist. Somit wird vermieden dass Feuchtigkeit nach einem Dörrvorgang wieder in die Lebensmittel gelangt. Sobald die voreingestellte Dörrzeit abgelaufen ist wird die Temperatur auf 35°C verringert und läuft solange bis Sie das Gerät manuell abschalten.

Dank dieser Funktion sparen Sie Zeit und Aufwand bei der Zubereitung ihrer köstlichen Rohkost Leckereien.

HINWEIS

Ihr Dörrautomat wird leise biepen wenn Sie die Knöpfe drücken, die Türe öffnen und wenn die gewünschte Dörrzeit abgelaufen ist.

Durch das Öffnen der Tür wird die Lüftung und Trocknung im Gerät automatisch gestoppt. Die Stromzufuhr wird wieder gestartet wenn die Türe sicher geschlossen ist.

Tipps und Tricks

Obwohl der Großteil aller Lebensmittel bei ca. 55 Grad Celsius dehydriert werden kann, müssen Fleisch, Geflügel und Fisch (Zubereitung von jerky, biltong etc.) bei höherer Temperatur dehydriert werden um vor Krankheitserregern wie Salmonellen und E.Coli zu schützen.

!WARNUNG: Bei der Dörrung von Fleisch und Geflügel raten wir dazu ihren Dorrautomaten auf Stufe 70 °C zu stellen. Fisch sollte vorab bei mindestens 93 Grad Celsius, bis er flockig ist, gedünstet, gegaart oder gebacken werden, bevor er auf Stufe 70 °C ihres Dorrautomaten gedörrt wird.

Wählen Sie Lebensmittel für die Dehydrierung

- Für beste Ergebnisse benutzen Sie ausschließlich qualitativ hochwertige Lebensmittel.
- Saisonale Produkte haben mehr Geschmack und sind nährstoffhaltiger
- Fleisch, Fisch und Geflügel sollten mager und frisch sein
- Benutzen Sie keine beschädigten oder verfärbten Lebensmittel. Schlechte Zutaten können den gesamten Stoß verderben
- Entfernen Sie soviel Fett vom Fleisch wie möglich vor der Dehydrierung. Sie können ein Papierhandtuch unterlegen bei der Dörrung um überschüssiges Fett aufzufangen.



Tips zur Vorbehandlung von Lebensmitteln

Wie bei vielen Kocharten ist die Zubereitung sehr wichtig um die besten Ergebnisse zu erzielen. Zubereitete Lebensmittel schmecken nicht nur besser sondern sehen auch appetitlicher aus.

- Schneiden, zerkleinern und würfeln Sie die Zutaten gleichmäßig. Scheiben sollten zwischen 6mm und 20mm dick sein. Fleisch nicht dicker als 5mm.
- Legen Sie geschnittenes Obst in Zitronen oder Ananassaft für 2-3 Minuten um braune Verfärbungen zu vermeiden, anschließend in den Dörrautomat.
- Wachsartiges Obst (Pfirsiche, Weintraubenn, Blaubeeren usw) sollten vorab in kochendes Wasser getaucht werden um das Wachs zu entfernen. Feuchtigkeit entrinnt leichter dadurch bei der Dörrung.
- Sie können ihre Zutaten ebenso blanchieren um sie zur Dörrung vorzubereiten.

Zubereitung

Wählen Sie die frischesten Lebensmittel für die besten Ergebnisse. Unreifes Obst und Gemüse haben nicht soviel Farbe und Geschmack wie vollgereifte Lebensmittel. Lebensmittel sollten schnellstmöglich nach dem Kauf gedörrt werden. Zutaten mit hohem Zuckergehalt, wie Äpfel, Birnen, Pfirsiche und Bananen verfärbten sich leicht durch die Oxidierung von Zucker.

Anbei ein paar Vorbehandlungen, welche bei der Vorbeugung dieses Effekts helfen :

- **Zitronen und Ananassaft** sind natürliche Antioxidationsmittel. Legen Sie die vorbereiteten Zutaten für ein paar Minuten in frischen Zitronen oder Ananassaft, herausnehmen, abtropfen lassen und auf das Tablett im Dörrgerät legen. Für extra Geschmack streuen Sie etwas Zimt oder andere Gewürze auf die Zutaten.
- **Ascorbinsäuremix**, (eine Form von Vitamin C) ist erhältlich in den meisten Reformhäusern und ist in Tabletten oder Pulverform erhältlich. Benutzen Sie ca. 2-3 Eßlöffel pro Liter Wasser; Rühren Sie das Pulver bis es komplett aufgeklärt ist und legen Sie die Früchte für 2-3 Minuten ein. Herausnehmen, abtropfen lassen und auf das Tablett im Dörrgerät legen.
- **Blanchieren** wird hauptsächlich für Lebensmittel mit einer Haut genutzt, welche sich während der Dörrung verhärtet. Dieser Vorgang hilft dabei die Farbe und den Geschmack zu erhalten sowie die Haut von Weintrauben, Kirschen, Pflaumen und Backpflaumen zu weichen.

Es gibt zwei Arten beim Blanchieren; Wasser und Dampf

- Blanchieren mit Wasser - Füllen Sie einen großen Topf halbvoll mit Wasser. Lassen Sie das Wasser kochen und legen mit einer Kochzange die Zutaten in das Wasser, decken Sie den Topf ab und lassen Sie alles für ca. 3 Minuten köcheln. Herausnehmen, abtropfen lassen und auf das Tablett im Dörrgerät legen.
 - Blanchieren mit Dampf - Benutzen Sie einen Dampftopf wie aus der chinesischen Küche, füllen Sie 5-8 Zentimeter Wasser in den Topf und bringen Sie es zum kochen. Legen Sie die Zutaten in den Dampfkorb, setzen Sie diesen auf den Kochtopf und decken ihn ab. Dampfen Sie das Essen für ca. 5 Minuten, nehmen Sie es dann heraus und legen es auf das Tablett für den Dörrautomat.
- **Nüsse und Samen** - Nüsse und Samen beinhalten Phytinsäuren und Enzymhemmer. Phytinsäuren in Nüssen und Samen sorgen dafür, dass die Frucht bis zur vollen Reifung geschützt ist und die Gärung somit eintreten kann.
- Weichen Sie Nüsse und Samen in warmen Wasser (idealerweise gefiltertes Wasser) mit einem Esslöffel Salz pro 2 Tassen roher Nüsse oder Samen ein. Das Einweichen neutralisiert viele Enzymhemmer und erhöht die Verfügbarkeit von vielen Nährstoffen und Vitaminen, insbesondere Vitamin B.
 - Innerhalb von 7-24 Stunden (abhängig von Nuss- oder Samentyp) wurde der Großteil der Enzymhemmer zersetzt.

HINWEIS: Leinsamen, Flachssamen und Chiasamen eignen sich jedoch nicht zum Einweichen. Cashewnüsse sollten nur ca. 3-6 Stunden eingeweicht werden.

- **Körner** - Für die Zubereitung von Körnern raten wir dazu die Körner vor der Dörrung zu keimen. Hierfür füllen Sie ein Glas zur Hälfte mit Wasser (idealerweise gefiltertes Wasser) und weichen die Körner darin ein. Decken Sie das Gefäß mit einem Seiltuch ab und lassen es für ca. 6-8 Stunden stehen. Wir raten dazu die eingeweichten Körner alle 6-8 Stunden abzuspülen und erneut einzugehen. Hiermit stellen Sie sicher, dass die Körner während des Gärungsprozesses gereinigt werden. Wiederholen Sie diesen Vorgang bis sich kleine Wurzelansätze von ca. 1,5 cm bilden. Dieser Prozess kann bis zu 3 Tagen dauern, abhängig von der Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Anschließend können die gekeimten Körner im Dörrautomaten getrocknet werden.
- Nachdem die gekeimten Körner gedörrt sind können Sie mit Hilfe eines Hochleistungsmixers gesunde Mehlaternativen zubereiten



ZUSÄTZLICHE INFO

Es gibt keine exakten Regeln für die Dörrung von Lebensmittel, da die Ergebnisse durch die Zimmertemperatur, Luftfeuchtigkeit und Feuchtigkeitslevels im Essen beeinflusst werden können. Wenn Sie mit zu hoher Temperatur arbeiten, können Lebensmittel an der Aussenseite verhärteten aber im Inneren noch feucht sein; mit zu niedriger Temperatur können die Dörrzeiten jedoch sehr lange sein. Mit etwas Übung werden Sie in kürzester Zeit jedoch leckere Snacks im Handumdrehen zubereiten.

Tipps für die Dehydrierung

- Legen Sie ihre Zutaten nebeneinander und flach auf die Einschübe. Gestapelte Zutaten erhöhen die Dörrzeit.
- Trocknen Sie alle Zutaten sorgfältig vor dem Dörren ab.
- Eine korrekte Aufbewahrung erhöht die Qualität ihres Dörrguts. Lassen Sie das Dörrgut komplett abkühlen und verschweissen Sie es im Anschluss mit Hilfe eines Vakuumiergeräts. Hier empfehlen wir das BioChef Vakuumiergerät Compact.
- Sie können die Zutaten auch in luftdichten Behältern aufbewahren und diese in dunklen, kalten (max 16 Grad) und trockenen Umgebungen lagern.
- Lebensmittel verlieren ca. 1/4 bis 1/2 ihrer original Größe und Gewichts. Schneiden Sie daher Ihre Zutaten nicht zu klein.

Aufbewahrung

Eine korrekte Aufbewahrung erhöht die Qualität ihres Dörrguts. Lassen Sie das Dörrgut komplett abkühlen und verschweissen Sie es im Anschluss mit Hilfe eines Vakuumiergeräts. Hier empfehlen wir das BioChef Vakuumiergerät Compact.

Getrocknete Lebensmittel sollten in saubere, trockene, Insektenabweisende Behälter gefüllt werden, am Besten eignen sich hierfür Glasbehälter. Qualitativ hochwertige Plastikgefrierbeutel können ebenso verwendet werden. Denken Sie daran so viel Luft wie möglich rauszulassen bevor Sie die Beutel schließen.

Wiederherstellung

Getrocknete Lebensmittel müssen nicht für den Konsum wiederhergestellt werden. Viele Menschen bezorzen die getrocknete Variante. Sollten Sie ihre Lebensmittel trotzdem rekonstruieren möchten sind hier ein paar hilfreiche Tips:

- Legen Sie die Lebensmittel für 3-7 Minuten in ungesalzenes Wasser ein und verarbeiten Sie dann wie gewohnt. Sollten Sie sie kochen, nutzen Sie das selbe Wasser welches Sie vorab genutzt haben um die Nährstoffe zu erhalten. Sollten Sie vorhaben die Lebensmittel für länger als eine Stunde einzulegen sollte dies im Kühlschrank geschehen um Wachstum von Bakterien zu vermeiden
- Eine Tasse getrocknetes Gemüse wird zu ca. 2 Tassen wiederhergestelltem Gemüse
- Eine Tasse getrocknetes Obst wird zu ca. 1,5 Tassen wiederhergestelltem Obst
- Die Wiederherstellung hängt von Dicke der Lebensmittel und der Wassertemperatur ab.
- Warmes Wasser beschleunigt diesen Vorgang kann aber zum Verlust von Geschmack führen

Dörrguide

Die beiliegenden Tabellen sind Richtlinien für die Verarbeitung von unterschiedlichen Obst- und, Gemüsesorten sowie Fleisch und Fisch. Dörrzeiten können, abhängig von Raumtemperatur, Luftfeuchtigkeit und Wassergehalt/Frische der Lebensmittel abweichen. Je geringer die Feuchtigkeit desto niedriger ist die Dörrzeit.

Denken Sie ebenso daran dass die Dörrzeiten von der Größe der zu trocknenden Lebensmittel abhängt. Das Überladen der Einschübe verlangsamt die Dörrung und kann zu schlechteren Ergebnissen führen.

Beim Dörren ist es sehr wichtig die Zutaten sorgfältig und komplett zu trocknen, ansonsten kann es zu Schimmelbildung kommen. Siehe auch "Aufbewahrung" und "Tipps und Tricks" in dieser Anleitung. Um das Dörrgut zu testen, nehmen Sie ein Stück aus dem Dörrautomaten und lasses es auf Raumtemperatur abkühlen. Biegen Sie das Dörrgut und reißen ein kleines Stück ab um die Feuchtigkeit zu kontrollieren.



Gemüse

50-55°C/122-131°F

DE

LEBENSMITTEL	ZUBEREITUNG	TEST	DAUER (STUNDEN) FAST REG	
Spargel	waschen und in 25mm Stücke schneiden	Knackig	2	2-3
Bohnen, Grüngemüse oder gewachstes	waschen, schneiden Sie die Enden ab und anschließend in 25mm Stücke schneiden	Knackig	2	6-8
Rote Beete	Schneiden Sie 10mm ab, schrubben Sie das Gemüse, schälen falls gewünscht und in 5mm Scheiben schneiden	Weich	2	6-8
Brokoli	waschen und trimmen, 1cm Stücke schneiden. Knackig Röschen werden ganz getrocknet	Knackig	2	7-9
Kohl	waschen und trimmen, in 3mm Stücke schneiden	Knackig	2	5-7
Karotten	waschen und trimmen, schälen falls gewünscht. In 3mm Scheiben schneiden	Weich	2	4-7
Mais	Maiskörner von Kolben entfernen und auf Mesh Tablett ausbreiten	Knackig	2	4-7
Gurke	waschen und trimmen, in 3mm Scheiben schneiden	Weich	2	2-6
Aubergine	Waschen und schälen, in 6mm Scheiben schneiden	Weich	2	2-6
Pilze	waschen und in 8mm Scheiben schneiden	Weich	2	2-6
Parsnip	Schrubben und dampfblanchieren (falls gewünscht) und in 8mm Scheiben schneiden	Weich/ Hart	2	4-7
Paprika	waschen und Körner entfernen. In 6mm Ringe oder Streifen schneiden	Weich	2	2-6
Kartoffeln	Benutzen Sie neue Kartoffeln, waschen und schälen wenn gewünscht. Dampfblanchieren für 4-6 Minuten. In schmale Streifen oder 6mm ringe schneiden	Knackig/ Weich	2	4-9
Kürbis	waschen und in 6mm Scheiben schneiden	Weich	2	7-9
Tomaten	waschen und in 6mm Scheiben schneiden	Weich	2	7-9
Zucchini	waschen und in 6mm Scheiben schneiden	Knackig	2	4-7

Obst

60-65°C/140-149°F

DE

LEBENSMITTEL	ZUBEREITUNG	TEST	DAUER (STUNDEN) FAST REG	
Äpfel	waschen, entkernen und schälen falls gewünscht	Weich	2	4-10
Aprikosen	waschen, halbieren und entkernen. Halbieren und Haut nach unten trocknen	Weich	2	10-14
Bananen	Schälen und in 3mm Scheiben schneiden	Weich	2	4-7
Feigen	waschen, Unreinheiten herrausschneiden und vierteln. Haut nach unten trocknen	Weich	2	10-14
Kiwi	waschen, schälen und in 6mm Scheiben schneiden	Weich	2	5-7
Nektarinen	waschen, halbieren und entkernen. In Scheiben schneiden falls gewünscht und Haut nach unten trocknen.	Weich	2	4-12
Pfirsiche	waschen, halbieren und entkernen. In Scheiben schneiden falls gewünscht und Haut nach unten trocknen.	Weich	2	5-12
Birnen	waschen, entkernen und schälen falls gewünscht	Weich	2	2-5
Ananas	Schälen, faserige Teile entfernen und Stamm entfernen. In 6mm Scheiben oder Wedges schneiden.	Weich	2	7-12
Rhababer	waschen und in 25mm Streifen schneiden	Weich	2	4-7
Erdbeeren	waschen, grün abschneiden und in 6mm Scheiben schneiden	Kross	2	4-10
Wassermelone	Schale abschneiden, in wedges schneiden und Kerne entfernen. in 10mm klebrig Stücke schneiden	Weich und Kross	2	5-7

Fleisch und Fisch

70°C/158°F

DE

LEBENSMITTEL	ZUBEREITUNG	TEST	DAUER (STUNDEN)	FAST REG
Jerky	Benutzen Sie mageres Fleisch und entfernen Weich soviel Fett wie möglich, da dieses ranzig mit der Zeit wird. in 6mm dicke Scheiben schneiden und auf Tablett plazieren		2	4-6

Nüsse und Samen

45-50°C/113-122°F

LEBENSMITTEL	ZUBEREITUNG	TEST	DAUER (STUNDEN)	FAST REG
Nüsse, Samen	Sehen hierzu die Zubereitungs Tipps ins dieser Anleitung	Trocken,	2	2-7 nicht mehr zäh

Körner

45-55°C/113-131°F

LEBENSMITTEL	ZUBEREITUNG	TEST	DAUER (STUNDEN)	FAST REG
Körner	Sehen hierzu die Zubereitungs Tipps ins dieser Anleitung	Hart / Trocken	2	8-12





Rezepte

Finden Sie unsere gesamte Rezeptereihe online unter
www.biochef.kitchen/recipes



Fehlerbehebung

DE

Dörrautomat geht nicht an	Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel richtig an die Stromquelle angeschlossen ist und der Netzschalter auf „On“ steht.
Display zeigt E1 an	<ol style="list-style-type: none">1. Tür nicht geschlossen. Stellen Sie sicher die Tür ist geschlossen2. Sicherheits Sensor beschädigt. Stellen Sie sicher der kleine silberne Hebel an der rechten Seite der Tür berührt die Tür.
Display zeigt E2 an	<ol style="list-style-type: none">1. Der Temperatur Messstift ist beschädigt. Möglicher Austausch des Temperatur Messstift2. Nur der Ventilator funktioniert. Kein Heizelement . Raumtemperatur liegt bei mehr als 35 Grad. Erhöhen Sie die Temperatureinstellung im Gerät
Ventilator funktioniert aber keine Hitze	Heizer funktioniert nicht. Schalten Sie das Dörrgerät aus und kontaktieren Sie unseren Kundenservice
Heizer funktioniert aber der Ventilator nicht	Vergewissern Sie sich dass keine Fremdkörper den Ventilator blockieren. Schalten Sie den Dörrautomat aus. Vergewissern Sie sich dass keine Fremdkörper zu finden sind. Wenn immer noch nicht funktionsfähig kontaktieren Sie den Kundenservice.

Dehydriert nicht korrekt	<ol style="list-style-type: none">Zuviele Lebensmittel auf dem Tablett. Verringern Sie die Menge an LebensmittelnLebensmittel liegen übereinander. Verteilen Sie Lebensmittel gleichmäßig auf dem Tablett
Wassertropfen an der Tür	<ol style="list-style-type: none">Zuviele Lebensmittel auf dem Tablett. Verringern Sie die Menge an LebensmittelnLebensmittel beinhalten zuviel Wasser. Verringern Sie die Menge an Lebensmitteln und erhöhen Sie die Dörrungszeit
Zu hohe oder zu niedrige Erhitzung	Temperaturregler funktioniert nicht korrekt. Schalten Sie das Dörrgerät aus und kontaktieren Sie unseren Kundenservice
Lebensmittel nicht gleichmäßig dehydriert	<ol style="list-style-type: none">Die Dicke der Lebensmittel ist unterschiedlich. Schneiden Sie Zutaten gleichmäßigZuviele Lebensmittel auf dem Tablett. Verringern Sie die Menge an Zutaten auf dem Tablett
Ungewöhnliches Geräusch vom Ventilator	Schutzfläche vor dem Ventilator reibt an dem Ventilator. Schalten Sie das Gerät aus und stecken Sie es aus. Entfernen Sie langsam den Schutzdeckel benutzen Sie eine Augenbrauenzange.

BIOCHEF DÖRRAUTOMAT SAVANA GARANTIE

GARANTIEZEITRAUM: 3 JAHRE

VITALITY 4 LIFE IST DER WELTWEITE HÄNDLER UND GARANTIEANBIETER VON BIOCHEF. GARANTIEANMELDUNG UND ANSPRÜCHE WERDEN VON IHREM VITALITY 4 LIFE SUPPORT CENTER BEHANDELT, DETAILS AUF DER RÜCKSEITE.

DE

BITTE REGISTRIEREN SIE IHRE GARANTIE INNERHALB VON 30 TAGEN NACH DEM KAUF ONLINE AUF
WWW.VITALITY4LIFE.DE/GARANTIE-REGISTRIERUNG/

EINEN GARANTIEANSPRUCH EINREICHEN:

Falls Probleme mit Ihrem Produkt auftreten, befolgen Sie bitte diese Anleitung, um einen Garantieanspruch einzureichen:

1. Kontaktieren Sie Ihr lokales Vitality 4 Life Service Center mit folgenden Angaben:
 - Details zu Ihrer Garantie einschließlich Name, E-Mail und Telefonnummer
 - Produktname und Modellnummer
 - Produktserviernummer, auf dem Typenschild Ihres Produktes
 - Erklärung, wie der Schaden aufgetreten ist
 - Fotos von der Beschädigung oder dem Problem sind hilfreich, um die Bearbeitung Ihres Anspruches zu beschleunigen
2. Vitality 4 Life wird Ihren Anspruch beurteilen und innerhalb von 24-48 Stunden antworten.
3. Für den Fall, dass das Produkt an ein Sevice Center gesendet werden muss, haftet der Kunde für alle Verpackungs-, Fracht- und Versicherungskosten für den Transport des Produktes an Vitality 4 Life. Vorbehaltlich der geltenden Verbrauchergesetze.
4. Wenn sich das Produkt oder seine Teile für den Austausch oder die Reparatur innerhalb der 30-tägigen Frist nach dem Kaufdatum qualifizieren, wird Vitality 4 Life einen kostenlosen Versand in die Wege leiten.
5. Jedes Produkt, das an ein Vitality 4 Life Service Center gesendet wird, muss ein Rücksendeformular enthalten. Wird kein Formular beigelegt, könnte das Produkt von unserem Lager abgelehnt oder die Reparatur verspätet durchgeführt werden.
6. Vitality 4 Life wird sich mit einem Angebot bei Ihnen melden, bevor kostenpflichtige Servicearbeiten außerhalb der Garantieabdeckung durchgeführt werden.
7. Die Wartezeiten bei Gewährleistungsansprüchen beträgt meist bis zu 10-14 Werkstage zuzüglich Versand und sind abhängig vom Standort, Schaden und Gewährleistungsanspruch

BEDINGUNGEN FÜR DIE PRODUKTGARANTIE

Vitality 4 Life stellt eine Produktgarantie wie unten beschrieben zur Verfügung, welche auf folgende Geschäftsbedingungen beschränkt ist:

1. Wenn das Produkt innerhalb der Gewährleistungsfrist und während des normalen häuslichen Gebrauchs einen Defekt aufweist, werden wir, nach unserem Ermessen, entweder das gesamte Gerät oder das defekte Teil kostenlos reparieren oder austauschen.
2. Das Produkt muss zwingend per versichertem Versand und in ordnungsgemäßer Verpackung an Ihr Service Center, das Sie auf der Rückseite des Handbuchs finden, gesandt

werden, um eine Garantieleistung zu erhalten.

3. Falls die Gewährleistungsfrist für ein Produkt abgelaufen ist oder sich ein Produkt nicht für Garantieleistungen, Reparaturen oder Ersatzlieferungen qualifiziert, können Verbraucher dennoch Ersatzteile kaufen oder das Produkt in einem Vitality 4 Life Service Center reparieren lassen. Bitte kontaktieren Sie Vitality 4 Life für weitere Informationen.
4. Versenden Sie das Produkt nie ohne Rücksendeformular an das Service Center.
5. In keinem Fall übersteigt unsere Haftung den Verkaufswert des Produkts. Wir gewähren keine Garantie für Teile, die aus einer anderen Quelle als Vitality 4 Life stammen.
6. Für den Fall, dass Garantiteile oder Produkte zur Verfügung gestellt werden, muss der Kunde die damit verbundenen Versandkosten entrichten, um die Ware zu erhalten.
7. Alle Ersatzteile und Produkte, die im Rahmen des Garantieservice ausgetauscht werden, sind Eigentum von Vitality 4 Life. Für reparierte oder ausgetauschte Produkte bzw. deren Teile gewährt Vitality 4 Life eine Garantie über die Restlaufzeit der ursprünglichen Gewährleistungsfrist.

DIE GARANTIE DECKT NICHT AB

1. Beschädigungen zufälliger oder sonstiger Art, die nicht durch einen unmittelbaren Mangel bei der Fabrikfertigung oder des Materials verursacht wurden.
2. Schadensersatz bei Missbrauch, Misshandlung, Veränderung, gewerblicher Nutzung, Manipulation, Unfall und Nichtbeachtung der in der Bedienungsanleitung enthaltenen Pflege-, Betriebs- und Nutzungsanweisungen.
3. Schäden durch Teile oder Dienstleistungen, die nicht von Vitality 4 Life autorisiert oder durchgeführt wurden.
4. „Normalen“ Verschleiß, der selbstverständlich und unweigerlich Folge des normalen Gebrauchs und Alterns ist.
5. Manche Länder erlauben den Ausschluss von zufälligen Schäden oder Folgeschäden nicht. Daher kann es sein, dass die oben genannten Einschränkungen für Sie im Falle eines Transportschadens nicht gelten. Falls Ihr Gerät beim Transport / Versand beschädigt wurde, melden Sie diesen Schaden bitte unverzüglich an Ihren Versanddienstleister und lassen Sie diesen einen Inspektionsbericht ausfüllen, mit dem Sie den Händler kontaktieren, bei dem Sie Ihr Gerät gekauft haben. Dieser wird Ihnen weitere Anweisungen geben.
6. Sie haben Rechte und Vorteile laut geltenden Verbrauchergesetzen. Ohne diese Rechte und Vorteile zu beeinträchtigen, schließt Vitality 4 Life jegliche Haftung für Verluste, die durch einen nicht vorhersehbaren Defekt des Produktes entstehen, in Bezug auf dieses Produkt aus. Das beinhaltet auch Haftung für Fahrlässigkeit, Verlust von Aufwendungen und entgangene Freude durch dieses Produkt.

Savana

Deshidratador



MANUAL DE INSTRUCCIONES

BioChef

La información de este manual tiene la finalidad de ayudarle a obtener los mejores resultados de su Biochef Savana Deshidratador.

Por favor, lea atentamente las instrucciones de uso y precauciones de seguridad antes de empezar a utilizar la máquina.

Por favor, mantenga este manual a su alcance para futuras consultas tales como, los detalles de la garantía o el soporte.

Contenido

Precauciones de Seguridad	64
Cómo poner en marcha el deshidratador	65
Limpieza y Mantenimiento	65
Funcionamiento del Panel de Control	66
La Deshidratación de Alimentos	68
Preparación de los Alimentos	69
Almacenamiento de los Alimentos	72
Rehidratación	72
Tiempo de secado	73
Resolución de Problemas	78
Garantía	80

Precauciones de Seguridad

ES

- ! Guarde estas instrucciones para consultarlas en el futuro;
- ! Examine la caja y el aparato por si ha sufrido un daño durante su envío. Contacte su punto de venta en caso de daño;
- ! Es imprescindible la supervisión de un adulto si utiliza el aparato cerca de niños;
- ! Solo usar en ambiente interior, limpio, seco y sin objetos inflamables cerca.
- ! No mueva el deshidratador mientras esté en funcionamiento;
- ! No es recomendable el funcionamiento continuo a 68°C, la parte externa del aparato podría calentarse mucho.
- ! Este aparato podría dejar marcas en la encimera o mesa donde la utilice;
- ! Nunca use el aparato si el cable o panel del control ha sufrido daños. Contacte Vitality 4 Life antes de reparar el aparato;
- ! No utilice utensilios afilados dentro del aparato;
- ! Apague el deshidratador antes de enchufar o desenchufar de la corriente;
- ! Deje el deshidratador desenchufado cuando no esté en uso;
- ! Permita que el deshidratador se enfrié por completo antes de limpiarlo;
- ! Nunca sumerja el deshidratador o el cable en agua u otros líquidos;
- ! Nunca conecte el deshidratador a un enchufe dañado;
- ! No permita que el cable entre en contacto con una superficie afilada o caliente;
- ! El uso de accesorios no incluidos con el deshidratador no es recomendable y anulará la garantía.
- ! Coloque siempre el deshidratador en una superficie elevada, separado de la pared y otros apartas electrónicos por al menos 10 cm de distancia.

Cómo poner en marcha el deshidratador

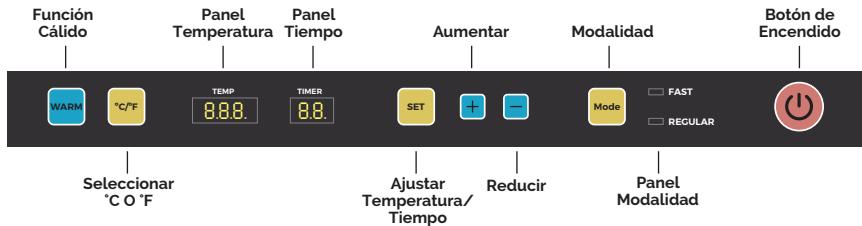
1. Coloque el deshidratador en una superficie limpia, seca y fuera del alcance de niños o mascotas;
2. Conecte el aparato a un enchufe en buen estado. Aviso: No utilice un alargador eléctrico con su deshidratador;
3. Encienda la unidad. Por favor lea "Funcionamiento del panel de control" para ajustar la temperatura y el temporizador;
4. Seleccione la temperatura a 32°C durante 45 minutos para eliminar cualquier humedad;
5. Si el aparato se para por cualquier motivo, debe apagarlo, desenchufarlo y contactar con Vitality 4 Life;
6. Siga una receta para preparar el alimento que quiere deshidratar;
7. Utilizando guantes de cocina, quite las bandejas del deshidratador y coloque los alimentos a deshidratar. Para obtener un mejor resultado: No sobrecargue las bandejas y deje espacio entre los alimentos para permitir el máximo flujo de aire;
8. Usando ambas manos, introduzca las bandejas suavemente;
9. Puede aparecer humedad encima de los alimentos, debe quitarla con un papel de cocina.

Limpieza y Mantenimiento

- Las bandejas de acero inoxidable pueden ser lavadas en el lavavajillas. Las hojas y mallas de secado no son aptas para el lavavajillas, simplemente lávelas con un paño húmedo o bajo el grifo. Asegúrese de que las bandejas, hojas y mallas de secado estén completamente secas antes de introducirlas en el deshidratador.
- Para limpiar el exterior del cuerpo de la máquina use un paño húmedo.

Funcionamiento del Panel de Control

ES



- Encienda el deshidratador botón de encendido
- Presione el botón **MODE** para activar la modalidad "Rápido" (**FAST**). Presione de nuevo el botón **MODE** para activar la modalidad "Normal" (**REGULAR**).
 - Rápido (**FAST**): Encenderá los dos motores. La temperatura predefinida es de 70°C/158°F y el tiempo son 2 horas.
 - Normal (**REGULAR**): Encenderá un motor. La temperatura predefinida es de 50°C/122°F y el tiempo son 10 horas.

El deshidratador BioChef Savana dispone de 2 ventiladores independientes de 500 Watts, 2 bobinas de calentamiento y 2 sensores de temperatura, que pueden operar de forma simultánea o independiente. Esta tecnología permite un funcionamiento silencioso, mejor distribución del aire y más eficiencia energética.

Ajustar el Temporizador y la Temperatura

También puede ajustar manualmente la temperatura y el tiempo de las modalidades Rápido (**FAST**) y Normal (**REGULAR**) manualmente. Recomendamos que siga las indicaciones de la Guía de Secado al final de este manual.

- El deshidratador muestra la temperatura en Celsius. Presione el botón **°C/F** si quiere cambiar la temperatura a Fahrenheit.
- Ajuste la temperatura presionando el botón **SET**. Para aumentar o reducir la temperatura utilice los botones + y -.
- Presione de nuevo el botón **SET** para ajustar el temporizador. Para aumentar o reducir el tiempo de deshidratación utilice los botones + y -.

La modalidad Rápido (**FAST**) es beneficiosa principalmente para alimentos con alto contenido en agua que necesitan una temperatura más elevada para evitar la fermentación. La duración de este programa puede aumentarse, aunque esto podría exceder los consejos de las guías de secado para mantener los ingredientes crudos.

La modalidad Normal (**REGULAR**) permite usar el deshidratador con menos bandejas y consumir menos electricidad. Recomendamos que siga las indicaciones de la Guía de Secado al final de este manual.

Función "Cálido"

El deshidratador BioChef Savana está equipado con el sistema TST: Control Secuencial de la Temperatura en Dos Fases - "Two-Stage Sequential Temperature-Timer". Este sistema permite deshidratar a una temperatura más alta al principio y después continuar a temperatura más baja. El sistema TST funciona con las dos modalidades, Rápido y Normal. En cuanto el programa termina, la función Cálido (**WARM**) se enciende automáticamente manteniendo el deshidratador a una temperatura baja de 35°C hasta que se apaga el aparato.

La ventaja de este innovador sistema es que previene que los ingredientes se humedezcan al terminar la deshidratación. Además, al empezar con temperaturas más elevadas, se acelera el proceso de deshidratación.

AVISO

El deshidratador emitirá un sonido cuando presione cualquier botón, cuando abra la puerta y cuando termine el tiempo de deshidratación.

Si abre la puerta del deshidratador en funcionamiento, el ventilador se apagará. En cuanto cierre la puerta, volverá a encenderse automáticamente.

La Deshidratación de Alimentos

Mientras la mayoría de alimentos se pueden deshidratar a una temperatura aproximada de 55°C, al deshidratar carne y pescado la temperatura deber ser más alta para evitar patógenos como Salmonela y E. Coli.

ES

AVISO Es recomendable deshidratar la carne a una temperatura mínima de 70°C, para protegerla de patógenos. El pescado debe cocinarse al vapor o al horno a una temperatura mínima de 93°C antes de deshidratarlo al menos a 70°C.

La Elección de Alimentos para Deshidratar

- Para obtener el mejor resultado, utilice solo alimentos de alta calidad.
- Los vegetales de temporada son más sabrosos y nutritivos.
- La carne y pescado debe ser magra y fresca.
- No utilice alimentos que han recibido golpes o tienen defectos. Un alimento en mal estado puede estropear todo el resto.
- Elimine la máxima cantidad de grasa de la carne antes de deshidratar, para absorber la grasa, puede utilizar una servilleta de papel bajo la carne al deshidratar.



Consejos para Preparar los Alimentos

Los alimentos preparados correctamente antes de su deshidratación tendrán un mejor sabor y aspecto.

- Corte los alimentos uniformemente. Los trozos deben tener entre 6mm y 20mm de grosor. La carne no debería tener más de 5mm de grosor.
- Para evitar que los alimentos queden de color marrón, remoje las frutas con zumo de limón o piña durante 2-3 minutos. A continuación empiece la deshidratación. Otra alternativa es remojarlos en una solución de ácido ascórbico durante 2-3 minutos antes de deshidratar.
- Las frutas enceradas como las manzanas, peras, melocotones, uvas, etc. deben sumergirse en agua hirviendo para eliminar la cera. Esto permite que la humedad de la fruta se seque mejor durante la deshidratación.
- Escaldar los alimentos también es un buen método de preparación de los ingredientes a deshidratar.

Preparación de los Alimentos

Para obtener el mejor resultado, seleccione los alimentos más frescos para deshidratar. Tenga en cuenta que las frutas y verduras no maduras no tendrán el mismo color ni sabor que las que han madurado. Es recomendable deshidratar los alimentos al poco tiempo de comprarlos. Los alimentos con altos niveles de azúcar como las manzanas, peras, melocotones y plátanos tienden a oscurecerse debido a la oxidación del azúcar.

A continuación encontrará algunos consejos para preparar los alimentos que ayudarán a reducir este efecto:

- **El zumo del limón y la piña** es un antioxidante natural. Remoje los ingredientes en zumo de limón o piña durante unos minutos, séquelos y colóquelos en las bandejas del deshidratador. Para obtener un sabor extra, puede espolvorear canela u otras especias por encima.
- **Las soluciones de ácido ascórbico** (una forma de vitamina C) están disponibles en muchas tiendas ecológicas, tanto en polvo como en tabletas. Utilice 2-3 cucharaditas por litro de agua, remueva completamente hasta su disolución y remoje las frutas con esta solución durante 2-3 minutos. Séquelos antes de colocar en el deshidratador.
- **Escaldar los alimentos** se utiliza principalmente para preparar frutas y verduras que tienen piel o corteza que se endurecerá durante la

deshidratación. Este proceso ayuda a mantener el color y sabor, así como a reblanecer la piel o corteza (cerezas, ciruelas, uvas, etc.).

Hay dos tipos de escaldado: con agua o vapor.

- Escaldar con agua – Coloque agua en una cacerola hasta la mitad. Lleve el agua a ebullición e utilice pinzas para introducir los alimentos en el agua. Cubra la cacerola y deje reposar durante 3 minutos. Seque los alimentos y colóquelos en las bandejas del deshidratador.
 - Escaldar con vapor – Utilice un recipiente para cocinar al vapor. Introduzca 5-8cm de agua en la base de la cacerola y lleve a ebullición. Coloque los alimentos en el cazo de cocina al vapor, dispóngalo encima de la cacerola y cúbralo con la tapa. Cocine al vapor durante 5 minutos. A continuación coloque los alimentos en las bandejas del deshidratador.
- **Frutos secos y Semillas** – Contienen niveles moderados de ácido fítico e inhibidores de enzimas. El ácido fítico es biológicamente necesario, ya que ayuda a proteger los frutos secos o semillas hasta que las condiciones de crecimiento sean adecuadas y la germinación pueda ocurrir.
- Prepare los frutos secos y semillas dejándolos en remojo con agua templada y 1 cucharada de sal por cada 2 tazas de frutos secos o semillas crudos. Este proceso neutralizará muchos de los inhibidores de enzimas y aumentará la biodisponibilidad de muchos nutrientes, especialmente la Vitamina B.
 - Entre 7 y 24 horas (dependiendo del fruto seco o semilla), muchos de los inhibidores de enzimas se descomponen.
- AVISO:** Las semillas de lino, de linaza y de chía no deben dejarse en remojo. Los anacardos deben dejarse en remojo solo 3-6 horas.
- **Granos** – Para deshidratar granos es recomendable germinarlos primero. Durante un periodo de 2-3 días, prepare los granos dejándolos en remojo durante 6-8 horas en una jarra con agua cubierta con un paño. Coloque la jarra de lado para facilitar la circulación de aire y aclare los granos con agua limpia cada 6-8 horas mientras germinan. Siga el proceso hasta que la raíz crezca 1.5cm. Coloque los granos en las bandejas del deshidratador (recomendamos usar las mallas finas) y proceda con la deshidratación. Una vez deshidratados, puede usar una batidora para hacer harina.

AVISO

No hay reglas exactas en la deshidratación de alimentos ya que el resultado depende de la temperatura ambiente, de la humedad y del contenido en agua de los alimentos a deshidratar. Recomendamos que experimente hasta encontrar el tiempo de secado adecuado. Si utiliza una temperatura de



deshidratación demasiado alta, los ingredientes quedarán duros por fuera y húmedos por dentro. Si utiliza una temperatura demasiado baja, se alargará el tiempo de deshidratación.

Consejos para Deshidratar

- No superponga los alimentos. Asegúrese de que los alimentos están planos cuando los coloque en la bandeja. Los alimentos superpuestos pueden aumentar el tiempo de deshidratación.
- Asegúrese de que los alimentos están completamente secos antes de terminar el proceso. Si no está seguro, corte una muestra por la mitad para comprobar la sequedad interna.
- Asegúrese de etiquetar los recipientes cuando guarde alimentos deshidratados.
- Almacenar los alimentos deshidratados de forma adecuada ayuda a mantener la calidad del producto. Empaque solo cuando el alimento se haya enfriado. La conservación es mejor en lugares frescos, oscuros y secos. La temperatura de almacenamiento ideal es de 16°C o menos.
- El sellado al vacío es perfecto para conservar alimentos deshidratados.
- Los alimentos se reducirán aproximadamente a $\frac{1}{4}$ o $\frac{1}{2}$ de su tamaño y peso original. Asegúrese de no cortar los alimentos en trozos demasiado pequeños.

Almacenamiento de los Alimentos

Los alimentos deshidratados deben ser acondicionados antes de ser almacenados en un recipiente. Como normal general, recomendamos dejarlos aproximadamente una semana en una zona seca, bien ventilada y protegida. El tiempo de acondicionamiento permite el secado completo y elimina cualquier resto de humedad.

Conserve los alimentos deshidratados en recipientes limpios y secos, preferiblemente de cristal. También puede usar bolsas de congelador. Recuerde eliminar el máximo aire posible antes de sellar la bolsa. El sellado al vacío proporciona las condiciones de conservación ideales. Contra menos aire, menos posibilidades de que se forme moho.

Rehidratación

No es necesario reconstituir los alimentos deshidratados antes de consumirlos. Mucha gente prefiere consumirlos en su estado deshidratado. Si quiere reconstituir los alimentos, aquí encontrará algunas reglas básicas para hacerlo:

- Ponga los alimentos en remojo (en agua sin sal) durante 3-7 minutos. A continuación prepárelos con normalidad. Si quiere hervirlos, utilice el mismo agua de antes para preservar los nutrientes. Si planifica dejar los alimentos en remojo por más de una hora, debe dejarlos en el refrigerador para impedir el desarrollo de bacterias.
- Una taza de verduras deshidratadas reconstituirá aproximadamente dos tazas.
- Una taza de fruta deshidratada reconstituirá aproximadamente una taza y media.
- Los tiempos de rehidratación cambian en función del grosor del alimento y de la temperatura del agua utilizada.
- Utilizar agua tibia acelerará el proceso de rehidratación, pero puede reducir el sabor del alimento.

Tiempo de secado

Las tablas que encontrará a continuación son reglas generales para la preparación de diferentes tipos de fruta, verdura y carne. El tiempo de secado variará en función de la temperatura de la habitación, de la humedad del clima y de los niveles de humedad de cada alimento. Si el nivel de humedad es bajo, el tiempo de secado será bajo. Sin embargo, si la humedad es alta, requerirá más tiempo de deshidratación.

Tenga en cuenta que el tiempo de deshidratación también depende de la cantidad de alimento que ponga en las bandejas. Si sobrecarga las bandejas el tiempo de secado será superior y el resultado de menor calidad.

Al deshidratar alimentos es importante comprobar la sequedad del producto. Si no está completamente seco, podría aparecer moho durante su almacenaje (ver apartado "Almacenamiento de los Alimentos"). Para comprobar la sequedad, saque un trozo del deshidratador y deje que se enfrie a temperatura ambiente. Doble y corte esta muestra para ver el grado de humedad interior.



Verduras

50-55°C/122-131°F

ES

ALIMENTO	PREPARACIÓN	TEST	TIEMPO (H)	
			RÁPIDO	NORMAL
Espárrago	Lavar y cortar en trozos de 25mm	Crujiente	2	2-3
Judías	Lavar, cortar los extremos y cortar en trozos de 25mm o al estilo francés	Crujiente	2	6-8
Remolacha	Quitar 10mm de la parte superior, frotar a conciencia. Pelar si lo prefiere y cortar en trozos de 5mm	Flexible	2	6-8
Brócoli	Lavar y cortar en trozos de 1cm. Seque los floretes enteros	Crujiente	2	7-9
Col	Lavar y cortar en tiras de 3mm	Crujiente	2	5-7
Zanahoria	Lavar y cortar los extremos, pelar o raspar si lo prefiere. Cortar en trozos de 3mm	Flexible	2	4-7
Maíz	Cortar los granos de la mazorca y repartir por la bandeja	Crujiente	2	4-7
Pepino	Lavar y cortar en trozos de 3mm	Flexible	2	2-6
Berenjena	Lavar y pelar, cortar en trozos de 6mm	Flexible	2	2-6
Setas	Lavar y cortar en trozos de 8mm	Flexible	2	2-6
Chirivía	Lavar y escaldar al vapor (si lo desea), cortar trozos de 8mm	Flexible / Duro	2	4-7
Pimiento	Lavar, quitar las semillas y la sección blanca del medio. Cortar en tiras de 6mm o aros	Flexible	2	2-6
Patata	Usar patatas frescas. Lavar y pelar (si lo desea). Escaldar al vapor durante 4-6 min. Cortar al estilo francés o en círculos de 6mm	Crujiente /2 Flexible	2	4-9
Zapallo de Verano	Lavar y cortar en rebanadas de 6mm	Flexible	2	7-9
Tomates	Lavar y cortar en círculos de 6mm	Flexible	2	7-9
Calabacín	Lavar y cortar en trozos de 5mm	Crujiente	2	4-7

Frutas

60-65°C/140-149°F

ES

ALIMENTO	PREPARACIÓN	TEST	TIEMPO (H)	
			RÁPIDO	NORMAL
Manzana	Lavar, pelar y quitar el corazón (si lo desea), cortar	Flexible	2	4-10
Albaricoque	Lavar, cortar por la mitad y quitar la semilla. Secar con la piel hacia abajo	Flexible	2	10-14
Plátano	Pelar y cortar en trozos de 3mm	Flexible	2	4-7
Higo	Lavar, quitar extremos y cuartear. Secar con la piel hacia abajo	Flexible	2	10-14
Kiwi	Lavar y secar en trozos de 6mm	Flexible	2	5-7
Nectarina	Lavar, cortar por la mitad y sacar la semilla. Cortar en trozos (si lo desea) y secar con la piel hacia abajo	Flexible	2	4-12
Pera	Lavar, pelar y quitar el corazón (si lo desea), cortar	Flexible	2	5-12
Piña	Pelar, eliminar las partes fibrosas y el corazón	Flexible	2	2-5
Ruibarbo	Lavar y cortar en trozos de 25mm de largo	Flexible	2	7-12
Fresas	Lavar, quitar la parte superior y cortar en trozos de 6mm	Crujiente	2	4-7
Sandía	Quitar la corteza, cortar a rebanadas y quitar las semillas. Cortar en trozos de 10mm	Flexible y pegajoso	2	4-10

Carne y Pescado

70-93°C / 158-199°F

ES

ALIMENTO	PREPARACIÓN	TEST	TIEMPO (H)	
			RÁPIDO	NORMAL
Carne o pescado seco	Usar carne magra y eliminar el máximo de grasa posible. La grasa se vuelve rancia con el tiempo. Cortar en trozos de 6mm y colocar en las bandejas.	Pliable	2	4-6

Frutos Secos y Semillas

45-50°C/113-122°F

ALIMENTO	PREPARACIÓN	TEST	TIEMPO (H)	
			RÁPIDO	NORMAL
Frutos secos, Semillas	Activar dejando en remojo 6-8 horas	Seco	2	2-7

Granos

45-55°C/113-131°F

ALIMENTO	PREPARACIÓN	TEST	TIEMPO (H)	
			RÁPIDO	NORMAL
Granos	Siga las instrucciones anteriores.	Firme / Seco	2	8-12





Recetas

Consulta todas nuestras recetas online
www.biochef.kitchen/recipes



Resolución de Problemas

ES

El deshidratador no se enciende Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien sujetado a la fuente de alimentación y de que el interruptor esté en la posición "on" (encendido).

Pantalla indica E1

1. La puerta no está cerrada. Compruebe que la puerta este cerrada.
2. Sensor de seguridad puede estar dañado. Compruebe que la pequeña palanca en el lado derecho del aparato hace contacto con la puerta.

Pantalla indica E2

1. La medición de temperatura no funciona correctamente. Apague el deshidratador y contacte con Atención al cliente.
2. Solo funciona el ventilador, no el sistema de calefacción. Apague el deshidratador y contacte con Atención al cliente.

El ventilador funciona pero no calienta Apague el deshidratador. Contacte atención al cliente.

El calentador funciona pero el ventilador no Apague el deshidratador y compruebe que no haya ningún objeto externo bloqueando el ventilador. Si sigue sin funcionar, contacte atención al cliente.

No deshidrata correctamente Demasiados alimentos en la bandeja. Reduzca la cantidad de producto

- Gotas de agua en la puerta**
1. Demasiados alimentos en la bandeja. Reduzca la cantidad de producto
 2. Los alimentos tienen demasiada agua. Aumente el tiempo de deshidratación

Temperatura demasiado alta o demasiado baja

El control de temperatura no funciona correctamente. Apague el aparato y contacte atención al cliente.

Los alimentos no se deshidratan uniformemente

1. Los trozos son de diferente grosor. Corte los alimentos en trozos uniformes
2. Demasiados alimentos en la bandeja. Reduzca la cantidad de producto.

El ventilador emite un sonido anormal

La pantalla frontal que cubre el ventilador está frotando las aspas. Apague el aparato y desenchufe de la corriente. con suavidad, separe la pantalla frontal del ventilador usando unas pinzas de punta de aguja.

BIOCHEF ATLAS SAVANA DESHIDRATADOR GARANTIA

PERÍODO DE GARANTÍA: 3 AÑOS

VITALITY 4 LIFE ES EL DISTRIBUIDOR GLOBAL Y EL PROVEEDOR DE LA GARANTÍA DE BIOCHEF. LOS REGISTROS Y LAS RECLAMACIONES DE GARANTÍA SE PROCESAN EN SU CENTRO DE ASISTENCIA LOCAL DE VITALITY 4 LIFE.

POR FAVOR, REGISTRE SU GARANTÍA EN LÍNEA EN WWW.VITALITY4LIFE.ES/REGISTRA-LA-GARANTIA
EN UN PLAZO DE 30 DÍAS DESDE LA COMPRA.

ES

PRESENTACIÓN DE UNA RECLAMACIÓN DE GARANTÍA:

Si experimenta algún problema con su producto, siga estos pasos para presentar una reclamación de garantía:

1. Contacte con su centro de servicio local de Vitality 4 Life con los siguientes datos:
 - Sus datos de garantía incluyendo su nombre, correo electrónico y número de teléfono
 - Nombre del producto y número del modelo
 - Número de serie del producto, que encontrará en la etiqueta de clasificación del producto
 - Una explicación de cómo ocurrió el daño
 - La presentación de fotos del daño o del problema puede ayudar a agilizar su reclamación
2. Vitality 4 Life estudiará su reclamación y le responderá en un plazo de 24-48 horas.
3. En caso de que el producto deba ser enviado al centro de servicio, el cliente debe hacerse cargo de los costes de empaquetado, envío y seguro para el tránsito del producto a Vitality 4 Life. Sujeto a las leyes de consumo aplicables en su jurisdicción.
4. Si el producto, o una de sus partes, cumple los requisitos para su sustitución o reparación durante los 30 días desde la fecha de compra, Vitality 4 Life se hará responsable de los costes de envío sin coste alguno para usted.
5. Cualquier producto enviado a un centro de servicio de Vitality 4 Life debe incluir un formulario de autorización de devolución. En caso de no incluir este formulario, el producto puede ser rechazado por nuestro almacén o retrasarse su reparación.
6. Vitality 4 Life se pondrá en contacto con usted con un presupuesto antes de realizar cualquier reparación que no cubra la garantía.
7. Los plazos de reparación para las reclamaciones en garantía pueden ser entre 10-14 días hábiles, más el tiempo de envío, dependiendo de la ubicación y el tipo de daño o reclamación de garantía.

TÉRMINOS DE LA COBERTURA DE GARANTÍA DEL PRODUCTO

Vitality 4 Life proporciona la cobertura de la garantía del producto tal como se describe más adelante y se limita a los términos y condiciones del presente:

1. Si el producto exhibe un defecto durante el uso doméstico normal, dentro del período de garantía; nosotros, a nuestra discreción, repararemos o reemplazaremos el producto o la pieza defectuosa sin coste alguno. El producto debe enviarse por correo certificado, en un embalaje adecuado a su centro de servicio indicado en la parte posterior del manual como condición para cualquier obligación por parte del servicio de garantía.

2. En el caso de que el período de garantía de un producto haya expirado, o si un producto no cumple los requisitos para la reparación o el reemplazo con garantía, el consumidor puede adquirir las piezas de recambio o pedir la reparación en uno de los Centros de servicio de Vitality 4 Life. Por favor, contacte con Vitality 4 Life para más información.
3. No envíe el producto al centro de servicio sin un formulario de autorización de devolución.
4. Nuestra responsabilidad no excederá en ningún caso el precio de venta del producto. No ofrecemos ninguna garantía con respecto a las piezas, de una fuente que no sea Vitality 4 Life.
5. En el caso de que se proporcionen piezas o productos en garantía, el cliente deberá cubrir los gastos de envío correspondientes para recibir los productos.
6. Todas las piezas y los productos sustituidos por el servicio de garantía se convertirán en propiedad de Vitality 4 Life. Los productos o las partes reparados o sustituidos tendrán garantía de Vitality 4 Life para el período restante de la garantía original.

LA GARANTÍA NO CUBRE

1. Daños, accidentales o de otro tipo, al producto, que no son causados por defectos directos de mano de obra o de los materiales.
2. Daños causados por mal uso, manipulación incorrecta, alteración, uso comercial, manipulación, accidente, no seguir las indicaciones sobre el cuidado, la utilización y el manejo indicados en las instrucciones.
3. Daños causados por piezas o reparación no autorizados o realizados por Vitality 4 Life.
4. El desgaste "normal" que naturalmente e inevitablemente ocurre como resultado del uso normal o el envejecimiento.
5. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. Por lo tanto, las limitaciones antedichas pueden no aplicarle en caso de daño en el envío. Si el producto sufre daños durante el envío: informe inmediatamente del tipo de daño al transportista y solicite un informe de inspección para que se pongan en contacto con el distribuidor al que compró el producto para recibir más indicaciones.
6. Tiene derechos y beneficios bajo las leyes de consumo en su jurisdicción. Sin menoscabar estos derechos o beneficios, Vitality 4 Life excluye toda responsabilidad respecto a este producto por cualquier otra pérdida que no sea razonablemente previsible de un fallo de este producto, que puede incluir responsabilidad por negligencia, pérdida de gastos asociados con el producto o pérdida de disfrute.

Support & Service Centres

Contact your local distributor for warranty & service

Vitality 4 Life – Australia & New Zealand

Email: support@vitality4life.com

Website: www.vitality4life.com.au

Vitality 4 Life – United Kingdom

Email: support@vitality4life.co.uk

Website: www.vitality4life.co.uk

Vitality 4 Life - United States

Email: support@vitality4life.com

Website: www.vitality4life.com

Vitality 4 Life – France

Email: support@vitality4life.fr

Website: www.vitality4life.fr

Vitality 4 Life – Deutschland

Email: support@vitality4life.de

Website: www.vitality4life.de

Vitality 4 Life – Italiano

Email: servizioclienti@vitality4life.it

Website: www.vitality4life.it

Vitality 4 Life – España

Email: atencioncliente@vitality4life.es

Website: www.vitality4life.es

Vitality 4 Life – Netherlands

Email: info@vitality4life.co.nl

Website: www.vitality4life.co.nl



Be inspired...
biochef.kitchen/recipes

