

- D** Bedienungsanleitung Dörrautomat
- GB** Instruction manual dehydrator
- F** Mode d'emploi Déshydrateur
- I** Istruzioni per l'uso Essiccatore
- ES** Instrucciones de uso de máquina de deshidratación de alimentos
- CZ** Návod k použití sušičky ovoce



**BHG 601**

**BIELMEIER®**

**D INHALT**

Hinweis zum Umweltschutz .....	4	Notice for environment .....	4
Technische Daten .....	4	Technical Details .....	4
Wichtige Hinweise .....	9	Important .....	16
Allgemeines zum Dörren .....	9	The basics of drying .....	16
Das Dörrgerät BHG 601: Vorbereitung, Dörrzeit, Temperaturstufen und Lagerung .....	10	The desiccating appliance BHG 601: Preparation, Desiccating time, Temperatur setting and Storage .....	17
Reinigung .....	11	Cleaning .....	18
Zubereitung .....	12	How you use dried food .....	19
Verwendung von Gedörrtem .....	14	Preparation .....	20
Garantie .....	15	Guarantee .....	22

**F CONTENU**

Remarque relative a la Protection de L'environnement .....	4	Indicazioni per la tutela dell'ambiente .....	5
Données techniques .....	4	Dati tecnici .....	5
Remarques Importantes .....	23	Importanti indicazioni .....	30
Generalites concernant la Deshydratation D'aliments .....	23	Informazioni generali sull'essicatura .....	30
Le Deshydrateur Preparation, Duree de Deshydratation, Degres de Temperature, Stockage .....	24	L'essiccatore BHG 601: Preparazione, tempo di essicatura, livelli di temperatura e conservazione ...	31
Entretien .....	25	Pulizia .....	32
Preparation des Aliments .....	26	Utilizzo di alimenti essiccati .....	33
L'utilisation de Deshydrates .....	28	Preparazione .....	34
Garantie .....	29	Garanzia .....	36

**GB INDEX**

Notice for environment .....	4
Technical Details .....	4
Important .....	16
The basics of drying .....	16
The desiccating appliance BHG 601: Preparation, Desiccating time, Temperatur setting and Storage .....	17
Cleaning .....	18
How you use dried food .....	19
Preparation .....	20
Guarantee .....	22

**I INDICE**

© Notizen • GB Notes • F Notes • I Note • ES Notas • CZ Poznámky

**(ES) ÍNDICE**

Advertencia sobre protección del medio ambiente .....	5
Datos técnicos .....	5
Indicaciones importantes .....	35
Generalidades sobre la desecación .....	35
La máquina de deshidratación BHG 601: Preparación, tiempo de desecación, niveles de temperatura y almacenamiento.	36
Limpieza .....	37
Preparación .....	38
Utilización de alimentos desecados .....	40
Garantía .....	41

**(CZ) OBSAH**

Poznámka k ochraně životního prostředí ...	5
Technické údaje .....	5
Důležité bezpečnostní informace .....	42
Všeobecně o sušení .....	42
Funkce: Příprava, Doba sušení, Nastavení teploty a Skladování .....	43
Údržba .....	44
Úprava potravin .....	45
Příprava .....	46
Záruční list .....	48

**D HINWEIS ZUM UMWELTSCHUTZ**

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, in der Gebrauchsanleitung oder auf der Verpackung weist darauf hin.

Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, einer stofflichen oder anderen Form der Verwertung von Altgeräten,

leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Bitte fragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.

**TECHNISCHE DATEN:**

- Anschluss: 230 – 240 V / 50 Hz / 700 W
- Gerätmaße (H x B x T): 340 x 340 x 340 mm
- Gewicht: 4,5 kg

**GB ENVIRONMENTAL NOTICE**

If you need to dispose of the product in the future, please note that electrical products should not be disposed of with household waste.

Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice. (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)

**TECHNICAL DETAILS:**

- Connected load: 230 – 240 V / 50 Hz / 700 W
- Measurements (H x W x D): 340 x 340 x 340 mm
- Weight: 4,5 kg

**F INDICATION RELATIVE A LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**

En fin de vie, ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères ordinaires, mais doit être remis à un centre de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

Le symbole figurant sur le produit lui-même, la notice d'utilisation ou l'emballage l'indique.

Les matériaux sont recyclables conformément à leur marquage. Avec le recyclage, la récupération des matériaux ou autres formes de valorisation des appareils usagés, vous contribuez sensiblement à la protection de notre environnement.

Renseignez-vous auprès de votre municipalité sur les centres compétents pour le traitement des déchets.

**DONNÉES TECHNIQUES:**

- Alimentation: 230 – 240 V / 50 Hz / 700 W
- Dimensions: (H x L x P): 340 x 340 x 340 mm
- Poids: 4,5 kg

## I

**INDICAZIONI PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE**

Al termine della sua durata non smaltire il prodotto con i normali rifiuti domestici, ma consegnarlo agli appositi centri di raccolta per il riciclaggio di prodotti elettrici ed elettronici. Tale esigenza è indicata dal simbolo apposto sul prodotto, nelle istruzioni per l'uso o sulla confezione.

I materiali sono recuperabili nelle modalità indicate dal contrassegno sul prodotto. Grazie al riutilizzo dei materiali ed ad altre forme di recupero degli apparecchi usati

si fornisce un importante contributo alla tutela dell'ambiente.

Chiedere all'amministrazione del proprio comune informazioni sugli appositi centri di riciclaggio.

**DATI TECNICI:**

- Alimentazione: 230 – 240 V / 50 Hz / 700 W
- Dimensioni dell'apparecchio (A x L x P): 340 x 340 x 340 mm
- Peso: 4,5 kg

## ES

**ADVERTENCIA SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

Al finalizar la vida útil de este producto, el mismo no deberá ser desecharo con los residuos domésticos normales, sino que deberá ser entregado a un punto de recolección para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos. Así lo indica el símbolo que se encuentra en el producto, en las instrucciones de uso o en el envoltorio.

Los materiales son recuperables según su etiqueta. Con la reutilización, el reciclado u otra forma de utilización de aparatos usa-

dos, usted está realizando una importante contribución para proteger nuestro medio ambiente.

Por favor, consulte en su administración municipal por el correspondiente punto de recogida de desechos.

**DATOS TÉCNICOS:**

- Toma de corriente: 230 – 240 V / 50 Hz / 700 W
- Dimensiones del aparato (h x a x p): 340 x 340 x 340 mm
- Peso: 4,5 kg

## CZ

**UPOZORNĚNÍ K OCHRANĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

Obalový materiál a vysloužilé spotřebiče nevyhazujte do komunálního odpadu, ale na příslušná sběrná místa. Upozornění v podobě symbolu najdete na přístroji, v návodu na obsluhu a na obalovém materiálu.

Materiály jsou dle své charakteristiky znova použitelné. Opětovným použitím, recyklací a dalšími způsoby využití starých

spotřebičů přispíváte velkým dílem k ochraně našeho životního prostředí. Příslušnou sběrnou zjistíte u obecní správy Vašeho bydliště.

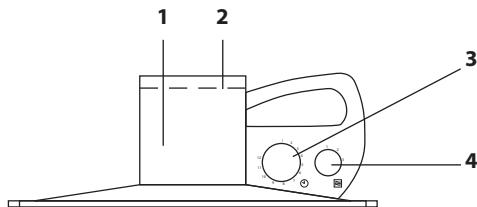
**TECHNICKÉ ÚDAJE:**

- Připojení: 230 – 240 V / 50 Hz / 700 W
- Rozměry spotřebiče (v x š x h): 340 x 340 x 340 mm
- Hmotnost: 4,5 kg



WEEE-Reg.-Nr.:  
DE30751975





**F** 1 Partie électrique avec couvercle transparent  
2 Tamis

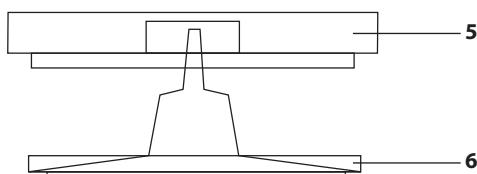
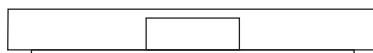
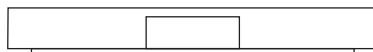
3 Minuterie

4 Thermostat gradué

5 Etage de séchage

6 Socle

Sous réserve de modifications.



**I** 1 Parte elettrica con coperchio trasparente e cavo di alimentazione  
2 Filtro di aspirazione

3 Timer automatico

4 Termostato regolabile a livelli

5 Piano di essicatura

6 Base

Con riserva di modifiche.

**D** 1 Elektrisches Dörraggregat mit Klarsichtdeckel und Netzzuschlusskabel

2 Ansaugsieb

3 Zeitschaltuhr

4 Temperatur Stufenschalter

5 Dörretage

6 Sockel

Änderungen vorbehalten.

**ES** 1 Unidad eléctrica de deshidratación con tapa transparente y cable de conexión a la red  
2 Filtro aspirador

3 Temporizador

4 Interruptor de niveles de temperatura

5 Piso de desecación

6 Zócalo

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones.

**GB** 1 Electrical desiccating aggregate with transparent lid

2 Air entry filter

3 Timer

4 Temperature switch

5 Desiccating tray

6 Base

Product may be subject to change.

**CZ** 1 Průhledné víko s ventilátorem vzduchu a síťovým kabelem

2 Nasávací mřížka

3 Časový spínač

4 Termostat se třemi stupni výkonu

5 Sušící patra

6 Podstavec

Změny vyhrazeny.

## WICHTIGE HINWEISE

Um Schäden und Gefahren durch nicht ordnungsgemäßen Gebrauch zu vermeiden, ist die Gebrauchsanleitung zu beachten und sorgfältig aufzubewahren. Bei Weitergabe des Gerätes an andere Personen, ist sie mit zu übergeben. Andere Arbeiten als die hier beschriebenen, dürfen mit dem Gerät nicht durchgeführt werden. Es ist nur für die Verwendung im Haushalt bestimmt und nicht für gewerbliche Nutzung. Bei zweckfremdem Einsatz erlischt der Garantieanspruch.

### DÖRRAUTOMAT BHG 601



Dieses Gerät entspricht den Richtlinien Nr. 2004/108/EG für elektromagnetische Verträglichkeit (EMV), sowie der Niederspannungsrichtlinie 2006/95 EG.

## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Die Sicherheit von BIELMEIER-Elektrogeräten entspricht den anerkannten Regeln der Technik und den gesetzlichen Bestimmungen. Dennoch müssen wir Sie und die Mitbenutzer auf folgende Hinweise aufmerksam machen:

**BITTE LESEN SIE DIESE GEBRAUCHSANWEISUNG VOR DER INBETRIEBNAHME SORGFÄLTIG UND BEWAHREN SIE DIESE AUF.**

- Gerät nur an Wechselstrom – mit Spannung gemäß Typschild – anschließen.
- Schützen Sie das Gerät am Aufstellungsort vor Spritzwasser und Wassertropfen.
- Das Gerät nur in trockenen Räumen betreiben.
- Nach Gebrauch, vor Reinigung oder bei evtl. Störungen während des Betriebes den Netzstecker ziehen.
- In Betrieb wird das Gerät heiß.
- Kinder erkennen nicht die Gefahr, die im Umgang mit einem elektrischen Gerät entstehen kann; deshalb Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Gerät lassen.
- Das Gerät nicht auf heißen Oberflächen oder in der Nähe von offenen Glasflammen abstellen und betreiben.
- Das Gerät muss während des Betriebes frei stehen und darf nicht abgedeckt werden, damit Zu- und Abluft nicht behindert werden.
- Das elektrische Dörraggregat mit Zuleitung niemals in Wasser tauchen.
- Vor Abnahme des elektrischen Dörraggregates Netzstecker ziehen!
- Bei offensichtlichen Schäden an Gerät oder Zuleitung, das Gerät vom Fachmann oder dem BIELMEIER-Kundendienst überprüfen lassen.
- Bei Zweckentfremdung oder falscher Bedienung wird keine Haftung übernommen.

## ALLGEMEINES ZUM DÖRREN

Trocknen und Dörren sind die ältesten dem Menschen bekannten Konservierungsverfahren.

Lebensmittel enthalten mehr oder weniger Wasser. Mittels Dörren wird den Lebensmitteln Wasser und somit der Nährboden für Fäulnis- und Schimmelbakterien und Gärprozesse entzogen. Bei richtigem Dörren und Lagern ist das Gedörrte jahrelang haltbar. Durch Entzug von Wasser werden die Aromastoffe konzentriert, deshalb ist Gedörrtes oft schmackhafter. Vitamine, Nährstoffe und Mineralien werden nicht beeinträchtigt. Schwefel und andere Konservierungsstoffe werden vermieden.

Auch wenn Sie bereits einkochen oder einfrieren, bringt das Dörren eine zusätzliche Bereicherung für Küche und Gaumen.

Dörren an der Sonne ist in unseren Breitengraden Glücksache. Das Dörren im häuslichen Backofen verursacht durch dessen relative Geschlossenheit und zu geringe Luftzirkulation oft ein Schwitzen, Kleben oder Tropfen des Dörrgutes und der Backofen ist anschließend mühsam zu reinigen, da er nicht für das Dörren konstruiert ist.

## DAS DÖRGERÄT BHG 601

Ihr neues Dörrgerät arbeitet schneller und vorteilhafter nach einem physikalisch konsequenter System: Der von oben angesaugte Luftstrom wird von einem speziellen Heizregister gleichmäßig erwärmt. Dadurch wird die Luft für Feuchtigkeit sehr aufnahmefähig und unter leichtem Überdruck gleichmäßig in jede Dörretage einzeln verteilt und entzieht den dortigen Lebensmitteln die Feuchtigkeit.

Die feuchtigkeitsgesättigte Luft durchläuft nun nicht alle weiteren Etagen, sondern wird in jeder Etage für sich nach außen abgeleitet. Deshalb hat der BIELMEIER-Dörrautomat keine Siebe oder Gitter, sondern geschlossene, reinigungs-freundliche Dörretagen. Krümel und Kräuter können nicht durchfallen. Dieses System ermöglicht ein gleichmäßiges Dörren in allen Etagen, so dass kein Umsetzen erforderlich ist und das Gerät bis kurz vor Dörzeitende unbeaufsichtigt bzw. mit automatischer Zeitschaltuhr betrieben werden kann. Eine Prüfung des Dörrgutes ist lediglich gegen Ende der Dörzeit mit Sicht- und Greifprobe für die letzten Feinheiten angezeigt. Besonders Anspruchsvolle können das Dörrgut evtl. sortieren und noch etwas Dörzeit zugeben.

### VORBEREITUNG

- Vor der ersten Inbetriebnahme und zu Beginn jeder Dörr-Saison wird empfohlen, die Dörretagen zu spülen. Nicht scheuern!
- Stellen Sie das Gerät an einen Ort, wo es während des gesamten Dörvorganges nicht stört. Während des Dörrens kann sich je nach Dörrgut ein angenehmer, aromatischer, fruchtiger oder würziger Geruch verbreiten.
- Zur sicheren und appetitlichen Konservierung sollen alle Güter gut gewaschen werden.
- Nur einwandfreie Lebensmittel verarbeiten bzw. schadhafte Stellen großzügig heraus-schneiden, ebenso bei Obst das Kerngehäuse entfernen.
- Obst soll reif, jedoch nicht überreif sein.
- Im einzelnen wird in der Tabelle die jeweilige Vorbehandlung empfohlen.
- Will man das natürliche Bräunen der Schnittflächen vermeiden, kann man die Früchte kurz in eine Lösung (1 Eßlöffel Zitronensaft in 1 Tasse Wasser) abtupfen. Statt Zitronensaft kann man auch handelsübliches Vitamin C verwenden.
- Für die meisten Gemüse ist Blanchieren vorge-sehen (siehe Tabelle). Das vorbereitete Gemüse wird mittels einem Drahtkorb oder Sieb in einen Topf mit kochendem Wasser getaucht. Von dem Zeitpunkt an, wenn das Wasser wieder wallt, wird die Blanchierzeit gemäß Tabelle gerechnet.
- Das Dörrergebnis wird gleichmäßiger, wenn man etwa gleich große Stücke schneidet. Dünne Scheiben dörren schneller, denken Sie jedoch daran, daß die Stücke beim Dörren wesentlich kleiner werden.
- Als etwaigen Anhaltspunkt für das Fassungs-vermögen kann man pro Dörretage je nach Sorte ca. 500 g frisches Obst bzw. 200 bis 300 g frisches Gemüse annehmen.
- Es empfiehlt sich, Obststücke aufrecht dicht aneinanderzustellen. Ungeschältes Obst grundsätzlich auf die Schale legen mit der Schnittfläche nach oben. Scheibenförmige Stücke sollen schuppenartig, nicht flach, auf die Etagen gelegt werden.
- Bei Gemüse sollte nur eine einfache Schicht gefüllt und diese gleichmäßig verteilt werden.
- Kräuter besonders schonend dören! Wenn ein zu intensiver Geruch entsteht, ist die Temperaturstufe zu hoch gewählt. Kräuter von Stängeln befreien, jedoch nicht weiter zerkleinern. Blättrige Kräuter sollten zwischendurch gewendet werden, um ein Zusammenkleben zu vermeiden, und füllen Sie die Etagen nicht zu voll, um die Luftzirkulation nicht zu unterbrechen.
- Das elektrische Dörraggregat mit dem Klar-sichtdeckel wird nun passend auf die oberste Etage gesetzt.
- Temperaturschalter auf die dem Dörrgut ent-sprechende Stufe (siehe Tabelle) einstellen.
- Netzstecker des Gerätes in die Netzsteckdose einstecken.
- Zeitschaltuhr auf die gewünschte Dörzeit einstellen. Jetzt ist das Gerät in Betrieb und schaltet sich nach Ablauf der eingestellten Zeit automatisch ab.

## DÖRRZEIT

Die Dörrzeit ist sehr von Art, Feuchtigkeit, Reife und Dicke des Dörrgutes sowie von der Raumluft und von der Anzahl der Etagen abhängig. Im Zweifelsfall wählt man eine kürzere Dörrzeit und führt gegen Dörrende mehrmals eine Sicht- und Greifprobe durch.

Dieses Gerät versorgt alle Etagen etwa gleichmäßig mit Trockenluft, jedoch können Unterschiede des Dörrgutes etwas streuende Ergebnisse bringen. Bei hohen Ansprüchen empfiehlt sich ein Sortierdurchgang, indem man die noch weicheren Teile ca. ½ bis 1 Stunde länger dörrt.

Die zubereiteten Güter sollten unmittelbar gedörrt werden. Eine Unterbrechung des Dörrvergangen sollte nicht erfolgen.

Zu langes Dören lässt bei Kräutern und ähnlichen aromatischen Gütern zu viele Geschmackstoffe entweichen. Früchte, die ohne Einweichen als Snacks verzehrt werden (oder als leichter, platzsparender Bergsteigerproviant), sollten nicht zu sehr getrocknet, d.h. gut kaufähig, nicht brüchig sein.

Die Greifprobe ist am zuverlässigsten, wenn das Gedörrte abgekühlt ist. Gedörrtes Gemüse soll sich kaum noch zäh, eher spröde und brüchig angreifen. Zwiebeln und Petersilie werden pfeierartig.

## TEMPERATURSTUFE

Die richtige Temperaturwahl ist sehr wichtig:

**Stufe 1** ca. 20°C über Umgebungstemperatur für Kräuter und Pilze.

**Stufe 2** ca. 40°C über Umgebungstemperatur für sämtliche Gemüse und empfindliche Obstsorten.

**Stufe 3** ca. 60°C über Umgebungstemperatur für alle Obstsorten.

## LAGERUNG

Das Dörrgut vor dem Verpacken gut abkühlen lassen. Zur Aufbewahrung sind verschließbare Gläser am besten geeignet, wie sie heute im Haushalt als Leergut anfallen. Besonders, wenn Gedörrtes nach und nach entnommen wird, eignen sich diese Gläser gut, nicht jedoch Plastiktüten. Folienverschweißte oder vakuumver-

schiweißte Portionspackungen sind wiederum zu empfehlen – für gedörrtes Gemüse ist dies die beste Aufbewahrungsart.

Gedörrtes kann bei jeder Raumtemperatur, besser jedoch in trockenen, kühlen, dunklen Räumen jahrelang aufbewahrt werden. Den optimalen Geschmack hat es in den darauffolgenden Wintermonaten und im zeitigen Frühjahr. Eine gelegentliche Sichtkontrolle wird wie bei anderem Einmachgut auch hier empfohlen. Pro 10°C tieferer Temperatur verlängert sich die Lagerzeit um das Zwei- bis Dreifache. Etiketten mit Inhaltsangabe und Datum bringen Übersicht und vollenden die Freude an Ihrem wertvollen Eigenprodukt.

## REINIGUNG

Vor jeder Reinigung Zeitschaltuhr auf 0 stellen und Netzstecker ziehen. Das elektrische Dörraggregat mit dem Klarsichtdeckel verschmutzt im Gebrauch so gut wie nicht. Hier genügt von Zeit zu Zeit ein feuchtes Abwischen. Nie in Wasser tauchen!

- Das neue technische System macht auch die Reinigung der Dörrretagen wirklich zur Nebensache.
- Das Dörrgut kommt normalerweise nicht zum Tropfen oder Kleben.
- Die Dörrretagen haben keine filigranen Siebe oder Gitter.
- Die geschlossenen Böden können mit etwas Spülwasser gefüllt, übereinander gestapelt eingeweicht werden; so sind sie nach kurzer Zeit mühelos zu spülen.
- Nicht scheuern, sonst werden die späteren Reinigungen immer schwieriger.
- **Das Ansaugsieb auf dem Motorteil muss unbedingt frei sein. Bei Verschmutzungen bzw. Staubbeflag muss das Ansaugsieb mit Pinsel oder Staubsauger (mit geringem Sog) gereinigt werden.**

Alle verwendeten Bauteile und Materialien sind für Lebensmittel zugelassen und bestens geeignet. Bedingt durch Farbstoffe und evtl. Fruchtsäuren im Dörrgut (z.B. Karotten) können sich die Oberflächen der Dörrretagen jedoch farblich leicht verändern. **Dies ist kein Qualitätsmangel!**

## ZUBEREITUNG

Sorte	Wassergehalt (%)	Vorbehandlung bzw. Bemerkung
Apfel	84	großzügig entkernen, Schnitze oder Ringe schneiden
Aprikose	85	halbieren oder vierteln
Ananas	86	schälen, Scheiben schneiden
Bananen	65	gut reif, Scheiben oder Streifen schneiden
Beeren	88	außer Heidelbeeren sind Beeren wegen der Kerne nur in Kombination mit anderen Früchten brauchbar
Birnen	83	großzügig entkernen, halbieren oder schnitzen
Datteln	23	gut reif
Erdbeeren	90	halbieren, kleine Erdbeeren ungeteilt
Feigen	78	halbiert
Heidelbeeren	83	ganz
Kirschen	82	mit Stein, ungeteilt
Melonen	81	schälen, entkernen, Scheiben oder Schnitze schneiden
Pfirsich	89	gut reif
Pflaumen / Zwetschgen	81	halbieren und entsteinen, jedoch auch mit Stein und ungeteilt möglich
Weintrauben	81	anschneiden, möglichst kernlose Sorte
Zitrusfrüchte	–	Schnitze, Schalen in Streifen für Aromazwecke
Artischocken	87	säubern und halbe Herzen schneiden
Blumenkohl	89	in esslöffelgroße Stücke teilen, ½ Stunde in Salzwasser mit 1 EL Essig legen
Bohnen, grün	90	Enden und Fäden entfernen, schräg schneiden
Brokkoli	89	Vorbehandlung wie Blumenkohl
Gurken	95	10 mm dicke Scheiben schneiden
Kohl	92	säubern und in Stücke schneiden (im Dampf)
Kohlrabi	85	würfeln oder Scheiben schneiden
Möhren / Pastinaken	88	quer oder schräg schneiden
Petersilie	55	Stängel entfernen
Paprika / Peperoni	93	Streifen schneiden
gemischtes Suppengemüse	–	klein würfeln oder Streifen schneiden
Spargel	92	schälen , ungeteilt oder 20 mm Stücke
Spinat	91	über Dampf blanchieren bis er leicht welkt
Sellerie	94	Scheiben schneiden
Zwiebel	89	Scheiben schneiden
Tomaten	94	30–45 Sek. in heißes Wasser tauchen, schälen, vierteln
Rhabarber	95	schälen, in Zitronenwasser tauchen, 25 mm Stücke schneiden
Kürbis / Zucchini	92	schälen, entkernen, 8 mm Streifen oder Scheiben
Kräuter	–	vom Stängel befreien, nicht zerkleinern
Pilze	–	halbieren, große Pilze in Scheiben schneiden

in Zitronen- wasser tauchen	Dörrstufe	Dörrzeit (Std., ca.)
ja	3	4–8
ja	3 (2)	8–12
	3 (2)	8–12
	3	5–8
	3	4–6
ja	3 (2)	6–12
	3	4–6
ja	3 (2)	6–12
	3	4–6
	3	4–6
	3	8–12
	3	8–12
ja	3 (2)	8–12
	3	8–14
	3	8–14
	3 (2)	8–10
<b>Blanchieren (Min.)</b>		
2–4	2	4–5
3–4	2	5–7
3–4	2	5–6
3–4	2	3–5
–	2	6–8
2–3	2	3–5
3–5	2	3–5
2–3	2	4–5
–	2 (1)	2–3
–	2	4–6
2	2 (1)	3
2–3	2	4–8
1	2	2
2	2	6
–	2	3
–	2	8–10
–	2	3–5
–	2	4–5
–	1!	2–3
–	1!	4–6

### BITTE BEACHTEN SIE!

**Die angegebenen Dörrzeiten sind nur Richtwerte und können, je nach Beschaffenheit des Dörrguts stark differieren.**

Frühe Zwetschgen sind mangels Fruchtzucker nicht zum Dörren geeignet.

Stapeln Sie die Dörrretagen sorgfältig übereinander. Ein Verrutschen kann die Funktion beeinträchtigen.

Vergewissern Sie sich, ob der Temperaturschalter exakt auf der gewählten Schaltstellung steht.

Der Sockel muss immer zuunterst gestellt werden. Nur hiermit ist die richtige Luftführung gewährleistet.

## VERWENDUNG VON GEDÖRRTEM

**Früchte** können in gedörrtem Zustand als Snacks verzehrt werden, jedoch auch als ideenreiche Zutaten für unzählige Rezepte verwendet werden.

Sollen gedörrte Früchte ähnlich wie frisches Obst in Rezepten verwendet werden, müssen sie eingeweicht werden, um ihnen wieder das Wasser zuzufügen, das ihnen beim Dörren entzogen wurde. Man gibt einem Volumen Früchte dasselbe Volumen Wasser zu, z.B. 1 Tasse Dörrfrüchte und 1 Tasse Wasser und lässt es ca. 4 Stunden einwirken. Im Zweifelsfalle: weniger Wasser verwenden und kürzere Einwirkzeit. Sonst werden die Güter matschig.

Im weiteren können Sie nach Kochbüchern arbeiten, die von Land zu Land vielfältige Rezepte bereithalten.

### Hier nur einige Anregungen:

- Obstkuchen und andere Backwaren, Frühstücksbrot, Heidelbeertörtchen, abwechselungsreicher Ersatz für Rosinen usw.
- Komposte zu Waffeln und Pfannkuchen, Aufstriche für Sandwiches, Desserts, Apfelseoße usw.
- Zutaten für manche Fleisch- und Wildgerichte, Chutneys usw.
- Zutaten für Müsli, Pudding, Yoghurt, Schlagsahne, Speiseeis, Fruchtsalate, Früchte in Armagnac usw.
- Man kann verschiedene Früchte kandieren oder glasieren, ganz nach Ihrer Phantasie. Bananen eignen sich gut für Milchdrinks und als Zutat für Babynahrung, wenn man die gedörrten Bananen pulverförmig mahlt.
- Verschiedene Früchte lassen sich gut mit Honig und Nüssen veredeln. Frische Früchte und gedörrte Früchte nach dem Einweichen lassen sich stets mischen. Je nach Rezept werden sie ganz belassen oder mehr oder weniger grob gehackt.
- Eine besondere Spezialität aus dem Himalaja ist das Fruchtleder, welches aus verschiedenen pürierten Früchten unter Zugabe von Honig, Nüssen und Gewürzen als ausgewellter Fladen in rechteckige Happen geschnitten und bis zu einem zähen Zustand gedörrt wird. Man kann den Fladen auch füllen, einrollen und in Scheiben schneiden.

**Gemüse** wird vor der Kochzubereitung im allgemeinen eingeweicht. Man gibt z.B. zu 1 Tasse Dörrgemüse 1 Tasse kaltes bis warmes Wasser zu. Bitte nie mehr Wasser, als für das Gericht benötigt wird, zugeben. Auch soll das eingeweichte Gemüse vor der Zubereitung nicht zu lange stehen.

- Eingewichtigtes Gemüse benötigt zum Kochen etwa so lange wie eingefrorenes. Suppengemüse, welches relativ kleingeschnitten getrocknet wurde, kann ohne Einweichen direkt in den Kochtopf zugegeben werden. Für Suppengemüse, Saucenzutaten, Salatdressings usw. kann das Gedörrte in der Küchenmaschine auf die gewünschte Korngröße gehackt und gemischt werden.
- Für Babykost, Cremesuppen, Saucen usw. eignet sich sehr das Mahlen von gedörrtem Gemüse. Man sollte höchstens einen Monatsbedarf als Vorrat mahlen, da durch Mahlen die Haltbarkeitsdauer abnimmt.
- Gedörrtes Gemüse kann ebenfalls nach dem Einweichen ohne weiteres zusammen mit frisch Geerntetem zubereitet werden.
- Kräuter werden unmittelbar beim Würzen zermahlen oder zerstampft. Achten Sie darauf, dass keine harten Stängel dazugereaten.
- Pilze werden eingeweicht und wie frische verwendet. Für Suppen und Saucen wird ein Teil davon zermahlen zugegeben.
- Paprika und Peperoni können in der Küchenmaschine zerkleinert oder gemahlen und als Gewürz in einem luftdichten Glas weiter aufbewahrt werden.

### Hier noch einige Anregungen für die unbegrenzten Möglichkeiten:

- Gemüsesuppen wie Minestrone, Eintöpfe wie Pichelsteiner, Gaisburger Marsch, Franz. Cassoulet, Ratatouille, Irish Stew, Gemüsegulasch, Pilzgulasch usw.
- Artischocken in Teig gehüllt und ausgebacken.
- Spezielle eigene Kräutermischungen, Kräutertees, Kräuteröle usw.
- Selleriesalz, Knoblauchsatz: Gedörrtes mahlen und 1:1 mit Salz gemischt, und vieles andere mehr finden Sie in Kochbüchern.

## GARANTIE

**Für die am Verkaufstag beginnende Garantie gelten innerhalb der EU und der Schweiz folgende Bestimmungen:**

**1. Garantiedauer:** 2 Jahre

**2. Garantieleistungen:**

- a) Nach unserer Wahl Reparatur oder Austausch von Teilen, die nach unserer Überprüfung Material- oder Fertigungsfehler aufweisen.
- b) Die Garantie wird nur bei Vorzeigen dieser Garantiekarte und der Verkaufsrechnung geleistet. Die Karte ist nur gültig, wenn sie am Verkaufstag vollständig ausgefüllt wurde.
- c) Die Garantieleistung gilt nur gegenüber dem Erstverbraucher.
- d) Durch die Reparatur oder den Austausch von Teilen innerhalb der Garantiedauer wird die ursprüngliche Garantiezeit weder verlängert noch erneuert.
- e) Transportkosten gehen zu Lasten des Käufers (gilt nicht für die ersten 6 Monate der Garantiezeit).
- f) Sofern der Schaden oder Mangel nicht beseitigt werden kann oder die Nachbesserung von uns abgelehnt oder unzumutbar verzögert wird, wird innerhalb von 6 Monaten ab Kauf-/Lieferdatum auf Wunsch des Endabnehmers entweder kostenfrei Ersatz geliefert oder der Minderwert vergütet oder das Gerät gegen Erstattung des Kaufpreises, jedoch nicht über den marktüblichen Preis hinaus, zurückgenommen.

**3. Die Garantie gilt nicht:**

- für Kratzer und Flecken am Gerät.
- für Beleuchtungs- und Kontrolllampen.
- für Motorbürsten.
- für leicht zerbrechliche Teile aus Bakelit, Glas, Plastik und so weiter, es sei denn, es handelt sich um Materialfehler, die von uns als solche anerkannt werden.
- für Beschädigungen, die durch falsche Installation oder Befestigung verursacht wurden.
- wenn das Gerät an ein Stromnetz mit höherer Spannung, als auf dem Gerät angegeben, angeschlossen wird.
- bei falscher oder unsachgemäßer Bedienung.
- bei mangelnder Sorgfalt.
- bei ungenügender oder falscher Wartung.
- bei Fallenlassen des Gerätes oder einzelner Teile.
- bei unsachgemäßem Transport oder unsachgemäßer Verpackung für den Transport.

**4. Die Garantie erlischt:**

- wenn das Gerät für andere als für Haushaltzwecke eingesetzt wird.
- wenn Personen, die nicht von unserer Firma dazu ermächtigt sind, Reparaturen oder Änderungen durchführen.

**Für dieses Gerät leisten wir 2 Jahre Garantie für Mängel, die auf Fertigungs- oder Materialfehler zurückzuführen sind. Die Garantiezeit beginnt mit dem Tag der Übergabe und wird nur bei Vorlage der Garantiekarte und der Verkaufsrechnung gewährt. Weitergehende Ansprüche bestehen nicht.**

Modell:

Wichtig! Bitte notieren Sie hier den auf dem Typenschild am Gerät befindlichen FD-Code:



## IMPORTANT

To avoid improper use, you must follow the instructions provided in the product manual, which should be stored in a safe place for future reference. If you give the appliance to someone else, be sure to give that person the instruction manual as well. This appliance is intended exclusively for the uses described in the instruction manual. Moreover, it is intended for private use only, and not for commercial use. The warranty is voided if the device is used for purposes other than those described herein.

### DEHYDRATOR BHG 601



This appliance conforms to the EEC directive 2004/108/EEC for radio interference level and electromagnetic compatibility (EMC), as well as the low voltage directive 2006/95 EEC.

## IMPORTANT SAFETY POINTS

The safety of BIELMEIER electrical appliances conforms to the recognized technical standards and the law for appliance safety. Nevertheless, we would like to draw your attention to the following points:

### PLEASE READ THIS INSTRUCTION MANUAL CAREFULLY BEFORE THE FIRST USE AND KEEP THE MANUAL IN A SAFE PLACE.

- Connect the appliance to AC only – make sure the voltage corresponds to the markings on the appliance.

- Protect the appliance from splashing water and other forms of moisture that may be present at the place of use.
- Operate the appliance in dry rooms only.
- After use, or if there is a problem during operation – always disconnect the plug from the power supply before proceeding with cleaning or inspection.
- During operation, the appliance will become hot.
- Children are unaware of the dangers that can result from handling an electrical appliance. Therefore, they should never be left unattended with such an appliance.
- Do not place the appliance on a hot surface or operate it in the immediate vicinity of an open fire.
- During operation, the appliance should stand free and must not be covered to allow air to pass through freely.
- Never immerse the electrical component of the appliance or the cord in water.
- Disconnect the mains plug before removing the electrical component of the appliance.
- In the case of visible signs of damage to the appliance or the mains cable, the appliance should be examined by trained personnel or by BIELMEIER customer service.
- We are indemnified from liability for all damages that may arise if the appliance is used for purposes other than originally intended or if it has been used inappropriately.

## THE BASICS OF DEHYDRATION

Drying and dehydrating are the oldest methods of conservation known to man.

All food contains some proportion of water..

Desiccation removes the water content from food, thereby removing the basic conditions for decomposition, mold formation and fermenting processes. With proper dehydration and storage, food items can be preserved for years.

Removing the water also tends to concentrate the aroma of the food and often makes dried food even tastier! The vitamins, nutrients and

minerals are not affected, and sulphur and other preservatives are avoided.

Even if you already use freezing or canning to preserve foods, dehydrating will bring a plus to your kitchen and your palate.

Drying in the kitchen oven often results in condensation due to a lack of air circulation; the dripping and sticking of the juices from the drying items make the oven hard to clean, as it is not built for drying.

## THE BHG 601 DEHYDRATOR

Your new dehydrator works faster and more efficiently due to its robust construction:

The intake air, which is drawn in from above, is evenly heated by a special heater. This increases the moisture carrying capacity of the air, which removes moisture from the foods as it moves through the different drying levels by means of a slight pressure.

With this design, the moist air does not flow through all of the levels, but rather is vented from each individual level of the appliance. Therefore, BIELMEIER dehydrators contain no screens or wire trays, but rather solid, easy-to-clean trays. Crumbs and herbs cannot fall through. This system enables an even dehydrating on all levels; no repositioning is necessary, and the appliance can be left unattended until shortly before the drying time is finished.

Visual and manual monitoring of the dried foods is only necessary just before the drying time has elapsed. At this time, people with demanding standards can sort the items and allow some to dry a little longer, if necessary.

### PREPARATION

- Before the initial use and at the beginning of each dehydrating season, we recommend that the drying trays be rinsed. Do not scour!
- Place the appliance where it will be out of the way throughout the whole dehydrating process. During dehydration, a pleasant aromatic, fruity or spicy odour may be present, depending on the items being dehydrated.
- For safe, delicious preservation, all foods should be washed well before dehydration.
- Only use foods in good condition and remove any areas with blemishes. Fruit cores should be removed.
- Fruit should be ripe, but not over-ripe.
- Consult the table for specific preparation advice.
- To avoid the natural browning of the cut surface, you can dip the fruit briefly in a lemon mixture (1 tablespoon lemon juice to 1 cup of water). Instead of lemon juice, commercial vitamin C can also be used. Then dab with a paper towel.
- Blanching is necessary for most vegetables (see tables). The prepared vegetables are dipped into a pot with boiling water by means of a wire basket or strainer. The blanching period is calculated from the time when the water again comes to a boil.
- Drying results are more even if the items are cut into pieces of roughly equal size. Thin slices dry more quickly, but remember that the pieces shrink considerably during the dehydration process.
- As an approximate guideline, you can dehydrate about 500 grams (1 lb. 5 oz.) of fresh fruit or 200-300 grams (10-14 oz.) of fresh vegetables per tray, depending on the variety.
- We recommend placing pieces of fruit close together and in an upright position. Always place unpeeled fruit with the cut surface pointing upwards. Sliced fruit should not be laid flat, but should rather overlap each other, as in the scales of a fish.
- Vegetables should only be placed in single, evenly spaced layers.
- Herbs should be dehydrated with care! If the smell is too intense, the temperature has been set too high. The stems of herbs should be removed, but they need not be chopped further. Leafy herbs should be turned during the desiccating process so they won't stick together. To ensure proper air circulation, the levels should not be overfilled.
- Place the transparent lid on the uppermost tray of the electric dehydrating unit.
- Set the temperature switch to the position corresponding to the food to be dehydrated (see table).
- Plug in the appliance.
- Set the timer to desired dehydration time.

## DEHYDRATING TIME

Dehydrating time varies greatly based on the type of food, the moisture content, ripeness and thickness, as well as the room air and the number of drying trays used. When in doubt, select a shorter drying time and conduct a visual and manual check towards the end of the drying period. This appliance supplies all levels with uniform amounts of drying air, but differences in the foods being dehydrated can cause uneven results. If you have very demanding standards, you may want to check the items and allow the softer pieces to dry for an extra ½ hour to 1 hour.

Foods that have been prepared should be dehydrated immediately. The dehydrating process should not be interrupted. Extended dehydrating times will reduce the flavour of herbs or similar aromatic goods. Fruit that will be consumed as a dry snack without prior soaking (or used to save weight and space for hikers) should not be dried until it is brittle, but rather left so that it is chewable.

Checking dehydrated foods by feeling them is best done when the foods have cooled off. Dehydrated vegetables should be brittle to the touch, rather than chewy.

## TEMPERATURE SETTING

The correct temperature setting is very important:

**Setting 1** approx. 20°C above ambient temperature for all herbs and mushrooms.

**Setting 2** approx. 40°C above ambient temperature for all vegetables and delicate kinds of fruit.

**Setting 3** approx. 60°C above ambient temperature for all kinds of fruit.

## STORAGE

Let the dried items cool off well before storing. The best containers are clean glass jars that can be closed, such as those that are readily available in any modern household. These jars are especially suitable if the dried items are to be removed little by little over a period of time. Plastic bags are not suitable in this case. Heat-

sealed and vacuum-sealed bags are also recommended; these are the best method for storing dried vegetables.

Dehydrated items can be stored at room temperature for years. However, dry, cool, dark rooms are even more suitable. In any event, you will enjoy the best flavour in the subsequent winter months and early the next spring. As with other preserved items, an occasional visual check is recommended. For each 20°F (10°C) that the storage temperature is decreased, the storage time is increased by two to three times. Labels that describe the contents will help maintain order and increase the enjoyment of your precious products.

## CLEANING

Before cleaning, set the timer to 0 and disconnect the power cord. The electronic dehydrating unit will only become minimally dirty through usage. Simply wipe it off with a damp cloth from time to time, and NEVER immerse this part in water!

The new system does away with complicated tray cleaning.

- There is no dripping or sticking of the foods being dehydrated.
- The drying trays contain no screens or wire mesh.
- The trays can be easily cleaned like any dish or soaked in water.
- Do not use scouring materials, as this will make subsequent cleaning efforts more difficult.
- **The air flow filter on the motor component must be kept free of dust under all circumstances. Dirt or dust residue should be removed with a soft brush or by using a vacuum cleaner (min. suction power).**

All of the materials used in the various parts of the device are highly suitable and approved for foods. Natural pigments or fruit acids from foods (e.g. carrots) may cause a slight discolouration of the surfaces of the dehydrating trays. **This is not a quality defect!**

## HOW YOU USE DEHYDRATED FOOD

**Fruits** can be used as a snack, but also as ingredients for countless recipes.

If dried fruit is to be used to substitute for fresh fruit in a recipe it must be re-hydrated by soaking it in water to replace what was removed in the dehydration process. Add the corresponding amount of water (e.g. one cup of water to one cup of fruit) and let it soak for about 4 hours. When in doubt, use a bit less water and a bit less time to prevent the items from becoming soggy.

You can also use cookbooks that provide recipes based on different national or regional cuisines.

### Here are a few ideas:

- Fruit pies and other baked goods, fruit bread, blueberry muffins, varied replacement for raisins, etc.
- Stewed fruit goes well with waffles and pancakes, for sandwiches, deserts, applesauce, etc.
- Use as ingredients for some meat and game recipes, chutneys, etc.
- Use as ingredients for granola, pudding, yoghurt, whipped cream, ice cream, fruit salad, etc.
- You can candy different kinds of fruit or glaze them according to your fancy. Bananas are highly suitable for milk drinks and as an additive to baby food. For such use, simply grind the dried bananas into a powder.
- Various fruits can be enhanced with honey or nuts. You can easily mix fresh fruit and dry fruit that has been dehydrated. Depending on the recipe, you leave them whole or chop them, but not finely.
- One specialty is fruit leather from the Himalayas, which consists of various pureed fruits with honey, nuts and spices added, rolled out, cut into rectangular pieces, and then dried to a chewable consistency. After it has been rolled out, it can also be filled, rolled up and cut into rolls.

**Vegetables** are generally rehydrated by soaking before use. Add about 1 cup of luke warm water per cup of dried vegetables. Don't add more water than is necessary for the particular dish. In addition, vegetables that have been soaked should not be left standing for too long.

- Dehydrated vegetables need to be cooked about as long as frozen ones. Vegetables that have been cut relatively fine need not be soaked before being added to soup. Dried herbs that are to be used in soups, sauces, salad dressings, etc. can be cut to the desired sizes in a food processor.
- Dried vegetables that have been ground are highly suitable for baby foods, cream soups, sauces, etc. You should not grind more than you expect to use in a month because grinding reduces the viability of the food.
- Dehydrated vegetables can also be effectively combined with fresh ones. Herbs should only be ground at the time of intended use. Please be careful that all stems are removed.
- Dehydrated mushrooms can be used just the same as fresh ones. For soups and sauces, add some that have been ground.
- Paprika and chili-peppers can be cut or ground in a food processor and then stored in jars to be used as spices.

### Here are a few ideas:

- Vegetable soups, such as minestrone, ratatouille, Frenchcassoulet, Irish stew, vegetable stew, mushroom stew, etc.
- Artichokes wrapped in dough and fried
- Your own herbal blends, herbal teas, herbal oils, etc.
- Celery salt, garlic salt: mix 1:1 ground, dried celery (or garlic) with salt.
- You will find many more uses in cookbooks. There are practically unlimited applications for these dried foods.

## PREPARATION

<b>variety</b>	<b>water content (%)</b>	<b>preparation and remarks</b>	<b>dip in lemon juice</b>
apples	84%	remove core completely; cut in rings or slices	yes
apricots	85%	halves or quarters	yes
bananas	65%	well-ripened; cut in slices or stripes	
berries	88%	except for blueberries, all berries should always be combined with other fruit	
blueberries	83%	leave whole	
cherries	82%	with stones, whole	
citrus fruit	–	slices; cut peels in strips for aroma uses	
dates	23%	well-ripened	
figs	78%	sliced in half	
grapes	81%	cut; seedless varieties	
melons	81%	peel; remove seeds; slice in rings or squares	
peaches	89%	well-ripened	yes
pears	83%	remove core completely; halves or smaller	yes
pineapple	86%	peel; slice in rings	
plums	81%	remove stone; slice in half; whole fruit with stone also possible	
strawberries	90%	halves; smaller ones whole	yes
			<b>blanching time (in min.)</b>
asparagus	92%	peel; leave uncut or cut in 20-mm (½ -inch) slices	2–3
artichokes	87%	clean; cut hearts in half	2–4
cauliflower	89%	tablespoon-size pieces; soak ½ hour in salt solution with 1 tbsp. vinegar	3–4
beans, green	90%	remove ends and strings; cut diagonally	3–4
broccoli	89%	preparation same as cauliflower	3–4
cabbage	92%	clean and slice; (with steam)	2–3
carrots	88%	cut squarely or diagonally	2
celery roots	94%	slice in rings	2
cucumbers	95%	cut in 10-mm (¼-inch) thick rings	–
onions	89%	slice in rings	–
paprika / red pepper	93%	cut in strips	–
parsley	85%	remove stems	–
rhubarb	95%	peel; dip in lemon juice; cut in 20-mm (1-inch) pieces	–
spinach	91%	blanch over steam until it withers slightly	1
squash/zucchini	92%	peel; remove seeds; cut in 8-mm (¼-inch) slices or strips	–
tomatoes	94%	dip in boiling water for 30–45 seconds; peel and slice in quarters	–
stern turnips	85%	cut in cubes or slices	3–5
herbs	–	remove stems, do not chop	–
mushrooms	–	slice in half, large rings	–

<b>dehydrating dial setting</b>	<b>approx. dehydrating time in hours</b>
3	4-8
3 (2)	8-12
3	5-8
3	4-6
3	4-6
3	8-12
3 (2)	8-10
3	4-6
3	4-6
3	8-14
3	8-12
3 (2)	8-12
3 (2)	6-12
3 (2)	8-12
3	8-14
3 (2)	6-12
2	4-8
2	4-5
2	5-7
2	5-6
2	3-5
2	3-5
2	4-5
2	6
2	6-8
2	3
2	4-6
2 (1)	2-3
2	3-5
2	2
2	4-5
2	8-10
2	3-5
1!	2-3
1!	4-6

**PLEASE NOTE!**

**The dehydrating times listed below are approximate values.**

Depending on the foods, the dehydrating times may differ slightly.

Plums that ripen early in the year contain too little sugar and therefore cannot be dehydrated.

The dehydrating trays should be securely placed upon each other.

Tray slippage may cause malfunction.

Make sure that the temperature switch is set to the exact desired setting. In order to guarantee proper air circulation, the dehydrating tray with the fixed base should always be the lowest one.

## WARRANTY

*In the EU and Switzerland, the following conditions apply for the warranty, which begins on the date of purchase of the product:*

**1. Warranty period:** 2 years

**2. Conditions of warranty:**

- a) Parts which exhibit defects in material and/or workmanship after our inspection will either be repaired or replaced at our discretion.
- b) The warranty will only be honoured upon presentation of this warranty card and purchase receipt. This warranty is only valid if it is filled out on the date of sale and in a complete and appropriate manner.
- c) This warranty is only valid for the first owner of the device.
- d) No replacement or repair of parts performed within the warranty period shall provide grounds for any extension of the original warranty period.
- e) Any transportation costs shall be borne by the purchaser (this shall not apply during the first 6 months of the warranty).
- f) Within the first 6 months after the purchase/delivery of the device, if the damage or defect cannot be eliminated, if we refuse to repair the defect, or in the event of a delay in our repairing of the device, then the end user can choose from one of three options: the device will be replaced free of charge, its value will be reimbursed, or the device will be taken back with a refund of the original purchase price which shall not exceed the usual market price.

**A 2-year warranty is provided for damage caused by defects in material or workmanship. The warranty period shall begin on the day of delivery or on the day the buyer takes possession of the item, and the warranty will only be honoured upon presentation of the warranty card and the purchase receipt. No further claims shall be granted.**

Model:

Important! Please write down the FD-code located on the rating plate here:

## REMARQUES IMPORTANTES

Afin d'éviter tout dommage ou danger causé par une utilisation non conforme, veuillez lire attentivement la notice d'utilisation et la conserver soigneusement. Veillez à la transmettre en cas de cession de l'appareil. N'utilisez pas cet appareil à d'autres fins que celles décrites dans ce document. L'appareil est uniquement destiné à l'utilisation privée et non à un usage commercial. Le droit de garantie expire si l'appareil est détourné de sa fonction.

### **BIELMEIER déshydrateur automatique BHG 601**



Cet appareil répond aux directives 2004/108 de la CEE relatives au déparasitage et à la compatibilité électromagnétique ainsi qu'aux directives basse tension 2006/95 de la CEE.

## CONSIGNES DE SECURITE

Les appareils électriques BIELMEIER sont conformes aux règles reconnues de la technique et aux dispositions de sécurité. Nous devons toutefois attirer votre attention et celle des co-utilisateurs sur les indications suivantes:

### **VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE MODE D'EMPLOI AVANT LA MISE EN MARCHE ET CONSERVEZ-LE SOIGNEUSEMENT.**

- Ne brancher que sur du courant alternatif. Vérifier que le voltage de votre appareil correspond bien à celui de votre installation électrique.

- Tenir l'appareil éloigné de toute éclaboussure ou projection d'eau. Utiliser l'appareil uniquement dans des endroits secs.
- Toujours débrancher l'appareil après utilisation, avant tout nettoyage ou en cas d'anomalie pendant le fonctionnement.
- L'appareil devient chaud pendant son fonctionnement.
- Les enfants ne sont pas conscients du danger que représente l'utilisation d'appareils électriques! Ne jamais les laisser utiliser l'appareil sans surveillance.
- Ne pas poser ni utiliser cet appareil sur une surface chaude ou à proximité d'une flamme (cuisinière à gaz).
- Lors de son fonctionnement, l'appareil doit être posé sur une surface dégagée et ne pas être recouvert, afin de permettre une bonne circulation de l'air.
- Ne jamais immerger la partie électrique de l'appareil dans l'eau.
- Débrancher l'appareil avant d'enlever la partie électrique!
- En cas de détérioration apparente de l'appareil ou de son cordon, faire vérifier l'appareil par un spécialiste ou par le service après-vente BIELMEIER.
- Nous déclinons toute responsabilité si l'appareil est employé à un autre usage que celui prévu ou en cas de manipulation non conforme.

## GENERALITES CONCERNANT LA DESHYDRATATION D'ALIMENTS

Le séchage ou la déshydratation constitue un des plus anciens procédés de conservation que connaisse l'humanité.

Les aliments se composent de plus ou moins d'eau. La déshydratation, en éliminant cette eau des aliments, empêche donc leur décomposition, le développement de moisissures ainsi que le processus de fermentation. Une déshydratation et un stockage corrects permettent de conserver les aliments séchés pendant plusieurs années. Le fait de déshydrater entraîne une concentration des substances aromatiques, raison pour laquelle ces aliments ont souvent une qualité gustative plus intense. Ce procédé de conservation sans addition de soufre ou

autres conservateurs ne porte atteinte ni aux vitamines, ni aux substances nutritives ni aux sels minéraux.

En plus de la congélation ou de la stérilisation, la déshydratation des aliments apporte un enrichissement supplémentaire pour la cuisine et le palais.

Le séchage au soleil est une question de latitude. La déshydratation dans un four domestique, en raison de sa relative herméticité et de la trop faible circulation d'air, fait souvent transpirer, coller ou goutter l'aliment à déshydrater, ce qui rend ensuite le four difficile à nettoyer, car il n'est pas conçu à cet effet.

## LE DÉSHYDRATEUR

Votre nouveau déshydrateur fonctionne plus rapidement et efficacement grâce à un procédé physique simple : l'air aspiré par le haut est chauffé de façon homogène à l'aide d'un chauffage adapté. L'air, qui possède alors une capacité d'absorption de l'humidité très élevée, est ensuite réparti par légère surpression entre chaque plateau où il absorbe l'humidité des aliments.

L'air saturé d'humidité ne traverse pas les autres étages, mais est évacué vers l'extérieur à chaque étage. C'est pourquoi le déshydrateur automatique BIELMEIER ne possède pas de tamis ni de grille, mais seulement des étages fermés faciles à nettoyer. Les miettes d'aliments et les fines herbes ne peuvent pas traverser les plateaux. Ce système permet un séchage homogène à tous les niveaux, ce qui évite de les interchanger, et de devoir surveiller l'appareil jusqu'à la fin de l'opération, celle-ci étant programmable à l'aide d'une minuterie. Un contrôle visuel et tactile est seulement conseillé vers la fin de la durée programmée pour les derniers ajustements. Pour un résultat parfait, vous pouvez éventuellement trier les aliments séchés et ajouter quelques minutes de séchage.

## PRÉPARATION

- Avant la première mise en service et au début de chaque saison de déshydratation, il est conseillé de laver les plateaux. Ne pas utiliser de produits abrasifs.
- Poser l'appareil à un endroit où il ne risque pas de déranger. Pendant la déshydratation, une agréable odeur aromatique, fruitée ou épicee peut se répandre, selon l'aliment à déshydrater.
- Pour conserver les aliments de manière sûre et appétissante, il est conseillé de bien les laver.
- N'utiliser que des aliments sains, le cas échéant enlever généreusement les parties abîmées, et retirer le noyau des fruits.
- Les fruits doivent être mûrs, mais pas trop.
- La préparation des différents types d'aliments est indiquée en détail dans le tableau ci-joint.
- Pour éviter le brunissement naturel de la chair des fruits ou légumes (champignons),

nous préconisons de les tremper quelques instants dans une solution composée d'une cuillère à soupe de jus de citron pour une tasse d'eau. Les éponger ensuite à l'aide de papier absorbant. À la place du jus de citron, on peut également utiliser de la vitamine C courante.

- Il est vivement recommandé de blanchir la plupart des légumes (voir tableau) : les légumes prêts à l'emploi sont plongés à l'aide d'un panier métallique ou d'une passoire dans un récipient rempli d'eau bouillante. Quand l'eau recommence à bouillir, laisser blanchir le temps indiqué dans le tableau.
- Le résultat sera uniforme si les morceaux sont à peu près de même taille. Des tranches fines se déshydratent plus vite, mais pensez qu'elles diminuent sensiblement de volume.
- À titre de point de repère, on peut mettre environ 500 g de fruits frais et 200 à 300 g de légumes frais par plateau.
- Il est conseillé de placer les fruits tranchés à la verticale les uns contre les autres. Les fruits non épluchés doivent en principe être posés côté peau, coupe vers le haut. Les rondelles doivent être rangées en écailles, et non à plat.
- Les légumes doivent être répartis en une seule couche régulière.
- Pour la déshydratation des herbes, procéder avec délicatesse.  
Si l'odeur devient trop intense, le degré de température est trop élevé. Détacher les herbes de leur tige, sans les couper davantage. Les herbes aromatiques à feuilles doivent être retournées de temps en temps pour éviter qu'elles ne collent entre elles. Ne pas trop remplir les étages, afin de ne pas interrompre la circulation de l'air.
- Ajuster maintenant le déshydrateur électrique et son couvercle transparent sur le plateau supérieur.
- Régler le thermostat sur la position correspondant à l'aliment à déshydrater (voir tableau).
- Brancher l'appareil sur le secteur.
- Régler la minuterie sur la durée de déshydratation souhaitée. L'appareil fonctionne et s'arrête automatiquement lorsque la durée programmée est écoulée.

## DURÉE DE DÉSHYDRATATION

La durée de déshydratation dépend de la nature, de la teneur en humidité, de la maturation et de la taille des aliments, ainsi que de l'air ambiant et du nombre de niveaux. En cas de doute, il est recommandé de programmer une durée plus courte et de contrôler l'aliment à la vue et au toucher avant la fin de l'opération.

Tous les étages reçoivent uniformément de l'air sec, cependant, il est possible suivant les aliments et les emplacements concernés que les résultats soient un peu différents. Pour un résultat parfait, il est conseillé de trier les aliments séchés et de continuer à déshydrater ceux qui ne le seraient pas suffisamment (compter 30 minutes supplémentaires environ).

Les aliments doivent être déshydratés immédiatement après leur préparation. Ne pas interrompre l'opération.

Une déshydratation trop longue fait perdre trop d'arôme aux fines herbes et autres aliments aromatiques. Les fruits séchés que l'on mangera comme snacks (ou comme provision de bouche très peu encombrante en randonnée) sans les tremper au préalable ne doivent pas être trop séchés, pour être faciles à mâcher sans casser.

Le contrôle au toucher est plus sûr une fois les aliments séchés refroidis. Les légumes séchés doivent être à peine durs, plutôt cassants et friables., les oignons et le persil avoir la consistance du papier.

## DEGRES DE TEMPERATURE

Le choix de la température appropriée est très important:

**Position 1** env. 20°C au-dessus de la température ambiante, pour fines herbes et champignons.

**Position 2** env. 40° C au-dessus de la température ambiante, pour tous les légumes et les fruits délicats.

**Position 3** env. 60° C au-dessus de la température ambiante, pour toutes les sortes de fruits.

## CONSERVATION

Bien laisser refroidir les aliments déshydratés avant de les emballer. Les bocaux en verre à fermeture hermétique bien nettoyés sont particulièrement recommandés pour la conservation., d'autant plus

lorsque les aliments séchés sont prélevés par petites quantités. La conservation dans des sachets de congélation soudés ou sous vide est en revanche idéale pour les légumes séchés portionnés.

Les aliments séchés se conservent à toute température ambiante, et de nombreuses années, dans un endroit sec, frais et à l'abri de la lumière. La saveur optimale est atteinte dans les mois d'hiver suivant la déshydratation et au début du printemps. Il est conseillé de contrôler régulièrement vos aliments séchés comme on le fait pour les conserves classiques. Un stockage à une température de 10°C inférieure permet de doubler voire tripler la durée de conservation. L'étiquetage indiquant le contenu et la date améliore la vue d'ensemble et ajoute la touche finale à vos précieux produits.

## ENTRETIEN

Avant chaque nettoyage, mettre la minuterie sur 0 et débrancher l'appareil. La partie moteur avec couvercle transparent ne se salit pratiquement jamais à l'emploi. Il suffit de l'essuyer de temps en temps à l'aide d'un chiffon humide. Ne jamais la plonger dans l'eau!

- Grâce au nouveau système technique, le nettoyage est un jeu d'enfant.
- Normalement, les aliments déshydratés ne doivent ni goutter ni coller.
- Les plateaux n'ont pas de tamis ou de grille fine.
- Les plateaux fermés remplis d'eau avec un peu de liquide vaisselle peuvent être empilés pour tremper ; ils se laissent ensuite rincer rapidement et sans difficulté.
- Ne pas gratter, le nettoyage deviendrait sinon à chaque fois plus difficile.
- **La crêpine placée sur le moteur doit absolument rester propre. En cas de saletés ou de poussière, la crêpine doit être nettoyée au pinceau ou à l'aspirateur (avec aspiration minimale).**

Tous les éléments et matériaux employés sont parfaitement adaptés aux aliments. Les acides de fruits contenus dans les aliments séchés (notamment les carottes) peuvent toutefois occasionner une décoloration des surfaces des plateaux. **Il ne s'agit en aucun cas d'un défaut de qualité!**

## PRÉPARATION DES ALIMENTS

Aliments	Teneur en eau en %	Préparation ou remarques
Pommes	84	Retirer le cœur, couper en quartiers ou en rondelles
Abricots	85	Couper en 2 ou en 4
Ananas	86	Éplucher puis couper en tranches
Bananes	65	bien mûres, couper en rondelles ou dans le sens de la longueur
Fruits des bois	88	Hormis les myrtilles, utilisables uniquement en combinaison avec d'autres fruits à cause des pépins
Poires	83	Retirer le cœur, couper en deux ou en quartiers
Dattes	23	Bien mûres
Fraises	90	Couper en deux (sauf les petites)
Figues	78	Couper en 2
Myrtilles	83	Entières
Cerises	82	Avec noyau, entières
Melons	81	Éplucher, épépiner, puis couper en tranches ou en quartiers
Pêches	89	Bien mûres
Prunes/ Quetsches	81 / 87	Couper en deux et dénoyauter (selon vos goûts)
Raisin	81	entailleur, choisir si possible une variété sans pépins
Agrumes	–	En quartiers, écorce coupée en lanières pour plus d'arômes
Artichauts	87	Nettoyer et couper les coeurs en deux
Choux-fleurs	89	Comme les brocolis
Haricots verts	90	Couper les bouts et enlever les fils, couper en biseau
Brocolis	89	Séparer en morceaux gros comme une cuillère à soupe, faire tremper une 1/2h dans l'eau salée + 1 c. à soupe de vinaigre
Concombres	95	Couper en rondelles de 10 mm d'épaisseur
Choux	92	Nettoyer et couper en morceaux (à la vapeur)
Choux-raves	85	Couper en dés ou en tranches
Carottes/ Panais	88	Couper en rondelles ou en biseau
Persil	55	Enlever les tiges
Poivrons/piments	93	Couper en lanières
Macédoine de légumes	–	Couper en petits dés ou en lanières
Asperges	92	Éplucher, entières ou en tronçons de 20 mm
Épinards	91	Blanchir à la vapeur jusqu'à flétrissement
Céleris	94	Couper en tranches
Oignons	89	Couper en tranches
Tomates	94	Plonger dans l'eau bouillante 30–45 secondes, éplucher, couper en quartiers
Rhubarbe	95	Éplucher, plonger dans l'eau citronnée, couper en tronçons de 25 mm
Potirons/ Courgettes	92	Éplucher, épépiner, couper en lanières de 8 mm ou en tranches
Fines herbes	–	Enlever les tiges, ne pas hacher
Champignons	–	Couper en deux, les plus gros en tranches

Tremper dans l'eau citronnée	Position (graduation)	Temps de déshydration en heures
oui	3	4–8
oui	3 (2)	8–12
	3 (2)	8–12
	3	5–8
	3	4–6
oui	3 (2)	6–12
	3	4–6
oui	3 (2)	6–12
	3	4–6
	3	4–6
	3	8–12
	3	8–12
oui	3 (2)	8–12
	3	8–14
	3	8–14
	3 (2)	8–10
<b>blanchir (en min.)</b>		
2–4	2	4–5
3–4	2	5–7
3–4	2	5–6
3–4	2	3–5
–	2	6–8
2–3	2	3–5
3–5	2	3–5
2–3	2	4–5
–	2 (1)	2–3
–	2	4–6
2	2 (1)	3
2–3	2	4–8
1	2	2
2	2	6
–	2	3
–	2	8–10
–	2	3–5
–	2	4–5
–	1!	2–3
–	1!	4–6

## ATTENTION!

**Les temps de déshydratation sont uniquement donnés à titre indicatif et peuvent varier sensiblement selon la qualité des aliments.**

Les jeunes prunes ne sont pas appropriées pour la déshydratation en raison de leur faible teneur en fructose.

Veillez à bien empiler les plateaux les uns sur les autres. Un décalage peut influencer le bon fonctionnement de l'appareil.

Assurez-vous que le thermostat est bien réglé sur la position sélectionnée.

Le socle de l'appareil doit toujours se trouver tout en bas. C'est le seul moyen d'assurer une parfaite ventilation. D'autre part, le plan de travail est protégé de l'air chaud.

## UTILISATION DES ALIMENTS DESHYDRATES

**Les fruits** peuvent être consommés déshydratés comme snacks, mais également comme ingrédients dans de nombreuses recettes.

Pour utiliser les fruits déshydratés comme des fruits frais, il convient de les tremper dans de l'eau pour leur rendre leur humidité. Compter un volume d'eau pour un volume de fruits, par exemple une tasse de fruits pour une tasse d'eau, et laisser tremper environ 4 heures. En cas de doute, réduire la quantité d'eau et le temps de trempage, sinon les fruits risquent de se transformer en bouillie.

Vous pouvez également vous servir de livres de cuisine qui proposent des recettes variées d'un pays à l'autre.

### Quelques suggestions:

- Gâteaux aux fruits et autres pâtisseries, pains aux fruits, tartelettes aux myrtilles, comme substituts aux raisins secs, etc.
- Compotes pour gaufres et crêpes, garniture de sandwichs, desserts, sauces aux pommes, etc.
- Pour accompagner certaines viandes et gibier, chutneys, etc.
- Pour parfumer muesli, flans, yaourts, crème chantilly, glaces, salades de fruits, fruits à l'armagnac, etc.
- On peut confire et glacer différents fruits à sa guise en les enrobant au préalable dans un sirop de sucre. Les bananes conviennent particulièrement pour les laitages (milk-shake) et comme ingrédient moulu en poudre comme aliments pour bébé.
- Certains fruits se marient bien avec du miel et des noix. Une fois ramollis, les fruits séchés se mélangent facilement aux fruits frais. Selon la recette, on les utilisera entiers ou hachés plus ou moins finement.
- Étonnez votre entourage en confectionnant une spécialité de l'Himalaya, le «cuir de fruits» : il s'agit d'une galette ondulée composée de fruits réduits en purée, mélangés à du miel, des noix et des épices, que l'on peut découper en petits carrés et que l'on déshydrate jusqu'à obtenir une pâte dure comme du cuir. On peut également farcir cette galette, la rouler et la couper en tranches.

**Les légumes** doivent généralement être réhydratés avant cuisson. Pour une tasse de légumes on ajoutera une tasse d'eau froide à tiède. Attention : ne pas utiliser plus d'eau que nécessaire pour la recette. Cuire les légumes dès qu'ils sont réhydratés.

- Le temps de cuisson des légumes réhydratés est à peu près le même que celui des légumes congelés. Les légumes pour potages, déshydratés en petits morceaux, peuvent être directement ajoutés à l'eau de cuisson. Pour les soupes, ingrédients pour sauces, sauces de salade, etc., les aliments déshydratés seront hachés à la taille désirée, selon les goûts.
- Les légumes séchés moulus sont parfaitement adaptés pour bouillies de bébé, veloutés, sauces, etc. Il est conseillé de ne moudre que la quantité nécessaire pour un mois, car la durée de conservation diminue une fois les aliments moulus.
- Les légumes séchés et réhydratés pourront sans problème être cuits avec des légumes frais.
- Les fines herbes seront moulues ou pilées juste avant leur utilisation. Veillez à éliminer d'éventuelles tiges dures.
- Les champignons réhydratés s'utilisent comme des frais. En moudre une partie pour les ajouter aux potages et aux sauces.
- Poivrons et piments séchés peuvent être broyés ou moulus dans le robot ménager et conservés comme condiments dans un bocal hermétique.

### Autres suggestions de plats pour une cuisine inventive:

- Soupes de légumes, minestrone, pot-au-feu, potées, ratatouille, cassoulet, irish stew, goulash, etc.
- Composez vos propres mélanges d'herbes fines, infusions, huiles aux herbes, etc.
- Préparez votre propre sel au céleri ou à l'ail : Moudre les ingrédients voulus et les mélanger à une même quantité de sel. Découvrez d'autres recettes et mélanges en consultant vos livres de cuisine.

## GARANTIE

*Pour la garantie prenant effet le jour de l'achat, sur les territoires de l'UE et de la Suisse, s'appliquent les conditions suivantes.*

### 1. Durée de la garantie: 2 ans

### 2. Prestations de garantie:

- a) A notre discrétion, réparation ou échange de pièces qui présentent un défaut de matériau ou de fabrication après vérification par nos soins.
- b) La garantie ne sera effectuée que sur présentation de cette carte de garantie et de la facture de l'achat. La carte n'est valable que si elle a été remplie intégralement au jour de l'achat.
- c) La prestation de garantie n'est applicable qu'au premier utilisateur.
- d) La période initiale de garantie n'est ni prolongée ni renouvelée du fait de la réparation ou de l'échange de pièce pendant la durée de la garantie.
- e) Les frais de transport sont à la charge de l'acheteur (ne s'applique pas pendant les 6 premiers mois de la garantie).
- f) Dans la mesure où le dommage ou le défaut ne peut pas être supprimé ou si l'amélioration a été refusée par nos soins ou si elle est retardée de manière non raisonnable, il sera procédé dans les 6 mois à partir de la date de l'achat/de livraison à un remplacement gratuit où la valeur minimale sera remboursée ou l'appareil sera repris contre remboursement du prix d'achat, mais toutefois à hauteur du prix courant du marché au maximum.

*Nous accordons une garantie de 2 ans sur cet appareil pour les défauts découlant de défauts dans la fabrication ou les matériaux. La durée de la garantie commence au jour de la remise et elle n'est applicable que sur présentation de la carte de garantie et de la facture de l'achat. Toute autre prétention complémentaire est nulle.*

Modèle:

Important! Veuillez noter ici le code FD se trouvant sur le panneau de type de l'appareil:



## IMPORTANTI INDICAZIONI

Per evitare danni e pericoli risultanti da un utilizzo non conforme si prega di attenersi alle presenti istruzioni per l'uso che dovranno essere conservate con cura. In caso di cessione dell'apparecchio a terzi, consegnare anche le presenti istruzioni. Non è consentito utilizzare l'apparecchio per eseguire lavori diversi da quelli qui descritti. L'apparecchio è destinato esclusivamente all'uso domestico e non all'uso professionale. In caso di diverso utilizzo la garanzia si estinguerà.

### ESSICCATORE AUTOMATICO BHG 601



Questo apparecchio è conforme alla direttiva N. 2004/108/CEE sulla compatibilità elettromagnetica (EMC) e alla direttiva Bassa tensione 2006/95 CEE.

## IMPORTANTI INDICAZIONI DI SICUREZZA

La sicurezza degli apparecchi elettrici BIELMEIER soddisfa le regolamentazioni tecniche generalmente approvate e le normative sulla sicurezza. Tuttavia si fa presente all'utilente e ad altri eventuali utilizzatori quanto segue:

**SI PREGA DI LEGGERE CON ATTENZIONE LE PRESENTI ISTRUZIONI PER L'USO PRIMA DELLA MESSA IN FUNZIONE E DI CONSERVARLE CON CURA.**

- Collegare l'apparecchio solo a corrente alternata con la tensione indicata sulla targhetta.

- Proteggere l'apparecchio da schizzi e gocce d'acqua.
- Utilizzare l'apparecchio solo in locali asciutti.
- Al termine dell'utilizzo, prima di pulire l'apparecchio o in caso di guasti verificatisi durante il funzionamento, estrarre la spina dalla presa di alimentazione.
- Durante il funzionamento l'apparecchio si scalda.
- I bambini non comprendono i pericoli connessi all'utilizzo di un apparecchio elettrico. Pertanto, non lasciare mai l'apparecchio incustodito in presenza di bambini.
- Non collocare né utilizzare l'apparecchio su superfici calde o nelle vicinanze di fiamme libere di gas.
- Durante l'utilizzo l'apparecchio deve essere posizionato in un luogo con sufficiente spazio e non deve essere coperto, per evitare di ostacolare l'aria in ingresso o in uscita.
- Non immergere mai in acqua la parte elettrica con il cavo di alimentazione.
- Prima di staccare la parte elettrica, estrarre la spina dalla presa di alimentazione!
- In caso di evidenti danni all'apparecchio o al cavo di alimentazione, far controllare l'apparecchio da un tecnico o dal servizio assistenza di BIELMEIER.
- Si declina ogni responsabilità in caso di uso diverso da quello previsto o di un utilizzo errato.

## INFORMAZIONI GENERALI SULL'ESSICCATORIA

L'asciugatura e l'essiccatore sono i più antichi mezzi per la conservazione di alimenti utilizzati dall'uomo.

Tutti gli alimenti contengono una percentuale variabile di acqua. Con l'essiccatore si sottrae agli alimenti tale acqua, che costituisce un terreno propizio per la formazione dei batteri saprofitti e della muffa e per i processi di fermentazione. Se l'essiccatore e la conservazione vengono effettuate correttamente, l'alimento essiccato potrà essere conservato anche per diversi anni. La sottrazione dell'acqua produce una concentrazione delle sostanze aromatiche, che influisce positivamente anche sul gusto dell'alimento. Le vitamine, le sostanze nutritive e i minerali, invece, non subiscono alcuna alterazione. Infine, questo metodo

consente di evitare anche l'uso dello zolfo e di altri conservanti.

Anche se si utilizza già la sterilizzazione o la surgelazione come metodo di conservazione, l'essiccatore consentirà di arricchire ulteriore la cucina e deliziare il palato.

Alle nostre latitudini l'essiccatore al sole è più l'eccezione che la regola. A causa della relativa chiusura dell'ambiente e della mancanza di sufficiente circolazione di aria, l'essiccatore in fornì casalinghi causa spesso trasudamento, adesione o gocciolamento del prodotto sottoposto a essiccatore, con conseguente formazione di incrostazioni difficili da eliminare, poiché tali fornì non sono ideati per questa operazione.

## L'ESSICCATORE BHG 601

Il nuovo essiccatore lavora in modo più veloce ed efficace grazie all'applicazione di una legge fisica: la corrente d'aria aspirata dall'alto viene riscaldata uniformemente tramite una speciale resistenza elettrica. In tal modo l'aria diventa molto ricettiva nei confronti dell'umidità e mediante una leggera sovrapressione viene distribuita uniformemente in tutti i piani di essicatura, per sottrarre agli alimenti la loro umidità.

L'aria satura di umidità non attraversa tutti gli altri piani ma viene scaricata all'esterno di ogni piano. Per questo motivo l'essiccatore automatico BIELMEIER non dispone di filtri o setacci ma di piani chiusi facili da pulire. Briciole ed erbe aromatiche non possono cadere. Questo sistema consente un'essicatura uniforme in tutti i piani. Ciò rende superfluo il cambio di posizione degli alimenti da essiccare e consente il funzionamento dell'apparecchio senza controllo o mediante timer automatico fino quasi al termine del tempo di essicatura. Si consiglia solo di effettuare un controllo dell'alimento sottoposto a essicatura mediante test visivo e tattile verso la fine dell'essicatura, per ottenere un risultato più preciso. Le persone particolarmente esigenti potranno eventualmente selezionare gli alimenti essiccati e prolungare ancora un poco il periodo di essicatura.

## PREPARAZIONE

- Prima della prima messa in funzione e all'inizio della stagione di essicatura consigliamo di pulire i piani dell'apparecchio. Non strofinare!
- Collocare l'apparecchio in un posto dove non cau si disturbo durante tutte le operazioni di essicatura. Durante l'essicatura, a seconda degli alimenti inseriti, potrà diffondersi un piacevole profumo aromatico, fruttato o piccante.
- Per garantire una conservazione appetitosa e nella massima sicurezza, lavare con cura tutti gli alimenti.
- Utilizzare solo alimenti senza difetti, rimuovere abbondantemente le parti marce ed eliminare i noccioli e i semi presenti nella frutta.
- La frutta dovrebbe essere matura, ma non troppo.
- Nella tabella viene indicata la preparazione consigliata per ogni singolo alimento.
- Se si vuole evitare il naturale imbrunimento delle superfici tagliate, è possibile immergere brevemente la frutta in una soluzione ottenuta aggiungendo 1 cucchiaino di succo di limone a

1 tazza di acqua. Al posto del succo di limone è possibile utilizzare anche la vitamina C normalmente reperibile in commercio.

- La maggior parte delle verdure dovrà essere sbollentata (vedi tabella). Utilizzando un cestello di metallo o un setaccio, la verdura preparata viene immersa in una pentola di acqua bollente. Il tempo di sbollentatura viene calcolato in base alla tabella, a partire dal momento in cui l'acqua riprende a bollire.
- Il risultato dell'essicatura sarà più uniforme se i pezzi tagliati hanno più o meno la stessa dimensione. Le fette sottili si essiccano più rapidamente. Tuttavia, è necessario considerare che quando i pezzi si essiccano, le loro dimensioni si riducono notevolmente.
- Come indicazione approssimativa della capacità dell'apparecchio si può considerare circa 500 g di frutta fresca e 200-300 g di verdura fresca per ciascun piano, a seconda del tipo di alimento utilizzato.
- Si consiglia di collocare i pezzetti di frutta in posizione verticale e vicini l'uno all'altro. La frutta che non è stata sbucciata va posizionata sul vassoio con la superficie di taglio rivolta verso l'alto. Gli alimenti tagliati a fette dovranno essere disposti sui piani distribuiti in strati parzialmente sovrapposti, come scaglie.
- Se si essiccano verdure, distribuirle uniformemente sul piano in un solo strato.
- Le erbe aromatiche devono essere essicate con molta attenzione! Se si genera un odore intenso, significa che la temperatura selezionata è troppo alta. Privare le erbe aromatiche dei gambi, ma non sminuzzarle. Le erbe aromatiche con foglie dovranno essere girate di tanto in tanto, per evitare che si attacchino tra loro. Inoltre, non è consigliabile riempire troppo i piani, per non impedire la circolazione dell'aria.
- La parte elettrica dell'essiccatore con il coperchio trasparente dovrà essere posizionata sul piano superiore.
- Regolare la manopola della temperatura sul livello idoneo per il tipo di alimenti da essiccare (vedi tabella).
- Inserire la spina dell'apparecchio nella presa di alimentazione.
- Impostare il timer sul tempo di essicatura desiderato. L'apparecchio entrerà in funzione e si spegnerà dopo che sarà trascorso il tempo impostato.

## TEMPO DI ESSICCATURA

Il tempo di essiccatura dipende dal tipo, dall'umidità, dalla maturità e dallo spessore degli alimenti che si desidera essiccare, nonché dall'aria dell'ambiente e dal numero di piani utilizzati. In caso di dubbi, scegliere un tempo di essiccatura più breve e verso la fine dell'essiccatura effettuare più volte un test visivo e tattile.

L'apparecchio distribuisce aria asciutta in tutti i piani in modo abbastanza uniforme. Tuttavia, differenze nei tipi di alimenti utilizzati possono produrre risultati divergenti. Se si è particolarmente esigenti, è possibile effettuare una selezione, lasciando ad essiccare le parti ancora molli per un'altra mezz'ora o un'altra ora.

Essiccare subito gli alimenti preparati. Non è consigliabile interrompere l'operazione di essiccatura.

Un'essiccatura troppo lunga causa la perdita di gran parte degli aromi nelle erbe e negli altri alimenti particolarmente aromatici. Non essiccare troppo i frutti che si desidera consumare come snack o come provviste da viaggio leggere e poco voluminose, in modo che rimangano facilmente masticabili (anche senza doverli mettere precedentemente a mollo) e non si rompano.

La prova tattile è la più attendibile per capire se l'alimento essiccato si è raffreddato. La verdura essiccata non dovrebbe risultare dura al tatto ma piuttosto screpolata e fragile. Cipolle e prezzemolo dovrebbero avere la consistenza della carta.

## LIVELLO DELLA TEMPERATURA

È molto importante selezionare la temperatura corretta:

**Livello 1** circa 20°C sopra la temperatura ambiente per erbe aromatiche e funghi.

**Livello 2** circa 40°C sopra la temperatura ambiente per tutte le verdure e per i tipi di frutta delicati.

**Livello 3** circa 60°C sopra la temperatura ambiente per tutti gli altri tipi di frutta.

## CONSERVAZIONE

Prima di confezionare l'alimento essiccato, lasciarlo raffreddare. I contenitori più idonei sono vasetti di vetro puliti e richiudibili. Ad esempio i vasetti vuoti di altri alimenti confezionati. Questi vasetti sono particolarmente indicati e preferibili alle buste di plastica, se si desidera consumare un poco per volta l'alimento essiccato. È consigliabile anche l'uso

di porzioni confezionate con l'ausilio di pellicole saldate o sottovuoto. Per la verdura essiccata è il tipo di conservazione più idoneo.

Gli alimenti essiccati possono essere conservati per anni in ogni temperatura ambiente. Tuttavia, è preferibile conservarli in locali asciutti, freschi e al buio. L'alimento avrà il gusto migliore nei mesi invernali successivi all'essiccatura e nella seguente primavera. È consigliabile effettuare occasionalmente un controllo visivo, proprio come per tutti gli altri alimenti conservati. Il periodo di conservazione si prolungherà di due-tre volte per ogni dieci gradi di temperatura in meno. L'etichettatura delle confezioni con l'indicazione del contenuto e della data consentirà di avere un migliore controllo dei prodotti essiccati e completerà il proprio prodotto di qualità, per una maggiore soddisfazione.

## PULIZIA

Prima di eseguire la pulizia, regolare il timer sullo 0 ed estrarre la spina dalla presa di alimentazione. In genere la parte elettrica che comprende anche il coperchio trasparente non si sporca con l'uso. Sarà sufficiente pulirla ogni tanto con un panno umido. Non immergerla mai in acqua!

- La nuova tecnologia utilizzata rende anche la pulizia dei piani un gioco da bambini.
- In genere gli alimenti da essiccare non goccolano e non aderiscono ai piani.
- I piani di essiccatura non hanno filtri o setacci molto fini.
- È possibile riempire con acqua e detersivo i piani a vaschetta e lasciarli in ammollo uno sopra l'altro. In tal modo sarà possibile pulirli dopo poco senza alcuna fatica.
- Non strofinarli, altrimenti sarà sempre più difficile eseguire la pulizia.
- **Mantenere sempre libero il filtro di aspirazione sul motore. In caso di sporcizia o polvere pulire il filtro di aspirazione con un pennello o con un aspirapolvere (con aspirazione al minimo).**

Tutti i componenti e i materiali utilizzati sono idonei e particolarmente adatti ad essere utilizzati con gli alimenti. Tuttavia, il colore delle superfici dei piani può cambiare leggermente a causa dei coloranti e degli eventuali acidi presenti negli alimenti da essicare (ad esempio, nelle carote). **Non si tratta di un problema di scarsa qualità del materiale!**

## UTILIZZO DI ALIMENTI ESSICCATI

**I frutti** possono essere consumati essiccati, come snack, oppure utilizzati come ingredienti fantasiosi per arricchire numerose ricette.

Se si desidera utilizzare i frutti essiccati in ricette che prevedono l'utilizzo di frutta fresca, sarà necessario metterli a bagno per reintegrare l'acqua persa durante l'operazione di essicatura. Ai frutti si aggiunge lo stesso volume in acqua (ad esempio, a una tazza di frutti essiccati si aggiunge una tazza di acqua) e li si lascia in ammollo per circa 4 ore. In caso di dubbi è meglio ridurre la quantità di acqua e il periodo di ammollo, per evitare che l'alimento assorba troppa acqua.

Quindi sarà possibile seguire le ricette fornite nei diversi libri di cucina, che variano da Paese a Paese.

### Qui viene fornito solo qualche spunto:

- Crostate ed altri dolci da forno, pane con frutta secca, crostatine di mirtilli, sostituzione dell'uva passa e così via.
- Frutta cotta da servire insieme a cialde e pancake, creme da spalmare su sandwich, dessert, salsa alle mele e così via.
- Ingredienti per piatti di carne e selvaggina, chutney così via.
- Ingredienti per muesli, budini, yogurt, panna montata, gelato, macedonia, frutti in armagnac e così via.
- È possibile candire o glassare la frutta seguendo la propria fantasia. Le banane sono ideali per frullati al latte e come ingredienti per alimenti per neonati, dopo avere ridotto in polvere le banane essiccate.
- È possibile arricchire diversi frutti con miele e noci. È possibile mescolare la frutta fresca alla frutta essiccata dopo che quest'ultima è stata messa in ammollo. A seconda della ricetta i frutti verranno lasciati interi o tagliati a grossi pezzi.
- Una specialità dell'Himalaya è il cosiddetto "fruit leather", che si prepara utilizzando diversi frutti frullati ai quali si aggiungono miele, noci e spezie. Al composto viene data la forma di un panetto appiattito che viene tagliato in bocconcini squadrati. Questi ultimi vengono fatti essiccare fino a quando non diventano duri. È anche possibile farcire questo panetto, arrotolarlo e tagliarlo a fette.

**La verdura** viene generalmente messa a mollo prima di essere utilizzata. Ad esempio, per ogni tazza di verdura essicidata si aggiunge una tazza di acqua tiepida o calda. Non aggiungere più acqua di quanta non ne sia necessaria per l'alimento. Inoltre, non lasciare le verdure troppo a lungo in ammollo prima di utilizzarle.

- Le verdure ammollate richiedono più o meno lo stesso tempo di quelle surgelate per cuocere. Le verdure utilizzate per le zuppe, essicate in pezzetti relativamente piccoli, potranno essere utilizzate direttamente, senza che sia necessario metterle a bagno. Le verdure essicate utilizzate per zuppe, salse, condimento di insalate e così via, potranno essere tritate con il robot da cucina e mescolate così agli altri ingredienti.
- È consigliabile macinare le verdure essicate utilizzate come alimenti per neonati, vellutate, salse e così via. È opportuno macinare al massimo la quantità che si prevede di consumare in un mese, poiché la durata di conservazione degli alimenti macinati si riduce.
- Dopo che sono state ammollate, le verdure essicate possono essere utilizzate senza alcun problema insieme a prodotti freschi.
- Triturare o pestare le erbe aromatiche poco prima dell'impiego. Assicurarsi di rimuovere gli eventuali gambi duri ancora presenti.
- I funghi vengono messi in ammollo ed utilizzati esattamente come il prodotto fresco. Per zuppe e salse si potrà utilizzarne una parte in forma macinata.
- I peperoni ed i peperoncini possono essere tritati o macinati con il robot da cucina e conservati ulteriormente come spezie in un vasetto ermetico.

### Di seguito viene fornita qualche altra idea tra le tante infinite possibilità di impiego:

- Minestre di verdura e minestrone, zuppe come il Pichelsteiner (una zuppa a base di carne), il Gaisburger Marsch (uno stufato), il cassoulet francese, la ratatouille, l'irish stew (stufato irlandese), il gulasch di verdure, il gulasch di funghi e così via.
- Ricoprire con una pastella e friggere i carciofi.
- Creare miscele personali di erbe aromatiche, infusi di erbe, oli alle erbe e così via.
- Sale al sedano, sale all'aglio: macinare l'alimento essicciato e mescolarlo al sale in una proporzione 1 : 1. Nei diversi libri di cucina si potranno trovare molte altre idee.

## PREPARAZIONE

<b>Alimento</b>	<b>Contenuto di acqua (%)</b>	<b>Pretrattamento od osservazioni</b>
Mele	84	Rimuovere il torsolo, tagliarle a fette o ad anelli
Albicocche	85	Tagliarle a metà o in quarti
Ananas	86	Sbuciarlo, tagliarlo a fette
Banane	65	Devono essere molto mature, tagliarle a fette o a strisce
Frutti di bosco	88	Tranne che per i mirtilli, è possibile utilizzare i frutti di bosco solo insieme ad altri frutti, a causa dei piccoli semi che contengono
Pere	83	Rimuovere il torsolo, tagliarle a metà o a fette
Datteri	23	Devono essere molto maturi
Fragole	90	Tagliarle a metà, lasciare intere quelle piccole
Fichi	78	Tagliarli a metà
Mirtilli	83	Lasciarli interi
Ciliege	82	Lasciarle intere, con il nocciolo
Meloni	81	Sbucclarli, togliere i semi, tagliarli a fette o a pezzetti
Pesche	89	Devono essere molto mature
Prugne / Susine	81 87	Tagliarle a metà e rimuovere il nocciolo oppure essiccarle intere con il nocciolo
Uva	81	Incidere i chicchi, se possibile utilizzare varietà senza semi
Agrumi	–	Tagliarli a pezzetti, tagliare la buccia a strisce per utilizzarla come aroma
<hr/>		
Carciofi	87	Pulirli e tagliare i cuori a metà
Cavolfiore	89	Tagliarlo in pezzi della grandezza di un cucchiaio, metterlo per ½ ora in acqua salata con un cucchiaio di aceto
Fagiolini verdi	90	Rimuovere le punte ed i fili, tagliarli in senso obliquo
Broccoli	89	Stessa preparazione del cavolfiore
Cetrioli	95	Tagliarli a fette con uno spessore di 10 mm
Cavolo	92	Pulirlo e tagliarlo a pezzi (a vapore)
Cavolo rapa	85	Tagliarlo a cubetti o a fette
Carote / Pastinache	88	Tagliarle in senso obliquo o trasversale
Prezzemolo	55	Rimuovere i gambi
Peperoni / Peperoncini	93	Tagliarli a strisce
Verdura mista per zuppe	–	Tagliarla a cubetti o a strisce
Asparagi	92	Sbucclarli, lasciarli interi o tagliarli in pezzetti di 20 mm
Spinaci	91	Sbollentarli a vapore fino a farli leggermente appassire
Sedano	94	Tagliarlo a fette
Cipolle	89	Tagliarle a fette
Pomodori	94	immergerli per 30–45 sec. in acqua bollente, sbucclarli e tagliarli in quarti
Rabarbaro	95	Sbucclarlo, immergerlo in acqua e limone e tagliarlo in pezzi di 25 mm
Zucche / Zucchine	92	Sbucclarle, rimuovere i semi e tagliarle in strisce di 8 mm o a fette
Erbe aromatiche	–	Privarle dei gambi, non sminuzzarle
Funghi	–	Tagliarli a metà, tagliare a fette i funghi più grossi

<b>Immergere in acqua e limone</b>	<b>Livello di essicatura</b>	<b>Tempo di essicatura in ore (appross.)</b>
Sì	3	4–8
Sì	3 (2)	8–12
	3 (2)	8–12
	3	5–8
	3	4–6
Sì	3 (2)	6–12
	3	4–6
Sì	3 (2)	6–12
	3	4–6
	3	4–6
	3	8–12
	3	8–12
Sì	3 (2)	8–12
	3	8–14
	3	8–14
	3 (2)	8–10
<b>Sbollentatura (in min.)</b>		
2–4	2	4–5
3–4	2	5–7
3–4	2	5–6
3–4	2	3–5
–	2	6–8
2–3	2	3–5
3–5	2	3–5
2–3	2	4–5
–	2 (1)	2–3
–	2	4–6
2	2 (1)	3
2–3	2	4–8
1	2	2
2	2	6
–	2	3
–	2	8–10
–	2	3–5
–	2	4–5
–	1!	2–3
–	1!	4–6

### OSSERVARE QUANTO SEGUE!

I tempi di essicatura indicati sono solo indicativi e possono differire notevolmente in base alla natura dell'alimento da essicare utilizzato.

Le prugne primaticce non sono idonee all'essicatura perché contengono poco fruttosio.

Impilare con cura i piani uno sopra l'altro. Uno spostamento dei piani durante l'essicatura potrebbe pregiudicare il risultato.

Assicurarsi che la manopola della temperatura sia posizionata esattamente sulla posizione selezionata.

La base deve essere posizionata sempre al livello più basso. Solo in questo modo viene garantita la perfetta circolazione dell'aria.



## GARANZIA

**Le seguenti disposizioni di garanzia decorrono dalla data di acquisto e sono valide all'interno dell'UE e della Svizzera.**

### 1. Periodo di garanzia: 2 anni

### 2. Prestazioni di garanzia:

- a) Riparazione o sostituzione, a nostro esclusivo giudizio e dopo accurata verifica, di pezzi che presentano difetti di materiale o di fabbricazione.
- b) La garanzia è valida solo su presentazione di questo certificato di garanzia, che a sua volta è valido solo se compilato in ogni sua parte nel giorno dell'acquisto.
- c) La garanzia è valida solo per il primo utente.
- d) Il periodo di garanzia non sarà rinnovato o prolungato a seguito di successiva riparazione o sostituzione di pezzi.
- e) I costi di trasporto sono a carico dell'acquirente (non vale per i primi 6 mesi di garanzia).
- f) In caso di guasto o difetto irreparabile, qualora la riparazione venisse da noi respinta o gli interventi necessari non fossero eseguiti entro un termine adeguato, si provvederà - a scelta dell'utente entro 6 mesi dalla data di acquisto/fornitura - alla sostituzione gratuita dell'apparecchio o al rimborso del valore minimo o alla riconsegna dell'apparecchio dietro rimborso del prezzo d'acquisto, tuttavia non del prezzo corrente sul mercato.

### 3. La garanzia non è valida:

- per graffi o macchie sull'apparecchio.
- per graffi o macchie sull'apparecchio.
- per le spazzole del motore.
- per parti leggermente fragili in bachelite, vetro, plastica e simili, eccetto che si tratti di difetti di costruzione riconosciuti da noi come tali.
- per danni causati da errata installazione o fissaggio.
- se l'apparecchio è collegato ad una rete elettrica di tensione maggiore rispetto a quella indicata sull'apparecchio.
- in caso di uso errato o inadeguato.
- in caso di scarsa cura.
- in caso di manutenzione errata o insufficiente.
- in caso di manutenzione errata o insufficiente.
- in caso di trasporto inadeguato o di imballaggio inadeguato per il trasporto.

### 4. La garanzia decade:

- se l'apparecchio è utilizzato per scopi diversi da quelli domestici.
- se le riparazioni e le modifiche sono eseguite da personale non autorizzato dalla nostra azienda.

**Garantiamo questo apparecchio per un periodo di 2 anni per guasti dovuti a difetti di materiale o di fabbricazione. La garanzia decorre dal giorno della fornitura del prodotto ed è valida solo su presentazione del certificato di garanzia e della ricevuta fiscale di pagamento. Ulteriori pretese di garanzia sono escluse.**

Modello:

Importante! Si prega di annotare l'FD-Code apposto sulla targhetta dell'apparecchio:

## INDICACIONES IMPORTANTES

A fin de evitar daños y peligros por el uso incorrecto, las instrucciones de uso deberán ser respetadas y conservadas cuidadosamente. En caso de entregar el aparato a otras personas, también deberán entregarse estas instrucciones. No deben efectuarse con el aparato otros trabajos diferentes a los descriptos aquí. El mismo es para uso doméstico y no para utilización comercial. En caso de utilizarse para otros fines, se extinguirá el derecho a la garantía.

### MÁQUINA DE DESHIDRATACIÓN DE ALIMENTOS BHG 601



Este aparato cumple con las Directivas Nº 2004/108/CE sobre Compatibilidad Electromagnética (CEM), y con la Directiva de Baja Tensión 2006/95 CE.

## INDICACIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

La seguridad de los electrodomésticos BIELMEIER cumple con las normas reconocidas de la tecnología y con las estipulaciones legales. Sin embargo, debemos advertirle a usted y demás usuarios lo siguiente:

**POR FAVOR, ANTES DE PONER EN MARCHA LA MÁQUINA LEA ATENTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES DE USO Y CONSERVELAS.**

## GENERALIDADES SOBRE LA DESECACIÓN

El secado y la desecación son los procedimientos de conservación más antiguos conocidos por el hombre.

Los alimentos contienen más o menos agua. Mediante la desecación se extrae agua de los alimentos y, con ello, el medio de cultivo para las bacterias de la putrefacción, el moho y los procesos de fermentación. Con una desecación y un almacenamiento adecuados, los alimentos pueden conservarse durante años. Mediante la extracción de agua, se concentran las sustancias aromáticas, por ello con frecuencia los alimentos desecados son más sabrosos. Las vitami-

- Conectar el aparato sólo a corriente alterna, con tensión según placa de tipos.
- En el lugar de instalación proteja el aparato de salpicaduras y gotas de agua.
- Utilice el aparato solo en lugares secos.
- Desenchufe el aparato luego de usarlo, antes de limpiarlo o en caso de eventuales fallas durante el funcionamiento.
- Durante el funcionamiento el aparato se calentará.
- Los niños no reconocen los peligros que pueden surgir al manipular un aparato eléctrico; por ello, nunca deje niños con el aparato sin supervisión.
- No coloque ni utilice el aparato sobre superficies calientes o cerca de llamas de gas abiertas.
- Durante el funcionamiento, el aparato deberá estar libre y no cubierto, para no impedir la entrada y salida de aire.
- Nunca sumergir en agua la unidad eléctrica de deshidratación con cable.
- Desenchufe la unidad eléctrica de deshidratación antes de cogerla.
- Ante daños evidentes en el aparato o el cable, solicite la revisión por parte de un especialista o el servicio técnico de BIELMEIER.
- En caso de utilización para fines extraños o manejo incorrecto, no se asumirá responsabilidad alguna.

nas, las sustancias nutritivas y los minerales no disminuyen. Se evitan el azufre y otros conservantes.

Incluso si usted ya suele hacer conservas o congelar, la desecación aporta un enriquecimiento adicional a la cocina y al paladar.

Secar al sol en nuestras latitudes es cuestión de suerte. La desecación en el horno doméstico con frecuencia hace que el producto desecado sude, se pegue o goteé debido a su relativo encerramiento y escasa circulación de aire, y luego será necesario limpiar el horno con esfuerzo ya que no ha sido hecho para desecar.

## LA MÁQUINA DE DESHIDRATACIÓN BHG 601

Su nueva máquina de deshidratación trabaja más rápido y con más ventajas según un sistema físicamente consecuente: La corriente de aire aspirada desde arriba es calentada uniformemente por un calentador especial. Así, el aire se distribuye siendo muy receptivo para la humedad y, con una leve sobrepresión, uniformemente en cada piso de desecación y extrae la humedad de los alimentos que se encuentran allí.

El aire saturado de humedad ahora no recorre todos los demás pisos, sino que en cada piso es desviado hacia afuera. Por ello, la máquina de deshidratación BIELMEIER no tiene coladores ni rejillas, sino pisos de desecación cerrados y fáciles de limpiar. Las migas y hierbas no pueden caer. Este sistema posibilita una desecación uniforme en todos los pisos, de modo que no son necesarios los desplazamientos y el aparato puede quedar sin vigilancia hasta poco antes de finalizar el tiempo de desecación o puede ser operado con temporizador automático. El examen del producto desecado se realiza solamente cerca del final del tiempo de desecación mediante control visual y manual para los últimos detalles. Los más exigentes eventualmente podrán seleccionar el producto desecado y prolongar algo más el tiempo de desecación.

### PREPARACIÓN

- Antes de la primera puesta en marcha y al comenzar cada desecación se recomienda lavar los pisos de desecación. ¡No frotar!
- Coloque el aparato en un lugar donde no moleste en ningún momento del procedimiento de desecación. Durante la desecación puede propagarse un olor agradable, aromático, frutal o a condimentos, dependiendo del producto a desecar.
- Para una conservación segura y apetitosa, todos los productos deben estar bien lavados.
- Utilizar solo alimentos en buenas condiciones o bien cortar las partes dañadas. Asimismo deberán quitarse los centros de las frutas.
- La fruta debe estar madura, pero no demasiado madura.
- En la tabla se explica en detalle el tratamiento previo correspondiente.

- Para evitar el dorado natural de las superficies de corte se puede empapar la fruta brevemente en una solución (1 cucharada de zumo de limón en 1 taza de agua). En lugar de zumo de limón también puede utilizarse vitamina C de uso comercial.
- Para la mayoría de las hortalizas se requiere el escaldado (ver tabla). La hortaliza preparada se sumerge con una cesta de alambre o escurridor en una olla con agua hirviendo. El tiempo de escaldado se calcula según la tabla desde el momento en que el agua vuelve a hervir.
- El resultado de desecación es más uniforme cuando se cortan trozos de tamaño similar. Las rodajas delgadas se secan más rápido, pero tenga en cuenta que al desecarlos, los trozos quedan notablemente más pequeños.
- Como punto de referencia para la capacidad, puede tomarse aprox. 500 g de fruta fresca o 200 a 300 g de hortalizas frescas por piso de desecación según la variedad.
- Se recomienda colocar los trozos de frutas derechos y cercanos entre sí. Colocar la fruta sin pelar sobre la cáscara con la superficie de corte hacia arriba. Los trozos cortados en rodajas deben colocarse sobre los pisos como escamas, no planos.
- En el caso de las hortalizas, sólo debe llenarse una capa simple y deben ser distribuidas uniformemente.
- Desecar las hierbas con especial cuidado. Si se produce un olor intenso, el nivel de temperatura está demasiado alto. Quitar los tallos de las hierbas, pero luego no seguir trozando. Las hierbas de hojas deben darse vuelta durante el proceso a fin de evitar que se peguen entre sí, y no llene los pisos demasiado para no interrumpir la circulación de aire.
- La unidad eléctrica de desecación con la tapa transparente se coloca ahora sobre el piso superior.
- Posicionar el interruptor de temperatura en el nivel correspondiente para el producto a desecar (ver tabla).
- Introducir el enchufe del aparato en el tomacorriente.
- Posicionar el temporizador en el tiempo de desecación deseado. Ahora el aparato está en marcha y se apagará automáticamente al concluir el tiempo escogido.

## TIEMPO DE DESECCACIÓN

El tiempo de desecación depende mucho del tipo, humedad, madurez y grosor del producto a desecar, así como del aire del ambiente y de la cantidad de pisos. En caso de duda, se escoge un tiempo de desecación más corto y cerca del final de la desecación se efectúa varias veces un control visual y manual.

Este aparato suministra aire seco uniformemente a todos los pisos, sin embargo las diferencias del producto a desecar pueden dar resultados irregulares. Para quienes tienen altas exigencias se recomienda un proceso de selección en el que las partes más blandas se desecan aprox. ½ a 1 hora más.

Los productos que han sido preparados deben desecarse de inmediato. No debe interrumpirse el proceso de desecación.

La desecación demasiado prolongada hace que las hierbas y otros productos aromáticos similares pierdan demasiado su sabor. Las frutas que se consumen sin remojar como snacks (o como víveres livanos de montañistas y que no ocupan mucho espacio) no deben secarse demasiado, es decir que deben ser fáciles de masticar y no quebradizas).

El control manual es el más confiable cuando el producto desecado se ha enfriado. Las hortalizas desecadas no deben estar duras, sino más bien quebradizas. La cebolla y el perejil quedan como papel.

## NIVEL DE TEMPERATURA

Es muy importante escoger correctamente la temperatura:

**Nivel 1** aprox. 20°C sobre la temperatura ambiente para hierbas y hongos.

**Nivel 2** aprox. 40°C sobre la temperatura ambiente para todas las hortalizas y variedades delicadas de frutas.

**Nivel 3** aprox. 60°C sobre la temperatura ambiente para todas las variedades de frutas.

## ALMACENAMIENTO

Antes de envasar el producto desecado, déjelo enfriar bien. Para la conservación, lo mejor son los frascos con cierre, tales como los envases que actualmente se encuentran en cualquier casa. Éstos son especialmente apropiados cuando los productos desecados se van extrayendo de a poco, no así las bolsas plásticas. También se reco-

miendan los envases individuales termosellados o al vacío. Para las hortalizas desecadas, éstos constituyen la mejor forma de almacenamiento.

Los productos desecados pueden almacenarse a cualquier temperatura, pero preferentemente se conservan durante años en lugares secos, frescos y oscuros. Tendrán su sabor óptimo en los siguientes meses de invierno y a principios de la primavera. Igual que para cualquier producto conservado, también aquí se recomienda realizar un control visual de vez en cuando. Cada 10°C de temperatura más baja, el tiempo de almacenamiento se prolonga de dos a tres veces más. Las etiquetas que describen el contenido y la fecha aportan orden y completan la alegría de su valioso producto.

## LIMPIEZA

Antes de cada limpieza posicione el temporizador en 0 y desenchufe el aparato. La unidad eléctrica de desecación con la tapa transparente no suele ensuciarse con el uso. Es suficiente limpiar con un trapo húmedo de vez en cuando. ¡Nunca sumergir en agua!

- Este nuevo sistema técnico hace que la limpieza de los pisos de desecación pierda su importancia.
- El producto desecado normalmente no gotea ni se pega.
- Los pisos de desecación no tienen coladores de filigrana ni rejillas.
- Los pisos cerrados pueden llenarse con algo de agua y ponerse en remojo apilados; así, en poco tiempo podrán ser lavados sin esfuerzo.
- No frotar, de lo contrario las limpiezas posteriores serán cada vez más difíciles.
- **Es indispensable que el filtro aspirador sobre el componente del motor esté libre. Las suciedades o el polvo deben limpiarse con pincel o aspiradora (de baja succión).**

Todos los componentes y materiales utilizados son aptos y están aprobados para alimentos. Sin embargo, las superficies de los pisos de desecación a veces pueden cambiar levemente de color, dependiendo de los pigmentos y eventuales ácidos frutales del producto desecado (por ejemplo zanahorias). ¡No es falta de calidad!

## PREPARACIÓN

Variedad	Contenido de agua (%)	Tratamiento previo / observaciones
Manzanas	84	Quitar el centro, cortar en trozos o aros
Albaricoques / damascos	85	Cortar en mitades o cuartos
Piñas / ananás	86	Pelar, cortar en rodajas
Bananas	65	Bien maduras, cortar en rodajas o tiras
Bayas	88	Con excepción de los arándanos, las bayas sólo se utilizan en combinación con otras frutas debido a las pepitas
Peras	83	Quitar el centro, cortar en mitades o en trozos
Dátiles	23	Bien maduros
Fresas / frutillas	90	Cortar a la mitad, las fresas pequeñas sin trozar
Higos	78	Cortar a la mitad
Arándanos	83	Enteros
Cerezas	82	Con hueso/carozo, sin trozar
Melones	81	Pelar, quitar el centro, cortar en rodajas o en trozos
Melocotones / duraznos	89	Bien maduros
Ciruelas	81	Cortar a la mitad y quitar el hueso/carozo, aunque también pueden quedar con hueso y sin trozar
Uvas	81	Cortar, en lo posible escoger una variedad sin pepitas
Cítricos	–	Trozos, cáscaras en tiras para fines aromatizantes
Alcachofas	87	Limpiar, cortar los corazones en mitades
Coliflor	89	Dividir en trozos del tamaño de una cuchara sopera, colocar ½ hora en agua salada con una cucharada de vinagre
Judías verdes	90	Quitar los extremos y los hilos, cortar al sesgo
Brócoli	89	Tratamiento previo como el del coliflor
Pepinos	95	Cortar rodajas de 10 mm de espesor
Coles	92	Limpiar y cortar en trozos (al vapor)
Colinabo	85	Cortar en cubos o rodajas
Zanahorias / pastinacas	88	Cortar en sentido transversal o al sesgo
Perejil	55	Quitar los tallos
Pimientos/ pimientos picantes	93	Cortar en tiras
Surtido de hortalizas para sopa	–	Cortar en cubitos o tiras
Espárragos	92	Pelar, dejar enteros o en trozos de 20 mm
Espinaca	91	Escaldar al vapor hasta que se marchite levemente
Apio	94	Cortar en rodajas
Cebollas	89	Cortar en rodajas
Tomates	94	Sumergir 30-45 segundos en agua caliente, pelar, cortar en cuartos
Ruibarbo	95	Pelar, sumergir en zumo de limón, cortar en trozos de 25 mm
Calabazas/ calabacines	92	Pelar, quitar el centro, tiras o rodajas de 8 mm
Hierbas	–	Quitar los tallos, no triturar
Hongos	–	Cortar a la mitad, cortar los hongos grandes en rodajas

<b>Sumergir en zumo de limón</b>	<b>Nivel de desecación</b>	<b>Tiempo de desecación (horas aprox.)</b>
Sí	3	4–8
Sí	3 (2)	8–12
	3 (2)	8–12
	3	5–8
	3	4–6
Sí	3 (2)	6–12
	3	4–6
Sí	3 (2)	6–12
	3	4–6
	3	4–6
	3	8–12
	3	8–12
Sí	3 (2)	8–12
	3	8–14
	3	8–14
	3 (2)	8–10
<b>Escaldar (min.)</b>		
2–4	2	4–5
3–4	2	5–7
3–4	2	5–6
3–4	2	3–5
–	2	6–8
2–3	2	3–5
3–5	2	3–5
2–3	2	4–5
–	2 (1)	2–3
–	2	4–6
2	2 (1)	3
2–3	2	4–8
1	2	2
2	2	6
–	2	3
–	2	8–10
–	2	3–5
–	2	4–5
–	1!	2–3
–	1!	4–6

### **¡POR FAVOR, TENER EN CUENTA!**

**Los tiempos de desecación mencionados son sólo valores indicativos y pueden diferir mucho según la naturaleza del producto.**

Las ciruelas tempranas no son aptas para la desecación por falta de fructosa.

Apile los pisos de desecación cuidadosamente. Si se corren puede verse afectado el funcionamiento.

Asegúrese de que el interruptor de temperatura esté exactamente en la posición seleccionada.

El zócalo siempre debe estar debajo de todo. Sólo así se garantiza la correcta circulación de aire.

## UTILIZACIÓN DE ALIMENTOS DESECADOS

**Las frutas** secas pueden consumirse como snacks, pero también como ingredientes creativos para innumerables recetas.

Si las frutas secas se utilizan en recetas en forma similar a las frutas frescas, deberán ser puestas en remojo para volver a añadirles el agua extraída durante la desecación. A un volumen de frutas se le añade el mismo volumen de agua, por ejemplo 1 taza de frutas secas y 1 taza de agua y se deja actuar aprox. 4 horas. En caso de duda: utilizar menos agua y dejar actuar menos tiempo. De lo contrario, los productos quedarán pasados.

Además, puede trabajar siguiendo libros de cocina que cuentan con recetas variadas de un país a otro.

### Aquí se presentan solo algunas sugerencias:

- Pastel de fruta y otros productos de panificación y pastelería, pan de frutas, tortitas de arándanos, sustitución variada para uvas pasas, etc.
  - Compotas para gofres, crepes, para untar sándwiches, postres, salsas de manzanas, etc.
  - Ingredientes para algunos platos de carnes y de caza, chutneys, etc.
  - Ingredientes para musli, budines, yogur, nata montada, helado, ensaladas de frutas, frutas en Armagnac, etc.
  - Se pueden escarchar o glasear diversas frutas, todo según su imaginación. Las bananas son buenas para bebidas lácteas y como ingredientes para la alimentación de los bebés si las bananas secas se muelen en forma de polvo.
  - Diversas frutas pueden enriquecerse bien con miel y nueces. Las frutas frescas y las secas siempre se pueden mezclar luego de haberlas remojado. Según la receta se dejan enteras o se pican más o menos grandes.
  - Una gran especialidad del Himalaya es el fruit leather que es como una torta ondulada cortada en bocados rectangulares, hecha a partir del puré de distintas frutas y añadiendo miel, nueces y condimentos, y que se deseche hasta un estado duro. La torta también se puede llenar, enrollar y cortar en rodajas.
- Las hortalizas**, por lo general, se ponen en remojo antes de ser preparadas. Por ejemplo, se añade 1 taza de hortalizas desecadas, 1 taza de agua fría o tibia. Nunca añada más agua de la que se necesita para ese plato. Tampoco debe dejarse la hortaliza remojada mucho tiempo antes de la preparación.
- La hortaliza remojada necesita para la cocción aproximadamente el mismo tiempo que la congelada. Las hortalizas para sopa, que fueron desecadas en un tamaño relativamente pequeño, pueden añadirse sin remojar directamente en la olla. Para hortalizas para sopas, ingredientes para salsas, salsas para ensaladas, etc., el producto desecado puede picarse en el robot de cocina al tamaño deseado y mezclarse.
  - Para los alimentos para bebés, sopas-crema, salsas, etc. es muy apropiado moler las hortalizas desecadas. Se debería moler como máximo una cantidad mensual como provisión, ya que al molerlas disminuye la durabilidad.
  - Las hortalizas desecadas también pueden prepararse sin problemas, luego del remojo, junto con las recién cosechadas.
  - Las hierbas se muelen o machacan inmediatamente antes de condimentar. Observe que no queden tallos duros.
  - Los hongos se remojan y se utilizan como los frescos. Para sopas y salsas, una parte de ellos se añade molida.
  - Los pimientos y pimientos picantes pueden cortarse o molerse en el robot de cocina y luego conservarse como condimento en un frasco hermético.
- Aquí, algunas sugerencias más para las ilimitadas posibilidades:**
- Sopas de hortalizas como minestrone, potajes como Pichelsteiner, Gaisburger Marsch, Casoulet francés, Ratatouille, Irish Stew, gulasch de hortalizas, gulasch de hongos, etc.
  - Alcachofas envueltas en masa y cocidas a punto.
  - Mezclas especiales de hierbas, té de hierbas, aceites de hierbas, etc.
  - Sal de apio, sal de ajo: Moler el producto desecado y mezclar con sal 1 : 1, y encontrará mucho más en libros de cocina.

## GARANTÍA

*Para la garantía, que comienza el día de venta, rigen las siguientes determinaciones dentro de la UE y en Suiza:*

### 1. Período de garantía: 2 años

### 2. Servicios de garantía:

- a) A elección nuestra, reparación o recambio de piezas que, según nuestra revisión, presenten defectos de material o de fabricación.
- b) La garantía se otorgará solo presentando esta tarjeta de garantía y la factura de venta. La tarjeta sólo será válida si ha sido completada totalmente el día de venta.
- c) La otorgación de la garantía rige sólo para con el primer consumidor.
- d) Con la reparación o el recambio de piezas dentro del período de garantía no se prolongará ni renovará el período original de garantía.
- e) Los gastos de transporte corren por cuenta del comprador (no rige para los primeros 6 meses del período de garantía).
- f) Si el daño o defecto no puede ser corregido o la reparación es rechazada o demorada por nosotros en forma desmedida, dentro de los 6 meses desde la fecha de compra/de entrega y a pedido del comprador final se entregará un sustituto sin costo alguno o se restituirá el menor valor o se aceptará la devolución del aparato contra reembolso del precio de compra, pero no mayor al precio usual en el mercado.

### 3. La garantía no será válida:

- para raspaduras y manchas en el aparato.
- para lámparas y pilotos.
- para los cepillos del motor.
- para piezas frágiles de baquelita, vidrio, plástico, etc. a menos que se trate de defectos del material reconocidos por nosotros como tales.
- para daños causados por instalación o fijación incorrecta.
- si el aparato es conectado a una red con mayor tensión a la indicada en el mismo.
- en caso de manejo incorrecto o inapropiado
- por falta de cuidado.
- por mantenimiento insuficiente o incorrecto.
- por dejar caer el aparato o ciertas piezas del mismo.
- en caso de transporte inadecuado o embalaje inadecuado para el transporte.

### 4. La garantía prescribirá:

- si el aparato es utilizado para otros fines que no sean los domésticos.
- si personas no autorizadas por nuestra empresa realizan reparaciones o modificaciones.

*Para este aparato otorgamos 2 años de garantía por fallas atribuibles a defectos de fabricación o del material. El período de garantía comienza el día de entrega y sólo se otorgará presentando la tarjeta de garantía y la factura de venta. No hay lugar para otras pretensiones.*

Modelo:

¡Importante! Por favor, anote aquí el código FD que se encuentra en la placa de tipos del aparato:

## DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Abyste předešli způsobení různých škod nebo jiných nebezpečí nesprávným používáním, přečtěte si pozorně tento návod k obsluze a uschovejte si ho. Přístroj předávejte dalším osobám pouze s tímto návodem k obsluze. Spotřebič nesmí být využíván k jiným než uvedeným účelům. Je určen pouze k použití v domácnosti, nikoliv ke komerčním účelům. Při zjištění neodborného zacházení zaniká nárok na záruku.

### SUŠIČKA OVOCE BHG 601



Tento spotřebič odpovídá směrnici EG 2004/108/EWG o elektromagnetické kompatibilitě a směrnici 2006/95 EWG pro nízkonapěťové systémy.

## DŮLEŽITÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Bezpečnost elektrospotřebičů BIELMEIER odpovídá obecně uznávaným technickým předpisům a zákonným ustanovením. Přesto bychom chtěli Vás i ostatní uživatele upozornit na následující skutečnosti.

**PŘED UVEDENÍM SPOTŘEBIČE DO PROVOZU SI PŘEČTĚTE PEČLIVĚ NÁVOD K OBSLUZE A USCHOVEJTE SI HO.**

## VŠEOBECNĚ O SUŠENÍ

Sušení a pražení jsou jedny z nejstarších člověku známých způsobů konzervace.

Potraviny obsahují více či méně vody. Sušením je odstraněna voda a tím také živná půda pro vznik hniloby, kvasných procesů a plesnivění. Při správném sušení a skladování si usušené potraviny zachovají trvanlivost po celá léta.

Odstraněním vody dochází k nahromadění aromatických látek, proto je usušená potravina často chutnější. Vitamíny, živiny a minerály zůstávají nepoškozené. Vyhnete se také použití síry a ostatních konzervačních látek.

- Spotřebič připojte jen ke zdroji střídavého napětí, které odpovídá označení na typovém štítku spotřebiče.
- Chraňte přístroj v místě použití před stříkající vodou a kapkami.
- Po ukončení provozu, před údržbou přístroje nebo při event. poruše, vytáhněte síťový kabel z elektrické zásuvky.
- Za provozu je spotřebič horký.
- Děti neznají nebezpečí, která můžou vzniknout při zacházení s elektrickými spotřebiči, proto je nikdy nenechávejte manipulovat se spotřebičem bez dozoru.
- Spotřebič neodkládejte ani nenechávejte v provozu na horkém povrchu nebo v blízkosti otevřeného plynového hořáku.
- Spotřebič musí za provozu volně stát a nesmí být přikryt, aby nebyl zamezen přívod a odvod vzduchu.
- Elektrickou část spotřebiče s přívodním kabelem neponořujte nikdy do vody.
- Spotřebič provozujte jen v suchých místnostech.
- Před odnětím elektrické části spotřebiče vytáhněte nejdřív přívodní kabel ze zásuvky!
- Při zjevném poškození spotřebiče nebo přívodního kabelu nechte spotřebič přezkoušet u odborníka nebo v příslušném servisu.
- Za eventuální škody vzniklé používáním spotřebiče k jiným než uvedeným účelům nebo nedodržením návodu k obsluze, nepřebíráme odpovědnost.

I když potraviny raději zavařujete nebo zamrazujete, přináší sušení další obohacení chutí a využití v kuchyni.

Sušení na slunci v naší zeměpisné šířce není vždy možné. Sušení v domácnosti v uzavřené pečící troubě s menší možností cirkulace vzduchu je častou příčinou pocení, lepení nebo odkapávání šťávy sušené potraviny. Údržba takto znečištěné trouby je velmi náročná, protože není k sušení zkonstruovaná.

## FUNKCE

Vaše nová sušička ovoce pracuje rychleji a efektivněji na základě fyzikálních principů.

Shora nasávaný proud vzduchu je speciální topnou spirálou rovnoměrně ohříván. Tím je vzduch dobře připraven k vázání vlhkosti a lehkým přetlakem rovnoměrně rozdělen do každého jednotlivého sušícího patra, kde odebírá potravinám vlhkost.

Vzduch nasycený vlhkostí neprochází všemi dalšími patry, ale je odváděn v každém patře zvlášť příslušnými otvory ven. Proto nemá sušička žádná síta ani mřížky, ale má uzavřená, snadno omyvatelná patra, kterými malé kousky ovoce a bylinky nemohou propadnout. Tato soustava umožňuje rovnoměrné sušení ve všech patrech bez nutnosti jejich přesunování a spotřebič může být v provozu do krátké doby před ukončením sušení bez dozoru za použití automatického časovače. Zda byla docílena požadovaná jemnost sušené potraviny stačí vyzkoušet ke konci doby sušení, a to zrakem a na omak. Zvlášť náročné sušené potraviny se mohou eventuálně vytřídit a dobu sušení ještě o něco prodloužit.

## PŘÍPRAVA

- Před prvním použitím a na začátku sezóny pro sušení doporučujeme patra umýt, ale ne drhnout!
- Spotřebič postavte na místo, kde nebude po celou dobu sušení překážet. Během sušení se může podle druhu sušené potraviny rozšírovat příjemná, aromatická, ovocná nebo kořeněná vůně.
- Aby byly suroviny spolehlivě a chutně zakonzervovány je třeba je dobře umýt.
- Používejte jen potraviny, které jsou nezávadné, poškozená místa pečlivě odstraňte. U ovoce odstraňte jádřinec.
- Ovoce má být zralé, avšak ne přezrálé.
- V jednotlivých případech najdete v tabulce doporučené zpracování.
- Jestliže se chcete vyhnout přirozenému zhnědnutí řezných ploch, můžete plody krátce namočit do roztoku z jedné polévkové lžíce citrónové šťávy a jednoho šálku vody,

a následně je pak nechat okapat na utěrce. Citrónovou šťávu lze nahradit vitamínem C, který snadno obstaráte v lékárně nebo v obchodě.

- Pro většinu zeleniny se hodí blanšírování (viz. tabulka). Připravená zelenina se ponoří v síti nebo drátném koši do hrnce s vařící vodou. Časové hodnoty v tabulce pro blanšírování se počítají od chvíle, kdy se voda opět začne vařit.
- Rovnoměrný výsledek sušení dosáhnete nakrájením ovoce na přibližně stejně velké kousky. Tenké plátky se suší rychleji, nezapomeňte však na to, že se kousky sušením ještě změní.
- Orientační objemové množství na jedno patro (podle druhu ovoce) je cca. 500 g čerstvého ovoce, případně 200 – 300 g čerstvé zeleniny.
- Doporučuje se kousky ovoce ukládat nastojato a těsně vedle sebe. Neoloupané ovoce pokládejte zásadně slupkou dolů a řeznou plochou nahoru. Kousky tvaru plátků zarovnávejte šupinovitě, ne na plocho.
- Zeleninu rozložte pravidelně jen v jedné vrstvě.
- Bylinky sušťe velmi šetrně! Pokud vznikne příliš intenzivní vůně, je nastavená teplota příliš vysoká. Z bylin odstraňte stonky a dál je nezmenšujte. Listovou zeleninu během sušení občas obratce, aby se neslepila. Patra neprepílávejte, abyste nenarušili cirkulaci vzduchu.
- Motorovou část sušičky s průhledným víkem umístěte na horní patro.
- Nastavte teplotu dle druhu suroviny na odpovídající stupeň teploty (viz. tabulka).
- Sítový kabel zastrčte do zásuvky.
- Časový spínač nastavte na požadovaný čas sušení. Nyní je spotřebič v provozu a vypne se automaticky po uplynutí zvolené teploty.

## DOBA SUŠENÍ

Doba sušení je závislá na druhu suroviny, objemu vody, zralosti a síle nakrájených plátků, stejně tak na pokojové teplotě a počtu pater sušičky. V případě pochybností lze zvolit kratší dobu sušení a provést vícekrát kontrolu zrakem i na omak.

Tento spotřebič zásobuje suchým vzduchem všechna patra téměř rovnoměrně, přesto se však můžou ve výsledku objevit drobné rozdíly. Dle individuální potřeby se mohou kousky, které ještě nejsou dostatečně suché, ponechat o 0,5 až 1 hodinu déle sušit. Proces sušení má následovat bezprostředně po dokončení přípravy surovin k sušení. Celý průběh by měl proběhnout bez přerušení.

Příliš dlouhé sušení bylin a podobných aromatických surovin způsobuje příliš velký únik chuťových látek.

Plody, které mají být spotřebovány bez namočení, např. jako občerstvení nebo jako lehká a skladná svačinka na cesty, by se neměly přesušit. Měly by se dát snadno kousat a neměly by se lámat.

Provést zkoušební ochutnávku je nejspolehlivější až po vychladnutí potraviny. Sušená zelenina by měla být na omak spíš ještě tuhá, ne lámavá a drobivá. Cibule a petržel připomínají papír.

## NASTAVENÍ TEPLITY

Nastavení správné teploty je velmi důležité:

**Stupeň 1** asi 20°C přesahující teplotu okolí pro bylinky a houbu

**Stupeň 2** asi 40°C přesahující teplotu okolí pro všechny druhy zeleniny a choulostivé druhy ovoce

**Stupeň 3** asi 60°C přesahující teplotu okolí pro všechny ostatní druhy ovoce

## SKLADOVÁNÍ

Po ukončení sušení nechte potravinu dobře vychladnout, teprve pak ji uskladněte. Jako skladovací nádoby jsou nejlepší umyté sklenice se šroubovacím uzávěrem, které se dnes v domácnosti běžně používají. Pokud budete odebírat sušené potraviny po částech, jsou

sklenice praktičejší než sáčky. Nejlepší způsob uskladnění pro sušenou zeleninu je v sáčcích svařených foliovačkou nebo ve vakuových sáčcích.

Usušené potraviny mohou být skladovány za každé pokojové teploty, lépe ale na suchých, chladných a temných místech po celé roky. Optimální chut mají v následujících zimních měsících a časně na jaře. Doporučuje se příležitostná kontrola stejně jako u zavařovaných potravin. Při teplotě skladování o 10°C nižší se doba prodlouží 2–3 krát. Nálepkы s názvem potraviny a datem provedení dodají přehled a plně završí radost z Vašeho vlastního výrobku.

## ÚDRŽBA

Před každou údržbou nastavte časový spínač do polohy 0 a vytáhněte síťový kabel ze zásuvky. Motorovou část sušičky s průhledným víkem stačí čas od času utřít vlhkým hadříkem. Nikdy ji neponořujte do vody!

- Nový technologický systém sušících plat udělá z jejich umývání pouze vedlejší činnost.
- Sušená potravina za normálních okolností nekapne ani neleplí.
- Sušící patra nemají žádná jemná síta ani mřížky.
- Patro je možné naplnit trochu vody, uložit na sebe a nechat odmočit; po chvíli je lze bez problémů umýt.
- Dbejte na to, abyste patra nepoškrábala, další čištění by bylo o to obtížnější.
- **Nasávací mřížka na motorové části musí být bezpodmínečně čistá. Při znečištění, např. při nánosu prachu, je nutné mřížku vyčistit štětcem nebo vysavačem (s mírnějším stupněm sání).**

Všechny použité části a materiály jsou zdravotně nezávadné a doporučené pro styk s potravinami. Vzhledem k obsahu barvív, popř. ovocných kyselin v potravinách (např. mrkev), se může povrch sušících plat lehce obarvit. Toto není způsobené špatnou kvalitou použitého materiálu

## ÚPRAVA POTRAVIN

**Ovoce** lze jít v sušeném stavu jako malé občerstvení, ale lze ho také použít jako nápaditou přílohu v nepřeberném množství receptů.

Pokud chcete použít sušené ovoce namísto čerstvého, musí se nejdříve namočit, aby se mu vrátila voda, která se sušením odebrala. Podle objemu ovoce dodáme stejně objemové množství vody, tedy např. na 1 šálek sušeného ovoce 1 šálek vody. Pokud si nejste zcela jistí, použijte vody méně a nechte asi 4 hodiny odstát. Pokud jste i zde na pochybách, můžete nechat působit kratší dobu, surovina by mohla jinak rozbrednout.

Dále je možné využít nápadů z kuchařských knih, které nabízejí velké množství receptů v každé zemi.

### Rady a tipy:

- Ovocné koláče a jiné cukrářské a pekařské výrobky, chléb s kousky ovoce, borůvkové zákusky, bohatá nabídka jako nahradou za rozinky atd.
- Kompoty k palačinkám nebo vaflí, pomažánky na chlebíčky, dezerty, jablečné polevy či omáčky atd.
- Přísady do některých masových jídel a divočiny, chutneys (ostrá indická směs z ovoce, bylinek, koření) atd.
- Přísada do müsli, puddingů, jogurtů, šlehačky, zmrzliny, ovocných salátů, koktejlů s alkoholem atd.
- Různé druhy ovoce lze kandovat nebo polévat polevou, zcela podle fantazie. Banány se hodí k mléčným nápojům a jako přísada do dětské výživy, pokud jsou v sušeném stavu umleté na prášek.
- Různé druhy ovoce se dají zdokonalit přidáním medu a ořechů. Lze také smíchat čerstvé plody spolu s usušenými, předem namočenými. Dle receptů je možné ovoce nasekat nadrobnou nebo nahrubo.
- Zvláštní specialita z Himalájí je tzv. ovocná kůže, která se připravuje z různých druhů kašovitého ovoce za přidání medu, ořechů a koření. Vzniklá placka se pak nakrájí třeba na malé čtverečky, které se nechají usušit a ztuhnout. Hmota se dá také naplnit, srolovat a lze z ní krájet řezy.

**Zeleninu** doporučujeme před použitím vždy namočit. Na 1 šálek sušené zeleniny přidejte 1 šálek vody. Nedávejte víc vody než je potřeba k přípravě celého pokrmu. Namočenou zeleninu nenechávejte dlouho odstát.

- Namočená zelenina potřebuje k uvaření přibližně stejně dlouhou dobu jako zelenina mražená. Zeleninu do polévek, která se suší nakrájená na nudličky, nemusíte předem namáčet. Sušenou zeleninu určenou do polévek, omáček, zálivek na saláty atd. můžete rozsekat v kuchařském robotu na požadovanou velikost a připravit směs.
- K přípravě dětských pokrmů, krémových polévek, omáček atd. je vhodné sušenou zeleninu semlit. Do zásoby melte max. na 1 měsíc dopředu, protože mletím se zkracuje trvanlivost.
- Sušenou zeleninu můžete po namočení bez dalších úprav smíchat s čerstvě sklizenou.
- Bylinky rozemelte nebo rozemněte bezprostředně před použitím. Dávejte pozor, abyste nepřidali tuhé stonky.
- Houby namočte a použijte jako čerstvé. Do polévek a omáček je vhodné část usušených hub přidat i v rozemletém stavu.
- Papriky a feferony je vhodné rozsekat nebo rozemlit v kuchařském robotu a uchovávat jako koření ve vzduchotěsných sklenicích.

### A na závěr ještě několik tipů:

- zeleninová polévka Minestrone, jídla z jednoho hrnce, zeleninový a houbový guláš, různé speciality mezinárodních kuchyní.
- Vlastní směsi bylin, bylinkové čaje, bylinkové oleje atd.
- Celerová nebo česneková sůl (semlít usušenou zeleninu a smíchat v poměru 1:1 se solí).
- A spousty dalších nápadů můžete najít v kuchařských knihách.

## PŘÍPRAVA

Druh ovoce	Obsah vody v %	Příprava a poznámky	Namáčení v kyselině citrónové
Jablka	84	Řezy, kolečka, odstranit jádřinec	ano
Meruňky	85	Půlky nebo čtvrtky	ano
Ananas	86	Oloupat, kolečka	
Banány	65	Dobře zralé, kolečka, proužky	
Angrešt, rybíz	88	V kombinaci s jiným ovocem	
Hrušky	83	Odstranit jádřinec, plátky	ano
Datle	23	Dobře zralé	
Jahody	90	Půlky, malé v celku	ano
Fíky	78	Půlky	
Borůvky	83	Celé	
Třešně	82	S peckami, nedělit	
Melouny	81	Oloupat, plátky	
Broskve	89	Dobře zralé	ano
Blumy/Švestky	81/87	Odpeckovat, půlky	
Hrozny	81	Naříznout, lépe druh bez jader	
Citrusy	–	Plátky, kůru na nudličky pro aroma	
			<b>Blanšírování v min. cca.</b>
Artyčoky	87	Očistit a krájet srdíčka na půlky	2–4
Květák	89	Kousky velikosti lžíce, na 0,5 hod. do slané vody, + 1 lžíce octa	3–4
Zelené fazolky	90	Konce a vlákna odstranit, krájet šíkmo	3–4
Brokolice	89	Jako květák, +1 lžíce octa	3–4
Okurky	95	Plátky 1 cm	–
Kapusta	92	Očistit, proužky (v páře)	2–3
Kedluben	85	Kostky, proužky	3–5
Mrkev/Pastyňák	88	Kolečka	2–3
Petržel	55	Odstanit stonky	–
Paprika/Feferonky	93	Proužky	–
Polévková směs	–	Kostičky, nudličky	2
Chřest	92	Oloupat, vcelku nebo 2 cm kousky	2–3
Špenát	91	Blanšírovat v páře, až lehce zavadne	1
Celer	94	Plátky, kostky, nudličky	2
Cibule	89	Plátky	–
Rajčata	94	na 30–45 sekund, do vroucí vody, oloupat, rozčtvrtit	–
Rebarbora	95	Oloupat, 2,5 cm kousky, namáčení v kyselině citrónové	–
Dýně/Cuketa	92	Oloupat, odstranit jádra, plátky	–
Bylinky	–	Bez stonků, nezmenšovat	–
Houbu	–	Plátky	–

<b>Stupeň sušení</b>	<b>Doba sušení v hod. cca.</b>
3	4–8
3 (2)	8–12
3 (2)	8–12
3	5–8
3	4–6
3 (2)	6–12
3	4–6
3 (2)	6–12
3	4–6
3	4–6
3	8–12
3	8–12
3 (2)	8–12
3	8–14
3	8–14
3 (2)	8–10
2	4–5
2	5–7
2	5–6
2	3–5
2	6–8
2	3–5
2	3–5
2	4–5
2 (1)	2–3
2	4–6
2 (1)	3
2	4–8
2	2
2	6
2	3
2	8–10
2	3–5
2	4–5
1!	2–3
1!	4–6

**DÁVEJTE POZOR!**

**Uvedené časy sušení jsou pouze orientační a mohou se dle jakosti sušených surovin značně odlišovat.**

Rané švestky jsou chudé na obsah cukru, proto nejsou k sušení příliš vhodné.

Pečlivě na sebe skládejte sušící patra, špatně nasazená patra mohou zapříčinit špatnou funkci sušičky.

Přesvědčte se, zda je vypínač otočen přesně na zvolený stupeň.

Nezapomeňte, že patra musí stát vždy na podstavci! Jedině tak je zaručena správná cirkulace vzduchu a pracovní deska je tak chráněna před vlivem horkého vzduchu.

## ZÁRUČNÍ LIST

**Pro záruku začínající dnem prodeje spotřebiče platí pro země EU (i Českou republiku) a Švýcarsko tyto podmínky:**

**1. Trvání záruky:** 2 roky

**2. Poskytování záruky:**

- a) záruční opravu provedeme podle našeho zvážení opravou nebo výměnou vadných dílů, jestliže tyto závady vznikly prokazatelně vadou materiálu nebo chybou při výrobě.
- b) záruční oprava bude provedena jen při předložení tohoto záručního listu a dokladu o zaplacení.
- c) záruku mohou uplatnit pouze první majitelé spotřebiče.
- d) jestliže dojde k opravě nebo výměně spotřebiče v záruční době, záruční doba se prodlouží.
- e) poplatky za dopravu hradí kupující.
- f) v případě, že se závada nebo škoda nedá odstranit, nebo se překročí doba servisního zásahu (30 dnů), bude spotřebič vyměněn za nový, nebo vráceny peníze v prodejně, kde byl spotřebič zakoupen.

**3. Záruka se nevztahuje na případy:**

- poškrábání nebo fleky na spotřebiči a na světelné kontrolky nebo žárovky a na motorové kartáče.
- na lehce rozbitné díly z bakelitu, skla, plastů apod., pokud se nejedná o chybu materiálu.
- poškození jako následek chybné instalace nebo upevnění.
- kdy je spotřebič zapojen do sítě s vyšším napětím než je na spotřebiči uvedeno.
- chybného nebo neodpovídajícího použití.
- nedbalosti při používání.
- upadnutí spotřebiče nebo jeho jednotlivých částí.
- nevhodného transportu nebo nedostatečného zabalení.

**4. Záruka zaniká:**

- při použití spotřebiče jinak než v domácnosti.
- při provádění opravy nebo změny na spotřebiči osobou jinou než pověřenou naším servisem.

**Na tento spotřebič poskytujeme 2 roky záruku na nedostatky, které jsou označeny jako výrobní chyby nebo chyby materiálu. Záruční doba začíná dnem prodeje a je uznána po předložení záručního listu a dokladu o zaplacení. Jiné nároky neuznáváme.**

Model:

Důležité ! Prosím, napište si FD kód, který je umístěný na štítku:

© Notizen • GB Notes • F Notes • I Note • ES Notas • CZ Poznámky

© Notizen • GB Notes • F Notes • I Note • ES Notas • CZ Poznámky

# **BIELMEIER®**

## HAUSGERÄTE GMBH

**Bielmeier Hausgeräte GmbH**

Gnaglbergstraße 6  
D-94267 Prackenbach

**Tel.:** +49 (0) 9942 94 88 93-0

**Fax:** +49 (0) 9942 94 88 93-22

**E-Mail:** [info@bielmeier-hausgeraete.de](mailto:info@bielmeier-hausgeraete.de)

**Internet:** [www.bielmeier-hausgeraete.com](http://www.bielmeier-hausgeraete.com)

# **BIELMEIER®**

## DOMÁCÍ SPOTŘEBIČE S.R.O.

**Bielmeier Hausgeräte s.r.o.**

Bořice 25  
CZ-34401 Domažlice

**Tel.:** +420 - 379 768 010

**Fax:** +420 - 379 768 020

**E-Mail:** [bielmeierhausgeraete@iol.cz](mailto:bielmeierhausgeraete@iol.cz)

**Internet:** [www.bielmeier.cz](http://www.bielmeier.cz)