



# Entsafter PRO-Vitamin

## *Slowjuicer PRO-Vitamin*



PRODUKTNUMMER: 104367

MODELL: DBES003

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt aus unserem Hause entschieden haben.  
Um möglichst lange Freude mit dem Produkt zu haben und um einen sicheren Umgang  
damit zu gewährleisten, beachten Sie bitte unbedingt, die umseitig folgende Aufbau- bzw.  
Bedienungsanleitung. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen  
auf.

### Deuba Serviceportal

Für jede Art Service, Reklamationen und technischen Support können Sie sich  
vertrauensvoll an unsere geschulten Mitarbeiter wenden.

**[www.Deubaservice.de](http://www.Deubaservice.de)**



**Nur für den Hausgebrauch und nicht für gewerbliche  
Nutzung geeignet.**

Hergestellt für:  
Deuba GmbH & Co. KG  
Zum Wiesenholz 84  
66663 Merzig  
Germany



# ANLEITUNG



**ACHTUNG!** Beachten Sie die Sicherheitshinweise und Aufbauanweisungen, um das Risiko von Verletzungen oder Beschädigungen am Produkt zu vermeiden.

Nur für den Hausegebrauch und nicht für gewerbliche Nutzung geeignet!

Wichtig: Lesen Sie die Anleitung vollständig und gründlich durch. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf. Sollten Sie eines Tages das Produkt weitergeben, achten Sie darauf, auch diese Anleitung weiterzugeben.

Halten Sie kleine Teile außerhalb der Reichweite von Kindern. Achten Sie auch insbesondere beim Auspacken darauf Plastiktüten und anderes Verpackungsmaterial von Kindern fernzuhalten! Erstickungsgefahr!

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit. Spätere Reklamationen können nicht akzeptiert werden.

Prüfen Sie alle Elemente und Teile auf Schäden. Trotz sorgfältiger Kontrollen kann es passieren, dass auch die beste Ware auf dem Transportweg Schaden nimmt. Bauen Sie in solch einem Fall Ihr Produkt nicht auf. Defekte Teile können Gefahren und Gesundheitsschäden nach sich ziehen.

Nehmen Sie niemals Änderungen am Produkt vor! Durch Änderungen erlischt die Garantie und das Produkt kann unsicher bzw. schlimmstenfalls sogar gefährlich werden.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist entwickelt worden, um aus safthaltigen Früchten und Gemüsen in haushaltsüblichen Mengen die Flüssigkeit in zwei Geschwindigkeitsstufen zu extrahieren. Der Entsafter verfügt über eine große Einfüllöffnung.

Dieses Gerät ist dafür bestimmt, im Haushalt und ähnlichen Anwendungen verwendet zu werden. Das Gerät ist nicht für den rein gewerblichen Gebrauch bestimmt.

Verwenden Sie das Produkt nur für seinen vorgeschriebenen Zweck. Für entstandene Schäden aufgrund von einer nicht bestimmungsgemäßen Verwendung übernimmt der Hersteller keine Haftung. Jegliche Modifikation am Produkt kann die Sicherheit negativ beeinflussen, Gefahren verursachen und führt zum Erlöschen der Garantie.

## Symbol-Erklärung

	Anleitung unbedingt lesen und verstehen. Beim Weitergeben des Geräts muss auch die Anleitung weitergegeben werden.
	Achtung, potentielle Gefahr! Genau lesen und beachten!
	Das Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.

## Technische Daten

Modell	DBES003
Nennspannung	220-240V
Frequenz	50Hz
Nennleistung	500W
Drehzahl	65 U <sup>1</sup>
Schutzklasse	I

## Sicherheitshinweise

• **ACHTUNG!** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

• Überprüfen Sie vor Benutzung, ob die Spannung der Stromquelle mit den Angaben auf dem Typenschild des Gerätes übereinstimmt. Vermeiden Sie ein unbeabsichtigtes Inbetriebsetzen.

• Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn der Netzstecker, das Netzkabel oder ein anderes Teil des Geräts defekt oder beschädigt ist.

Ein beschädigtes Netzkabel darf nur von einer autorisierten Werkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren.

Ziehen Sie nicht an dem Kabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu bekommen. Halten Sie stattdessen den Netzstecker in der Hand.

• Netzstecker dürfen nie mit nassen Händen eingeschoben werden.

• Beachten Sie, dass das Netzkabel nicht gequetscht, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder anders mechanisch belastet wird. Vermeiden Sie eine übermäßige thermische Belastung des Netzkabels durch große Hitze oder große Kälte. Verändern Sie das Netzkabel nicht. Wird dies nicht beachtet, kann das Netzkabel beschädigt werden. Ein beschädigtes Netzkabel kann einen lebensgefährlichen elektrischen Schlag zur Folge haben.

• Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt von Personen(einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten benutzt zu werden. Dies gilt auch für Personen mit mangelnder Erfahrung und Kenntnis, es sei denn, sie benutzen das Gerät unter Aufsicht oder haben bereits ausführliche Anweisungen über deren Nutzung durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person erhalten.

Kinder sollten immer beaufsichtigt werden um sicherzustellen, damit sie nicht mit dem Gerät spielen.

Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt wenn es in Betrieb ist. Achten Sie auch darauf, dass keine Kinder in dessen Nähe kommen.

• Sowohl die Motoreinheit als auch die Kabel des Geräts dürfen nicht in Wasser oder in eine andere Flüssigkeit getaucht werden.

Nicht mit nassen oder feuchten Händen bedienen. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in die Motoreinheit gelangt.

• Entfernen Sie immer zuerst den Netzstecker aus der Steckdose, ehe Sie den Deckel vom Gerät zur Reinigung abnehmen, oder wenn es nicht in Betrieb ist.

• Verwenden Sie NIEMALS Ihre Finger, Küchengeräte oder ähnliches um Zutaten in die Einfüllöffnung zu schieben! Verwenden Sie hierfür den beigefügten Stopfen.

• Stecken Sie NIEMALS Ihre Finger oder andere Gegenstände in den Ausgießer.

• Berühren Sie NIEMALS die beweglichen Teile des Geräts ehe es zum Stillstand gekommen ist.

• Vor dem Auswechseln von Zubehör oder Zusatzeilen, die im Betrieb bewegt werden, muss das Gerät ausgeschaltet und vom Netz getrennt werden.

• Die Zentrifugenschale muss mit Vorsicht behandelt werden, da diese extrem scharfe Teile beinhaltet.

• Die Zentrifugenschale NIEMALS verwenden, wenn diese beschädigt ist.

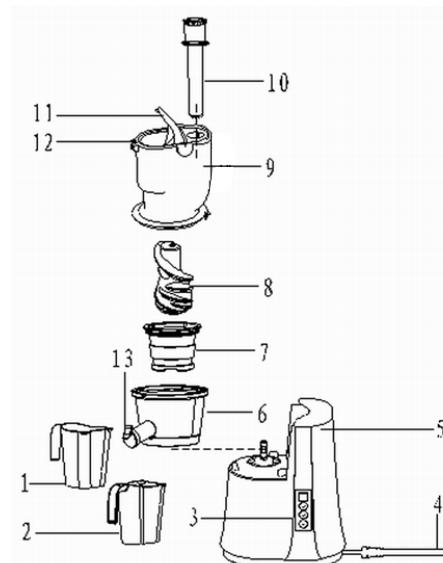
• Das Gerät ist nicht für den Dauerbetrieb geeignet. • Lassen Sie das Gerät niemals länger als 10 Minuten ohne Unterbrechung laufen. Sollte das Gerät für 10 Minuten bereits gelaufen sein, so lassen Sie es für 20 Minuten abkühlen, bevor Sie es wieder verwenden können.

• Stellen Sie immer das Gerät auf die hintere Seite der Küchentheke.

• Niemals neben heißen Flächen wie z.B. Gasflammen oder E-Kochplatten stellen.

• Reinigen Sie alle Teile unmittelbar nach der Benutzung und entfernen Sie eventuell vorhandene Speisereste sofort.

## Einzelteile



- 1 – Tresterglas  
2 – Saftglas  
3 – Bedienfeld  
4 – Stromkabel  
5 – Motoreinheit  
6 – Entsaftereinheit  
7 – Saftsieb  
8 – Spiralmesser  
9 – Verbindung von Entsaftereinheit und Abdeckung  
10 – Stopfer  
11 – Sicherheitsabdeckung  
12 – Verriegelung der Sicherheitsabdeckung  
13 – Montage der Saftausgabe

## Inbetriebnahme

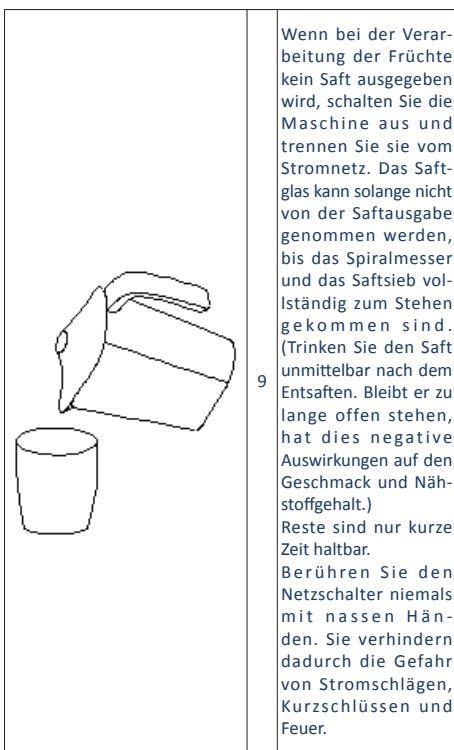
**Montage vor dem Gebrauch und Anwendung:**  
Das Gerät wurde mit einem doppelten Sicherungssystem ausgestattet und arbeitet nicht, bis nicht alle Teile ordnungsgemäß zusammengesetzt wurden.  
Bitte setzen Sie die einzelnen Teile wie folgt zusammen:



	<p>3 Das Spiralmesser wird in die Mitte des Saftsiebes eingesetzt und dann zunächst nach links und dann nach rechts bewegt. Damit wird sichergestellt, dass es sich korrekt im Saftsieb befindet.</p>
	<p>5 Das Saftglas sowie das Treterglas werden unter die jeweils entsprechenden Öffnungen gestellt.</p>
	<p>6 Bitte entfernen Sie das Kerngehäuse, harte Kerne sowie alle harten Schalen vom Obst und Gemüse.</p>
	<p>7 Weiches Obst und Gemüse Hartes Obst und Gemüse Ein/Aus Achten Sie darauf, den Netzschalter niemals mit nassen Händen zu berühren. Sie verhindern dadurch die Gefahr von Stromschlägen, Kurzschlägen und Feuer.</p>
	<p>Drücken Sie am Bedienfeld „Ein/Aus“ („On/Off“) und wählen Sie dann „hartes Obst und Gemüse“ (2) oder „weiches Obst und Gemüse“ (1) aus. Das Gerät arbeitet nun für maximal 20 Minuten.</p>

## Vor dem ersten Gebrauch

Reinigen Sie alle Teile die mit Lebensmitteln in Berührung kommen werden, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal oder nach längerer Lagerung verwenden. Achten Sie darauf, dass Sie sich an den scharfen Messer nicht verletzen.



Schließen Sie das Gerät mittels Zuleitung an das Stromnetz.  
Das Gerät ist nun betriebsbereit.

## Vorbereitung Obst und Gemüse für die Saftherstellung

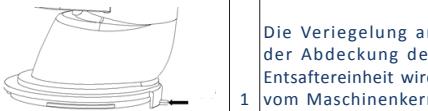
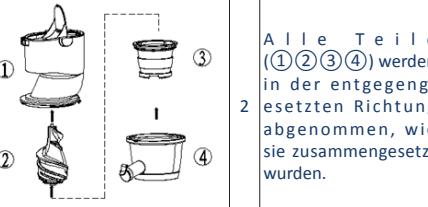
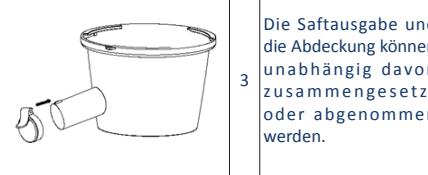
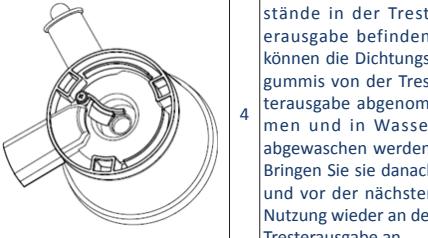
- Waschen Sie immer Obst und Gemüse gründlich vor dem Entsaften.
- Es ist nicht notwendig Samen, Kerne oder dünne Schalen zu entfernen bevor Sie das Gerät verwenden.
- Früchte mit dicken Schalen, wie Orangen und Zitronen müssen vor der Saftherstellung geschält werden. Es ist besonders wichtig, die ganze Schale (einschließlich das Mark) zu entfernen, da schon geringe Mengen an Schale dem Saft einen unangenehmen Geschmack vermitteln können. Es ist auch notwendig große Kerne (wie Pflaumen- und Aprikosenkerne) zu entfernen, um das Gerät nicht zu beschädigen.
- Große Obst und Gemüse sollten so zerstückelt werden, damit die Stücke in die Einfüllöffnung hineinpassen.
- Beim Pressen von Äpfeln ist zu beachten, dass die Saftkonzentration von der verwendeten Apfelsorte abhängig ist. Saftige Apfelsorten enthalten einen höheren Saftanteil. Wählen Sie daher die Apfelsorte entsprechend dem gewünschten Saftanteil aus.
- Frisch gepresster Apfelsaft läuft sehr schnell braun an. Geben Sie einige Tropfen Zitronensaft zum Apfelsaft hinzu, dadurch wird der Prozess verlangsamt.

### TIPPS:

- Versehen Sie den Fruchtfleischbehälter mit einem Plastikbeutel bevor Sie das Gerät einsetzen: es wird sich später leichter reinigen lassen.
  - Verwenden Sie frisches Obst und Gemüse – diese enthalten den meisten Saftanteil.
- Zu den „guten Kandidaten“ für die Saftherstellung gehören Ananas, Äpfel, Gurken, Sellerie, Karotten, Spinat, Melonen, Tomaten und die meisten Zitrusfrüchte.

## Reinigung und Lagerung

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät vor der Reinigung abkühlen.

	1 Die Verriegelung an der Abdeckung der Entsaftereinheit wird vom Maschinenkern abgenommen. Ansonsten lässt sich die Abdeckung nicht öffnen.
	2 Alle Teile (1, 2, 3, 4) werden in der entgegengesetzten Richtung abgesetzt, wie sie zusammengesetzt wurden.
	3 Die Saftausgabe und die Abdeckung können unabhängig davon zusammen gesetzt oder abgenommen werden.
	4 Sollten sich Pressrückstände in der Tresterausgabe befinden, können die Dichtungsgummis von der Tresterausgabe abgenommen und in Wasser abgewaschen werden. Bringen Sie sie danach und vor der nächsten Nutzung wieder an der Tresterausgabe an.

• Die beste Methode zur Reinigung des Motorteils ist mit einem leicht angefeuchteten Tuch und, falls erforderlich, etwas Spülmittel. Tauchen Sie NIEMALS die Motoreinheit in Wasser oder in anderen Flüssigkeiten!

- Die Zentrifugenschale, der Fruchtfleischbehälter, der Boden sowie alle anderen abnehmbaren Teile können von Hand oder in der Spülmaschine gereinigt werden.
- Achten Sie darauf, die scharfen Teile am Bodensatz der Zentrifugenschale nicht zu berühren. Es wird empfohlen, alle Einzelteile mit lauwarmem Seifenwasser zu reinigen. Weiterhin empfehlen wir dies direkt nach der Nutzung zu tun, um einer aufwendigen Reinigung durch Antrocknen und Verkrusten vorzubeugen.
- Verwenden Sie keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel um das Gerät oder dessen Zubehör zu säubern. Verwenden Sie auch keine Scheuerschwämme oder ähnliches für die Oberflächen, diese könnte beschädigt werden.
- Lassen Sie alle Teile des Gerätes nach der Reinigung vollständig trocknen, bevor Sie diese wieder zusammen montieren.
- Das Gerät sauber und trocken lagern.
- Das Gerät enthält scharfe Teile. Bitte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Es sind keinerlei für Sie zu wartende Bestandteile im Inneren des Produkts, zerlegen Sie die Motoreinheit deshalb niemals. Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Eine regelmäßige Wartung trägt zur Sicherheit des Produkts bei und erhöht die Lebensdauer.

## Problembehebung

Aufgetretener Fehler	Ursachenanalyse	Fehlerbehebung
Das Gerät wurde an die Stromversorgung angeschlossen und eingeschalten. Es arbeitet aber nicht.	1. Die Abdeckung der Entsaftereinheit kann nicht auf dem Maschinengehäuse aufgesetzt werden. Die Verriegelung kann demnach ebenfalls nicht erfolgen.	1. Die Abdeckung der Entsaftereinheit muss ordnungsgemäß eingesetzt werden.
Bei erstmaliger Verwendung des Geräts stinkt es fürchterlich.	Dies ist nicht ungewöhnlich.	Sollte der Geruch auch nach mehrmaliger Verwendung nicht verschwinden, wenden Sie sich bitte an ein Servicecenter.
Das Gerät hört während des Betriebes auf zu arbeiten.	1. Die Spannung ist zu gering. 2. Zu viele Früchte sollen verarbeitet werden. 3. Der Stopfer wird mit zu viel Kraft heruntergedrückt.	1. Überprüfen Sie, ob die Spannung zu gering ist. 2. Entfernen Sie übermäßige Früchte, nachdem Sie das Gerät von der Stromversorgung getrennt haben. 3. Drücken Sie den Stopfer behutsam hinunter.
Während des Betriebes treten Geräusche auf.	1. Das Spiralmesser und das Saftsieb sind nicht ordnungsgemäß eingesetzt. Daher arbeitet das Gerät unruhig. 2. Der Startmotor im Maschinenkern ist beschädigt.	1. Das Spiralmesser sowie das Saftsieb müssen ordnungsgemäß eingesetzt werden. 2. Bitten wenden Sie sich an ein Servicecenter.

Nährstoffe einiger gängiger Obst- und Gemüsesorten

Obst/ Gemüse	Vitamine/ Mineralstoffe	
Apfel	Vitamin C	200g = 300kJ (72 kcal)
Aprikose	Ballaststoffreich, enthält Kalium	30g = 85kJ (20kcal)
Rote Bete	Reich an Folsäure, Ballaststoffen, Vitamin C und Kalium	160g = 190kJ (45 kcal)
Blaubeere	Vitamin C	125g = 295kJ (70 kcal)
Rosenkohl	Vitamin C, B6, E, Folsäure und Ballaststoffe	100g = 110kJ (26 kcal)
Kohl	Vitamin C, Folsäure, Kalium, B6 und Ballaststoffe	100g = 110kJ (26 kcal)
Karotten	Vitamin A, C, B6 und Ballaststoffe	100g = 150kJ (36 kcal)
Sellerie	Vitamin C und Kalium	80g = 55kJ (13kcal)
Gurke	Vitamin C	280g = 120kJ (29kcal)
Fenchel	Vitamin C und Ballaststoffe	300g = 145kJ (35 kcal)
Traube	Vitamin C, B6 und Kalium	125g = 355kJ (85 kcal)
Kiwi	Vitamin C und Kalium	100g = 100kJ (40 kcal)
Melone	Vitamin C, Folsäure, Ballaststoffe und Vitamin A	200g = 210kJ (50 kcal)
Nektarine	Vitamin C, B3, Kalium und Ballaststoffe	180g = 355kJ (85 kcal)
Pfirsich	Vitamin C, B3, Kalium und Ballaststoffe	150g = 205kJ (49kcal)
Birne	Ballaststoffe	150g = 250kJ (60kcal)
Ananas	Vitamin C	150g = 245kJ (59 kcal)
Himbeere	Vitamin C, Eisen, Kalium und Magnesium	125g = 130kJ (31kcal)
Tomate	Vitamin C, Ballaststoffe, Vitamin E, Folsäure und Vitamin A	100g = 90kJ (22 kcal)

# INSTRUCTIONS



ATTENTION! Observe the safety and assembly instructions in order to avoid the risk of injury or damaging the product.

Only for domestic use and not for commercial use!

Important: Read these instructions carefully and thoroughly. Keep these instructions to read through at a later date. If you give the product to anyone else at some point in the future, please ensure you also pass on this manual.

Keep small parts out of the reach of children. Pay attention especially when unpacking it. Keep plastic bags and other packaging away from children reach. Danger of Suffocation!

Check the delivery for completeness. Later complaints cannot be accepted.

Check all elements and parts for damages. Despite careful checks since may happen that even the best product takes damage during the transport. In this case, do not build up of your product. Defective parts can endanger your health.

Never modify the product! Changes will void the warranty and the product may be unsafe or even dangerous.

## Intended Use

The product is designed for juicing fresh fruits and vegetables with two different speed settings, in household amounts. The juicer features a large filling hole. This appliance is intended to be used in household and similar applications.

The device is not intended for commercial use. Use the product only for its designed purpose of use. Manufacturer will not assume any responsibility in case of damages cause of an unappropriated use. Any modification applied by customer on the original product will have a negative impact on its safety, cause danger and warranty will be cancelled.

## Description of symbols

	Make sure you read the instructions and completely understand them. If passing on the appliance to someone else, the instructions must also be passed on.
	Warning, potential danger! Read carefully and observe!
	The symbol alerts the user to the presence of important tips and notes on using the device.

## Technical Data

Model	DBES003
Voltage	220-240V
Frequency	50Hz
Max. Power	500W
Rotation speed	65 U <sup>1</sup>
Safety class	I

## Safety instructions

- **WARNING!** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.
- Before use, check that the power supply corresponds to that which is stated on the device's nameplate. Avoid any unintentional startup.
- Do not use the appliance if the plug, the mains cord or other components are damaged.
- If the mains cord is damaged, you must have it replaced by a service centre authorised or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. Otherwise there is a risk of electric shock. Never try to repair the appliance yourself.
- Never plug in or unplug the mains plug when your hands are wet.
- Avoid pulling the cord when removing the plug from the socket. Instead, hold the plug.

Make sure that the mains cable is not squeezed, bent, damaged by sharp edges or put under mechanical stress. Avoid excessive thermal stress on the mains cable from extreme heat or cold. Do not modify the mains cable. Otherwise the mains cable may be damaged. A damaged mains cable can cause a deadly electric shock.

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.

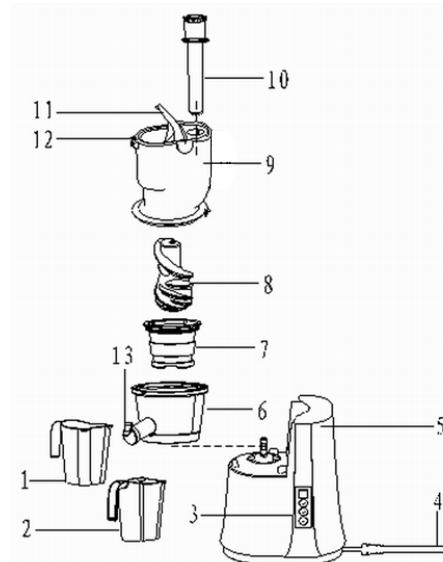
Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Never leave unattended when in use, and keep an eye on children.

- The motor section or cord of the appliance must not be submerged in water or any other liquid.

Do not operate with wet or damp hands. Make sure that no liquid gets into the motor section.

## Structure diagram

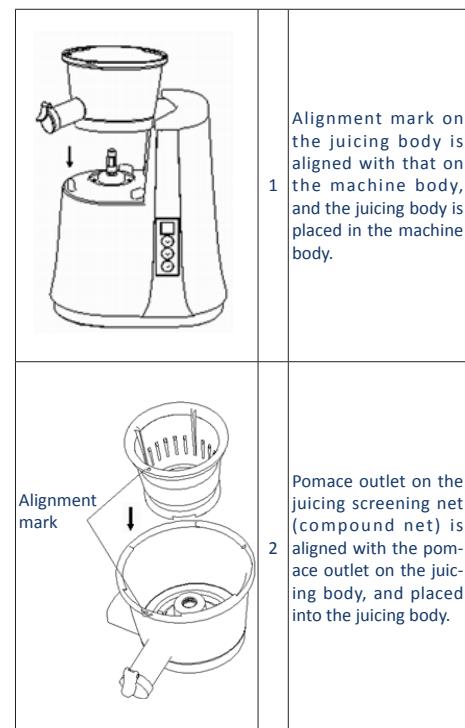


## Operation

### Assembly before use

The unit is equipped with a double safety system and will not operate until all parts have been properly assembled.

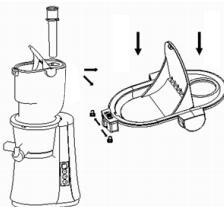
Please assemble the individual parts as follows:

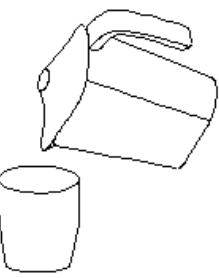


	3 The spiral propeller is inserted into the center of juicing screening net, and then turns to the left and right to make the spiral propeller properly insert into the net.
	4 “●” on the combination of juicing body and cover is aligned with “●” on the juicing body; after installation, the combination of juicing body and cover is rotated along “🔒” direction; when “  ” on combination of juicing body and cover is aligned with “●” on the juicing body, this indicates good snap-fit. Contrary procedures are carried out for detaching the cover combination from the juicing body.
	5 Juice glass and pomace glass are placed under the juicing outlet and pomace outlet, respectively.
	6 Please remove the core, hard seeds, thick skin or hard shell from fruits and vegetables.
	7 Press “On/off” button on the control panel, and then select “2” or “1” button. Then, this product starts to work at most for 20 minutes. Soft fruits and vegetables Hard fruits and vegetables On / Off

### Prior to first use

Before using for the first time, or after prolonged storage without use, wash any parts that will come into contact with food. Ensure that you do not injure yourself on the sharp blade.

	<p>Put foods into the feed inlet on the cover of the juicing body, and push foods with push rod.</p> <p>Put large foods into the larger-diameter feed inlet (e.g. apples/snow pear, etc), and put thin and long foods into small-diameter feed inlet (e.g. celery/cherry tomato/grapes, etc)</p> <p>Do not use overlarge force to push foods, and it is suitable that foods are just cut off.</p> <p>(Not allow hands or other objects to access to the feed inlet on the juicing body! If pomace glass or juice glass is filled up, the power supply is disconnected)</p>
8	 <p>Larger-diameter feed inlet Small-diameter feed inlet</p>

	<p>When foods are processed and no juice is extracted from the juice outlet, turn off the switch and disconnect the power supply. Juice glass cannot be removed from the juice outlet until the spiral propeller and juice screening net stop working. (Juice should be immediately drunk. If it is exposed to the air for a long time, its taste and nutritional values will be affected.) Residues cannot be kept for a long time. Do not touch the power switch in order to avoid electric shock, electric leakage and fire.</p>
9	

Connect the appliance via the power cable to the power supply.  
The appliance is now ready for use.

## Vorbereitung Obst und Gemüse für die Saftherstellung

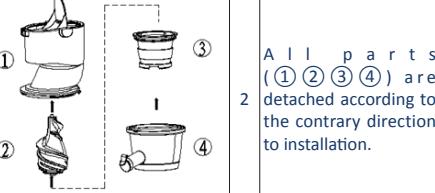
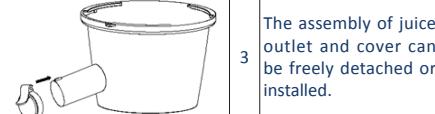
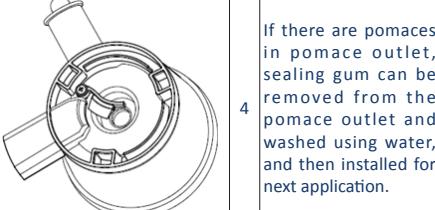
- Always wash fruits and vegetables thoroughly before juicing.
- It is not necessary to remove seeds, pits or thin peels before using the appliance.
- Fruits with thick peels such as oranges and lemons must be peeled before juicing. It is particularly important to remove all the peel (including the pith), as even small amounts of peel can impart an unpleasant taste to the juice.
- It is also necessary to remove large pits (such as plum and apricot pits) to avoid damaging the appliance. Large fruits and vegetables should be cut into pieces that can fit into the funnel.
- When squeezing apples, juice concentration depends on the type of selected apples; juicy apples will squeeze out more pure juices. Therefore, select the type of apples according to required juice concentration. Newly squeezed apple juice immediately turns brown, several drops of lemon juice will slow down the course of color change.

### TIPPS:

- If you line the fruit pulp holder with a plastic bag before using the appliance, it will be easier to clean the appliance.
- Use fresh fruits and vegetables – they contain the most juice.
- Good candidates for juicing include pineapple, apples, cucumbers, celery, carrots, spinach, melons, tomatoes and most citrus fruits.
- The various varieties of apple yield juice with different combinations to find your own favorite.

## Cleaning and Storage

- Remove the plug from the wall socket and allow the apparatus to cool down before cleaning.

	1	The touching rod of the cover of the juicing body is removed from the machine body. If not, the cover cannot be opened.
	2	All parts (① ② ③ ④) are detached according to the contrary direction to installation.
	3	The assembly of juice outlet and cover can be freely detached or installed.
	4	If there are pomaces in pomace outlet, sealing gum can be removed from the pomace outlet and washed using water, and then installed for next application.

- The best way to clean the motor section is with a slightly dampened cloth and, if necessary, a little detergent. Do NOT immerse the motor section in any form of liquid!

- The centrifuge bowl, fruit pulp holder, base and all other detachable parts can be washed up by hand or in a dishwasher.
- Be careful not to touch the sharp parts in the bottom of the centrifuge bowl.
- Do not use any kind of strong or abrasive cleaning agent on the appliance or its accessories. Never use a scouring sponge or similar to clean it, as the surface may be damaged.
- Allow all parts of the appliance to dry completely before reassembling it after cleaning.
- Ensure the appliance is clean and dry before storing.
- The appliance contains sharp parts - keep out of the reach of children.
- There are no user-serviceable parts inside the product; never disassemble the motor assembly. Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.
- Regular maintenance on the product helps to make the product safe and will also increase its lifespan.

## Troubleshooting

Fault phenomenon	Analysis of causes	Fault resolution
After connecting the power supply, turn on the switch, but this product cannot work.	1. The cover of juicing body cannot be installed into the machine body, and thus safety touching switch cannot be started.	1. The cover of juicing body should be properly installed.
When this product is used initially, the motor smells terrible.	This is not an abnormal phenomenon.	If this product is used repeatedly and this product still smells terrible, please come to the maintenance point.
This machine stops during the application.	1. The voltage is too low. 2. Excessive foods are to be processed. 3. Press the push rod with too much force.	1. Check whether the voltage is too low. 2. Excessive foods are removed after the power supply is disconnected. 3. Gently press the push rod.
There are noises when working.	1. The spiral propeller and juice screening net are not properly installed, and thus the machine works unstably. 2. The starting motor in the machine body is damaged.	1. The spiral propeller and juice screening net should be properly installed. 2. Please come to the maintenance point.

Nutritional ingredients of common fruits and vegetables are as follows

Fruits/vegetables	Vitamins/mineral substances	
Apple	Vitamin C	200g= 300KJ (72 Calorie)
Apricot	Abundant in dietary fiber, containing kalium	30g= 85KJ (20Calorie)
Beet	Good sources of folic acid, dietary fiber, vitamin C and kalium	160g= 190KJ (45 Calorie)
Blueberry	Vitamin C	125g= 295KJ (70 Calorie)
Brussels sprouts	Vitamin C, B, B6, E, folic acid and dietary fiber	100g= 110KJ (26 Calorie)
Cabbage	Vitamin C, folic acid, kalium, B6 and dietary fiber	100g= 110KJ (26 Calorie)
Carrot	Vitamin A, C, B6 and dietary fiber	100g= 150KJ (36 Calorie)
Celery	Vitamin C and kalium	80g= 55KJ (13Calorie)
Cucumber	Vitamin C	280g= 120KJ (29Calorie)
Foeniculum vulgare	Vitamin C and dietary fiber	300g= 145KJ (35 Calorie)
Grape	Vitamin C, B6 and kalium	125g= 355KJ (85 Calorie)
Kiwi fruit	Vitamin C and kalium	100g= 100KJ (40 Calorie)
Melon	Vitamin C, folic acid, dietary fiber and vitamin A	200g= 210KJ (50 Calorie)
Nectarine	Vitamin C, B3, kalium and dietary fiber	180g= 355KJ (85 Calorie)
Peach	Vitamin C, B3, kalium and dietary fiber	150g= 205KJ (49Calorie)
Peer	Dietary fiber	150g= 250KJ (60Calorie)
Pineapple	Vitamin C	150g= 245KJ (59 Calorie)
Raspberry	Vitamin C, ferrum, kalium and magnesium	125g= 130KJ (31Calorie)
Tomato	Vitamin C, dietary fiber, vitamin E, folic acid and vitamin A	100g= 90KJ (22 Calorie)

# ORIENTATION



ATTENTION! Respectez les consignes de sécurité et de montage pour éviter tout risque de blessure ou d'endommagement du produit.

Pour usage privé uniquement et non commercial !

Important: Lisez ces instructions avec attention dans leur totalité. Gardez ces instructions afin de pouvoir les relire dans le futur. Si vous donnez ce produit à une autre personne, veuillez également faire passer cette notice.

Gardez les petites pièces hors de portée des enfants. Faites particulièrement attention au moment de déballer le produit. Gardez les sacs plastiques et autres emballages hors de portée des enfants. Danger de suffocation!

Assurez-vous que la livraison a été faite dans son intégralité. Des réclamations ultérieures ne pourront pas être prises en compte.

Vérifier toutes les parties et tous les éléments pour vérifier qu'ils n'ont subis aucun dommage. Malgré le soin apporté, il est possible que même le meilleur des produits ait été endommagé pendant le transport. Dans ce cas, ne montez pas le produit. Des pièces endommagées peuvent mettre votre santé en danger.

Ne modifiez jamais le produit ! Les modifications annulent la garantie et le produit pourrait être peu sûr, voir même dangereux.

## Mode d'emploi

Le produit sert à presser des jus de fruits et légumes frais à deux vitesses, en quantité domestique. La centrifugeuse dispose d'une grande ouverture de remplissage.

Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et domaines similaires. L'appareil n'est pas destiné à une utilisation purement commerciale.

Utilisez le produit uniquement à des fins d'emploi. Le fabricant n'assume aucune responsabilité dans le cas d'une mauvaise utilisation du produit. Toute modification réalisée sur le produit aura un impact négatif et la garantie de celui-ci sera annulée.

## Explication des symboles

	Ce manuel doit être attentivement lu, compris et respecté! Si vous donnez l'appareil à quelqu'un les instructions doivent être transmises également.
	Attention, danger potentiel! A lire attentivement et à respecter!
	Le symbole est utilisé pour pointer certains conseils et instructions spécifiques sur le fonctionnement.

## Caractéristiques techniques

Modèle	DBES003
Tension nominale	220-240V
Fréquence	50Hz
Max. puissance consommée	500W
Vitesse	65 U <sup>1</sup>
Classe de protection	I

## Instructions de sécurité

• AVERTISSEMENT ! Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Ne pas suivre les avertissements et instructions peut donner lieu à un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse. Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

- Vérifiez avant chaque utilisation que la tension de l'alimentation correspond aux spécifications sur la plaque signalétique de la machine. Évitez l'utilisation non autorisée.
- N'utilisez pas l'appareil si la fiche, le cordon d'alimentation ou d'autres éléments sont endommagés.

Afin d'éviter tout danger, un cordon d'alimentation endommagé doit seulement être remplacé par un atelier habilité ou une personne qualifiée. Dans le cas contraire, il y a risque de choc électrique. Ne jamais essayez de réparer l'appareil vous-même.

Évitez de tirer sur le cordon pour retirer la fiche de la prise électrique. Prenez la fiche d'alimentation directement avec les mains.

- Ne jamais brancher ou débrancher la fiche de secteur avec les mains mouillées.
- Veillez à ce que le câble d'alimentation ne soit pas écrasé, plié, endommagé par des arêtes vives ou ne soit exposé à d'autres contraintes mécaniques. Évitez les sollicitations thermiques excessives du cordon d'alimentation liées à une chaleur ou à un refroidissement extrême. Ne transformez pas le cordon d'alimentation. Dans le cas contraire, vous risqueriez d'endommager le cordon d'alimentation. Un cordon d'alimentation endommagé peut occasionner une électrocution mortelle.

• Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou si celles-ci manquent d'expérience et de connaissances quant à son utilisation. Ces personnes ne peuvent l'utiliser que sous surveillance et si elles ont reçu une instruction détaillée de son utilisation par la personne responsable de leur sécurité.

Les enfants doivent être constamment surveillés : ils ne doivent pas jouer pas avec l'appareil.

Ne jamais laisser la centrifugeuse sans surveillance lors de son utilisation et surveiller toujours les enfants.

- Le bloc moteur ou le cordon de l'appareil ne doivent pas être immergés dans l'eau ou tout autre liquide.

Ne pas utiliser la centrifugeuse lorsque vos mains sont mouillées ou humides. Assurez-vous qu'aucun liquide ne pénètre dans le bloc moteur.

- Ôter toujours la fiche d'alimentation de la prise électrique lorsque vous ne l'utilisez pas ou avant de retirer le couvercle de la centrifugeuse pour la nettoyer.

• NE JAMAIS utiliser vos doigts, des ustensiles de cuisine ou autres pour pousser les ingrédients dans la cheminée de remplissage! Utilisez le poussoir qui fait partie des accessoires livrés.

- Ne JAMAIS insérer les doigts ou autres objets dans le bec verseur.

• NE JAMAIS toucher les parties mobiles de l'appareil tant que celui-ci n'est pas à l'arrêt complet.

- Avant de remplacer les accessoires ou les pièces supplémentaires qui bougent en état de marche, il faut éteindre et débrancher l'appareil.

• Le bol de la centrifugeuse doit être manipulé avec précaution car il contient des parties extrêmement tranchantes.

- Ne jamais utiliser la centrifugeuse si le bol en est endommagé.

• L'appareil n'est pas destiné à un usage prolongé.

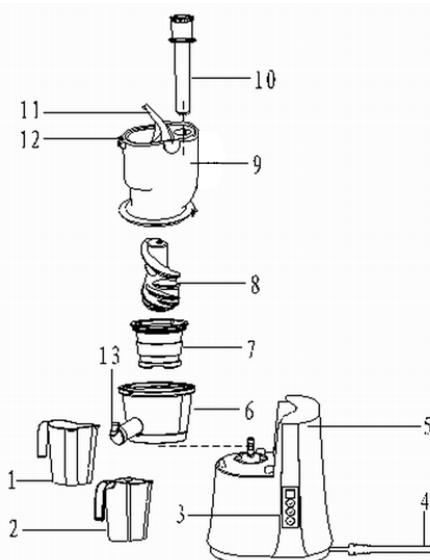
- Ne laissez pas l'appareil tourner sans arrêt pendant plus de 10 minutes. Si l'appareil a fonctionné pendant 10 minutes, laissez-le refroidir pendant 20 minutes avant de le réutiliser.

• Toujours placer l'appareil à l'arrière du comptoir de cuisine.

Ne jamais le placer à côté de zones chaudes, par exemple des anneaux de gaz ou des plaques électriques.

- Nettoyez toutes les pièces immédiatement après l'utilisation et enlevez tout de suite les éventuels restes d'aliment.

## Éléments de fonctionnement



- 1 – Verre de marc
- 2 – Verre pour jus
- 3 – Panneau de contrôle
- 4 – Cordon d'alimentation
- 5 – Corps de la machine
- 6 – Corps de la centrifugeuse
- 7 – Réseau de filtrage des jus
- 8 – Hélice spirale
- 9 – Combinaison de corps et de couvercle
- 10 – Poussoir
- 11 – Couvercle de sécurité
- 12 – Verrouillage du couvercle de sécurité
- 13 – Assemblage de la centrifugeuse

## Avant la première utilisation

Lavez toutes les pièces qui entreront en contact avec les aliments avant d'utiliser votre centrifugeuse pour la première fois ou après un stockage prolongé sans utilisation. Veillez à ne pas vous blesser avec la lame tranchante.

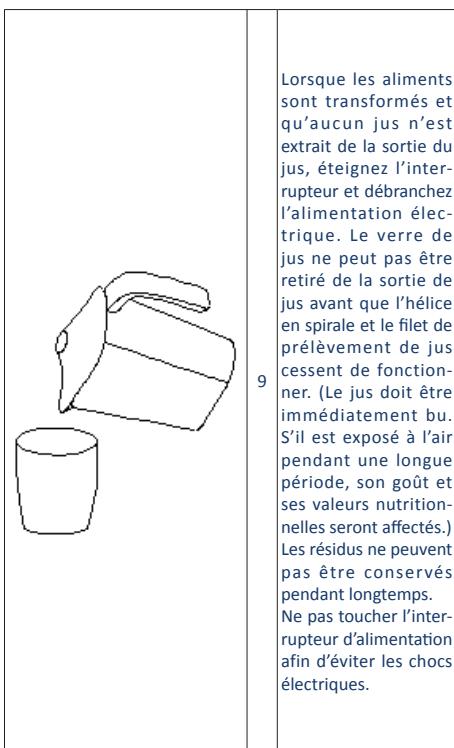
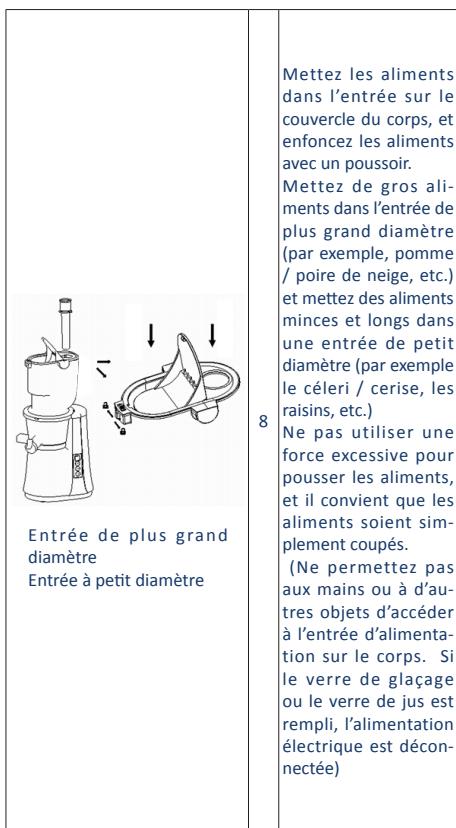
## Mise en service

### Assemblage avant utilisation:

L'appareil a été équipé d'un double système de sécurité et ne fonctionne pas, jusqu'à ce que toutes les pièces ont été correctement assemblé. S'il vous plaît contacter les différentes parties comme suit:



	3 L'hélice en spirale est insérée dans le centre du filtre, puis tournez à gauche et à droite pour faire insérer l'hélice en spirale dans le filet.
	4 ● « Sur la combinaison du corps et du couvercle est aligné avec » ● « Sur le corps ; Après l'installation, la combinaison du corps et du couvercle est tournée le long de » 🔒 direction; quand »    « Sur la combinaison du corps et du couvercle est aligné avec » ● « Sur le corps, cela indique un bon encliquetage. Des procédures inverses sont effectuées pour détacher la combinaison de couverture du corps.
	5 Le verre pour le jus et le verre du marc sont placés sous la sortie de jus et la sortie de marc, respectivement.
	6 Supprimez le noyau, les graines dures, la peau épaisse ou la coquille dure des fruits et légumes.
	7 Appuyez sur le bouton « Marche / Arrêt » sur le panneau de commande, puis sélectionnez le bouton « 2 » ou « 1 ». Ensuite, ce produit commence à fonctionner au maximum pendant 20 minutes.  Ne pas toucher l'interrupteur d'alimentation avec les mains humides afin d'éviter les chocs électriques.



Raccorder l'appareil au réseau électrique à l'aide du câble d'alimentation.  
L'appareil est prêt à être utilisé.

## Préparation des fruits et légumes

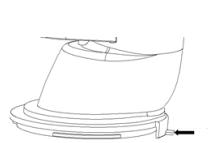
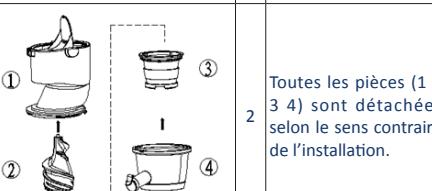
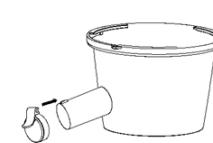
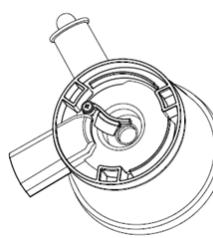
- Toujours laver fruits et légumes avant d'en extraire le jus.
- Il n'est pas nécessaire d'enlever les graines, les petits noyaux ou les pelures fines avant d'utiliser l'appareil.
- Les fruits à écorce épaisse comme les oranges et les citrons doivent être pelés au préalable. Il est particulièrement important de retirer toute l'écorce (y compris la partie blanche fibreuse), car même de petites quantités peuvent conférer un goût désagréable au jus. Il est aussi nécessaire d'enlever les gros noyaux (de prunes et d'abricots) afin de ne pas endommager la centrifugeuse.
- Les grands fruits et légumes doivent être coupés en morceaux avant d'être insérés dans la cheminée de remplissage.
- Lors de la compression des pommes, la concentration de jus dépend du type de pommes sélectionnées; Des pommes juteuses verront des jus plus purs. Par conséquent, sélectionnez le type de pomme selon la concentration de jus requise. Le jus de pomme récemment pressé devient brun, plusieurs gouttes de jus de citron ralentissent le cycle de changement de couleur.

### Quelques bons conseils:

- Mettez un sac en plastique dans le réservoir à pulpe avant d'utiliser la centrifugeuse ; cela facilitera le nettoyage de l'appareil.
- Utilisez des fruits et légumes frais – ceux-ci contiennent plus de jus.
- Les meilleurs fruits/ légumes pour la fabrication de jus sont les ananas, les pommes, les concombres, les céleris, les carottes, les épinards, les melons, les tomates et la plupart des agrumes.

## Nettoyage et stockage

- Retirer la fiche d'alimentation de la prise murale et laissez l'appareil refroidir avant de le nettoyer.

	1 La tige touchante du couvercle du corps de jus	La tige touchante du couvercle du corps est retirée du corps de la machine. Sinon, la couverture ne peut pas être ouverte. nte du couvercle du corps est retirée du corps de la machine. Sinon, la couverture ne peut pas être ouverte.
	2 Toutes les pièces (1 2 3 4) sont détachées selon le sens contraire de l'installation.	Après le nettoyage, bien laisser sécher toutes les parties de l'appareil avant de les réassembler. S'assurer que l'appareil est propre et sec avant de le stocker. La centrifugeuse contient des pièces tranchantes ; gardez-la hors de la portée des enfants. L'intérieur du produit ne présente pas de pièces qui sont sujettes à une maintenance réalisable par l'utilisateur, veuillez donc ne pas démanteler le bloc moteur. Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
	3 L'assemblage de la sortie et du couvercle peut être librement détaché ou installé.	Un entretien régulier du produit contribue à la sécurité du scooter et augmente la durée de vie.
	4 S'il y a du marc en sortie, la gomme scellée peut être retirée de la sortie et lavée à l'aide d'eau, puis installée pour une prochaine application.	

• La meilleure façon de nettoyer le bloc moteur est en utilisant un chiffon légèrement humidiifié et si nécessaire, un peu de produit pour la vaisselle. NE PAS immerger le bloc moteur dans quelque liquide que ce soit!

- Le bol de la centrifugeuse, le réservoir à pulpe, la base et toutes les autres parties amovibles peuvent être lavés à la main ou dans un lave-vaisselle.
- Veillez à ne pas toucher les parties tranchantes au fond du bol de la centrifugeuse.
- Ne pas utiliser n'importe quel détergent ou produit nettoyant abrasif pour nettoyer l'appareil ou les accessoires. Ne jamais utiliser d'éponge à récurer ou similaire car la surface de la centrifugeuse pourrait être endommagée.

- Après le nettoyage, bien laisser sécher toutes les parties de l'appareil avant de les réassembler.
- S'assurer que l'appareil est propre et sec avant de le stocker.
- La centrifugeuse contient des pièces tranchantes ; gardez-la hors de la portée des enfants.
- L'intérieur du produit ne présente pas de pièces qui sont sujettes à une maintenance réalisable par l'utilisateur, veuillez donc ne pas démanteler le bloc moteur. Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Un entretien régulier du produit contribue à la sécurité du scooter et augmente la durée de vie.

## Guide de dépannage

Aufgetretener Fehler	Ursachenanalyse	Fehlerbehebung
Après avoir connecté l'alimentation, allumez le commutateur, mais ce produit ne peut pas fonctionner.	1. Le couvercle du corps ne peut pas être installé dans le corps de la machine et, par conséquent, le contact de sécurité ne peut pas démarrer.	1. La couverture du corps doit être correctement installée.
Lorsque ce produit est utilisé initialement, le moteur sent mauvais.	Ce n'est pas un phénomène normal.	Si ce produit est utilisé à plusieurs reprises et que ce produit sent encore mauvais, venez au point de maintenance
Cette machine s'arrête pendant l'application.	1. La tension est trop basse. 2. Les aliments excessifs doivent être traités. 3. Appuyez sur la tige de poussée avec trop de force.	1. Vérifiez si la tension est trop basse. 2. Les aliments excessifs doivent être traités. 3. Appuyez doucement sur la tige de poussée.
Il y a des bruits lorsque vous travaillez.	1. L'hélice en spirale et le réseau de prélèvement ne sont pas correctement installés et, par conséquent, la machine fonctionne de manière instable. 2. Le moteur de démarrage dans le corps de la machine est endommagé.	1. L'hélice en spirale et le réseau de prélèvement doivent être correctement installés. 2. Venez au point de maintenance.

Les ingrédients nutritionnels des fruits et légumes communs sont les suivants

Fruits / Légumes	Vitamines / substances minérales	
Pomme	Vitamine C	200g = 300KJ (72 calories)
Abricot	Abondant dans les fibres alimentaires, contenant du potassium	30g = 85KJ (20Calorie)
Betterave	De bonnes sources d'acide folique, de fibres alimentaires, de vitamine C et de potassium	160g = 190KJ (45 calories)
Myrtille	Vitamine C	125g = 295KJ (70 calories)
choux de Bruxelles	Vitamine C, B6, E, acide folique et fibres alimentaires	100g = 110KJ (26 calories)
Chou	Vitamine C, acide folique, potassium, B6 et fibres alimentaires	100g = 110KJ (26 calories)
Carotte	Vitamine A, C, B6 et fibres alimentaires	100g = 150KJ (36 calories)
Céleri	Vitamine C et potassium	80g = 55KJ (13Calorie)
Concombre	Vitamine C	280g = 120KJ (29 Calories)
Foeniculum vulgare	La vitamine C et la fibre alimentaire	300g = 145KJ (35 calories)
raisin	Vitamine C, B6 et potassium	125g = 355KJ (85 calories)
Kiwi	Vitamine C et potassium	100g= 100KJ (40 Calories)
Melon	Vitamine C, acide folique, fibres alimentaires et vitamine A	200g = 210KJ (50 calories)
Nectarine	Vitamine C, B3, potassium et fibres alimentaires	180g = 355KJ (85 calories)
Pêche	Vitamine C, B3, potassium et fibres alimentaires	150g = 205KJ (49Calorie)
Poire	Fibre alimentaire	150g = 250KJ (60Calorie)
Ananas	Vitamine C	150g = 245KJ (59 calories)
Framboise	Vitamine C, ferum, potassium et magnésium	125g = 130KJ (31Calorie)
Tomate	Vitamine C, fibres alimentaires, vitamine E, acide folique et vitamine A	100g = 90KJ (22 calories)

## **Entsorgung:**

Am Ende der langen Lebensdauer Ihres Artikels führen Sie bitte die wertvollen Rohstoffe einer fachgerechten Entsorgung zu, so dass ein ordnungsgemäßes Recycling stattfinden kann. Sollten Sie sich nicht sicher sein, wie Sie am besten vorgehen, helfen die örtlichen Entsorgungsbetriebe oder Wertstoffhöfe gerne weiter.



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

## **Disposal:**

Once item end-of-life, please dispose valuable raw materials for a proper recycling. If you are not sure how to handle it in a correct way please contact your local disposal or recycling centers for advice.

## **Mise au rebut:**

À la fin de la longue durée de vie de votre article, veuillez mettre au rebut des matières recyclables afin de procéder au recyclage. Si vous n'êtes pas sûr des démarches à suivre, merci de contacter votre communauté d'agglomération ou déchetterie locaux.

Les symboles sur les produits, l'emballage et/ou les documents joints signifient que les produits électriques ou électroniques usagés ainsi que les piles ne doivent pas être mélangés avec les déchets domestiques habituels. Pour un traitement, une récupération et un recyclage appropriés des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, veuillez les déposer aux points de collecte prévus à cet effet, conformément à la réglementation nationale et aux Directives Européennes. En vous débarrassant correctement des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, vous contribuez à la sauvegarde de précieuses ressources et à la prévention de potentiels effets négatifs sur la santé humaine qui pourraient advenir lors d'un traitement inappropriate des déchets. Pour plus d'informations à propos de la collecte et du recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, veuillez contacter votre municipalité, votre service de traitement des déchets ou le point de vente où vous avez acheté les produits.

## **Korrekte Entsorgung dieses Produkts**



Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.

Für technischen Support und Serviceanfragen wenden Sie sich vertrauensvoll an  
unsere geschulten Mitarbeiter unter **[www.Deubaservice.de](http://www.Deubaservice.de)**

Wenn Sie Verbrauchsmaterial, wie z.B. Filter für Pumpen, Staubbeutel für  
Staubsauger oder ähnliches für Ihr Produkt benötigen,  
besuchen Sie unseren Internetshop

**[www.Deuba24online.de](http://www.Deuba24online.de)**

Dort finden Sie auch regelmäßige  
Sonderangebote und weitere, interessante neue Artikel.  
Ein Besuch wird sich immer lohnen.

Hergestellt für:  
Deuba GmbH & Co. KG  
Zum Wiesenhof 84 · 66663 Merzig · Germany

Copyright by



Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung der Deuba GmbH & Co. KG darf dieses Handbuch, auch nicht auszugsweise, in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können jederzeit ohne Ankündigungen vorgenommen werden. Das Handbuch wird regelmäßig korrigiert. Für technische und drucktechnische Fehler und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung.