

# ULTRASONIC CLEANER

 LifeBasis



## FEATURES

**Cleaning with tap water;**

**Ultrasonic frequency: 45,000Hz;**

**3 minutes Auto-Off;**

**Quiet, solid state circuitry.**



## INTRODUCTION

Thank you for buying this Ultrasonic Cleaner.

Ultrasonic cleaning is a unique phenomenon, cleaning items with tap water only. Millions of tiny bubbles are created when ultrasonic sound is passed through liquid. These tiny bubbles combined with a huge pressure that create incredible cleaning results.

## READ THE USER GUIDE

The Ultrasonic Cleaners are very easy to use, but to get the best from your new purchase, we recommend you read this User Guide before getting down to any cleaning. It also contains important safety information as well as practical hints.

## EINLEITUNG

Vielen Dank für den Kauf dieses Ultraschallreinigers.

Ultraschallreinigung ist ein einzigartiges Phänomen, bei dem Gegenstände nur mit Leitungswasser gereinigt werden. Millionen von kleinen Blasen entstehen, wenn Ultraschall durch Flüssigkeit geleitet wird. Diese kleinen Blasen kombiniert mit einem riesigen Druck, schaffen unglaubliche Reinigungsergebnisse.

## LESEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG

Ultraschallreiniger sind sehr einfach zu bedienen, aber um das Beste aus Ihrem neuen Kauf zu erhalten, empfehlen wir Ihnen diese Bedienungsanleitung zu lesen, bevor Sie mit der Reinigung beginnen. Diese enthält auch wichtige Sicherheitsinformationen sowie praktische Hinweise.

## INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir acheté ce nettoyeur ultrasonique.

Le nettoyage à ultrasons est un phénomène unique, qui nettoie les articles avec de l'eau du robinet seulement. Des millions de minuscules bulles sont créées lorsque le son ultrasonore passe dans le liquide. Ces petites bulles combinées avec une pression énorme créent des résultats de nettoyage incroyables.

## GUIDE D'UTILISATION A LIRE

Les nettoyeurs à ultrasons sont très faciles à utiliser, mais pour tirer le meilleur parti de votre nouvel achat, nous vous recommandons de lire ce guide de l'utilisateur avant de procéder à un nettoyage. Il contient également des informations importantes sur la sécurité ainsi que des conseils pratiques.

## INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar este limpiador ultrasónico.

La limpieza por ultrasonidos es un fenómeno único, limpiando artículos con agua del grifo. Millones de diminutas burbujas se crean cuando sonido ultrasónico pasa a través del líquido. Estas minúsculas burbujas combinada con una presión enorme crean increíbles resultados de limpieza.

## LEA LA GUÍA DEL USUARIO

Los limpiadores ultrasónicos son muy fáciles de usar, pero para obtener lo mejor de su nueva compra, le recomendamos que lea este Manual del usuario antes de entrar en cualquier operación de limpieza. También contiene información importante de seguridad, así como consejos prácticos.

## INTRODUZIONE

Grazie per aver acquistato questo pulitore ad ultrasuoni.

La pulizia ad ultrasuoni è un fenomeno unico, che pulisce gli oggetti solo con acqua di rubinetto. Vengono generate milioni di piccole bollicine quando liquido viene attraversato dagli ultrasuoni. Queste bollicine combinate con un enorme pressione creano incredibili risultati di pulizia.

## LEGGERE LA GUIDA UTENTE

I Pulitori ad Ultrasuoni sono molto semplici da usare, ma per ottenere il meglio dal vostro nuovo acquisto, raccomandiamo di leggere questa Guida Utente prima di praticare ogni tipo di pulizia. Contiene inoltre importanti informazioni sulla sicurezza e suggerimenti pratici.

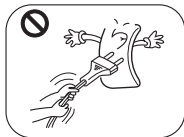
# SAFETY INSTRUCTIONS

## INSTRUCTIONS

When using electrical products, especially when children are present, basic safety precautions should always be followed, including the following.



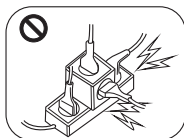
**WARNING-To reduce the risk of burn, electrocution, fire or injury to persons**



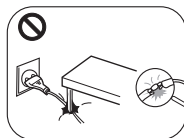
The unit should never be left unattended when plugged in.



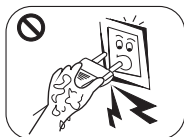
Close supervision is used by, on, or near children or invalids.



Use the unit in right way as per its user guide. Do not use attachment not recommended by the manufacture.



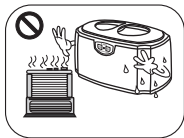
Never operate this unit if plug or cord is damaged. Please refer to a service centre for examination and repair.



To avoid electric shock, never touch the power cord or socket with wet hands.



Keep the unit unplugged before filling. Do not fill water exceed "MAX" line of tank.



Keep the cord away from heated surfaces.



Do not fill the tank with abrasive or corrosive chemicals.



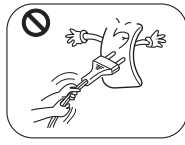
This appliance is not intended for used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliances by a person responsible for their safety.

Unplug this product before filling. Fill with water only unless otherwise specified by manufacturer. Do not overfill.

This appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other). As a safety feature, this plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fitfully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Do not attempt to defeat this safety feature. (This is only available for UL cord and plug)

# SAFETY INSTRUCTIONS

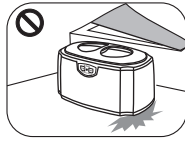
**DANGER**-To reduce the risk of electrocution:



Always unplug this product immediately after using.



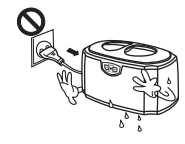
Do not use while bathing.



Do not place or store product where it can fall or be pulled into a tub or sink.



Do not place in or drop into water or other liquid.



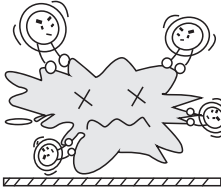
Do not reach for a product that has fallen into water. Unplug immediately.

	Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
	<p>The product may be off or can't be switch off when it is subjected to electro-magnetic interference like Fast Transients or Surge voltage.</p> <p>If it occurs, please follow the operation instruction described in the manual to set the function again for operation.</p>

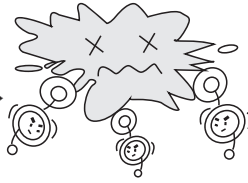
## WHAT CAN NOT BE CLEANED!

<p><b>BUOUTERIE</b> Hawksbill, Pearl, Emerald, Ivory, Coral, Agate.</p>	<p>Maybe the less rigidity of hawksbill or coral will be scrubbed, color changed or brightness lost caused by the rubbing of one object or surface against another.</p>
<p><b>PRECIOUS METAL</b> Soldering metal. Electro Plating metal. Bindings</p>	<p>Be broken off will be happened to the unsolid point of the soldering and binding items by ultrasonic cleaning.</p>
<p><b>WATCH</b> Watch, Pocket watch (Except the waterproof watch under 30m or more)</p>	<p>The water will be in the watch movement of little waterproof function for the ultrasonic strong osmosis occasionally.</p>
<p><b>OTHERS</b> Wood, Glass, Contact lens, Ceramic, Camera colored filter</p>	<p>Maybe rift of ceramic, wooden items, or laminated glasses will be enlarged by ultrasonic cleaning. (It won't be happened for the item in perfect condition).</p>

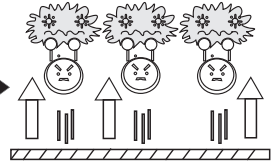
## DIRT ELIMINATION PROCESSES



Many tiny bubbles are created when ultrasonic sound is passed through liquid.

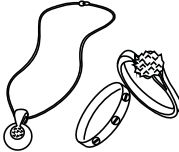

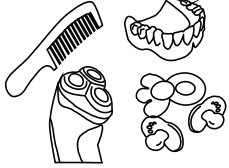


Bubbles are imploded constantly under the ultrasonic.

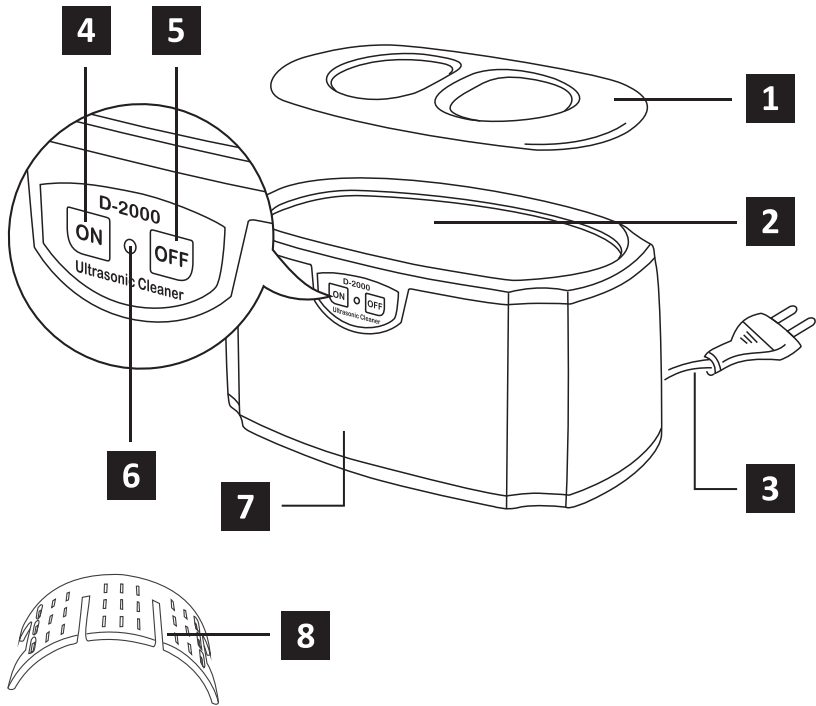


The dirt splits into tiny and separate from the item to create cleaning result

## SUGGESTED APPLICATIONS

JEWELLERY	GLASSES & TIMEPIECES	DAILY COMMODITIES
		
<p>Necklaces, Rings, Earrings, Bracelets etc.</p>	<p>Glasses, Sun glasses. Waterproof watches, Watch chains etc.</p>	<p>Electric shaver heads. Dentures, Combs, Infantile articles etc.</p>

## FIGURES AND ACCESSORIES



**1** LID

**2** STAINLESS STEEL TANK

**3** PLUG AND CORD

**4** ON BUTTON

**5** OFF BUTTON

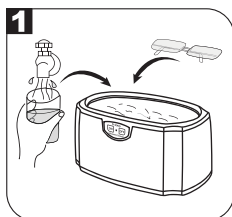
**6** INDICATION LIGHT

**7** HOUSING

**8** PLASTIC WATCH STAND

## TWO DIFFERENT WAYS OF CLEANING

### GENERAL CLEANING



#### Only using normal tap water

Put items into tank directly, then fill with tap water. Ensure the items are submerged in the water but do not exceed the "MAX-" mark. Press the "ON" button to start.

**Note:** During cleaning, the dirt on the item will come out. It looks like "smoking", meanwhile the clean water becomes dirty, until "smoking" disappeared, the item is clean. (Usually 5 minutes is enough)

### PUT A LITTLE WASHING LIQUID TO ENHANCED CLEANING



#### Use for cleaning the items with too much oiled dirt.

Put items into tank directly and fill with tap water, ensure the water cover the items but do not exceed the "MAX-" mark. For heavy soiled items, it is often helpful to add approx. 1 teaspoon of washing liquid (about 4ml).

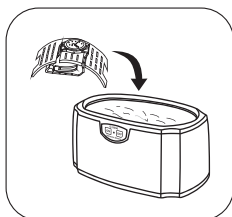


If using washing liquid, rinse the item with tap water by operate it the second time.

**Note:** The washing liquid is neutral liquid and very normal for home dishware using, it is "soft" chemical liquid. Using a little in ultrasonic cleaning, can soft the oiled dirt, to make the oiled dirt not condense again on the surface of the item, to enhance result of cleaning.

## USAGE OF OPTIONAL ACCESSORIES

### WATCH STAND

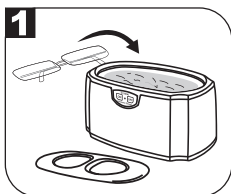


The permeability of ultrasonic is very strong, do not put watch (of water proofing capability less than 30 metres) into the tank directly, because water may penetrate into the watch and cause severe damages. It is recommended to use the watch stand for watch chain cleaning by simply immersing the watch chain into the water while keeping the watch case on top of water.

**Note:** The Watch Stand will absorb ultrasonic energy. When the watch stand is used, use "Enhanced Cleaning" for effective cleaning result.



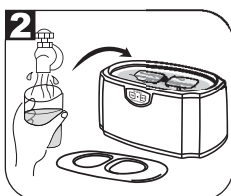
# OPERATION INSTRUCTIONS



**Open the lid.**  
Put items into tank directly.



To avoid the scratch and friction of the products, to keep glasses up, never place upside down!

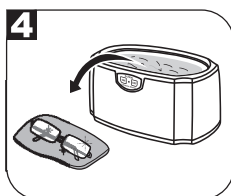


**Place item into water.**  
Fill the tap water into stainless steel tank, the water should cover the surface of the items but do not exceed the "MAX-" mark.

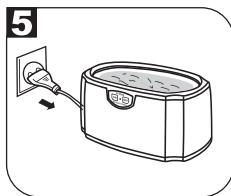


**Close the lid and plug in.**  
Then press "ON" button to start cleaning and the red indication light is on.

During cleaning, you can hear the ZIZI voice, it means the unit is working.



The unit will stop automatically after 3 minutes.  
If another cleaning is needed, press "ON" button again. You can press "OFF" button during the cleaning if you want to stop it.



When cleaning finished, unplug it and open the lid, then take out the item. At last, pour water from stainless steel tank and wipe it up.

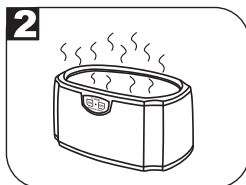
## MAINTENANCE AND STORAGE



Unplug and empty the unit after using.



Do not keep water in the tank for a long time.



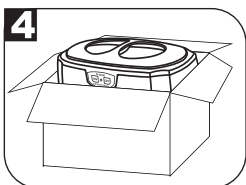
If unit has been working 3 cycles, it's better to stop over 10 minutes, in order to prolong the using life.



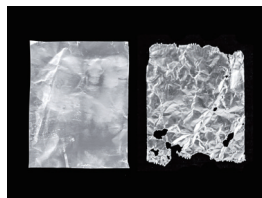
Wipe the tank and unit with dry towel.



Do not water the complete unit to avoid the risk of electric shock.



Keep in cool and dry place.



An ultrasonic cleaner should be able to pierce foil paper located at the bottom of the tank under normal working condition for 90s. The bigger the hole is, the stronger cleaning ability owns. You just need a piece of foil paper and to prepare your ultrasonic cleaner and then begin your test:

1. Put the foil paper on the bottom of water tank and pour enough water.
2. Turn on the device for 90s.

## SPECIFICATION

<b>NAME MODEL:</b>	Ultrasonic Cleaner
<b>ITEM NO.:</b>	D-2000
<b>TIMER SETTINGS:</b>	3 minutes Auto-Off
<b>RATING VOLTAGE &amp; FREQUENCY</b>	AC220-240V 50Hz (CE, GS)
	AC100-120V 50/60HZ (ETL, CETL)
	AC100V 50/60HZ (PSE)
<b>CONSUMPTION POWER (MAX)</b>	AC220-240V 30W (CE, GS)
	AC100-120V 26W (ETL, CETL)
	AC100V22W (PSE)
<b>ULTRASONIC FREQUENCY</b>	45000Hz (45 KHz)
<b>MATERIAL OF TANK</b>	Stainless steel SUS304
<b>DIMENSIONS (LxWxH):</b>	200x115x115 mm
<b>TANK CAPACITY:</b>	420 ml
<b>POWER CORD LENGTH (About):</b>	1.5 m
<b>NET WEIGHT (N. W.):</b>	630 g
<b>GROSS WEIGHT (G. W.):</b>	860 g

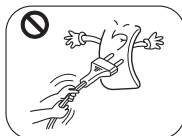
If you have any question about the product,  
please feel free to contact us via [contact@lifebasis.com](mailto:contact@lifebasis.com).

# SICHERHEITSHINWEISE

Bei der Verwendung von elektrischen Produkten, insbesondere wenn Kinder anwesend sind, sollten grundsätzliche Sicherheitsvorkehrungen beachtet werden, einschließlich der folgenden:



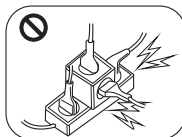
## Warnung - Um Feuersbrunst, Elektrischen Schlag oder Schaden zu Leuten zu vermeiden



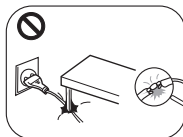
Das Gerät sollte niemals unbeaufsichtigt bleiben, wenn angeschlossen.



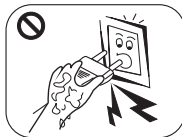
Enge Überwachung wird von, auf oder in der Nähe von Kindern und Invaliden erforderlich.



Verwenden Sie das Gerät gemäß der Bedienungsanleitung in der richtigen Weise. Verwenden Sie keine Befestigung, die nicht vom Hersteller empfohlen wird.



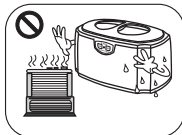
Betreiben Sie das Gerät niemals, wenn das Netzkabel beschädigt ist. Für Untersuchungen und Reparaturen wenden Sie sich bitte an ein Service-Center.



Um Stromschläge zu vermeiden, niemals das Netzkabel oder die Steckdose mit nassen Händen berühren.



Vor dem Befüllen Netzstecker ziehen. Füllen Sie das Wasser nicht über die "MAX" Linie des Tanks.



Halten Sie das Kabel von heißen Flächen fern.



Füllen Sie den Tank nicht mit abrasiven oder korrosiven Chemikalien.

Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder fehlenden Erfahrungen und Kenntnissen verwendet werden, es sei denn, sie wurden mit der Benutzung des Geräts durch eine für sie verantwortliche Person beaufsichtigt, die bezüglich der Sicherheit instruiert ist.

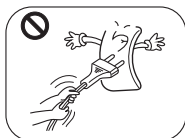


Ziehen Sie vor dem Befüllen dieses Produkt aus der Steckdose. Nur mit Wasser füllen, sofern vom Hersteller nicht anderes angegeben. Nicht überfüllen.

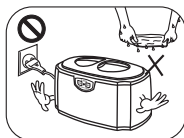
Dieses Gerät hat einen polarisierten Stecker (eine Klinge ist breiter als die andere). Als Sicherheitsmerkmal passt dieser Stecker nur in eine polarisierte Steckdose. Wenn der Stecker nicht vollständig in die Steckdose passt, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker. Versuchen Sie nicht, diese Sicherheitsfunktion zu übergehen.

# SICHERHEITSHINWEISE

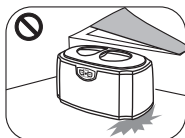
**!** **GEFAHR** - Zur Verringerung des Stromschlagrisikos:



Ziehen Sie nach Gebrauch immer den Netzstecker.



Nicht während dem Baden verwenden.



Stellen Sie das Produkt nicht auf, wo es herunterfallen oder in eine Wanne oder ein Waschbecken gezogen werden kann.



Nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten stellen.



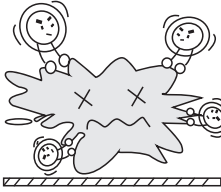
Ein in Wasser gefallenes Produkt nicht greifen. Ziehen Sie sofort den Netzstecker.

<b>!</b>	Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
	Das Produkt kann ausgeschaltet sein oder kann nicht abgeschaltet werden, wenn es elektromagnetischen Störungen wie schnellen Transienten oder Überspannung ausgesetzt ist. Wenn es auftritt, befolgen Sie bitte die im Handbuch beschriebene Bedienungsanleitung, um die Funktion wieder für den Betrieb einzurichten.

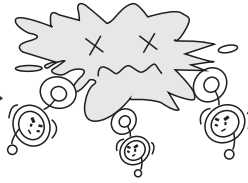
## **!** WAS NICHT GEREINIGT WERDEN KANN!

<b>BIJOUTERIE</b> Karette, Perle, Smaragd, Elfenbein, Koralle, Achat	Möglichweise wird die weniger Starrheit von Karette oder Koralle verwaschen, Farbe geändert oder Helligkeit verloren, die durch das Reiben eines Gegenstandes oder einer Oberfläche gegen einen Anderen Gegenstand verursacht wird.
<b>WERTVOLLES MATERIAL</b> Lötmetall, Galvanisiertes Metal, Bindungen	Der nicht feste Lötmetallpunkt und lose Verbindungselemente werden durch Ultraschallschweissen abgebrochen. Die gerissene Galvanisierung wird nach der Reinigung vergrößert.
<b>UHR</b> Uhr, Taschenuhr (Außer den Wasserdichten 30 m und mehr)	Das Wasser wird in der Uhr durch Bewegung der kleinen wasserdichten Funktion die Ultraschall starke Osmose gelegentlich beobachten.
<b>SONSTIGES</b> Holz, Glas, Kontaktlinsen,	Vielleicht werden Risse aus Keramik, Holzartikel oder Verbundgläser durch Ultraschallreinigung erweitert. (Es wird nicht für das Einzelteil in perfekter Verfassung passieren vollkommenem Zustand geschehen)

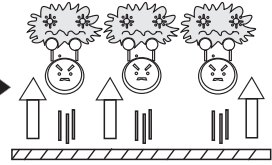
## SCHMUTZ ELIMINATION PROZESSE



Viele kleine Blasen entstehen, wenn Ultraschall durch Flüssigkeit geleitet wird.



Blasen implodieren ständig unter dem Ultraschall.

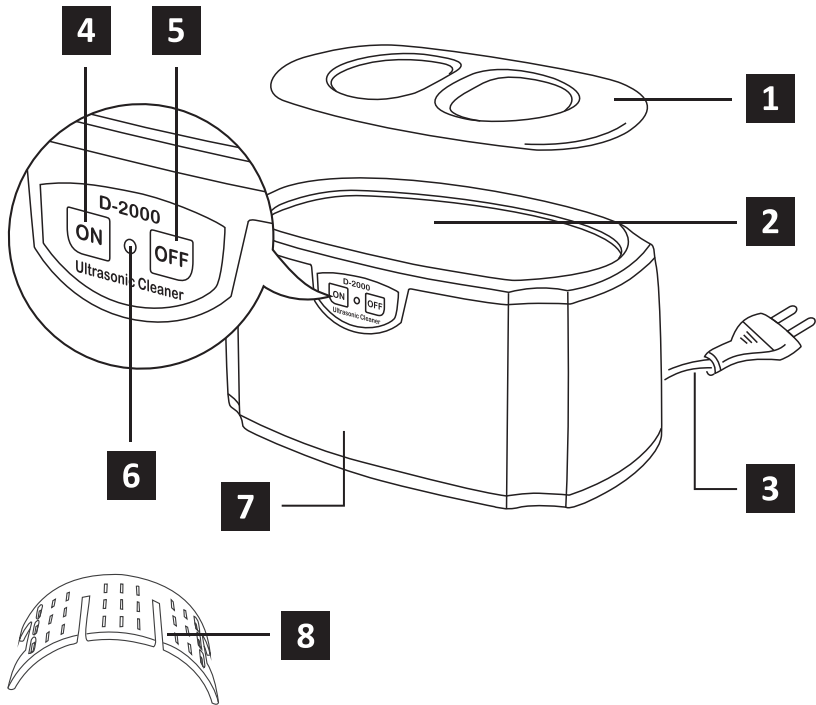


Der Schmutz spaltet sich winzig und wird vom Gegenstand getrennt, um ein Reinigungsergebnis zu erzielen.

## VORGESCHLAGENE ANWENDUNGEN

SCHMUCK	BRILLEN & UHREN	TÄGLICHE GERÄTE
Halsketten, Ringe, Ohringe, Armbänder etc.	Brillen, Sonnenbrillen, wasserdichte Uhren, Uhrenbänder etc.	Elektrische Rasiererköpfe, Zahnersatz, Käme, Kinderartikel etc.

## ABBILDUNGEN UND ZUBEHÖR



**1** DECKEL

**2** ROSTFREIER STAHL TANK

**3** STECKER UND KABEL

**4** AN TASTE

**5** AUS TASTE

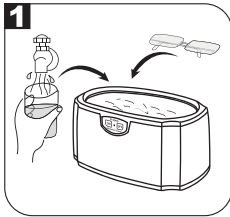
**6** INDIKATIONSLEUCHE

**7** HOUSING

**8** PLASTIC WATCH STAND

## ZWEI VERSCHIEDENE REINIGUNGSMÖGLICHKEITEN

### PULIZIA GENERALE



#### Nur normales Leitungswasser verwenden.

Stellen Sie Gegenstände direkt in den Tank und füllen Sie diesen mit Leitungswasser. Stellen Sie sicher, dass die Gegenstände in Wasser getaucht sind, aber die "MAX" Marke nicht überschritten wird. Drücken Sie zum Start die Taste "ON".

**Hinweis:** Während der Reinigung wird der Schmutz auf dem Gegenstand herauskommen. Es sieht aus wie "Rauchen", mittlerweile wird das saubere Wasser schmutzig. Bis "Rauchen" verschwunden ist, ist das Produkt sauber (normalerweise 5 Min.)

### ETWAS WASCHFLÜSSIGKEIT ZUR VERBESSERTEN REINIGUNG HINZUGEBEN



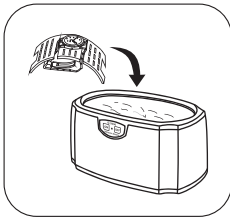
Verwenden Sie es für die Reinigung der Elemente mit zuviel geöltem Schmutz. Stellen Sie die Gegenstände direkt in den Tank und befallen Sie ihn mit Leitungswasser. Stellen Sie sicher, dass Wasser den Gegenstand bedeckt, aber nicht die "MAX" Marke überschreitet. Bei starken Verschmutzungen ist es oft hilfreich, ca. 1 Teelöffel Waschflüssigkeit (ca. 4ml) hinzuzugeben.



Bei Verwendung von Waschflüssigkeiten den Gegenstand mit Leitungswasser spülen, in dem Sie es das zweite mal ausführen.

**Hinweis:** Die Waschflüssigkeit ist Neutralflüssigkeit und sehr üblich für den Gebrauch zuhause, es ist "weiche chemische Flüssigkeit". Mit der geringen Verwendung der Ultraschallreinigung kann der geölte Schmutz erweicht werden, um den geölten Schmutz nicht wieder auf der Oberfläche des Gegenstandes zu kondensieren und um das Reinigungsergebnis zu verbessern.

## VERWENDUNG VON OPTIONALEM ZUBEHÖR

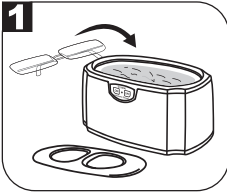


Die Durchlässigkeit des Ultraschall ist sehr stark, daher die Uhr (wasserdichtigkeit weniger als 30m) nicht direkt in den Tank geben, weil dadurch Wasser in die Uhr eindringen und Schäden verursachen kann. Es wird empfohlen, das Uhrensockel zur Reinigung von Uhrenarmbändern durch einfaches Eintauchen des Uhrenbandes in Wasser zu verwenden, während das Gehäuse sich über der Wasseroberfläche befindet.

**Hinweis:** Das Uhrensockel absorbiert Ultraschallenergie. Wenn das Uhrensockel verwendet wird, nutzen Sie "Enhanced Cleaning" für effektive Reinigungsergebnisse.



# BETRIEBSANLEITUNG

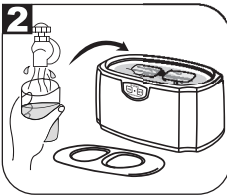


## Öffnen Sie den Deckel

Stellen Sie die Gegenstände direkt in den Tank.

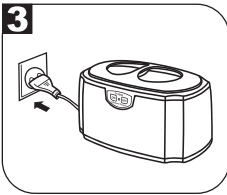


Um Kratzer und Reibung der Produkte zu vermeiden, Brille stets nach oben halten, niemals umgedreht hineinlegen!



## Wasser einfüllen.

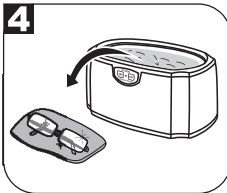
Füllen Sie das Leitungswasser in den Edelstahl-Tank, das Wasser sollte die Oberfläche der Gegenstände bedecken, aber die "MAX"-Marke nicht überschreiten.



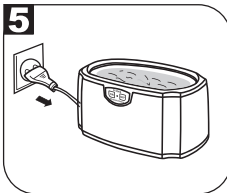
## Deckel schließen und einstecken.

Drücken Sie dann "ON", um die Reinigung zu starten und die rote Anzeige beginnt zu leuchten.

Während der Reinigung können Sie die ZIZI-Stimme hören, d.h. das Gerät funktioniert.

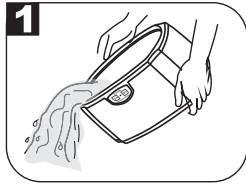


Das Gerät stoppt nach 3 Minuten automatisch. Wenn eine weitere Reinigung erforderlich ist, drücken Sie erneut die Taste "ON". Sie können die Taste "OFF" während der Reinigung drücken, wenn Sie stoppen möchten.



Wenn die Reinigung abgeschlossen ist, ziehen Sie den Netzstecker und öffnen Sie den Deckel und nehmen Sie den Gegenstand heraus. Zum Schluss das Wasser aus dem Edelstahlbehälter gießen und abwischen.

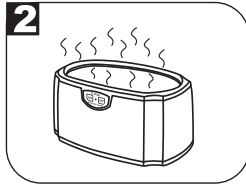
## WARTUNG UND LAGERUNG



Ziehen Sie nach dem Gebrauch den Netzstecker aus der Steckdose.



Bewahren Sie das Wasser nicht zu lange im Tank auf.



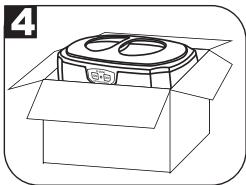
Wenn das Gerät 3 Zyklen gearbeitet hat, ist es besser, länger als 10 Minuten zu stoppen, um die Lebensdauer zu verlängern.



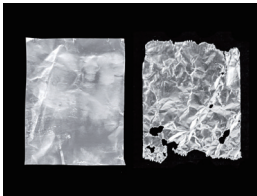
Wischen Sie den Tank mit einem trockenen Tuch ab.



Waschen Sie das Gerät nicht vollständig mit Wasser, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden.



Kühl und trocken lagern.



Ein Ultraschallreinigungsgerät soll das Foil Papier durchschlagen können, wenn es für 90 Sekunden funktioniert. Größeres Loch bedeutet stärkere Reinigungsleistung. Breiten Sie nur ein Stück Foil Papier und Ihr Ultraschallreinigungsgerät vor:

1. Setzen Sie das Foil Papier am Boden des Tanks und gießen Sie Wasser darin. Bitte nicht über Max-Linie.
2. Schalten Sie das Gerät ein und lassen Sie es für 90 Sekunden funktionieren.

## SPEZIFIKATIONEN

<b>NAME MODEL:</b>	Ultrasonic Cleaner
<b>ARTIKELNUMMER.:</b>	D-2000
<b>TIMER EINSTELLUNGEN:</b>	3 Minuten Auto-Aus
<b>EINSTUFUNG VOLTAGE &amp; FREQUENZ</b>	AC220-240V 50Hz (CE, GS)
	AC100-120V 50/60HZ (ETL, CETL)
	AC100V 50/60HZ (PSE)
<b>STROMVERBRAUCH (MAX)</b>	AC220-240V 30W (CE, GS)
	AC100-120V 26W (ETL, CETL)
	AC100V22W (PSE)
<b>ULTRASCHALL FREQUENZ</b>	45000Hz (45 KHz)
<b>TANK MATERIAL</b>	Rostfreier Stahl SUS304
<b>ABMESSUNGEN (L x W x H):</b>	200x115x115 mm
<b>TANK KAPAZITÄT:</b>	420 ml
<b>LÄNGE NETZKABEL (ungefähr):</b>	1.5 m
<b>NETTO GEWICHT (N.G.):</b>	630 g
<b>BRUTTO GEWICHT (B.G.):</b>	860 g

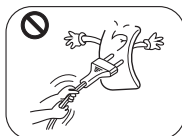
Wenn Sie Probleme haben,  
kontaktieren Sie bitte uns per E-Mail: [contact@lifebasis.com](mailto:contact@lifebasis.com).

## CONSIGNES DE SECURITE

Lors de l'utilisation de produits électriques, en particulier lorsque les enfants sont présents, des précautions de sécurité de base doivent toujours être suivies, à savoir ce que nous allons citer dans le présent chapitre.



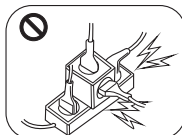
**AVERTISSEMENT - Pour réduire les risques de brûlure, d'électrocution, d'incendie ou de blessure.**



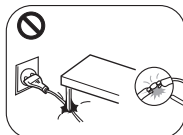
L'appareil ne doit jamais être laissé sans surveillance lorsqu'il est branché.



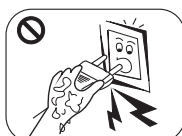
Une surveillance étroite est exigée près des enfants ou des invalides.



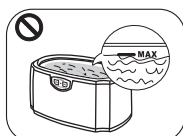
Utilisez l'appareil de la manière indiquée dans son mode d'emploi. N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant.



Ne jamais utiliser cet appareil si la fiche ou le cordon est endommagé. Veuillez-vous adresser à un centre de service pour examen et réparation.



Pour éviter tout choc électrique, ne jamais toucher le cordon d'alimentation ou la prise de courant avec les mains mouillées.



Gardez l'appareil débranché avant de le remplir. Ne remplissez pas l'eau au-delà de la ligne «MAX» du réservoir.



Gardez le cordon à l'écart des surfaces chauffées.



Ne pas remplir le réservoir de produits chimiques abrasifs ou corrosifs.



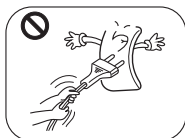
Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins d'avoir reçu une supervision ou une instruction concernant l'utilisation des appareils par une personne responsable de leur sécurité.

Débranchez cet article avant de le remplir. Remplissez-le avec de l'eau seulement, sauf indication contraire du fabricant. Evitez de trop le remplir.

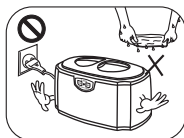
Cet appareil est muni d'une fiche polarisée (une lame est plus large que l'autre). En tant que dispositif de sécurité, cette fiche ne peut être insérée dans une prise polarisée que d'une seule façon. Si la fiche ne rentre pas complètement dans la prise, inversez la fiche. Si elle ne convient toujours pas, contactez un électricien qualifié. N'essayez pas de contourner cette fonction de sécurité. (Ceci n'est disponible que pour le cordon et la fiche UL)

## CONSIGNES DE SECURITE

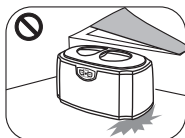
 **DANGER** - Pour réduire le risque d'électrocution:



Toujours débrancher ce produit directement après l'utilisation.



A ne pas utiliser pendant le bain.



N'essayez pas de placer ou ranger le produit là où il peut tomber ou être tiré dans une baignoire ou un évier.



Ne pas placer dans l'eau ou tout autre liquide.



Ne pas essayer d'atteindre un produit qui est tombé dans l'eau. Débranchez immédiatement.



Il faut surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

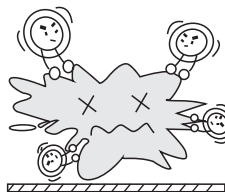
Le produit peut être éteint ou ne pas être éteint lorsqu'il est soumis à des interférences électromagnétiques comme les transitoires rapides ou la surtension. Si cela se produit, suivez les instructions de fonctionnement décrites dans le manuel pour remettre la fonction en service.



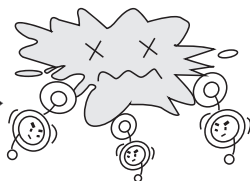
### CE QUI NE PEUT PAS ÊTRE NETTOYÉ!

<b>BIJOUTERIE</b> Hawksbill, perle, émeraude, ivoire, corail, agate.	Peut-être la moindre rigidité des pierres sera effacée, la couleur changée ou la luminosité perdue à cause du frottement d'un objet ou d'une surface contre un autre.
<b>METAUX PRECIEUX</b> Métal de soudage, l'électroplacage du métal, fixations	Le nettoyage à ultrasons pourra briser la partie non solide des objets soudés. L'électrodéposition fissurée sera élargie après le nettoyage.
<b>MONTRE</b> Montre, montre de poche (Sauf l'imperméable sous 30m ou plus)	L'eau sera dans le mouvement de la montre avec la fonction imperméable à l'eau pour celle à fortes ultrasons occasionnellement.
<b>AUTRES</b> Bois, Verre, Lentilles de contact, Céramique, appareil photo à filtre coloré	La fissure de céramique, des articles en bois, ou des verres stratifiés peuvent se dilater par le nettoyage ultrasonique. (Cela ne doit pas se reproduire pour un article en parfait état).

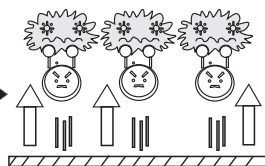
## PROCESSUS D'ÉLIMINATION DE SALETÉ



Nombreuses petites bulles sont créées lorsque le son ultrasonique traverse le liquide.

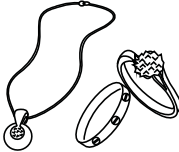

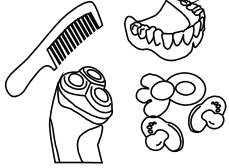


Les bulles sont constamment implosées sous l'ultrason.

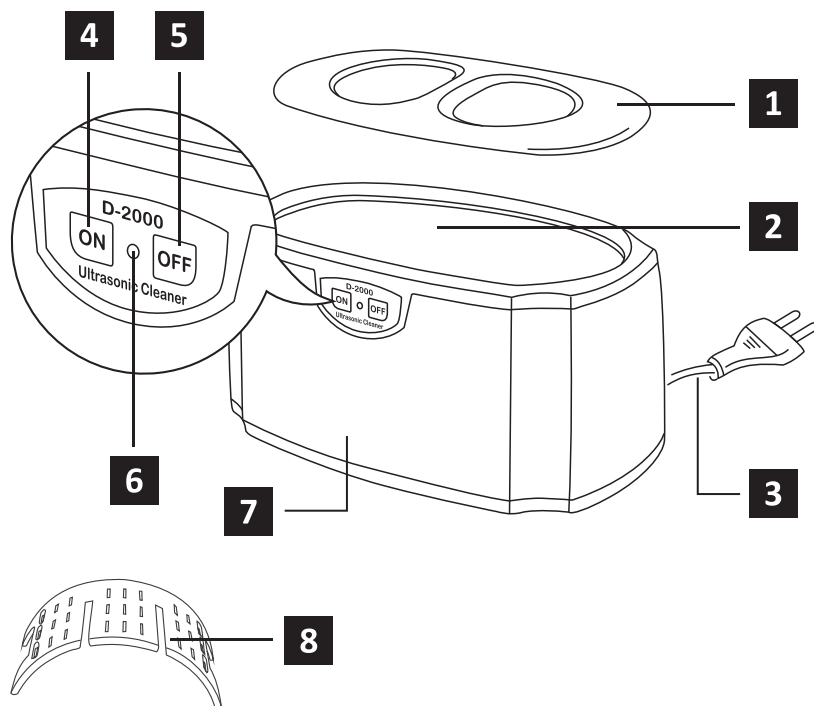


La saleté devient minuscule et distincte de l'élément afin de créer le résultat de propreté.

## APPLICATIONS SUGGÉRÉES

BIJOUX	LUNETTES & MONTRES	PRODUITS DE BASE QUOTIDIENS
		
<p>Colliers, bagues, boucles d'oreilles, Bracelets etc.</p>	<p>Lunettes, lunettes de soleil. Montres étanches, chaînes de montre etc.</p>	<p>Têtes de rasoir électrique. Articles infantiles de dentiers, peignes, etc.</p>

## ABBILDUNGEN UND ZUBEHÖR



**1** COUVERCLE

**2** RESERVOIR EN ACIER INOXYDABLE

**3** FICHE ET CORDON

**4** BOUTON « MARCHE »

**5** BOUTON « ARRÊT »

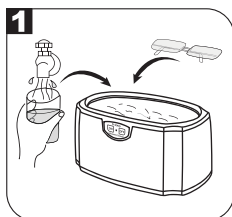
**6** TEMOIN LUMINEUX

**7** BOITIER

**8** SUPPORT DE MONTRES EN PLASTIQUE

## DEUX MANIÈRES DIFFÉRENTES DE NETTOYAGE

### NETTOYAGE GENERAL



#### En utilisant uniquement de l'eau du robinet

Mettez les articles dans le réservoir directement, puis remplissez-le avec de l'eau du robinet. Assurez-vous que les objets sont immergés dans l'eau, mais ne dépassez pas la ligne «MAX». Appuyez sur le bouton "ON" pour démarrer.

**Remarque:** Pendant le nettoyage, la saleté de l'article s'élimine. Elle ressemble à la «fumée», en attendant que l'eau propre devienne sale. Puis cette «fumée» disparaît, ensuite l'élément devient propre. (Habituellement 5 minutes suffisent)

### METTRE UN PETIT LIQUIDE DE LAVAGE POUR UN NETTOYAGE AMÉLIORÉ



#### A utiliser pour nettoyer les articles avec trop de saletés grasses.

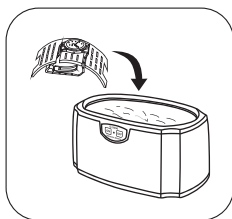
Mettez les articles directement dans le réservoir et remplissez-les d'eau du robinet, assurez-vous que l'eau couvre les articles mais ne dépasse pas la marque «MAX». Pour les objets souillés lourds, il est souvent utile d'ajouter env.1 cuillère à café de liquide de lavage (environ 4 ml).



Si vous utilisez du liquide de lavage, rincez-le à l'eau du robinet en le faisant fonctionner une deuxième fois.

**Note:** Le liquide de lavage est un liquide neutre et très normal pour la vaisselle à la maison, il contient des produits chimiques doux. En utilisant un peu dans le nettoyage par ultrasons, vous pouvez vous débarrasser de la saleté grasse, pour l'empêcher de se condenser à nouveau sur la surface de l'élément, afin d'améliorer le résultat du nettoyage.

## UTILISATION DES ACCESSOIRES FACULTATIFS



La perméabilité des ultrasons est très forte, ne mettez pas de montre (waterproof capacité de moins de 30 mètres) dans le réservoir directement, parce que l'eau peut pénétrer dans la montre et causer des dommages sévères. Il est recommandé d'utiliser le support de montre pour le nettoyage de la chaîne de montre en immergeant simplement la chaîne de montre dans l'eau tout en gardant le boîtier de la montre sur le dessus de l'eau.

**Remarque:** Le support de montre absorbera l'énergie ultrasonore. Lorsque le support de montre est utilisé, utilisez "Nettoyage amélioré" pour un résultat de nettoyage efficace.



# INSTRUCTIONS D'UTILISATION

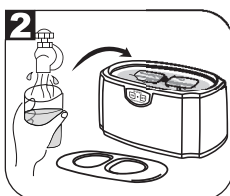


## Ouvrez le couvercle.

Mettez les articles dans le réservoir directement.



Pour éviter les rayures et les frottements des produits, et pour garder les lunettes en bon état, ne les placez jamais à l'envers!



## Placez l'article dans l'eau.

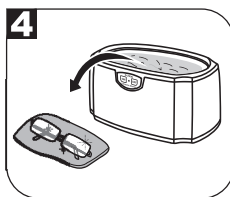
Remplissez l'eau du robinet dans un réservoir en acier inoxydable, l'eau doit couvrir la surface des articles, mais ne dépassez pas la marque «MAX».



## Fermez le couvercle et branchez-le.

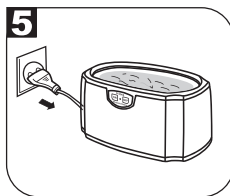
Ensuite, appuyez sur le bouton "ON" pour commencer le nettoyage. Le voyant rouge va s'allumer.

Pendant le nettoyage, vous pouvez entendre une voix distincte qui signifie que l'appareil fonctionne.



L'appareil s'arrête automatiquement au bout de 3 minutes.

Si un autre nettoyage est nécessaire, appuyez de nouveau sur la touche "ON". Vous pouvez appuyer sur le bouton "OFF" pendant le nettoyage si vous voulez l'arrêter.



Lorsque le nettoyage est terminé, débranchez-le et ouvrez le couvercle, puis retirez l'article. Enfin, versez l'eau du réservoir en acier inoxydable et essuyez-le.

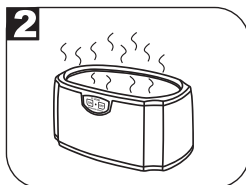
## ENTRETIEN ET STOCKAGE



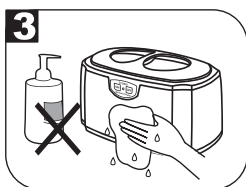
Débranchez et videz l'appareil après chaque utilisation.



Ne laissez pas l'eau dans le réservoir pendant longtemps.



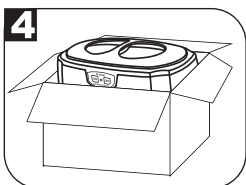
Si l'article a travaillé 3 cycles, il est préférable de l'arrêter plus de 10 minutes, afin de prolonger la vie utile.



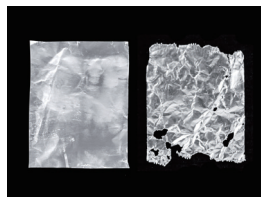
Essuyez le réservoir et l'unité avec une serviette sèche.



Évitez de faire parvenir l'eau dans l'ensemble pour éviter tout risque d'électrocution.



Conserver dans un endroit frais et sec



Un nettoyeur à ultrasons devrait être en mesure de percer une feuille d'aluminium placée au fond de la cuve pour 90s dans la condition de travail. Plus grands les trous, plus puissant la capacité de nettoyage. Vous avez juste besoin d'une feuille d'aluminium foil et votre nettoyeur à ultrasons préparé :

1. Placez un morceau de papier d'aluminium dans le fond du nettoyeur à ultrasons et versez de l'eau suffisante.
2. Allumez l'appareil et laissez-le travailler pendant 90 secondes.

## SPECIFICATION

<b>NOM DU MODÈLE</b>	Ultrasonic Cleaner
<b>ARTICLE N°</b>	D-2000
<b>RÉGLAGES DU TEMPORISATEUR</b>	Arrêt automatique après 3 minutes
<b>TENSION ET FRÉQUENCES</b>	AC220-240V 50Hz (CE, GS)
	AC100-120V 50/60HZ (ETL, CETL)
	AC100V 50/60HZ (PSE)
<b>FORCE DE CONSOMMATION (MAX)</b>	AC220-240V 30W (CE, GS)
	AC100-120V 26W (ETL, CETL)
	AC100V22W (PSE)
<b>FRÉQUENCE ULTRASONIQUE</b>	45000Hz (45 KHz)
<b>MATÉRIEL DU RÉSERVOIR</b>	Inox SUS304
<b>DIMENSIONS</b>	200x115x115 mm
<b>CAPACITÉ DU RÉSERVOIR</b>	420 ml
<b>LONGUEUR DU CORDON D'ALIMENTATION</b>	1.5 m
<b>POIDS NET</b>	630 g
<b>POIDS BRUT</b>	860 g

Si vous avez des questions sur ce produit, n'hésitez pas à nous contacter par [contact@lifebasis.com](mailto:contact@lifebasis.com).

