



# DVELUC625TC

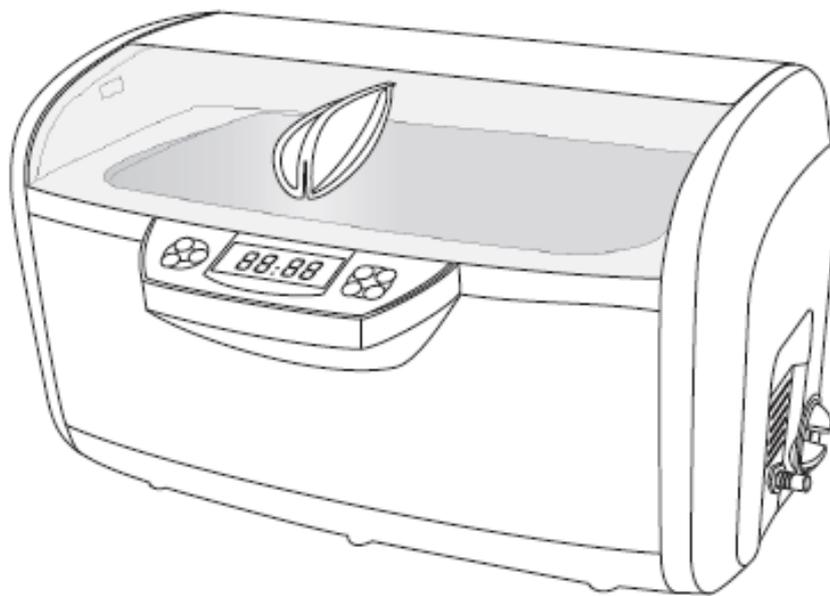
# NETTOYEUR A

# ULTRASONS DIGITAL

# 6000 mL

*Digital Ultrasonic Cleaner*

**ELECTRIS**



**LA BOUTIQUE**  
**ELECTRIS** [www.electris-boutique.fr](http://www.electris-boutique.fr)



## NOTICE D'UTILISATION

A lire impérativement avant l'utilisation du produit

# INTRODUCTION



**Aucune solution spéciale requise, s'utilise simplement avec l'eau du robinet. Ne jamais faire fonctionner le nettoyeur ultrasons sans eau. Si vous souhaitez une meilleure performance, utilisez la solution de nettoyage Electris référencée DVELUC-LIQ.**

La technologie de nettoyage ultrasonique emploie l'eau comme média, fait la vibration à haute fréquence, libère des milliards de petites bulles. Ces bulles se cassent avec la puissance, elles laissent tomber la saleté des produits nettoyés sans risque avec efficacité.

## Définition des caractéristiques principales.

Avec la programmation du temps choisi et la fonction chauffage, cette machine est d'une nouvelle génération, qui a une plus grande capacité (6000ml), et une puissance de nettoyage plus forte (160w) tout en ayant une efficacité accrue. Des pièces internes industrielles sont incluses dans le processus de fabrication, permettant ainsi de longues années d'utilisation, même dans un environnement d'humidité. Dans ce cas, ce produit permet un large éventail d'utilisation.

- Ouverture cuve : 32.4 x 20.2 x 9.7 cm. Longueur maximum du produit à nettoyer : 34cm.
- 2 capteurs ultrasoniques ou transducteurs (2 x 80 W = 160 W), 2 systèmes de chauffage céramiques (45° à 65°C).
- Affichage LED 2 couleurs. Minuterie électronique de 1 - 60 minutes. Fonction de dégazage (bain en mode pulsé).
- Catégorie industrielle IC. Humidité-proofed PCB. Ventilateur.
- Valve de drainage. Affichage de chaque côté.

## Lisez attentivement ce guide avant utilisation.

Bien que les nettoyeurs à ultrasons soient très faciles à utiliser, pour tirer le meilleur parti de votre nouvel achat, nous vous recommandons de lire ce guide d'utilisateur avant de l'utiliser. Il contient également les informations importantes de sécurité aussi bien que les astuces pratiques.

## INDEX

Précautions d'emploi.....	3
Les objets ne pouvant être nettoyés avec ce procédé.....	3
Domaines d'application industrielles & domestiques.....	4
Suggestions d'utilisation.....	5
Processus de nettoyage.....	6
Définition des fonctions & accessoires.....	7-8
Méthode classique de Nettoyage.....	9-10
Instructions d'opération.....	11-12
Entretien & maintenance.....	13
Spécifications techniques.....	14

**! Ne pas utiliser le nettoyeur avec des produits fragiles comme les textiles, les cuirs, les bijoux de bois ou les coquillages : ILS RISQUENT DE SE DETERIORER. !**

# PRECAUTIONS D'EMPLOI

## INSTRUCTIONS DE SECURITE – MISE EN GARDE



**Ne jamais faire fonctionner le nettoyeur ultrasons sans eau.** Risque d'endommager l'appareil.



### **RISQUE DE BRULURES, de feu ou de blessure aux personnes !**

- N'essayez pas d'enlever les vis ou démonter le coffret.
- Ne remplissez pas le réservoir de produits chimiques abrasifs ou corrosifs.
- Maintenez l'unité débranchée avant de la remplir. Ne remplissez pas d'eau dépassant la ligne de remplissage « MAX » du réservoir.
- Pour éviter une décharge électrique, ne touchez jamais le cordon ou la prise de courant avec les mains mouillées.
- Connectez au secteur de la bonne manière selon les normes d'utilisation. N'employez pas de multiprises non-conformes.
- Ne branchez jamais ce nettoyeur si la prise de courant ou le cordon secteur sont endommagés. Faites le remplacer par un spécialiste.
- Le nettoyeur DVELUC625TC serait endommagé si il fonctionne sans eau !



### **RISQUES D'ELECTROCUTIONS !**

- Le nettoyeur ne doit jamais être laissé sans surveillance une fois branché.
- Ne touchez pas le nettoyeur qui est tombé dans l'eau. Débranchez-le immédiatement.
- N'actionnez pas l'unité à côté de sources de chaleur comme les radiateurs. Opérez sur une surface de niveau sèche.
- Ne jetez pas d'eau sur le nettoyeur pour éviter toute décharge électrique.

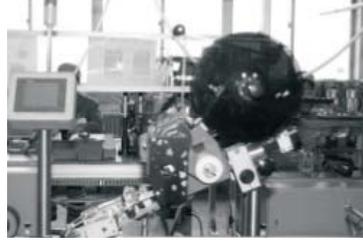


### **LES OBJETS NE POUVANT PAS ETRE NETTOYES AVEC CE PROCEDE**

BIJOUX Perle, Emeraude, Ivoire, Corail, Agate	Le manque de rigidité de la perle ou le corail sera néfaste au nettoyage ultrasonique. La couleur changée ou l'éclat perdu causé par le frottement d'un objet ou surface l'une contre l'autre.
METAL PRECIEUX Métal soudé, électro-métal d'électrodeposition, attaches	Les produits en métal précieux soudés à l'étain, à l'argent ou par galvanoplastie sont sensibles et fragiles ! Veillez à contrôler la qualité des métaux précieux que vous introduisez dans la machine.
AUTRES Bois, stratifié, verre, lentille de contact, céramique, filtre coloré d'appareil photo	De temps en temps, certains produits comme le bois ou le stratifié seront agrandis par le nettoyage ultrasonique. De même, des lentilles de contact souples ou certains filtres en verre coloré seront altérés par le nettoyage ultrasonique.

# LES DIFFERENTES UTILISATIONS INDUSTRIELLES & DOMESTIQUES

(photos de la notice DVELUC500CH)



## 1- Fabricant de bijoux et magasin pierres précieuses :

Colliers avec processus et finissage de nettoyage, bagues, boucles d'oreilles, etc... Avec le système de chauffage de la machine, la cire de polissage sur la surface des articles permettra une brillance et une finition parfaite.

## 2- Laboratoire chimique :

Nettoyage par exemple des tubes à essai.

## 3- Clinique dentaire :

Nettoyage des forets dentaire, pinces dentaires et divers accessoires avant la désinfection.

## 4- Famille (domestique) :

Nettoyage des bouteilles de soins, tétines en caoutchouc et ustensiles de bébé, brosses à dents, lunettes, bijoux, etc... Améliore plus rapidement la propreté de vos ustensiles de cuisine ou de salle de bains.

## 5- Restaurant et professions de bouche :

Nettoyage de la vaisselle gravée de haute qualité et de maintien comme la poignée des couteaux, des fourchettes aussi bien que du filtre de la machine à café, effet nettoyant incroyable permettant d'obtenir un lustrage parfait.

## 6- Réparation de machines de précision :

Nettoyage des valves pneumatiques, pièces hydrauliques, soupapes, bec d'injection de carburant, pièces de vitesse de précision : un excellent résultat de nettoyage peut être réalisé, la saleté et les tâches de graisse les plus profondes peuvent être nettoyées.

**NETTOYAGE INTENSIF** : Dans certains cas, afin d'augmenter l'efficacité du nettoyage, vous pouvez ajouter à l'eau un additif spécial de nettoyage non moussant ou un produit à base d'acétone.

Recommandé pour certains articles de bijouterie ou de mécanique de précision.

**Veillez vous renseigner auprès d'un droguiste spécialisé.**

# SUGGESTIONS D'APPLICATION

## BIJOUX

Colliers, anneaux, boucles d'oreille, bracelets, etc...



## LUNETTES ET PIÈCES DE MONTRES

Lunettes de vue / de soleil, montres étanches, chaînes de montre...



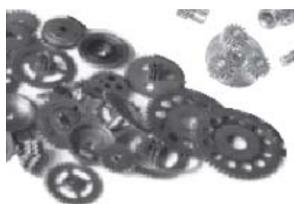
## EQUIPEMENT DENTAIRE

Forets dentaires et autres outils



## PIÈCES MÉTALLIQUES

Pignons, vis, gicleurs, roulements à billes, pièces de précision, etc...



## COUVERTS

Ustensiles de cuisine en métal, fourchettes, couteaux, cuillères...



## ACCESSOIRES USUELS

Têtes de rasoir électrique, dentier, prothèses dentaires, articles de bébé, tétines...



## MATÉRIEL DIVERS

Tubes à essais, flasques, cartouches d'encre, etc...



## ARMES

Laiton réutilisable, pièces d'armes à feu...

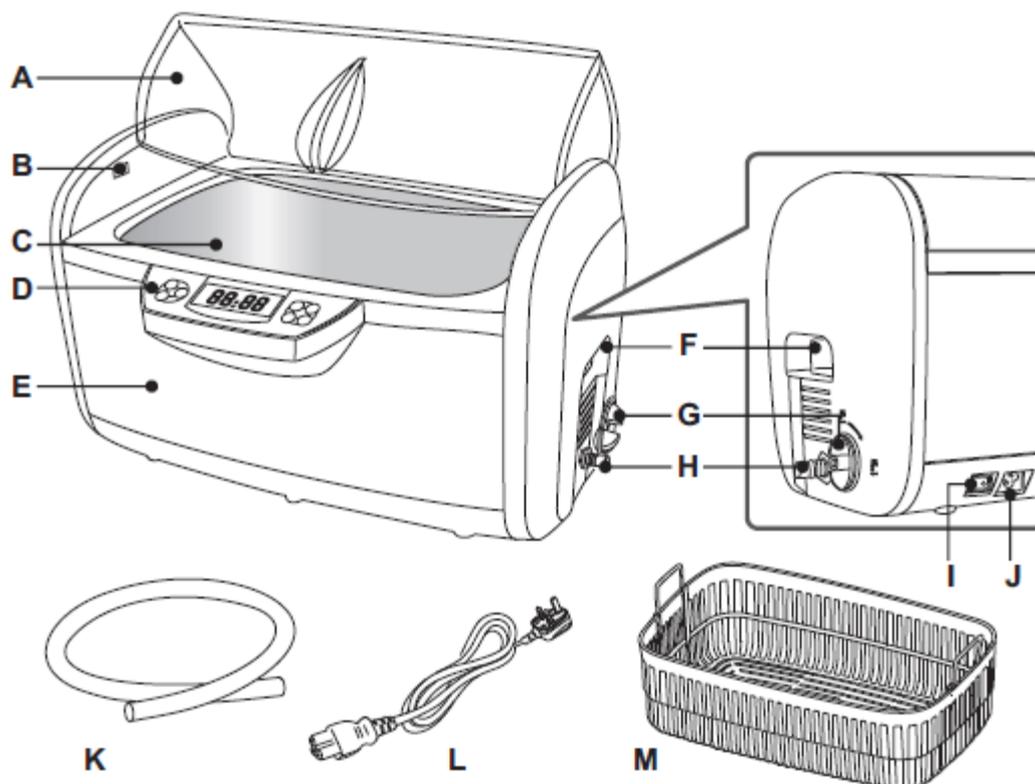


## LOISIRS

Clubs de golf et balles

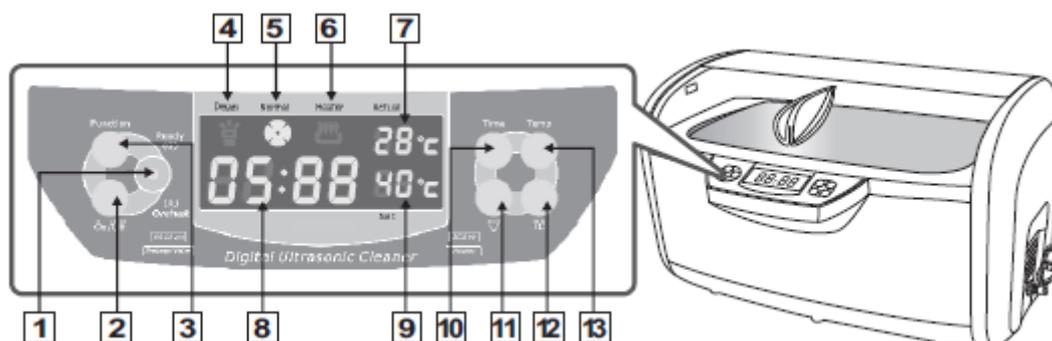


# PROCESSUS DE NETTOYAGE



- A. COUVERCLE      B. LEDS      C. CUVE EN ACIER INOXYDABLE  
 D. PANNEAU DE CONTROLE      E. CORPS      F. POIGNEES  
 G. POIGNEE DE VALVE DE DRAINAGE      H. EVACUATION EAU  
 I. BOUTON ALLUMAGE      J. PRISE D'ALIMENTATION  
 K. TUYAU DE VIDANGE      L. CABLE ALIMENTATION  
 M. PANIER EN PLASTIQUE

## PANNEAU DE CONTROLE ET OPERATIONS



## 1. Lumière de fonctionnement

Vert - *Ready (G)* : la machine est prête à être utilisée.

Rouge - *Overheat (R)* : Protection contre la surchauffe de l'appareil, il faut attendre 15 minutes et la lumière passe de rouge à vert. Le travail peut reprendre.

## 2. Le bouton marche/arrêt

Après l'allumage de l'appareil, il est indiqué 05:00\*\* : le temps par défaut et si l'appareil est prêt à fonctionner.

Appuyer sur le bouton *On/Off* une fois encore et le nettoyage commence. Le nettoyage s'arrête quand l'indication est arrivée à 00:00. Si vous devez arrêter le processus en marche, il vous suffit d'appuyer sur le bouton *On/Off*.

## 3. Le bouton de Fonction – La fonction de dégazage

Appuyez sur le bouton *Function*, Le témoin *degas* (n°4) s'allume, indiquant la fonction choisie. Appuyez sur le bouton *On/Off* pour commencer le dégazage. Le témoin *degas* (n°4) s'illuminera pendant 2 minutes, après l'appareil reviendra à la fonction de nettoyage normale. Si vous appuyez avant la fin de l'opération sur le bouton *function*, le dégazage de l'appareil s'arrêtera. Toutefois si vous avez de nouveau besoin du dégazage, il suffit d'appuyer à nouveau sur le bouton *function*.

### Dégazage

Pour nettoyer des articles particulièrement salis, gras ou argenté, des articles en cuivre... des solutions chimiques peuvent être ajoutées dans l'eau. La solution peut former beaucoup de petites gouttelettes et mettre un certain temps pour se dissoudre dans l'eau.

L'eau nouvellement ajoutée peut produire beaucoup de bulles d'air sur les parois du réservoir. Celles-ci vont réduire l'effet nettoyant dans la phase de commencement du nettoyage ultrasonique.

L'allumage de la fonction de dégazage dissipera les gouttelettes et les bulles d'air, habituellement en 2 minutes et améliorera l'efficacité du nettoyage.

## 4. Degas - Témoin dégazage

Si le témoin *degas* est allumé, c'est que la fonction de dégazage est choisie.

Lorsque le témoin *degas* s'illumine (flash) , cela signifie que le dégazage fonctionne.

## 5. Normal - Témoin nettoyage normal

Lorsque le témoin *normal* est allumé, l'appareil fonctionne en mode normal.

## 6. Heater - Témoin température de chauffage de l'appareil

Appuyez sur le bouton *TC* (n°12), le témoin *heater* s'illumine, indiquant que l'appareil de chauffage est allumé. Appuyez de nouveau sur le bouton *TC* (n°12), le témoin *heater* diminue, indiquant que l'appareil de chauffage est éteint.

## 7. Témoin actual : Affiche la température de l'eau

Il affiche la température réelle de l'eau dans le réservoir de l'appareil.

## 8. 05:00 Affichage LED numérique

Il montre le temps de travail et déclenche le compte à rebours après que le travail ait commencé.

## 9. Témoin set : Affiche la température de l'appareil

Appuyez le bouton *Temp* pour choisir une des 5 possibilités de températures.

## 10. Bouton *Time*

Il permet de choisir facilement une durée d'utilisation, à chaque fois que vous appuyez sur ce bouton le temps augmente de 5 minutes.

## 11. Bouton ▽

Ce bouton permet la diminution du temps de fonctionnement. Chaque pression réduit le minuteur de 1 minute.

## 12. Bouton *TC* : Bouton de température

Lorsque vous appuyez sur le bouton *TC*, le témoin *heater* s'illumine, indiquant la mise en marche du système de chauffage.

Pour annuler le chauffage, appuyez de nouveau sur le bouton *TC*. Lorsque le témoin *heater* diminue, cela signifie que le système de chauffage est arrêté.

Quand l'eau atteint la température d'ensemble de 60°C (140°F), l'appareil de chauffage s'éteint automatiquement.

## 13. Bouton *Temp*, la température

5 températures peuvent être sélectionnées. Par défaut, la température sera de 40°C.

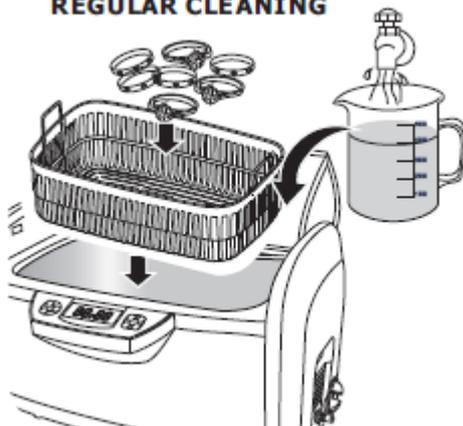
Appuyez sur le bouton pour sélectionner la température choisie, selon la séquence suivante :

→ 40°C → 45°C → 50°C → 55°C → 60°C

# METHODES DE NETTOYAGE HABITUELLES

## USAGE LE PLUS COURANT

### REGULAR CLEANING



Principaux utilisateurs : Bijoutiers et créateurs de produits en métal, Laboratoires d'optiques, Laboratoires de biologie et de chimie, Cliniques dentaires, Maison, et plus généralement pour une utilisation des Bricoleurs et passionnés...

### Employez de l'eau du robinet.

Méthode de nettoyage :

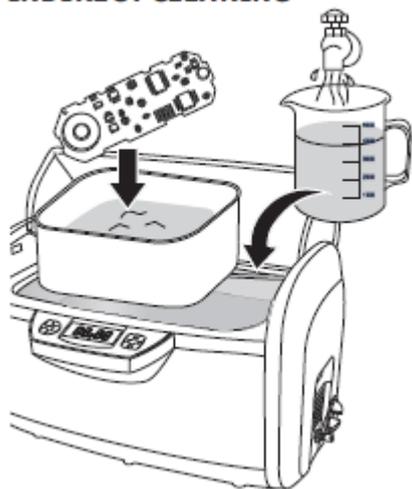
Mettre l'article à nettoyer sur le panier accessoire, puis remplir d'eau. Assurez-vous que l'article est bien immergé dans l'eau. Le niveau d'eau doit être compris entre "MIN" et "MAX". Fermer le couvercle et appuyer sur le bouton *Time* pour mettre le minuteur à 5-10 minutes. Appuyer ensuite sur le bouton *On/Off* pour commencer le nettoyage.

### Notes d'utilisation du panier :

1. Il réduit l'usure entre les articles et la cuve inoxydable, il peut également réduire l'usure entre les articles. Ce panier est idéal pour les articles fragiles. Ce panier en plastique peut absorber environ 30 % d'énergie ultrasonique.
2. Un panier métallique absorbe moins l'énergie (environ 8 %).

## NETTOYAGE INDIRECT

### INDIRECT CLEANING



Principaux utilisateurs : Magasins de service de montre, Pièces de stérilisation d'instrument médicaux - nettoyant avant stérilisation, Pour la précision des parties électriques - l'Hexane (pour dissoudre la graisse, pour s'évaporer rapidement), téléphone portable et magasins de service électroniques - l'alcool Pur (pour s'évaporer rapidement), magasins d'impression - l'Acétone est souvent utilisée (pour dissoudre de l'encre), maisons - l'Alcool à 90 degrés (pour enlever l'odeur, pour se nettoyer et désinfecter en même temps).



L'acétone n'est pas corrosif pour les métaux mais peut dégrader plusieurs matières plastiques. Favorisez le nettoyage indirect et un bac en verre ou métallique pour l'acétone !

Méthode de nettoyage :

Mettre l'article à nettoyer dans le panier puis dans la cuve et ajouter le liquide nettoyant et remplir d'eau. Assurez-vous que l'article est bien immergé dans l'eau. Le niveau d'eau doit être compris entre "MIN" et "MAX". Appuyer sur le bouton *Time* pour mettre le minuteur à 10 minutes et puis sur le bouton *On/Off* pour commencer le nettoyage.

Les ultrasons pénétreront dans le panier et nettoieront les articles.

Sélection de paniers :

1. Des paniers en plastique : ils sont doux et absorberont environ 30 % d'énergie à ultrasons et réduiront l'effet nettoyant.
2. Des paniers en aluminium : ils absorbent environ 20 % d'énergie ultrasonique.
3. Des paniers en acier inoxydable : ils absorbent environ 8 % d'énergie ultrasonique.

## AMELIORATION DU NETTOYAGE

Pour un nettoyage renforcé des pièces sales huilées

### ENHANCED CLEANING



Principaux utilisateurs : Décoration métallique et fabricants de bijoux, Fabricants de matériel de quincaillerie, Stand de tirs, Maisons, Clubs de golf, Ateliers de réparations automobiles.

Utilisé pour nettoyer avec une plus grande efficacité, le chauffage permet d'améliorer efficacement le nettoyage en profondeur.

Méthode de nettoyage :

De grands articles peuvent être mis dans la cuve directement. Le panier peut être utilisé pour les petits articles. Eviter de mettre les articles les uns sur les autres pour éviter le frottement pendant le nettoyage

Remplir d'eau. Assurez-vous que l'article est bien immergé dans l'eau. Le niveau d'eau doit être compris entre "MIN" et "MAX". Ajouter 50 ml de solution nettoyante. Appuyer sur le bouton *Temp* pour mettre la température de l'eau à 45°C (113 ° F) et sur le bouton *TC* pour allumer l'appareil de chauffage. Fermer le couvercle. Affichage de la température réelle de l'eau.

Quand l'eau atteint la température souhaitée, le témoin *heater* diminue, indiquant que l'appareil de chauffage est éteint. Appuyer ensuite sur le bouton *Time* pour mettre le minuteur à 10 minutes et sur le bouton *On/Off* pour commencer le nettoyage.

Pendant le nettoyage, la graisse se détachera des articles et ressemblera à de la fumée noire dans l'eau. Cela enlèvera l'oxydation. Vos articles seront à nouveau comme neuf.

Après le nettoyage avec additif savonneux, nous vous recommandons de remplacer l'eau sale par de l'eau propre. Pour cela, ouvrir la valve de drainage et sortir l'eau sale. Refermez ensuite la valve.

Nettoyer la cuve et ajouter de l'eau douce. Laver encore les articles pendant 3 autres minutes pour enlever les débris résiduels et le détergent.

## NETTOYAGE SPECIAL

Pour les articles en argent et en cuivre avec oxydation



Principaux utilisateurs : Fabricants de produit de cuivre, Maison, Stand de tirs.

Méthode de nettoyage :

Mettre l'article à nettoyer dans le panier puis dans la cuve et ajouter la solution spéciale pour enlever l'oxydation d'argent ou de cuivre selon le ratio recommandé (typiquement 1:10) et remplir d'eau. Assurez-vous que l'article est bien immergé dans l'eau. Le niveau d'eau doit être compris entre "MIN" et "MAX".

Appuyez sur le bouton *Temp* pour mettre la température de l'eau à 50°C (122 ° F) puis sur le bouton *TC* pour allumer l'appareil de chauffage. Fermer le couvercle. Affichage de la température réelle de l'eau.

Quand la température d'eau atteint la température souhaitée, le témoin *heater* diminue, indiquant que l'appareil de chauffage est éteint. Appuyer alors sur le bouton *Time* pour mettre le minuteur à 15 minutes. Cet appareil de chauffage s'éteint automatiquement après 50 minutes.

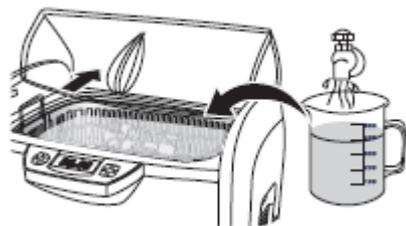
Appuyer sur le bouton *Function* pour choisir la fonction de dégazage. Le bouton s'allume. Appuyer sur le bouton *On/Off* pour commencer le dégazage. Après 2 minutes, il passe automatiquement au nettoyage normal.

Pendant le nettoyage, la graisse se détachera des articles et ressemblera à de la fumée noire dans l'eau. Cela enlèvera l'oxydation. Vos articles seront à nouveau comme neuf.

Après le nettoyage, enlever le panier et les articles. S'il y a de grandes quantités d'articles et encore de la saleté, remettre le minuteur pour 5 minutes et répéter le nettoyage si besoin. Nous vous recommandons aussi de remplacer l'eau sale par de l'eau propre. Pour cela, ouvrir la valve de drainage et sortir l'eau sale. Refermez ensuite la valve.

Nettoyer la cuve et ajouter de l'eau douce. Laver encore les articles pendant 3 autres minutes pour enlever les débris résiduels et le détergent.

# INSTRUCTIONS D'OPERATIONS



1 - Ouvrez le couvercle comme illustré

Mettez le ou les articles à nettoyer sur le panier puis dans la cuve.

Ajoutez l'eau, assurez-vous que les articles soient bien immergés dans l'eau. Le niveau d'eau devra être compris entre MIN et MAX.



Une utilisation sans eau peut endommager irrémédiablement votre nettoyeur ultrasons (Donnée constatée sur une durée de 15 secondes).



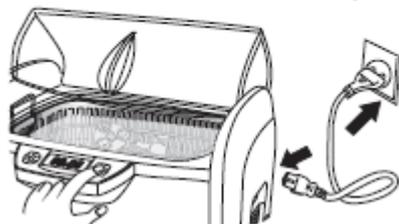
2 – Insérez le cordon secteur

Un côté du cordon secteur dans le corps de la machine, l'autre à la prise de courant.

La durée de 05:00 s'affichera automatiquement lors de la mise en marche.

Si vous souhaitez ajuster le minuteur, appuyez sur le bouton *Time* et sur le bouton  $\nabla$ . Le minuteur peut être mis entre 1 à 30 minutes.

Les temps de nettoyage les plus utilisés sont 5, 10 ou 15 minutes.



3 – Appuyez sur le bouton *On/Off* pour commencer à nettoyer.

Pendant le nettoyage, 2 petites LED bleues s'allument sur les côtés, avec un léger bourdonnement dans la cuve qui indique en fait que le nettoyage commence. La fermeture du couvercle réduira ce léger grésillement.

Dès la mise en marche du cycle, l'afficheur commence à décompter. Quand le temps 00:00 est atteint, le nettoyeur s'arrêtera automatiquement.

Pour arrêter le nettoyage à tout moment, appuyez sur le bouton *On/Off*.

Cette machine est équipée d'une sécurité afin de protéger ses circuits électroniques. En cas de fonctionnement prolongé, la sécurité interne annulera toute utilisation. Une lumière rouge s'allumera, dans ce cas veuillez attendre environ 20 minutes. Une lumière verte s'allumera à son tour pour vous indiquer que vous pouvez à nouveau utiliser votre machine.



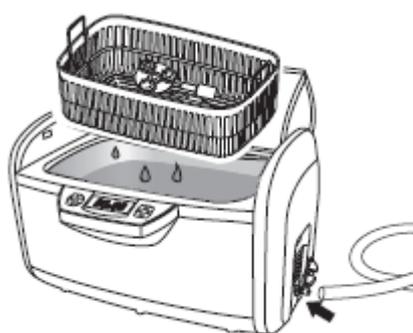
#### 4 – Choisissez votre méthode de nettoyage

a. Si vous utilisez le chauffage, appuyez sur le bouton *Temp* pour choisir une des 5 températures puis sur le bouton *TC*, le témoin *heater* s'allumera indiquant que l'appareil de chauffage est allumé. Quand l'eau atteint la bonne température, le témoin *heater* diminue, indiquant que l'appareil de chauffage est éteint.

b. Pour accélérer le mélange et utiliser moins de solution, il vous faut utiliser la fonction de dégazage. Appuyez sur le bouton *Time* pour mettre le minuteur à 10 minutes puis sur le bouton *Function*, le témoin *heater* s'allume.

Appuyez ensuite sur le bouton *On/Off* pour commencer le dégazage. Il passe au nettoyage normal automatiquement après 2 minutes.

c. Si un nettoyage supplémentaire est nécessaire, remettez le minuteur et répétez les étapes ci-dessus.



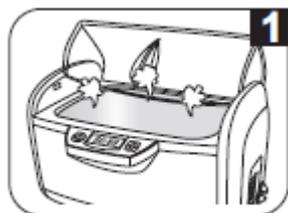
#### 5 – A la fin d'un cycle de nettoyage

Enlevez la prise de courant afin de vous sécuriser de tout choc électrique

Ouvrez le couvercle et récupérez le panier et les articles. Joignez le tuyau à la valve de drainage comme indiqué sur la photo puis drainez l'eau sale. Fermez la valve de drainage.

Nettoyez avec un chiffon sec la cuve et la structure ABS du nettoyeur. Placez votre nettoyeur dans un endroit sec et à l'abri de la lumière

# MAINTENANCE

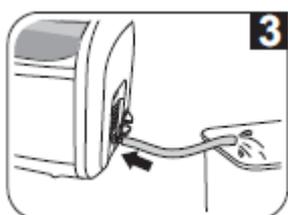


Cette machine est équipée de circuits de sécurité mais elle ne peut fonctionner sans eau ! Donc, veillez avant chaque utilisation de toujours mettre en eau la cuve inox.

Attention ! Une utilisation sans eau peut endommager irrémédiablement le nettoyeur ultrasons.

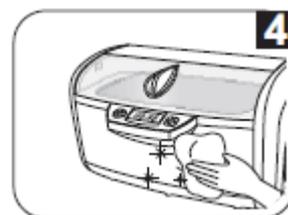


Si vous utilisez le nettoyeur durant une longue période, le circuit de protection interne peut interdire une nouvelle utilisation. Une lumière rouge s'allumera, dans ce cas veuillez attendre environ 20 minutes. Une lumière verte s'allumera à son tour pour vous indiquer que vous pouvez à nouveau utiliser votre machine.



Débranchez et videz après chaque utilisation. Ne laissez pas d'eau dans la cuve pour une période prolongée. Après le nettoyage, ouvrez la valve de drainage pour drainer l'eau sale.

Essayez avec un chiffon sec la cuve et le nettoyeur.



Ne vaporisez pas d'eau sur le nettoyeur.

Utilisez un chiffon sec pour essuyer la cuve et le nettoyeur.



Placez votre nettoyeur dans un endroit sec et à l'abri de la lumière.

# DVELUC625TC

## Nettoyeur à Ultrasons Digital 6000mL

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Description	Nettoyeur à Ultrasons Digital				
Référence Electris	DVELUC625TC				
Capacité cuve	<table border="1"><tr><td>6000 ml</td><td>Max. 5000 ml / 1.3 gallon (US)</td></tr><tr><td>1.6 gallon (US)</td><td>Min. 3350 ml / 0.9 gallon (US)</td></tr></table>	6000 ml	Max. 5000 ml / 1.3 gallon (US)	1.6 gallon (US)	Min. 3350 ml / 0.9 gallon (US)
6000 ml	Max. 5000 ml / 1.3 gallon (US)				
1.6 gallon (US)	Min. 3350 ml / 0.9 gallon (US)				
Cuve de nettoyage	32.3 x 20.5 x 9.9 cm / 12.7" x 8.1" x 3.9" 34.0 cm / 13.4"				
Alimentation	<u>290 W ( AC 100~120 V 60 Hz)</u> <u>310 W (AC 220~240 V 50 Hz)</u> 270 W (AC 100 V 50/60 Hz)				
Cycle Fréquence ultrasonique	35,000 Hz				
Chauffage	↳ 40°C → 45°C → 50°C → 55°C → 60°C				
Temps de nettoyage	1 à 30 minutes				
Poids	5.4 kg / 11.9 lb				
Finitions plastiques					
Intérieur cuve inox					
Couvercle de protection					
Facile d'entretien					
Accessoires					



### Données techniques sujettes à des modifications sans avis préalable !

En vertu de la loi du 11 mars 1957, toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle, faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droit ou ayant cause est illicite.

© Copyright 2011 by ELECTRIS 59117 (FRANCE) RCS LILLE 429 086 291

IMPRIME EN FRANCE – Version 1



#### INFORMATION UTILISATEURS APPLICABLE DANS LES PAYS DE L'UNION EUROPEENE •

Ce symbole figurant sur le produit ou son emballage signifie que votre équipement électrique et électronique doit être mis au rebut séparément de vos déchets ménagers lorsqu'il a atteint la fin de sa durée de vie. Il existe des systèmes de collecte séparée pour le recyclage dans U.E. Pour plus d'informations, veuillez prendre contact avec les autorités locales ou le revendeur auquel vous avez acheté ce produit.