

Bacs à Ultrasons

FR

L'évolution du nettoyage
par ultrasons



Euronda[®]
Pro System

Bacs à Ultrasons

L'évolution du nettoyage par ultrasons

- | | | | |
|----|--|----|---|
| 4 | Bacs à Ultrasons
L'évolution du nettoyage par ultrasons | 14 | Accessoires
Eurosonic® 4D, Eurosonic® 3D et Eurosonic® Energy |
| 7 | Eurosonic® 4D
La nouvelle dimension du nettoyage par ultrasons | 15 | Eurosonic® Micro
De petites dimensions pour de grandes performances |
| 11 | Eurosonic® 3D
Le choix le plus équilibré pour le nettoyage par ultrasons | 16 | Utilisation du couvercle |
| 13 | Eurosonic® Energy
Le nettoyage par ultrasons sûr et accessible | 17 | Méthode directe et méthode indirecte |
| | | 18 | Caractéristiques techniques |

Euronda Pro System

Products, Process, Protection



Nettoyage

Conditionnement



**Thermo-
désinfection**

Eurosafe 60



**Lavage
par ultrasons**

Eurosonic® 4D
Eurosonic® 3D
Eurosonic® Energy
Eurosonic® Micro



Thermosoudage

Euromatic®
Euroseal® Valida
Euroseal®
Euroseal® Infinity



**Rouleaux de
stérilisation**



**Euroseal®
Check**

Euronda Pro System est un système de protection totale destiné aux cabinets et développé pour garantir une sécurité totale aux opérateurs et aux patients, sans oublier bien sûr les instruments et l'environnement de travail. La stérilisation est un processus qui s'articule autour de plusieurs phases. De sa réussite, dépend l'exécution conforme de chaque étape, de la collecte au stockage. La gamme Pro System vous permet d'appliquer un protocole avancé, efficace, efficient et renouvelable, destiné à renforcer la sécurité et à optimiser les ressources du cabinet.



Stérilisation



Autoclaves

EXL
E10
E9
E8



Test de contrôle



Traçabilité / Retraçabilité



Traitement de l'eau

Aquaosmo
Aquabox
Aquafilter 1 to 1
Aquadist

Bacs à Ultrasons

L'évolution du nettoyage
par ultrasons



Les bacs à ultrasons professionnels sont indispensables pour éliminer des instruments même les résidus les plus résistants. Les bacs à ultrasons Eurosonic® Pro System garantissent une efficacité maximale et une extrême praticité dans l'utilisation quotidienne, rendue encore plus simple et immédiate par les nouveaux systèmes de gestion et de contrôle et par le nouveau design de la ligne, plus compact et ergonomique.



Euronda

Pro System



Eurosonic® 4D

La nouvelle dimension du nettoyage par ultrasons

Eurosonic® 4D est le bac à ultrasons digital le plus évolué de la gamme Euronda Pro System. Doté d'un contrôleur LED rétroéclairé, il est intuitif et user-friendly grâce aux témoins lumineux associés aux différents cycles, durées et températures.



Capacité de la cuve :
3.8 L



Dimensions (lxhxp) :
335 x 260 x 205 mm



Poids :
5 kg
(avec panier et couvercle)



CE Type Ref:
Eurosonic®: 4D

Contrôleur LED rétroéclairé



+ Robustesse

Coque en acier et couvercle indéformable avec système anti-gouttes.

+ Simplicité

Contrôleur LED rétroéclairé et "parcours lumineux", pour une utilisation simple et intuitive.

+ Ergonomie

Poignées latérales très pratiques pour les déplacements, et robinet arrière pour faciliter les opérations de vidage.

+ Efficience

Possibilité de choisir parmi 6 cycles déjà pré-paramétrés en durée et en températures ainsi que des cycles libres avec température comprise entre 30 et 60°C.



Il permet de choisir parmi 6 cycles pré-paramétrés (instruments, fraises, porte-empreintes, ciment, plâtre, prothèses) et des cycles libres avec température réglable de 30 à 60°C et durée de 10 à 40 minutes. Les six cycles pré-paramétrés incluent quatre phases de fonctionnement : Degas, Boost, Normal et Sweep.

Eurosonic® 4D est doté d'un système de vidange arrière, avec robinet et tuyau fournis, outre des poignées latérales pour faciliter ses déplacements.



Phase Degas

Cette phase est toujours la première car elle confère au liquide une meilleure efficacité de nettoyage.



Phase Boost

La phase boost est utilisée pour nettoyer les particules les plus grossières sur les instruments.



Phase Normal

Un micro-brossage des instruments immergés est ainsi réalisé lors de cette phase et, grâce à l'utilisation de poudres enzymatiques ou nettoyantes, un effet nettoyant de très haute qualité est obtenu.



Phase Sweep

La fréquence oscille en continu autour de la fréquence de base. De cette façon, la propagation des ondes est uniforme dans tout le volume du bac, ce qui maximise la cavitation et permet d'obtenir un nettoyage optimal.

Euronda

Pro System



Eurosonic[®] 3D

Le choix le plus équilibré pour le nettoyage par ultrasons

Bac numérique à ultrasons, caractérisé par une température de service constante à 60°C et un temps réglable de 0 à 30 minutes au moyen du contrôleur central rétro-éclairé.

Eurosonic[®] 3D fonctionne par le biais de la technologie Sweep Mode qui distribue de façon homogène les ondes ultrasonores pour un nettoyage plus uniforme. Il est également doté d'un compte à rebours visuel du cycle, grâce aux leds entourant le contrôleur frontal. Les poignées latérales facilitent le déplacement du bac.



Capacité de la cuve :
2.7 L



Dimensions (lxhxp) :
270 x 240 x 195 mm



Poids :
3.7 Kg
(avec panier et couvercle)



CE Type Ref:
Eurosonic[®]: 3D

Euronda Pro System



Eurosonic[®] Energy

Le nettoyage par ultrasons sûr et accessible

Le nouveau bac à ultrasons Eurosonic[®] Energy est doté de la technologie Sweep Mode qui distribue de façon homogène les ondes ultrasonores pour un nettoyage en profondeur et uniforme. Robuste et accessible, avec corps en acier et couvercle anti-goutte indéformable, ses poignées latérales facilitent les opérations de vidange et son nouveau panneau de commande est plus efficace et intuitif.



Capacité de la cuve :
2.7 L



Dimensions (lxhxp) :
270 x 240 x 220 mm



Poids :
3.7 Kg
(avec panier et couvercle)



CE Type Ref:
Eurosonic[®]: Energy

Accessoires

Eurosonic® 4D



Couvercle

Couvercle fumé
indéformable avec
système anti-goutte



Panier

Panier perforé
en inox



Becher

Bécher en verre
de 600 ml avec couvercle
en plastique



Support

Support bécher
1x600 ml



Support

Support bécher
3x600 ml

Eurosonic® 3D et Eurosonic® Energy



Couvercle

Couvercle fumé
indéformable avec
système anti-goutte



Panier

Panier perforé
en inox



Becher

Bécher en verre
de 600 ml avec couvercle
en plastique



Support

Support bécher
2x600 ml

Eurosonic[®] Micro

De petites dimensions pour de grandes performances

Eurosonic[®] Micro est une cuve à ultrasons électronique dédiée au nettoyage des petits instruments. Eurosonic[®] Micro est extrêmement simple à utiliser grâce à la fonction unique marche/ arrêt qui permet d'activer le cycle de travail programmé pour une durée de 10 minutes. D'une capacité de 0,5 litres, la cuve inox présente un encombrement particulièrement réduit. Couvercle en plastique inclus.



Capacité de la cuve :
0.5 L



Dimensions (lxhxp) :
235 x 130 x 170 mm



Poids :
1.1 kg (avec couvercle)



CE Type Ref:
Eurosonic[®]: Micro

Utilisation du couvercle



Pour une utilisation correcte des cuves à ultrasons, le couvercle est un élément fondamental. Pendant le fonctionnement de l'appareil, il protège l'opérateur des aérosols et des projections, stabilise la température du liquide à l'intérieur de la cuve, permet aux ultrasons d'atteindre plus rapidement la température souhaitée et de la maintenir, assurant ainsi un gain de temps et d'énergie.



Le nouveau couvercle des ultrasons Euronda assure par ailleurs une isolation phonique. Il est en effet composé d'un plastique spécial qui atténue le bruit généré par les ondes ultrasonores et présente un système anti-goutte qui évite les contaminations de l'espace de travail en préservant la sécurité de l'opérateur.



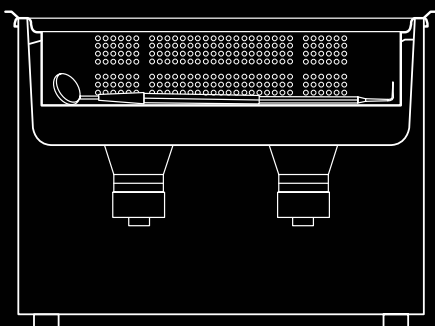
Méthode directe et méthode indirecte



Méthode directe

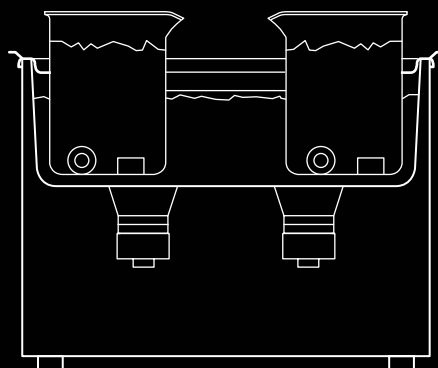
Elle a l'avantage d'être simple à mettre en œuvre et de permettre un nettoyage très efficace.

La solution nettoyante est versée dans la cuve (une seule solution à la fois peut être utilisée) et les instruments sont déposés dans le panier perforé ou sont suspendus. L'ensemble de la capacité de la cuve peut être utilisé pour les instruments, en se protégeant de manière adaptée des aérosols de la solution avec le couvercle fourni. Les impuretés se déposeront dans le fond.



Méthode indirecte

Elle est particulièrement indiquée pour le nettoyage des instruments de petite taille comme les fraises ou les prothèses. La cuve est remplie avec de l'eau et une solution nettoyante pour améliorer la cavitation. À l'aide du porte-bécher spécialement prévu, différentes solutions nettoyantes peuvent être introduites dans les béciers, de façon à nettoyer aux ultrasons des instruments de nature différente, en choisissant la solution en fonction du type de résidu à éliminer. Les impuretés resteront dans le bécier. Le bécier permet de renforcer le nettoyage des ondes ultrasonores. Grâce à l'utilisation du couvercle, l'opérateur est protégé des aérosols pendant le nettoyage.

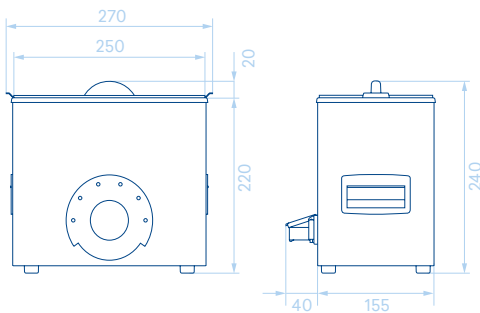


Caractéristiques techniques

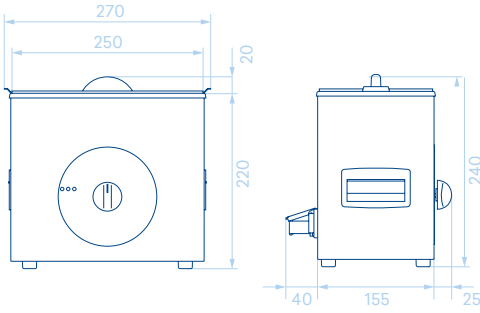
Eurosonic® 4D

Dimensions d'encombrement	335 x 260 x 205 mm (lxhxp)	
Dimensions de la cuve	300 x 100 x 150 mm (lxhxp)	
Capacité de la cuve	3.8 L	
Poids	5 kg (avec panier et couvercle)	
Tension d'alimentation	110 V	230 V
Absorption (puissance)	240 W	300W
Type cycle	Temps	Température
Instruments	20 minutes	40 °C
Fraises	10 minutes	40 °C
Porte-empreintes	40 minutes	60 °C
Retrait ciment	10 minutes	30 °C
Retrait plâtre	30 minutes	60 °C
Prothèses	40 minutes	60 °C

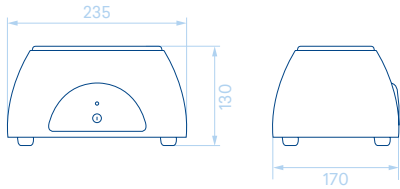
Eurosonic® 3D

	Dimensions d'encombrement	270 x 240 x 195 mm (lxhxp)
	Dimensions de la cuve	238 x 100 x 135 mm (lxhxp)
	Capacité de la cuve	2.7 L
	Poids	3.7 kg (avec panier et couvercle)
	Tension d'alimentation	230 V
	Absorption (puissance)	280 W

Eurosonic® Energy

	Dimensions d'encombrement	270 x 240 x 220 mm (lxhxp)
	Dimensions de la cuve	238 x 100 x 135 mm (lxhxp)
	Capacité de la cuve	2.7 L
	Poids	3.7 kg (avec panier et couvercle)
	Tension d'alimentation	230 V
	Absorption (puissance)	80 W

Eurosonic® Micro

	Dimensions d'encombrement	235 x 130 x 170 mm (lxhxp)
	Dimensions de la cuve	150 x 65 x 83 mm (lxhxp)
	Capacité de la cuve	0.5 L
	Poids	1.1 Kg (avec couvercle)
	Tension d'alimentation	230 V
	Absorption (puissance)	40 W

Euronda Spa © 2019

Ce catalogue ne peut être ni copié, ni scanné, ni reproduit par quelque moyen que ce soit. Tous droits réservés.

Les images, descriptions, citations, dimensions et informations techniques sont purement indicatives.

Tout en conservant les caractéristiques de base du produit, le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment à des fins d'amélioration uniquement.

Euronda Spa

Via Chizzalunga 1
36066 Sandrigo
Vicenza, Italy
t (+39) 0444 656111
f (+39) 0444 656199
m info@euronda.com
www.euronda.com

Deutschland

Euronda Deutschland GMBH
Am Landwehrbach 5
48341 Altenberge, Deutschland
t (+49) 2505 9389 0
f (+49) 2505 9389 29
m info@euronda.de
www.euronda.de

France

Euronda France Eurl
ZAC les Vallées, Avenue de Bruxelles
60110 Amblainville, France
t + 33 (0) 3 44 06 69 70
f + 33 (0) 3 44 02 03 89
m info@euronda.fr
www.euronda.fr

España

Euronda Spa
Identyd, Av. Cabezo de Torres 4
30007 Murcia, España
t 900102034
m info@euronda.es
www.euronda.es

Russia

OOO Finstar
5/2a Varshavskaya str.
196128 St. Petersburg, Russia
t + 7 (812) 635 88 94
m info@finstartech.ru
www.euronda.com.ru

Euronda[®]