

## Elmasonic EASY 20 / H

### Nettoyeur à ultrasons

#### Numéros de commande Elma

Elmasonic EASY 20 (220-240 V)	107 1655
Elmasonic EASY 20 H (220-240 V)	107 1652
Elmasonic EASY 20 H (100-120 V)	107 1653
Panier amovible en acier inoxydable	100 4209
Couvercle en plastique	107 1694

Autres accessoires disponibles sur demande



Illustration EASY 20 H

La gamme d'appareils Elmasonic EASY comprend 9 appareils de tailles différentes dont le volume de réservoir varie de 0,8 à 28 litres. Le nettoyage aux ultrasons commandé par microprocesseur avec technologie de balayage est à la pointe de la technique.

Caractéristiques du produit:

- Transducteurs efficaces à ultrasons de 37 kHz
- Cuve de nettoyage en acier inoxydable résistant à la cavitation
- Unité de commande claire et facile d'utilisation, rendue étanche pour empêcher toute pénétration de liquide dans la partie électronique
- Fonction ultrasonique avec affichage DEL
- Sélection simple de la durée de nettoyage via commutateur rotatif
- mode de fonctionnement continu ou de courte durée réglable de 1 à 30 minutes
- Balayage permanent pour une répartition optimisée du champ sonore via modulation de fréquence
- Chauffage protégé contre le fonctionnement à vide
- Commutateur rotatif permettant de régler la température selon une plage allant de 30° à 80°C à pas de 5° (pour les appareils de la série H)
- Fonction de chauffage avec affichage DEL (pour les appareils de la série H)
- Câble d'alimentation amovible avec connecteur IEC
- Possibilité de réglage de la température limite avec signal d'avertissement en cas d'excès
- Coupure de sécurité automatique après 8 heures de fonctionnement continu
- Coupure de sécurité automatique en cas de température de bain excédant les 90°
- Fonction „Pulse“

#### Caractéristiques techniques

Tension réseau (Vac)	100-120 V/220-240 V	Poids (kg)	2,1
Fréquence des ultrasons (kHz)	37	Matériau de la cuve	Acier inoxydable
Consommation électrique totale EASY 20 (W)	35	Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Consommation électrique totale EASY 20 H (W)	155	Écoulement du liquide	/
Puissance ultrasonique effective (W)	35	Poignées	/
Puissance ultrasonique de crête max.**(W)	280	Niveau sonore (LpAU) (avec Utiliser)	< 70 db
Puissance de chauffage (pour les appareils de la série H) (W)	120	Classe de protection	IP 20
Dimensions extérieures de l'appareil L / P / H (mm)	176 / 176 / 219		
Dimensions intérieures cuve L / P / H (mm)	137 / 123 / 99		
Dimensions intérieures du panier L / P / H (mm)	112 / 103 / 50		
Volume de remplissage max. (litres)	1,75		

\*\* EASY 10 – EASY 20 H : son impulsif ; EASY 30 H – EASY 300 H : Ultrason à double demi-onde. Le choix de la forme du signal a été adapté à la géométrie de la cuve.

Du fait de la forme du signal, la valeur de crête maximale de la puissance ultrasonique est multipliée par 4 ou 8.