

Elmasonic EASY 10 / H

Nettoyeur à ultrasons

Elma Bestellnummern

| | |
|--|----------|
| Elmasonic EASY 10 (220-240 V) | 107 1648 |
| Elmasonic EASY 10 (100-120 V) | 107 1649 |
| Elmasonic EASY 10 H (220-240 V) | 107 1646 |
| Elmasonic EASY 10 H (100-120 V) | 107 1647 |
| Panier amovible en acier inoxydable | 100 4170 |
| Couvercle en plastique | 107 1693 |
| Autres accessoires disponibles sur demande | |



Illustration Elmasonic EASY 10 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
- Chaffage 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) | 2,0 |
| Fréquence des ultrasons (kHz) | 37 | Matériau de la cuve | Acier inoxydable |
| Consommation électrique totale EASY 10 (W) | 30 | Matériau du boîtier | Acier inoxydable |
| Consommation électrique totale EASY 10 H (W) | 90 | Écoulement du liquide | / |
| Puissance ultrasonique effective (W) | 30 | Poignées | / |
| Puissance ultrasonique de crête max.**(W) | 240 | Niveau sonore (LpAU) (avec Utiliser) | < 70 db |
| Puissance de chauffage (en los aparatos H) (W) | 60 | Classe de protection | IP 20 |
| Dimensions extérieures de l'appareil L / P / H (mm) | 206 / 120 / 182 | | |
| Dimensions intérieures cuve L / P / H (mm) | 190 / 85 / 59 | | |
| Dimensions intérieures du panier L / P / H (mm) | 177 / 73 / 30 | | |
| Volume de remplissage max. (litres) | 0,8 | | |

** 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.