

Elmasonic EASY 120 H

Nettoyeur à ultrasons

Numéros de commande Elma

Elmasonic EASY 120 H (220-240 V)	107 1671
Elmasonic EASY 120 H (115-120 V)	107 1672
Panier amovible en acier inoxydable	100 4277
Couvercle en plastique	107 1697
Autres accessoires disponibles sur demande	



Illustration Elmasonic EASY 120 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°
- Molette latérale permettant de procéder à la vidange du liquide de nettoyage via la bouche d'évacuation située au dos de l'appareil
- Poignées en plastique de forme ergonomique
- Fonction „Pulse“

Caractéristiques techniques

Tension réseau (Vac)	115-120 V/220-240 V	Poids (kg)	7,5
Fréquence des ultrasons (kHz)	37	Matériau de la cuve	Acier inoxydable
Consommation électrique totale EASY 120 H (W)	1000	Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Puissance ultrasonique effective (W)	200	Écoulement du liquide	√
Puissance ultrasonique de crête max.**(W)	800	Poignées	√
Puissance de chauffage (W)	800	Niveau sonore (LpAU) (avec Utiliser)	< 70 db
Dimensions extérieures de l'appareil L / P / H (mm)	342 / 285 / 322	Classe de protection	IP 20
Dimensions intérieures cuve L / P / H (mm)	276 / 216 / 199		
Dimensions intérieures du panier L / P / H (mm)	250 / 190 / 115		
Volume de remplissage max. (litres)	12,75		

** 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.