

## Nettoyeur à ultrasons Emmi 4D



Prix TTC	<b>389.00 €</b>
Prix HT	<b>324.17 €</b>
Numéro de catalogue	<b>10008</b>

### Description du produit

Si vous avez besoin d'une laveuse petite mais fiable pour un usage domestique, comme le nettoyage de bijoux, de lunettes, de lentilles de contact, d'appareils auditifs ou de prothèses dentaires, Emmi 4 D est un excellent choix. Il s'agit d'une petite laveuse avec un réservoir ovale et une forme agréable à regarder. Il ne prend pas beaucoup de place, mais il sera très utile : grâce à lui, tous les petits objets de votre maison brilleront comme neufs sans avoir besoin d'un nettoyage manuel à long terme.

Emmi 4 D fonctionnera également très bien dans un salon de beauté ou un atelier de bijouterie ou d'horlogerie.

La laveuse dispose d'une minuterie numérique avec un affichage qui vous permet de régler le temps de nettoyage de 1 à 7 minutes.

#### PRINCIPE D'OPÉRATION:

Le fonctionnement d'un nettoyeur à ultrasons repose sur le phénomène de cavitation. Les ondes ultrasoniques générées par la laveuse dans le liquide qui la remplit provoquent la « déchirure » du liquide et créent instantanément des millions de microbulles d'air, qui implosent ensuite (s'effondrent sur elles-mêmes). En raison de cet effet, des changements légers mais très rapides de pression dans le fluide se produisent, provoquant le détachement des particules de saleté, de graisse et de contaminants de la surface des objets immersés. Les effets sont visibles dès les premières secondes après le démarrage de l'échographie - vous pouvez voir comment la saleté recouvrant la surface de l'objet se propage latéralement. Après quelques ou une douzaine de minutes, nous sortons l'article de la machine aussi propre que directement du magasin !

#### COMMENT UTILISER:

L'utilisation de la laveuse Emmi 4 D est très simple : remplissez le réservoir d'eau jusqu'au niveau marqué, puis ajoutez du liquide de nettoyage (pour un usage domestique, nous recommandons le concentré EM 80 - vous recevrez gratuitement une bouteille de concentré avec la laveuse), insérez le panier avec les articles sales et démarrez la laveuse, puis réglez le temps de nettoyage à l'aide du bouton de droite. Une fois le nettoyage terminé, la laveuse s'éteindra automatiquement et vous avertira par un signal sonore que les articles peuvent maintenant être retirés.

#### INCLUS AVEC LA LAVEUSE VOUS RECEVREZ :

PANIER EN PLASTIQUE  
LIQUIDE EM-080 (100 ml.)  
COUVERTURE PLASTIQUE

#### DONNÉES TECHNIQUES - EMMI 4D :

---

Capacité : **0,6 litre**

Dimensions du réservoir (L x L x P) : **165 x 90 x 50 mm**

Dimensions extérieures (longueur x largeur x hauteur) : **193 x 120 x 123 mm**

Dimensions du panier (longueur x largeur x profondeur) : **140 x 70 x 40 mm**

Puissance des ultrasons : **50 W**

Fréquence : **45 kHz**

Nombre de transducteurs : **1**

Régulation de puissance : **non**

Minuterie : **Oui**

Plage de réglage du temps : **1 à 9 minutes**

Préchauffage : **Non**

Matériau du réservoir : **Acier inoxydable 1.4301**

Matériau du boîtier : **Plastique - ABS**

Matériau du panier : **Plastique - ABS**

Accessoires inclus : **Panier, Couvercle, 100 ml. Concentré de nettoyage EM-80**

Robinet de vidange : **Aucun**

Alimentation : **220 - 240 V**

Poids total : **1,4 kg**

Contrôle : **numérique**

Fonction de dégazage : **non**

Fonction d'homogénéisation (Sweep): **Non**