Données valides à la date : 10-11-2026 19:21

Lien vers le produit : https://cncworld.fr/nettoyeur-ultrasons-emmi-d-20-q-p-12.html



Nettoyeur à ultrasons Emmi D 20 Q

Prix TTC	**1 619.00 €**
Prix HT	**1 349.17 €**
Numéro de catalogue	**10021**
Code EAN	**5907052591171**

Description du produit

Nettoyeur à ultrasons Emmi D 20 Q - 2,0 l

Baignoire 2,0 l, cycles réglables et équipements pratiques pour un nettoyage régulier.

2,0 lÉchographie 80 W40 kHzDÉGAZ/BALAYAGE

Ultrason pour les pièces dont les coins et recoins sont difficiles à nettoyer à la main

Emmi D 20 Q utilise un bain à ultrasons pour nettoyer les surfaces accessibles à la solution, y compris les crevasses et les recoins. Il s'agit d'une méthode pratique pour les pièces aux formes complexes et pour un groupe d'éléments pouvant être manipulés dans un seul panier. La capacité nominale du réservoir est 2,0 l.

La baignoire 150 × 138 × 100 mm vous offre un espace spécifique pour vos tâches. Le système à ultrasons est proposé par 80 W. Fréquence : 40 kHz. Un système de chauffage séparé 60 W chauffe le bain. Les paramètres d'heure sont disponibles sur le panneau de l'appareil.

DEGAS et la sélection des modes élargissent les possibilités de fonctionnement du bain. Le panier et le couvercle sont inclus dans le kit – vous bénéficiez d'un équipement pour une manipulation pratique des lots suivants.

Les avantages les plus importants de ce modèle

1

De l'espace pour toute la fête

Capacité nominale 2,0 l et panier pour la manipulation de pièces partagées.

2

Accès aux fissures et aux recoins

La cavitation permet d'éliminer la saleté dans les endroits accessibles à la solution.

3

Contrôle de cycle pratique

Temps de travail : régulation du temps et mode de fonctionnement continu. Les paramètres sont disponibles sur le panneau de l'appareil.

4

Dégazage dans la laveuse elle-même

DEGAS prend en charge la préparation d’une nouvelle solution de nettoyage.

Où utiliserez-vous les capacités de la laveuse ?

Pièces aux formes complexes

Le bain profite de l'accès du fluide aux crevasses et aux recoins. C’est utile lorsqu’il n’est pas pratique d’atteindre la surface manuellement.

Lots réguliers d'articles

Le panier permet de manipuler plusieurs articles ensemble et de retirer l'intégralité du lot après un cycle. Cela rend les tâches répétitives pratiques.

Préparation pour la suite des travaux

Le nettoyage des surfaces accessibles facilite l’inspection visuelle et les étapes ultérieures de manipulation des pièces. La laveuse concentre le nettoyage en un seul endroit.

Baignoire et panier

Espace 2,0 l pour vos pièces

La baignoire a une capacité nominale de 2,0 l. Dimensions du réservoir : 150 × 138 × 100 mm. Matériau du réservoir : Acier inoxydable 1.4301. Le panier inclus a les dimensions 140 × 120 × 80 mm. Le panier permet de manipuler un lot d'articles ensemble et de le séparer du fond de la cuve.

Le chargement et la réception des pièces ensemble sont pratiques pour les tâches régulières. Au lieu de récupérer des éléments individuels du liquide, vous pouvez retirer tout le contenu du panier.

Ultrason

L’échographie atteint là où arrive la solution

Le système à ultrasons propose 80 W. La fréquence de fonctionnement est 40 kHz. Nombre de transducteurs : 1. La cavitation

dans le liquide aide à éliminer la saleté des surfaces accessibles à la solution, également dans les crevasses et les recoins.

Ceci est particulièrement utile pour les détails aux formes complexes dont les coins et recoins sont difficiles à nettoyer avec un pinceau. Le bain offre aux pièces un environnement de nettoyage commun et profite de l'accès du fluide à leurs surfaces. Régulation de puissance : à deux étages (50% / 100%). Il vous permet de modifier l'intensité du travail dans un seul appareil.

Préchauffage

Chauffer le bain dans le même appareil

Le système de chauffage a une puissance de 60 W et chauffe la solution sans dispositif séparé pour chauffer le bain. Plage de contrôle de la température : 20–80 °C.

Les radiateurs et les ultrasons remplissent deux fonctions distinctes. Leur présence commune donne plus de possibilités de travailler avec des préparations destinées aux bains chauffants, sans ajouter un deuxième système de contrôle.

Temps et contrôle

Contrôle pratique des cycles suivants

Temps de travail : régulation du temps et mode de fonctionnement continu. Les boutons analogiques offrent un accès direct aux paramètres. Les paramètres les plus importants sont disponibles sur le panneau de l'appareil, de sorte que la gestion de la tâche suivante reste au même endroit.

Le temps réglable vous donne la liberté de gérer différents types de pièces et de saletés. Des paramètres clairs facilitent le fonctionnement quotidien et la commutation entre les lots suivants.

DÉGAZ et BALAYAGE

DEGAS et SWEEP - plus de contrôle sur votre bain

DEGAS aide à éliminer l’air dissous des liquides. SWEEP modifie la fréquence pour permettre une répartition plus uniforme de l'effet ultrasonore dans le réservoir.

Deux fonctions complètent le nettoyage de base : une pour la solution fraîche et l'autre pour le fonctionnement par ultrasons dans le bain. Ils sont disponibles dans ce modèle avec des contrôles de temps et de température.

Équipement

Des accessoires pratiques avec une laveuse

Le panier inclus organise le chargement et le couvercle recouvre le réservoir. Ce sont des accessoires utilisés pour l’entretien quotidien du bain. Le kit comprend également du concentré em-80 - 100 ml.

Le panier et le couvercle forment un ensemble complet avec l'appareil. Une collection commune d'articles et un couvercle de baignoire sont immédiatement disponibles dans le cadre de l'équipement proposé.

Applications en atelier et en studio

Atelier et service

- Petites pièces et outils destinés au bain
- Éléments avec rainures et évidements
- Beaucoup de petits objets dans le panier

Laboratoire

- Bijoux destinés à l'échographie
- Éléments optiques et accessoires appropriés
- Articles nécessitant un nettoyage avant inspection

Pourquoi choisir Emmi D 20 Q ?

Fonctionnalités utiles pour les tâches ultérieures.

- **Nettoyage dans les coins et recoins** — Les ultrasons soutiennent l'action de la solution sur les surfaces accessibles, y compris dans les recoins.
- **Gestion des pièces partagées** — Le panier organise le lot et permet de retirer ensemble son contenu.
- **Des paramètres à portée de main** — Le panneau concentre les réglages de temps et de température.

Données techniques

Paramètre	Valeur
Modèle	Emmi D 20 Q
Capacité du réservoir	2,0 l
Le pouvoir des ultrasons	80 W
Fréquence	40 kHz
Nombre de transducteurs	1
Régulation de puissance	À deux étages (50% / 100%)
Puissance de chauffage	60 W
Régulation de la température	20–80 °C
Montre	Réglage du temps et mode de fonctionnement continu
Dimensions du réservoir	150 × 138 × 100 mm
Dimensions du panier	140 × 120 × 80 mm
Dimensions extérieures	175 × 165 × 225 mm
Matériau du réservoir	Acier inoxydable 1.4301
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4301
Matériau du panier	Acier inoxydable 1.4301
Sortie	Manque
Alimentation	220–240 V
Poids total de l'appareil	5 kg
Contrôle	Analogique
DÉGAZER	Oui
BALAYER	Oui

Équipement inclus

- Nettoyeur à ultrasons Emmi D 20 Q
- Panier en acier
- Couvercle en acier
- Concentré EM-80 - 100 ml

Questions avant d'acheter

Quel espace offre ce modèle ?

Capacité nominale du réservoir : 2,0 l. Dimensions de la baignoire : 150 × 138 × 100 mm. Dimensions du panier : 140 × 120 × 80 mm.

Quels sont les paramètres du système à ultrasons ?

Le système à ultrasons propose 80 W. Fréquence : 40 kHz. Régulation de puissance : à deux étages (50% / 100%).

Le bain peut-il être chauffé ?

Oui. Le système de chauffage séparé a une puissance de 60 W. Contrôle de la température : 20–80 °C. Le chauffage est une fonction distincte des ultrasons.

Qu'est-ce que je reçois dans le set ?

L'ensemble comprend : Nettoyeur à ultrasons Emmi D 20 Q ; Panier en acier ; Couvercle en acier ; Concentré EM-80 - 100 ml.

A quoi sert la fonction DEGAS ?

Il aide à éliminer l'air dissous de la solution par ultrasons intermittents. Il est disponible dans l'appareil comme mode de préparation du bain.

Choisissez Emmi D 20 Q pour vos tâches régulières

Procurez-vous une baignoire 2,0 l, un nettoyage par ultrasons et un équipement pour une manipulation pratique des pièces. Le chauffage et la régulation horaire combinent d'autres fonctions dans un seul appareil.