Données valides à la date : 26-10-2025 11:32

Lien vers le produit : https://cncworld.fr/nettoyeur-ultrasons-px-40a-10l-p-94.html

Nettoyeur à ultrasons PX 40A 10L

Prix TTC	**369.00 €**
Prix HT	**307.50 €**
Disponibilité	**Disponible**
Temps d'expédition	**24 heures**
Numéro de catalogue	**10013**
Code du fabricant	**UCD-10-40A**

Description du produit

Nettoyeur à Ultrasons PX-40A

Le nettoyeur à ultrasons PX40A avec une capacité de 10 l, un chauffage et un temps de fonctionnement, ainsi qu'une puissance de 180 W, est équipé d'un contrôle numérique permettant un réglage efficace de la température et du temps de fonctionnement.
Il dispose d'un panier et d'un couvercle insonorisé avec une poignée amortie.

Le nettoyeur à ultrasons est idéal pour la réparation et l'entretien de composants électroniques, de pièces mécaniques, de pièces optiques, ainsi que pour la dissolution des polymères. Il rince et nettoie avec des ultrasons dans des endroits inaccessibles à un nettoyage mécanique.

Nouvelles fonctionnalités des disques de la série PX :

DÉGAZAGE :

Lorsque ce mode est activé, les générateurs à ultrasons fonctionnent de manière intermittente. Cela élimine l'air, y compris le dioxyde de carbone, du liquide. Cela génère plus de bulles de cavitation, ce qui augmente l'efficacité du nettoyage de plus de 30 %.

NETTOYAGE PAR BALAYAGE :

Lorsque ce mode est activé, les générateurs à ultrasons fonctionnent à des fréquences variables. Les changements de fréquence alternée optimisent la distribution des ondes ultrasoniques, ce qui accélère l'élimination des impuretés des surfaces des objets nettoyés.

Le nettoyeur à ultrasons PX40A est équipé de transducteurs isolés, offrant ainsi une plus grande sécurité lors de l'utilisation de l'appareil.

Le grand diamètre des transducteurs garantit de meilleurs résultats de nettoyage et augmente l'efficacité. Le disque est fabriqué en acier de haute qualité. Nous pouvons ajuster le temps de fonctionnement et la température, ce qui nous permet de contrôler complètement le processus de nettoyage, avec des paramètres visibles sur l'écran LCD.

Le principe du nettoyage avec un nettoyeur à ultrasons :

Le liquide dans le nettoyeur à ultrasons atteint tous les endroits inaccessibles à un nettoyage mécanique. Sous l'effet des ultrasons, de petites bulles microscopiques se forment dans le liquide et éclatent contre les parois de l'élément nettoyé, assurant ainsi un nettoyage en profondeur. L'efficacité du nettoyage par ultrasons est améliorée si l'élément est placé aussi près que possible des générateurs à ultrasons et si des liquides de nettoyage appropriés sont utilisés.

Les laveuses de la série PX sont équipées de systèmes de ventilation supplémentaires, ce qui permet aux générateurs de fonctionner plus longtemps.

Applications :

Industrie mécanique :

- **Nettoyage des injecteurs**
- **Nettoyage des aiguilles à graisse**
- **Entretien des roulements, des machines et d'autres composants**
- **Nettoyage des électrodes**
- **Lavage des équipements diesel, des injecteurs à essence et des carburateurs**
- **Élimination des couleurs de contacts en laiton**
- **Élimination des dépôts et des impuretés des buses et des filtres**

Électronique :

- **Nettoyage des composants électroniques**
- **Nettoyage des cartes électroniques (sans démontage des composants)**
- **Nettoyage des systèmes mécaniques et électroniques de précision dans les centres de service**
- **Nettoyage des pièces moulées**
- **Nettoyage des cartouches d'encre**

Caractéristiques techniques :

- **Fréquence ultrasonore : 40 kHz**
- **Matériau du réservoir : Acier inoxydable**
- **Capacité : 10 l**
- **Écran LED**
- **Temps : 1-99 minutes, réglable via des boutons**
- **Régulation de la température : Réglable via des boutons**
- **Alimentation : 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

- **Puissance ultrasonore : 240 W**
- **Puissance de chauffage : 250 W**
- **Puissance totale : 490 W**
- **Dimensions : 330 x 270 x 310 mm (L x l x H)**
- **Dimensions du réservoir : 300x240x150mm (L x l x H)**