

## Nettoyeur à ultrasons PX 80A 22L



Prix TTC	<b>619.00 €</b>
Prix HT	<b>515.83 €</b>
Disponibilité	<b>Disponible</b>
Temps d'expédition	<b>24 heures</b>
Numéro de catalogue	<b>10148</b>
Code du fabricant	<b>UCD-22-80A</b>

### Description du produit

#### Nettoyeur à Ultrasons PX-80A

Le nettoyeur à ultrasons PX80A avec une capacité de 22 l, un temps de chauffage et de fonctionnement, et une puissance de 480 W dispose d'un contrôle numérique qui vous permet de régler efficacement la température et le temps de fonctionnement.

Il est équipé d'un panier et d'un couvercle insonorisé avec une poignée amortissante.

Le nettoyeur à ultrasons est idéal pour la réparation et l'entretien des composants électroniques, mécaniques, optiques et pour la dissolution des polymères. Le nettoyeur à ultrasons pulvérise et nettoie avec des ultrasons dans des endroits inaccessibles au nettoyage mécanique.

#### Fonctions nouvelles 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 crée plus de bulles de cavitation, ce qui augmente l'efficacité du nettoyage de plus de 30 %.

##### BALAYAGE:

Une fois ce mode activé, les générateurs à ultrasons fonctionnent avec des fréquences variables. Les variations de fréquence permettent une répartition optimale des ondes ultrasonores, ce qui entraîne une élimination plus rapide des impuretés des surfaces des objets nettoyés.

Le nettoyeur à ultrasons PX80A est équipé de transducteurs isolés pour une sécurité accrue lors de son utilisation.

Le grand diamètre des moteurs 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 donne un contrôle total sur le processus de nettoyage, et les paramètres sont visibles sur l'écran LCD.

Le principe du nettoyage avec un nettoyeur à ultrasons:

---

**Le liquide dans le nettoyeur à ultrasons atteint tous les points qui ne sont pas accessibles pour un nettoyage mécanique. L'effet des ultrasons crée de minuscules bulles qui éclatent sur les parois de l'élément nettoyé, le nettoyant ainsi en profondeur. Les performances du nettoyeur à ultrasons sont améliorées en plaçant l'élément aussi près que possible des générateurs à ultrasons et en utilisant des liquides de nettoyage appropriés.**

**Les machines de lavage 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, machines et autres composants**
- **Nettoyage des électrodes**
- **Nettoyage des équipements diesel, injecteurs à essence et carburateurs**
- **Retrait des colorations des contacts en laiton**
- **Retrait des dépôts et des impuretés des buses et des filtres**

##### **Électronique:**

- **Nettoyage des composants électroniques**
- **Nettoyage des cartes PCB (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'imprimantes**



#### Caractéristiques techniques:

- **Fréquence des ultrasons: 40 kHz**
- **Matériau du réservoir: Acier inoxydable**
- **Capacité: 22 l**
- **Affichage LED**
- **Temps: 1-99 minutes, réglable via les boutons**
- **Régulation de la température: Réglable via les boutons**
- **Alimentation: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

- 
- **Puissance des ultrasons: 480 W**
  - **Puissance de chauffage: 500 W**
  - **Puissance totale: 980 W**
  - **Dimensions: 550 x 330 x 270 mm (L x P x H)**
  - **Dimensions du réservoir: 500 x 300 x 150 mm (L x P x H)**