

## Nettoyeur à ultrasons PX 60A1 14L



Prix TTC	<b>439.00 €</b>
Prix HT	<b>365.83 €</b>
Disponibilité	<b>Disponible</b>
Temps d'expédition	<b>24 heures</b>
Numéro de catalogue	<b>10155</b>
Code du fabricant	<b>UCD-14-60A1</b>

### Description du produit

#### Nettoyeur à Ultrasons PX-60A

**Le nettoyeur à ultrasons PX60A1 avec une capacité de 14 l, chauffage et temps de fonctionnement, et une puissance de 240 W, est équipé d'un contrôle numérique vous permettant de régler efficacement la température et le temps de fonctionnement.**

**Il est fourni avec un panier et 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. Il nettoie avec des ultrasons dans des endroits inaccessibles au 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 crée plus de bulles de cavitation, ce qui augmente l'efficacité de nettoyage de plus de 30%.**

##### SWEEPING :

**Lorsque ce mode est activé, les générateurs à ultrasons fonctionnent à des fréquences variables. Le changement de fréquence permet une distribution optimale des ondes ultrasonores, ce qui accélère l'élimination des impuretés des surfaces des objets nettoyés.**

**Le nettoyeur à ultrasons PX60A1 est doté de transducteurs isolés, ce qui garantit une plus grande sécurité lors de l'utilisation du nettoyeur.**

**Le grand diamètre des pilotes garantit de meilleurs résultats de nettoyage et augmente l'efficacité. Le disque est fabriqué en acier de haute qualité. Nous pouvons régler le temps de fonctionnement et la température, ce qui nous permet de contrôler pleinement 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 endroits inaccessibles au nettoyage mécanique. Par l'action des ultrasons, de petites bulles microscopiques se forment dans le liquide et se brisent sur les parois de l'objet à nettoyer, le nettoyant ainsi en profondeur. L'efficacité du nettoyeur à ultrasons est améliorée en plaçant l'objet 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, permettant 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, injecteurs à essence et carburateurs**
- **Élimination des couleurs de recuit sur les contacts en laiton**
- **Élimination des dépôts et impuretés des buses et filtres**

**Électronique :**

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



### Spécifications techniques :

- **Fréquence des ultrasons : 40 kHz**
- **Matériau du réservoir : Acier inoxydable**
- **Capacité : 14 l**
- **Affichage LED**
- **Temps : 1-99 minutes, réglable par touches**
- **Régulation de température : Régulation par touches**
- **Alimentation : 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

- 
- **Puissance des ultrasons : 240 W**
  - **Puissance de chauffage : 400 W**
  - **Puissance totale : 640 W**
  - **Dimensions : 320 x 250 x 380 mm (L x l x h)**
  - **Dimensions du réservoir : 300x240x200mm (L x l x h)**