

Nettoyeur à ultrasons ZX1210D 30L



Prix TTC	1 449.00 €
Prix HT	1 207.50 €
Disponibilité	Disponible
Temps d'expédition	24 heures
Numéro de catalogue	10156
Code du fabricant	UC-ZX-1210D

Description du produit

Nettoyeur à ultrasons ZX1210D

Particulièrement utile pour le nettoyage des armes et de leurs composants.

Nettoyeur à ultrasons ZX1210D avec une capacité de 30 l avec chauffage et durée de fonctionnement. Le nettoyeur à ultrasons avec une **puissance ultrasonore de 720 W** dispose d'un **contrôle numérique**, permettant de régler efficacement la **température et la durée de fonctionnement**. Le nettoyeur à ultrasons 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 armes, des composants électroniques, des pièces mécaniques, des composants optiques, ainsi que pour la dissolution des polymères. Le nettoyeur à ultrasons rince et nettoie avec des ultrasons dans des endroits inaccessibles au nettoyage mécanique.

Le nettoyeur à ultrasons ZX1210D se distingue par des transducteurs isolés qui assurent une sécurité supplémentaire lors de l'utilisation de l'appareil.

De plus, il est équipé de la fonction DEGAS, qui augmente l'efficacité du lavage :

Lorsque ce mode est activé, les générateurs à ultrasons fonctionnent de manière intermittente. Cela permet de retirer 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%.

Le grand diamètre des pilotes assure un meilleur résultat de nettoyage et augmente l'efficacité. La rondelle est fabriquée en acier de haute qualité. Nous pouvons régler 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 endroits inaccessibles au nettoyage mécanique. Sous l'effet des ultrasons, des bulles microscopiques se forment dans le liquide, qui éclatent contre les parois de l'élément nettoyé, le nettoyant ainsi en profondeur. L'efficacité du nettoyeur à ultrasons est augmentée en plaçant l'élément aussi près que possible des générateurs à ultrasons et en utilisant des liquides de nettoyage

appropriés.



Exemple d'application :

Industrie mécanique :

- **Nettoyage des armes et de leurs composants**
- **Nettoyage des injecteurs**
- **Nettoyage des aiguilles de graisse**
- **Entretien des roulements, des machines et d'autres composants**
- **Nettoyage des électrodes**
- **Nettoyage des dispositifs diesel, des vannes d'injection de carburant et des carburateurs**
- **Retrait des couleurs de chauffe sur les contacts en laiton**
- **Retrait des dépôts et des contaminants des buses et des filtres**

Électronique :

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



Caractéristiques techniques :

- **Fréquence ultrasonore : 40 kHz**
- **Matériau du réservoir : Acier inoxydable**
- **Capacité : 30 l**
- **Affichage LED**
- **Temps : 1-50 minutes, réglable via les boutons**
- **Réglage de la température : de 0 à 80 °C, réglable via les boutons**

-
- Alimentation : 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
 - Puissance ultrasonore : 720 W
 - Puissance de chauffage : 500 W
 - Puissance totale : 1,22 kW
 - Dimensions : 940 x 230 x 400 mm (L x l x h)
 - Dimensions du réservoir : 910 x 200 x 160 mm (L x l x h)

