

# Machines de nettoyage par ultrason

## Double fréquences

**X-2500 ST**

**X-1600 ST**

**X-1400 ST**

**X-800 ST**

**X-500 ST**

**X-300 ST**



**UCS**  
Ultrasonic  
Cleaning System



# Appareils de nettoyage à Ultrason - Double fréquences

Notre gamme de machines de nettoyage par Ultrason comprend 6 modèles mobiles, robustes et performants. Nos appareils possèdent des cuves de différentes capacités fabriquées en inox V4A, et sont équipés d'une fonction multifréquentielle commutable 25/45 kHz, d'un système d'oscillation par le fond ainsi que d'un chauffage thermorégulé.

Un panneau de commande avec affichage LED permet le réglage simple et rapide de tous les paramètres d'utilisation (temps de lavage, température, fréquence et mode «impulsion»). Montées sur roues pour faciliter leur déplacement sur les différents postes de travail, ces machines sont équipées d'une vanne manuelle et d'une cuve à fond incliné pour une vidange facile et rapide du liquide de nettoyage ainsi que d'un système d'accroche du panier au dessus de la cuve pour l'égouttement des pièces.

Ces machines sont spécifiquement conçues pour des opérations quotidiennes de nettoyage, mais également des applications contraignantes en production, en atelier ou dans les services de maintenance.

Les modes d'impulsion fournissent un gain de puissance accrue pendant une courte période, pour l'élimination des salissures les plus tenaces, ce qui permet d'élargir le champs d'applications de nos machines. Le mode de balayage, pour l'émission d'une même gamme de fréquence des ondes, fonctionne de manière permanente.

Ces machines sont faciles d'utilisation et d'entretien. Elles sont équipées d'un panneau de commande ergonomique et d'un générateur ultrasonique intégré. Cet ensemble ne forme qu'une seule pièce qui peut être facilement substituée en cas de panne.

Machine	Poids (kg)	Dimension (LxPxH mm)	Dimension panier (LxPxH mm)	Charge utile (kg)	Volume max. de la cuve (L)	Puissance ultrasonique (W)	Pic ultrasonique (W)	Puissance de chauffage (W)	Température de lavage (°C)
X-300 ST	40	500x550x936	255x230x170	12	30	600	2400	1400	30-80
X-500 ST	45	500x550x936	255x230x370	12	50	600	2400	1400	30-80
X-800 ST	61	670x580x936	400x255x370	40	83	1000	4000	4200	30-80
X-1400 ST	87	885x850x936	490x525x210	50	126	1800	7200	5000	30-80
X-1600 ST	93	885x850x936	480x525x300	50	162	2000	8000	7500	30-80
X-2500 ST	107	1035x900x936	630x575x370	50	255	2000	8000	7500	30-80



**X-300  
ST**



**X-500  
ST**



**X-800  
ST**



**X-1400  
ST**



**X-1600  
ST**



**X-2500  
ST**

#### ALIMENTATIONS REQUISES :

- Électrique : 220V monophasé N+T pour X-300 ST et X-500 ST  
400V/3 phases + Neutre + Terre pour autres modèles

Veuillez contrôler la compatibilité de la machine et des pièces traitées avec le détergent utilisé. Pour une bonne utilisation, ICS vous recommande l'utilisation des produits lessiviels proposés par SID : ULTROMAX, DETERMAX v2, ASPER.SID, ASPERMAX, ASPERAL.SID ou ASPERSMS.

VOTRE REPRÉSENTANT :



Société Industrielle de Diffusion

[www.sid.tm.fr](http://www.sid.tm.fr)

2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX  
Tél : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01

