



UCS
ULTRASONIC
Cleaning System



SÉRIE A : Bacs à ultrasons standard

En Inox
304
alimentaire

UCS-A45

UCS-A61

UCS-A88

UCS-A108

UCS-A135

- ▶ Fréquence ultrasonique à 28 KHz
- ▶ Température réglable jusqu'à 75 °C

Série A - Bacs à ultrasons standard

Nos bacs à ultrasons sont conçus en **acier inoxydable alimentaire** robuste avec une épaisseur de 2,0 mm. Ils assurent un nettoyage efficace et fiable, même dans les environnements industriels les plus exigeants. Équipés de transducteurs industriels puissants fonctionnant à une fréquence de 28 kHz, ils garantissent un nettoyage uniforme et en profondeur pour une large gamme de composants.

Ces bacs disposent d'un **système de chauffage performant, réglable jusqu'à 75 °C**, offrant une flexibilité optimale pour adapter la solution de nettoyage à chaque besoin spécifique. **La minuterie numérique, ajustable de 1 seconde à 99 heures**, permet un contrôle précis du processus, avec une option de fonctionnement en continu pour les tâches prolongées.

Le générateur indépendant offre une meilleure dissipation thermique, limite les risques de surchauffe et prolonge la durée de vie des composants. Cette conception facilite également la maintenance et permet une plus grande flexibilité d'installation.

La cuve intérieure avec fond incliné et la vanne de vidange facilitent l'évacuation rapide des fluides usagés, réduisant ainsi le temps de maintenance. Doté d'un système de réduction du bruit, **le couvercle en acier inoxydable** garantit un fonctionnement confortable. Pour une mobilité aisée et une stabilité optimale, les bacs sont munis de **roulettes avec freins intégrés**

Le panneau de commande ergonomique permet un réglage simple et rapide de tous les paramètres essentiels, comme la durée du lavage et la température. Le processus de nettoyage peut être lancé immédiatement grâce à une commande manuelle intuitive, simplifiant ainsi l'utilisation de la machine.

Ces bacs à ultrasons sont parfaitement adaptés pour des opérations quotidiennes de nettoyage, tout en répondant aux exigences les plus contraignantes des environnements de production industrielle, d'ateliers mécaniques, de garages automobiles, ainsi que des services de maintenance.



ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE :

- Système de chauffage réglable
- Minuterie numérique
- Vanne de vidange
- Transducteurs industriels ultrasoniques
- Panneau de commande
- Panier en acier inoxydable
- Roulettes avec freins

CONSOMMABLES PRÉCONISÉS

Afin d'assurer le bon fonctionnement de cette machine, nous vous recommandons l'utilisation de nos dégraissants :

ASPERALIM, ASPERAL.SID, ASPERMAX, ASPEROX, ASPER.SID, ASPERSMS, DECAP BAC, DETER HP, DETERMAX V2, DETERMAX V2 PAE, DETERMULTI PAE, DETERSMS PAE, DORENE CH V2, DTERBIO.SID, DTERBIO.SID PAE, MAXOFORCE, NORENE.SID, PYROXAN, SID.ECO MULTI, ULTROMAX, VERIMAT 100.

Veuillez contrôler la compatibilité du détergent utilisé avec les pièces à nettoyer.

CARACTÉRISTIQUES	UCS-A45	UCS-A61	UCS-A88	UCS-A108	UCS-A135
Dimensions de la cuve (mm)	500 x 300 x 300	500 x 350 x 350	550 x 400 x 400	600 x 450 x 400	600 x 500 x 450
Dimensions de trempage (mm)	500 x 300 x 220	500 x 350 x 270	550 x 400 x 320	600 x 450 x 320	600 x 500 x 370
Diagonale de trempage (mm)	546	568	636	680	704
Charge utile (kg)	100	100	100	100	100
Volume de la cuve (l)	45	61	88	108	135
Poids de la machine à vide (kg)	63	68	78	95	105
Dimensions (mm) L x P x H	660 x 490 x 650	660 x 540 x 650	800 x 595 x 650	800 x 645 x 650	800 x 695 x 700
Hauteur utile (mm)	220	270	320	320	370
Température de lavage (°C)	20 - 75	20 - 75	20 - 75	20 - 75	20 - 75
Fréquence ultrasonique (kHz)	28	28	28	28	28
Puissance ultrasonique (W)	600	900	1200	1500	1800
Puissance de chauffage (kW)	3	3	3	6	6
Alimentation électrique	230V 1 Phase	230V 1 Phase	230V 1 Phase	380V 3 Phase	380V 3 Phase

Contactez-nous
au 01 45 17 43 00

RDV sur
notre site web

Cliquez-ici

ou



Flashez
moi !

VOTRE REPRÉSENTANT :



SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE DIFFUSION

S.I.D France - 2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX - Tél : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01

S.I.D Benelux sa-nv - Avenue Georges Lecointelaan 50 - B1180 Bruxelles-Brussel
Tél : +32 2 469.09.90 - info@sid.be

www.sid.tm.fr - www.sid.be