



MAFAC France

Bac à ultrason professionnel

[Voir la page produit](#)

Description

Le bac à ultrason Elmasonic S vous donne accès à un matériel standard professionnel pour toutes vos applications de nettoyage aux ultrasons.

Fruits de 50 ans d'expérience, les bacs à ultrasons issus de la gamme Elmasonic S offrent toute une palette de possibilités à la pointe de la technologie. Les nouveaux appareils Elmasonic S renforcent notamment l'efficacité des ultrasons. Les matériaux utilisés et la technique sophistiquée garantissent une belle longévité au produit. Le nouveau design au goût du jour se veut plus fonctionnel.

Que ce soit en laboratoire, dans le cabinet médical, chez l'opticien, en bijouterie, en horlogerie, dans les entreprises industrielles ou les ateliers de service - avec leur équipement fonctionnel et une fréquence ultrasonique de 37 kHz, les appareils Elmasonic S sont parfaitement équipés pour répondre aux différentes tâches de nettoyage.

La série Elmasonic S comprend une variété de 16 tailles d'appareils (capacité de 0,5 à 90 litres) et des fonctions commandées par microprocesseur telles que Sweep et Degas. Il est possible aussi de sélectionner manuellement la température et la durée de nettoyage et de l'afficher via un voyant LED.

La fonction Sweep mise au point par les laboratoires de recherche Elma garantit une répartition homogène du champ sonore grâce à un décalage permanent de la puissance maximale d'émission. La fonction Degas, intégrée dans les nouveaux appareils, permet d'accélérer le dégazage du bain, action particulièrement utile lorsque le bain vient d'être renouvelé. A les voir tourner à plein régime, il ne fait aucun doute que les appareils de la nouvelle génération sont capables de relever le défi.

Caractéristiques

16 tailles de bacs à ultrasons professionnels 0,5 litres à 90 litres.
Consultez nous, par email ou téléphone.

	S10/S10H	S15/S15H	S30/S30H	S40/S40H	S60/S60H
Fréquence ultrasonique (kHz)	37	37	37	37	37
Puissance absorbée tot (W)	30/90	35/95	80/280	140/340	150/550
Tension de réseau (Vac)	100-120/220-240	100-120/220-240	100-120/220-240	100-120/220-240	100-120/220-240
Dim. ext. I/P/H (mm)	206/116/178	175/180/212	300/179/214	300/179/264	365/186/264
Dim. int. cuve I/P/H (mm)	190/85/60	151/137/100	240/137/100	240/137/150	300/151/150
Dim. int. corbeille I/P/H (mm)	177/73/30	112/103/50	198/106/50	190/105/75	255/115/75
Contenance max. (l)	0,8	1,75	2,75	4,25	5,75
Poids (kg)	2	2,1	3,3	4	5,1
	S70/S70H	S80/S80H	S90H	S100/S100H	S120/S120H

Fréquence ultrasonique (kHz)	37	37	37	37	37
Puissance absorbée tot (W)	150/750	150/750	550	150/550	200/1000
Tension de réseau (Vac)	100-120/220-240	100-120/220-240	100-120/220-240	100-120/220-240	100-120/220-240
Dim. ext. I/P/H (mm)	568/179/214	568/179/264	400/180/295	365/278/264	365/278/321
Dim. int. cuve I/P/H (mm)	505/137/100	505/137/150	325/130/175	300/240/150	300/240/200
Dim. int. corbeille I/P/H (mm)	465/106/50	455/106/75	289/124/75	255/200/75	250/190/115
Contenance max. (l)	6,9	9,4	7,4	9,5	12,75
Poids (kg)	5,6	6,4	5,5	5,9	7,5

	S130H	S150	S180/S180H	S300/S300H	S450H
Fréquence ultrasonique (kHz)	37	37	37	37	37
Puissance absorbée tot (W)	1100	300	200/1000	300/1500	2000
Tension de réseau (Vac)	100-120/220-240	100-120/220-240	100-120/220-240	100-120/220-240	220-240
Dim. ext. I/P/H (mm)	400/275/295	568/340/224	390/340/321	568/340/321	615/370/467
Dim. int. cuve I/P/H (mm)	325/225/175	505/300/100	327/300/200	505/300/200	500/300/300
Dim. int. corbeille I/P/H (mm)	296/200/75	455/250/55	280/250/115		455/270/194
Contenance max. (l)	12,5	14	18	28	45
Poids (kg)	8	14	8,5	11	25

	S500H	S900H
Fréquence ultrasonique (kHz)	37	37
Puissance absorbée tot (W)	1500	2800
Tension de réseau (Vac)	220-240	220-240
Dim. ext. I/P/H (mm)	680/480/908*	715/570/467
Dim. int. cuve I/P/H (mm)	550/340/280	600/500/300
Dim. int. corbeille I/P/H (mm)		545/450/190
Contenance max. (l)	50	90
Poids (kg)	33,0*	42

* avec bâti