

Cuves à ultrasons ultra-plates pour le dégazage rapide d'échantillons



1



2

- **fonction dégazage** : permet la suppression des gaz dissous dans une solution, assure une propagation optimale des ultrasons, idéal pour obtenir des solvants exempts de gaz dissous (HPLC)
- cuve et boîtier extérieur en acier inox
- puissance et efficacité exceptionnelles grâce au système de vibrations grande surface et aux transducteurs piézoélectriques à large diffusion d'énergie
- construction étanche aux projections liquides, protection IP33
- minuterie digitale 0, 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30 min et ∞, fonction compte à rebours ou fonction continue
- régulation automatique de la puissance et de la fréquence
- mise en route automatique des ultrasons de courte durée dès la montée en température
- système de fixation des erlenmeyers : plaque support et pinces au choix
- couvercle en plastique à utiliser seulement sans la plaque de support pour erlenmeyers
- auto-extinction automatique après 12 h
- indicateur de remplissage minimum
- alimentation : 230 V - 50 / 60 Hz
- **modèle 4,3 litres livré avec une plaque support d'erlenmeyers et modèles 9,5 litres livré avec deux plaques support d'erlenmeyers**
- **certifiées dispositif médical selon la directive CE93/42**

module d'agitation va et vient



- module d'agitation pour SX28D
- sonication et/ou agitation en simultané ou décalées pour optimiser l'application
- vitesse d'agitation réglable jusqu'à 200 tr/min (4 positions), amplitude réglable jusqu'à 25 mm
- minuterie de 0 à 15 min ou agitation en continu
- capacité en flacons :
36 x 10 flacons de 10 ml
36 x flacons de 25 ml
18 x flacons de 50 ml
12 x flacons de 100 ml
10 x flacons de 250 ml
- pinces : voir compatibilité avec SX28D
- surface totale : 850 x 360 mm

	4,3 litres			9,5 litres		
dim. internes cuve (L x l x p)	300 x 240 x p65 mm			500 x 300 x p65 mm		
remplissage minimum	2,5 litres			5,8 litres		
nombre plaque support max.	1 plaque support			2 plaques support		
nombre transducteurs piézo	4 x piézo			8 x piézo		
puissance / fréquence HF	560 W / 35 kHz			1280 W / 35 kHz		
vidange	robinet 1/2"			robinet 1/2"		
dimensions externes (L x l x p)	325 x 265 x 195 mm			535 x 325 x 205 mm		
dimensions plaque pour erlens (Lxl)	272 x 210 mm			272 x 210 mm		
poids	5,2 kg			9,7 kg		
Prix HT modèle standard	SHE10001D 1			SX28D 2		
accessoires	qté. max.	réf.	Prix HT	qté. max.	réf.	Prix HT
pince erlen 10 ml (Ø31 mm)	18x	J11		36x	J11	
pince erlen 25 ml (Ø42 mm)	18x	J12		36x	J12	
pince erlen 50 ml (Ø52 mm)	9x	J13		18x	J13	
pince erlen 100 ml (Ø62 mm)	6x	J14		12x	J14	

référence

Prix HT

SX28DS Module d'agitation