

Bac à ultrasons 3 L avec chauffage et régulation de puissance, 35 kHz - Bandelin Sonorex Digiplus DL 102 H

Réf. article BND-7180

Fabricant Bandelin

Bac à ultrasons de laboratoire chauffant de 3 L, 35 kHz et puissance réglable de 20 à 100 pour cent. Le SweepTec et le Degas assurent un nettoyage et un dégazage réguliers, tandis qu'un clavier facile à nettoyer avec écran règle la durée et la température. Idéal pour le laboratoire et le génie des procédés.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Numéro de tarif douanier	84798997
Pays d'origine	Allemagne
Poids	5.172 kg
Volumen (l)	3.000000



DESCRIPTION

Le Sonorex Digiplus DL 102 H est un bac à ultrasons de laboratoire chauffant de 3 L avec une puissance réglable de 20 à 100 pour cent par paliers de 10 pour cent. À 35 kHz, des bulles de cavitation intenses éliminent les salissures de façon minutieuse et douce, tandis que la puissance réglable adapte le champ ultrasonique aux tâches sensibles ou tenaces. La durée et la température du bain se règlent sur un clavier facile à nettoyer et s'affichent à l'écran.

AVANTAGES

- Puissance réglable de 20 à 100 pour cent pour les applications sensibles à tenaces
- Capacité de 3 L avec chauffage de 140 W pour les procédés assistés par la température
- Le SweepTec évite les ondes stationnaires pour un nettoyage particulièrement régulier
- Fonction Degas pour le dégazage rapide des solvants, par exemple pour la HPLC
- Cuve en acier inoxydable V2A résistante à la corrosion avec vidange à vanne à boisseau

DONNÉES TECHNIQUES

Référence	7180
Capacité	3,0 L
Volume utile	2,0 L
Dimensions intérieures (L×l×P)	240 × 140 × 100 mm

Dimensions extérieures (L×l×H)	260 × 160 × 250 mm
Fréquence ultrasonique	35 kHz
Puissance HF de crête	400 W
Puissance HF nominale	100 W
Puissance de chauffage	140 W
Matériau de la cuve	Acier inoxydable V2A (1.4301)
Vidange	Vanne à boisseau G ¼, côté droit
Poids	5,172 kg

APPLICATION

Le DL 102 H convient au nettoyage de matériaux sensibles, au mélange et à l'homogénéisation d'échantillons pour analyse ainsi qu'au dégazage rapide de solvants pour la HPLC. La puissance réglable le rend polyvalent pour le laboratoire et le génie des procédés.

Des paniers suspendus, couvercles ainsi que des concentrés de nettoyage et de désinfection adaptés sont disponibles comme accessoires Bandelin.