



Bagno ad ultrasuoni con riscaldamento, multifrequenza e potenza regolabile - LBS 2 - 4.5 lt

Bagno ad ultrasuoni da 4.5 lt con riscaldamento, multifrequenza e potenza regolabile

I Bagni ad ultrasuoni sono degli strumenti che utilizzano la tecnologia degli ultrasuoni per eliminare anche le impurità più resistenti, ottenendo in pochi secondi un risultato più accurato rispetto alla pulizia manuale con notevole risparmio di tempo.

Questi strumenti trovano grande impiego nei laboratori, studi dentistici o medicali ma anche nei settori meccanici e industriali, ovunque sia richiesta la pulizia di strumenti da lavoro in tempi brevi ed in modo efficace.





Descrizione

I modelli LBS 2 sono la versione più performante della gamma di Bagni Ultrasuoni FALC con riscaldamento, multifrequenza e potenza regolabile, ideali per svolgere operazioni di pulizia, miscelazione, degass, estrazione e preparazione di campioni. La frequenza delle onde ad ultrasuoni determina il risultato che si ottiene: più è alta, migliore sarà il risultato ottenuto. L'utilizzo del riscaldamento supporta l'operazione di pulizia effettuata dagli ultrasuoni con la possibilità di impostare due differenti frequenze 40 o 59 KHz per un lavoro intensivo e delicato.

Quando l'energia ultrasonica di intensità elevata viene trasmessa in un liquido, all'interno di questo, gli ultrasuoni danno origine alla formazione di innumerevoli piccole bolle sottovuoto che implodono immediatamente (effetto vibratorio, chiamato cavitazione) che permette l'eliminazione di ogni tipo di impurità riuscendo a raggiungere qualsiasi punto della superficie degli oggetti immersi nel liquido stesso.

- Allarme acustico se la temperatura supera quella impostata
- Massima potenza
- Timer digitale
- Griglia di appoggio
- Con riscaldamento
- Multifrequenza
- Display LCD



Caratteristiche tecniche	
Capacità	lt 4.5
Alimentazione	V/HZ 230/50-60
Codice	616.1020.05
Peso	Kg 3.4
Frequenza	KHz 35 o 53
Potenza picco	HF/W 150
Potenza assorbita	W 135
Regolazione potenza	40-100
Riscaldamento	°C 20-80
Timer	1-199
Scarico con rubinetto	No
Dimensioni vasca interna	300x150x100 mm
Dimensioni vasca esterna	330x180x240 mm
Classe di sicurezza	1
Classe di protezione	IP 42



Galleria immagini

