



Bagno ultrasuoni con riscaldamento e funzione degas-sweep-pulse LBS-DE 10 lt

Bagno ad ultrasuoni con riscaldamento da 10 lt

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-DE sono una versione completa della gamma di Bagni Ultrasuoni FALC con l'aggiunta del riscaldamento, ideale per svolgere operazioni di pulizia di utensili. 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

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.

- Display LCD
- Massima semplicità d'uso
- Massima potenza
- Timer digitale
- Griglia di appoggio
- con riscaldamento
- Modalità di lavoro:
 - Degas: liberazione dell'aria dal liquido nella vasca per garantire una pulizia migliore oppure per rimuovere gas nei campioni
 - Sweep mode: variazione delle frequenze tra alte e basse per avere un'efficienza maggiore preservando lo strumento
 - Pulse mode: alternanza tra frequenze elevate e nulle per massimizzare la pulizia in caso di ossidazioni e incrostazioni



Caratteristiche tecniche	
Capacità	lt 10
Alimentazione	V/Hz 230-50/60
Codice	616.1021.08
Potenza riscaldante	270 W
Peso	Kg 7.5
Frequenza	53 KHz
Riscaldamento	°C 20-80
Timer	1-99 min
Scarico con rubinetto	Si
Dimensioni vasca interna	300x240x150 mm
Dimensioni vasca esterna	360x270x310 mm
Classe di sicurezza	1
Classe di protezione	IP 42
Potenza ultrasuoni	180 W



Galleria immagini

