

Industrieel ultrasoon reinigingsapparaat met frequentieomschakeling

Deze ultrasoonapparaten uit de serie UMF zijn bijzonder geschikt voor het reinigen van sproeidroogsproeiers en van de afzonderlijke onderdelen. Dit wordt bewerkstelligd door de frequentie van 25kHz en de 'Sweep' functie voor een optimale verdeling van de ultrasoongolven. De ultrasoonapparaten zijn in verschillende groottes leverbaar en worden compleet met korf en deksel geleverd.



De UMF Reinigingsapparaten worden in een robuuste industriële uitvoering geleverd.

- Twee verschillende frequenties
- De volumes van het bad zijn; 4,7 liter bij model UMF5, 10,8 liter bij model UMF of 14,4 liter bij model UMF15
- De binnen afmetingen zijn L x B x H 24 x 13 x 15, 30 x 24 x 15 of 30 x 24 x 20 cm.
- Multifrequentie uitvoering met 25/45 kHz:
 - 25 kHz voor intensive reiniging
 - 45 kHz voor fijne reiniging
- Ontgassingsfunctie voor het effectief ontgassen van de reinigingsvloeistof
- 'Sweep' functie voor een optimale verdeling van de ultrasoongolven
- Regelbare Ultrasoonwerking
- Voor een robuuste uitvoering en een lange en betrouwbare werking zijn de bodem en de wanden van het transducerbad vervaardigd uit een speciaal soort rvs.
- Tijdmechanisme voor reinigingstijd, regelbaar van 0 – 15 min. en continue instelling
- Temperatuurregeling van 30 – 80° C

Technische gegevens

Netspanning	200-240V
Totale stroomverbruik (W)	500 UMF-5, 1000 UMF10, 1200 UMF 15
Ultrasoonreiniging effectief (W)	100 UMF5, 200 UMF10 und 15
Ultrasoon piekwaarde max.* (W)	400 UMF5, 800 UMF10 und 15
Verwarming (W)	400 UMF5, 800 UMF10 und 5x200 UMF15
Buitenmaten L/B/H	34x30x37, 40x41x37 en 40x41x42 cm.
Gewicht	10,5, 14,8 en 17 kilo
Afvoer	1/2"
Materiaal bad	rvs.
Materiaal behuizing	rvs. 1.4301
Beschermklasse	IP21

* Op grond van de signaalforming verkrijgt men maximaal een viervoudige waarde.