

## Überlauf

Überlauf verhindert das Überlaufen des Behälters beim Einfüllen großer Teile. 3/4"-Ventil

## Zusatztankentleerung

Dieser befindet sich am Boden des Zusatztanks und ermöglicht eine einfache Entleerung. 3/4-Zoll-Ventil

## Ölabsaugung

Dient zum Absaugen der Oberflächenölschicht aus dem Zusatztank nach der Trennung. 3/4-Zoll-Ventil

## Geräuschreduzierungssystem

Arbeitsplatte mit Geräuschreduzierungssystem bis zu 78 dB bei 28 kHz

## Edelstahlplatten AISI 304

Satinierte Edelstahlplatten AISI 304

## Manuell/automatisch wärmeisolierter Deckel

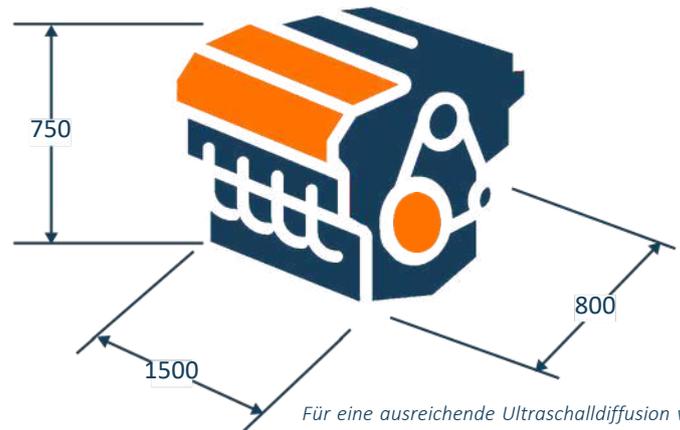
Der manuell wärmeisolierte Deckel hält die Temperatur konstant und reduziert die Geräuschentwicklung. Automatisch serienmäßig ab 1000 l. Optional für alle anderen Modelle.



## Hauptmerkmale

Ultraschalleistung (W)	8000
Heizleistung (W)	15000
Tankinhalt (Liter)	1120
Innenmaße L x B x H (mm)	1550 x 850 x 850
Nutzmaße L x B x H (mm)	1500 x 800 x 750
Außenmaße L x B x H (mm)	2135 x 1365 x 1300
Maximale statische Belastung (kg)	1650

## Maximale Nutzmaße (Ladeöffnung)



Für eine ausreichende Ultraschalldiffusion wird empfohlen, zwischen dem Teil und den Tankwänden einen Freiraum von 100–150 mm zu lassen.



DWS



## Erweiterte Funktionen

Ultraschall		Inbegriffen	Optional
Frequenz	28kHz	Ja	38kHz
Potenz	8000W (8 x 1000 W AISI 316L, 2 mm dick)	Ja	
Fegen	± 2%	Ja	
Degas-Modus	Nein	Ja	
Einstellbare Leistung	0 % - 100 %	Ja	
Fernbedienung	Vía RS485 Modbus RTUí	Ja	
Steuerung von der SPS	Über die Ultraschall-Einstellungen	Ja	
Einstellen der Bergauframpe	Sanftanlauf für spezielle Anwendungen	Ja	
Heizung			
Potenz	12000 (2 x 6000 W Keramikkerze in AISI 316L-Röhre)	Ja	
Steuerungstyp	PT100-Sonde	Ja	
Aufzug			
Bewegung	Vor- und Rückwärtsbewegung mit einstellbarer Höhe	Nein	
Tramex	Abnehmbar, aus gebeiztem AISI 304	Ja	
Hebetyp	Pneumatisch	Nein	Nein
Lufteinlass in der Maschine	1/4" Außengewinde	Nein	
Arbeitsdruck	- bar		
Maximale dynamische Belastung	-kg a - bar		
Deckel			
Öffnungsmodus	Manuell	Nein	Nein
Automatische Deckelöffnung	Pneumatischer Antrieb	Ja	
Wärmeisoliert	Doppellagige, 20 mm dicke Wärme- und Schalldämmung	Ja	
Randfuge	NBR (austauschbar)	Ja	
Wasserausgießer	Edelstahl AISI 304	Ja	
Ölabscheidesystem			
Zusatztank	110L	Ja	
Höhenverstellbar	Manuell	Ja	
Sonstige Ausstattung			
SPS- und HMI-Steuerung	7-Zoll-Mehrsprachiges Farb-HMI	Ja	
AISI 304 Stahltank	2 mm dickes AISI 304 Edelstahlblech	Ja	
Niveauregulierung	EDELSTAHL + PEEK IFM Induktiver Sensor	Ja	
Wärme- und Schalldämmung	50 mm dicke Doppelschicht	Ja	
Schalttafel	Integriert für einfachen Zugriff	Ja	
Überlauf	3/4"	Ja	
Leuchtfeuer	Integrierte programmierbare Farben	Nein	Ja
Geräuschreduzierungssystem (NRS)	Akustische Brücke	Ja	

DCM Ultrasonic

C/ Massamagrell 26A

46138 Rafelbunyol (Valencia)

info@dcmultrasonic.com || www.dcmultrasonic.com || Tel. (+34) 960263665

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dienen lediglich der Orientierung und können ohne vorherige Ankündigung aktualisiert werden, um unsere Qualität und unseren Service zu verbessern. Daher entsteht hierdurch kein Vertragsverhältnis.