

UCM 100SL LAB



Integrierte Schalttafel

Integrierte abnehmbare Schalttafel, die die Wartung erleichtert und den Freiraum zwischen Tank und Wand reduziert.

INOX304-Platten

Platten aus satiniertem Edelstahl AISI 304

1/2" Abfluss

Es befindet sich am Boden des Tanks und erleichtert den Entleerungsvorgang.

Verstellbare FüÙe

Rutschfeste FüÙe, höhenverstellbar. Sie ermöglichen eine einfache Nivellierung der Maschine.

Handbuchabdeckung

Manuelle Abdeckung aus Edelstahl AISI 304.

4-Zoll-HMI-Display

Intuitive Digitalanzeige, die die Maschinensteuerung erleichtert.

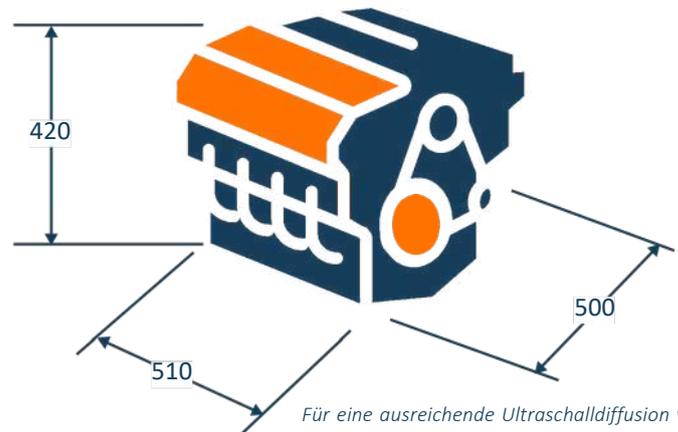
IP67-Drucktaster

IP67-Druckknopf, der für eine einfache Reinigung der Maschinenoberfläche ohne Kurzschlussgefahr vorbereitet ist.

Hauptmerkmale

Ultraschalleistung (W)	1000
Heizleistung (W)	2250
Tankinhalt (Liter)	107
InnenmaÙe LxBxH (mm)	510 x 500 x 420
Maximale statische Belastung (kg)	100

Maximale NutzmaÙe (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		Darunter	Optional
Frequenz.	28kHz	Ja	38kHz
Leistung.	1000W	Ja	
Scannen	± 2%	Ja	
Degas-Modus		Ja	
Einstellbare Leistung	0 % - 100 %	Ja	
Fernbedienung	Über RS485 Modbus	Nein	Nein
Steuerung von der SPS	Vom Bildschirm „Ultraschalleinstellungen“	Nein	Nein
Einstellen der Bergauframpe	Sanftanlauf für spezielle Anwendungen	Nein	Nein

Heizung

Leistung	2250W	Ja	
Steuerungstyp	PT100-Sonde	Ja	

Aufzug

Schlagen	Vor- und Rückwärtsbewegung mit konfigurierbarer Höhe	Nein	Nein
Tramex	Abnehmbar, aus gebeiztem AISI 304	Nein	Nein
Aufzugstyp	Reifen	Nein	Nein
Lufteinlass in der Maschine	1/4-Zoll-Ram-Stecker	Nein	Nein
Arbeitsdruck	- bar		
Maximale dynamische Belastung	-kg a - bar		

Abdeckung

Öffnungsmodus	Handbuch	Ja	
Automatische Deckelöffnung	Pneumatischer Antrieb	Nein	Nein
Wärmeisoliert	Doppellagige 20 mm dicke Wärme- und Schalldämmung	Nein	Nein
Randfuge	NBR (austauschbar)	Nein	
Blinkende Lichter	Edelstahl AISI 304	Nein	

Ölabscheidesystem

Hilfskuba	L	Nein	Nein
Höhenverstellbar	Manual	Nein	Nein

Sonstige Ausstattung

SPS- und HMI-Steuerung	7" mehrsprachiges Farb-HMI	Nein	Nein
Wanne aus AISI 304-Stahl	Edelstahlblech AISI 304, 2 mm dick	Ja	
Niveauregulierung	Induktiver Sensor INOX + PEEK IFM	Nein	Nein
Wärme- und Schalldämmung	Doppelschicht 50mm dick	Ja	
Schalttafel	Integrierter abnehmbarer Anschluss für einfachen Zugriff	Ja	
Überlauf	3/4"	Nein	Nein
Leuchtfeuer	Integriert mit programmierbaren Farben	Nein	Nein
Geräuschreduzierungssystem (NRS)	Akustische Brücke	Nein	Nein

DCM ultrasonic

C/ Massamagrell 26A

46138 Rafelbunyol (Valencia)

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

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dienen nur zur Orientierung und können ohne vorherige Ankündigung aktualisiert werden, um unsere Qualität und unseren Service zu verbessern. Es kommt daher kein Vertragsverhältnis zustande.