

UCM 100SL LAB

Cuadro eléctrico integrado

Cuadro eléctrico integrado extraíble que facilita el mantenimiento y reduce el espacio libre a dejar entre la cuba y la pared.

Paneles INOX304

Paneles inoxidables de acero AISI 304 satinado

Desagüe 1/2"

Ubicado en el fondo de la cuba facilita la operación de vaciado

Pies regulables

Pies antideslizantes regulables en altura. Permiten un nivelado sencillo de la máquina.



Tapa manual

Tapa manual de acero inoxidable AISI 304.

Pantalla HMI 4"

Pantalla digital intuitiva que facilita el control de la máquina.

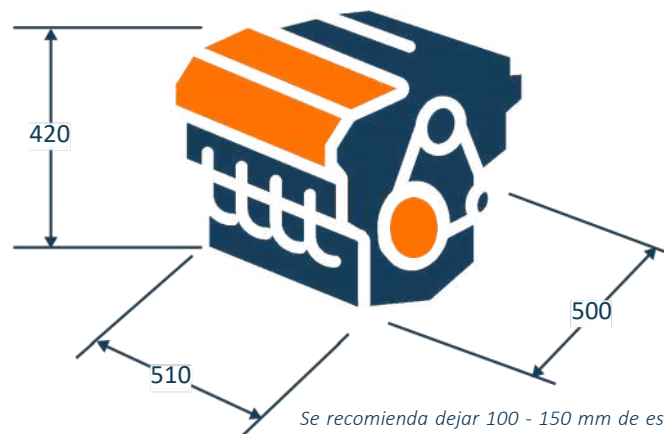
Pulsatería IP67

Pulsatería IP67 preparada para poder limpiar la superficie de la máquina fácilmente y sin riesgo de cortocircuitos.

Característica principales

Potencia ultrasonidos (W)	1000
Potencia calefacción (W)	2250
Capacidad cuba (litros)	107
Medias interiores LxWxH (mm)	510 x 500 x 420
Carga máxima estática (kg)	100

Medidas útiles máximas (boca de carga)



Se recomienda dejar 100 - 150 mm de espacio libre entre la pieza y las paredes del tanque para una difusión ultrasonica adecuada.



DWS



Característica ampliadas

Ultrasonidos		Incluido	Opcional
Frecuencia.	28kHz	Si	38kHz
Potencia.	1000W	Si	
Barrido	± 2%	Si	
Modo Degas		Si	
Potencia ajustable	0 % - 100 %	Si	
Control remoto	Vía RS485 Modbus	No	No
Control desde el PLC	Desde la pantalla de ajustes de ultrasonidos	No	No
Ajuste rampa subida	Arranque suave para aplicaciones especiales	No	No
Calefacción			
Potencia	2250W	Si	
Tipo control	Sonda PT100	Si	
Elevador			
Bateo	Movimiento de vaivén con altura configurable	No	No
Tramex	Desmontable fabricado en AISI 304 decapado	No	No
Tipo elevador	Neumático	No	No
Toma de aire en máquina	Enchufe rápido 1/4 macho	No	No
Presión de trabajo	- bar		
Carga dinámica máxima	-kg a - bar		
Tapa			
Modo de apertura	Manual	Si	
Apertura automática de tapa	Actuador neumático	No	No
Calorifugado	Aislante térmico acústico doble capa de 20mm espesor	No	No
Junta perimetral	NBR (reemplazable)	No	
Vierteaguas	Inoxidable AISI 304	No	
Sistema de separación de aceite			
Cuba auxiliar	L	No	No
Altura regulable	Manual	No	No
Otro equipamiento			
Control PLC + HMI	HMI 7" color multilinguaje	No	No
Cuba en acero AISI 304	Chapa de inoxidable AISI 304 2 mm de espesor	Si	
Control de nivel	Sensor inductivo INOX + PEEK IFM	No	No
Aislamiento térmico acústico	Doble capa 50mm de espesor	Si	
Cuadro eléctrico	Integrado extraíble para fácil acceso	Si	
Revosadero	3/4"	No	No
Baliza luminosa	Integrada con colores programables	No	No
Sistema reducción ruido (NRS)	Puente acústico	No	No