

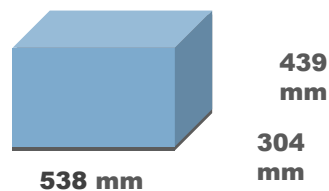
ULTRATECNO M-100

EQUIPO DE LIMPIEZA POR ULTRASONIDOS DE ALTA POTENCIA



- Generador ultrasónico digital y sincronizado de 28 kHz
- Plato emisor ultrasónico sumergido, en pared lateral
- Llenado de agua manual con regulador de caudal
- Resistencia de acero inoxidable
- Aislamiento térmico y acústico de tanque y tapa, sellada perimetralmente
- Sensor inductivo de nivel de agua para proteger del funcionamiento en seco

DIMENSIONES ÚTILES



CARACTERÍSTICAS

Construcción	Construcción total en acero inoxidable	Soporte de cesta por encima del nivel de agua
	Patas regulables	Panel de control e interruptores frontales
	Base del tanque inclinada	Ajuste trasero de válvulas
	Borde elevado en el perímetro del tanque	Cuadro eléctrico integrado en parte delantera

Dimensiones externas con tapa superior abierta	939 x 867 x 1525 mm
Tamaño máximo del molde	450 x 200 x 350 mm
Carga estática máxima	100 kg
Dimensiones internas de la cesta	538 x 304 x 439 mm
Dimensiones del tanque	599 x 381 x 563 mm
Volumen de llenado mín. - máx.	111 l - 128 l

Válvula de llenado	1/2"
Válvula de drenaje	1"
Válvula de rebose	1 1/4"
Sensor de nivel de agua	Inductivo

Potencia ultrasónica	1 kW
Frecuencia ultrasónica	28 kHz con barrido de ± 2 %
Booster/Barrido/Degas	Sí
Emisión acústica	<85 dB(A)

Potencia de calefacción	3,75 kW
Rango de temperatura	Temperatura ambiente - 80°C
Espesor del aislamiento térmico y acústico	50 mm
Tapa del tanque aislada	Manual, 30 mm, sellado perimetral

Carga conectada	4,8 kW
Corriente a 400/230 V (3P+N+E) 50 HZ	7,4 A
Cable de conexión	Cable de goma de 5 m con enchufe de 16A

Materiales	Bastidor, depósito: AISI 304 Placas, válvulas: AISI 316L Elemento calefactor: 254SMO
Normas	EMC 2014/30/EU LVD 2014/35EU + EN61439-2

Panel de control digital	Panel de control multilingüe con pantalla táctil a color de 4" para un fácil manejo con tiempo de tratamiento y temperatura ajustables, 3 preajustes programables, límite de temperatura, temporizador de 7 días, protección contra funcionamiento en seco.
---------------------------------	---

Documentación	Instrucciones CE - Declaración de conformidad Diagramas de circuitos eléctricos Lista de piezas de repuesto Instrucciones de mantenimiento y cuidado
----------------------	--