

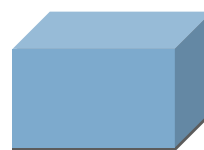
ULTRATECNO M-500

EQUIPO DE LIMPIEZA POR ULTRASONIDOS DE ALTA POTENCIA



- Generador ultrasónico digital y sincronizado de 28 kHz
- Platos emisores ultrasónicos sumergidos, en paredes laterales
- **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



868 mm

662 mm

404 mm

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 trasera

Dimensiones externas con tapa superior abierta	1269 x 1015 x 1857 mm
Tamaño máximo del molde	750 x 300 x 550 mm
Carga estática máxima	500 kg
Dimensiones internas de la cesta	868 x 404 x 662 mm
Dimensiones del tanque	929 x 481 x 786 mm
Volumen de llenado mín. - máx.	308 l - 369 l

Válvula de llenado	½"
Válvula de drenaje	1¼"
Válvula de rebose	1¼"
Sensor de nivel de agua	Inductivo

Potencia ultrasónica	4 kW
Frecuencia ultrasónica	28 kHz con barrido de ±2 %
Booster/Barrido/Degas	Sí
Emisión acústica	<85 dB(A)

Potencia de calefacción	9 kW
Rango de temperatura	Temperatura ambiente - 80°C
Espesor del aislamiento térmico y acústico	50 mm
Tapa del tanque aislada	Manual (automático opcional), 30 mm, sellado perimetral

Carga conectada	13 kW
Corriente a 400/230 V (3P+N+E) 50 HZ	20,2 A
Cable de conexión	Cable de goma de 5 m con enchufe de 16A

Materiales	Bastidor, depósito: AISI 304 Placas, válvulas: AISI 316L Resistencia: 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 7" para un fácil manejo con tiempo y temperatura de tratamiento 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
----------------------	--