



**ULTRATECNO**  
POWER ULTRASONIC CLEANING



www.es-toolbox.com

Tif. 609575762

# ACM-1000E

Máquina de Limpieza por Ultrasonidos para Aplicaciones Industriales difíciles



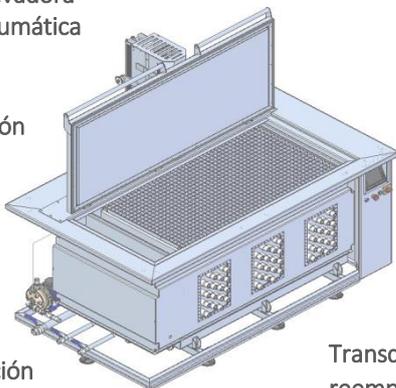
Plataforma elevadora neumática

Tapa calorifugada automática

ARF® Filtro Reducción Acústica

Aislamiento Térmico de Triple Capa

Construcción total en Acero Inoxidable



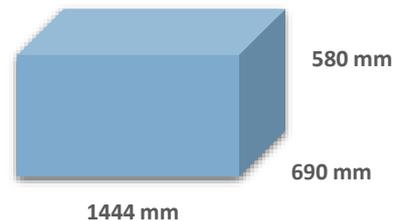
Resistencias cerámicas protegidas

Transductores reemplazables

LFS® Separación De Aceite

28 kHz Alta Potencia

Dimensiones útiles



Se requieren al menos 100-150mm de espacio libre para permitir una difusión ultrasónica adecuada. Evite sobrecargar el tanque, para obtener un buen rendimiento de limpieza.

El equipo de ultrasonidos más potente del mercado

UltraTecno  
Valencia, España  
+34 961 666 565 - info@ultratecno.es  
www.ultratecno.es

Medidas internas del tanque principal	1500 x 900 x 840 mm (1147 litros)
Construcción total en acero inoxidable	AISI 304/316L - 2 mm espesor - Patas regulables
Dimensiones externas con tapa abierta / Peso	2190 x 1440 x 2114 mm / 910 kg
Frecuencia ultrasonidos	28 kHz
Potencia real de ultrasonidos	7000 W (7 platos) Generadores Sincronizados
Barrido de frecuencia	Digital $\pm$ 2% para limpiezas delicadas
Transductores emisores ultrasónicos	316L atornillados en paredes laterales (reemplazables)
Sistema de reducción acústica	ARF <sup>®</sup> Patentado <78db (A)
Plataforma elevadora con agitación	Neumática, carga máxima 800 kg
Sistema separación aceite	LFS <sup>®</sup> con bomba, Tanque auxiliar & Extracción automática
LFS <sup>®</sup> Bomba de recirculación	Acero inoxidable EBARA CDX
Sistema de calefacción	15 kW calefactores cerámicos con protector de acero inoxidable
Aislamiento térmico y acústico	Lana de Roca a prueba de Fuego y Sonido 50 mm
Tapa aislada	30 mm aislamiento térmico y acústico
Sensor nivel de agua	Electrónico IFM LMT-102 (SS316-PEEK)
Pantalla táctil 7" Color multi-idioma	Ciclos pre-programables Manual & Automático Customización completa de los parámetros del proceso Temporizador programable Calefacción & US / Mantenimiento preventivo con contador horario Módulo de control de consumo energía eléctrica / Cálculo carga detergente / Temporizador on/off
Opcionales disponibles	Filtrado / Relleno automático de agua/ Calefacción Híbrida / Cesta pequeña/ Extracción vapor/ Apertura Automática de Tapa / Pedal carga manos libres



28kHz  
Synchronized



Durable  
Construction



Green  
Label



Low noise  
Emission



Smart  
Interface



Best cost effective  
Cleaner