



ULTRATECNO
POWER ULTRASONIC CLEANING



www.es-toolbox.com

Tif. 609575762

ACM-450E

Máquina de Limpieza por Ultrasonidos para Aplicaciones Industriales difíciles



ARF[®]
Acoustic
Reduction
Filter

LFS[®]
Laminar
Flow System

Plataforma elevadora neumática

Tapa calorifugada automática

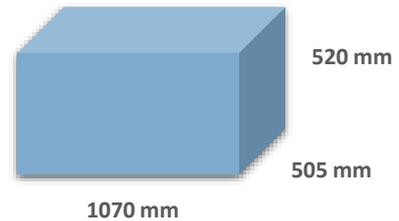
ARF[®]
Filtro Reducción Acústica

LFS[®]
Separación De Aceite

Dimensiones útiles

Aislamiento Térmico de Triple Capa

28 kHz
Alta Potencia



Construcción total en Acero Inoxidable

Transductores reemplazables

Resistencias cerámicas protegidas

*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 1120 x 650 x 780 mm (524 litros)

Construcción total en acero inoxidable AISI 304/316L - 2 mm espesor - Patas regulables

Dimensiones externas con tapa abierta / Peso 1810 x 1100 x 1810 mm / 550 kg

Frecuencia ultrasonidos 28 kHz

Potencia real de ultrasonidos 4000 W (4 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[®] Patentado <78db (A)

Plataforma elevadora con agitación Neumática, carga máxima 350 kg

Sistema separación aceite LFS[®] con bomba, Tanque auxiliar & Extracción automática

LFS[®] Bomba de recirculación Acero inoxidable EBARA PRA 05T

Sistema de calefacción 11 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