



ULTRATECNO
POWER ULTRASONIC CLEANING

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

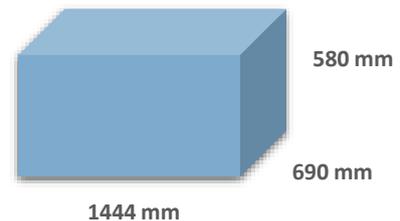
Resistencias cerámicas protegidas

LFS® Separación De Aceite

28 kHz Alta Potencia

Transductores reemplazables

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[®] Patentado <78db (A)

Plataforma elevadora con agitación Neumática, carga máxima 800 kg

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

LFS[®] 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