

## ACM-E SERIE



Gebruiksvriendelijke interface op 7 inch touch screen met PLC besturing

Krachtige 28kHz digitale geluidsgeneratoren van 1.000 Watt per stuk

Geheel RVS

- Een lage ultrasoon frequentie van 28 khz
- Zeer effectief bij zware vervuiling
- Digitale en gesynchroniseerde sinusgolven
- Zeer hoog energie-rendement
- Geluidsnivo onder de 78 dba
- Zeer goede thermische isolatie 70 mm
- Een hoog wattage per liter
- Verwachte levensduur van de transducers bij dagelijks gebruik is 12 tot 15 jaar
- De vervanging van de std. 1.000 Watt elementen is eenvoudig
- Gepatendeerd Laminar Flow System (LFS). Drijvend vuil wordt in de autocyclus afgevoerd
- De ultrasoon reiniger is geheel van RVS
- Kan worden voorzien van een hybride verwarming
- Bediening door 7" touchscreen
- I.c.m. een PLC zijn er vele mogelijkheden, b.v. het automatisch opstarten van een schoonmaakcyclus, maar ook het monitoren van het energieverbruik.

# Technische specificaties

Model	Max. bel. laadplatform	Max. statisch gewicht	Ultrasoon vermogen	Verwarming vermogen	Afm. platform (mm)	Bruikbare hoogte (mm)	Externe afm. open deksel (mm)
ACM-100E	50 kg	100 kg	1 kW	3,75 kW	564 x 290	465	700 x 510 x 475
ACM-200E	75 kg	470 kg	3 kW	11 kW	760 x 367	500	1.807 x 1.102 x 1.735
ACM-300E	235 kg	700 kg	4 kW	11 kW	850 x 507	545	2.010 x 1.220 x 1.812
ACM-450E	350 kg	1.000 kg	5 kW	11 kW	1.070 x 505	600	2.270 x 1.360 x 1.891
ACM-650E	500 kg	1.600 kg	7 kW	15 kW	1.310 x 620	600	2.448 x 1.492 x 2.090
ACM-1000E	800 kg	2.000 kg	9 kW	22 kW	1.444 x 690	680	2.610 x 1.830 x 2.741

## Optionele apparatuur

- Pneumatische of hydraulische platformlift
- Veiligheidsbehuizing voor laadsysteem
- Filterpatroon of zakfiltratie voor ultrasoon tank
- Automatisch water bijvullen
- Automatisch doseersysteem voor vloeibare wasmiddelen
- Tank voor afwasmiddel
- Automatische oliescheiding voor ultrasoon tank
- Luchtbellen of waterjets voor spoeltanks
- Actieve koolstoffilters voor spoelstadia
- Sprinklersysteem voor het spoelen van onderdelen
- Osmose-installatie voor de productie van gedemineraliseerd water
- Aangepaste manden en hefbalken
- Stoomafzuiging voor een gezonde werkomgeving
- Laad- en losbanden, handmatig of gemotoriseerd
- Ultrasonische sets in spoelstadia voor speciale toepassingen



Externe filterunit (optioneel)



Automatisch zeep doseersysteem (optioneel)

