



EKOM-SP

2 jaar garantie

TECHNISCHE GEGEVENS

Tankinhoud: 700 liter.

Binnenmaten: 1300 x 800 x 700 mm.

Bruikbare maat platform: 1260 x 650 x 560 mm.

Laadvermogen van de pneumatische mand: 400 kilo.

Gewicht: 420 kilo.

Fecha de revisión: 11/02/2016

1. Ultrason Tank.

- **Voeding:** 380V.
- **Geïnstalleerd ultrasoonvermogen:** 6000W.
- **Generators** model EK-1500 met een frequentie van 40 kHz.
- **Ingebouwde** frequentie afstelling.
- **Skimmer-functie.**
- **4 Onderwaterzenders met elk 30** hoge rendement/hoge weerstand piezo-electrisch transducers van titanium staal, speciaal vervaardigd voor de toepassing in ultrasoon tanks, gesitueerd aan de zijde van de tank.
- **Vermogensverhouding:** 8,57 W/ liter.
- **Elektrische** weerstand: 6000W.
- **Vermogen** van de transducer: 50 W.

2. Constructie en eigenschappen van de ultrasoon reiniger.

- **Vervaardigd** van 2,5mm dik RVS 304 y 316 L.
- **Geïntegreerd platform** dat op en neer beweegt door middel van een pneumatisch cilinder, met de mogelijkheid de programmering van de pomp te combineren met de ultrasoon functie.
- **Laadvermogen** van het pneumatische platform: 350 kg.
- **Waterafvoer** via aftapkraan 1 1/2".
- **Olie** wordt afgeroomd met de skimmerfunctie door middel van een lage druk pomp naar een extra afvoercompartiment.
- **Detector** met automatische uitschakeling bij gebrek aan water niveau.
- **Detector** met automatische uitschakeling bij oververhitting (+83°).

3. Externe beplating en onderdelen:

- **Externe beplating** vervaardigd van 1,2mm dik RVS 304.
- **Deksel** van RVS, thermisch geïsoleerd en gas gedempt.
- **Stelvoeten** anti-vibratie en in hoogte verstelbaar.
- **Persluchtpistool** voor het drogen van onderdelen.

4. Bediening.

- **Touchscreen**, makkelijk te bedienen, met de volgende mogelijkheden:
- **Programmering** instelbaar in Spaans of Engels.
- **Ultrasoon tijdprogrammering:** continu of instelbaar.
- **Programmering** van de tijd voor de op en neer beweging van het pneumatische platform.
- **Programmering** watertemperatuur.
- **Programmering** voor het functioneren van het afvoer - compartiment voor de afgeroomde olie.
- **Functie op het scherm** voor de bereiding en het percentage van de te gebruiken reinigingsmiddelen.
- Machines van **EKYMA ULTRASONIDOS, S.L.U.** voldoen aan de Europese normen, gekenmerkt CE, aan het elektro - magnetische beleid en aan de veiligheid voor elektrisch materiaal 2004/108/CE en 2006/95/CE en beschikt over een systeem voor kwaliteitsbeheer in overeenstemming met ISO 9001: 2008.