



## NEO-SP

2 jaar garantie

### TECHNISCHE GEGEVENS

**Tankinhoud:** 500 liter.

**Laadvermogen van de pneumatische mand:** 300 kilo.

**Binnenmaten:** 1100 x 700 x 550 mm.

**Bruikbare maten platform:** 1050 x 580 x 460 mm.

**Gewicht:** 330 kilo.

**Revisiedatum:** 11/02/2016

#### 1. Ultrasoon Tank.

- **Voeding:** 380V.
- **Geïnstaleerd ultrasoonvermogen:** 4500W.
- **Generatoren** model EK-1500, met een frequentie van 40 kHz.
- **Ingebouwde** frequentie afstelling.
- **Skimmer-functie.**
- **3 onderwaterzenders met ieder 30** hoge rendement/hoge weerstand piezo-electrische transducers van titanium staal, speciaal vervaardigd voor toepassing in ultrasoon tanks
- **Vermogen** van de transducer: 50 Watt.
- **Vermogensverhouding:** 9 Watt/ liter.
- **Elektrische** weerstand 6000 Watt.

#### 2. Constructie en eigenschappen van de ultrasoon reiniger.

- **Vervaardigd** van 2,5mm dik RVS 304 en 316L.
- **Geïntegreerd platform** die 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: 300kg.
- **Water afvoer** 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 te laag water niveau.
- **Detector** met automatische uitschakeling bij oververhitting (+83°).

#### 3. Externe beplating en onderdelen:

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

#### 4. Bediening.

- **Touchscreen**, intuïtief en makkelijk te gebruiken, 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** van de temperatuur van het water.
- **Programmering** voor het functioneren van het afvoercompartiment voor de afgeroomde olie.
- **Functie op het scherm** voor de bereiding en het percentage van de te gebruiken reinigingsmiddelen.
- **Vertraging** van 5 seconden voor het starten en stoppen.
- Machines van **EKYMA ULTRASONIDOS, S.L.U.** voldoen aan de Europese normen, gekenmerkt CE, aan het elektromagnetisch 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.