



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. Ultrasoon 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.



YKMA-SP

2 jaar garantie

TECHNISCHE GEGEVENS

Tankinhoud: 350 liter.
Laadvermogen van de pneumatische mand: 200 kilo.
Binnenmaten: 900 x 700 x 600 mm.
Bruikbaremaat platform: 870 x 580 x 430 mm.
Gewicht: 270 kilo.
Revisiedatum: 11/02/2016.

1. Ultrasoon Tank .

- **Voeding:** 380V.
- **Geïnstaleerd ultrasoonvermogen:** 3000W.
- **Generatoren** model EK-1500 met een frequentie van 40 kHz.
- **Ingebouwd** frequentie afstelling.
- **Skimmer- functie.**
- **2 onderwaterzenders met ieder 30** hoge rendement/hoge weerstand piezo-electrische transducers van titanium staal, speciaal vervaardigd voor toepassing in ultrasoon tanks, gesitueerd aan de zijde van de tank.
- **Vermogen** van de transducer: 50 Watt
- **Vermogensverhouding:** 8,57 Watt/ liter.
- **Elektrische weerstand** 6000 Watt.

2. Constructie en eigenschappen van de ultrason reiniger.

- **Vervaardigd** van 2,5mm dik RVS 304 y 316 L.
- **Geïntegreerd platform** wat 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: 250 kg.
- **Waterafvoer** via aftapkraan 1 1/2".
- **Olie** wordt afgeroomd met de skimfunctie door middel van een lage druk pomp naar een extra afvoercompartiment.
- **Detector** met automatische uitschakeling bij en 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** van roestvrijstaal, thermisch geïsoleerd met RVS scharnieren en gas gedemt.
- **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 het op en neer bewegen van de pneumatische mand.
- **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, en 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.



TYTAN-SP

2 jaar garantie

TECHNISCHE GEGEVENS

Tankinhoud: 1000 liter.

Binnenmaten: 1550 x 850 x 800 mm.

Bruikbare maat van het platform: 1500 x 700 x 650 mm.

Laadvermogen van de pneumatische mand: 500 kilos.

Gewicht: 650 kilos.

Revisiedatum: 11/02/2016.

1. Ultrasoon tank.

- **Voeding:** 380V.
- Geïnstaleerd ultrasoonvermogen: **7500W**.
- **Generators** model EK-1500 met een frequentie van 40 kHz.
- **Ingebouwde** frequentie afstelling.
- **Skimmer**functie.
- **5 Onderwaterzenders** met ieder 30 hoge rendement/hoge weerstand piezo-electrische transducers van titanium staal, speciaal vervaardigd voor de toepassing in ultrasoon tanks, gesitueerd aan de zijde van de tank.
- **Vermogen** van de transducer: 50 Watt.
- **Relación de potencia:** 7,5 Watt/ Liter.
- **Electrische** weerstand de 9000W.

2. Constructie en eigenschappen van de ultrasoon reiniger.

- **Vervaardigd** van 2,5mm dik RVS 304 en 316 L.
- **Geïntegreerd platform** wat 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: 500 kg.
- **Waterafvoer** via aftapkraan 1 1/2".
- **Olie** wordt afgeroomd door de skimmerfunctie door middel van een lage druk pomp naar een extra afvoercompartiment.
- **Detector** met automatische uitschakeling bij een 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** van RVS, thermisch geïsoleerd en automatisch openen.
- **Stelvoeten** anti-vibratie en in hoogte verstelbaar.
- **Perslucht pistool** 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** van de watertemperatuur.
- **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.
- Machines van **EKYMA ULTRASONIDOS, S.L.U.** voldoen aan de Europese normen, gekenmerkt CE, aan het elektromagnetische beleid en 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.



TYPHON-SP

2 jaar garantie

TECHNISCHE GEGEVENS

Tankinhoud: 180 liter.
Laadvermogen van de pneumatische mand: 80 kilo.
Binnenmaten: 750 x 500 x 500 mm.
Bruikbare maat van het platform: 730 x 400 x 7300 mm.
Gewicht: 150 kilo.
Revisiedatum: 10/02/2016.

1. Ultrasoon Tank.

- **Voeding:** 380V.
- **Geïnstaleerd ultrasoonvermogen:** 1500W.
- **Generator** model EK-1500 met een frequentie van 40 kHz.
- **Ingebouwde** frequentie afstelling.
- **Skimmer-functie.**
- **2 Onderwater zenders met ieder 15** hoge rendement/hoge weerstand piezo-electrische transducers van titanium staal, speciaal vervaardigd voor toepassing in ultrasoon tanks, gesitueerd aan de zijde van de tank.
- **Vermogen** van de transducer: 50 Watt.
- **Vermogensverhouding:** 8,33 W/ liter.
- **Electrische weerstand** 4500W.

2. Constructie en eigenschappen van de ultrasoon reiniger.

- **Vervaardigd** van 2,5mm dik RVS 304 en 316L.
- **Geïntegreerd platform** wat 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: 80kg.
- **Waterafvoer** via aftapkraan 1".
- **Olie** wordt afgeroomd met de skimfunctie 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** van RVS, thermisch geïsoleerd, met RVS scharnieren en gas gedempt.
- **Stelvoeten** anti-vibratie en in hoogte verstelbaar.
- **Perslucht pistool** 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 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.
- 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.



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.