

MOT - 600N

600 LITER

MotorClean
BY TIERRATECH

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

- Stromversorgung: 400V.
- Heizwiderstand: 9000 W

ULTRASCHALLEIGENSCHAFTEN

- Ultraschallleistung: 5100Wp (10200Wp-p)
- Ultraschallgeneratoren mit einer Ausgangsleistung von 5100Wp (10200Wp-p)
- 3 Tauchsender mit einer Leistung von 1700Wp (3400Wp-p) hergestellt aus Edelstahl AISI 316 mit einer Stärke von 2.5mm und einem Spiegel-poliereten Finish, ausgestattet mit 34 piezoelektrische Transduktoren PZT (Blei-Zirkonat-Titanat) mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung.
- Arbeitsfrequenz: 40kHz (sweep system ±2%)

KONTROLLTAFEL

- Touchscreen (4,3"), funktional und intuitiv, mit Auswahl von Ultraschallzeit, Temperatur, Sicherheitsstufen und peripheren oder optionalen Systemen.
- Wöchentliche Kalenderprogrammierung zur Optimierung des automatischen Einschaltens der Anlage.
- SPS mit Temperaturmodul mit 8 Eingängen und 6 Ausgängen.

AUSSTATTUNG UND AUSFÜHRUNG

- Tank hergestellt aus Edelstahl in AISI 304 mit einer Stärke von 2mm
- Außenpaneel aus 1mm dickem spezialbeschichtetem fingerabdruckfreiem und leicht zu reinigendem Stahl
- Thermo-akustische Isolierung mit 20mm
- Pneumatische Plattform zum Be- und Entladen sowie Hubbewegung mit einer Ladekapazität von 350kg
- Entleerungsventil 1"
- Höhenverstellbare Silentblock Maschinenfüße
- Automatisch schließender wärmegeprägter Deckel, hergestellt aus Edelstahl, mit pneumatischem Zylinder, Zuhaltung, Wasserrinne und Totmannschaltung.
- Luftblaspistole zum Auspusten der zu reinigenden Teile
- Integriertes System zum Trennen von Fetten und Ölen: "Waterflow System". Entfernt vorhandene Verschmutzungen von der Badoberfläche des Reinigungstanks und erhält somit das Bad länger betriebsbereit
- (Optional): Filter-System (Taschen-Filter in Edelstahl mit Polypropylen/Polyester Filter) für Feststoffverunreinigungen und Schlämme

TECHNISCHE DATEN

- Fassungsvermögen: 600 Liter
- Außenmaße: 1940 x 1195 x 1070 mm
- Innenmaße: 1300 x 735 x 665 mm
- Gewicht: 400 kg
- Nutzmaße: 1230 x 650 x 410 mm
- Hilfstank: 100 l

GARANTIE UND QUALITÄT DES PRODUKTES: Alle von TierraTech® vertriebenen Anlagen sind konform der europäischen Norm zur CE-Kennzeichnung. Sie werden mit deutschem Handbuch geliefert. Die Anlagen sind konform der Richtlinie zur elektromagnetischen Kompatibilität und elektrischer Sicherheit von elektrischen Komponenten: Richtlinie 2004/108/CEE und Richtlinie 2066/95/CEE. Dieses Gerät hat eine Garantie von 2 Jahren gegen Herstellungsfehler.

