

# MOT - 150N

## 150 LITER

**MotorClean**  
BY TIERRATECH

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

- Stromversorgung: 230V / 400V
- Heizwiderstand: 3750 W

### ULTRASCHALLEIGENSCHAFTEN

- Ultraschallleistung: 1700Wp (3400Wp-p)
- 1 Ultraschallgenerator mit einer Ausgangsleistung von 1700Wp (3400Wp-p)
- 1 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  $\pm 2\%$ )

### KONTROLLTAFEL

- Digitales Bedienfeld 7 " mit TFT Bildschirm

### 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 60kg
- Entleerungsventil 1"
- Höhenverstellbare Silentblock Maschinenfüße
- Isolierter Tankdeckel aus Edelstahl mit Shockdämpfer
- 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: 150 Liter
- Innenmaße: 700 x 480 x 540 mm
- Nutzmaße: 670 x 415 x 345mm
- Außenmaße: 1355 x 825 x 945 mm
- Gewicht: 175 kg



GARANTIE UND QUALITÄT DES PRODUKTES: Alle vertriebenen Anlagen von TierraTech<sup>®</sup> 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 2006/95/CEE. Dieses Gerät hat eine Garantie von 2 Jahren gegen Herstellungsfehler.