

TT - 540N - SÄGEBLÄTTER

540 LITER

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

- Stromversorgung: 400V
- Heizwiderstand: 9000W

ULTRASCHALLEIGENSCHAFTEN

- Ultraschalleistung: 3400Wp (6800W p-p)
- 1 Ultraschallgenerator mit einer Ausgangsleistung von 3400Wp (6800Wp-p)
- 2 Tauchsender mit einer Leistung von je 1700Wp (3400Wp-p) hergestellt aus Edelstahl AISI 316 aus AISI 2.5mm. dick und einem Spiegel-poliertem Finish, ausgestattet mit 34 piezoelektrische Transduktoren PZT (Blei-Zirkonat-Titanat) mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung
- Arbeitsfrequenz: 40kHz (sweep system ±2%)

KONTROLLTAFEL

- 7" Bedienfeld mit TFT-Display, funktional und intuitiv mit Zugang zur Ultraschallzeit, Temperatur, Sicherheits- und peripheren Systemen, programmierbarer Wochenkalender
- SPS mit Temperaturmodul mit 6 outputs und 8 inputs

AUSSTATTUNG UND AUSFÜHRUNG

- Tank hergestellt aus Edelstahl in AISI 316 und einer Stärke von 2mm
- Außenpaneel aus 1mm dicken spezialbeschichtetem fingerabdruck-freiem und leicht zu reinigendem Stahl
- Thermo-akustische Isolierung mit 20mm
- Pneumatische Plattform zum Be- und Entladen sowie Hubbewegung mit einer Ladekapazität von 350kg
- Ein Rack für 30 Sägeblätter mit einem Durchmesser von 600 mm und ein Abstellgitter
- Kugelhähne für 1/2" Wassereinlass und 1 1/2" Abfluss
- Höhenverstellbare Silent-block Füße
- Isolierter Tankdeckel aus Edelstahl mit pneumatischem Shockdämpfer
- Luftblaspistole zum Auspusten der zu reinigenden Teile
- (Optional): Filter-System (Taschen-Filter in Edelstahl mit Polypropylen/Polyester Filter) für Feststoffverunreinigungen und Schlämme

TECHNISCHE DATEN

- Fassungsvermögen: 540 Liter
- Innenmaße: 750 x 800 x 950 mm
- Nutzmaße: 680 X 730 X 700 mm
- Außenmaße: 1310 x 1290 x 1145 mm
- Gewicht: 500 kg

GARANTIE UND QUALITÄT DES PRODUKTES: Alle vertriebenen Anlagen von TierraTech® 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.

