

TT - 540N - SCIERIES

540 LITRES

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- Alimentation: 400V
- Résistance de chauffage: 9000W

CARACTERISTIQUES DES ULTRASONS

- Puissance des Ultrasons: 3400W (6800W p-p)
- 1 Générateur d'Ultrasons avec une puissance de sortie de 3400W (6800W p-p)
- 2 émetteurs submersibles de 1700W (3400W p-p) fabriqués en acier inoxydable AISI 316 de 2.5mm avec 34 transducteurs piézoélectriques IBL, à haut rendement en acier titane
- Fréquence de travail : 40 KHz avec un système de balayage de fréquences (sweep system ± 2%)

PANNEAU DE CONTROLE

- 7" Panneau de contrôle de 7" avec écran TFT, fonctionnel et intuitif avec sélection de temps des ultrasons, température, et systèmes périphériques ou optionnels, et programmable avec un calendrier hebdomadaire
- PLC avec module de température de 6 sorties et 8 entrées

FINITIONS ET ACCESSOIRES

- Cuve fabriquée en acier INOX AISI 304L de 2 mm
- Panneau extérieur en acier 1mm avec finition spéciale anti-empainte et facile à nettoyer
- Isolant thermo-acoustique de 20 mm
- Plateforme pneumatique de levage renforcée pour charge et immersion. Capacité maximale de charge: 350 kg
- Un rack qui peut accueillir 30 disques de 600 mm de diamètre et une grille
- Vannes à boule pour l'entrée de l'eau de 1/2" et de vidange de 1" pouce
- Pieds silentblock réglables en hauteur
- Couvercle calorifugé en acier INOX avec amortisseur à gaz
- Pistolet à air comprimé pour sécher les pièces
- (Optionel): système de filtration (filtre en acier INOX avec sac en polypropène/polyester) pour les résidus et boues

DONNÉES TECHNIQUES

- Capacité: 540 litres
- Dimensions internes: 750 x 800 x 950 mm
- Dimensions utiles: 680 x 730 x 700 mm
- Dimensions externes: 1420 x 1290 x 1145 mm
- Poids: 500 kg



GARANTIE ET QUALITÉ DU PRODUIT: toutes les machines commercialisées par TierraTech®, conformément à la réglementation européenne en matière de marché, sont fournies avec un manuel d'utilisation en français. Les machines sont conformes aux directives concernant la compatibilité électromagnétique et la sécurité du matériel électrique: Directive 2014/30/CE et Directive 2014/35/CE. Cette machine a une garantie de 2 ans contre tout défaut de fabrication.

Tierra Tech France

Z.I. Activité St Exupéry, 17 Rue des Genêts 33700 Mérignac / France

Tel. +33 (0)5 56 24 65 49 Fax. +33 (0)5 56 24 67 14 · contact@tierratech.com · www.tierratech.com