

# TT - 150N - SCIERIES

## 170 LITRES

### CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- Alimentation: 400V
- Résistance de chauffage: 3750W

### CARACTERISTIQUES DES ULTRASONS

- Puissance des Ultrasons: 1700W (3400W p-p)
- 1 Générateur d'Ultrasons avec une puissance de sortie de 1700W (3400W p-p)
- 1 émetteur submersible 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  $\pm$  2%)

### PANNEAU DE CONTROLE

- Écran tactile capacitif de 7", fonctionnel et intuitif, avec accès à la sélection du temps des ultrasons, de la température et des systèmes périphériques ou optionnels.
- Programmation hebdomadaire.

### 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: 60 kg
- Un rack qui peut accueillir 15 disques de 400 mm de diamètre et une grille
- Vannes à boule pour l'entrée de l'eau de 1/2" et de vidange de 1" pource
- 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: 170 litres
- Dimensions internes: 450 x 600 x 700 mm
- Dimensions utiles: 420 x 535 x 430 mm
- Dimensions externes: 920 x 960 x 1080 mm
- Poids: 130 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