



tierratech®
ULTRASONIC CLEANING SYSTEMS

TT-150N 150 litres



www.tierratech.com



Données techniques

Capacité: 150 litres
Dimensions internes (sans cuve auxiliaire): 700 x 510 x 540 mm.
Dimensions utiles: 670 x 415 x 314
Dimensions plate-forme: 670 x 415 mm.
Dimensions externes: 1220 x 730 x 920 mm.
Poids: 175 kg.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Alimentation: 240 V / 400 V.
- Résistance de chauffage: 3500 W pour alimentation de 240 V et 3750 W en option pour 400 V.

CARACTÉRISTIQUES DES ULTRASONS

- Puissance des Ultrasons: 1700 W (3400 W p-p).
- 1 générateur d'ultrasons avec une puissance de sortie de 1700 W (3400 W p-p).
- Fréquence de travail: 40 KHz avec système de balayage de fréquence (sweep system ± 2).

PANNEAU DE COMMANDE

- Écran tactile de 4,3" TFT LCD, fonctionnel et intuitif, avec accès à sélection de temps d'ultrasons, température et systèmes périphériques ou optionnels, et programmable avec calendrier hebdomadaire.
- API avec module de température à 7 sorties et 7 entrées.

FINITIONS ET ACCESSOIRES

- Cuve fabriquée en acier INOX AISI 304 de 2 mm.
- Revêtement extérieur en acier avec finition spéciale anti-empainte pour nettoyage facile.
- Isolant thermo-acoustique K-Flex Duct Net de 20 mm.
- Plate-forme pneumatique de levage renforcée pour chargement et immersion. Capacité maximale de chargement : 60 kg.
- Vanne à bille pour entrée d'eau de 1/2" et de vidange de 1".
- Pieds silentblock réglables en hauteur
- Couvercle calorifugé de fin de service en acier INOX.
- Pistolet à air comprimé pour séchage des pièces.
- Système intégré pour la séparation des lubrifiants et des huiles. Il élimine les résidus existants à la surface de la cuve à ultrasons, maintenant en parfait l'équipement de nettoyage.
- (En option) : système de filtrage (filtre en acier INOX avec poche en polypropylène/polyester) pour résidus et boues.

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 2004/108/CEE et directive 2006/95/CEE. Cette machine a une garantie de 3 ans contre tout défaut de fabrication.

TierraTech® France

Z.I. Activité St Exupéry · 17 Rue des Genêts · 33700 Merignac, Bordeaux · France

Tel. +33 5 56 24 65 49

contact@tierratech.com

www.tierratech.com