

ADVANCED ULTRASONIC SYSTEMS FOR A CLEANER FUTURE



MOT-200N ADVANCED

Rapidité



Economie d'énergie

Robustesse et Fiabilité
Avec la garantie de Tierratech



Niveau sonore
Maximum de 60 dB

Ergonomie
Simplicité d'utilisation



Économie d'eau
Étanchéité complète qui évite les pertes
d'eau par évaporation

GÉNÉRATEURS ET ÉMETTEURS

Générateur à ultrasons avec une puissance de sortie de 1700 w (3400 w p-p) avec surveillance de puissance automatique et onde de fréquence

La fréquence de travail est 40 kHz avec un système de balayage de 2%

1 émetteur submersible 1700Wp (3400Wp-p) construit en acier inoxydable AISI 316 de 2,5mm avec 34 transducteurs PZT (lead Zirconate titanate) avec corps en alliage d'aluminium

DONNÉES TECHNIQUES

Cuve fabriquée en acier INOX AISI 304 de 2 mm.

Panneau extérieur en acier de 1 mm d'épaisseur, facile à nettoyer et résistant aux traces de doigts (noir)..

Plate-forme de levage pneumatique renforcée pour le chargement et l'immersion. Capacité de charge maximale 200 Kg

Isolation thermo-acoustique de 20 mm.

Couvercle en acier inoxydable AISI 304 avec isolation thermo-acoustique et système d'ouverture et de fermeture manuel avec ressort à gaz.

WFS (séparateur d'huile), cuve séparée pour la collecte de l'huile et des particules à la surface de la cuve de nettoyage principale, avec drain pour l'évacuation de l'huile et l'entretien, d'une capacité de 38 litres.

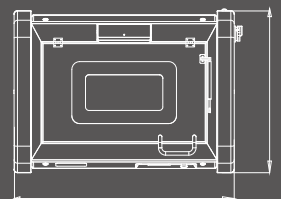
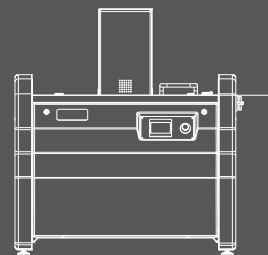
(en option) : filtre à sac TTF1 pour l'élimination des boues au fond de la cuve, en acier inoxydable AISI 304 avec manomètre et possibilité d'intégrer des sacs de 5 à 200 microns.

PANNEAU DE COMMANDE

Écran tactile de 7"

Contrôle du temps pour le préchauffage de l'équipement, le calendrier hebdomadaire, les alarmes, la résistance de chauffage, ainsi que le contrôle total de la plateforme élévatrice et du niveau d'eau. Possibilité de créer différents programmes de travail.

✉ tierratech@tierratech.com



CAPACITÉ 215 LITRES

DIMENSIONS INTERNES
760x520x590 mm

DIMENSIONS UTILES
730x465x380 mm

MESURES EXTERNES
1525x925x940 mm

