

ADVANCED ULTRASONIC SYSTEMS FOR A CLEANER FUTURE



MOT-185 ADVANCED

Velocità



Risparmio energetico

Robustezza e affidabilità
Con la garanzia di TierraTech

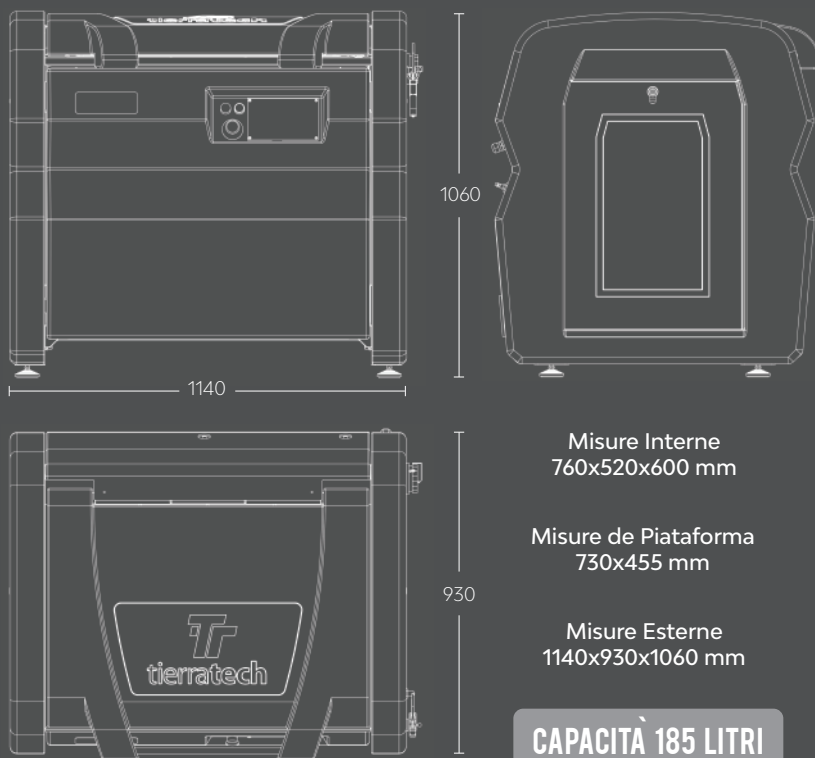


Silenziosità
Massimo di 60 decibel

Ergonomia
Semplicità e comfort



Risparmio idrico
Sigillatura completa che evita perdite
d'acqua dovute all'evaporazione



Motor Clean
BY TIERRATECH

MOT-185 ADVANCED

IT

Misure e dati tecnici

Vasca di pulizia ad ultrasuoni costruita in acciaio inox AISI 304 di 2mm di spessore e isolamento termo-acustico interno della camera di spessore 20 mm.

Capacità del serbatoio: 185 litri.

Capacità WFS: 30 litri.

Capacità totale: 215 litri.

Coperchio apribile in polipropilene con doppia parete di spessore 4 mm e isolamento termoacustico di spessore 20 mm.

Piattaforma pneumatica costruita in acciaio inox AISI 304, con una capacità di carico di 60 Kg, Regolatore di flusso movimento e filtro di condensazione.

WFS (Separazione di oli), serbatoio indipendente dalla vasca di pulizia per la cattura di oli e particelle sulla superficie del serbatoio di pulizia principale, rilevatore di livello minimo dell'acqua, drenaggio per l'uscita dell'olio e manutenzione. Capacità di 30 litri.

Resistenza elettrica costruita in acciaio inossidabile AISI 316L e una potenza di 3500W.

Filtro a sacco TTF1 (Opzionale) per la rimozione dei fanghi dal fondo del serbatoio costruito in acciaio inox AISI 304, manometro e possibilità di integrare sacchi da 5 a 200 micron.

Generatori ed emittenti

Generatore ad ultrasuoni, potenza di uscita di 1800 W (3600 W p-p) con monitoraggio automatico della potenza e onda di frequenza. Frequenza di lavoro 40 KHZ, sistema di scansione $\pm 2\%$.

Emittenti ad ultrasuoni 1800W (3600W p-p) di potenza costruito in acciaio inossidabile AISI 316 L, spessore 2,5 mm con 36 trasduttori piezoelettrici IBL ad alte prestazioni in acciaio-titanio di 50W ognuno.

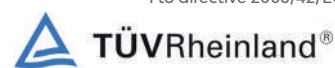
Pannello di controllo

Schermo de 7" e display TFT

Schermo intuitivo con accesso diretto a tutte le funzioni e la possibilità di creare diversi programmi di lavoro.

Programmazione in tutte le lingue, calendario settimanale, tempo di preriscaldamento attrezzature e allarmi.

Conformity Assessment according to Annex
I to directive 2006/42/EC



Documento N°.: EC/105/17

📍 Guarnizo, Cantabria (España)

☎ (+34) 942 269 543

✉ tierratech@tierratech.com

www.tierratech.com