RESPIROMETRIC Sensor System x biodegradabilità della plastica VELP

Codice Articolo: SA102A0166

Breve descrizione del prodotto:

RESPIROMETRIC Sensor System per biodegradabilità della plastica VELP

Descrizione

Il **RESPIROMETRIC Sensor System 6 per biodegradabilità della plastica** e' la soluzione progettata per supportare il test di degradazione aerobica per determinare il grado di biodegradabilità dei materiali plastici in soluzione acquosa e suolo.

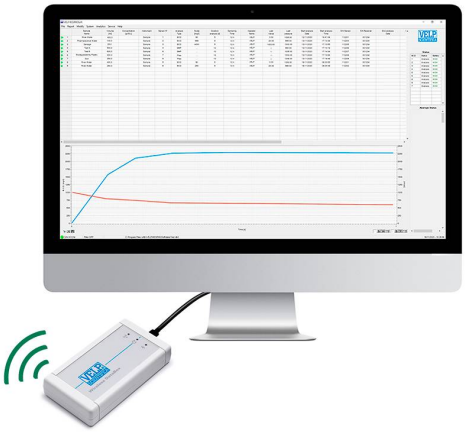
Potente e facile da utilizzare

Caratteristiche

- Il MULTISTIRRER Digital a 6 posizioni permette di impostare con precisione la velocità di agitazione e

grazie alla funzione di blocco consente di evitare modifiche involontarie della velocità di agitazione;
- Il luminoso display LED a 4 cifre garantisce una lunga durata della batteria rispetto ad altri sensori presenti sul mercato;
- L'interfaccia intuitiva a 2 pulsanti facilita l'impostazione dell'analisi;
- Il range relativo ai valori di pressione: 500÷2000 mbar (hPa);
- Risultati disponibili in millibar.

Controlla i sensori grazie al Wireless DataBox ed al software RESPIROSOFT



Il RESPIROMETRIC Sensor trasmette i dati direttamente al PC consentendo il monitoraggio in tempo reale delle curve di analisi. Gli studi respirometrici possono durare giorni e persino mesi e assicurare il monitoraggio costante di più analisi grazie al software RESPIROSoft.

- Curva di analisi in tempo reale;
- Informazioni rilevanti sempre disponibili e mostrate in modo chiaro;
- Monitoraggio dello stato di carica delle batterie dei sensori;
- Metodi preinstallati per facilitare il set-up delle analisi;
- Report personalizzati in multipli formati ;
- Confronto dei risultati;
- Intervalli di campionamento impostabili a seconda delle esigenze dell'applicazione.

Il DataBox, insieme al software RESPIROSoft, è incluso nei sistemi e consente la trasmissione wireless dei dati dal sensore al PC. Il DataBox memorizza i risultati dei sensori fino ad un massimo di 400 RESPIROMETRIC Sensors (66 sistemi).

Connessione in cloud a VELP Ermes per monitorare il sensore e il frigotermostato in qualsiasi momento e da qualsiasi luogo

La connessione alla piattaforma Ermes migliora la produttività del laboratorio:

- Visualizzazione grafica in tempo reale dell'analisi, anche da diverse postazioni, su PC, Tablet e Smartphone;
- Controllo e monitoraggio di diversi sistemi in laboratori multipli da una sola interfacia web;
- Visualizzazione delle condizioni di lavoro dello strumento in tempo reale;
- Supporto analitico e tecnico ancora più efficace;
- Database di analisi accessibile sempre e ovunque;
- Crea e condividi report in diversi formati;
- Notifiche ed alerts immediati in base alle tue impostazioni (su piattaforma e via e-mail).

Nel **RESPIROMETRIC Sensor System 6 per biodegradabilità della plastica** sono inclusi:

- RESPIROMETRIC Sensor (x6) (F102B0153);
- RESPIROSoft e Wireless DataBox (A00000402);
- MULTISTIRRER6 Digital 100-240V/50-60Hz (F203A0179);
- Kit per analisi respirometriche plastiche (x6) con Bottiglie e Ancorette (A00000419).

	Codice	VARIANTI Articolo
	SB102A0166	RESPIROMETRIC Sensor System x biodegradabilità della plastica – no databox VELP

Download

	DOCUMENTO
	Brochure
	Brochure
	Manuale d'uso
	Manuale d'uso
	Tabelle comparative
	Tabelle comparative
	Certificato