

RESPIROMETRIC Sensor System x analisi dei terreni VELP



Codice Articolo: SA102B0176

Breve descrizione del prodotto:

RESPIROMETRIC Sensor System per analisi dei terreni VELP

Descrizione

Potente e facile da utilizzare



Il RESPIROMETRIC Sensor System per l'analisi dei terreni è progettato per supportare i test di degradazione aerobica su terreni di diversa natura e compost. L'analisi fornisce i risultati della **respirazione microbica nel terreno a partire dalla mineralizzazione delle sostanze organiche**.

Una delle principali applicazioni di queste analisi è legata ai processi di rilevamento e monitoraggio durante interventi di **decontaminazione e bonifica**.

- Il luminoso display LED a 4 cifre garantisce una lunga durata della batteria rispetto ad altri sensori presenti sul mercato.
- Interfaccia intuitiva a 2 pulsanti per facilitare l'impostazione dell'analisi.
- Range relativo ai valori di pressione: 500 ÷ 2000 mbar (hPa).
- Risultati disponibili in millibar.

Controlla i tuoi 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, l'esclusiva soluzione VELP assicura il monitoraggio costante di più analisi grazie al software VELP **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™ VELP, 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 tuo sensore e il tuo frigotermostato in qualsiasi momento e da qualsiasi luogo



Collega il RESPIROMETRIC Sensor all'esclusiva piattaforma cloud VELP Ermes per migliorare la tua esperienza in laboratorio.

La connessione alla piattaforma VELP Ermes ti libererà da diversi compiti migliorando la produttività del tuo 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 interfaccia 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)

	Codice	VARIANTI Articolo
	SB102B0176	RESPIROMETRIC Sensor System x analisi dei terreni - no databox VELP

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	<u>23.7590.99</u>	Sensor check (A00000135) VELP

Download

Brochure



Manuale d'uso



Tabelle comparative



Application notes

**Certificati**