mf60

Cod. 22.4390.99



Campionatori d'aria modello KIT MICROFLOW 60

Descrizione

Sviluppati appositamente per il campionamento di biocontaminanti aerodispersi (es: spore fungine, cellule batteriche ecc) e, a seconda dei modelli, dotati di sistema di compensazione della portata.

Lo scopo di tale campionamento è essenzialmente quello di verificare e quantificare la presenza di microrganismi al fine di poter effettuare una valutazione dell'esposizione a questi contaminanti o un'identificazione della loro sorgente e poter così attuare appropriati interventi correttivi.

I campionatori MICROFLOW vengono calibrati mediante un sistema di calibrazione delle portate sviluppato dal Politecnico di Milano - Dip. di Ingegneria Aerospaziale (relazione n. 377/2003) e certificato dall'I.N.RI.M. di Torino (certificato n. 10-01114-01/2010) ed è conforme al metodo UNICHIM 1962-2 del 2006 e alla norma ISO 14698-1.

Di serie una porta USB per scaricare i dati su pc, WINDOWS compatibile (in accordo con le norme GLP – Good Laboratory Practice - e GMP - Good Manufacturing Practice).

Valigetta contenente: campionatore con testa di campionamento in alluminio anodizzato(per il modello 60-90: da 90, gruppo meccanica da 60), testa in alluminio anodizzato addizionale, accessorio per la collocazione del campionatore in posizione verticale, telecomando, penna flambatrice, caricabatterie, rapporto di taratura e manuale in italiano.

Caratteristiche principali:

- Chassis in poliuretano disinfettabile (interno rivestito con vernice in argento antibatterica).
- Testata di aspirazione in alluminio anodizzato autoclavabile: testa con 219 o 380 fori conici da 1 mm, a seconda del modello.
- Struttura di supporto piastre in alluminio anodizzato autoclavabile, con nottolini di aggancio per le piastre in acciaio armonico.
- Display alfanumerico per la presentazione dei vari menu e visualizzazione dei parametri di campionamento e della quantità di aria aspirata.
- LED luminosi di ON/OFF.
- Funzione di controllo per la calibrazione (con apposito tasto e kit di calibrazione opzionale).
- Impostazione di un delay start.
- Remote switch con telecomando (in grado di passare attraverso i vetri) per il comando a distanza dell'inizio del campionamento.
- Memorizzazione di 99 campionamenti (data, ora, volume campionato e portata di campionamento).

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617

Dati Tecnici

Campionamento	sequenziale
Piastre (Ø mm)	a contatto 60 ± 2
Volume impostabile (l)	1/1000
Portate di campionamento (nr)	5 (30-60-90-100-120 l/min)
Dimensioni (LxPxH mm)	310 x 130 x 170
Alimentazione	batterie ricaricabili
Peso (kg)	1,9
Volume vasca	senza compensazione

Varianti

Codice	Prodotto	Piastre (Ø mm)	Volume vasca
22.4390.99	mf60	a contatto 60 ± 2	senza compensazione
22.4394.99	90/C	di Petri 90 ± 2	con compensazione della portata
22.4398.99	60-90/C	a contatto 60 ± 2 / di Petri 90 ± 2	con compensazione della portata

Accessori/Correlati

23.2325.99	A.2004 Stativo telescopico a treppiede in metallo, tipo Master (altezza massima .3,66 m)
23.2330.99	G.1105 Testata in acciaio per Microflow 60.
23.2340.99	G.1117_a Interfaccia USB per scarico dati a PC, completa di software di trasmissione e gestione dati.
23.2345.99	G.1120 Kit di calibrazione "Microcontrol" costituito da misuratore di pressione differenziale digitale, tubi di raccordo, tabella di conversione.

©2024 Ettore Pasquali S.r.l. - P.I.: 04892610157 - R.E.A. di Milano n. 1062617