

MicroBio BIOAEROSOL SAMPLING



Il metodo quantitativo più semplice per eseguire il monitoraggio di particelle aviotrasportate batteriche e fungine è usare campionatori a impatto come il MicroBio Unità MB2 o MB2-RSH.

Questi campionatori microbiologici a singolo stadio raccolgono i microorganismi con un flusso d'aria a 100 litri / minuto attraverso una serie di prese d'aria (fori da 1 o da 0,7mm), su piastre a contatto da 55 millimetri o di Petri da 90 millimetri, fino ad un volume di 10.000 litri. I campionatori MicroBio sono leggeri, alimentati a batteria, stand-alone e non richiedono una pompa esterna.

I campionatori MicroBio sono dotati di testa campionante sterilizzabile in autoclave e sono costruiti in materiali resistenti ai cicli di sterilizzazione con VHP rendendoli apparecchi altamente affidabili per il conteggio della contaminazione microbica anche in classi GMP A e B.

Campionatori Microbiologici per Classi GMP A e B con flusso da 100 Litri / Minuto.

Utilizzo con Piastre di Petri (90mm) e Contact (55mm).



MicroBio MB2 CAMPIONATORE STAND ALONE su treppiede



MicroBio TESTA IMPATTORE IN ALLUMINIO 400 X 0,7MM



MicroBio TESTA IMPATTORE IN ACCIAIO 220 X 1MM

MICROBIO MB2

MicroBio MB2 Bioaerosol Sampler presenta una serie di caratteristiche che lo rendono ideale per l'utilizzo nella validazione farmaceutica delle aree sterili e classificate, nella ricerca, negli ospedali e in tutte quelle applicazioni che richiedono un'alta efficienza di campionamento microbiologico. E' infatti convalidato come campionatore di riferimento del programma UK DTI VAM. E' in grado di utilizzare sia le piastre Petri da 90 millimetri sia le contact da 55 mm con un'ampia gamma di terreni rendendo il **MicroBio MB2** uno strumento versatile, a basso costo e di semplice utilizzo.

Il **MicroBio MB2** è un dispositivo prezioso per convalidare camere bianche in conformità a quanto stabilito dalla norma ISO 14698.

Caratteristiche:

- Portatile (peso 750g)
- Flusso 100 litri / minuto, calibrazione di fabbrica
- d50 = 1.7µm per la testa in acciaio da 220 fori
- d50 = 1.35µm per la testa in alluminio da 400 fori
- Volumi campionabili da 25 a 10,000 litri
- 6 Volumi pre-impostabili dall'operatore
- Ritardo di campionamento impostabile fino a 3 ore
- Utilizzabile con treppiede
- Alimentazione a batteria – ricaricabile o alcalina
- Fornito con batterie NiMh (4 x AA) e caricabatterie
- Bassa rumorosità
- Oltre 60,000 litri di campionamento per carica
- Funzionamento sia con Piastre di Petri 90 mm sia Piastre Contact da 55 mm

La fornitura del MB2 Bioaerosol Sampler include:

- Lamelle per tenuta di contenimento Piastre Petri e Contact
- Possibilità di scelta tra Testa campionante in acciaio inossidabile da 220 fori x 1 mm o in alluminio anodizzato da 400 fori x 0.7 mm
- Manuale operatore in format cartaceo
- Borsa imbottita
- Treppiedi opzionale
- Caricabatterie Ansmann con adattatore Euro, USA, UK, Australia e auto. Le batterie arrivano già cariche per un uso immediato.
- Certificato di Calibrazione



MicroBio MB2-RSH CAMPIONATORE REMOTIZZATO PER ISOLATORE

MICROBIO MB2-RSH

Con le caratteristiche e prestazioni identiche al microbio MB2, il MicroBio MB2-RSH è ideale per l'utilizzo in isolatore, per validazione farmaceutica, ricerca, in camere bianche farmaceutiche ed ospedaliere. La testa di campionamento può essere inserita all'interno dell'area da monitorare. Il cavo di collegamento è disponibile fino a 10 metri di lunghezza.

E' in grado di utilizzare sia le piastre Petri da 90 millimetri sia le contact da 55 mm con un'ampia gamma di terreni rendendo il **MicroBio** uno strumento versatile, a basso costo e di semplice utilizzo.

Il **MicroBio MB2 RSH** è un dispositivo prezioso per convalidare aree classificate in isolatore e camere bianche in conformità a quanto stabilito dalla norma ISO 14698.



MicroBio MB2-RSH TESTA VISIONE ALTO