

ActiveCount100

Tragbarer Luftkeimsammler
von Lighthouse
100 l/min

Der Luftkeimsammler ActiveCount100 ist konzipiert für den Einsatz in der pharmazeutischen Industrie, in Krankenhäusern und überall sonst, wo die mikrobiologische Kontamination überwacht werden soll.

Durch seinen modernen Akku und das externe Netzteil ist er besonders leicht. Das Gehäuse aus Edelstahl kann leicht gereinigt werden.

Am farbigen 8,9 cm großen Touch-Screen-Display ist der ActiveCount über das Menü einfach zu bedienen und zu konfigurieren. Bis zu 50 Benutzer und 400 Messpunkte können konfiguriert werden.



Eigenschaften:

- ISO 14698-1, ISO 8573-1, ISO 8573-7 konform
- für Petrischalen im 90 mm Standard
- 8 auswählbare und konfigurierbare Probevolumina
- 50 konfigurierbare Benutzer
- 400 konfigurierbare Messpunktnamen
- Probenahme auch von Gasen bis 10 bar
- Probenahme entweder kontinuierlich oder mit Unterbrechungen
- autoklavierbarer Probenahmekopf aus Aluminium
- optional Probenahmekopf aus rostfreiem Stahl
- wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku für 6 Stunden üblicher Anwendung 4 Stunden Ladezeit
- einfache Menüführung
- Datenübertragung zum PC
- 2 Jahre Garantie

ActiveCount100

Tragbarer Luftkeimsammler
von Lighthouse
100 l/min

Technische Daten:

Durchfluss: 100 Liter/ Minute
Impaktor: 300 Löcher
19 Meter/ Sekunde
Pobenuftvolumen: 20, 50, 100, 200, 300, 500,
700 oder 1.000 Liter
konfigurierbar
Kalibrierung: jährlich
Probenahme Modi: kontinuierlich, periodisch,
Druckgas
Datenspeicherung: Parameter der letzten Probe
Schnittstellen: USB-Flashdrive, csv Format
Touch Screen Anzeige: 8,9 cm Farbdisplay
(Touchscreen)
Gehäuse: rostfreier Stahl
Vakuum: interne Vakuumpumpe mit
Durchflusskontrolle
Stromversorgung: 230 VAC, 50 Hz
Akku: Li-Ionen-Akku,
wiederaufladbar
Abmessungen: 120 x 120 x 194 mm
(L x B x H)
Gewicht: 3,1 kg

Betrieb: +10° C bis +40° C /
0% to 90% r.F
(nicht kondensierend)
Ladungsvorgang: +10° C bis +35° C

Zubehör:

Bedienungsanleitung
Transportkoffer
Netzkabel

Optional:

Probenehmer für Druckgas
Remote Probenahme - Adapter
Qualifizierungsdokumentation