

## ActiveCount25H

### Tragbarer Luftkeimsammler von Lighthouse 25 l/min

Der Luftkeimsammler ActiveCount25H ist konzipiert für den Einsatz in der pharmazeutischen Industrie, in Krankenhäusern und überall sonst, wo die mikrobiologische Kontamination überwacht werden soll.

Der Petrischalenhalter wird durch Magnete fixiert. Dadurch kann er leicht entfernt und so wie der Probenahmekopf autoklaviert werden.

Die Abluft wird HEPA gefiltert. Das verhindert eine Kontamination durch die Probenahme.

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 Probepolumina
- 50 konfigurierbare Benutzer
- 400 konfigurierbare Messpunktnamen
- Probenahme auch von Gasen bis 10 bar geregelter Durchfluss, dadurch Probenahme auch mit Schlauch möglich

# ActiveCount25H

## Tragbarer Luftkeimsammler von Lighthouse

25 l/min

### Technische Daten:

Durchfluss:	25 Liter/ Minute
Impaktor:	88 Löcher
	19 Meter/ Sekunde
Pobenluftvolumen:	d50 Sammeleffizienz bei 1µm
	25, 50, 100, 200, 300, 500, 700 oder 1.000 Liter konfigurierbar
Kalibrierung:	jährlich
Probenahme Modi:	kontinuierlich, periodisch, Druckgas
Filterung:	HEPA, 99,97% bei 0,3µm
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, ext.Netzteil
Akku:	Li-Ionen-Akku, wiederaufladbar
Abmessungen:	120 x 120 x 194 mm (L x B x H)
Gewicht:	2,63 kg

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

### Zubehör:

Bedienungsanleitung  
Transportkoffer  
Netzkabel

### Optional:

Probenehmer für Druckgas  
Remote Probenahme - Adapter  
Qualifizierungsdokumentation