

3900

Contaparticelle stazionario a 6 canali con stampante termo-anemometro e igrometro opzionali



Stampante incorporata per la stampa diretta dei valori rilevati

Possibilità di inserimento di sonda a filo caldo per temperatura e velocità e di sonda per umidità

Il **Kanomax 3886 Geo Alfa** è un Contaparticelle Palmare Laser a 6 canali, per il conteggio di particelle con dimensione 0.3 – 0.5 – 1.0 – 3.0 – 5.0 – 10.0 μm . Può essere dotato anche di sonde opzionali per la misura di temperatura, velocità ed umidità

I 6 canali sono visualizzati contemporaneamente sull'ampio **display touch screen** a colori

I dati vengono registrati su una scheda di memoria, che può essere scaricata su PC

Fornito con batterie ricaricabili, cavetto USB, software per la gestione dei dati su PC,

Tra gli accessori opzionali: sonde opzionali

SPECIFICA TECNICA

Dimensione particelle misurabili

0,3 – 0.5 – 1,0 - 3,0 - 5,0 – 10.0 μm

Portata 28,3 l/min. (1 cfm)

Sorgente luminosa

Diode Laser

Zero < 1 particella contata in 5 minuti, come previsto dallo standard ISO 21501-4

Efficienza di conteggio

50% \pm 20% (come previsto dallo standard ISO 21501-4)

Deriva

< 0.3 conteggi / cf

Max concentrazione

17.667,80 conteggi / litro

Tempo di campionamento

impostabile da 1 sec. a 23 h 59 min 59 sec.

Ritardo in partenza

impostabile da 0 a 23 h 59 min 59 sec.

Cicli di campionamento

da 1 a 9,999, anche ripetuti

Identificativo del sito

da 0 a 999, visualizzato a display e sulla stampata

Display

touch screen colori da 6,5 pollici

Memoria

5.000 campioni, con standard CF card da 512 MB

Stampante incorporata

Interfaccia Ethernet

Autonomia batterie

4 ore in funzionamento continuo

Batteria

Litio ricaricabile

Tempo di ricarica

6 ore

Alimentazione

100 – 240 V, 50 – 60 Hz

Dimensioni

21 x 22 x 32 cm

Peso 8 Kg

Struttura acciaio inox

Temperatura di funzionamento

da 10 a 40 °C

Codice	Descrizione
314200	Contatore di particelle - laser mod 3900 completo di: AC adattatore, batterie ricaricabili, carica batterie, Filtro di zero, software per Windows scarico e gestione dati, cavo USB di comunicazione, Sonda Isocinetica, manuale istruzioni
314220	Sonda per Temperatura e Umidità
314032	Sonda per Velocità