

Gilian AIRCON-2

Pompa di campionamento ad alto volume



Viene fornito con tripode ad altezza regolabile e tubo di collegamento per sostenere la cassetta portafiltro alla giusta altezza ed isolata dalle vibrazioni dell'unità.



Pompa di campionamento **AirCon 2** per alti flussi, con range di portata totale da 2 a 30 l/min
E' possibile alimentare lo strumento a 220 Vac o a batteria con possibilità di utilizzo modulare a una o più batterie per aumentarne l'autonomia. La tastiera e il display permettono di programmare fino a tre procedure personalizzate per il campionamento automatico e fino a 99 ore. La programmazione può controllare l'avvio, l'arresto, i ritardi, le pause e il numero di cicli. Quando si verifica una condizione di ostruzione della linea di campionamento viene indicato il "FAULT" ed i dati restano memorizzati nell'unità.

L'AirCon2 può essere alimentata a rete 220V o a batteria. Il modulo alimentatore, che funziona anche da carica batteria, e la batteria, sono a montaggio modulare.
Massima versatilità, minimo ingombro.

SPECIFICA TECNICA

Range di Flusso totale: 2-30 litri/min

Flusso Costante 2-30 litri/min con pressione > 7 psi

Rotametro: 3-30 l/min con errore $\pm 5\%$

Controllo flusso costante:

$\pm 5\%$ del flusso impostato con blocco se la variazione persiste per più di 30 sec.

Dati a Display:

Perdita di carico, Tempi di programmazione, Guasto, Memoria programmabile (3 programmi personalizzati)

Controlli:

ACCEPT, PROG, TIME/PRESS, RUN/HOLD, Regolazione flusso

Alimentazione:

- Unità base: 2 Vcc, 3,4 A
- Modulo di alimentazione: 220 Vac, 800/600 mA, 50 Hz uscita 14Vcc, 4,6 A (51 watts)
- Batteria ricaricabile: 12 Vcc, 13 A/h

Autonomia: oltre 8 ore con 2 pacchi batterie inserite

Tempo di ricarica:

- 14 ore (durante la fase di lavoro)
- 8 ore (a campionamento fermo)
-

Temperatura operativa: $-20^{\circ} \div 45^{\circ}\text{C}$

Umidità: 0- 95 % UR non condens.

Dimensioni: 10,8 x 26,0 x 19,1 cm

Peso:

- Unità di lavoro: 5,4 Kg
- Batterie per 4 ore di lavoro: 5,2 Kg
- Modulo di Alimentazione: 0,9 Kg

Certificazioni:

- CE
- EMC EMI/RFI, EN 55 022 Class B
- IEC 801-2, 3

Informazioni per l'ordinazione:

506000	AirCon-2
506900	Alimentatore / Caricbatterie
506905	Batteria ricaricabile con 4 ore di autonomia