

SAMPLING
SOLUTIONS

MEGA SYSTEM

CALIBRATION
& METROLOGY

FLOS



- Conformità
UNI EN ISO 13137
- Ampio display led
- Regolazione
automatica del flusso
- Programmazione digitale
- Compensazione
automatica delle
perdite di carico
- Memoria permanente
- Ottimo autonomia



Il campionatore personale **FLOS** è uno strumento polivalente utilizzabile sia in **ambienti di lavoro** sia per **campionamenti di vari tipi di inquinanti**.

Le sue caratteristiche principali sono:

- Conformità alle più recenti normative **UNI EN ISO 13137**. Tale caratteristica lo rende idoneo per effettuare campionamenti personali in attuazione delle direttive europee in materia di protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori durante il lavoro (**D.L.81/2008**).
- **Dimensioni compatte, peso ridotto e silenziosità** permettono un facile utilizzo.
- L'ampio **display grafico** agevola la lettura dei dati.
- L'integrazione di un Mass Flow Controller consente una regolazione automatica del flusso e permette di compensare automaticamente le perdite di carico (es. intasamento filtro).
- Dotato di memoria interna permanente e di porta USB per il download dei dati.
- Registrazione e programmazione di tutti i dati del campionamento con la funzione orologio.
- Dotato di nuove batterie al litio ricaricabili che garantiscono un'ottima autonomia di funzionamento.
- Dotato di clip per cintura in acciaio.

SPECIFICHE TECNICHE

• PRESTAZIONI	
Tipologia di pompa	Membrana - doppia testa
Range operativo con captatore in linea	100cc/min ÷ 5L/min
• INTERFACCIA, ARCHIVIAZIONE DATI	
Display	A led giallo/nero
Tastiera	✓
Interfaccia	USB host (su Pen Drive)
• ENERGIA	
Alimentazione	Batterie al litio interne ricaricabili che garantiscono un'elevata autonomia e prive di effetto memoria
Autonomia	> 8h con filtro MCE 25mm-0,8um a 2,5 L/min
Caricabatterie	Integrato nello strumento con funzione power/charge
• CARATTERISTICHE	
Memoria	Memoria dati (per prelievi)
Peso	460 g
• DOTAZIONE	
Manuale tecnico	
Rapporto di prova	
Alimentatore	
Raccordo per collegamento sacche	
Chiave esagonale regolazione bypass	



FLOS

