

# Gilian Go-Cal PRO

Flussimetro elettronico da campo, certificato ISO17025



Il Go-Cal PRO è il nuovo calibratore elettronico da campo, disponibile in **3 differenti range operativi, da 5 cc/min fino a 30 l/min**. Può essere utilizzato per misurare il flusso e calibrare campionatori personali ed ambientali.

Il display visualizza in tempo reale, ed in continuo, il flusso di aspirazione del campionatore che, in fase di calibrazione, può essere regolato. Oltre alla misura istantanea, lo strumento fornisce anche il valore medio delle letture eseguite. Vengono indicate anche le misure relative alla temperatura ed alla pressione di lavoro.



I report delle calibrazioni vengono salvati nella memoria interna dello strumento e possono essere scaricati a PC tramite collegamento USB e gestiti con il software Gilian Connect. Opzionale è la trasmissione bluetooth su App Gilian Connect.

Alimentato a batterie ricaricabili al litio, è pratico e comodo da trasportare e da utilizzare in campo.

In laboratorio, può essere alimentato anche in continuo con il relativo alimentatore (opzionale).

**La misura del flusso è molto precisa, con una garanzia di scostamento inferiore all'1%.**

**La fornitura comprende il certificato ISO17025.**

#### **Calibrazione automatica del campionatore GilAir Plus:**

Con il Go-Cal PRO è possibile eseguire la calibrazione del campionatore **GilAir Plus** in modo automatico. È sufficiente collegare il flussimetro alla dock station con il relativo cavetto (opzionale). Il **GilAir Plus** quindi eseguirà la calibrazione del flusso impostato in modo completamente automatico (solo per modelli Datalogger ed STP), senza che l'operatore debba eseguire alcuna regolazione manuale.

#### **SPECIFICA TECNICA**

##### **Range di portata:**

BASSO FLUSSO: 5 – 600 cc/min  
FLUSSO STANDARD: 500 – 5.000 cc/min  
ALTO FLUSSO: 3 – 30 l/min

##### **Accuratezza:**

+/- 1% o 2 cc/min

##### **Dimensioni:**

12,7 x 9,1 x 5,1 cm.

##### **Display:**

LCD a colori touchscreen

##### **Peso:**

400 gr.

##### **Alimentazione:**

Batteria ricaricabile al litio NCA, autonomia 24 ore o fino a 400 calibrazioni, collegamento cavo USB-C, tempo di ricarica < 6 ore

##### **Connessioni:**

a PC con cavetto USB-C e software Gilian Connect. Opzione Bluetooth per Gilian Connect App

##### **Report:**

Generazione automatica dei report di calibrazione, che possono essere scaricati a PC

##### **La fornitura comprende:**

- Calibratore
- Adattatori
- Batteria ricaricabile Litio
- Certificato ISO17025
- Manuale di istruzioni
- Valigetta opzionale

##### **Accessori opzionali:**

- Alimentatore da rete 220V
- Cavetto di collegamento a GilAir Plus per calibrazione automatica

**RECOM INDUSTRIALE s.r.l.**

Via Pietro Chiesa, 25 r. – 16149 Genova – Italia  
Tel. (+39) 010.469.56.61 r.a.– Fax (+39) 010.642.42.05  
E-mail: info@recomind.com http://www.recomindustriale.com

Cap. Soc.€110.000,00 int.Vers.  
C.C.I.A.A. 38999 GE  
R.E.A. 365226 GE  
P.IVA e C.F. 03618890101