

# D670



## MISURE DELLA PORTATA

Gamma	Precisione	Risoluzione Max
1 l/h	+/- 2,5% della portata + 0,001 l/h	0,0001 l/h
5 l/h	+/- 2,5% della portata + 0,005 l/h	0,0001 l/h
30 l/h	+/- 2,5% della portata + 0,030 l/h	0,001 l/h
80 l/h	+/- 2,5% della portata + 0,080 l/h	0,001 l/h
150 l/h	+/- 2,5% della portata + 0,150 l/h	0,01 l/h
500 l/h	+/- 2,5% della portata + 0,5 l/h	0,01 l/h
1.500 l/h	+/- 2,5% della portata + 1,5 l/h	0,1 l/h
4.000 l/h	+/- 2,5% della portata + 4 l/h	0,1 l/h
10.000 l/h	+/- 2,5% della portata + 10 l/h	1 l/h
25 mc/h opzione	+/- 2,5% della portata +25 l/h	0,01 mc/h

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Modalità di misura in continuo

Misurazione del flusso in modo diretto o indiretto

Ampia gamma di misura di portata

Misurazione alle condizioni standard o personalizzate

Correzione della portata alla pressione nominale

Unità di misura Sistema Internazionale, USA e personalizzate

128 programmi selezionabili

Memoria interna: ultimi 3000 risultati

Salvataggio risultati su memoria USB esterna

2 lingue (inglese più una a scelta) con cambio lingua rapido

### APPLICAZIONI

**Controllo di portata**  
Iniettori, cucine, forni, valvole, rubinetti, bruciatori per gas, eccetera...

### Controllo perdite

Sedi valvole, scatole cambio turbocompressori, scatole cambio, sistemi di scarico veicoli, motori, componenti idraulici, camera fumi, eccetera...

### Controllo

Aerosol, eccetera...

### Ambiente

Norme ROHS

### Connettività

Scheda I/O: 9 ingressi 5 uscite RS232: Stampante  
Lettore codici a barre  
USB secondaria supervisione  
USB primaria trasferimento su chiave dei parametri e dei risultati

### SPECIFICHE TECNICHE

#### Dimensioni Case

(LxHxP) 535x155x305 mm

#### Dimensioni Complessive

(LxHxP) 535x155x385 mm

Peso 12 Kg

#### Interfaccia

Display a colori  
Interfaccia grafica ad icone

#### Smart Key

Tasto funzione personalizzabile

#### Alimentazione aria compressa

Servopilotaggi: 4 / 6 bar  
Pressione di collaudo: 1 bar oltre la pressione di test Aria filtrata e secca (ISO 8573-1)

#### Alimentazione elettrica

90 - 260 V AC /1,6 A oppure 24 VDC (opzionale)

#### Temperatura

Funzionamento da +10°C a +45°C  
Stoccaggio da 0°C a +60°C

### OPZIONI

Profinet  
Profibus  
Ethercat  
Ethernet/Ip  
Devicenet  
Modbus via RS232  
Memoria aggiuntiva e seconda porta USB primaria  
Regolatore elettronico  
Doppio capillare  
2 uscite pneumatiche per il pilotaggio di valvole e distributori  
6 uscite 24 V programmabili per automazioni esterne

### ACCESSORI

- Telecomando remoto
- Stampante
- Calibratore di perdite
- Ugello Campione
- Valvola Cut-off
- Valvola By-pass
- Software di gestione ATEQ