# D 620

## MISURATORE DI PORTATA A LETTURA CONTINUA COMPATTO

**ELEVATA PRECISIONE NELLA MISURA DI PORTATA**
**DIMENSIONI COMPATTE E ALTE PRESTAZIONI**

D 620 flussimetro con lettura di portata a flusso laminare d'aria ad alte prestazioni. Particolarmente indicato per stazioni di prova automatiche, semi automatiche o manuali.

D 620 già nella versione standard dispone di un livello di funzioni completo in un rack compatto e garantisce prestazioni e affidabilità della misura, con un ottimo rapporto qualità/prezzo.

ATEQ
Measurement Solutions,
Global Leader.

# D620

## 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, turbocompressori, scatole cambio, sistemi di scarico veicoli, componenti idraulici motori, camera fumi, eccetera...
Controllo
Aerosol, eccetera...

## SPECIFICHE TECNICHE

**Dimensioni Case**
(LxHxP) 275x230x120 mm

**Dimensioni Complessive**
(LxHxP) 360x250x150 mm
Peso 8 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**
24 VDC oppure
90 - 260 V AC / 1,6 A (opzione)

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

**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

## 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
- Software di gestione ATEQ
- Valvola Cut-off
- Valvola By-pass

Versione 00.01 - Specifiche soggette a modifiche senza preavviso

ATEQ
Measurement Solutions, Global Leader.

ATEQ ITALIA srl
20097 San Donato Milanese (MI)
Via XXV Aprile 13/A T. +39 02 55210838
ateq@ateq.it | www.ateq.it