



# FUGHE CALIBRATE

FUGHE STANDARD

FUGHE CALIBRATE SPECIFICHE PER DIVERSE  
PRESSIONI E LEAK RATE

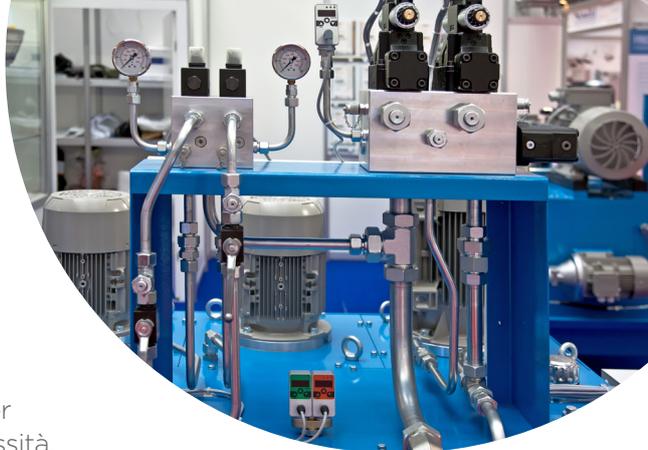
[ionscience.com/it](http://ionscience.com/it)

Unrivalled Gas Detection.



Le fughe calibrate ION Science vengono prodotte per fare in modo che una fuga conosciuta venga rilevata da un sistema di test. Quando la fuga viene rilevata dal detector a valori corretti si effettua la calibrazione, garantendo la massima stabilità e accuratezza delle letture.

ION Science produce fughe calibrate specifiche per le tue esigenze relative a pressione e leak rate. Ogni fuga calibrata viene fornita nella propria scatola e corredata da certificato di calibrazione, in accordo alle procedure ISO9001:2008. Grazie al nostro rispetto per gli standard qualitativi possiamo contribuire a soddisfare le tue necessità.



## ECCEZIONALE STABILITA' SUL LUNGO PERIODO, FUGHE PRODOTTE PER SPECIFICHE PRESSIONI E LEAK RATE.

Per una migliore stabilità e resistenza a corrosione e contaminazione, tutte le fughe sono prodotte in acciaio inossidabile. Il corpo ha un attacco filettato 1/8 BSP, mentre un'uscita filettata può essere fornita con fitting Staubli, per l'uso con i leak tester. Facilmente avvitabile/svitabile, è facilmente rimovibile, ideale per essere spedita via posta a ION Science per la calibrazione annuale.

### Caratteristiche:

- **Calibrazione di fabbrica** nel rispetto delle procedure ISO 9001:2008
- **Certificato di calibrazione** incluso nella scatola
- **Corpo in acciaio inossidabile** resistente a corrosione e contaminazione
- **Vari leak rate disponibili**, da  $1 \times 10^{-4}$  ml/s a 10L/min
- **Ampia gamma di gas** e pressioni disponibili

### Specifiche Tecniche

#### Realizzazione

- Acciaio inossidabile con sinterizzatore in bronzo
- Attacchi filettati 1/8 BSP

#### Accuratezza

- Leak rate +/- 10%

#### Pressione in ingresso

- Massimo 5 bar
- Minimo 50 mbar

#### Specifiche Leak rate

- Massimo 10L/min      Minimo  $1 \times 10^{-4}$ ml/sec

#### Informazioni necessarie in fase di ordine

- Leak rate es. ml/sec, ml/hr ecc.
- Pressione es. bar, psig ecc.
- Gas da utilizzare es. aria, elio ecc.

Le fughe calibrate ION Science sono utilizzate anche nel CalCheck, un bump test e standard di calibrazione facile da usare. Sia le fughe calibrate che le bombole di gas possono essere sostituite dall'utente, consentendo la calibrazione o il bump test di svariati strumenti con un solo device.

