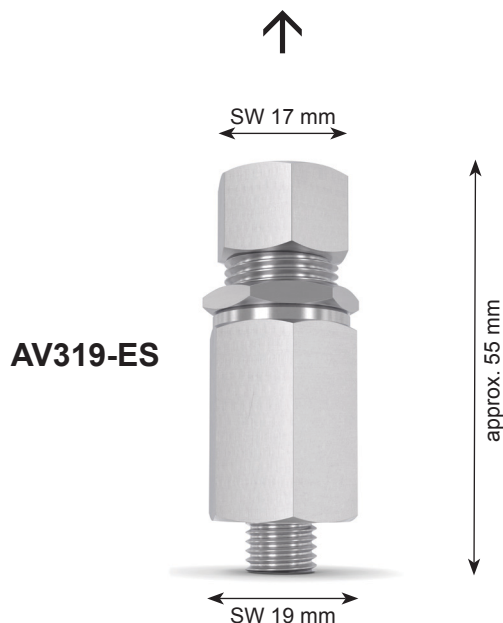
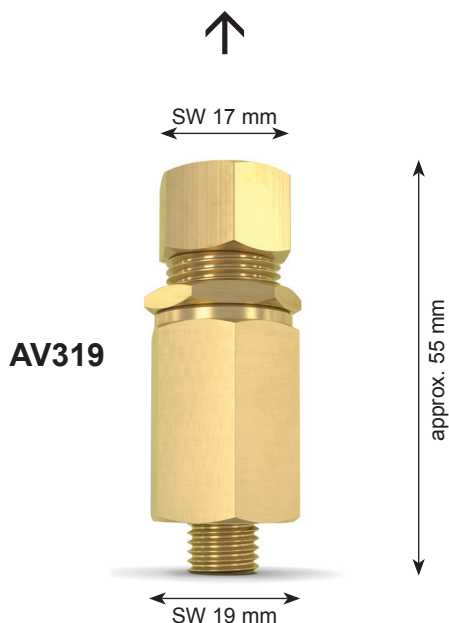


# VALVOLE DI SICUREZZA AV319

## da 10 a 80 mbar



**Valvole di sicurezza a molla, ad azione diretta per lo scarico delle sovrappressioni da serbatoi, da linee e da altre apparecchiature a pressione.**

**Collaudo al 100% di ogni singola valvola.**

### Vantaggi

- pressione di apertura individuale
- certificazione TÜV della taratura (opzionale)
- disponibile in ottone o acciaio inox (ES)
- guarnizioni di tenuta specifiche al tipo di gas
- taglia compatta per installazioni rapide e prive di problemi
- priva di oli e grassi

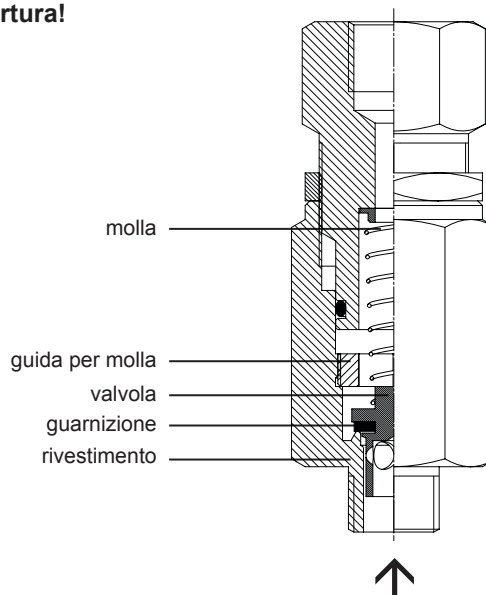
### Certificazioni

Compagnia certificata secondo ISO 9001 e PED 2014/68/UE Modulo H  
 Idonei per uso con Ossigeno secondo:  
 - EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

**Altri modelli, opzioni e accessori disponibili su richiesta.**

**In fase di richiesta del prodotto si prega di indicare i gas, la temperatura di lavoro, la pressione di apertura!**

	AV319
<b>Pressione di taratura</b>	da 10 fino < 80 mbar
<b>Gas</b>	tutti i gas tecnici
<b>Materiali</b>	Corpo e parti tornite in ottone o acciaio inox, molla di carico in acciaio inox, guarnizioni specifiche al gas
<b>Dimensione della chiave</b>	entrata 19 mm uscita 17 mm
<b>Peso</b>	approx. 80 g
<b>Conessioni</b>	G1/8
<b>Marcatura</b>	WITT AV*319 50 mbar PN16 Art.-No. data di fabbricazione
<b>Range di temperatura</b>	-40 °C fino approx. +200 °C (a seconda della guarnizione)



## VALVOLE DI SICUREZZA AV319 da 10 a 80 mbar



Portata di scarico riferita ad Aria e pressione di chiusura a 20 °C  
(dati validi solo per contropressione atmosferica)

Condizioni standard: 0 °C / 1 013,3 mbar

Portata a  $p = 2 \times p_e$  [NI/min]

$p_e$  = Pressione di apertura

### Connessione G 1/8

$p_e$ Pressione di apertura [mbar]	10	30	50	65	80
Portata di scarico [l/min]	0,46	9,1	16,3	18,9	22,6
Pressione di chiusura in % di $p_e$	57	62	72	73	77

Alter connessioni su richiesta