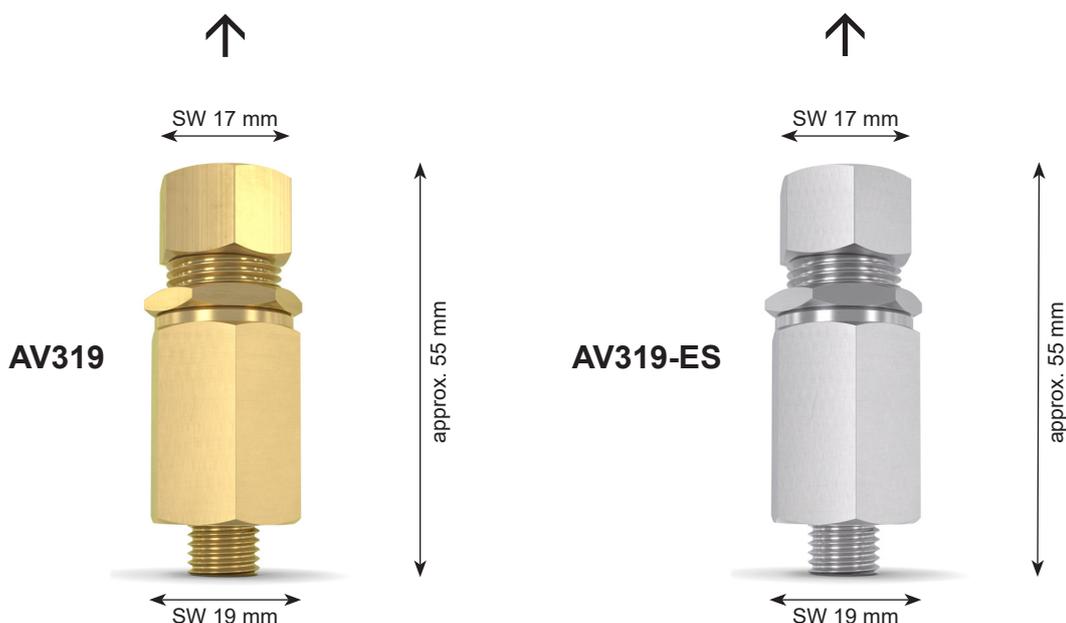


VALVOLE DI SICUREZZA AV319

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

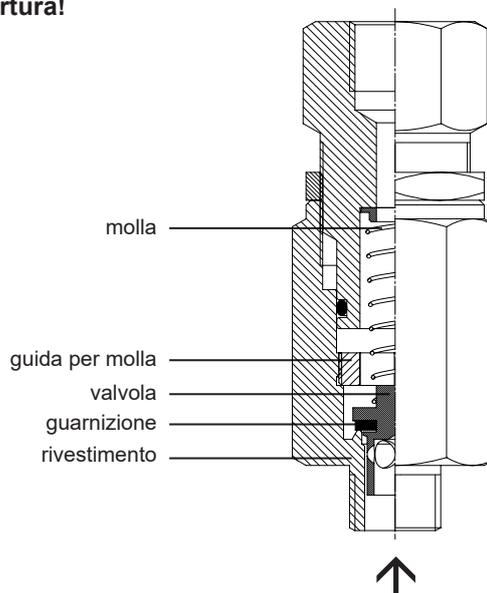
Idoneo per Ossigeno in accordo con EIGA 13/20 e CGA G-4.4: Oxygen Pipeline and Piping Systems

Sgrassato ad uso Ossigeno in accordo a EIGA 33/18 e CGA G-4.1: Cleaning of Equipment for Oxygen Service

Altri modelli, opzioni e accessori disponibili su richiesta.

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

	AV319
Pressione di taratura	da 10 fino < 80 mbar
Gas	tutti i gas tecnici
Materiali	Corpo e parti tornite in ottone o acciaio inox, molla di carico in acciaio inox, guarnizioni specifiche al gas
Dimensione della chiave	entrata 19 mm uscita 17 mm
Peso	approx. 80 g
Conessioni	entrata G 1/8 FE uscita G 1/8 FI
Marcatura	WITT AV*319 50 mbar PN16 Art.-No. data di fabbricazione
Range di temperatura	-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