

Valvole bassa pressione inox





DVA.S 50-0,12 1/4 di giro

Valvola d'arresto 1/4 di giro – Bassa pressione.
Montaggio su tubazione o pannello.
Idonea per gas puri.
In acciaio inossidabile.

COMPATIBILITÀ CON I GAS

Le valvole DVA sono realizzate per la messa in opera dei gas puri, con l'eccezione dell'acetilene e dei gas corrosivi. Verificare TASSATIVAMENTE la compatibilità di questo materiale con i gas utilizzati, facendo riferimento a "Guida alla scelta delle valvole".

APPLICAZIONE

Le valvole DVA sono destinate alla distribuzione di gas e miscele ad alta purezza nei laboratori di controllo e di analisi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

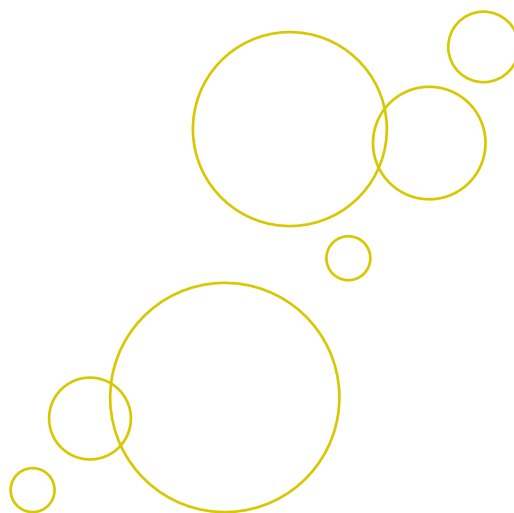
Modello	Pressione massima in entrata a 15°C (bar)	Pressione in uscita regolabile da / a (bar)	Portata nominale in azoto (m ³ /h)
DVA.S 50-0,12	50	4	0,12

Temperatura di funzionamento: -20 °C a 65 °C
Tasso di fuga esterno/interno $\leq 3 \times 10^{-8}$ mbar.l/s di elio

* Coefficiente di portata Kv in m³/h d'acqua con una perdita di carico di 1 bar nella valvola.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Corpo in acciaio inossidabile
- Molla in bronzo
- Otturatore in PTFCE
- Membrane in Hastelloy®



DVA.S 50-0,12 1/4 di giro

DIMENSIONI

L	49,5 mm
H	77 mm
P	25 mm
Peso	0,3 kg

RACCORDI

Entrata e Uscita 3/8 tipo AL femmina.

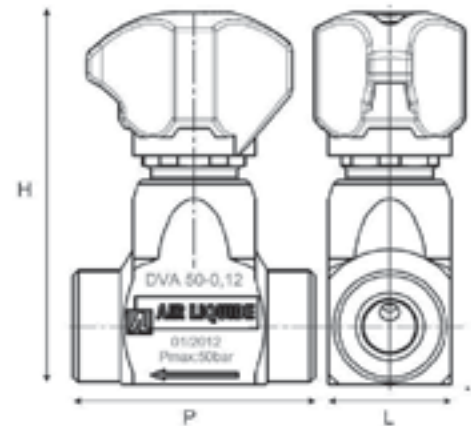
RACCORDI D'USCITA FORNITI

Entrata e Uscita: a doppio anello stringere su tubo.
Consultare Guida alla scelta dei raccordi.

PER ORDINARE

Materiali

Le valvole sono consegnate senza raccordi.



Codice	Descrizione
159323	Valvola d'arresto DVA.S 50-0,12 in acciaio – raccordo entrata/uscita G 3/8 femmina cilindrico

Accessori

Codice	Descrizione
16558	Raccordo inox maschio 3/8 tipo AL/doppio anello per tubo Ø est. 6 mm
16565	Raccordo inox maschio 3/8 tipo AL/doppio anello per tubo Ø est. 1/4" (6,35 mm)
16567	Raccordo inox maschio 3/8 tipo AL/doppio anello per tubo Ø est. 10 mm
16569	Raccordo inox maschio 3/8 tipo AL/doppio anello per tubo Ø est. 12 mm

Pezzi di ricambio

Codice	Descrizione
17141	Guarnizioni PTFCE per raccordi G 3/8 tipo AL in confezione pz. 10



DVA.S NC 25-0,12 PNEUM

Valvole d'arresto pneumatica.
Montaggio su tubazione o pannello.
Idonea per gas puri.
In acciaio inossidabile.

COMPATIBILITÀ CON I GAS

Verificare TASSATIVAMENTE la compatibilità di questo materiale con i gas utilizzati, facendo riferimento a "Guida alla scelta delle valvole".

APPLICAZIONE

Le valvole DVA.S NC sono destinate per la messa in opera di:

- Gas puri e miscele.

Le valvole DVA.S NC sono destinate alla distribuzione dei gas puri nei laboratori e nelle officine industriali.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

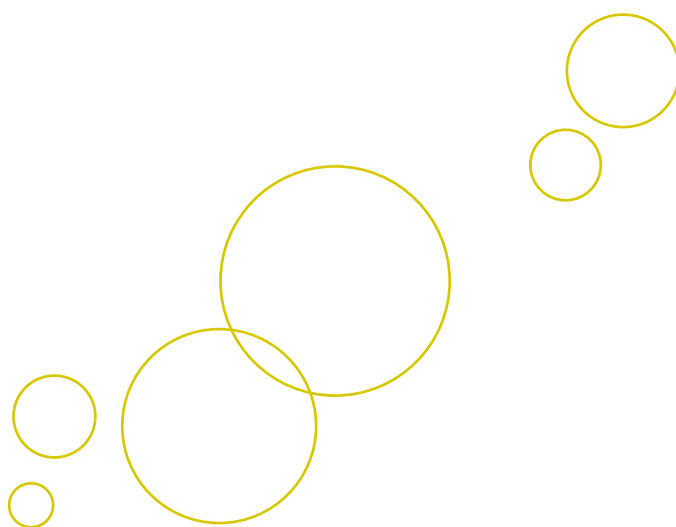
Modello	Pressione massima in entrata a 15°C (bar)	Pressione in uscita regolabile da / a (bar)	Portata nominale in azoto (m ³ /h)
DVA.S NC 50-0,12 PNEUM	25	4	0,12

Temperatura di funzionamento: -20 °C a 50 °C
Tasso di fuga esterno/interno $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s di elio

* Coefficiente di portata Kv in m³/h d'acqua con una perdita di carico di 1 bar nella valvola.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Corpo in acciaio inossidabile
- Molla in bronzo
- Otturatore in PTFCE
- Membrane in Hastelloy®



DVA.S NC 25-0,12 PNEUM

DIMENSIONI

L	49,5 mm
H	102 mm
Ø1	25 mm
Ø2	45 mm
Peso	0,5 kg

RACCORDI

Entrata e Uscita 3/8 tipo AL femmina.

RACCORDI D'USCITA FORNITI

Entrata e uscita: a doppio anello a stringere.
Consultare la guida alla scelta dei raccordi.

PER ORDINARE

Materiali

Le valvole sono fornite senza raccordi.

Codice	Descrizione
159784	Valvola d'arresto DVA.S NC 50-0,12 PNEUM in acciaio inossidabile- raccordo entrata/uscita G 3/8 femmina cilindrico

Accessori

Codice	Descrizione
16558	Raccordo inox maschio 3/8 tipo AL/doppio anello per tubo Ø est. 6 mm
16565	Raccordo inox maschio 3/8 tipo AL/doppio anello per tubo Ø est. 1/4" (6,35 mm)
16567	Raccordo inox maschio 3/8 tipo AL/doppio anello per tubo Ø est. 10 mm
16569	Raccordo inox maschio 3/8 tipo AL/doppio anello per tubo Ø est. 12 mm

Pezzi di ricambio

Codice	Descrizione
17141	Guarnizioni PTFCE per raccordi G 3/8 tipo AL in confezione pz. 10

Manuale d'utilizzo OP 302