

RIDUTTORI PER PUNTI DI UTILIZZO BS.V 50-10-3.5

Made in Europe



- · Riduttore bassa pressione Singolo stadio
- Montaggio su tubazione, pannello o punto di utilizzo
- · Adatto a gas puri e miscele, non corrosivi
- In ottone cromato

Laboratori e Analisi

Dominio d'applicazione

I riduttori di pressione BS.V sono utilizzati nei laboratori d'analisi per le applicazioni che richiedono la ripetibilità e una grande precisione della regolazione della pressione di secondo stadio.

Progettato per la messa in opera di:

Gas puri non corrosivi fino a N60 di cui ALPHAGAZ™ 1 & 2, Miscele non corrosive con concentrazione superiore a 1 ppm

Eccetto:

Diossido di carbonio, Protossido di azoto

Specifiche

Il sistema a soffietto permette un'elevata precisione nella regolazione della pressione in uscita.

Pressione di ingresso massima a 15

Trattamento sottovuoto possibile per pulizie occasionali, Tasso di fuga interno / esterno ≤ 3x10⁻⁷ mbar.l/s di elio., Temperatura di funzionamento: -20°C a +50°C

*Portata nominale in azoto a 15°C

Materiali

Corpo	Ottone cromato
Sede	Ottone
Valvola principale	Ottone guarnizione in FKM (VI-TON $^{\tiny{\textcircled{\scriptsize 0}}}$)
Soffietto	Bronzo
Manometro	Meccanismo in lega di rame, Ø 50mm, Guarnizioni in PTFCE/

Tenuta.....FKM, PA 6.6

In evidenza

Ottima regolazione della pressione:

Il design a soffietto garantisce un'elevata precisione nella regolazione.

Modulare:

I doppi ingressi e uscite consentono diverse configurazioni di connessioni per valvole di arresto, regolazione, flussometro.

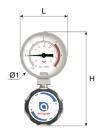
INFO+

Per il montaggio alla fine della linea, utilizzare il raccordo intermedio G 3/8 maschio BSPP.

Dimensioni

Lunghezza (L): 41 mm Altezza (H): 105 mm Profondità (D): 100 mm

Ø1:50 mm Peso netto: 0.5 kg





Descrizione della connessione:

Secondo il materiale ed il diametro del tubo.

Manuale d'uso

OP 250

Connessione

Connessione di ingresso: 2 entrate G 3/8 BSPP femmina Connessione di uscita: 2 uscite G 3/8 BSPP femmina

Configurazione del modello

The line pressure regulator is equipped with a low pressure gauge and is supplied without inlet and outlet connections. For installation on pipes, the choice of the connections must be made aking into account the material and external diameter of the pipe to be connected. For installation as point of use, it can be mounted on a VPM support by a G 3/8" BSPP M/M connection with filter.

Prodotti

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Pressione massima di uscita	Portata
147814	RID BS.V 50-10-3,5	Altri CnHm	50 bar	3.5 bar	3.5 Nm³/h

Opzioni

	Riferimento	Definizione lunga
	16488	Nipplo INOX di collegamento 3/8 BSPP maschio con filtro Nipplo INOX di collegamento 3/8 BSPP maschio con filtro
Ø.	16516	RACCORDO G 3/8 BSPP Maschio - Oliva Portagomma Ø Int. 4 a 6mm - Ottone
	16521	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/8" (3,175 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16522	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 6 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16523	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/4" (6,35 mm). Guarni- zione piatta PTFCE (Kel-F)
	16524	RACCORDO in Ottone-Cr * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 10 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)

	Riferimento	Definizione lunga
	16532	KIT N° 2 Raccordi bassa pressione INOX * Entrata G 3/8 BSPP maschio * Uscita (tre pezzi) doppio anello per tubo da 1/8 " portagomma. Guarnizione piatta PCTFE.
001	16558	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 6 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
00	16562	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 8 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
001	16564	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 3/8" (9,53 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
001	16565	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/4" (6,35 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
001	16566	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/8" (3,175 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)

	Riferimento	Definizione lunga
	16567	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 10 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
00	16569	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 12 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)

	Riferimento	Definizione lunga
A Property of the Control of the Con	19286	Raccordo in ottone cromato G 3/8" BSPP M con oliva portagomma per tubo flessibile Ø 8-10 mm (3 pz)

Pezzi di ricambio

Riferimento	Codice parte di ricambio	Definizione lunga
147814	17141	Guarnizione piatta in PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 per porta di uscita G3/8 BSPP (sacchetto da 10)