

RIDUTTORI BS-A B 25-1.5-2

Made in Europe



- Riduttore - Singolo stadio
- Montaggio su bombola
- Adatto all'acetilene puro
- In ottone cromato

Laboratori e Analisi

Dominio d'applicazione

I riduttori di pressione BS-A B sono dedicati alle applicazioni che necessitano regolazioni molto precise di pressione nei laboratori e nei siti di produzione industriale.

Progettato per la messa in opera di:
Acetilene puro

Specifiche

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

Pressione di ingresso massima a 15

° C..... 25 bar

Pressione in uscita..... 0,1 a 1,5 bar

Portata nominale in Azoto..... 2 m³/h*

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

*Erogazione con pressione d'uscita massima (P2) garantita fino ad una pressione in entrata pari a 2P2 + 1 bar.

Materiali

Corpo Ottone cromato

Sede Ottone

Valvola principale..... Ottone guarnizione in EPDM

Soffietto Acciaio inox

Manometro..... Meccanismo in acciaio inox, Ø
50mm, Guarnizioni in PTFCE/
Rame

In evidenza

Alta precisione: Il design a soffietto garantisce un'elevata precisione di regolazione.

Ergonomico: Ingombro ridotto.

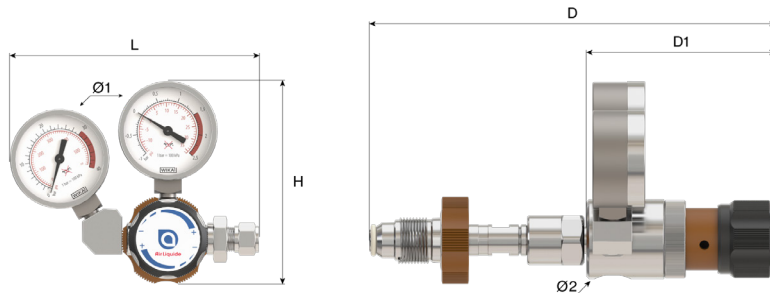
Facile lettura delle pressioni.

INFO +

Chiudere sempre la bombola, anche se vuota. Riscaldandosi può rilasciare abbastanza acetilene da provocare un rischio di esplosione.

Dimensioni

Lunghezza (L) : 41 mm
 Altezza (H) : 105 mm
 Profondità (D) : 125 mm
 Profondità (D1) : 100 mm
 Ø1 : 50 mm
 Peso netto : 0.9 kg



Manuale d'uso

OP 150

Descrizione della connessione:

Raccordo INOX a compressione

Connessione

Connessione di ingresso: Raccordo alta pressione a seconda del tipo di gas

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

Configurazione del modello

I riduttori di pressione sono forniti con un raccordo in entrata della bombola adatto al tipo di gas utilizzato ed uno o più raccordi di uscita (da montare a seconda dei casi). Sono equipaggiati in origine di un manometro bassa pressione e di un manometro alta pressione.

Prodotti

| Riferimento | Descrizione breve | Gas | Pressione massima di ingresso | Pressione massima di uscita | Portata | Forma del raccordo di ingresso | Raccordo d'uscita | Material |
|-------------|---|------|-------------------------------|-----------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----------|
| 15887 | RID BS-A B 25-1,5-2 NF H - KIT N°2 MANO | C2H2 | 25 bar | 1.5 bar | 2 Nm³/h | NF H | KIT N°2 | Ottone |
| 192205 | RID BS-A 25-1,5-2 NF H MANO | C2H2 | 25 bar | 1.5 bar | 2 Nm³/h | NF H | G 3/8 BSPP F | Ottone |

Opzioni

| | 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 PTFCE. |
| | 16558 | RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 6 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F) |
| | 16562 | RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 8 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F) |
| | 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) |
| | 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) |

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

Pezzi di ricambio

| Riferimento | Codice parte di ricambio | Definizione lunga |
|-------------|--------------------------|--|
| 15887 | 15996 | MANOMETRO -1 - 25 Bar Ottone Ø 50mm - Ingresso laterale M10x1 |
| | 16006 | calibro Indic. Pressione: 0 + 30 + 40 bar Ø50 mm * Ingresso verticale M10x1 * lega Meccanismo cuiveux |
| | 17141 | Guarnizione piatta in PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 per porta di uscita G3/8 BSPP (sacchetto da 10) |