



BasicLINE
CLASSIC | PRACTICAL | SMART

Dépliant per valvole per il cambio di materiale



material
change valves

La valvola per il cambio di materiale di Krautzberger consente il cambio preciso e sicuro tra diversi materiali durante la produzione. Dopo ogni cambio di materiale, un processo di lavaggio può garantire una pulizia accurata prima della lavorazione del fluido successivo. Questo garantisce una qualità costantemente elevata e riduce al minimo le perdite di materiale.

La struttura robusta e la facile integrazione rendono la valvola per il cambio di materiale la soluzione ideale per impieghi versatili.

- Separazione sicura del materiale tramite un dispositivo di sicurezza antiritorno (impedisce la miscelazione involontaria di materiali in caso di valvola difettosa)
- Consente un cambio di materiale rapido
- Evita che i materiali si mescolino e offre quindi un'elevata sicurezza di processo

- Pulizia efficiente grazie alla possibilità di lavaggio durante il cambio di materiale
- Riduce le perdite di materiale
- Durevole e affidabile
- Struttura robusta
- Impiego versatile

Dati tecnici

In generale

Volume di flusso massimo:
DN 7,5
Viscosità del materiale:
< 50 s / tazza di viscosità 4 DIN 53211
Peso:
Circa 1,1 kg
Dimensioni per valvola:
altezza 139 mm, larghezza 50 mm

Raccordi

Raccordo del materiale (ingresso valvola): filettatura interna 1/4 i
Raccordo del materiale (uscita blocco): filettatura esterna 1/4 a
Raccordo aria: aria di controllo filettatura interna 1/8 i

Pressioni/temperature

Pressione massima/minima del materiale
10 bar / 0,4 bar
Temperatura massima del materiale:
50 gradi Celsius
Pressione massima dell'aria:
8 bar

Valvole per il cambio di materiale disponibili

- **Valvola per il cambio di materiale da 10 bar**
Moduli di controllo:
Sono possibili da 1 a 9 valvole del materiale e 1 valvola per il lavaggio
- **Valvola per il cambio di materiale da 200 bar**
Moduli di controllo:
Sono possibili da 1 a 9 valvole del materiale e 1 valvola per il lavaggio

Ulteriori informazioni

- Possibilità di controllo doppio per ogni modello di controllo
- Valvola finale, valvola di passaggio e valvola di uscita disponibili opzionalmente