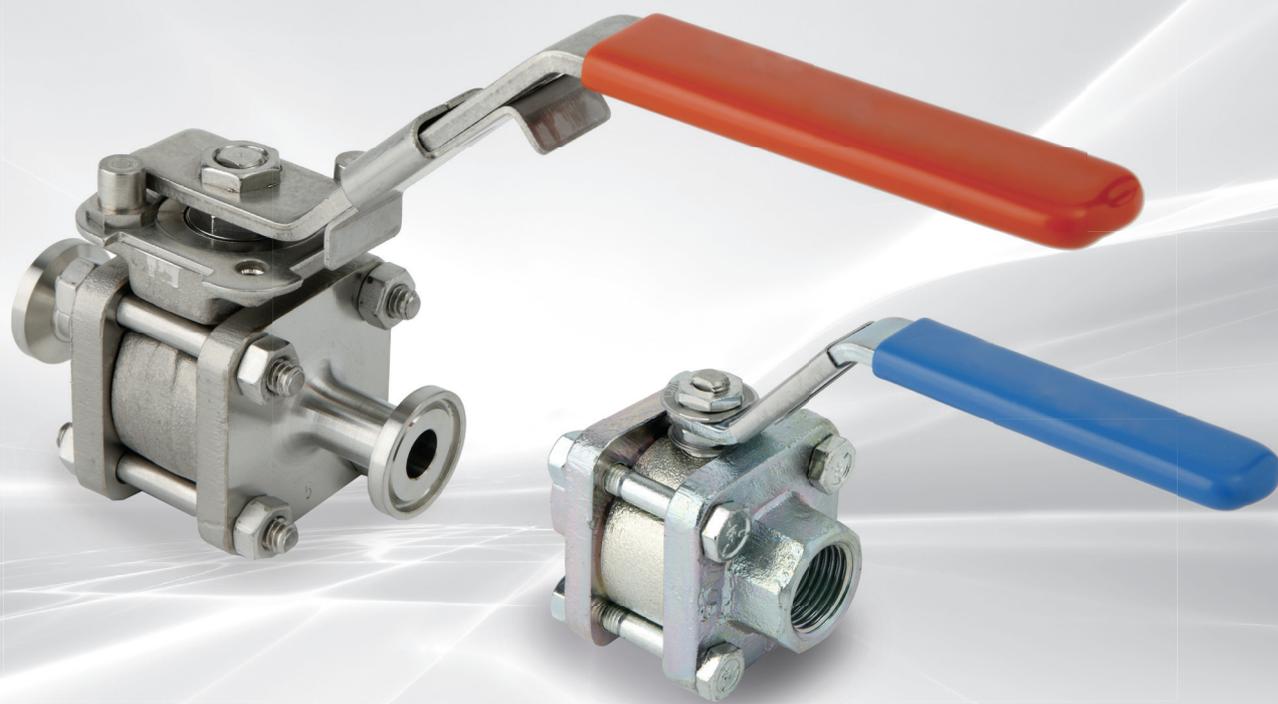




Valvole a sfera GBV GESTRA

Isolamento sicuro e conveniente



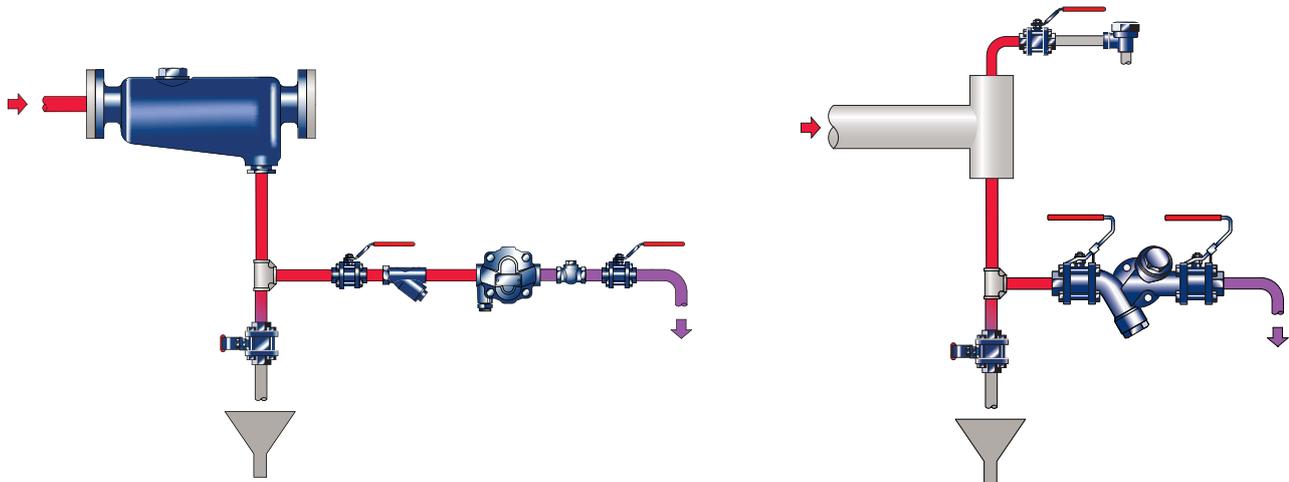
Engineering steam performance

Valvole a sfera GESTRA

Le valvole a sfera sono una soluzione conveniente ed efficace per esigenze di intercettazione rapida. Richiedendo solo di un quarto di giro per l'azione on/off, il funzionamento della valvola è semplice mentre il flusso rettilineo riduce la caduta di pressione, rendendo le valvole a sfera la soluzione ideale per applicazioni di processo su vapore, condensa, gas ed altri fluidi.

GESTRA offre una gamma completa di valvole a sfera a prestazioni elevate e a costo d'esercizio contenuto per funzioni d'intercettazione sicure ed efficienti. È inoltre possibile scegliere in un'ampia gamma di esecuzioni del corpo, di materiali, di attacchi, di tipi di guarnizioni e di opzioni, oltre ad esecuzioni speciali, tutti suddivisi per facilitarne la selezione in relazione alle specifiche esigenze d'applicazione.

Applicazione tipica



Valvole a sfera attuate

Le valvole a sfera GBV di GESTRA attuate controllano l'impianto e i processi in remoto. Questo è possibile tramite il controllo locale o sistemi basati su rete. Le valvole a sfera GBV di GESTRA con montaggio ISO sono adatte a qualsiasi sistema di controllo.

Caratteristiche principali e vantaggi:

- › Valvole a sfera prodotte secondo specifiche tecniche molto rigorose per garantire tenuta perfetta e manutenzione ridotta.
- › Ampia gamma di dimensioni, materiali e design del corpo offrendo un modello adatto alla maggior parte delle applicazioni.
- › Design di precisione che offre valvole compatte.
- › L'azione on/off a un quarto di giro ne garantisce la facilità di funzionamento e manutenzione.
- › Modelli con flangia di accoppiamento ISO per facile automazione.
- › Basse coppie di azionamento consentono attuatori di ridotte dimensioni.
- › Bassa caduta di pressione e alta capacità di portata.
- › Organi resistenti alla corrosione che ne garantiscono una lunga durata.

L'azionamento è molto facile con la nostra gamma di valvole a sfera dato che le versioni ISO sono realizzate per semplificare il processo di automazione e offrono i seguenti vantaggi:

- › Progettate secondo la norma ISO 5211.
- › Attuabili anche se già installate.
- › Facilmente manutenibili.
- › Kit di collegamento in acciaio inox.

Valvole a sfera	Modello	Materiali			Conessioni terminali			Dimensioni	Pressione massima d'esercizio PMO	Sedi	Applicazioni/settori
		Acciaio al carbonio	Acciaio inox	Interamente in acciaio inox	Filettato	Saldato	Flangiato				
TRE pezzi	M10S	•	•	•	•	•	•	¼" – 2½"	17,5 bar g	PTFE rinforzato	Applicazioni a pressione media, vapore (<17,5 bar g), fluidi di processo
	M10Vi ISO	•	•	•	•	•	•	¼" – 2½"	10 bar g	PTFE vergine	Applicazioni a pressione bassa, vapore (<10 bar g), condensa, gas
DUE pezzi	M33F ISO	•	•					2" - 8"	17,5 bar g	PDR 0,8	FIRE SAFE DESIGN (certificazione API) – Settore OPC
UN pezzo	M40Fi ISO	•	•					1" – 6"	17,5 bar g	PDR 0,8	FIRE SAFE DESIGN (certificazione API) – Settore OPC





GESTRA AG

Münchener Str. 77 • 28215 Bremen • Germany

www.gestra.com

ITALGESTRA S.r.l.

Via per Cinisello, 18 - 20834 Nova Milanese, MB - Italia

Tel. +39 0362 4917400

info@it.gestra.com

819930-00/07-2019 sxsmm(819771-00) • ©2019 • GESTRA AG • Bremen • Soggetto a modifiche tecniche

SB-P370-03-IT-ISS1

