

MVA 500 – Válvula de Bloqueio com Diafragma Duplo



Descrição

A válvula de bloqueio MVA500 apresenta sistema exclusivo GCE de diafragma duplo com membranas em Hastelloy & Elgiloy, proporcionando maior segurança e confiabilidade ao sistema. Esta válvula é de fácil operação com a função de bloqueio realizada através de ¼ de volta, permitindo a visualização rápida da posição aberto/fechado. A alta durabilidade se deve ao ajuste preciso das forças de fechamento necessárias para bloquear a válvula.

Fixação

A válvula de bloqueio MVA 500 tem dois furos na parte inferior, ambos com rosca M6.

Aplicação

Aplicável a todos os tipos de gases inertes, inflamáveis, oxidantes e misturas de gases com pureza máxima de 99,9999% - 6.0.

Vantagens

- Fechamento rápido e simples com bloqueio realizado com ¼ de volta
- Posição aberta / fechada com visibilidade clara
- Alta durabilidade em razão do ajuste fino da pressão de fechamento

Características Técnicas

Pressão de Entrada MVA 500	230 bar / 3300 psi
Pressão de Entrada MVA 530	315 bar / 4500 psi
Material do Corpo	Aço Inox ou Latão Cromado
Diafragma	Hastelloy, Elgiloy
Material da Vedação	PCTFE
Nível de Fuga	<1x10 ⁻⁹ mbar l/s Hélio
Filtro de Entrada	100 um
Conexão de Entrada & Saída	NPT ¼" F