

## VÁLVULAS A ESFERA

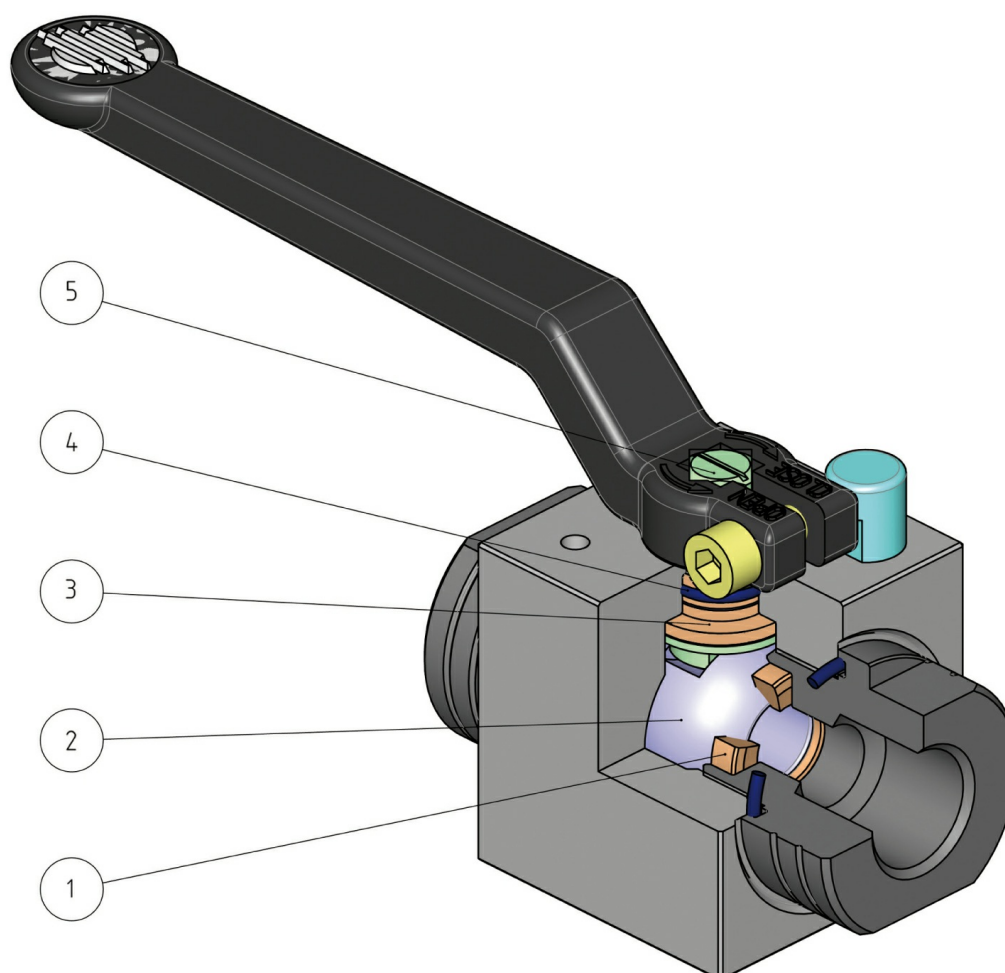
Válvulas a esfera ➤ Hercules – Alta pressão ➤ Válvula de esfera manual em aço carbono

### Hercules – Alta pressão

#### Valvula de esfera manual em aço carbono



### Características e benefícios



#### CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

1	Realizada em "MASTERAMMIDE" *	Menos desgaste em relação ao produto inalterado Alta resistência a tensões
---	-------------------------------	---

2	Esfera de aço inoxidável revestido com cromo duro de 40µm	Maior resistência ao longo do tempo, devido ao baixo desgaste da esfera
3	Suporte haste em "MASTERAMMIDE"*	Possui um perfeito alinhamento do haste sobre o corpo e evita oscilações em pressões altas
		Nenhuma possibilidade de apreensão
4	Anel em elastômero de 90 Shore A	Nenhuma deterioração devido a movimentações extremamente rápidas
4	O-ring com baixa permeabilidade "Rapid Gas Decompression"	Boa resistência à descompressão explosiva
5	Haste em 17-4 PH H900	Maior resistência mecânica de cerca de 5 vezes em comparação a um AISI 316
5	Rolamento haste	Menor desgaste das juntas devido à baixa rugosidade (0,4 micron Ra), da haste que facilita o movimento
	Certificado PED	Conformidade total com as normas europeias de segurança para equipamentos sob pressão (para DN> 25)

\* Mistura de polímeros e materiais de enchimento de aramida