



IDA3G

Válvula esférica forjada de diseño tripartido abulonado con doble esfera guiada y drenaje (Doble bloqueo y purga)

DISEÑO

Válvulas diseñadas de acuerdo a API 6A / ISO 10423 / ASME B16.34 y GS EP PVV 154 (TOTAL ENERGIES)

PASAJE

Las válvulas pueden ser construidas con pasaje completo o reducido.

TAMAÑO

DN 15 / NPS ½ hasta DN 50 / NPS 2

RANGO DE TEMPERATURA

Desde -46 °C. hasta 200 °C.

CLASE DE PRESIÓN

PSI: 2000 / 3000 / 5000 / 10000

MPA: 13.8 / 27.7 / 34.5 / 69

CONEXIONES

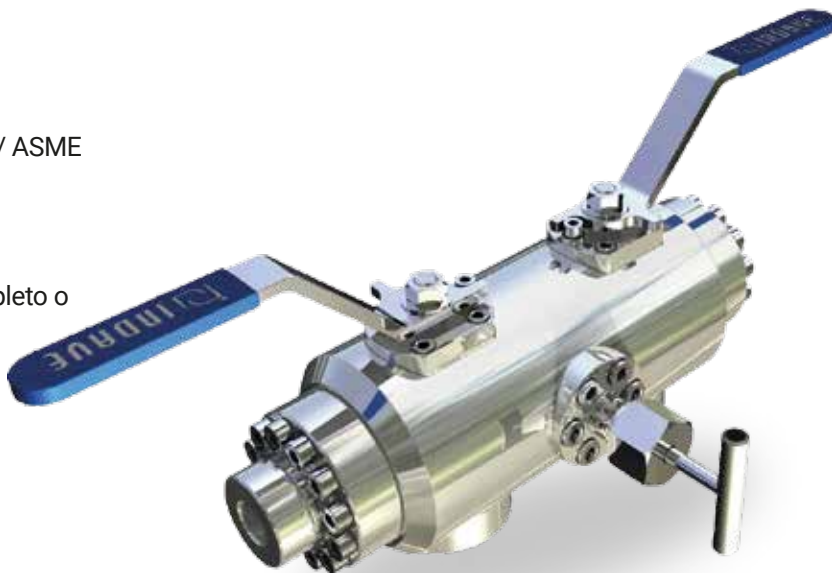
Este diseño permite configurar ambas conexiones combinando extremos con conexión roscada, bridada o para soldar, según las necesidades del cliente.

OPERACIÓN

- Manual a palanca
- Manual con caja reductora a engranaje
- Automatizada con actuador Neumático / Hidráulico / Eléctrico

ACCESORIOS

- Dispositivo con traba para bloqueo de operación en posición abierta y cerrada.



BENEFICIOS

- Diseño robusto para aplicaciones en servicios con presiones elevadas.
- Fácil instalación y bajo mantenimiento en servicio.
- Diseño integrado que permite disminuir componentes y espacios en instalaciones.
- Por reducir la cantidad de componentes en las instalaciones se disminuyen conexiones las cuales siempre son puntos potenciales de fuga.
- Amplia variación de configuración de conexiones.
- Sentido de flujo bidireccional
- Baja resistencia al flujo de fluidos.
- Diseño con vástago inexpulsable.
- Provista con dispositivo antiestático que garantiza la continuidad eléctrica.
- Diseño con certificación a prueba de fuego según API 6FA e ISO 10497.

