INDAVE
INGENIERÍA DE AUTOMATIZACIÓN Y VÁLVULAS ESPECIALES

# VÁLVULAS CIERRE METAL METAL

## Válvulas bridadas o roscadas

### DISEÑO
Válvula esférica diseñada de acuerdo a API6D y ASME B16.34
ESPECIALMENTE PARA SERVICIO CON ARENA

### PASAJE
Válvulas de paso total

### TAMAÑO
Desde DN 15 / NPS ½ hasta DN 300 NPS 12"

### RANGO DE TEMPERATURA
-Desde -46ºC hasta 250ºC

### CLASE DE PRESIÓN
PN: 25 /40 /100 /150 /260
ASME: 150 /300 / 600 / 900 / 1500
Este diseño permite configurar ambas conexiones combinando extremos con conexión roscada, bridada o para soldar según las necesidades de cada cliente

### CONEXIONES
La conexión estándar de este diseño es bridada de tipo Raised Face o Ring Joint según corresponda por clase de presión.

### OPERACIÓN
Manual a palanca / Manual con caja reductora / Automatizada

### ACCESORIOS
Disponibles con actuador eléctrico y neumático

### BENEFICIOS
• Configuración simple que reduce infraestructura y tiempos de instalación.
• Funcionamiento simple y eficiente permite ejecutar la limpieza de manera rápida y segura.
condiciones y servicios.

• Reducción de emisiones en comparación con sistemas convencionales
• Versatilidad de materiales que permite el uso en diferentes condiciones y servicios.
• Reducción de costo en comparación con instalaciones tradicionales de limpieza.

### CARACTERISTICAS
Los componentes del sello de las válvulas pueden ser metálicos de acero inoxidable u otras aleaciones especiales, con recubrimiento seleccionados especialmente a fin de evitar aumentar la resistencia abrasión y corrosión en el recubrimiento.
Diseños y materiales que aseguren la mayor resistencia a la abrasión y a la corrosión.
- Sistema especial que evita la acumulación de sólidos, previniendo el atascamiento.
- Los cuerpos de estas válvulas están fabricados con mayores espesores de pared y recubrimientos superficiales que proporcionan mayor vida útil
- Las válvulas para servicios erosivos son paso total para así evitar el efecto Venturi

**INDAVE S.A** se reserva el derecho de efectuar cambios en los diseños sin previo aviso. Podrá proveer otros materiales y tipos de extremos a solicitud del Cliente.