



Válvulas

Conexiones y Bridas



Av. 02 de Mayo 516 EDF. B, Of. 201, Miraflores, Lima
Teléfonos: 707-3556 / e-mail: ventas@iqsol.com.pe

e-mail: ventas@iqsol.com.pe



986120012

VÁLVULAS DE BOLA

MANUALES Y AUTOMÁTICAS de 2 Y TRES VÍAS

BOLA FLOTANTE Y TRUNNION

- ⇒ **Cuerpo:** A216 Gr. WCB, 316SS, A105, Dúplex, Alloy 20, A350 Gr. LF2, A352 Gr. LCB, revestido internamente con PTFE, cerámica, otras aleaciones especiales.
- ⇒ **Bola:** WCB, 316SS, dúplex, A381 cl. Y52, AISI 420, A351 Gr. CF8M, A182 Gr. F316, revestidas con PFA / FEP, cerámica, aleaciones especiales.
- ⇒ **Asientos:** PTFE, TFM, VITON, RTFE, metálicos, otros.
- ⇒ **Clases:** 150, 300, 600, 900, 1500, 2500, 4500
- ⇒ **Conexiones:** Roscada NPT, soldada SW, bridada FF / RF / RTJ
- ⇒ **Actuador:** Manual con palanca / volante, caja reductora, neumático, eléctrico.



VÁLVULAS MARIPOSA

CONCÉNTRICAS, DE DOBLE Y TRIPLE EXCENTRICIDAD

MANUALES Y AUTOMÁTICAS

- ◆ **Cuerpo:** Acero al carbono WCB, 316SS, Hierro Fundido, Hierro dúctil, otros.
- ◆ **Tipos:** WAFER, LUG, entre bridas.
- ◆ **Clases:** ANSI 125, 150, 300, 600
- ◆ **Disco:** 316, otras aleaciones especiales.
- ◆ **Asiento:** Resilente (EPDM, Buna N, Natural Rubber, Teflón, Vitón), Soft (PTFE), metálico, Fire Safe
- ◆ **Ejes:** 17/4-PH, 316SS, 416SS
- ◆ **Bush:** RTFE + SS, Grafito + SS

◆ **Actuador:** Manual, con

caja reductora, neumático,



VÁLVULAS MACHO (Plug)

- ⇒ **Cuerpo:** Hierro dúctil, WCB, CF8M
- ⇒ **Tipos:** Lubricadas y no lubricadas
- ⇒ **Clases:** 150, 300
- ⇒ **Plug:** Hierro dúctil, WCB, CF8M
- ⇒ **Asientos:** PTFE, Durlon, UMPE, otros.
- ⇒ **Conexiones:** Roscada NPT, soldada SW, bridada
- ⇒ **Actuador:** Manual, caja reductora, neumático, otros.

VÁLVULAS DE GLOBO

- ⇒ **Cuerpo:** WCB, CF8M, monel, nickel, titanio, otros
- ⇒ **Gaskets:** Espirales, PTFE, metálicos.
- ⇒ **Clases:** 150, 300, 600, 900, 1500, 2500
- ⇒ **Asientos:** “blandos” y metálicos
- ⇒ **Asientos:** PTFE, Durlon, otros.
- ⇒ **Conexiones:** Roscada NPT, soldada SW, bridada
- ⇒ **Actuador:** Manual, neumáticos, eléctricos, otros.



VÁLVULAS CUCHILLA

- ⇒ **Cuerpo:** Hierro dúctil, WCB, CF8M
- ⇒ **Cuchilla:** 316SS, titanio, hastelloy, 17/4-PH, 2205, otros
- ⇒ **Sellos:** Poliuretano, Caucho natural, Buna-N, Teflón, Vitón, EPDM, Aflas, Grafito
- ⇒ **Actuador:** Manual con volante, neumáticos, eléctricos, otros.



VÁLVULAS PINCH

⇒ **CUERPO ABIERTO / CUERPO CERRADO**

⇒ **Cuerpo:** Hierro fundido

⇒ **Mangas:** Natural rubber (caucho natural), EPDM, Poliuretano

⇒ **Actuador:** Manual con volante, neumáticos, eléctricos, otros.



ACTUADORES NEUMÁTICOS

⇒ **Cuerpo:** Aluminio anodizado.

⇒ **Tipos:** Simple efecto (Spring return), doble efecto, servicio pesado con yugo escocés,.

⇒ **Acción de falla:** Abierta o cerrada, última posición

⇒ **Presiones de alimentación de aire / gas:** Hasta 10 bares (150 PSI)

⇒ **Temperaturas:** -20°C hasta 150°C

Conexiones

- ⇒ Codos, Reducciones, Tapones, Tees, Uniones, Threadolets, Bushings
- ⇒ Materiales en acero A105, fierro negro A197, acero inoxidable 304 / 316. Recubrimiento galvanizado y zincado.



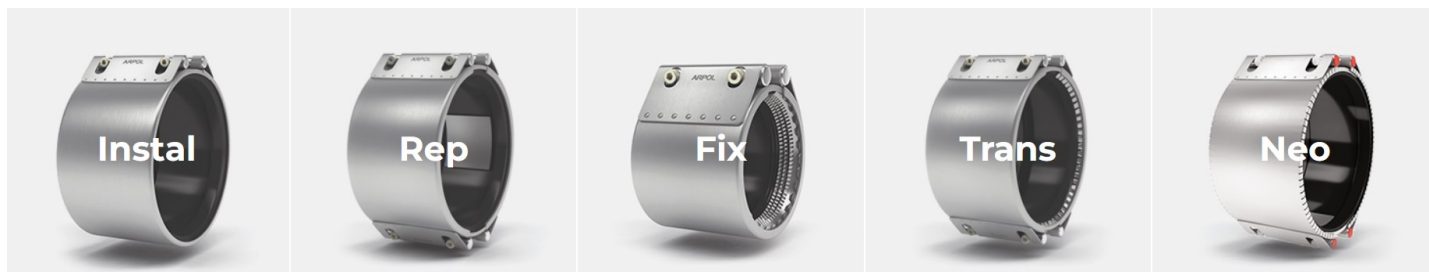
Bridas

- ⇒ Anillo (Slip On), Roscadas, Cuello (Welding Neck), Ciegas
- ⇒ Materiales en acero A105, inoxidable 304 / 316
- ⇒ Clases ASME / ANSI 125, 150, 300, 600, 900, 1500



UNIONES ARPOL

Uniones flexibles para la conexión, reparación, unión de diámetros diferentes de todo tipo de tuberías e industrias



¿Por qué arpol?

Ventajas

Ocupa un espacio reducido



Peso ligero



Ahorro en la instalación

Facilidad de montaje



Rápida colocación