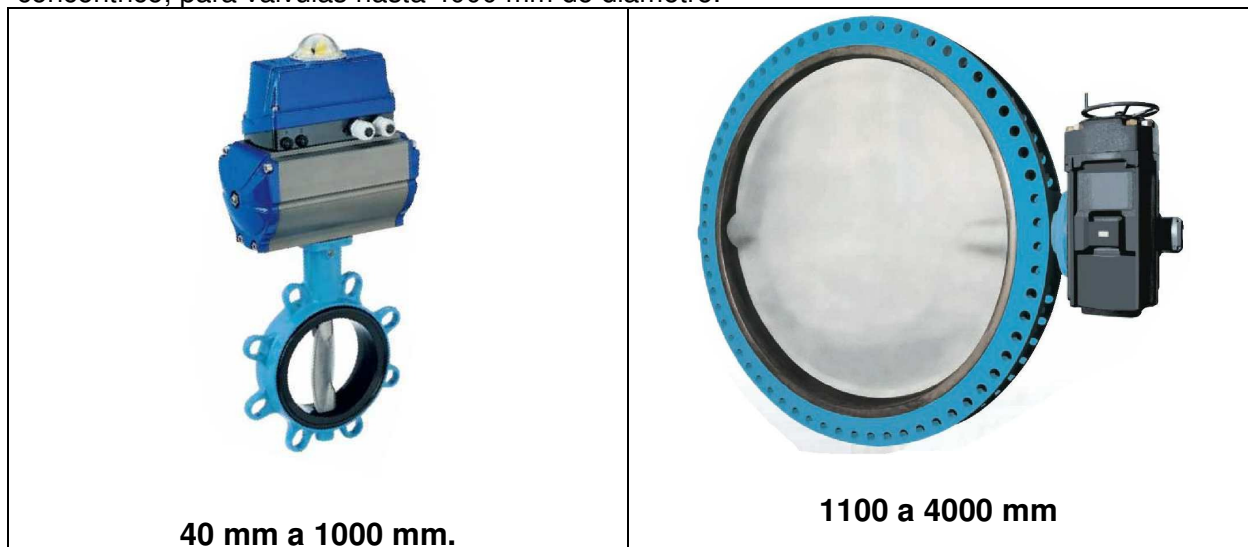


## Válvulas Mammouth, Isoria & Aquisoria

KSB-Amri es el único fabricante de válvulas de mariposa en el mundo, capaz de proponer un cuerpo de goma gruesa completamente alineado con un eje en seco y el diseño del disco concéntrico, para válvulas hasta 4000 mm de diámetro.



El Isoria, Aquisoria y Mammouth series son válvulas bidireccionales, de burbuja de cierre estanco, sin mantenimiento, no requieren servicio regular, y tienen los mejores valores de CV en el mercado.

Claves internas hacen el enlace del eje / disco. Estas teclas no están en contacto con el agua y por lo tanto no está sujeto a la corrosión galvánica.

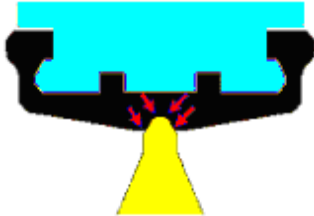
Nuestro diseño no requiere ningún tipo de retención del asiento o tornillos. Sólo dos partes están en contacto con el agua: el disco y el forro de cuerpo de caucho, lo que significa cero corrosión galvánica.

El sellado se realiza mediante el revestimiento / asiento del cuerpo. El disco no necesita estar equipado con junta de goma. Nuestras válvulas son libres de mantenimiento.

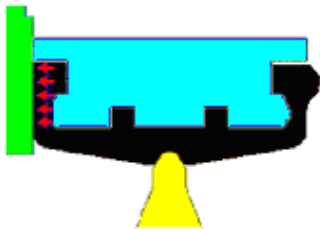
Gracias a nuestro diseño de disco central, podemos proponer una cara corta para hacer frente a la que hace que la válvula más ligera y más fácil de manipular.

Para gran diámetro, el eje es construido en dos partes que permite fácil montaje y desmontaje

El diseño de la ISORIA, AQUISORIA y válvulas Mammoth se hace de tal manera que el revestimiento protege completamente el cuerpo y el eje del fluido. Sólo dos partes están en contacto con el fluido: El revestimiento y el disco



La estanqueidad aguas abajo se obtiene por la compresión del elastómero entre el cuerpo y el borde esférico del disco. Esta compresión utiliza la elasticidad del revestimiento con el fin de evitar daños durante la penetración del disco.



La estanqueidad en el paso brida se consigue mediante la compresión de las mejillas del revestimiento de elastómero entre el cuerpo de la válvula y la tubería de bridas. Válvulas de AMRI no requieren empaque para la instalación entre bridas.



El disco y la camisa están inscritos en una forma esférica. El mecanizado esférico del disco en el paso del eje se centra automáticamente sobre el revestimiento y un contacto perfecto se obtiene entre el disco y la camisa.

AMRI formula, diseña y fabrica su propia goma de más de 35 años con el fin de garantizar el máximo nivel de calidad para la parte más importante de una válvula de mariposa: la camisa.

Póngase en contacto con:

[Ventas.valvulas@ksb.com.ar](mailto:Ventas.valvulas@ksb.com.ar)