

KINETROL



GAMA DE
PRODUCTOS





ACTUADOR NEUMÁTICO DOBLE EFECTO

Es el corazón de nuestra automatización. Nuestra tecnología ofrece un movimiento continuo y preciso, sin las limitaciones de los sistemas de piñón y cremallera. Es totalmente estanco, sin escapes ni pérdida de par.

Destaca por su diseño compacto, robustez y velocidad y durabilidad excepcionales.

Es altamente personalizable a cualquier aplicación industrial con una amplia gama de modelos.

Consulta nuestra página web para descubrir toda la información técnica.



CAJA DE FINALES DE CARRERA

Transmite en tiempo real la posición "abierto/cerrado" del equipo al PLC, garantizando así una monitorización precisa, evitando errores operativos.



POSICIONADORES

Permite un control continuo y preciso del actuador desde el PLC, asegurando ajustes exactos a distancia. Es personalizable con opciones como feedback o contactos finales de carrera.



MUELLE DE RETORNO SIMPLE EFECTO

Accesorio de seguridad que, en caso de emergencia, devuelve el actuador a su posición de seguridad predeterminada, garantizando la protección del sistema.



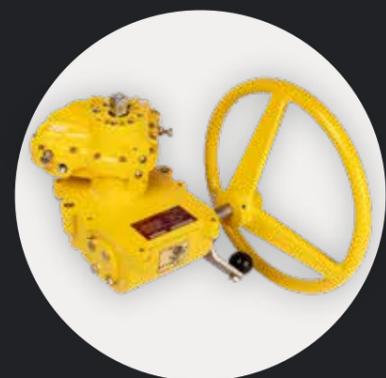
MUELLE DE SEGURIDAD CON FUSIBLE

Funciona como un muelle de retorno, pero se activa en caso de incendio. El fusible se funde a temperaturas altas, y asegura que el equipo vuelve automáticamente a la posición de seguridad.



PALANCAS DE SEGURIDAD

Sistema de accionamiento manual que vuelve a la posición de seguridad si queda desatendida, sin depender de aire o electricidad. Ideal para purgas, toma de muestras o trasvases de productos.



VOLANTE REDUCTOR

Permite desengranar el actuador para que el trabajador pueda ajustar manualmente la posición del equipo en caso de necesidad.



ADAPTADOR ISO/DIN

Permite el montaje rápido y directo de válvulas según las normativas ISO y DIN a nuestro actuador, para asegurar una instalación sencilla y conforme a los estándares internacionales.



MUELLE CON CONEXIÓN ISO/DIN

Muelle de retorno que permite una conexión rápida y directa a válvulas según las normativas ISO y DIN, eliminando la necesidad de adaptadores adicionales.



ADAPTADOR NAMUR

Conecta el actuador directamente a electroválvulas NAMUR, reduciendo el tubing necesario, para minimizar así, los posibles puntos de fuga de aire.



GAMA BLUELINE

Actuadores y accesorios con recubrimiento Blueline, que cumplen con las normas FDA y BELGAQUA. Ofrecen resistencia a lavados cáusticos y ambientes salinos, propiedades antiadherentes y su color azul permite una fácil detección de cualquier daño en el recubrimiento.



GAMA INOXIDABLE

Equipos Kinetrol totalmente en acero inoxidable, ideales para ambientes extremadamente corrosivos y aplicaciones en farmacia y alimentación. Ofrecen una durabilidad y resistencia superior.



PALANCA DE SEGURIDAD CON CONTACTOS

Palanca de seguridad que incluye caja de finales de carrera para transmitir su posición "abierto/cerrado" al PLC en tiempo real, permitiendo la monitorización remota.



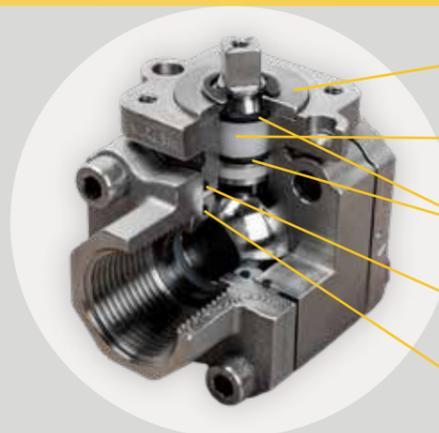
PALANCAS D-LINE

Diseñada para válvulas con pares de maniobra elevados, ofrece una acción amortiguada y regulable que garantiza un retorno seguro.

VÁLVULAS PDK

Diseñada para controlar fluidos altamente abrasivos, proporciona robustez y resistencia excepcionales.

Adecuada para condiciones severas y aplicaciones de alta demanda.



Brida de montaje ISO 5211

Casquillo de eje en UHMWPE

Doble junta tórica del eje

Asiento cargado con junta tórica

Asientos de UHMWPE





EN CASA PEQUEÑA, TODO CABE Y TODO ENTRA



CONTRA EL MAL TIEMPO, BUENA CARA Y MEJOR EQUIPO



QUIÉN AHORRA EN AIRE AHORRA EN DINERO



HERMÉTICO COMO UN SUBMARINO



¿POR QUÉ SOMOS LA MEJOR OPCION?



MÁS VALE UN PRODUCTO DURADERO, QUE MIL SOLUCIONES



PRECISO COMO UN RELOJ SUIZO



MÁS ORDENADO, MÁS EFICIENTE



NO HAY TIEMPO QUE PERDER, Y NOSOTROS LO SABEMOS





PRESIÓN MECÁNICA

Miden la presión mediante mecanismos como el muelle Bourdon, la membrana y la cápsula, que proporcionan lecturas directas in situ.



TEMPERATURA MECÁNICA

Miden la temperatura mediante mecanismos como termómetros de dilatación de gas o bimetálicos, que proporcionan lecturas directas y fiables in situ.



NIVEL

Miden y detectan continuamente el nivel de líquidos dentro de un depósito, para ofrecer así una monitorización precisa y en tiempo real para un control eficaz.



PRESIÓN ELECTRÓNICA

Sensores que miden la presión y envían la señal al sistema de control, de este modo ofrece lecturas precisas y remotas a tiempo real.



TEMPERATURA ELECTRÓNICA

Termorresistencias o termopares que miden la temperatura y envían la señal al sistema de control, para ofrecer así lecturas precisas y remotas a tiempo real.



MANIFOLDS

Separación mecánica segura entre el proceso y el instrumento de medida. Permite la apertura y el cierre para facilitar la purga, el mantenimiento y la calibración.



IIOT

Solución que combina instrumentación sin cables con un software personalizado, que permite monitorizar, analizar y gestionar las diferentes variables de un proceso.



CALIBRACIÓN

Equipos de alta precisión para medidas patrón y laboratorios de calibración. Acreditados por ENAC, aseguran exactitud y fiabilidad en las pruebas y ajustes.

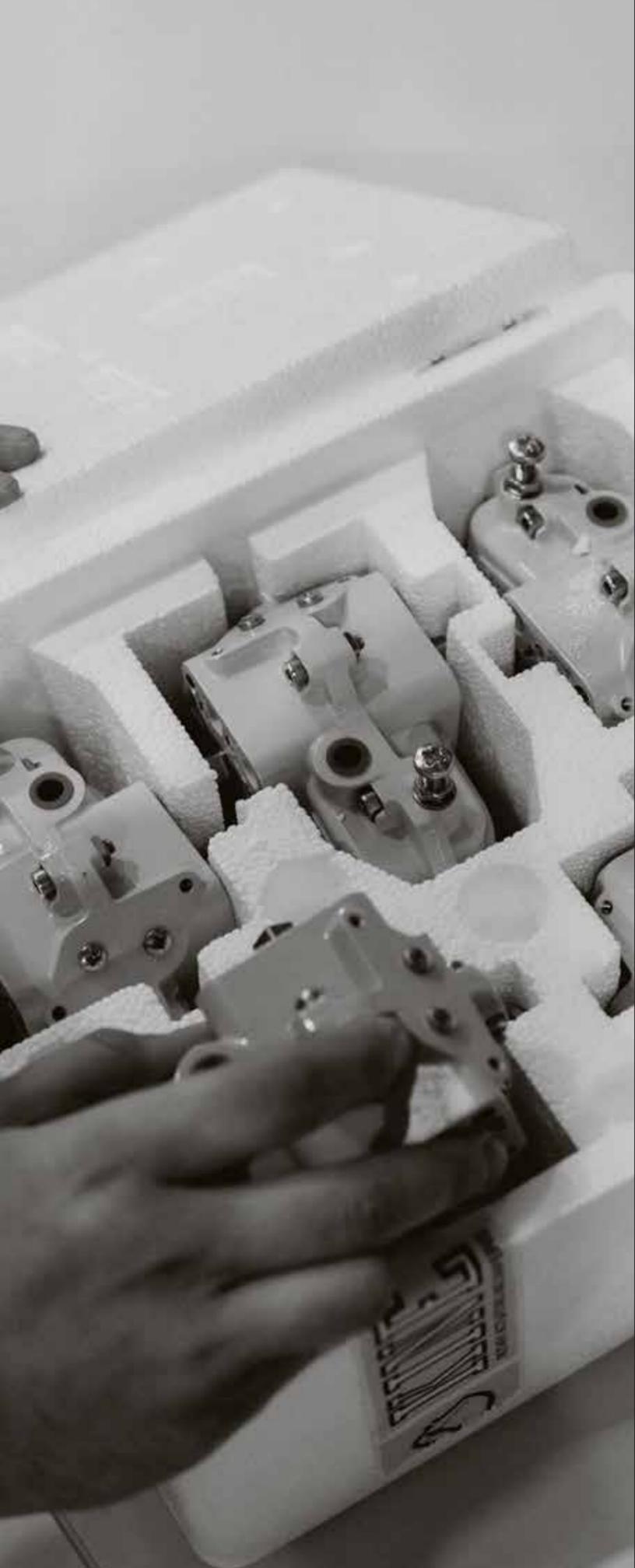


SEPARADORES DE MEMBRANA

Protegen los equipos de medida, o el propio proceso, evitando el contacto con medios agresivos, higiénicos, corrosivos, abrasivos, viscosos o con partículas en suspensión.



PARTNERS OFICIALS DE INSTRUMENTACIÓ WIKAI



J+J



ACTUADORES ELÉCTRICOS

Diseñados para accionar válvulas y maquinaria sin acceso a aire comprimido. Ideal para aplicaciones que requieren una solución eléctrica fiable en contextos favorables.

XURRÓX



VÁLVULAS DE MARIPOSA

Ofrecemos la opción de suministrarlas ya montadas al actuador, simplificando la integración.

Someflu



BOMBAS TERMOPLÁSTICAS

Bombas centrífugas de termoplástico, resistentes a la corrosión, para entornos exigentes. Ofrecemos soluciones eficaces para el manejo de líquidos corrosivos.

KINETROL



DASHPOTS

Ofrecen una amortiguación suave y progresiva, por lo que reduce los movimientos bruscos y absorbe energía.

BACCARA



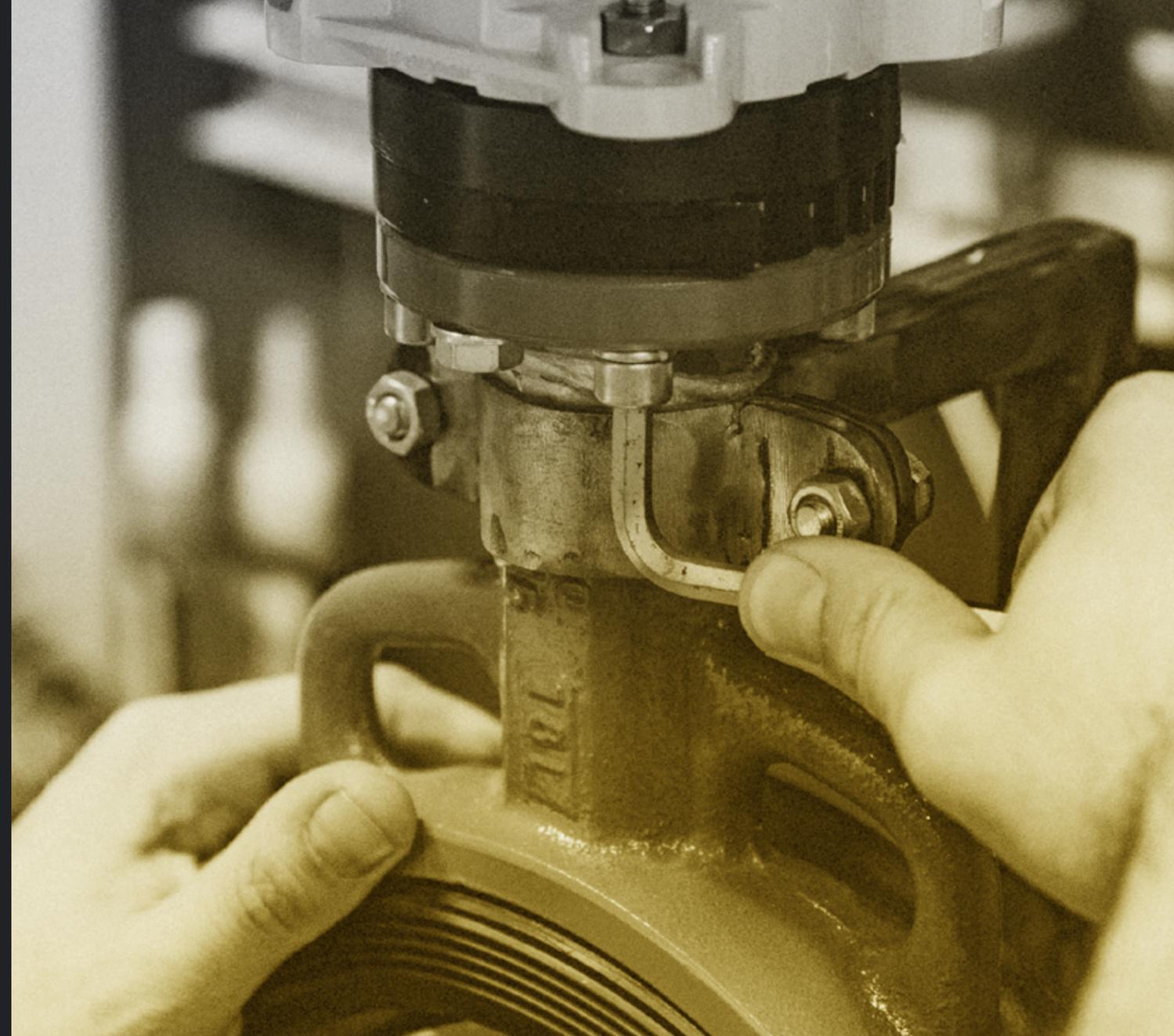
ELECTROVÁLVULAS

Válvulas solenoides, construidas en diferentes materiales para trabajar con toda clase de fluidos.



VÁLVULAS DE BOLA

Ofrecemos la opción de suministrarlas ya montadas al actuador, simplificando la integración.



TE OFRECEMOS UN SERVICIO TÉCNICO DE 10



MONTAJE DE EQUIPOS Y CONJUNTOS

Realizamos el montaje completo de tu conjunto y desarrollamos kits de montaje y acoplamientos específicos para la integración perfecta entre las válvulas y los actuadores Kinetrol.

Probamos rigurosamente todos los conjuntos que montamos antes de su entrega para poder garantizarte su rendimiento óptimo.



ASESORAMIENTO TÉCNICO

El personal altamente calificado de Kinetrol estamos siempre dispuestos a ayudarte a encontrar la solución más adecuada y personalizada para tus necesidades.

Nos tomamos el tiempo para entenderlas y poder ofrecerte la mejor recomendación técnica.



REPARACIÓN DE EQUIPOS

Nuestros productos están fabricados para durar, y mucho. ¡Recibimos reparaciones de equipos que llevan en funcionamiento más de 15 años!

Aun así, con el desgaste del tiempo o por circunstancias imprevistas, pueden necesitar un ajuste.

En nuestras instalaciones, estamos preparados para revisar y reparar tus equipos, para que continúen funcionando ¡como el primer día!



STOCK Y DISTRIBUCIÓN

Contamos con un amplio stock para asegurarte una entrega ágil y rápida. ¡Que no paren las máquinas!

Además, somos distribuidores oficiales de marcas reconocidas, como Instrumentación WIKA o Válvulas XUROY, para poder ofrecerte una amplia gama de soluciones.

Nuestro compromiso es que siempre tengas todo lo necesario para seguir avanzando.

