



Repuestos originales Flygt

CALIDAD FIABILIDAD, TRANQUILIDAD TOTAL.

FLYGT
a xylem brand

100% Flygt

Todos los componentes de una bomba o agitador Flygt pueden obtenerse como repuestos. Es importante recordar que una bomba o agitador Flygt sólo ofrece un rendimiento óptimo cuando se usan piezas originales de nuestra empresa. Nuestras piezas se han desarrollado específicamente para funcionar a la perfección con los productos de Flygt, y están disponibles durante largo tiempo después de que el producto haya dejado de fabricarse (10-20 años dependiendo del modelo). Junto con nuestras innovadoras soluciones tecnológicas, la calidad de primer orden de nuestras piezas asegura un funcionamiento seguro y sin problemas. Cerciórese de que su equipo siga siendo 100% Flygt - use piezas originales de Flygt.



LAS JUNTAS MECÁNICAS GRIPLOC™ TIENEN UN DISEÑO ROBUSTO

que proporciona un rendimiento uniforme y una extraordinaria protección contra fugas. Resisten el calor, el desgaste y los atascos, y la tecnología Griploc bloquea con seguridad la junta al eje. La herramienta de montaje suministrada con cada junta hace que la instalación sea rápida y segura. Variantes seleccionadas incorporan nuestra tecnología Active Seal™.



FLYGT PLUG-IN™ consta de dos juntas mecánicas independientes (interior

y exterior) montadas en una unidad monopieza, lista para instalación. No se precisan herramientas especiales para realizar la instalación, y su diseño inteligente protege las sensibles superficies de junta y los muelles contra las impurezas. Variantes seleccionadas incorporan nuestra tecnología patentada y antifugas Active Seal™.



LA TECNOLOGÍA ACTIVE SEAL de Flygt incrementa la fiabilidad del

sellado, haciendo que la junta interior de un sistema de doble junta actúe como una microbomba. Ranuras helicoidales cortadas con láser en la cara obturadora de la junta interior bombean el líquido desde el diámetro interior hasta el exterior del anillo de junta, impidiendo su penetración en el alojamiento del estator.



KITS BÁSICOS de reparación restablecen el rendimiento óptimo de su

bomba ofreciéndole todas las piezas originales de Flygt que usted necesita para realizar el mantenimiento básico, y a un menor coste que adquiriendo las piezas separadamente. Con todos los componentes agrupados en una caja se ahorra tiempo y se simplifica el manejo. Los kits de reparación básicos incluyen un juego de anillos tóricos fabricados con tolerancias exactas. Los anillos tóricos también pueden comprarse separadamente en forma de kits.



LOS KITS ANTIDESGASTE FLYGT permiten una reparación rápida y rentable de las bombas de achique. Hay dos tipos de kits antidesgaste: kits de piezas antidesgaste y kits de reparación hidráulicos. Juntos, contienen todas las piezas que usted necesita para realizar una reparación completa de la sección hidráulica. Para una revisión completa de toda la bomba, basta con añadir un kit de reparación básico Flygt.

LAS PIEZAS DE LA TECNOLOGÍA N proporcionan un bombeo continuo sin atascos en las aplicaciones de aguas residuales más difíciles, gracias a sus materiales de alta resistencia y a su impulsor autolimpiante. La hidráulica adaptativa N mejora aún más ese rendimiento antiatascos y aumenta el ahorro energético gracias al movimiento axial único del impulsor N adaptativo. Pueden obtenerse kits de actualización a bomba N a precios competitivos, para una conversión fácil a la tecnología N.

LOS ESTADORES ORIGINALES DE FLYGT brindan un rendimiento óptimo del motor y una mayor eficiencia en el bombeo. La tolerancia a temperaturas de funcionamiento altas prolonga la vida de servicio del motor. El alto nivel de aislamiento del hilo de cobre, obtenido mediante una impregnación altamente eficaz y que respeta el medio ambiente, reduce al mínimo el riesgo de cortocircuitos y asegura un funcionamiento fiable con variadores de frecuencia (VFD).

LAS UNIDADES DE EJE FLYGT están diseñadas y fabricadas para asegurar un funcionamiento fiable, para mantenerse equilibradas durante la rotación y para ofrecer una eficiencia alta y constante del motor. Nuestras unidades de eje se producen con materiales duraderos y resistentes a la corrosión, y se fabrican con las tolerancias más ajustadas.

LOS CABLES SUBCAB® están optimizados para funcionamiento sumergible gracias a su coeficiente de absorción extremadamente bajo, a su resistencia mecánica de alto nivel, y resistencia a altas temperaturas y a productos químicos. Las ajustadas tolerancias del diámetro exterior aseguran un montaje fiable sin fugas con el manguito de entrada del cable Flygt. Los conductores de control apantallados incluidos en el cable garantizan una monitorización adecuada y fácil conexión de los sensores de bomba.

LOS RODAMIENTOS en los productos de Flygt se seleccionan cuidadosamente de proveedores de prestigio aprobados. Nuestros rodamientos se ensayan escrupulosamente y a menudo deben cumplir tolerancias y holguras especiales para Flygt, y que son de gran importancia. El engrase previo asegura una lubricación correcta y los números de artículo especiales de Flygt garantizan que usted reciba los rodamientos apropiados para su producto concreto.

Sobre Flygt

Flygt, una marca de Xylem, es un sinónimo de excelencia en ingeniería, y de fiabilidad y proximidad al cliente. Flygt es un líder mundial en el diseño y fabricación de bombas para funcionamiento en seco y sumergido, y de agitadores y sistemas periféricos para un control inteligente. Con Flygt los clientes tienen acceso a una gama completa de productos, servicios y soluciones para el transporte de agua y aguas residuales, así como equipo avanzado de monitorización y control para optimizar las tareas. El desarrollo y fabricación de los productos de Flygt se realiza en Suecia. Para información más detallada sobre los productos de Flygt, visite www.flygt.com

Xylem ['zīləm]

- 1) El tejido en plantas que eleva el agua de las raíces
- 2) Una empresa líder global de tecnología del agua

Atendemos las necesidades de agua en el mundo creando soluciones innovadoras que mejoran la forma de uso, de conservación y de reaprovechamiento del agua. Transportamos, tratamos, analizamos y devolvemos el agua al medio ambiente. En más de 150 países, nuestros fieles clientes nos conocen por la potente combinación de marcas de productos líder y conocimientos avanzados en aplicaciones.

Para obtener más información sobre Xylem en los países de América Latina visite:

Argentina

+54 11 4589 1111
info.argentina@xylem.com
www.xylem.com/es-ar/

Brasil

+55 11 3732 0150
vendas.brasil@xylem.com
www.xylem.com/pt-br/

Chile

+56 2 2562 8600
central.chile@xylem.com
www.xylem.com/es-co/

Colombia

+57 1 410 3281
info.colombia@xylem.com
www.xylem.com/es-co/

México

+52 442 192 6700
info.mexico@xylem.com
www.xylem.com/es-mx/

Perú

+51 1 207 9400
contacto.peru@xylem.com
www.xylem.com/es-pe/

Uruguay

+59 8 2400 5818
info.uruguay@xylem.com
www.xylem.com/es-uy/

Caribbean & Central America

+1 305 593 9749
xylemmiami.quotes@xylem.com

xylem
 Let's Solve Water