

► Nuestra tecnología. Su éxito.

Bombas • Válvulas • Servicio



Bombas para marina

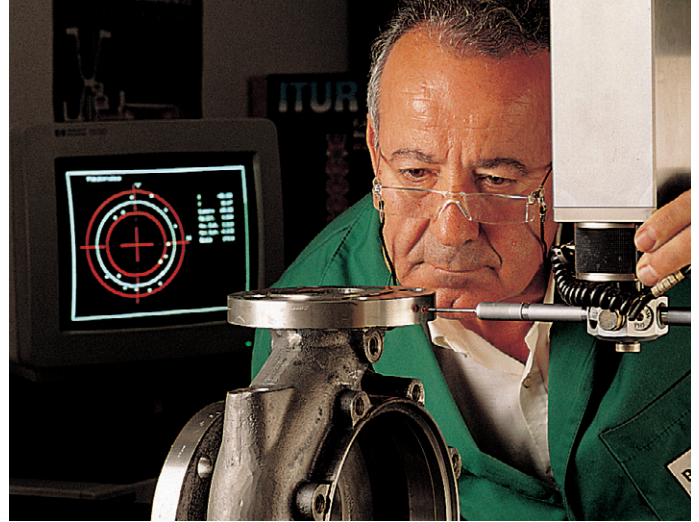
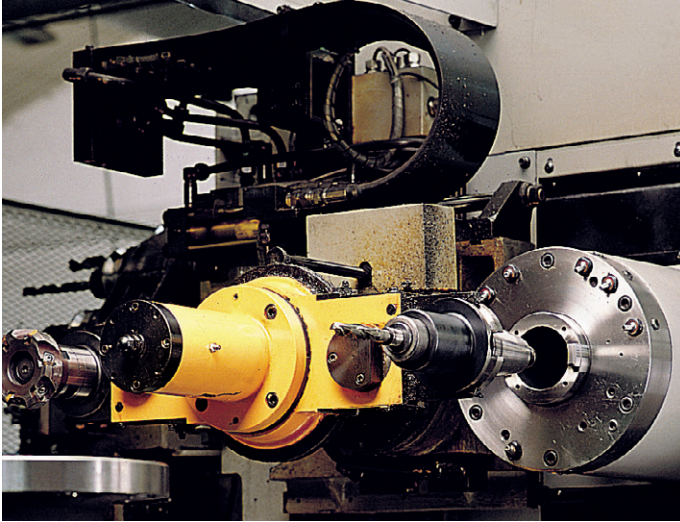


Presentación

KSB como empresa diseñadora y fabricante de equipos de bombeo, está identificada en el panorama internacional como referencia directa de calidad y fiabilidad entre los mejores profesionales del sector naval. Ingenierías, astilleros y armadores confían en nuestra dilatada experiencia, conocedores de nuestra garantía de calidad.



Tecnología + Innovación + Equipo = **Competitividad**



Apertura hacia nuevas Tecnologías de Fabricación

“la fabricación utiliza el sentido común...la innovación todos los demás”...

En KSB somos conscientes de que vivimos en un mundo cada vez más especializado y exigente. Este hecho hace que desde nuestros centros de investigación y desarrollo, fundición, producción, calidad..., desarrollemos las técnicas más modernas y necesarias para una mejora continua de nuestros sistemas y procesos.

“la innovación y actuación de una compañía dependen de sus personas”.

Nosotros creamos el entorno adecuado para que puedan desarrollar su esfuerzo y experiencia con entusiasmo, para alcanzar un objetivo común.

Nuestro objetivo: anticiparnos a las necesidades de nuestros clientes para ofrecerles los productos que realmente puedan solucionar sus problemas.



Presentación de **productos**

ILN - ILNS - ILNE

Bomba centrífuga vertical In-Line, con impulsor cerrado y cierre mecánico. Versiones con autocebado: ILNS con bomba de vacío e ILNE con eyector de aire. Diseño con acoplamiento distanciador, tipo proceso, que permite sacar el impulsor sin soltar las tuberías ni el motor.

Movitec

Bomba vertical In-Line multicelular totalmente en acero inoxidable: AISI 304 o AISI 316.



ILN - ILNS - ILNE



Movitec



ILNC - ILNCS - ILNCE



EZ

ILNC - ILNCS - ILNCE

Bomba centrífuga vertical In-Line, con impulsor cerrado y cierre mecánico. Versiones con autocebado: ILNCS con bomba de vacío e ILNCE con eyector de aire. Motor normalizado I.E.C., con eje de bomba sobre rodamiento independiente.

EZ

Bomba centrífuga multicelular autoaspirante de anillo líquido. Sellado por empaquetadura o cierre mecánico. Construcción monobloc o sobre bancada.

OMEGA

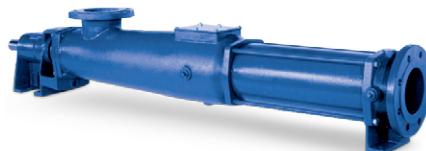
Bomba de cámara partida axialmente para grandes caudales, de una etapa para instalación horizontal o vertical, con impulsor radial de doble aspiración, bridas correspondientes según DIN, ISO, BS o ANSI.

REK

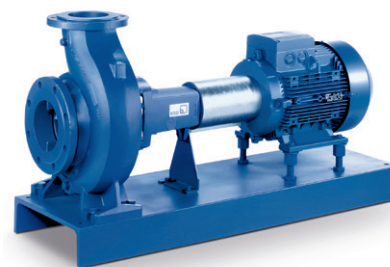
Bomba de rotor excéntrico sobre bancada o monobloc, con caja reductora de engranajes, estátor de elastómero y válvula de seguridad.



OMEGA



REK



Etanorm

Etanorm

Bomba centrífuga, con impulsor cerrado, sellado por cierre mecánico o empaquetadura. Acoplamiento semielástico estándar, opcionalmente con espaciador que permite sacar el impulsor sin soltar las tuberías ni el motor.

RC - RCV

Bomba de engranajes helicoidales, autoaspirante, con válvula by-pass incorporada, horizontal o vertical. Cierre mecánico.

IPR

Bomba volumétrica de pistones alternativos. De disposición vertical, incorpora una caja reductora de engranajes para lograr velocidades inferiores a 270 rpm.

Etaprime

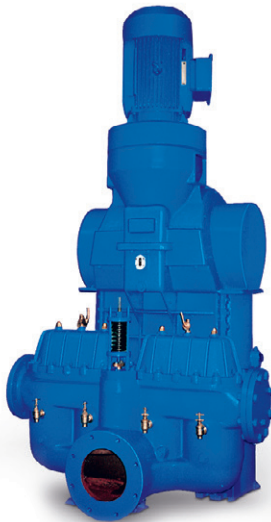
Bomba centrífuga autoaspirante horizontal con impulsor abierto o semiabierto de amplio paso. Sellado mediante cierre mecánico. Disponible en versión monobloc.

EP - Hidróforo

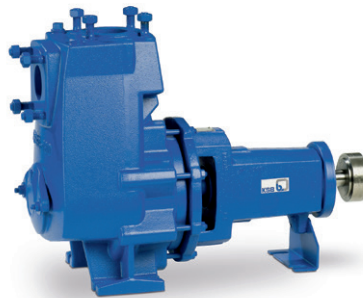
Sistemas hidróforos y equipos automáticos de agua a presión, formados por módulo de bombeo con una o varias bombas, válvulas colector, cuadro de arranque y control, módulo de acumulación con caldera presurizada.



RC - RCV



IPR



Etaprime



EP - Hidróforo

Etabloc

Electrobomba centrífuga monobloc basada en DIN-24255, con impulsor cerrado y cierre mecánico. Motor normalizado I.E.C.

2 husillos DSK

Bomba autoaspirante de dos husillos. Disposición horizontal o vertical.

3 husillos TSK

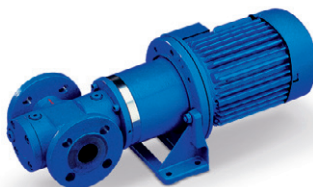
Bomba autoaspirante de tres husillos con válvula de seguridad. Disposición horizontal o vertical.

Amarex KRT

Electrobomba sumergible, vertical monobloc, con impulsor Vortex, Canal o Abierto. Instalación fija o transportable, la bomba puede quedar sumergida o trabajar en cámara seca.



Etabloc



DSK (2 husillos) - TSK (3 husillos)



Amarex KRT

Aplicaciones



Refrigeración AD / AS

ILN(S), ILNC(S), Etaprime, Etanorm, Etabloc

Trasvase de aceite lubricante y fuel

RC - RCV, DSK (2 husillos), TSK (3 husillos)

Alimentación y circulación de fuel

RC - RCV, DSK (2 husillos), TSK (3 husillos)

Aceite lubricante

RC - RCV, DSK (2 husillos), TSK (3 husillos)

Equipos hidróforos AD / AS

EZ-MZ-MA, EP-Hydrophore, Movitec

Lodos y aceites

REK, RC-RCV, DSK (2 husillos), TSK (3 husillos)

Aguas residuales

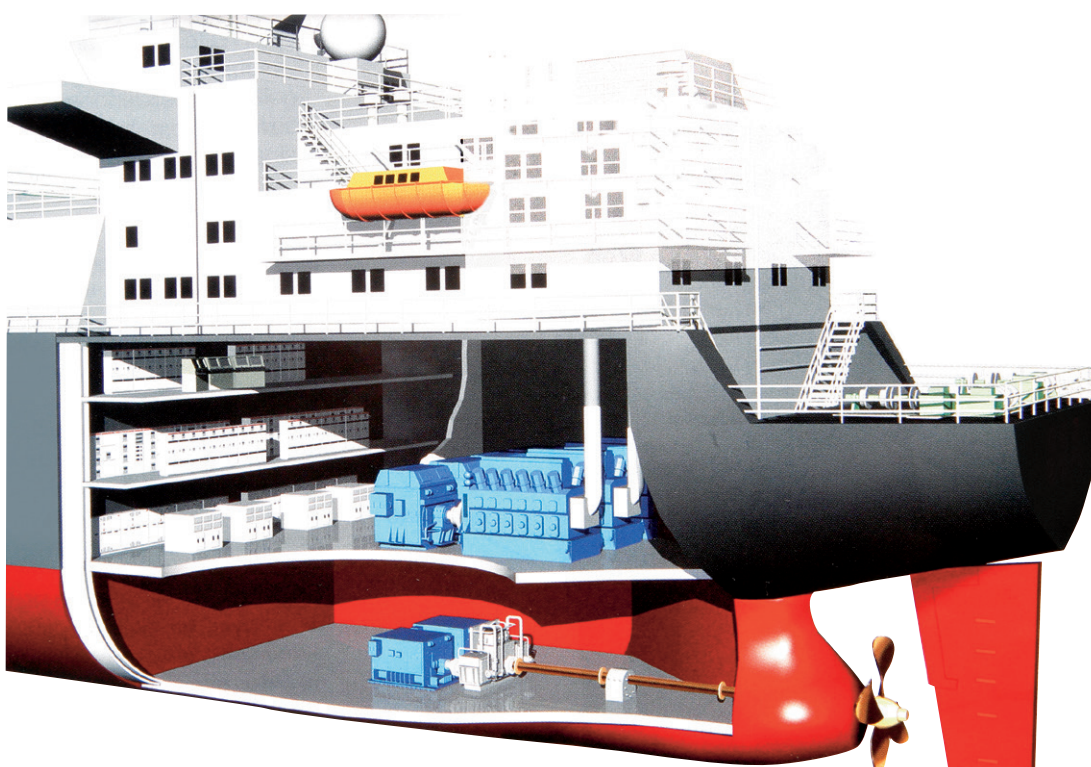
Etaprime, Amarex KRT, REK

Lastre y limpieza de tanques

ILN(S), ILNC(S), Etanorm

FiFi, achique de sentinas y servicios generales

ILN, ILNC, Etaprime, IPR, Etabloc, Omega



Cámara de máquinas

Soluciones y servicios **integrales**



ASESORAMIENTO

Casi 100 años de Experiencia y la fluida comunicación con nuestros clientes avalan el conocimiento para el desarrollo de nuevas soluciones en el mundo del bombeo.

Por esta razón le invitamos a contar con nuestro asesoramiento cualquiera que sea la fase del proyecto.

ASISTENCIA TÉCNICA

Porque creemos que es importante disponer de una asistencia técnica y eficaz, en KSB ponemos a disposición de nuestros clientes una extensa red de Servicios Técnicos Concertados. Ellos velarán para que sus bombas y equipos funcionen correctamente.

GARANTÍA DE CALIDAD Y COMPROMISO

Los productos de KSB cumplen con las normativas y exigencias de calidad, seguridad y medioambiente vigentes. KSB está certificada en:

ISO-9001:2000
ISO 14001:2004
OHSAS 18001:1999

La obtención de estas certificaciones supone un compromiso continuo de KSB con el cumplimiento de los estándares de calidad.

Un gran número de compañías ha seleccionado a KSB como proveedor homologado.



Alrededor de **todo el mundo**

Presencia en los mercados nacional e internacional

Donde quiera que vaya, donde quiera que esté, en KSB le proporcionamos las más eficientes soluciones de bombeo. Disponemos de delegaciones, agentes y servicios técnicos en todo el mundo que atenderán con entusiasmo a todas sus necesidades. Porque en KSB sabemos estar cerca de usted.





La tecnología que **deja huella**



KSB ITUR Spain, S.A.
www.ksb.es