

Bombas para MARINA





present

KSB ITUR 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.

Un gran equipo de profesionales expertos, la aplicación de la tecnología más innovadora y la amplia gama de productos que dispone KSB ITUR, le permiten ofrecer soluciones integrales On-Board.

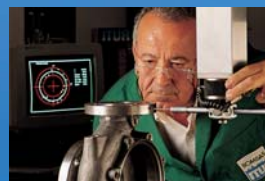
La cuidada selección de nuestros diseños y el estudio de los materiales

en su fabricación, nos permiten ofrecer productos de una perfecta adaptación y fácil mantenimiento en las instalaciones.

KSB ITUR en su inquietud por definir un servicio de máxima calidad, ofrece a los departamentos técnicos y profesionales del sector, una línea de

atención personalizada a través de sus oficinas en todo el mundo, configurando un servicio que analiza cada necesidad para poder definir con total seguridad el producto o modelo más adecuado en cada instalación, garantizando su rendimiento y capacidad.

ación



tecnología+innovación+equipo=competitividad

apertura hacia nuevas tecnologías de fabricación

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

En KSB ITUR somos conscientes de que vivimos en un mundo cada vez más

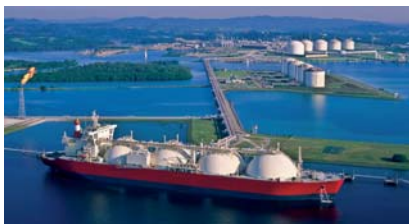
especializado y exigente. Este hecho hace que desde nuestros centros de investigación y desarrollo, fundición, producción, calidad..., desarrollemos las técnicas más modernas y necesarias para una mejora continua de nuestros sistemas y procesos.

“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.

breve descripción de los productos



ILN - ILNS - ILNE: bomba centrífuga vertical In-Line, con impulsor cerrado y cierre mecánico. Versiones con autocebado: ILNS con bomba auxiliar autoaspirante e ILNE con eyector. Diseño con acoplamiento distanciador, tipo proceso, 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.

AU: bomba centrífuga autoaspirante horizontal. Impulsor abierto o semiabierto de amplio paso, con placa de ajuste. Sellado mediante cierre mecánico. Disponible en versión monobloc.

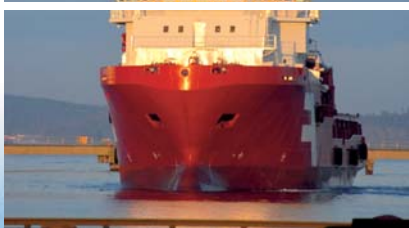
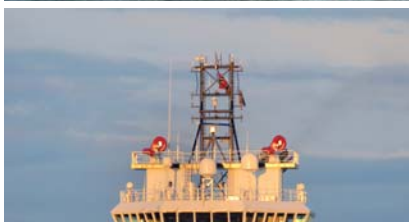
OMEGA - CP: bomba de carcasa en voluta, partida axial, de una etapa para instalación horizontal o vertical, con impulsor radial de doble aspiración, bridas correspondientes según DIN, ISO, BS o ANSI.



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

EZ - MZ - MA: bomba centrífuga multicelular autoaspirante de anillo líquido. Sellado por empaquetadura o cierre mecánico. Construcción monobloc.

Movitec: bomba vertical multicelular totalmente en acero inoxidable: AISI 304 o AISI 316.



Amarex KRT



K (3 Husillos)



W (2 Husillos)



N Normabloc

Refrigeración AD/AS

Lubricación y trasvases de aceite y fuel

EH - EL: bomba de rotor excéntrico sobre bancada (EH) o monobloc (EL), con caja reductora de engranajes y estátor de elastómero.

IN: 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.

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

2 husillos W: bomba autoaspirante de tornillos de dos husillos. Disposición horizontal o vertical.

3 husillos K: bomba autoaspirante de tornillos de tres husillos. 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.



ILN



ILNC(S)

Alimentación y circulación de fuel - Aceite lubricante - Equipos hidróforos AD/AS



MZ



Movitec

Lodos y aguas residuales



RCV

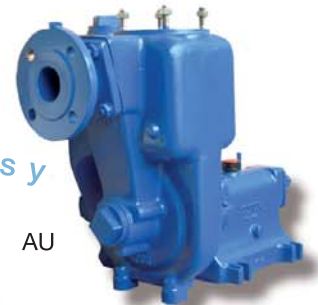
Lastre y



IPR

limpieza de tanques

FIFI, achique de sentinas y



AU

servicios generales



IN

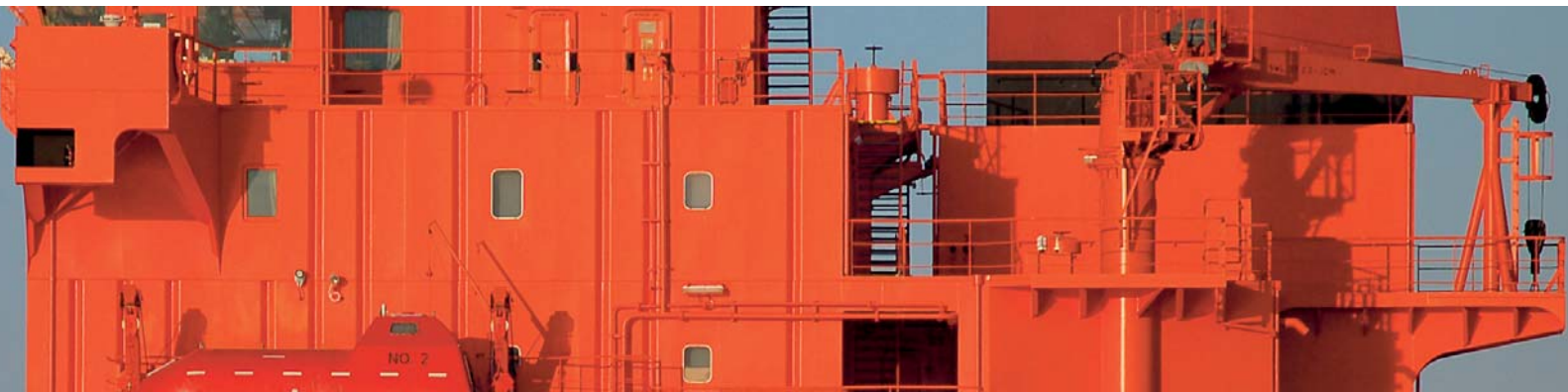


EH



Omega

aplicaciones



Refrigeración AD / AS

ILN(S), ILNC(S), AU, IN, N-Normabloc

Lubricación y trasvases de aceite y fuel

RC – RCV, V – W (2 Husillos), K (3 Husillos)

Alimentación y circulación de fuel

RC – RCV, V – W (2 Husillos), K (3 Husillos)

Aceite lubricante

RC – RCV, V – W (2 Husillos), K (3 Husillos)

Equipos hidróforos AD / AS

EZ – MZ – MA, EP – hidróforo, Movitec

Lodos aceites y fuel

EH – EL, RC – RCV, K, W

Aguas residuales

AU, Amarex KRT, EH-EL

Lastre y limpieza de tanques

ILN(S), ILNC(S), IN

FIFI, achique de sentinas y servicios generales

ILN(S), ILNC(S), AU, IPR, N-Normabloc, Omega-CP



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

ISO-9001:2000

ISO 14001:2004

OHSAS 18001:1999

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

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



sus éxitos son nuestros éxitos

alrededor de todo el mundo

presencia en los mercados nacional e internacional



Donde quiera que vaya, donde quiera que esté, en KSB ITUR 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 ITUR sabemos estar cerca de usted.



KSB ITUR Spain, S.A.
P.O. Box, 41
20800 ZARAUTZ (Gipuzkoa) Spain
comercial@ksb-itur.es · www.ksb-itur.es