BOMBAS VERTICALES

Serie VTP

DESDE 1954

Expertos en soluciones para impulsión de fluidos

Serie **VTP**

Capacity: @ 50000 m3/hr
Head: @ 410 m.c.a.
Nominal Sizes: @ 2000 mm (80")

Descripción:

La serie VTP (Vertical Turbine Pumps) son bombas centrífugas verticales tipo turbina multietapas, con motor eléctrico vertical de baja o media tensión montado en superficie, diseño VS1, de flujo axial y semi axial. Impulsor del tipo semiabierto o cerrado.

Se pueden suministrar con eje y bujes con lubricación externa o con el eje en contacto con el fluido. Cabezal de descarga puede considerar para el sellado del eje con prensa estopa o sello mecánico. Las columnas se unen a través de bridas para un mejor manejo del equipo en la instalación y mantención.

Amplia variedad de materiales incluyendo Acero inoxidable Dúplex, entre otros, que aseguran la compatibilidad adecuada para distintos fluidos.

Amplios Caudales y Tdhs. Longitud adaptada a la profundidad de la Sentina. Dependiendo del tamaño el diseño puede incluir NRR (Trinquete de no retroceso) que asegura sentido de giro correcto.

Aplicaciones **Serie VTP**

- Captación e impulsión de agua de mar
- Agua potable
- Aguas residuales
- Bombeo de fluidos industriales
- Recuperación tranque de relave

Ver Video

Servicios **Alta Gama**

Contamos con Ingenieros especializados y de gran experiencia en sistemas hidráulicos, desarrollando un servicio de excelencia. Hemos implementado un sistema de atenciones de servicio integral, que nos permite brindar soluciones efectivas y oportunas para cada uno de nuestros clientes, independiente del sector industrial a los que pertenecen.

SERVICIO TÉCNICO MULTIMARCA

Modificaciones y mejoras a equipos rotativos.

•

Elaboración de planes de mantenimiento. Análisis hidráulicos e instalaciones.

•

Recuperación y fabricación de componentes de bombas centrífugas.

•

Fundición y fabricación de partes y piezas en diversas metalurgias.

•

Servicio Banco de Ensayos para bombas centrífugas.

SERVICIOS EN TERRENO

Reparaciones In Situ.

•

Montaje y alineamiento láser.

•

Evaluación y diagnóstico.

•

Ensamblado de bombas.

•

Asistencia de campo, control de operaciones e instalaciones con horas hombre en terreno.

POST VENTA MULTIEQUIPOS

Contratos de mantención.

•

Banco de pruebas hidráulicas.

•

Mantención de sistemas de automatización.

SERVICIO DE INSTALACIÓN

Ingenieros especializados en hidráulica, diseño mecánico, fabricación, ensamble e integración de tecnologías.

•

Solución de instalación más adecuada a tus necesidades.

Casos de Éxito

Nuestra **Empresa**

Fue fundada en 1954 como una empresa dedicada a la fabricación de Bombas, con gran éxito en el rubro agrícola. Gracias a un intenso desarrollo de tecnologías, ingeniería e innovación, nos posicionamos como líder en la fabricación y comercialización de soluciones y equipos de bombeo en un amplio espectro de mercados, como la minería, construcción, agrícola, sanitario y el rubro industrial en general.

Contamos con presencia nacional e internacional gracias a nuestras sucursales ubicadas en zonas estratégicas. Cada una de ellas está dotada de un equipo de trabajo multidisciplinario, capacitado para proponer soluciones eficientes a las necesidades reales de nuestros clientes y estar atentos para resolver de forma ágil los imponderables que los procesos industriales presenten.

En la actualidad, contamos con un plan de Industria 4.0 con soluciones focalizadas en dos pilares claves, que son, eficiencia energética y desplazamiento de energías fósiles, más, eficiencia hídrica y sus procesos relacionados.

En cuanto a la consecución de la eficiencia hídrica, promovemos prácticas basadas en el uso inteligente del agua, a través de soluciones innovadoras, seguras y confiables destinadas a resolver problemas en contextos de creciente escasez hídrica, contaminación ambiental y cambio climático.

Sobre
Nosotros

VOGT®

VOGT CHANNELS

www.vogt.cl

Copyright © 2025. VOGT S.A. Todos los Derechos Reservados.