

# BOMBAS HORIZONTALES

# VOGT®

➤ Serie MDT



DESDE  
1954

*Expertos en soluciones para impulsión de fluidos*

# Serie MDT

CAPACITY: @ 600 M3/HR  
HEAD: @ 92 M.C.A.  
NOMINAL SIZES: @ 200 MM (8")

## Descripción:

Los equipos de la serie MDT son aptos para fluidos limpios ligeramente cargados pudiendo trabajar en elevadas temperaturas y alta presión.

Son Bombas centrífugas de procesos con un impulsor diseño OH2, para manejo de fluidos de alta temperatura hasta 210°C. robustas y de baja vibración, con bridas PN 16, opcional ANSI B16.5 300 Lbs. Cierre del eje mediante sello mecánico con distintos planes API de refrigeración y circulación.

## Materiales:

Hierro Fundido Nodular GGG – 40



Manual  
de Servicio

# Aplicaciones Serie MDT

- Alimentación y circulación en calderas.
- Bombeo de productos condensados.
- Sistemas de transferencia de calor con agua o aceite térmico.
- Circulación/refrigeración de aguas industriales.
- Circulación/refrigeración de centrales de energía.

## Modelos:

**Serie MDT:** 614 – 665 - 677



Campos  
de Trabajo

# 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](http://www.vogt.cl)