

Serie VX: Baja funcionalidad del sistema de bombeo

Caso de éxito: Getoil



Problema

Problemas en el bombeo de productos petrolíferos en el depósito costero de Génova

Solución

Bomba lobular rotativa VX186

El cliente y el problema

Getoil es una importante empresa que opera en el sector de la venta de productos petrolíferos y su depósito principal se encuentra en el puerto de Génova.

La empresa ha realizado importantes inversiones para aumentar la capacidad de almacenamiento del depósito de Génova y para la modernización de las instalaciones tecnológicas. Ing. Borasi se ha ocupado a 360° de la ejecución del proyecto, desde la planificación inicial hasta la puesta en marcha final de la planta. El suministro de las bombas necesarias para la manipulación de los productos se ha confiado a Vogelsang Srl por la compacidad de las máquinas propuestas, la posibilidad de bombear en ambos sentidos y la facilidad de ajuste del caudal en comparación con otros competidores.



Depósito de Getoil en Génova

La solución

La empresa ha instalado varias bombas de la serie VX186 con caudales de 30 a 400 m³/h. Las bombas están configuradas para el trasiego de fluidos muy viscosos (fuel-oil) y presentan las siguientes características de constructivas:

- Lóbulos de acero inoxidable
- Geometría de lóbulos HiFlo libre de pulsaciones de caudal
- Doble juego de juntas mecánicas y cojinetes para diferentes aplicaciones
- Motor eléctrico con ventilación mecánica forzada
- Paneles de control con inversor vectorial de par constante



Bomba lobular rotativa Vogelsang - VX186

Ventajas de la serie VX

- Reducción de los tiempos de procesamiento
- Reducción de los costes/tiempos de mantenimiento
- Optimización del consumo de energía

Productos de Vogelsang mencionados

[Serie VX: Bomba lobular para distintas aplicaciones](#)



Productos de Vogelsang mencionados

[Serie VX: Bomba lobular para aplicaciones industriales](#)



Vogelsang S.L.U.
Carrer Falcó 10-12 | 43810 El Pla de Santa Maria (Tarragona) | España
Teléfono: +34 977 606 733 | Fax: +34 977 606 733
spain@vogelsang.info

vogelsang.info

