



Série VX : Faible fonctionnalité du système de pompage

Étude de Cas : Getoil



Problème

Problèmes de pompage de produits pétroliers dans le dépôt côtier de Gênes

Solution

Pompe à lobes VX186

Le client et le problème

Getoil est une importante entreprise qui opère dans le secteur de la vente de produits pétroliers et son principal dépôt est situé dans le port de Gênes.

L'entreprise a réalisé d'importants investissements pour augmenter la capacité de stockage de l'entrepôt de Gênes et pour moderniser les installations technologiques. Eng. Borasi s'est occupé à 360° de l'exécution du projet, depuis la planification initiale jusqu'à la mise en service finale de l'installation. La fourniture des pompes nécessaires à la manutention des produits a été confiée à Vogelsang Srl pour la compacité des machines proposées, la possibilité de pomper dans les deux sens et la facilité de réglage du débit par rapport à d'autres concurrents.



Entrepôt de Getoil à Gênes

La solution

La société a installé plusieurs pompes de la série VX186 avec des débits de 30 à 400m³/h. Les pompes sont configurées pour le transfert de fluides très visqueux (mazout) et présentent les caractéristiques de construction suivantes :

- Lobes en acier inoxydable
- Géométrie des lobes HiFlo sans pulsation de débit
- Double jeu de garnitures mécaniques et de roulements pour différentes applications
- Moteur électrique avec ventilation mécanique forcée
- Panneaux de contrôle avec inverseur vectoriel à couple constant



Pompe à lobes Vogelsang - VX186

Avantages de la série VX

- Réduction des temps de traitement
- Réduction des coûts et des délais de maintenance
- Optimisation de la consommation d'énergie

Produits Vogelsang mentionnés

[Série VX : Pompes à lobes rotatifs pour toutes applications](#)



Produits Vogelsang mentionnés

[Série VX : Pompe à lobes rotatifs pour applications industrielles](#)



Vogelsang France S.A.R.L.

Zone Artisanale de Fontgrave

26740 Montboucher-sur-Jabron | France

Téléphone : +04 75 52 74 50 | Fax : +04 75 52 76 61

info@vogelsang.fr

vogelsang.info