



Serie VX: trasporto di prodotti petrolchimici

Case Study: J+B Küpers GmbH



Problema

Carico e scarico di rimorchi termici per applicazioni petrolchimiche

Soluzione

Pompa a lobi rotativi Vogelsang VX136-140Q

Il cliente e il problema

J+B Küpers GmbH è un'azienda che si occupa di lavori con gru, trasporti, lavori di sterro, demolizioni, servizi per l'ambiente, pulizie industriali e interventi di salvataggio. Nell'ambito dei suoi servizi di trasporto, è specializzata in carichi pesanti e nel trasporto di sostanze speciali e pericolose.

J+B Küpers era alla ricerca di una soluzione per il carico e lo scarico dei suoi rimorchi termici per applicazioni petrolchimiche. Le pompe per questo tipo di applicazione devono soddisfare diversi requisiti, come quelli di spazio e peso per essere installate in un'autocisterna. Devono essere versatili e resistenti alle sostanze chimiche per poter pompare diversi fluidi, alcuni dei quali con una viscosità elevata. Un altro fattore molto importante è la direzione reversibile del flusso, che consente di caricare e scaricare il veicolo con una sola pompa.



Autocarro cisterna, J+B Küpers GmbH

La soluzione

A causa di questi requisiti, J+B Küpers ha deciso di installare la pompa a lobi rotativi Vogelsang in acciaio inox VX136-140Q con lobi rivestiti in Viton nelle sue termocisterne, per pompare diversi fluidi prodotti nelle zone di perforazione, come il petrolio greggio, il fluido di perforazione o di lavaggio, il condensato di greggio e anche acqua fino a 80°C.



Autocisterna con pompa a lobi rotativi Vogelsang serie VX

Vantaggi della serie VX

- Applicazioni flessibili
- Resistente alle sostanze chimiche
- Leggera e compatta
- Direzione di flusso reversibile

Prodotti Vogelsang menzionati

[Serie VX: Pompe a lobi rotativi per tutte le necessità](#)



Prodotti Vogelsang menzionati

[Serie VX: Pompe a lobi rotativi per applicazioni nell'industria](#)



Vogelsang S.r.l
Via Bertolino 9/a | 26025 Pandino (CR) | Italia
Telefono: +39 0373 97 06 99
italy@vogelsang.info

vogelsang.info

V/OGELANG 