

Referenz

HEIDELBERGER KALKSANDSTEIN GMBH



Konecranes Liftrucks hat für die Heidelberger Kalksandstein GmbH in Durmersheim bei Karlsruhe zwei Schwerlaststapler mit Steinstapelgreifer konzipiert.

Heidelberger Kalksandstein im Profil

Die Heidelberger Kalksandstein GmbH mit Sitz im baden-württembergischen Durmersheim ist auf die Produktion, die Beratung und den Vertrieb rund um den beliebten Baustoff Kalksandstein spezialisiert. Das Unternehmen hat 200 Mitarbeiter und sieben Standorte in Deutschland sowie einen Standort in der Schweiz.

Ausgangssituation

Die Bedingungen auf dem Werksgelände in Kronau sind rau. Fertige Steinpakete müssen innerhalb des Werks transportiert werden. Dafür braucht es robuste und feinfühligere Schwerlaststapler.

Anforderungen

Die Schwerlaststapler bei Heidelberger Kalksandstein müssen den harten Bedingungen in der Steinproduktion widerstehen und sanft zu packen können, damit die Steinpakete sicher von der Produktion ins Lager und zum Lkw kommen. Der Fahrer soll zudem sicher und komfortabel arbeiten können.

Konzept

Konecranes Liftrucks konzipiert für Heidelberger Kalksandstein Schwerlaststapler mit Steinstapelgreifern der Firma SH Anbaugeräte. Die Spezialwerkzeuge behalten Steinpakete sicher im Griff und sind groß genug, um auch mehrere Paletten zu packen. Die Spezialstapler sind darüber hinaus mit einem elektronischen Steuerungssystem und der Optima Kabine von Konecranes Liftrucks ausgerüstet. Sie bietet den Fahrern hohen Komfort und beste Übersicht dank strebenloser Frontscheibe.

Lösung

Die Schwerlaststapler SMV 12-1200 C sind die ersten der C-Serie, die mit einem Steinstapelgreifer ausgerüstet werden. Sie haben eine Hubhöhe von mehr als 6,5 Metern und eine Tragkraft von bis zu 8 Tonnen. Der besonders breite Greifer kann bis zu fünf Paletten mit Kalksandstein aufnehmen. Ein elektronisches Steuerungssystem gibt dem Fahrer jederzeit Auskunft über den hydraulisch anstehenden Klammerdruck. Zudem sind die Spezialstapler sicherheitshalber auf maximal 12 Kilometer pro Stunde gedrosselt.

Kundennutzen

Dank ihrer speziell entwickelten Steinstapelgreifer und Sicherheitsfunktionen transportieren die robusten Schwerlaststapler den Kalksandstein sicher und verladen ihn sehr präzise. In der



geräusch- und vibrationsgedämpften Optima Kabine mit Klimaanlage, DAB-Radio und 7-Zoll-Touchmonitor haben die Fahrer ihre Maschine bestens im Blick und steuern sie per Joystick.

Und was sagt Heidelberger Kalksandstein?

„Die Bedingungen in der Kalksandsteinproduktion sind hart, es müssen hohe Lasten transportiert werden und es entsteht viel Staub. Auf dem Werksgelände herrscht auch ein reger Verkehr von Fahrzeugen und Mitarbeitern. Die Schwerlaststapler, die Konecranes Liftrucks für uns hergestellt hat, widerstehen der rauen Umgebung und bringen die Steinpakete jetzt sanft und sicher ans Ziel.“

Wolfram Skokan

Standortleiter
Heidelberger Kalksandstein GmbH
Tel: +49 7245 806 450
wolfram.skokan@heidelberger-kalksandstein.de



Heidelberger Kalksandstein GmbH

H+H Group
Malscher Straße 17
76448 Durmersheim
Tel: +49 7245 806-0
www.heidelberger-kalksandstein.de

Konecranes – Lifting Businesses™

Konecranes zählt zu den weltweit führenden Kran- und Hebezeugherstellern. In den Geschäftsbereichen Service und Equipment entwickeln wir Lösungen, die Lasten heben – und die Produktivität unserer Kunden steigern. Wir konzipieren und produzieren Krananlagen und bieten Serviceleistungen für Kran- und Werkzeugmaschinen aller Hersteller.

Für Konecranes mit Hauptsitz in Finnland sind weltweit 16.200 Mitarbeiter an 600 Standorten in 50 Ländern im Einsatz. Wir kombinieren globale Erfahrung mit lokaler Sachkenntnis. Zu unseren Kunden zählen die Produktions- und Prozessindustrie, Werften sowie Häfen und Frachterminals. Sie alle profitieren von unserem Anspruch: „Lifting Businesses!“

Konecranes GmbH

Robert-Bosch-Straße 18
63303 Dreieich
Tel. +49 6103 7333-0
Fax +49 6103 7333-115
info.germany@konecranes.com
www.konecranes.de