# REFERENZ



ROBUSTER SCHWERLASTSTAPLER MIT BREITER GABEL FÜR BETON- UND ZIEGELWERK

# Wöhrl Ziegel & Fertigteile



"Auf dem Gelände unseres Beton- und Ziegelwerks geht es staubig zu. Damit unsere bis zu 14 Tonnen schweren Betonteile sicher vom Werk ins Lager und auf den Lkw kommen, müssen deshalb alle Maschinen auch bei rauen Bedingungen präzise arbeiten. Der Schwerlaststapler von Konecranes ist mit seiner speziell angepassten Gabelerweiterung und Hochleistungs-Filtersystem optimal für den Einsatz bei uns."

> Thomas Wöhrl Geschäftsführer und Inhaber der Wöhrl Ziegelwerk-Deckensysteme GmbH



Konecranes liefert für das Beton- und Ziegelwerk von Wöhrl Ziegel & Fertigteile in Berghaselbach bei Freising einen speziell für die Arbeit in rauer Umgebung konzipierten Schwerlaststapler.

# Wöhrl Ziegel & Fertigteile im Profil

Wöhrl Ziegel & Fertigteile produziert im bayerischen Berghaselbach bei Freising Ziegel und Ziegel-Fertigteile wie Massivdächer und Betonfertigteile wie Elementdecken, Balkone und Sonderteile – diese Angebotskombination ist einzigartig in Bayern. Das Familienunternehmen mit mehr als 170 Jahren Erfahrung bietet seinen Kunden eine Palette von über 100 Produkten.

# Ausgangssituation

Das Ziegel- und Betonwerk in Berghaselbach stellt bis zu 9 Meter lange Beton- und Ziegel-Fertigteile mit einem Stapelgewicht von bis zu 16 Tonnen her. Nach ihrer Fertigstellung werden die Bauteile auf Doppel-T-Träger gelegt und darauf ins Außenlager transportiert, bevor sie ausgeliefert werden.

### **Anforderungen**

Das Außenlager des Betonwerks ist eine Herausforderung für Luftund Ölfilter: Staub und andere Partikel können sich in den Öl- und Luftfiltern von Schwerlaststaplern absetzen. Die Maschine muss deshalb besonders widerstandsfähig sein. Um die großen und langen Doppel-T-Träger sicher zu heben und zu positionieren, benötigt der Stapler zudem eine besonders breite und flexible Gabel.

## Konzept

Konecranes konzipiert für Wöhrl Ziegel & Fertigteile einen enorm robusten Schwerlaststapler mit spezieller Gabelerweiterung und Sonderzinken, der die langen Fertigteile präzise und sicher aufnimmt und von der Produktion ins Außenlager sowie auf den LKW transportiert.

#### **Thomas Wöhrl**

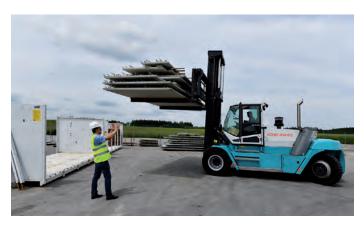
Geschäftsführer und Inhaber der Wöhrl Ziegelwerk-Deckensysteme GmbH Tel.: +49 8168 90 62 0

E-Mail: thomas-woehrl@woehrl-ziegel.de

# WÖHRL

#### Wöhrl Ziegelwerk-Deckensysteme GmbH

Berghaselbach 5 85395 Wolfersdorf Tel.: +49 8168 9062 0 www.woehrl-ziegel.de





# Lösung

Der Schwerlaststapler SMV 16-1200 C von Konecranes nimmt Doppel-T-Träger dank einer besonderen Zinkenform und Gabelerweiterung auf bis zu 4 Meter sicher auf – auch dank seinen hydraulisch verfahrbaren Zinken. Sie machen Aufnahme und Transport der Teile flexibler und schneller. Zudem ist das hydraulische System des Schwerlaststaplers mit einem HLL (Hydraulik Longlife)-Feinfilter ausgerüstet, der bis zu 3  $\mu$ m kleine Partikel auffängt.

### Kundennutzen

Der neue, speziell für Wöhrl Ziegel & Fertigteile konzipierte Schwerlaststapler ist dank seinem Hochleistungs-Filtersystem bereit für die Arbeit in rauer Umgebung. Mit seinen hydraulisch einzeln nach links und rechts verfahrbaren Zinken und seiner flexiblen Gabelerweiterung spart er zudem beim Aufnehmen der Ladung Zeit und transportiert auch große Beton-Fertigteile sicher von Ort zu Ort.

© 2019 Konecranes. Alle Rechte vorbehalten. "Konecranes", "Lifting Businesses" und  $\smile$  sind Markenzeichen oder eingetragene Marken von Konecranes Global Corporation.

Diese Veröffentlichung dient nur der allgemeinen Information. Konecranes behält sich jederzeit das Recht vor, die hierin aufgeführten Produkte und/oder Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu verändern oder auslaufen zu lassen bzw. für ungültig zu erklären. Diese Veröffentlichung stellt keine ausdrückliche oder konkludente Gewährleistung oder Garantie seitens Konecranes oder Zusicherung eines Produkts oder seiner Eignung für eine gewöhnliche oder besondere Verwendung dar.