

INDUSTRIEKRANE
KRAFTWERKSKRANE
HAFENKRANE
SCHWERLASTSTAPLER
SERVICE
MACHINE TOOL SERVICE

KONECRANES[®]
Lifting Businesses™

Referenz **WITTE PUMPS & TECHNOLOGY GMBH**



Referenz

WITTE PUMPS & TECHNOLOGY GMBH

Konecranes hat für die WITTE Pumps & Technology GmbH sieben CXT Neo Krane und zwei Wandschwenkkrane konzipiert.

WITTE Pumps & Technology GmbH im Profil

Die WITTE Pumps & Technology GmbH ist einer der Weltmarktführer für Zahnradpumpen. Am neuen Hauptsitz in Tornesch produzieren 50 Mitarbeiter Präzisions-Zahnradpumpen für die Kunststoff-, Chemie-, Pharma-, Kosmetik- und Lebensmittelindustrie und liefern dazu umfassenden Service.

Ausgangssituation

WITTE expandiert und errichtet in Tornesch ein neues Werk mit 3.000 Quadratmeter Produktionsfläche und 1.500 Quadratmeter Verwaltungstrakt. Der neue Standort bietet auch für die Zukunft ausreichende Reserven für Wachstum. Er soll mit innovativen Kranen ausgestattet werden, die ein effizientes Arbeiten in der Fertigung und im Lager ermöglichen.

Anforderungen

Die für das neue Werk benötigten Krane sollen einfach zu bedienen, produktiv sowie verschleißarm sein. Bei allen Montage- und Fertigungsprozessen sowie beim Bewegen der verschiedenen Bauteile und Pumpen sind Präzision und Feingefühl gefragt. Die Tragfähigkeit der Krane muss zukunftsorientiert auf weiteres Wachstum ausgelegt sein.

Konzept

Konecranes konzipiert zwei CXT Neo Zweiträgerbrückenkrane mit einer Tragkraft von je 20 Tonnen, die in der Produktion schwere Teile und Pumpen sicher heben können, sowie vier CXT Neo Einträgerbrückenkrane mit verschiedenen Spannweiten und je zwei Tonnen Tragfähigkeit. Hinzu kommen ein CXT Neo Zweiträgerbrückenkran mit 12,5 Tonnen Tragkraft, der im Lager eingesetzt wird, sowie zwei Wandschwenkkrane mit leistungsstarkem CLX-Kettenzug als Arbeitsplatzkrane.

Lösung

Die CXT Neo Krane sind jeweils mit einer MiniJoy-stick Funksteuerung zum einfachen und sicheren Bewegen der Last sowie mit ASR Hubumrichter ausgestattet, der eine stufenlose Hubgeschwindigkeit und höhere Präzision bei der Lastpositionierung ermöglicht. Sie verfügen über eine Energiekette für mehr Sicherheit und ein klares Erscheinungsbild sowie Truconnect Remote Services zur optimalen Überwachung der Krannutzung. Die beiden Wandschwenkkrane haben Frequenzumrichter, um Lasten besonders sanft zu heben und zu positionieren.

Kundennutzen

Die neuen Krane sichern einen effizienten Lastentransport und damit einen reibungslosen Ablauf der Arbeitsprozesse im neuen Werk. Sie sind wartungsarmer und langlebiger – wichtig für ein wachstumsorientiertes Unternehmen. Dank Lastpendeldämpfung werden alle Materialien, Elemente und die hochwertigen Pumpen feinfühlig positioniert und damit vor Beschädigungen geschützt. Auch für Service, Wartung und Rufbereitschaft setzt WITTE künftig auf Konecranes.



Und was sagt WITTE Pumps & Technology GmbH?

„Vom ersten Kontakt bis zur Inbetriebnahme der Krane lief alles bestens. Konecranes hat uns umfassend und kompetent beraten. Auch die Umsetzung war reibungslos. Wir haben von Konecranes insgesamt ein maßgeschneidertes Rundum-Paket bekommen, das perfekt zu unseren Anforderungen passt. Dazu gehören auch die Kranfahrerschulungen für unsere Mitarbeiter direkt an unserem neuen Standort.“

Dr. Sven Wieczorek

Geschäftsführer
WITTE Pumps & Technology GmbH
Tel. +49 4120 70659-120
E-Mail Sven.Wieczorek@witte-pumps.de



WITTE Pumps & Technology GmbH
Lise-Meitner-Allee
25436 Tornesch
Tel. +49 4120 70659-0
www.witte-pumps.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 12.100 Mitarbeiter an 626 Standorten in 48 Ländern im Einsatz. Wir kombinieren globale Erfahrung mit lokaler Sachkenntnis. Deutschlandweit sorgen 1.000 Mitarbeiter an 25 Standorten für persönliche Kundennähe und schnelle Reaktionszeiten. Zu unseren Kunden zählen die Produktions- und Prozessindustrie, Werften sowie Häfen und Frachtterminals. 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
www.konecranes.de