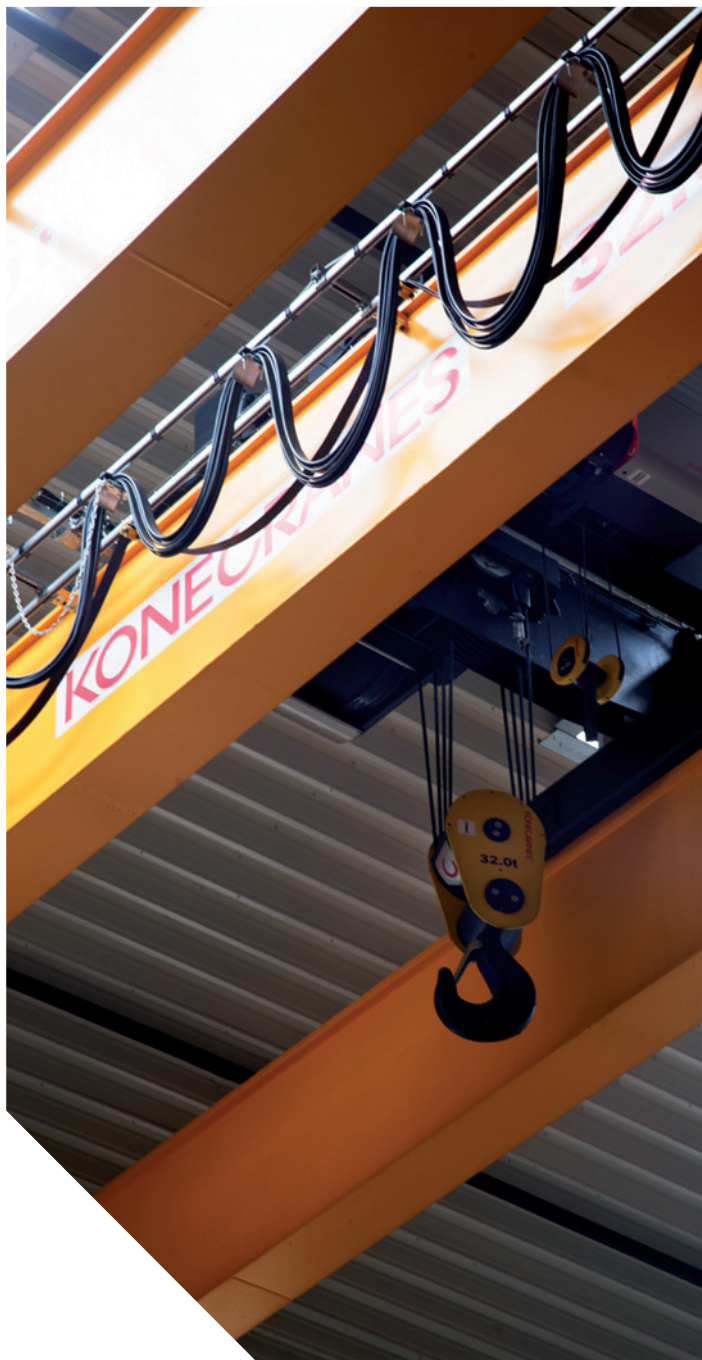


INDUSTRIEKRANE  
KRAFTWERKSKRANE  
HAFENKRANE  
SCHWERLASTSTAPLER  
SERVICE  
WERKZEUGMASCHINENSERVICE

**KONECRANES**<sup>®</sup>  
Lifting Businesses™

## Referenz **HATEC GRUPPE**





Konecranes hat für Hatec, einen Unternehmensverbund für technische Lösungen, insgesamt 14 Brückenkrane in einer neuen Werkshalle in Mülheim an der Ruhr installiert.

### Hatec im Profil

Die Hatec Gruppe ist ein Verbund von Hatec Haag-Technischer Handel, der Rusch Pumpen Fabrik und der Mülheimer Glühtechnik. Die Hatec Gruppe bietet neben dem technischen Handel Lösungen für die Bereiche Anlagenbau und Industriemontage sowie Pumpen für Industrie, Bau, Schifffahrt, Landwirtschaft und Anlagen für verschiedene Glühverfahren. Der Unternehmensverbund mit Sitz in Mülheim an der Ruhr beschäftigt rund 70 Mitarbeiter.

### Ausgangssituation

Die Hatec Gruppe errichtet in Mülheim an der Ruhr ein neues Werk mit Produktionsstätte und Glühöfen. Die Produktion wird Schritt für Schritt in das neue Werk verlagert, um eine effiziente Fertigung zu sichern. Dafür werden neue leistungsstarke Krane benötigt von einem Kranlieferanten mit tiefgehender technischer Expertise.

### Anforderungen

Mehrere Produktions- und Verladekrane mit deutlich höherer Tragfähigkeit, Geschwindigkeit und Spannweite als bisher sollen installiert werden. Die neuen Krane sollen Stahlbauteile unterschiedlicher Größe effizient und sicher transportieren.

### Konzept

Konecranes entwirft für die Hatec Gruppe Brückenkrane mit unterschiedlichen Traglasten und großer Spannweite. Die Krane fahren auf zwei Hallenebenen. Zur präzisen Lastpositionierung verfügt der Kran mit der höchsten Tragfähigkeit über die Lastpendel-Dämpfung Sway Control. Alle Krane haben eine stufenlose Geschwindigkeitsregulierung für Katzfahr- und Kranfahrwerk.

### Lösung

Konecranes installiert neun Einträgerbrückenkrane mit einer Tragfähigkeit von 5 bis 10 Tonnen und fünf Zweiträgerbrückenkrane mit einer Tragfähigkeit von 25 bis 63 Tonnen. Die Krane laufen in der Halle auf zwei Ebenen: Die Einträgerbrückenkrane für den schnellen Transport auf der unteren Kranbahn, die Zweiträgerbrückenkrane für längere und schwerere Fertigungsteile auf der oberen Kranbahn. Alle Krane haben eine einheitliche Spannweite von 18,86 Metern und sind funkferngesteuert mit NovaMaster Lastanzeige.

### Kundennutzen

Die neuen Brückenkrane transportieren Stahlbau-, Maschinen- und Fertigungsteile dank hoher Hubhöhe sowie Spannweite effizient und haben mit bis zu 63 Tonnen eine bis zu drei Mal höhere Tragfähigkeit als die Krane bisher. Sie laufen auf bis zu vier Hallenschiffen nebeneinander, verteilt auf jeweils zwei Ebenen – für einen hoch flexiblen Einsatz im Produktionsprozess.

### Krananlagen für Hatec im Detail

- Tragfähigkeit: 14 Ein- und Zweiträgerbrückenkrane von 5 bis 63 Tonnen
- Spannweite: jeweils 18,86 Meter
- Hubhöhe: bis 12 Meter



### Und was sagt Hatec?

„Die intensive und umfassende Beratung hat uns von den Konecranes-Lösungen überzeugt. Auch die Betreuung während des Projekts war hervorragend. Konecranes hat auf unsere Wünsche immer schnell reagiert und alle Anforderungen kompetent, präzise und umfassend umgesetzt. Die Abstimmung und Zusammenarbeit mit allen Projektbeteiligten verlief reibungslos. Das sind Dinge, die ich mir neben der eigentlichen Lösung von jedem technischen Dienstleister wünsche. Deshalb setzen wir auch künftig bei Wartung, Instandhaltung und Rufbereitschaft auf Konecranes.“

**Thomas Abbas**, Geschäftsführer  
Hatec Gruppe  
Mülheim an der Ruhr  
Tel. +49 208 377987-11  
E-Mail [abbas@hatecgbh.de](mailto:abbas@hatecgbh.de)

### Konecranes – Lifting Businesses™

Konecranes ist einer der weltweiten Marktführer für Kran- und Hebetchnik mit einer Vielzahl von Kunden in der Produktionswirtschaft, bei Werften sowie Hafen- und Frachterminals. Konecranes bietet produktivitätssteigernde Lösungen im Kran- und Werkzeugmaschinen-Service aller Hersteller genauso wie für die Konzeption und Herstellung neuer Krananlagen. Weltweit engagieren sich 10.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 50 Nationen und an 580 Standorten mit dem gemeinsamen Anspruch, nicht nur Lasten zu heben, sondern auch die Geschäfte unserer Kunden zu steigern – „Lifting Businesses™“.

**Ha•TEC**

Hatec Gruppe  
Ruhrorter Straße 112  
45478 Mülheim an der Ruhr  
Tel. +49 208 377987-10  
[www.hatecgbh.de](http://www.hatecgbh.de)

**Konecranes GmbH**  
Mühlenfeld 20  
30853 Langenhagen  
Tel. +49 511 7704-0  
Fax +49 511 7704-887  
[www.konecranes.de](http://www.konecranes.de)