

PRODUCT FOCUS: TERMINAL SERVER

DER KUNDE

Das HHLA Container Terminal Tollerort ist das kleinste der vier Containerterminals der Hamburger Hafen und Logistik AG (HHLA) im Hamburger Hafen. Flexibilität und Kundenzufriedenheit spielen hier eine besondere Rolle. Das 0,6 km² große Terminal verfügt über einen 1240 m langen Kai mit vier Liegeplätzen, die Schiffe werden mit Containerbrücken beladen. Am Terminal können Schiffe der Post-Panamax-Klasse abgefertigt werden.

DIE AUFGABE

Bei der HHLA stehen vor allem hohe Umschlagsleistungen im Vordergrund. Dazu gehört auch der schnelle Umschlag vom Schiff auf die Schiene oder auf den LKW über die landseitige Anbindung. Darüber hinaus setzt die HHLA auf Umweltschutz und den schonenden Umgang mit natürlichen Ressourcen. Für unsere Krane bedeutet das: hohe Arbeitsgeschwindigkeiten, absolute Zuverlässigkeit und Präzision sowie lange Lebensdauer und umweltfreundlicher Betrieb mit geringstmöglichen Emissionen.

DER KRAN

Als absolut zuverlässiger Arbeitskran ist der Terminal Server die optimale Lösung für jede Art von Hinterland- und Binnenterminal. Seine robuste Kastenträgerkonstruktion ist einerseits extrem wartungsarm und andererseits perfekt auf die dynamische Arbeitsweise des Terminal Servers abgestimmt. Der Terminal Server des Terminals Tollerort wurde zudem mit einem Kurvenfahrwerk ausgestattet, dass auch dort einen uneingeschränkten Betrieb garantiert, wo Terminals aus Platzgründen Kurven aufweisen. Die Besonderheit: der Kran von der geraden Spur in die Kurve ein- und wieder herausfahren ohne die Geschwindigkeit reduzieren zu müssen. Geschwindigkeiten von 120 m/min sind im Dauerbetrieb erprobt. Aktive Rückspiseinheiten erhöhen zudem die Energieeffizienz.



DAS SAGT DER KONSTRUKTEUR

„Der Terminal Server ist unser Garant für Höchstleistungen für den Containerumschlag in Hinterlandterminals. Was uns besonders am Herzen liegt, sind geringe Emissionen und umweltbewusstes Arbeiten, weil solche Terminals auch in Gebieten mit angrenzender Wohnbebauung liegen. Und wer möchte schon in seiner Freizeit den Kranen bei der Arbeit zuhören?“

DEUTSCHLAND

KONTAKT

KOCKS ARDELT KRANBAU GMBH
BÜRO OBERHAUSEN
ESSENER STRASSE 99 C
46047 OBERHAUSEN

INFO@KOCKSARDELT.DE