



07. September 2022

Krone gewinnt Trailer Innovation Award 2023

Krone Box Liner Automatic: 1. Platz in der Kategorie „Chassis“

Für den Box Liner eLTU 50 Traction Automatic ist Krone mit dem Trailer Innovation Award in der Kategorie „Chassis“ ausgezeichnet worden. Damit würdigte die internationale Jury aus 15 europäischen Fachmagazinen den auf der IAA Transportation erstmals vorgestellten Technologieträger.

Der Clou des innovativen Box Liner Automatic ist die Möglichkeit der automatisierten Voreinstellung. Die Aufnahme des für den Transport vorgesehenen Containers durch das Container-Chassis kann der Fahrer bequem auf Knopfdruck über die Fernbedienung aus dem LKW-Fahrerhaus einleiten. Der Krone Box Liner eLTU 50 Traction Automatic ist das erste Multifunktions-Gooseneck-Chassis, das eine automatisierte Bedienung auf diesem Level aufweist. Es eröffnet eine neue Dimension der Bedienfreundlichkeit, gepaart mit einer Verbesserung der Prozesszeiten im Terminal sowie im Depot und bringt eine erhebliche Zeiteinsparung je Containerhub, die sich in deutlich niedrigeren Kosten für den Betreiber niederschlägt. Für die Hafenumfuhr wird von einer Effektivitätssteigerung von rund zehn Prozent ausgegangen – fünf Sattelzüge mit dem Box Liner Automatic könnten hier also sechs Sattelzüge mit konventionellem Container-Chassis ersetzen.

Im Vergleich zum Standard-Prozedere bedeutet die neue Box Liner Automatic-Technologie von Krone einen Quantensprung: Alle bisher erforderlichen manuellen Tätigkeiten des Fahrers, um das Container-Chassis einzustellen, gehören der Vergangenheit an. Für den Fahrer bedeutet das nicht nur eine körperliche Entlastung, sondern auch einen erheblichen Sicherheitsgewinn.

Trailer Innovation Award für den Krone eTrailer

In der Kategorie „Concept“ der Trailer Innovation 2023 belegt der Krone eTrailer den 2. Platz. Mit dem Krone eTrailer werden Dieselverbrauch und CO₂-Ausstoß der Sattelzugmaschine um 20 bis 40 Prozent reduziert.

Die zwei prämierten Innovationen sind Teil von Krones Gesamtkonzept „Mission Beyond Zero“, einer neuen Generation von Trailer-Transportlösungen, die durch die Kombination von Digitalisierung,

Automatisierung, Nachhaltigkeit und Elektrifizierung für eine deutliche Reduzierung des CO₂-Ausstoßes von Sattelzügen sorgen.



Bei Rückfragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.:

SIMON RICHENHAGEN

Telefon [+49 5951 209-8216](tel:+4959512098216) · E-mail: simon.richenhagen@krone.de