

Krone präsentiert Lang LKW für e-Motorwagen

Das Wichtigste auf einen Blick:

- Lang LKW mit Dry Box und Profi Liner
- Side Skirt-Konzept für CO₂-Effizienz
- Krone Safe Curtain für mehr Sicherheit

Werlte, Mai 2025 – Mit einem gezielt auf CO₂-Effizienz und Praxistauglichkeit optimierten Lang LKW Typ 3 zeigt Krone sein Fahrzeugportfolio im Bereich der Lang LKW-Konzepte. Der präsentierte Zug besteht aus einem Motorwagen mit Krone Dry Box der neuesten Generation, einem Standard-Dolly sowie einem speziell konfigurierten Profi Liner der 5. Generation.

Für den Aufbau auf dem Motorwagen kommt die Standard Dry Box der neuen Generation zum Einsatz – leicht, robust und optimal auf die Anforderungen im Fernverkehr abgestimmt. Zwischen Zugmaschine und Auflieger verbindet ein Standard-Dolly die Einheiten zu einem durchdachten Typ 3-Gesamtkonzept.

Der Auflieger ist ein dreiachsiger Krone Profi Liner 5, dessen Konfiguration speziell auf die Typ-3-Anforderungen angepasst wurde. Die verbaute Nachlaufenkachse ermöglicht das Einhalten der BO-Kreisbogenfahrtanforderungen – ein zentrales Kriterium für den Einsatz auf öffentlichen Straßen.

Um den Zug zusätzlich in puncto Aerodynamik und CO₂-Effizienz zu optimieren, kommt ein mehrteiliges Side Skirt-Konzept zum Einsatz: Vorne fest montiert, im Achsbereich offen für die Nachlaufenkung, hinten klappbar zur Gewährleistung der Zugänglichkeit von Anbauteilen. Ergänzt wird das System durch ein RearFlaps-Konzept.

Auch in puncto Sicherheit und Gewicht setzt das Fahrzeug Zeichen: Die Krone Safe Curtain-Plane sorgt für zusätzliche Sicherheit beim Be- und Entladen. Leichtlaufreifen und Aluminiumfelgen reduzieren das Gesamtgewicht.

Mit diesem neuen Lang LKW demonstriert Krone, wie sich intelligente Trailertechnik, Effizienz und Praxisnähe zu einem zukunftsfähigen Gesamtkonzept verbinden lassen – im Sinne moderner Logistiklösungen.

Besuchen Sie uns auf dem Krone Messestand!

transport logistic 2025 | 2.–5. Juni 2025

Messe München | Halle A6 | Stand 201/302