



# DIMENSIONS IN MOTION

26. August 2024

## KRONE auf der IAA Transportation 2024

**KRONE: „Dimensions in Motion“**

### IAA-Premieren und Innovationen auf dem KRONE Stand

Auf der IAA Transportation 2024 in Hannover geht KRONE mit dem zukunftsweisenden Konzept „Dimensions in Motion“ an den Start. Auf dem innovativen Messestand C40 in Halle 27 können die Gäste mit allen fünf Sinnen die vier Themenwelten Nachhaltigkeit, Digitalisierung, Automatisierung und Elektrifizierung sowie die technologische Weiterentwicklung der auf der letzten IAA 2022 vorgestellten Innovationen erleben.

Der KRONE IAA-Stand spricht gezielt die menschlichen Sinne an – von der Ressourcenwand, an der Grundmaterialien aller KRONE Trailer, wie Stahl, Holz, Gummi oder Strahlgranulat ausgestellt werden, bis zur automatisierten Popcorn-Maschine. Außerdem beweist KRONE, dass das Produktportfolio auch ohne die Ausstellung von Trailern gebührend vorgestellt werden kann. So wird es bis auf die neue Box Liner Container-Chassis-Generation, die auf der IAA Transportation 2024 erstmalig vorgestellt wird, keine weiteren Fahrzeuge auf dem Messestand geben. Weitere Messe-Fahrzeuge sind natürlich dennoch vor Ort, sie werden auf den drei unmittelbar angrenzenden Außenständen N41, Q41 und P43 vorgestellt.

Der neue Box Liner Aucos, der sich auf alle Containerladungen von 20' heckbündig bis 45' (mit Ausnahmegenehmigung) automatisiert voreinstellen lässt, steht als Leitmotiv für den Themenpark „Automatisierung“. Neu zur IAA 2024 ist, dass der innovative Box Liner Aucos auch automatisch An- und Abkuppeln kann. Im Außenbereich können all diese Funktionen ausgiebig erkundet werden.

Im Themenbereich „Digitalisierung“ steht als weitere Innovation zur IAA der KRONE Smart Assistant im Mittelpunkt, der jetzt auch den Elektronischen Frachtbrief eCRM komplett abbildet. KRONE Smart Assistant fungiert wie ein Betriebssystem für Trailer: Mit Hilfe intelligenter Software lässt sich von jedem Standort aus der technische Status über einen am Trailer angebrachten QR-Code an KRONE

Telematics übermitteln. Als weitere Überraschungen im Themenpark „Digitalisierung“ locken der „digitale Fluss“ und die „Smart Wall“.

Das Thema „Nachhaltigkeit“ wird an einer „Ressourcenwand“ erlebbar, welche die Nachhaltigkeitsstrategie von KRONE aufzeigt. Überhaupt ist das KRONE Trailer-Feeling überall hautnah spürbar, weil alle Standbereiche auf dem parkähnlichen Stand aus KRONE Wechselbrücken gefertigt sind – in den unterschiedlichsten Konfigurationen und Ausprägungen, bis hin zu zwei L-förmig übereinander arrangierten Einheiten, die in der oberen Etage als Lounge-Zone dienen. Diese vielseitig eingesetzten Wechselbrücken-Elemente verkörpern die Nachhaltigkeitsidee exemplarisch.

Im Themenbereich „Elektrifizierung“ steht die Funktionsweise der eAchse aus dem eTrailer im Mittelpunkt. Die neusten Entwicklungen rund um den KRONE eTrailer, der in den jüngsten Feldversuchen sowohl CO<sub>2</sub>-Emissionen als auch den Kraftstoffverbrauch um bis zu 50 Prozent senkt und die Fahrzeiten verkürzen kann, werden auf dem benachbarten Stand des Partnerunternehmens Trailer Dynamics vorgestellt.

Überall auf dem Stand – wie im richtigen Trailerleben – ist der KRONE 360° Service präsent. Im Mittelpunkt stehen der neue Trailerreifen KRONE Trusted Tyre Comfort sowie der ab der IAA Transportation 2024 erhältliche neue R-Tyre.

Erstmals auf der IAA Transportation stellt KRONE die Aktivitäten der gesamten KRONE Group vor, die weit über das Nutzfahrzeuggeschäft hinausgehen. Hier erleben die Besucher das Zusammenspiel modernster Robotik in der Produktion oder Innovationen wie den Autonomen Traktor der KRONE Landmaschinensparte und des Herstellers Lemken. Außerdem können sich die Gäste über die vielfältigen Karrieremöglichkeiten in der gesamten KRONE Group informieren.

Neben den vier Themenschwerpunkten und vielen Neuentwicklungen gibt es in der KRONE Welt in Halle 27 tagesaktuelle Aktivitäten: Die KRONE Denkfabrik sorgt mit Talkrunden und Interviews mit prominenten Teilnehmern vor Ort für täglich wechselnde, vielseitige Unterhaltung. Das tagesaktuelle Programm wird zur IAA Transportation auf der KRONE Website veröffentlicht.

## **Besuchen Sie uns auf dem KRONE Messestand!**

IAA Transportation 2024 | 17.09.–22.09.2024

Hannover Messe | Halle 27 | Stand C40 | Freigelände N41, Q41, P43



**Bei Rückfragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.:**

**SIMON RICHENHAGEN**

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