



eTrailer von KRONE und Trailer Dynamics

24. Oktober 2023

## Solutrans 2023 in Lyon

### KRONE präsentiert neueste Innovationen

Die Solutrans 2023, eine der führenden internationalen Messen für Nutzfahrzeuge, wird bald ihre Tore in Lyon öffnen. Unter den vielen erwarteten Ausstellern wird auch der renommierte Nutzfahrzeughersteller KRONE seine neuesten Innovationen dem Fachpublikum präsentieren.

Im Mittelpunkt des KRONE Auftritts steht der eTrailer. Dieses revolutionäre Modell wurde in enger Zusammenarbeit mit dem Technologieinnovator Trailer Dynamics entwickelt. Ausgestattet mit einer leistungsstarken elektrifizierten Achse, hebt sich der eTrailer von der Konkurrenz ab. Die eAchse unterstützt nicht nur den Antrieb der Sattelzugmaschine, sondern gewinnt auch Bremsenergie durch Rekuperation zurück. Dadurch ermöglicht der eTrailer eine beeindruckende Antriebsunterstützung und damit eine Verbrauchsabsenkung der Diesel Sattelzugmaschine auf Langstrecken. In Kombination mit einer batterieelektrischen Sattelzugmaschine wird die Reichweite des Gesamtsystems verdoppelt oder sogar verdreifacht

Eine der bedeutendsten Eigenschaften ist seine Flexibilität: Der eTrailer kann mit jeder konventionellen Zugmaschine kombiniert werden. Fuhrparkbetreiber können somit direkt von der Technologie profitieren und eine erhebliche CO<sub>2</sub>-Reduktion in ihrem Betrieb realisieren. Dieser ökologische Vorteil wird durch die integrierte digitale Technologie der intelligenten Steuerung sowie durch die funktional sicheren Abläufe im Antriebsstrang des eTrailers weiter verstärkt.

"Mit dem eTrailer setzen wir nicht nur einen Meilenstein in Sachen Technologie, sondern gestalten auch die Zukunft des nachhaltigen Güterverkehrs aktiv mit", so Vera Hunfeld, Managing Director KRONE France.

Besucher der Solutrans 2023 in Lyon haben die Möglichkeit, diese innovative Technologie hautnah zu

erleben und sich über die zahlreichen Vorteile und Features des eTrailers zu informieren.

### **Weitere Highlights von KRONE**

Neben dem eTrailer bringt KRONE auch sein 360 Grad Servicepaket mit nach Lyon. Ein besonderes Highlight dieser Sparte ist die im Sommer 2023 eingeführte Reifengeneration „KRONE Trusted Tyre Comfort“ (KT231). Doch das ist nur ein Bruchteil dessen, was KRONE Trusted zu bieten hat. Die umfassende Ersatzteilmarke stellt eine beeindruckende Bandbreite zur Verfügung: Mehr als 80 Prozent der gängigen Verschleißteile für Trailer sind hier erhältlich. Besonders ist das unschlagbare Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Kunden profitieren von Qualitätsprodukten, die bis zu 50 Prozent günstiger als das entsprechende Original-Ersatzteil sind. Das vielseitige Sortiment erstreckt sich von Achsenteilen über ABS-Sensoren bis hin zu Bremsstrommeln, Luftfederbelägen und Scheibenbremsbelägen. Ein weiterer Pluspunkt: Alle Einzelteile stammen direkt von renommierten europäischen Herstellern, denen KRONE auch als Lieferanten für die Erstausrüstung vertraut.

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

Solutrans 2023 | 21. – 25. November 2023

Eurexpo | Halle 4 | Stand C085



**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)