



CELEBRATING
130 YEARS

Thema: Kässbohrer setzt Entwicklung von Fahrzeugen mit höherer Kapazität fort, SEC mit EWALS in den Niederlanden getestet

Datum: 19. Januar 2023

Unter dem Motto "Enginuity", der Kombination aus "Engineering" und "Ingenuity", entwickelt Kässbohrer ständig Produkte und Dienstleistungen, um das Geschäft seiner Kunden in den nächsten 125 Jahren auf die nächste Stufe zu bringen

Der Transportsektor begrüßt die neue europäische Klimagesetzgebung, die eine Reduzierung der Kohlenstoffemissionen um mindestens 55 % bis 2030 vorsieht, und erwartet in Erwartung weiterer Gesetze einen ehrgeizigen Übergang. In dieser Zeit der Umgestaltung des Transportwesens verfügt Kässbohrer über die Kompetenz in allen Technologien und Fahrzeugentwicklungen, um mit seinen Kunden zusammenzuarbeiten und sie bei der Bewältigung ihrer speziellen Bedürfnisse zu unterstützen.

Kässbohrer präsentiert die nächste Generation von Fahrzeugen mit höherer Kapazität, einschließlich der bereits auf der Straße befindlichen 32m-Kombinationen in Ländern, in denen der Transport zulässig ist, sowie den für den Innovationspreis nominierten 14,98m-Planensattelaufleger und sein konkurrenzloses intermodales Angebot zur Unterstützung eines umweltfreundlicheren intermodalen Transports.

Kässbohrer's Super Eco Combi Entwicklung mit Ewals

Kässbohrer treibt die Entwicklung von Fahrzeugen mit größerem Fassungsvermögen weiter voran. Gemeinsam mit seinem langjährigen Partner Ewals hat Kässbohrer das Großraumfahrzeug SEC (Super Eco Combi) als allgemein akzeptiertes, sicheres, nachhaltiges und effizientes Fahrzeug entwickelt, das der Branche hilft, ihre CO2-Emissionsziele zu erreichen.

Seit Anfang des Jahres wurde das mit Ewals entwickelte SEC-Fahrzeug zahlreichen Tests unterzogen, darunter auch einer Testfahrt durch Mark Harbers, den Minister für Infrastruktur und Wasserwirtschaft. Ein weiterer Testtag für den 32 Meter langen SEC fand am 29. November in der AMPT Maasvlakte statt, an dem zahlreiche Beamte von RDW, dem Hafenbetrieb Rotterdam, Rijkswaterstaat, TLN, dem Ministerium für Infrastruktur und Wasserwirtschaft und Rijkswaterstaat teilnahmen.

Kässbohrer Huckepack Mega Curtainsider K.SCS M 32 m SEC-Kombination löst Probleme mit dem Wenderadius

Die von Kässbohrer in Zusammenarbeit mit Ewals entwickelte 32-m-Kombination präsentiert den Kässbohrer Mega Curtainsider K.SCS M mit dynamischem Radstand und Huckepack-Eigenschaften.

Kässbohrer Sales GmbH
Im Katzenwinkel 5,
88480 Achstetten-Germany
HRB: 734240
Office and place of jurisdiction: Ulm
General Manager:
Ayşenur Nuhoğlu, Mehmet Derun Ünlier

T +49 7392 96797-0
F +49 7392 96797-0
E info@kaessbohrer.com
www.kaessbohrer.com



CELEBRATING
130 YEARS

Während der Entwicklung wurde der Wenderadius beim Manövrieren optimiert. Hierzu wurde der dynamische Radstand von 14.980mm angewandt, welcher erstmals beim Trailer Innovation Award 2021 am Kässbohrer Planensattelaufleger K. SCS X+ vorgestellt wurde. Dank Kässbohrers Engineering-Exzellenz und Erfahrung mit 32-m-Container-Chassis-Kombinationen, die speziell für längere, schwerere Fahrzeugzulassungen entwickelt wurden, sowie der fachmännischen Übertragung des 14.980mm Radstands auf Mega Curtainsider, wurde der angestrebte Arbeitswenderadius erreicht.

Der Kässbohrer 32 m SEC bietet die höchste Effizienz in Bezug auf Nachhaltigkeit durch höhere Kapazität in Bezug auf zwei Fahrzeuge, Mega Oberbau für höhere Fahrzeugkapazität, sowie die Kompatibilität mit dem Intermodalverkehr.

Für den intermodalen Transport können die beiden auf dem SEC eingesetzten Huckepack Curtainsider Dank ihres robusten Fahrgestells aus S460 MC-Stahl, sowie ihrer Zugverladehalterungen, die für P400 klassifizierte e-f-g-i Waggontypen geeignet sind, einzeln oder in Kombination mit dem Dolly sicher auf Züge verladen werden.

Zusätzlich bietet der Kässbohrer K.SCS M Mega Curtainsider mit seiner Schwanenhalshöhe von 90 mm eine Innenhöhe von 2.950 mm. Auf diese Weise ermöglichen die Kässbohrer K.SCS M Mega Curtainsider den Transport von Gütern mit höherem Volumen, während sie gleichzeitig bis zu 40% weniger Kohlenstoffemissionen verursachen.

Kässbohrer Sales GmbH
Im Katzenwinkel 5,
88480 Achstetten-Germany
HRB: 734240
Office and place of jurisdiction: Ulm
General Manager:
Ayşenur Nuhoğlu, Mehmet Derun Ünlüer

T +49 7392 96797-0
F +49 7392 96797-0
E info@kaessbohrer.com
www.kaessbohrer.com