

Pressemitteilung

## Liebherr liefert Ersatzteile für Überholung der Niveauregulierungssysteme in der CTA 5000-Serie

---

Liebherr-Transportation Systems liefert Ersatzteile für die Überholung der elektrohydraulischen Niveauregulierungssysteme der Chicago Transit Authority (CTA), die von Liebherr für die Schienenfahrzeuge der 5000-Serie entwickelt und gefertigt wurden. Die Auslieferung hat bereits in diesem Jahr begonnen und wird bis Anfang 2025 abgeschlossen sein. Die Überholungen werden im CTA Instandhaltungswerk in Skokie, Illinois (USA) vom CTA-Serviceteam durchgeführt.

Korneuburg (Österreich), Oktober 2021 – Liebherr-Transportation Systems liefert Ersatzteile für die gemäß Spezifikation regelmäßige und umfassende Überholung der elektrohydraulischen Niveauregulierungssysteme der CTA, die in den Schienenfahrzeugen der 5000-Serie zum Einsatz kommen. Dazu gehören alle zu ersetzenden Wartungs- und Verschleißteile in den 714 Hydraulik-Geräten sowie die 2.856 Stellantriebe der Niveauregulierung.

„Wir freuen uns sehr, dass unsere Qualität und unser Fachwissen zu einem sicheren Betrieb der CTA-Fahrzeuge sowie zu einem hohen Reisekomfort für die Passagiere im Stadtgebiet Chicago beitragen werden“, so Wolfgang Böttcher, Director Customer Support, Liebherr-Transportation Systems GmbH & Co KG.

### Sicherheit und Komfort

Die in den Fahrwerken der Schienenfahrzeuge verbauten elektrohydraulischen Niveauregulierungssysteme wurden von Liebherr an Bombardier Transportation geliefert. Das System hebt oder senkt die Wagen, so dass deren Bodenhöhe der Höhe des Bahnsteigs entspricht. Pro Fahrzeug sorgen vier Hydraulikzylinder für eine korrekte Positionierung der Ausstiegshöhe. Das erleichtert das Ein- und Aussteigen für Passagiere, insbesondere für Personen mit eingeschränkter Mobilität, Personen mit Rollgepäck sowie Familien mit Kinderwagen und anderem Zubehör für Kleinkinder.

## Über die Liebherr-Transportation Systems

Liebherr-Transportation Systems stellt Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage (HLK-Systeme) für Fahrerkabinen und den Fahrgastbereich, verschiedene Kühlsysteme für E-Mobilitätsanwendungen ohne Oberleitung, Thermomanagementsysteme für Elektronik sowie Hydraulikantriebssysteme, Fahrwerklenksysteme, Dämpfer und Ausrüstung für den hydraulischen Lastausgleich für Schienenfahrzeuge aller Arten bereit. Liebherr blickt auf langjährige Erfahrung in der Entwicklung, Herstellung und Instandsetzung dieser technischen Systeme zurück und bietet Support über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg. Das Unternehmen investiert fortlaufend in die Forschung und Entwicklung, um neue Generationen verschiedener Transportsystemlösungen für seine Kunden bereitzustellen.

Liebherr-Transportation Systems betreibt vier Produktionsstätten in Korneuburg (Österreich), Marica (Bulgarien), Pinghu (China) und Zhuji (China). Neben den eigenen Vertriebs- und Servicecentern nutzt der Produktbereich Verkehrstechnik die fortschrittlichen und einzigartigen Technologien der Firmengruppe Liebherr sowie die rund um den Globus verteilten Entwicklungs- und Serviceeinrichtungen. Dank der globalen Präsenz des Unternehmens ist Liebherr-Transportation Systems für seine Kunden da – jederzeit und überall.

## Über die Firmengruppe Liebherr

Die Firmengruppe Liebherr ist ein familiengeführtes Technologieunternehmen mit breit diversifiziertem Produktprogramm. Das Unternehmen zählt zu den größten Baumaschinenherstellern der Welt, bietet aber auch auf vielen anderen Gebieten hochwertige, nutzenorientierte Produkte und Dienstleistungen an. Die Firmengruppe umfasst heute über 140 Gesellschaften auf allen Kontinenten, beschäftigt rund 48.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und erwirtschaftete in 2020 einen konsolidierten Gesamtumsatz von über 10,3 Milliarden Euro. Seit seiner Gründung im Jahr 1949 im süddeutschen Kirchdorf an der Iller verfolgt Liebherr das Ziel, seine Kunden mit anspruchsvollen Lösungen zu überzeugen und zum technologischen Fortschritt beizutragen.

## Bild



5000\_4-copyright-CTA.jpg  
CTA 5000-Serie - © CTA

## Kontakt

Ute Braam  
Corporate Communications  
Tel: +49 8381 46 4403  
E-Mail: [ute.braam@liebherr.com](mailto:ute.braam@liebherr.com)

## Veröffentlicht von

Liebherr-Aerospace & Transportation SAS  
Toulouse, Frankreich  
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)