

Presseinformation

Liebherr liefert hydraulische Aktuatorik zur Niveauregulierung an CAF

Liebherr liefert 1.632 Stellantriebe zur Niveauregulierung an den spanischen Schienenfahrzeughersteller CAF. Die Stellantriebe werden in die Stadtbahn-Wagen der Green Line in Boston integriert und heben oder senken einen Zug am Bahnsteig, sodass Fahrgäste barrierefrei ein- und aussteigen können.

Korneuburg (Österreich), November 2024 – Liebherr-Transportation Systems wurde erneut vom spanischen Schienenfahrzeughersteller Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles (CAF) mit der Lieferung von Stellantrieben für Niveauregulierungssysteme von Schienenfahrzeugen beauftragt. Die Systeme werden in 102 Stadtbahn-Wagen installiert und in Boston, Massachusetts (USA), eingesetzt. Die Lieferung an CAF wird voraussichtlich zwischen 2025 und 2029 erfolgen.

Die Stellantriebe von Liebherr ermöglichen eine präzise Anpassung der Einstiegshöhe des Fahrzeugs an die Höhe des Bahnsteigs beim Einfahren in den Bahnhof. So können Fahrgäste mit eingeschränkter Mobilität oder mit Fahrrädern oder Kinderwagen barrierefrei ein- und aussteigen.

„Wir danken CAF für das uns entgegengebrachte Vertrauen“, sagte Paul Hofbauer, Sales Manager Hydraulics bei der Liebherr-Transportation System GmbH & Co KG in Korneuburg (Österreich). „Wir haben CAF bereits im Rahmen von früheren Projekten Stellantriebe für die Niveauregulierung geliefert und freuen uns daher besonders, mit unseren Lösungen zu einer noch barrierefreieren Mobilität beizutragen. Mit der sensorgesteuerten Elektrohydraulik kann unser Niveauregler einen Zug am Bahnsteig um bis zu 80 Millimeter anheben oder absenken. Zugbetreiber in vielen Regionen Nordamerikas nutzen unsere Stellantriebe zur Niveauregulierung bereits mit hervorragenden Ergebnissen.“

Die Zusammenarbeit zwischen Liebherr-Transportation Systems und CAF begann 2013 mit einem Auftrag zur Lieferung von Stellantrieben für die Niveauregulierungssysteme für Straßenbahnen in Houston, Texas (USA). Darauf folgten weitere Aufträge für Straßenbahnen in den US-amerikanischen Städten Cincinnati (Ohio), Kansas City (Missouri) und Boston (Massachusetts).

„Für das gesamte Liebherr-Team, insbesondere für unsere Kolleginnen und Kollegen am Standort Paris-Taverny in Frankreich, war es stets eine große Freude, mit CAF zusammenzuarbeiten“, sagte Eléonor Borrallo-Gautier, Leiterin des französischen Standorts von Liebherr-Transportation Systems GmbH & Co KG. „Es ist uns eine große Ehre, an den verschiedenen Projekten in den USA beteiligt zu sein und seit vielen Jahren eine so vertrauensvolle Beziehung zu CAF zu pflegen.“

Über Liebherr Aerospace & Transportation SAS

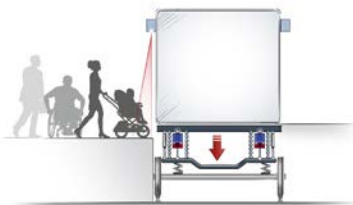
Liebherr Aerospace & Transportation SAS mit Sitz in Toulouse (Frankreich) ist eines von 13 Produktsegmenten der Firmengruppe Liebherr und gehört zu den führenden Anbietern von Lösungen in der Luftfahrt sowie Transportindustrie. Das Unternehmen trägt durch innovative Produkte, erstklassigen Kundendienst und hervorragende Leistungen zu einer nachhaltigeren Mobilität bei.

Das Produktportfolio für die Luftfahrt, das sich an Kunden im zivilen und Verteidigungsbereich richtet, umfasst Klimatisierungs- und Wärmemanagementsysteme, Flugsteuerungs- und Betätigungssysteme sowie Fahrwerke und Elektronik. Für Schienenfahrzeuge aller Art bietet Liebherr Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage, passive und aktive Hydrauliksysteme zum Bremsen, Dämpfen, zur Achsenlenkung sowie Niveauregulierung an. Außerdem versorgt Liebherr den Nutzfahrzeugmarkt mit Trailer-Kühlsystemen.

Über die Firmengruppe Liebherr – 75 years of moving forward

Die Firmengruppe Liebherr ist ein familiengeführtes Technologieunternehmen mit breit diversifiziertem Produktprogramm. Das Unternehmen zählt zu den größten Baumaschinenherstellern der Welt. Es bietet aber auch auf vielen anderen Gebieten hochwertige, nutzenorientierte Produkte und Dienstleistungen an. Die Firmengruppe umfasst heute über 150 Gesellschaften auf allen Kontinenten. Im Jahr 2023 beschäftigte sie mehr als 50.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und erwirtschaftete einen konsolidierten Gesamtumsatz von über 14 Milliarden Euro. Gegründet wurde Liebherr im Jahr 1949 im süddeutschen Kirchdorf an der Iller. Seither verfolgen die Mitarbeitenden das Ziel, ihre Kunden mit anspruchsvollen Lösungen zu überzeugen und zum technologischen Fortschritt beizutragen. Unter dem Motto „75 years of moving forward“ feiert die Firmengruppe im Jahr 2024 ihr 75-jähriges Bestehen.

Bilder



liebherr-illustration-leveling-system-copyright-liebherr.jpg

Die Stellantriebe von Liebherr passen die Einstiegshöhe des Fahrzeugs präzise an die Höhe des Bahnsteigs beim Einfahren in den Bahnhof an, so dass Fahrgäste barrierefrei ein- und aussteigen können. © Liebherr



liebherr-aerial-view-korneuburg-copyright-liebherr.jpg

Liebherr fertigt die Stellantriebe zur Niveauregulierung für CAF am Standort in Korneuburg (Österreich). © Liebherr

Kontakt

Ute Braam
Head of Corporate Communication
Telefon: +49 8381 / 46 - 4403
E-mail: ute.braam@liebherr.com

Veröffentlicht von

Liebherr-Aerospace & Transportation SAS
Toulouse / Frankreich
www.liebherr.com