

Liebherr liefert weitere Radsatzsteuerungen für Alstoms Prima H3 Hybrid-Rangierlokomotive

Juli 2016 – Liebherr-Transportation Systems hat von der ALSTOM Lokomotiven Service GmbH aus Stendal, Deutschland, einen Folgeauftrag über elf hydraulische Radsatzsteuerungen für die dreiachsige Prima H3 Hybrid-Rangierlokomotive erhalten. Das Unternehmen hat bereits seit 2014 zehn Systeme für die Prima H3 ausgeliefert. Der Einbau der Radsatzsteuerungen, die nun beauftragt wurden, soll ab Juli 2016 erfolgen.

Die drei Achsen der Lokomotive sind durch das von Alstom und Liebherr gemeinsam entwickelte hydraulische System so miteinander gekoppelt, dass die äußeren Achsen bei Bogenfahrten ausdrehen und die mittlere Achse seitlich verschoben wird. Dadurch sind Bogenfahrten für das Fahrzeug trotz der großen Achsabstände kein Problem. Die Radsatzsteuerung reduziert den Verschleiß an Rädern sowie den Gleisen und vermindert die Geräuschemission. Die Prima H3 Hybrid-Lokomotive kann dank der Technologie von Liebherr für besonders schwere Rangierdienste eingesetzt werden.

Liebherr-Transportation Systems – namhafter Hersteller von Produkten der Verkehrstechnik

Die Liebherr-Aerospace & Transportation SAS, Toulouse (Frankreich), ist eine von elf Spartenobergesellschaften der Firmengruppe Liebherr und koordiniert alle Aktivitäten in den Bereichen Luftfahrtgeräten und Verkehrstechnik. Die Sparte beschäftigt weltweit rund 4.900 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Der Produktbereich Verkehrstechnik befasst sich mit Klimatechnik, hydraulischen Betätigungssystemen und elektronischen Komponenten für Schienenfahrzeuge aller Art und kann dabei auf eine lange Erfahrung in der Entwicklung und Fertigung dieser Technologien zurückgreifen. Dem Bereich Verkehrstechnik stehen neben den eigenen Vertriebs- und Servicestandorten auch die weltweiten Entwicklungs- und Service-Standorte der Firmengruppe Liebherr zur Verfügung. Im Rahmen dieser globalen Organisation ist Liebherr-Transportation Systems überall für Kunden präsent.

Bildunterschrift

Alstom_H3_für DB Regio_Copyright-Alstom.jpg

Liebherr liefert die Radsatzsteuerung für die dreiachsige Prima H3 Hybrid-Rangierlokomotive (Copyright Alstom)

Ansprechpartner

Ute Braam

Corporate Communications

Telefon: +49 8381 46 4403

E-Mail: ute.braam@liebherr.com

Veröffentlicht von

Liebherr-Aerospace & Transportation SAS

Toulouse / Frankreich

www.liebherr.com