

Pressemitteilung

Voith Industrial Services
Holding GmbH & Co. KG
Am Wallgraben 129
70565 Stuttgart, Germany
Telephone +49 711 7841-0
www.voith.de

Voith Engineering Services erhält ersten Auftrag aus Brasilien

2013-10-28

Heidenheim/Stuttgart. Der brasilianische Schienenfahrzeughersteller Bom Sinal setzt auf die Kompetenz der Voith Engineering Services. Der branchenübergreifend tätige Ingenieurdienstleister mit dem Chemnitzer Kompetenzzentrum für Schienen- und Straßenfahrzeuge entwickelt Lauf- und Triebdrehgestelle für die zwei-, drei- und vierteiligen Dieseltriebwagen des brasilianischen Unternehmens. „Das ist unser erster Auftrag aus Brasilien.“, freut sich Frank Salzwedel, technischer Geschäftsführer Voith Engineering Services. „Neben den Kernmärkten für Schienenfahrzeuge in Europa und in China ist es uns nun gelungen, auch auf dem aufstrebenden lateinamerikanischen Markt Fuß zu fassen.“

Brasilien investiert im Hinblick auf die beiden Sportgroßereignisse FIFA Fußball-Weltmeisterschaft Brasilien 2014™ und die Olympischen Sommerspiele 2016 in Rio de Janeiro gegenwärtig deutlich in seine Schieneninfrastruktur und hier insbesondere in den Bereich der Personenbeförderung. Bom Sinal, einer der wenigen einheimischen Hersteller von Bahntechnik, überarbeitet dafür seine Dieseltriebwagen, um deren Zuverlässigkeit und Lebensdauer zu erhöhen sowie die Wartungskosten zu senken.

Die Voith-Ingenieure in Chemnitz realisieren die Drehgestellentwicklung auf Basis der vorhandenen Aggregate. „Zum Projektumfang gehören die Konstruktion, der statische und dynamische Nachweis der Rahmenfestigkeit, die Mehrkörpersimulation, das heißt die Simulation des Fahrzeugverhaltens während des Betriebes, weiterhin die Erstellung von Fertigungszeichnungen und Prüfspezifikationen sowie die Vor-Ort-Betreuung der Produktion.“, erläutert Matthias Büttner, Projektleiter bei Voith Engineering Services. Der Entwicklungszeitraum folgt einem engen Zeitplan und soll bereits Ende 2013 abgeschlossen sein.

Brasilien ist für Voith einer der wichtigsten und vielversprechendsten Märkte. Das Unternehmen ist hier bereits seit Jahren in den Bereichen Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe sowie Transport & Automotive erfolgreich aktiv und feiert im kommenden Jahr sein 50-jähriges Jubiläum in Brasilien.

Über Voith Engineering Services:

Voith Engineering Services agiert als Engineering-Partner für Kunden aus den Branchen Rail, Automotive und Aerospace. Je nach Kundenwunsch bedient das Unternehmen den gesamten Produktentstehungsprozess vom Design und Prototypenbau über die Serienentwicklung bis hin zur Produktionsplanung und -steuerung. Der Engineering-Dienstleister zählt zu den Marktführern in der Entwicklung von Schienenfahrzeugen.

Voith setzt Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 42.000 Mitarbeitern, 5,7 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 50 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Kontakt Voith Engineering Services:

Jörn Hüggelmeier
Am Wallgraben 129
70565 Stuttgart
Tel +49 711 7841 154
joern.hueggelmeier@voith.com
engineering.voith.com