

Pressemitteilung

Voith GmbH
Global Market Communication
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-6866
Fax +49 7321 37-136013
www.voith.com

Voith überholt alle Drehgestelle der cantus-Flirt-Flotte

2016-08-29

- **Schnell: One-Stop-Shop vermeidet unnötige Schnittstellen**
- **Flexibel: Kunde entscheidet erst 14 Tage vor Einlieferung, welche Leistungen erbracht werden müssen**
- **Wirtschaftlich: Instandhaltung und Wartungen sind genau planbar**

Kiel: Das Voith Rail Service Center Kiel hat im Rahmen einer europaweiten Ausschreibung den ersten Auftrag zur Überholung der Drehgestelle einer Triebwagenflotte erhalten. Dabei handelt es sich um insgesamt 21 vier- und dreiteilige Triebzüge der cantus Verkehrsgesellschaft vom Typ Stadler Flirt. Der Auftrag beinhaltet die Wartung und Überholung aller Lauf- und Triebgestelle bis 2021. Cantus hat sich die Option der Vertragsverlängerung bereits einräumen lassen.

Die cantus Verkehrsgesellschaft erbringt die Leistungen im Schienenpersonennahverkehr des Netzes „Nord-Ost-Hessen“ mit insgesamt vier Regionalbahnlinien zwischen den Städten Göttingen, Kassel, Fulda und Eisenach. Cantus nutzt die „One-Stop-Shop“-Strategie von Voith. Damit ist gemeint: der komplette Nahverkehrszug fährt mit den zu überholenden Drehgestellen in Kiel in die Halle, wird dort binnen drei bis vier Tagen umgebaut und ist danach mit „neuen“ Drehgestellen wieder fahrbereit. Die ausgebauten Drehgestelle verbleiben bei Voith zur Überholung.

Das Besondere an diesem Drehgestellüberholungsvertrag ist, dass cantus sehr flexibel agieren kann. Erst 14 Tage vor Anlieferung muss der genaue Leistungsumfang der Wartungs- und Überholungsarbeiten per vereinbarter Checkliste angegeben werden. Der Kundenvorteil: es werden nur die Komponenten gewartet oder ersetzt, die absolut notwendig sind. So werden beispielsweise Bremsen, die noch nicht verschlissen sind, eben nicht einfach gleich mit ausgetauscht, was teilweise unnötige Kosten verursachen würde. Umgekehrt können leichte Unfallschäden, die am Fahrzeug oder an den Komponenten entstanden sind, gleich mit behoben werden.

Die bei Voith in Kiel neu installierte Drehgestellwerkstatt ist in der Lage, alle Arbeitsschritte, vom Ab- und Aufpressen der Rädern, über die professionellen Säuberung aller Teile und Komponenten in speziellen Waschmaschinen bis hin zur der Ultraschallprüfung durchzuführen. Dieses Ineinandergreifen vieler verschiedener Prozesse unter einem Dach wie Analyse, Begutachtung, Reparatur, Pressvorgang an der Radsatzpresse und abschließender Test auf dem Druckstand vermindert Schnittstellen und bringt dem Kunden je nach Umfang der Arbeiten pro Zugsatz enorme Zeitersparnisse.

Voith GmbH
Global Market Communication
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-6866
Fax +49 7321 37-136013

www.voith.com

Seite 2 von 3

Voith überholt über 100 Lauf- und Triebgestelle der cantus-Flirt-Flotte bis 2021. Beim elektrisch betriebenen Stadler-Flirt wird die Motorleistung über Voith Radsatzgetriebe vom Typ SZH-595 auf die Treibradsätze übertragen.

Voith Turbo, ein Konzernbereich der Voith GmbH, ist der Spezialist für intelligente Antriebslösungen und Systeme. Kunden aus zahlreichen Branchen wie Öl und Gas, Energie, Bergbau und Maschinenbau, Schiffstechnik, Schienen- und Nutzfahrzeuge setzen auf Spitzentechnologie von Voith Turbo.

Voith setzt Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 20.000 Mitarbeitern, 4,3 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 60 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.*

*Ohne den nicht fortgeführten Konzernbereich Voith Industrial Services.



Bild 1: Die Radsatzpresse im Voith Rail Service Center ist Teil der Drehgestellwerkstatt in der viele verschiedene Prozesse unter einem Dach ineinandergreifen.



Voith GmbH
Global Market Communication
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-6866
Fax +49 7321 37-136013

www.voith.com

Seite 3 von 3

Bild 2: Ein Flirt von cantus vor dem Voith Rail Service Center in Kiel.

Kontakt:

Kathrin Röck

Global Market Communication

Tel. +49 7321 37-6866

Kathrin.Roeck@Voith.com

Twitter

<https://twitter.com/voithgmbh>
https://twitter.com/voith_hydro
https://twitter.com/voith_paper
https://twitter.com/voith_turbo
https://twitter.com/voith_DS
https://twitter.com/voith_Career

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/voith-gmbh>
<https://www.linkedin.com/company/voith-hydro>
<https://www.linkedin.com/company/voith-turbo>
<https://www.linkedin.com/company/voith-paper>
<https://www.linkedin.com/company/voith-digital-solutions>

YouTube

<https://www.youtube.com/user/VoithTurboOfficial>
<https://www.youtube.com/user/VoithPaperDEU>
<https://www.youtube.com/user/VoithPaperEN>
https://www.youtube.com/c/Voith_Hydro

Instagram

<https://www.instagram.com/voithgmbh>