

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

RailPacks – Systemkompetenz von Voith

2016-07-29

- **Für Motorleistungen von 294 kW bis 735 kW ausgelegt**
- **Lange Wartungsintervalle und geringerer Kraftstoffverbrauch sorgen für geringe Betriebskosten**
- **Auch diesel-elektrische Variante lieferbar**

Heidenheim: Voith RailPacks sind für den Einsatz in ein- und mehrteiligen Dieseltriebwagen im Vorort-, regionalen, überregionalen und Intercity-Verkehr konzipiert. Sie sind als diesel-mechanische, diesel-hydraulische oder diesel-elektrische Varianten lieferbar. Auf der InnoTrans präsentiert Voith das RailPack 400 DE.

Rund 1.200 Voith RailPacks sind bereits weltweit im Einsatz. Die kompletten Antriebssysteme erfreuen sich bei Schienenfahrzeugherstellern wachsender Beliebtheit. Die Vorteile liegen auf der Hand: Motor, Getriebe, Kühlanlage, elektronische Steuerung, Hilfsbetriebe und nicht zuletzt die Abgastechnik, die bei dieselbetriebenen RailPacks durchgängig die Stage IIIA+B sowie die UIC II-Norm sicherstellen, stammen aus einer Hand. Sie sind optimal aufeinander abgestimmt und bereits in der Praxis erprobt.

Robuste Systemtechnik – niedrige Betriebskosten

Fahrzeugbetreiber erwarten nicht nur robuste und wartungsfreundliche Systemtechnik, sondern auch niedrigere Betriebskosten – und dafür steht die Voith RailPack-Familie. Für alle Einsatz- und Witterungsbedingungen ausgelegt, sorgen lange Wartungsintervalle für geringere Betriebskosten.

Jüngstes Mitglied der RailPack-Familie ist die diesel-elektrische Variante. Das RailPack 400 DE findet bereits in chinesischen Mehrsystem-Triebwagen seinen Einsatz. Für Vortrieb sorgen Elektromotoren; ein zusätzlicher Hilfsdieselmotor macht das Fahrzeug auch auf nicht elektrifizierten Strecken einsatzfähig.

Von 294 kW bis 735 kW Motorleistung

Voith RailPacks sind für Motorleistungen von 294 kW bis 735 kW ausgelegt. Neben unterschiedlich starken Motoren sind sie mit einem DIWA-, T211/212- oder T312-Getriebe von Voith ausgestattet.

RailPacks sorgen zudem für exzellenten Fahrkomfort. Die speziell auf die einzelnen Leistungsklassen ausgelegten Rahmenkonstruktionen von Voith und die entsprechenden Lagerungen für die Antriebseinheit sorgen für geringste Schwingungs- und Geräuschübertragungen in das Wageninnere.

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



Bild: Ein RailPack 400 DE wird in Originalgröße auf der InnoTrans 2016 zu sehen sein.

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.

Kontakt:

Kathrin Röck

Global Market Communication

Tel. +49 7321 37-6866

Kathrin.Roeck@Voith.com

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

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

Instagram

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

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