

**Pressemitteilung**

München/Düsseldorf/Birmingham, 25.10.2017

**Kiepe Electric: Modernisierungsauftrag von South Western Railways**

**First MTR South Western Railways Limited hat Kiepe Electric UK Ltd mit der Modernisierung von Antrieb und Ausstattung in 18 Zügen des Typs 442 beauftragt. Nach Wiederinbetriebnahme sollen die Fahrzeuge auf den Strecken der South Western Railway zum Einsatz kommen.**

Die modernisierten Züge sollen ab Dezember 2018 sukzessive in Betrieb gehen. Beim Antrieb umfassen die Maßnahmen den Austausch der bestehenden DC-Antriebseinheiten durch moderne AC-Systeme mit IGBT(insulated-gate bipolar transistor)-Technik von Kiepe Electric Düsseldorf. Durch die Modernisierung der in die Jahre gekommenen Ausrüstung ist die gewünschte Effizienz und Zuverlässigkeit der Züge wieder gesichert.

Zusammen mit der neuen Traktionsausrüstung kommt in den Zügen ein neues Bremssystem von Knorr-Bremse zum Einsatz. Das so ermöglichte regenerative Bremsen wirkt sich positiv auf die Umweltbilanz und die Betriebskosten aus. Im Modernisierungsumfang enthalten sind neue Bodenbeläge und Sitze mit Steckdosen am Sitz in allen Wagenklassen und in die Tischplatte integrierte Ladestationen in der ersten Klasse. Ein ökologischer Pluspunkt ist die Ausstattung mit LED-Beleuchtung. Im gesamten Zug steht WLAN bereit. Ebenso stehen behindertengerechte Sitzplätze und Waschräume zur Verfügung.

„Wir freuen uns sehr über diesen Auftrag. Er reiht sich ein in die Liste der kürzlich in Großbritannien durchgeführten schlüsselfertigen Projekte, darunter auch Antriebsmodernisierungen“, sagte Tim Jenkins, Geschäftsführer Kiepe Electric UK Ltd. „Dieser Auftrag ist ein weiterer Beweis für die Kompetenz, Expertise und Flexibilität von Kiepe Electric UK, wenn es darum geht, die Schienenfahrzeuge unserer Kunden durch Ausführung komplexer schlüsselfertiger Projekte zu unterstützen.“

Neil Drury, SWR Engineering Director, lobte: „Wir freuen uns, dass wir Kiepe Electric mit der Durchführung eines Teils unserer geplanten Modernisierungs- und Überholungsmaßnahmen im Wert von 45 Mio. Pfund Sterling an unseren Typ 442-Zügen beauftragt haben. Kiepe Electric ist in diesem Bereich nachweislich erfolgreich und wir wissen, dass sie qualitativ hochwertige neuwertige Züge für unsere Kunden mit zeitgemäßer Innenausstattung, neuen Informationssystemen und optimierter Performance liefern werden.“

**Bildunterschrift:** Der Kiepe Electric Standort in Düsseldorf | © Kiepe Electric GmbH

Knorr-Bremse ist führender Hersteller von Bremssystemen und Anbieter weiterer Subsysteme für Schienen- und Nutzfahrzeuge mit rund 5,5 Mrd. Euro Umsatz im Jahr 2016. Circa 25.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter entwickeln, fertigen und betreuen Brems-, Einstiegs-, Steuerungs- und Energieversorgungssysteme, Klimaanlage, Assistenzsysteme und Leittechnik sowie Lösungen rund um den Antriebsstrang. Als technologischer Schrittmacher leistet das Unternehmen schon seit 1905 mit seinen Produkten einen maßgeblichen Beitrag zur Sicherheit auf Schiene und Straße. Mehr als eine Milliarde Menschen weltweit vertrauen Tag für Tag den Systemen von Knorr-Bremse.

Das Knorr-Bremse Tochterunternehmen Kiepe Electric mit Sitz in Düsseldorf ist ein weltweit tätiger Anbieter elektrischer Systeme für die führenden Schienenfahrzeug- und Bushersteller. Das Unternehmen bietet effiziente Lösungen und ökologisch nachhaltige Konzepte für einen emissionsreduzierten öffentlichen Verkehr mit umweltfreundlichen Elektroausrüstungen für Straßenbahnen, U-Bahnen und Regionalbahnen sowie Batterie-, Trolley- und In Motion Charging (IMC)-Busse. Kiepe Electric UK ist ein führender Anbieter schlüsselfertiger Konstruktionsarbeiten und Montagen im UK-Schienenfahrzeugmarkt.

**Kontakt:**

Dr. Detlef Hug  
Leiter Corporate Communications  
Tel. +49 (0)89 3547 1402  
E-Mail: [detlef.hug@knorr-bremse.com](mailto:detlef.hug@knorr-bremse.com)

Knorr-Bremse AG  
Moosacher Strasse 80  
D-80809 Munich  
[www.knorr-bremse.com](http://www.knorr-bremse.com)

Melanie Wiedenhöfer  
Tel. +49 211 7497 352  
E-Mail: [melanie.wiedenhoefer@knorr-bremse.com](mailto:melanie.wiedenhoefer@knorr-bremse.com)

Paul Woolley  
Sales & Commercial Director  
Tel. +44 7557 852276  
E-Mail: [paul.woolley@kiepe.knorr-bremse.com](mailto:paul.woolley@kiepe.knorr-bremse.com)

Kiepe Electric UK Ltd  
2 Priestley Wharf, Holt Street  
Birmingham, B7 4BN  
[www.kiepe-electric.co.uk](http://www.kiepe-electric.co.uk)