

LUKA

REPORT

01/2017



Liebe Leserinnen, liebe Leser,

Es ist mir ein herzliches Anliegen Ihnen, unseren Geschäftspartnern, für das Vertrauen in der Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft einmal mehr Danke zu sagen.

Qualität! Vertrauen! Kontinuität!

Auf diese drei Attribute können Sie sich bei **LUKA** verlassen!

Mit unseren Produkten und dem dahinter stehenden Service, bietet Ihnen **LUKA** ein Höchstmaß an Sicherheit und Wirtschaftlichkeit. Dieses wird tagtäglich von unseren Kunden bestätigt.

Worin liegt Ihr Mehrwert? Sie suchen Produkte für elektrotechnische Anlagen, die schnell und wirtschaftlich unter den oben genannten Attributen an den von Ihnen gewünschten Ort geliefert werden? Dann ist **LUKA** Ihre erste Wahl.

Auf den nächsten Seiten erfahren Sie etwas über die Leistungsfähigkeit der **LUKA** GmbH.

Haben Sie Fragen oder Anregungen?
Das **LUKA**-Team ist für sie da!



Mit den besten Grüßen
Bernd Lucassen

Was finden Sie in diesem Report?

Bahnprojekt in Riad mit **KnowHow aus Engelskirchen**.
Sicherheitsrelevante Befestigung eines Meldedrahtes
mittels Isolierbausatz von **LUKA**

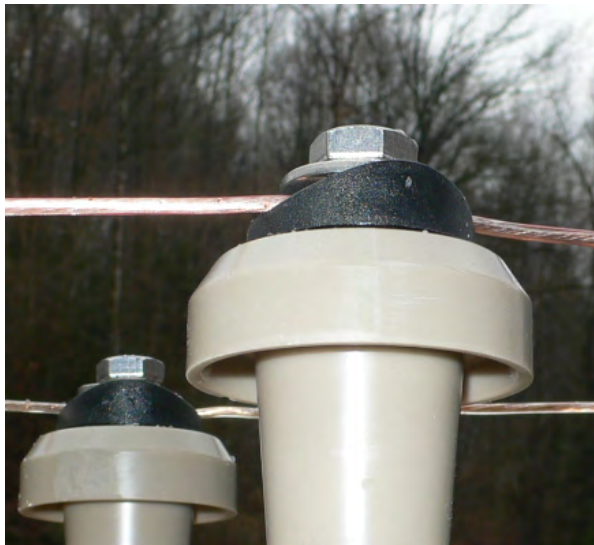
Befestigungs- und Verbindungselemente der **LUKA** GmbH

Ihre LUKA Ansprechpartner

Fahrerlose Metro in Riad

Sechs U-Bahn-Linien mit 176 Kilometer Streckenlänge – Saudi-Arabiens Hauptstadt Riad plant das größte Metro-Projekt der Welt.

Gesucht wurde eine isolierte Befestigungslösung für einen Meldedraht.



Dieser Draht ist ein wichtiger Bestandteil des „falling vehicle protection systems“ für die neue U-Bahnstrecke in Saudi Arabiens Hauptstadt Riad.

Um Zuginsassen vor möglichen Gefahren durch Fahrzeuge auf Schienenabschnitten zu bewahren, wird ein Geflecht von Meldedrähten an Straßenüberführungen des Metro Netzes angebracht.

Sollte ein Draht beschädigt werden, erhält das Zugbeeinflussungssystem umgehend eine Meldung und der (fahrerlose) Zug kann gestoppt werden.

Es galt eine Lösung zu finden, die eine isolierende, stabile Halterung des stromführenden Drahtes gewährleistet und widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse ist sowie nach einem eventuellen Ausfall rasch renoviert werden kann.

Die LUKA GmbH hat für das Projekt „falling vehicle protection system“ eine individuelle Isolatorenlösung geliefert. Zum Schutze der Insassen und des Zuges!

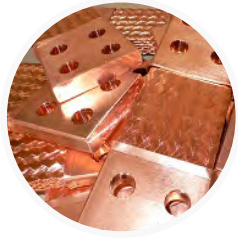
Sichere elektrotechnische Produkte und Lösungen für Stromversorgungsanlagen



Flexible Kupferschienen



Trafozubehör



Flexible Strombänder



Mittelspannungs-Isolatoren



Konfektionierte Stromschienen



Niederspannungs-Isolatoren



Kugelbolzen



Kabelschellen



Massebänder



Überspannungsableiter



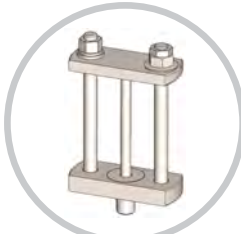
Dehnungsbänder



Silikonisierte
Mittelspannungskabel



Kabelreiniger



Schienenträger

IHRE ANSPRECHPARTNER



Bernd Lucassen

Inhaber / Geschäftsführung

bernd.lucassen@luka.com

Tel: +49 2263 9283 -10



Sebastian Jaensch

Marketing / Vertrieb

sebastian.jaensch@luka.com

Tel: +49 2263 9283 -12



Bernhard Gehe

Produktmanagement / Techn. Service

bernhard.gehe@luka.com

Tel: +49 2263 9283 -16

Herausgeber:

LUKA GmbH

Im Krümmel 19-21

51766 Engelskirchen

Fon: +49 2263 9283-0

Fax: +49 2263 9283-20

eMail: info@luka.com

URL: www.luka.com