

Unfallinstandsetzung

Wiederherstellung von Neufahrzeugen



IFTEC GmbH & Co. KG
Teslastraße 2
04347 Leipzig
Tel.: +49 341 492-3000
E-Mail: vertrieb@iftec.de

www.iftec.de

Drucknote: 09/2018

IFTEC
Leipzig



Das Leipziger Tram-System ist eines der größten in Deutschland. IFTEC - gegründet im Jahr 2005 - führt dabei die Tradition der Instandhaltung von Straßenbahnen seit 1896 fort. Als Gemeinschaftsunternehmen der Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH und Siemens Mobility GmbH führt IFTEC die komplette Systeminstandhaltung an Fahrzeugen und Fahrwegen des Tram-Systems aus.

Die Reparatur von Unfallschäden an Straßen- und Stadtbahnfahrzeugen gehört zum Kerngeschäft der IFTEC. Auf Basis der großen Erfahrungen bei der Instandhaltung von Schienenfahrzeugen unterschiedlicher Generationen konnten wir beständig unsere Kenntnisse über die Wagenkastenkonstruktionen erweitern.

Neben dem Know-how verfügen wir über die für die Instandsetzung von Unfallschäden erforderlichen Technologien und Betriebsmittel am IFTEC-Standort Heiterblick in Leipzig.

Produktprofil

Unsere Leistungen im Rahmen der Unfallinstandsetzung umfassen folgende Schritte:

- Bewertung des Schadens
- Erarbeitung eines projektspezifischen Reparatur-Konzeptes
- Demontage
- Wagenkastenreparatur und Neuaufbau
- Mechanische Aufarbeitung und Ersetzen beschädigter Komponenten
- Montage der mechanischen und elektrischen Komponenten
- Erstellung einer Leistungsdokumentation
- Statische und dynamische Inbetriebnahme
- An- und Abtransport mit Spezial-LKW

Unsere Geschäftsfelder sind:



Service für Schienenfahrzeuge



Fahrweginstandhaltung für Industriebahnen



Fahrweginstandhaltung für Tram-Systeme



Weichen & Gleiskonstruktionen für Tram-Systeme



Beratung und Instandsetzungskonzept

Unser Know-how und die Umsetzungserfahrungen bringen wir bereits bei der Befundung des beschädigten Fahrzeuges ein. Hier beraten wir mit dem Kunden, welches Leistungskonzept sinnvoll und nachhaltig ist. Dabei werden die Möglichkeiten der Eigenleistungen durch unsere Kunden aktiv einbezogen, um den externen Aufwand zu optimieren. Schwerpunkt der Instandsetzung ist die Reparatur der Wagenkastenstruktur. Damit verbunden sind Demontage, Montage und Konfiguration der Ausrüstungen. Je nach Leistungsabgrenzung können wir dem Kunden ein betriebsfertiges Fahrzeug übergeben. Im Rahmen des Instandsetzungsprozesses unterstützen wir unsere Kunden bei der notwendigen Abstimmung mit der Technischen Aufsichtsbehörde und erstellen die erforderliche Dokumentation. Seit mehreren Jahren vertrauen Verkehrsbetriebe aus Deutschland auf unsere Kompetenzen bei der Fahrzeugreparatur. Die Reparaturleistungen erbringen wir entweder in unserer Hauptwerkstatt oder in den Werkstätten direkt beim Kunden vor Ort.

Zertifizierungen

Auf der Grundlage eines Qualitätsmanagementsystems nach DIN EN ISO 9001:2015 ist IFTEC für die Ausführung der erforderlichen Schweiß- und Klebarbeiten entsprechend zertifiziert:

- DIN EN ISO 3834-2:2006-3: Erfüllung der Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen
- DIN EN 15085-2: Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen
- DIN 6701: Nachweis der Eignung zum Kleben von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen

Referenzen

Zufriedene Kunden, für die wir bereits erfolgreich Unfallinstandsetzungen durchgeführt haben:

- SWM Stadtwerke München GmbH
- VBK Verkehrsbetriebe Karlsruhe GmbH
- Berliner Verkehrsbetriebe [BVG] -AöR-

