



An Axiometrix Solutions Brand

Mess-Systeme und -Lösungen für Schienenfahrzeuge und Infrastruktur

innovationsfördernd • fundiert • verlässlich

Messlösungen für:

Loggen von Fahrzeugbussen

- MVB
- CAN
- TRDP (IPTCom)

Komponenten-Tests

- Pantograf
- Klimaanlage
- Kupplung
- Bremsen

Schallmessungen

- Bremsen
- Pass by Noise
- Wind

Monitoring und Wartung

- Radsatz (Telemetrie)
- Drehgestell
- Rollieren
- Fahrmotoren-Prüfstand

Seit 1990 entwickelt imc Test & Measurement Messlösungen für den Test von Schienenfahrzeugen, Komponenten und Bahn-Infrastruktur. Diese reichen von der Entwicklungsphase über Prototypentests bis hin zu Standardmessungen während des Betriebs bis hin zu Gleis- und Infrastrukturtests.



Telemetrie-Lösung



Struktur- untersuchungen

- Wagenkasten
- Drehgestell
- Auflaufversuche
- Entgleisungstest

Zug- und Lokerprobung

- Messfahrten
- Abnahmemessungen
- Bremsentest
- Zulassungsfahrten

Evaluation von Antrieben

- Verbrennungsmaschinen
- Elektrotraktion
- Akkumulatoren
- Brennstoffzelle (Wasserstoff)



Bogie Messsystem



Verteilbare Messdatenerfassung



Hochisolierende
Faseroptische Messtechnik



Scannen, um mehr über
eisenbahnspezifische
Messtechnik von imc zu erfahren.

Über imc Test & Measurement

Die imc Test & Measurement GmbH ist Hersteller und Lösungsanbieter von produktiven Mess- und Prüfsystemen. Gemeinsam mit seinen Kunden aus den Bereichen Fahrzeugtechnik, Maschinenbau, Bahn, Luftfahrt und Energie realisiert imc weltweit messtechnische Lösungen für Forschung, Entwicklung, Service und Fertigung.

Unsere Anwender nutzen die imc-Sensoren, Messgeräte und Software sowie integrierte Messlösungen, um Prototypen zu validieren, Produkte zu optimieren, Prozesse zu überwachen und Erkenntnisse aus Messdaten zu gewinnen.

imc Test & Measurement ist Teil von Axiometrix Solutions, einem führenden Anbieter von Testlösungen, der weitere weltweit anerkannte Marken aus dem Bereich Messtechnik umfasst, darunter Audio Precision und GRAS Sound & Vibration.

Wie können wir Sie bei Ihren Messaufgaben unterstützen?

imc Test & Measurement GmbH
Voltastraße 5
13355 Berlin

Telefon: +49-(0)30 46709026
E-Mail: hotline@imc-tm.de
www.imc-tm.de

