

# Drehgestell-Instandhaltung

## Qualitative Aufarbeitung von Trieb- und Laufdrehgestellen



Drehgestellprüfstand

### Standort der Ausführung

BLS Werkstatt Bönigen

### Kontakt:

BLS AG

Bahnproduktion

Tel. +41 58 327 23 23

[kunden.bahnproduktion@bls.ch](mailto:kunden.bahnproduktion@bls.ch)

### Unsere Zertifizierungen

- VPI
- ECM
- DIN/ISO 9001
- EN 15085

Die BLS AG verfügt über langjährige Erfahrung in der Aufarbeitung von Drehgestellen für die eigenen Fahrzeuge sowie für Drittkunden. Die Aufarbeitung von Trieb- und Laufdrehgestellen für Lokomotiven, Zahnradbahnen, Triebzüge, Reisezugwagen und Sonderfahrzeuge erfolgt in unserer zertifizierten Werkstätte durch fachkompetentes Personal. Wir verfügen über die notwendigen Einrichtungen, um eine qualitative Aufarbeitung sicherzustellen.

### Unsere Infrastruktur

- Zerstörungsfreie Prüfung
- Federprüfpresse
- Bremskraftmessung
- Drehgestellprüfstand
- Werkstatt für Radsatzaufarbeitung

### Unsere Leistungen

- Aufarbeitung und Reparaturen von Normal- und Schmalspurdrehgestellen sowie der Komponenten (Re465, Re485, Re486, RBDe, RABe515/525/535, NPZ, EWI-IV, etc.)
- Revisionsstufen R1–R3
  - R1: Bedarfsinstandhaltung
  - R2: Teilaufarbeitung
  - R3: Vollaufarbeitung

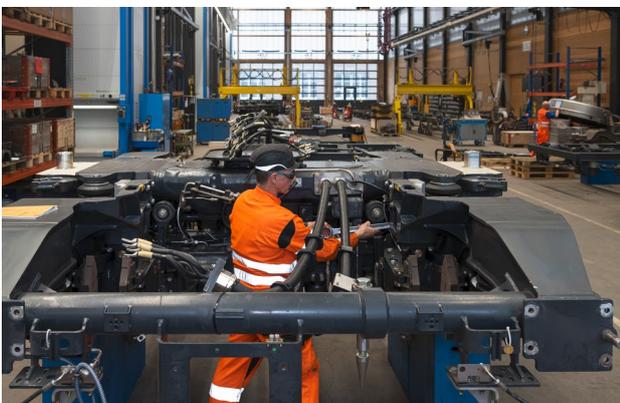
- Radsatztausch
- Demontage & Reinigung
- Überprüfung und Aufarbeitung Rahmen und Komponenten
- Federprüfungen
- Zerstörungsfreie Prüfung (ZfP)
- Schweisssreparaturen nach Norm EN15085
- Oberflächenbehandlung
- Montage, Bremskraftprüfung, Endkontrolle
- Ausgangsprüfung auf Prüfstand
- Aus- und Einbau Drehgestell im Fahrzeug

#### **Ihr Nutzen**

- Volls-service durch fachkompetente Werkstatt



Pressjoch



Ein-/Ausgang Drehgestelle



Montage – Hebebühne