

Bahnwagen

Bahnwagenservice

Wir sind Profis für Ausrüstung und Instandhaltung von Schüttgutbahnwagen.

Zusätzlich zum Engineering für Schüttgutbahnwagen und dem Bau von Bahnwagen-Entladesystemen, sorgen wir mit unserem Bahnwagenservice auch für einen reibungslosen Betrieb Ihrer Bahnwagen.



Projekte



Service



Produkte



Bahnwagen



Wir sind Ihr Partner, wenn es um Optimierungen oder Instandhaltung von Schüttgutanlagen geht. Mit unserem Service-Backup übernehmen wir unter anderem die Revision, die Optimierung ihrer Lagerhaltung und einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess Ihrer Fördertechnik.

Vertrauen Sie auf unsere Stärken.



Bahnwagen



Unsere Leistungen im Überblick

✓ Reparaturen in der Werkstatt	G1.0, G2.0
✓ Reparaturen vor Ort – Mobile Einsätze	G3.0
✓ Revisionen Unterbau (sämtliche Revisionsstufen nach VPI)	G4.0, G4.2, G4.3, G4.8
✓ Bremsprüfungen	BR 0 / 2 / 3
✓ Radsatzinstandhaltungen	IS0 (IS1, IS2 extern)
✓ Revisionen Drehgestelle – Fahrwerk	D 2 / D 3
✓ Revisionen - Kontrollen Oberbau (Behälter)	P5
✓ Inspektionen und Revisionen von Schüttgut-Containern	(CSC geprüft)
✓ Lackierungen und Beschriftungen	
✓ Reinigungen innen / aussen	

Mobile Einsätze – Leistungsbeschreibung

- ✓ Voll ausgerüstetes Servicefahrzeug für mobile Einsätze
- ✓ Einsätze in der ganzen Schweiz inkl. benachbartes Ausland
- ✓ Bremssohlentausch
- ✓ Bremsschläuche ersetzen
- ✓ Bremsprüfungen Br0
- ✓ Domdeckeldichtungen ersetzen
- ✓ Wasserabscheider ersetzen, reinigen, befüllen
- ✓ Sämtliche Armaturen und Leitungskomponenten ersetzen, inkl. 3-Wege-Kugelhahn
- ✓ Manometer ersetzen
- ✓ Stoss- und Zugvorrichtungen ersetzen
- ✓ Sämtliche Schmierarbeiten inkl. Puffer
- ✓ Kleinreparaturen und Beschriftungen





Standardisierte kundenspezifische Instandhaltungsprogramme werden sorgfältig umgesetzt und lückenlos dokumentiert. Gerne entwickeln wir auch für Ihre Anforderungen und Bedürfnisse die passenden Instandhaltungsprogramme.

Mess- und Prüftechnik

Wir verfügen über modernste Mess- und Prüfmittel

- ✓ **Bremsprüfung** – Pdr 7/Pdr 5 mit automatisiertem Standardprotokoll // Pdr 1 auch für mobile Einsätze
- ✓ **Vermessung Drehgestelle** – 3D Messtechnik mit automatisiertem Standardprotokoll
- ✓ **Vermessung Radsätze** – Lasermessung mit automatisiertem Standardprotokoll
- ✓ **Dichtheitsprüfungen** – Druckkessel inkl. Verrohrung (G1.0)
- ✓ **Druckprüfung** (4.2 / 4.0)



Schweissen

- ✓ Sämtliche Schweißarbeiten am Drehgestell, am Bahnwagen und am Druckbehälter
- ✓ Sichtprüfung VT1 und VT2
- ✓ Weiter Prüfungen werden über entsprechende Dienstleister sichergestellt



Bahnwagen



Reinigung

- ✓ Innenreinigung Staubgutwagen trocken
- ✓ Hochleistungs-Vakuumsauger für Restentleerung von Schüttgut
- ✓ Aussenreinigung Nass alle Wagengattungen

Ersatzteilmanagement

- ✓ Umbauten an Bahnwagenkomponenten, z.B. Auflockerung, Entladesysteme etc.
- ✓ Reparaturen von Komponenten / Armaturen, z.B. Absperrklappen
- ✓ Sämtliche Komponenten für alle relevanten Armaturen / Armaturen bei STAG AG lagerhaltig
- ✓ Eigenprodukte siehe www.stag.net



Organisation Transport / Rangieren

Rangierarbeiten durch STAG Personal mit eigener Rangierlokomotive ab/bis Bahnhof Sargans

Unsere Stärken

- ✓ Hohe Flexibilität
- ✓ Kunden- und Lösungsorientiert
- ✓ Kundenspezifische Prozesse und Instandhaltungsprogramme
- ✓ Persönliche Betreuung durch den Werkstattleiter
- ✓ Mehr als 15 Jahre Erfahrung im Bereich Bahnwagenservice
- ✓ Spezialist in der Schüttguttechnik
- ✓ Mehr als 60 Jahre Erfahrung mit Bahnentladesystemen
- ✓ Kurzfristig mobile Einsätze in der ganzen Schweiz inkl. benachbartes Ausland
- ✓ Motiviertes und top qualifiziertes Mitarbeiterteam





Kundenspezifische Entwicklungen

- ✓ Optimierungen (Bedienung, Leistung) an Bahnentladesystemen
- ✓ Automatisches Domdeckel-Verschluss-System
- ✓ 3-Wege Kugelhahn für Optimierung der Luftverteilung und leistungsoptimierter Entlad
- ✓ Wasserabscheider mit automatischem Ablassventil
- ✓ Komplette Bahnwagenentladesysteme



Bahnwagen-Typen

STAG ist spezialisiert auf Schüttgutbahnwagen aller Art. Folgende Wagentypen bearbeiten wir gerne in unserer Werkstatt für die Revisionen und/oder Reparaturen.

UCS – UACS – UACNS – FACCS – FACCNS – FALS –SGNSS - Schüttgut-Wechselcontainer

Für andere Wagentypen können Sie uns gerne unverbindlich anfragen.

Auf Grund der speziellen Infrastruktur mit einer Drehscheibe und Grubengleisen können wir Güterwagen mit folgenden Abmessungen bearbeiten:

- Achsabstand bis 16m
- Gesamtlänge über Puffer bis 20m

Wir sind nach folgenden Regelwerken zertifiziert und zugelassen

- ✓ **ISO 9001:2017** – Qualitätsmanagement Zertifikat
- ✓ **VPI** – Instandhaltungsleitfaden: 2019
- ✓ **ECM EU VO 445/2019** – Ausführende Werkstätte für Instandhaltung und Instandsetzung von Rollmaterial
- ✓ **DIN EN 15085-2:2020** – Schweißen von Schienenfahrzeugen und Fahrzeugteilen (DL- extern)
- ✓ **OHSAS 18001:2007/ ISO 45001** – Arbeitssicherheit
- ✓ **CSC** – Inspektion und Wartung an Wechselcontainern

Sämtliche Zertifikate finden Sie auf unserer Homepage (www.stag.net) zum Download.

Wir sind Mitglied im CRSC Verband.



Bahnwagen

STAG

Ihr Team vom STAG Bahnwagenservice



Leiter Bahnwagenservice

Name Klemens Nigg
E-Mail k.nigg@stag.net
Tel. +41 81 303 58 09



Leiter Werkstatt

Name Christoph Welte
E-Mail c.welte@stag.net
Tel. +41 81 303 58 09



Administration

Name Philipp Brunold
E-Mail p.brunold@stag.net
Tel. +41 81 303 58 21

STAG
Schüttguttechnik

Industriestrasse 11
CH-7304 Maienfeld

Telefon +41 81 303 58 00
www.stag.net
office@stag.net

STAG
Bahnwagenservice

Ragazerstrasse 53a
CH-7320 Sargans

+41 81 303 58 09
www.stag.net
office-stag@bahnwagenservice.net