



RAILWAY
SYSTEMS



VERSCHWEISSTE SCHIENENSTRÄNGE JUST-IN-TIME GELIEFERT

Überlange Gleise erreichen Ihr Ziel in exzellentem Zustand

Auch bei bester Gleispflege ist irgendwann ein Austausch fällig. Für diese große Aufgabe bietet Ihnen voestalpine die perfekte Lösung: Just-in-Time-Lieferung von überlangen Schienen von der Schweißanlage direkt an jede beliebige Gleisbaustelle. Die verschweißten Schienenstränge werden auf einem eigenen Spezialzug transportiert, auf dem Entladerutschen montiert sind. Damit können die Gleise kontrolliert und sicher vor Ort abgelegt werden. Auf beiden Seiten des Zuges können Gleise in der Länge bis zu 360 Metern während einer 3-stündigen Gleissperre entladen werden.

Außerdem erfordert das Entladen längerer Schienenstränge im Vergleich zu kurzen Schienen wesentlich weniger Verscharbeit und Einbauzeit. Das spart Arbeitszeit und Kosten. Vor Ort ist weniger (Thermit-) Schweißbätigkeit erforderlich.

Mehrwert

- » Kürzere Bauzeit
- » Schneller als das Schweißen am Gleiskörper (z.B. Thermitschweißen)
- » Kurze Stehzeiten an der Baustelle
- » Möglichkeit, alte Schienen weiter zu verwenden (Reservelogistik)
- » Flexible Planung
- » Verfügbarkeit rund um die Uhr, 7 Tage die Woche
- » TSI-zertifizierte Waggons



MASSGESCHNEIDERTE SCHIENEN

Alle erforderlichen Längen und Qualitäten können jederzeit von den Gleisservicezentren aus zugestellt werden. Dort werden die Gleise zugeschnitten und geschweißt. Um kurze Reaktionszeiten zu garantieren, stehen Vorratslager immer zur Verfügung.

Unsere Lösungen sind an alle mengenmäßigen und zeitlichen Anforderungen angepasst. Wir stellen sicher, dass alle Gleise ihren Zielort in exzellentem Zustand erreichen.

INTEGRIERTE RÜCKTRANSPORTLOGISTIK

Der gleichzeitige Einbau der langen, vorgeschweißten Schienen und der Abbau der Altschienen spart Zeit und Kosten, da letzteres vom gleichen Gleisbauzug unmittelbar nach der ersten Aufgabe bewerkstelligt wird.

Der Schienenmanipulator kann die Altschienen neben dem Gleiskörper aufnehmen. Es sind keine zusätzlichen Maschinen erforderlich.

Eine geschlossene Lieferkette dient der weiteren Wertsteigerung.