



SERSTAR – das mobile Abbrennstumpfstossschweiss-System

Garantiert ein lückenloses Gleis

Produktbeschreibung

Die hohe Verkehrsdichte und die stetig steigende Anzahl von Hochgeschwindigkeitszügen in Verbindung mit steigenden Achslasten stellen immer höhere Anforderungen an Schienenstränge und Gleiskonstruktionen. Mit der mobilen Abbrennstumpfstossschweiss-Maschine SERSTAR setzt die Rhomberg Sersa Rail Group seit 1995 ein System ein, das den heutigen und zukünftigen Anforderungen gerecht wird.

Unsere Leistungen

- Mobiles SERSTAR-Schienenschweisssystem AMS60
- LKW mit Schienenfahreinrichtung (Zweiwege-Fahrzeug)
- Einsatz für Schienen-, Strassen- und stationäre Einrichtungen
- Platzsparender Eingleis-Vorgang dank hinterem Triebdrehgestell (schwenkbar bis 90 Grad)
- Das mobile Abbrennstumpfstossschweiss-System SERSTAR zeichnet sich durch extrem hohe Flexibilität aus, da es selbstfahrend und unkompliziert von Baustelle zu Baustelle transferiert werden kann

Ihre Vorteile

- Hohe Produktivität, Qualität und Flexibilität
- Genaue Ausrichtung der Schienenenden an der Fahrkante und auf der Fahrfläche
- Schweisszeit von weniger als drei Minuten
- Anpassbar für verschiedene Vignol-Schienenprofile und Schienengüten
- Verlässlichste Schienenverbindungstechnik mit den tiefsten Fehlerquoten
- Der Schweißanalysator erfasst den zeitlichen Ablauf der Hauptparameter Kraft, Strom und Weg, zeichnet die Daten auf dem im System eingebauten Computer auf und archiviert sie

Kontakt

Aleksandar Bogosavljevic
Strategische Weiterentwicklung, Schulung und
Qualitätskontrolle Schweissttechnik
info.rsrt@rsrg.com

