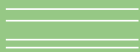




Schienen-  
herstellung



Lückenlose  
Gleise



Schienen-  
übergänge



Isolierstöße

# Werksleistungen rund um die Schiene

Technisches Datenblatt

## Schienen exakt nach Maß!

In unseren 4 Schweißwerken lagern die gängigen Schienenprofile, kopfgehärtet und Normalgüte. Durch unsere kundenspezifische zentimetergenaue Vorkonfektionierung minimieren wir den Verschnitt. Das webbasierte Warenwirtschaftssystem optimiert Produktions- und Lieferphasen. Über 3.000 km Langschienen mit bis zu 300 m Länge stellen wir pro Jahr per Abbrennstumpfschweißung exakt nach Maß her. In Sachen Geometrie, Metallurgie und Belastbarkeit liefern wir höchste Qualität, denn wir setzen modernste Mess-, Richt- und Frästechnik ein. Für alle üblichen Schienenprofile stellen wir Profilübergänge und Isostöße her. Bei unserer werksgefrästen Neuschiene entfernen wir die Walzhaut, die sogenannte randentkohlte Zone. So wird die Bildung von Riffeln verzögert, betriebsbedingter Verschleiß bildet sich deutlich später aus.



### Vorteile

#### Alles unter einem Dach:

- / Stationäre Dienstleistungen
- / Schienenhandel
- / Herstellung von Passlängen
- / Neulagenfräsen
- / Lagerhaltung
- / Übergangsstöße/Übergangsschienen
- / Isolierstöße
- / Transport und Logistikleistungen

### Einsatzgebiete

#### Normen:

- / In den Werken wird nach der DBS 918 254-1 gefertigt
- / HPQ-Zulassung für Abbrennstumpfschweißen, ISO-, Übergangsstöße nach DBS 918 255-1, DBS 918 256, EN 14587-1 und EN 16273
- / Q1-qualifiziert für Direktlieferung an DB

#### Zulassungen:

- / Deutschland für Schweißen, Stauchen, Fräsen und Isolierstöße
- / Finnland für Schweißen, Stauchen und Isolierstöße
- / Dänemark für Schweißen, Stauchen und Isolierstöße
- / Frankreich für Schweißen, Stauchen, Fräsen
- / Niederlande für Schweißen und Fräsen
- / Schweiz für Schweißen
- / Großbritannien für Isolierstöße
- / Schweden für Übergänge



## Schienenschweißwerke Technische Daten

### 3 Werke in Deutschland: Hamburg, Leipzig, Nürnberg

Langschienen bis 180 m  
Lager für alle üblichen Profile  
Konfektionierung von Schienenbändern  
Baustellengerechte just-in-time Lieferungen von Schienen  
Herstellung von Isolier- und Übergangsstößen  
Neulagenbearbeitung (Walzhautentfernung) ab Werk  
Sonderleistungen

### Schienenhandel der deutschen und finnischen Werke

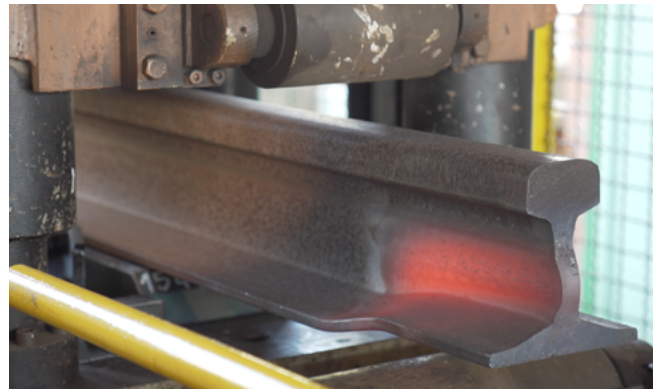
Handel mit den gängigsten Schienenprofilen 49 E5, 54 E1, 54 E4, 60 E1 und 60 E2, direkt aus unseren Werken  
Weitere Profile auf Anfrage möglich  
Zugriff auf verschiedene Schienenprofile, in kopfgehärtet (R350) und Normalgüte (R260)  
Leistungen an der Schiene  
Individuelle Längen lieferbar, nach Kundenwunsch (Passlängen)  
Lagerhaltung für Großkunden: Schienen können auf Wunsch bei uns gelagert werden  
Wir organisieren den Transport und liefern die Schienen an die Baustelle inkl. Entladung  
Transport und Logistik (per Bahn oder LKW)  
Neulagenfräsen in den Werken Nürnberg und Hamburg möglich  
Fertigung von ISO-Stöße und Übergangsstöße  
Baustellengerechte Just-in-time-Lieferungen

### Kunden der deutschen und finnischen Werke

Schienenhersteller  
Staatsbahnen  
Stahlfirmen  
Zwischenhändler  
Baufirmen  
Häfen

### Werk in Finnland: Kaipainen

Langschienen bis 150 m  
Lager für alle üblichen Profile  
Vorproduktion für Weichenbau  
Herstellung von Isolier- und Übergangsstößen  
Oberbauhilfen  
Sonderleistungen  
Aufarbeitung  
Schienenbiegen  
Baustellengerechte Just-in-time-Lieferungen



Weltweite Kompetenz  
in über 100 Ländern

