



## **STRAHL- UND LACKIERANLAGEN FÜR DEN SCHIENENFAHRZEUGBAU**

### **Lösungen für die Oberflächenbehandlung großer Komponenten**

Wir entwickeln und fertigen seit über 30 Jahren individuelle Strahl-, Lackier- und Fördertechnik für die Oberflächenbehandlung von Großkomponenten. Der Schienenfahrzeugbau ist eine der bedeutendsten Branchen, für die wir seit vielen Jahren Lösungen auf höchstem technischem Niveau entwickeln. Zu unseren Kunden gehören

namhafte Technologieunternehmen, für die wir einzelne Strahlräume oder Lackieranlagen bis hin zu Beschichtungslinien oder komplette Oberflächenzentren liefern. In unseren Anlagen werden alle typischen Werkstücke bearbeitet – von kleinen Teilen wie Radsätzen über Drehgestelle bis hin zu Wagenkästen und kompletten Zügen.



# ANLAGENTECHNIK FÜR GROSSE WERKSTÜCKE

**Wir sind die Spezialisten für individuelle Strahl- und Lackiertechnik für die Oberflächenbehandlung von Großkomponenten.**

Insbesondere im Schwerlastbereich kommt es auf Qualität, Stabilität und Sicherheit an. Vorteilhaft ist es daher, wenn Sie für die gesamte Anlagentechnik nur einen verlässlichen Ansprechpartner haben. Bei **SLF** erhalten Sie alles aus einer Hand! Ob Vorbehandeln, Strahlen, Lackieren oder Fördern – an unserem Standort Emsdetten werden alle Komponenten exakt aufeinander abgestimmt und erfüllen so höchste Ansprüche in Ihrem Produktionsprozess. Auch die Montage und den Service bei unseren Kunden vor Ort führen unsere erfahrenen Mitarbeiter persönlich aus.

Bei der Anlagenkonzeption legen wir großen Wert auf energieeffiziente und wartungsfreundliche Technik, die eine optimale Integration der Anlage in Ihren Materialfluss berücksichtigt.



ReCo-Blaster® beim Strahlen eines Wagenkastens



Transport eines Wagenkastens mittels Schiebebühne



Manuelle Beschichtung von Wagenkästen in einer SLF-Lackierkabine mittels Einsatz von SLF-Scherenhubarbeitsbühnen

## Das SLF-Produktprogramm:

### Vorbehandlungsanlagen

- Hochdruckreinigungsanlagen
- Durchlauf- und Kammervorbehandlungsanlagen

### Strahlanlagen

- Freistrahlräume
- Strahlroboter ReCo-Blaster®
- Druckluftstrahlautomaten

### Lackieranlagen

- Lackierkabinen
- Freiflächenlackieranlagen
- automatische Lackieranlagen und Roboter
- Lacktrockner
- Pulverbeschichtungsanlagen

### Schwerlast-Fördertechnik

- Schienenwagen
- Hängbahn-Systeme

### Hubarbeitsbühnen

- seitenwandgeführte Hubarbeitsbühnen
- brückenkranggeführte Hubarbeitsbühnen
- frei verfahrbare Hubarbeitsbühnen



24h Service-Hotline  
+49(0)2572 1537-2



## SLF Oberflächentechnik GmbH

### Werk Emsdetten (Hauptsitz)

Gutenbergstr. 10 · 48282 EMSDETTEN  
Tel.: +49(0)2572 1537-0 · Fax: +49(0)2572 1537-169  
info@slf.eu · www.slf.eu

**SLF auf YouTube:** [www.youtube.com/slfsurfacetechology](http://www.youtube.com/slfsurfacetechology)

### Werk Mühlau

Waldstr. 8 · 09241 MÜHLAU b. Chemnitz  
Tel.: +49(0)3722 6071-0 · Fax: +49(0)3722 6071-20  
post@slf.eu · www.slf.eu