Unsere Kunden

Unser Partner

Arbeitsschutzpreis

Gebrauchsmuster: DE 20 2013 001 097.5
Patent D: DE 10 2013 201 858 / EU: EP 2014 0153 648


## Rehm GmbH
INDUSTRIESYSTEME • ANLAGENBAU
Baumgartenstr. 18
89340 Leipheim

Telefon: +49.82 21.20 17 83
Telefax: +49.82 21.20 63 17
E-Mail: info@rehm-system.de
Website: www.rehm-system.de

Vertrieb/Technik
Telefon: +49.72 71.9 79 89 00
Telefax: +49.72 71.9 79 89 01

Ihre Ansprechpartner:
Dipl.-Ing. Michael Rehm
Dipl.-Ing. Sven Rehm

## WEGA Konstruktion
Vertriebspartner

Telefon: +49.72 71.7 69 24 01
+49.3 71.5 34 74-15

Ihre Ansprechpartnerin:
Frau M. Bergt


Planung Herstellung Montage Service

Rehm INDUSTRIESYSTEME

# Spaltabdeckungssysteme für Wartungsbühnen

Arbeitsschutzpreis
Betriebliche Sicherheitstechnik
Prämierung durch VBG
Goldmedaille

www.rehm-system.de

Auf Dächern von Schienenfahrzeugen sind regelmäßig Wartungs- und Reparaturarbeiten durchzuführen. Der Zugang zu den Dächern erfolgt in der Regel über fest installierte Dacharbeitsbühnen.
Zwischen den Dacharbeitsbühnen und den Schienenfahrzeugen bleiben häufig Spalte, die gegen Absturz von Wartungspersonal und herabfallende Gegenstände gesichert werden müssen (BGR 157).

**Unser patentiertes Spaltabdeckungssystem wird von der Berufsgenossenschaft VBG empfohlen und bietet folgende Vorteile:**

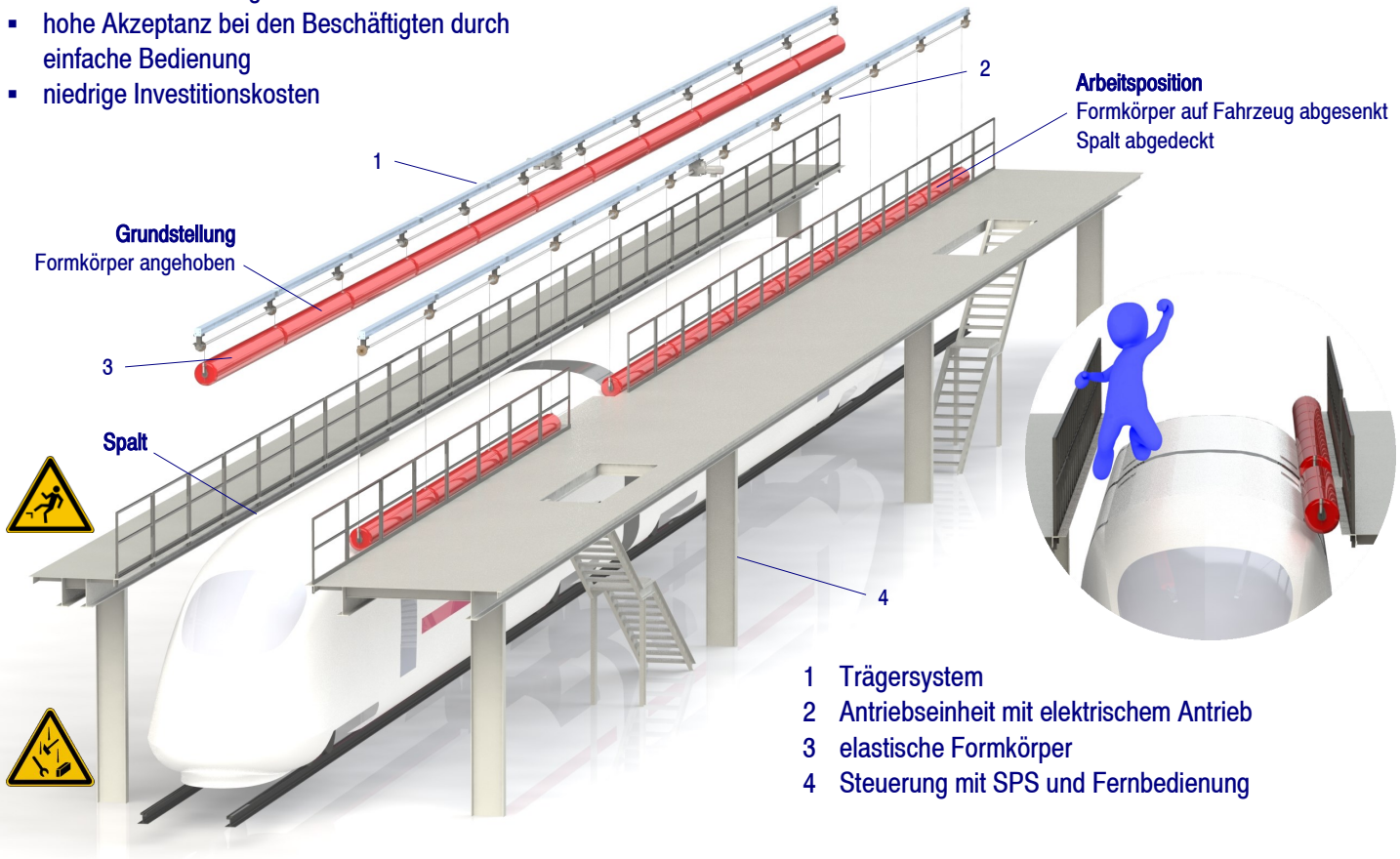
- kurze Rüstzeiten
- schnelle und flexible Anpassung an unterschiedliche Schienenfahrzeuge
- verschleißfrei und wartungsfreundlich
- keine Einschränkungen in den Arbeitsabläufen
- hohe Akzeptanz bei den Beschäftigten durch einfache Bedienung
- niedrige Investitionskosten

Situation ohne Spaltabdeckung

Situation mit Spaltabdeckung

**Elektromechanisches System**

- Auf- und Abwärtsbewegung der Formköperketten mittels Fernbedienung steuerbar
- beliebige Arbeitspositionen zwischen den Endlagen einstellbar




1 Trägersystem
2 Antriebseinheit mit elektrischem Antrieb
3 elastische Formkörper
4 Steuerung mit SPS und Fernbedienung

# Weitere Varianten

**Manuelles System**

- Auf- und Abwärtsbewegung einzelner Formköper von Hand bedienbar
- vordefinierte Arbeitspositionen einstellbar
- einfache und kraftsparende Handhabung
- Montage an vorhandenen Geländersystemen möglich

**Mobiles System**

- Formkörper einzeln von Hand an beliebiger Position einbaubar
- einfache Handhabung
- Aufbewahrung der Formkörper in speziellen Ablagen

**Zubehör**

- stirnseitige Absturzsicherungen
- Übergänge/Übertritte
- Warneinrichtungen
- Stahlbau