

**FE Rail GmbH**  
Pansastraße 38  
04179 Deutschland (Germany)  
phone: +49 341 308 895 0  
fax: +49 341 308 895 29  
[info@fe-rail.com](mailto:info@fe-rail.com)



## Exposé = SR-Schörling:III



**FE Rail GmbH**  
Pansastraße 38  
04179 Deutschland (Germany)  
phone: +49 341 308 895 0  
fax: +49 341 308 895 29  
[info@fe-rail.com](mailto:info@fe-rail.com)



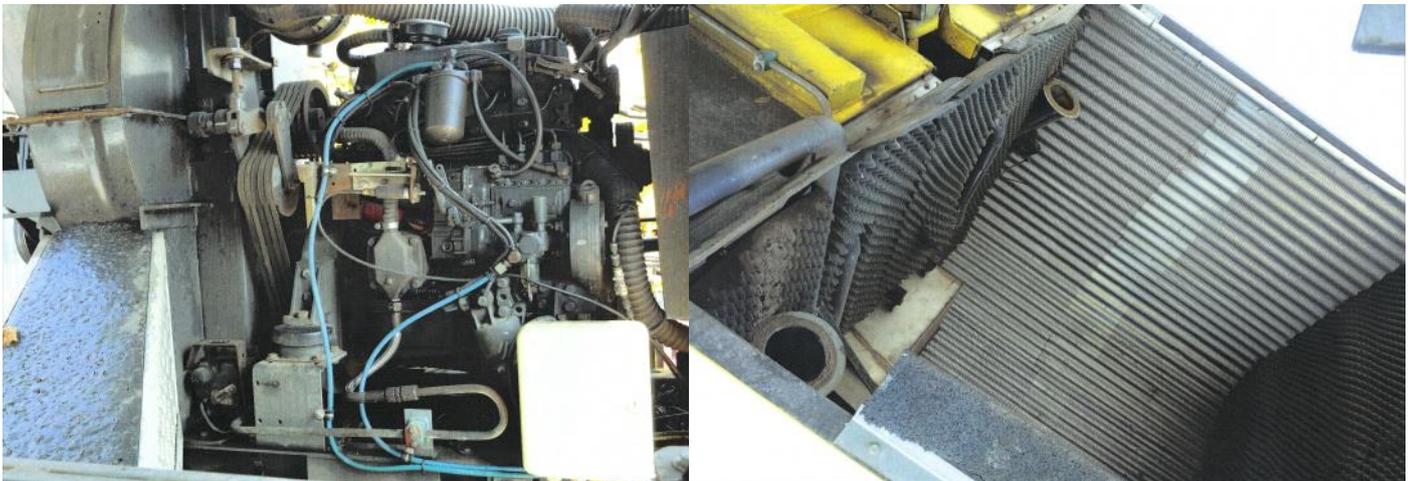
## FE Rail GmbH

Pansastraße 38  
04179 Deutschland (Germany)  
phone: +49 341 308 895 0  
fax: +49 341 308 895 29  
[info@fe-rail.com](mailto:info@fe-rail.com)



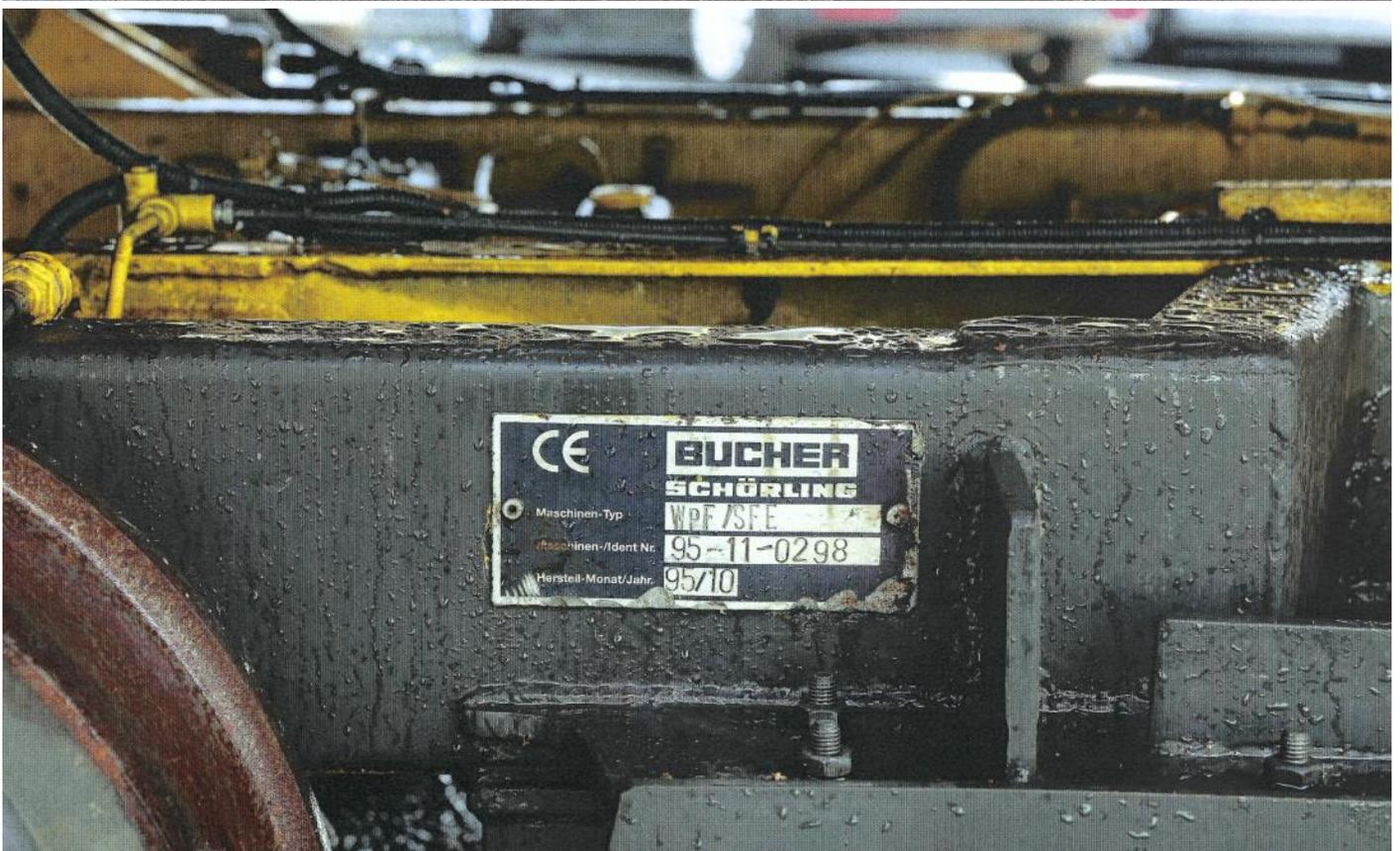
## FE Rail GmbH

Pansastraße 38  
04179 Deutschland (Germany)  
phone: +49 341 308 895 0  
fax: +49 341 308 895 29  
[info@fe-rail.com](mailto:info@fe-rail.com)



# FE Rail GmbH

Pansastraße 38  
04179 Deutschland (Germany)  
phone: +49 341 308 895 0  
fax: +49 341 308 895 29  
[info@fe-rail.com](mailto:info@fe-rail.com)



## FE Rail GmbH

Pansastraße 38  
04179 Deutschland (Germany)  
phone: +49 341 308 895 0  
fax: +49 341 308 895 29  
[info@fe-rail.com](mailto:info@fe-rail.com)



## 2. Technische Daten

### 2.1 Fahrgestell

Fabrikat	Mercedes-Benz
Typ	1417 EURO II
Radstand	4200 mm
Fahrgestell-Nr.	WDB 651 014 1K 148 170
Bereifung	11 R 22,5
Räder	Tubelex 7,5 x 22,5 schmal
Max. Fahrzeugbreite	2.300 mm
Zul. Gesamtgewicht	14.000 kg

### 2.2 Schienenfahreinrichtung

Laufkreisdurchmesser	450 mm
Radstand	2000 mm
Spurweite	1435 mm
Max. zul. Geschwindigkeit	
- Vorwärts	30 km/h
- Vorwärts, bei hydrost. Fahrbetrieb	25 km/h
- Rückwärts	5 km/h
Arbeitsgeschwindigkeit	ca. 3 ... 6 km/h
Kleinster befahrbarer Radius	
- Vorwärts	18 ... 20 m
- Rückwärts, bei nicht ausgefahrenem Gleis	35 m

### 2.3 Saugaufbau

Siehe Fa. Kroll

### 2.4 Einsatzbereich

Saugeinrichtung nicht unter -15°C einsetzbar.



