

## Fals-Wagen



### **KURZE BESCHREIBUNG**

Der Selbstentleerungswagen auf 4 Achsen der Fals – Serie dient zum Transport (als Pendelverkehr oder im Zusammenhang mit Warenzüge) der Kohlen oder anderer Materialien die durch Schwerkraft entladen werden können.

Die Wagen der Serie Fals sind offene Güterwagen die mechanisch entladen werden können, indem die Entladung durch Schwerkraft auf den beiden Seiten des Kastens erfolgt (nach der Öffnung der pneumatischen Türen in Bunker oder besonders eingerichteten Bunkerbrücken).

### **SPEZIFIKATIONEN**

Spurweite	1435 mm
Profil	UIC
Länge zwischen Puffer	14540 mm
Fahrgestelllänge	13300 mm
Wagenhöhe vom Gleis	3627 mm

<b>Wagenradstand</b>	9000 mm
<b>Taragewicht</b>	25 t
<b>Drehgestelltyp - Y25</b>	Y25 CS II
<b>Drehgestellradstand</b>	1800 mm
<b>Höchstlast</b>	55 t
<b>Nutzvolumen</b>	78 m <sup>3</sup>
<b>Bremstyp</b>	KE-GP
<b>Höchstgeschwindigkeit</b>	100 km/ h
<b>Krümmungsradius</b>	150 m
<b>Anzahl der Entladungstüren</b>	4
<b>Achsenanzahl</b>	4