



Fals

Typennummer 6650 und 6652

Offener 4-Achsiger Drehgestellwagen in Sonderbauart mit mechanischer Selbstentladung

Mit diesem Güterwagen werden Schüttgüter wie Kohle oder andere Materialien transportiert. 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).

Technische Daten* / Technical data*

Achsstand / Wheel base	7.500 mm
Länge über Puffer / Length over buffers	14.400 mm
Eigengewicht / Own weight	25.000 kg
Laderaum / Loading space	66.000 mm ³

Streckenklasse / Line section class

	A	B	C	
s	39,0	47,0	55,0	**

* Die Zahlen in diesem technischen Datenblatt sind Richtwerte. Leichte Abweichungen sind möglich. Genaue Angaben sind der jeweiligen Wagenanschrift zu entnehmen.

* The figures in this technical datasheet are guidance values. Minor deviations are possible. For more detailed information, refer to the respective wagon specifications.

Fals

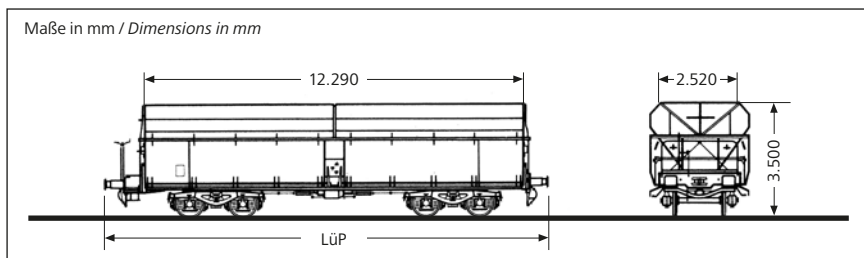
Fals

Type number 6650 und 6652

Special-construction open 4-axle bogie wagon with mechanical self-unloading technology

This goods wagon serves to transport bulk goods such as coal or other materials.

The wagons of the Fals series are open goods wagons that can be unloaded mechanically, with gravity unloading on both sides of the box (after opening of the pneumatic doors in the bunker or special bunker bridges set up).



Gattungszeichen / Type reference	Fals					
Typennummer / Type number	6650					
Achsenanzahl / Number of axles	4					
Achsstand, Drehzapfenabstand / Wheel base, distance between bogie pins	m	7,50				
max. Länge über Puffer / Max. length over buffers = LÜP	m	14,40				
Eigengewicht / Own weight	t	25,00				
Streckenklasse / Line section class		A	B	C		
Lastgrenze / Load limit	t	s	39,0	47,0	55,0	**
Ladelänge / Loading length = L	m	-				
Ladebreite / Loading width = B	m	-				
Seitenwandhöhe / Lateral panel height = H	m	-				
Ladefläche / Loading area	m ²	-				
Rungenhöhe / Stanchion height = H1	m	-				
Laderraum / Loading space	m ³	66,00				
Fußbodenhöhe über SO / Floor height above top of rail	m	-				
Besonderheiten / Special characteristics	Sattelwagen, Seitenentleerung Lichte Ladeöffnung: / Self-unloading open-carriage, lateral unloading 12,29 x 2,52 m					
Unterkanten der / Lower edges: - festen Sattelbleche / of the fixed ridge plates	990 mm					
über Schienenoberkante / above top of rails	kleinster Krümmungsradius / Smallest radius of curvature 75 m					