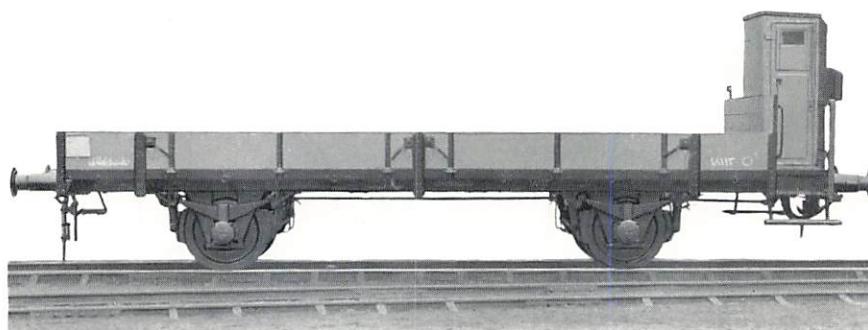




*Einladen türkischer Güterwagen in Gotenburg.*

*Shipping Turkish goods wagons in Gothenburg.*

*Embarquement de wagons à marchandises turcs à Gothembourg.*



### Niederbordwagen mit Bremse

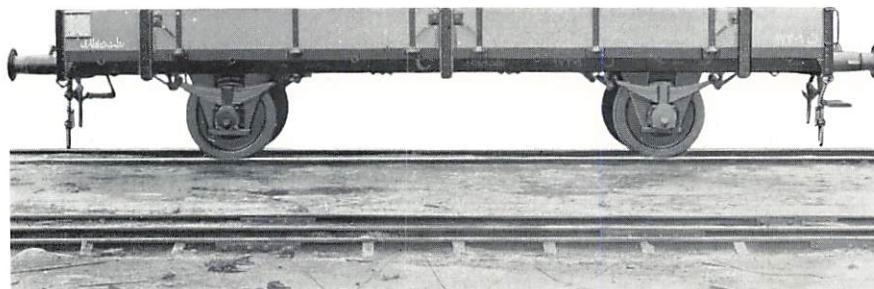
**Low-sided goods wagon with brake**

**Wagon à marchandises à bords bas, avec frein**

Chemins de fer de l'État turc.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4900 "	16' 15/16"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	10500 "	34' 5 3/8"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	22,9 m <sup>2</sup>	246,5 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	10 m <sup>3</sup>	353 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	15000 kg	33100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	9400 "	20725 "



### Niederbordwagen ohne Bremse

**Low-sided goods wagon without brake**

**Wagon à marchandises à bords bas, sans frein**

Chemins de fer de l'État turc.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

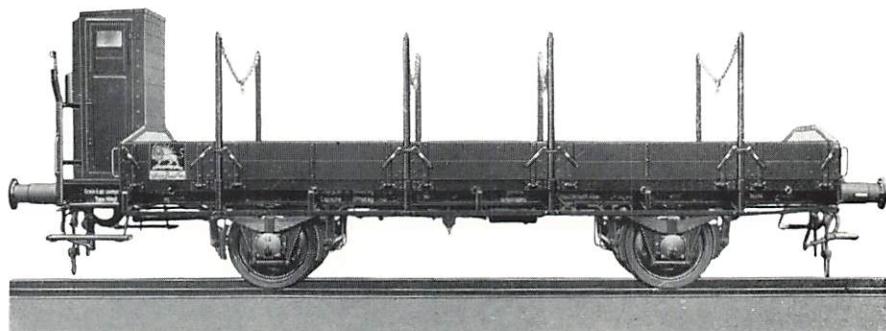
Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4900 "	16' 15/16"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9800 "	32' 1 7/8"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	22,9 m <sup>2</sup>	246,5 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	10 m <sup>3</sup>	353 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	15000 kg	33100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	7750 "	17085 "

## Niederbordwagen mit Bremse

### Low-sided goods wagon with brake

### Wagon à marchandises à bords bas, avec frein

Chemins de fer de l'État iranien.



Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

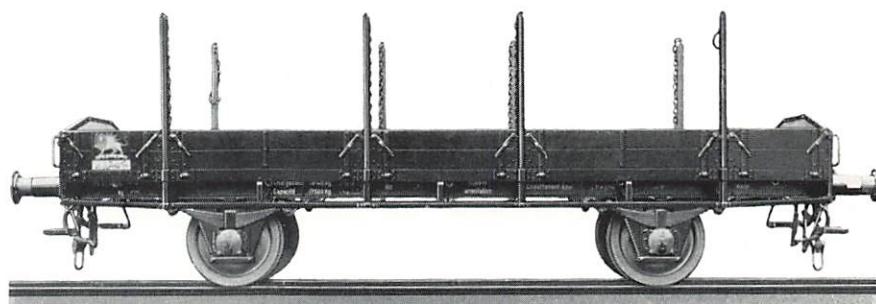
Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4500 "	14' 9 13/16"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9800 "	32' 1 7/8"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	21,6 m <sup>2</sup>	232,5 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	8,4 m <sup>3</sup>	296 cub. ft.
Ladege wicht .....	Load .....	Charge .....	15000 kg	33100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	9800 "	21600 "
Bremssystem .....	Brake system .....	Système de frein .....	Hikgl.	

## Niederbordwagen ohne Bremse

### Low-sided goods wagon without brake

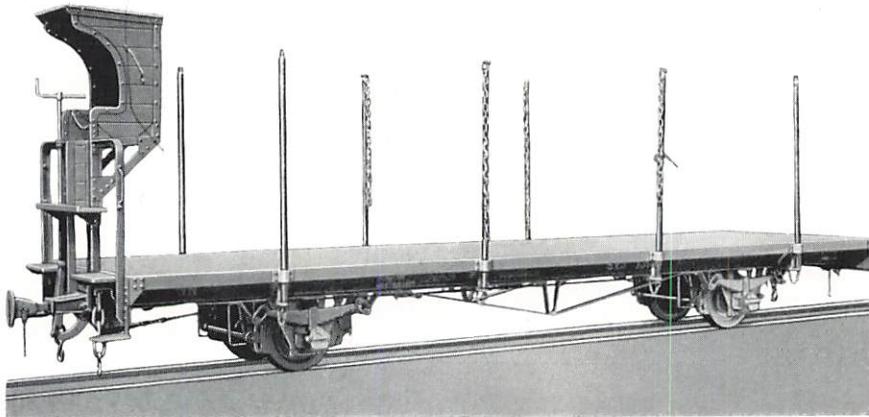
### Wagon à marchandises à bords bas, sans frein

Chemins de fer de l'État iranien.



Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4500 "	14' 9 13/16"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9100 "	29' 10 1/4"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	21,6 m <sup>2</sup>	232,50 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	8,4 m <sup>3</sup>	296 cub. ft.
Ladege wicht .....	Load .....	Charge .....	15000 kg	33100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	7850 "	17300 "

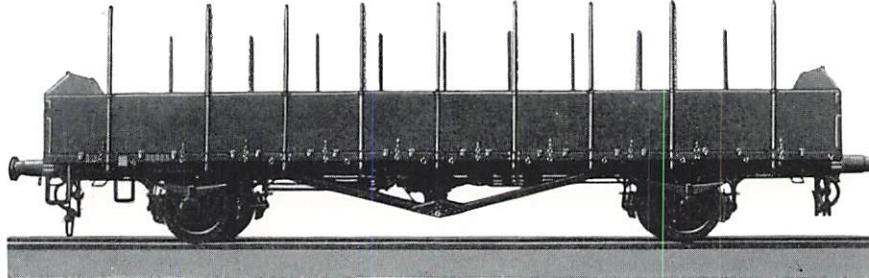


### Plattformwagen — Platform wagon — Wagon à plate-forme

Chemin de fer de Sävsnäs, Suède.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	802—891 mm	2' 7 1/2"—2' 11"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	610 "	2' 0"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	5000 "	16' 4 7/8"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9474 "	31' 1"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	16,6 m <sup>2</sup>	178,7 sq. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	12000 kg	26450 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	4950 "	10910 "

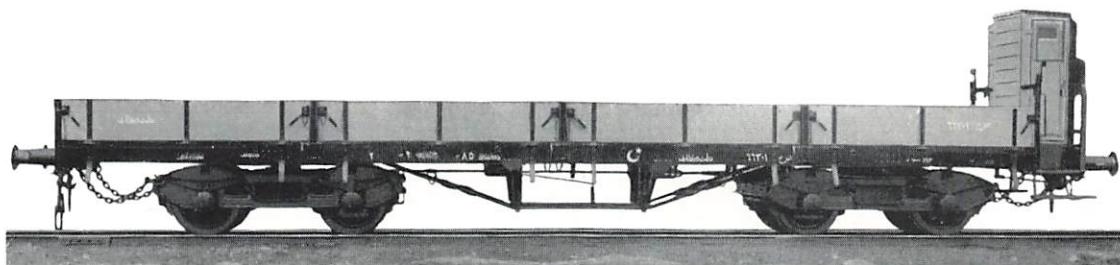


### Standardwagen Typ O — Standard wagon, type O — Wagon standard, type O

Chemins de fer de l'État suédois.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	986 "	3' 2 3/4"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	7000 "	22' 11 5/8"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	12300 "	40' 4 1/4"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	30,8 m <sup>2</sup>	331,5 sb. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	30,8 m <sup>3</sup>	1087 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	20000 kg	44100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	11100 "	24470 "
Bremssystem .....	Brake system .....	Système de frein .....	K. K. G.	



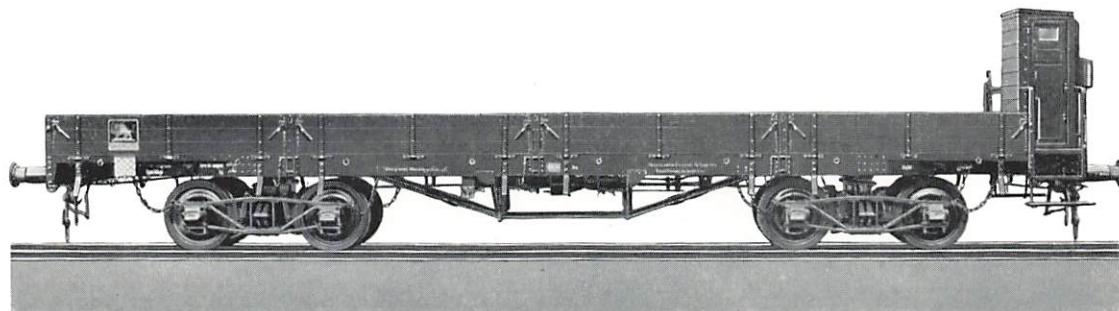
### Schienenwagen — Wagon for transport of rails

### Wagon pour le transport de rails

Chemins de fer de l'État turc.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	940 "	3' 1"
Abstand zwischen Drehzapfen ..	Distance between centre pins ..	Distance entre les pivots du bogie ..	8500 "	27' 10 5/8"
Radstand des Drehgestells ..	Wheelbase of bogie .....	Empattement du bogie .....	2000 "	6' 6 3/4"
Gesamtradstand .....	Total wheelbase .....	" total .....	10500 "	34' 5 3/8"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	15600 "	51' 2 3/16"
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	35000 kg	77200 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	20000 "	44100 "



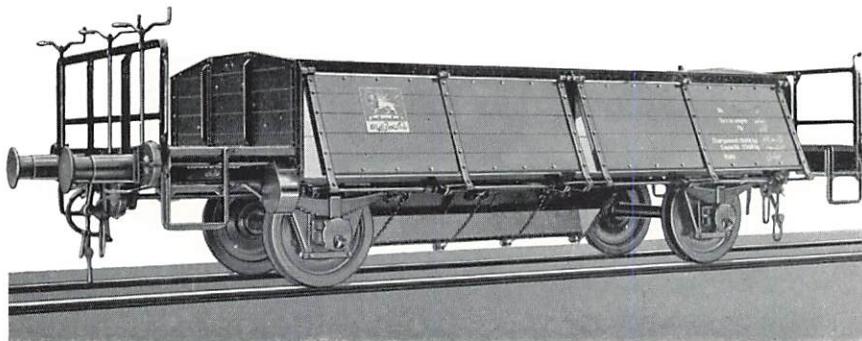
### Schienenwagen — Wagon for transport of rails

### Wagon pour le transport de rails

Chemins de fer de l'État iranien.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Abstand zwischen Drehzapfen ..	Distance between centre pins ..	Distance entre les pivots du bogie ..	8500 "	27' 10 5/8"
Radstand des Drehgestells ..	Wheelbase of bogie .....	Empattement du bogie .....	1900 "	6' 2 13/16"
Gesamtradstand .....	Total wheelbase .....	" total .....	10400 "	34' 1 1/2"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	15600 "	51' 2 3/16"
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	35000 kg	77200 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	20350 "	44850 "
Bremssystem .....	Brake system .....	Système de frein .....		Hikgl.



### Selbstentlader mit Bremse

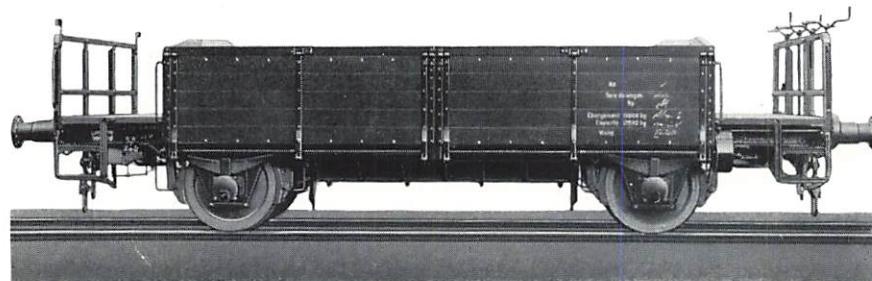
**Self discharging wagon with brake**

**Wagon à déchargement automatique, avec frein**

Chemins de fer de l'État iranien.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4500 "	14' 9 3/16"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9100 "	29' 10 1/4"
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	11,5 m <sup>3</sup>	406 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	17500 kg	38600 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	11725 "	25850 "
Bremssystem .....	Brake system .....	Système de frein .....	Hikgl.	



### Selbstentlader ohne Bremse

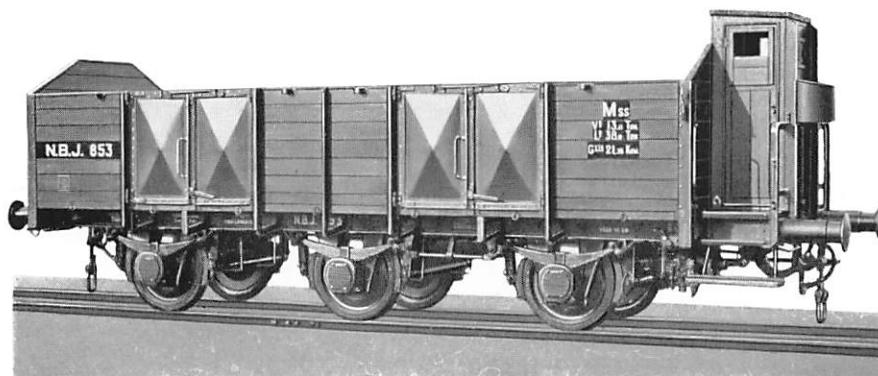
**Self discharging wagon without brake**

**Wagon à déchargement automatique, sans frein**

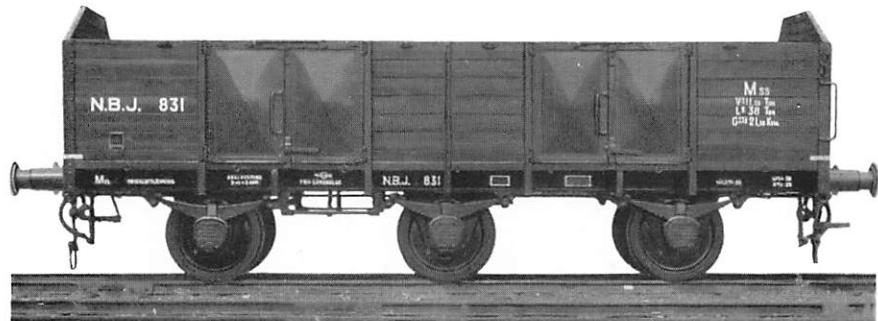
Chemins de fer de l'État iranien.

#### Hauptabmessungen, — Principal Dimensions — Dimensions Principales

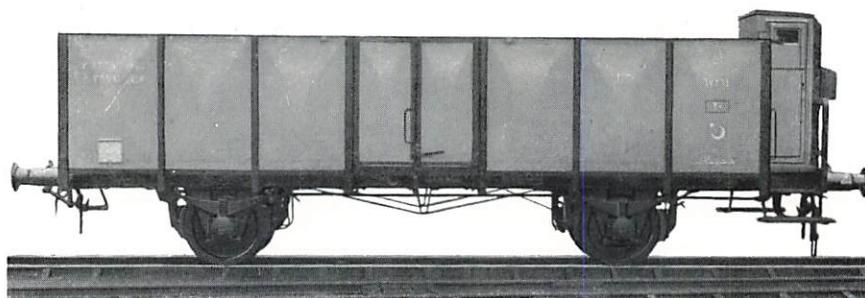
Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4500 "	14' 9 3/16"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9100 "	29' 10 1/4"
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	11,5 m <sup>3</sup>	406 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	17500 kg	38600 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	10400 "	22925 "

**Erzwagen mit Bremse****Wagon for transport of iron ore, with brake****Wagon destiné au transport de minerai, avec frein**Chemin de fer de Nora  
Bergslag, Suède.**Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales**

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4900 "	16' 15/16"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9800 "	32' 1 7/8"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	21,35 m <sup>2</sup>	230,0 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	31,0 m <sup>3</sup>	1094 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	36000 kg	79400 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	13050 "	28770 "
Bremssystem: Druckluftbremse "TRANSIT" .....	Brake system: Compressed air brake "TRANSIT" .....	Système de frein: Frein à air comprimé "TRANSIT" .....		

**Erzwagen ohne Bremse****Wagon for transport of iron ore, without brake****Wagon destiné au transport de minerai, sans frein**Chemin de fer de Nora  
Bergslag, Suède.**Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales**

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4900 "	16' 15/16"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9100 "	29' 10 1/4"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	21,35 m <sup>2</sup>	230,0 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	31,0 m <sup>3</sup>	1094 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	38000 kg	83800 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	10850 "	23290 "



**Wagen mit hohen eisernen  
Bordwänden, mit Bremse**

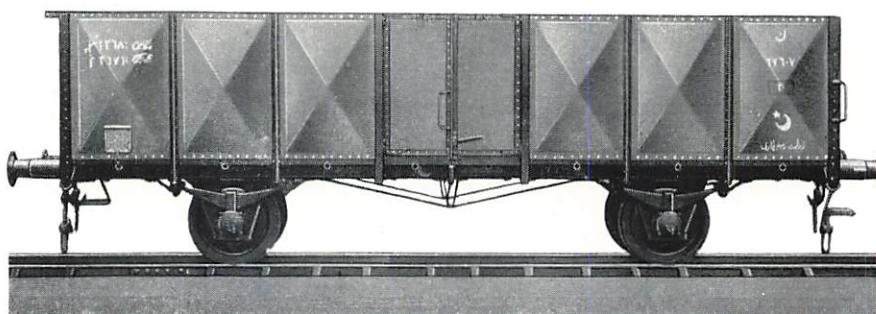
**Wagon with high sides of  
steel-plate, with brake**

**Wagon à parois hautes en  
tôle, avec frein**

Chemins de fer de l'État turc.

**Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales**

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4900 "	16' 7/8"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	10500 "	34' 5 3/8"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	23,68 m <sup>2</sup>	255 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	36,70 m <sup>3</sup>	1295 cub. ft.
Ladege wicht .....	Load .....	Charge .....	20000 kg	44100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	11250 "	24800 "



**Wagen mit hohen eisernen  
Bordwänden, ohne Bremse**

**Wagon with high sides of  
steel-plate, without brake**

**Wagon à parois hautes en  
tôle, sans frein**

Chemins de fer de l'État turc.

**Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales**

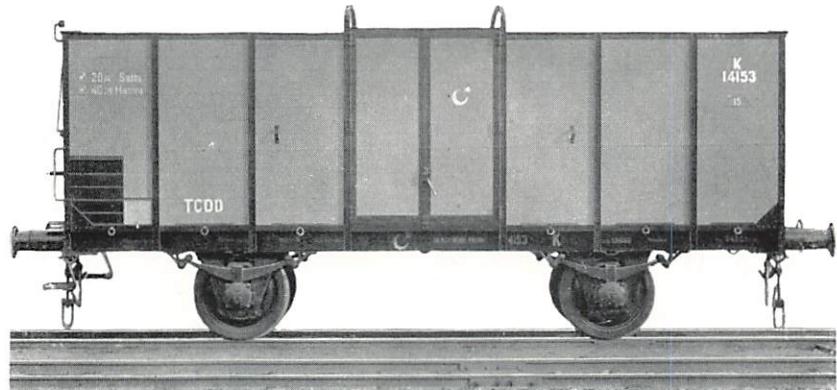
Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4900 "	16' 7/8"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9800 "	32' 1 7/8"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	23,68 m <sup>2</sup>	255,0 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	36,70 m <sup>3</sup>	1295 cub. ft.
Ladege wicht .....	Load .....	Charge .....	20000 kg	44100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	9650 "	21275 "

## Wagen mit hohen, hölzernen Bordwänden

## Wagon with high wooden sides

## Wagon à parois hautes en bois

Chemins de fer de l'État turc.



### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

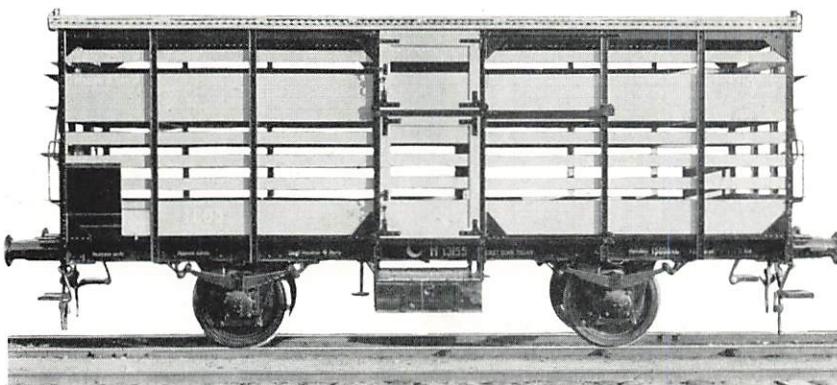
Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4000 "	13' 1 1/2"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9180 "	30' 1 17/16"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	20,14 m <sup>2</sup>	216,80 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	40,30 m <sup>3</sup>	1422 cub. ft.
Ladege wicht .....	Load .....	Charge .....	15000 kg	33100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	9900 "	21825 "

## Viehwagen

## Cattle wagon

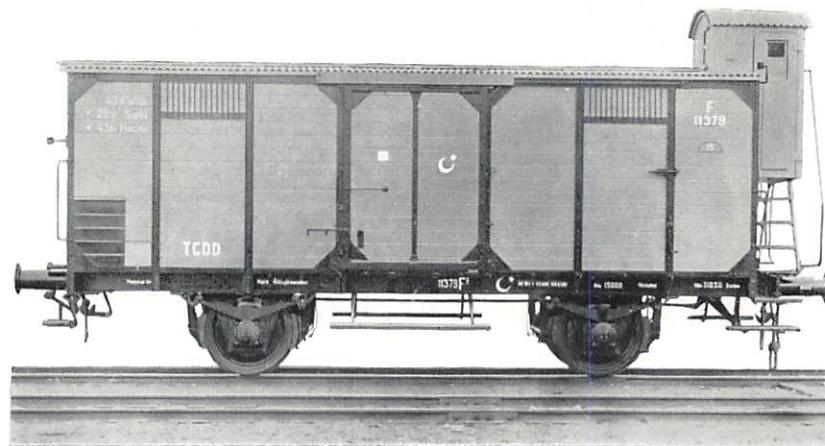
## Wagon à bestiaux

Chemins de fer de l'État turc.



### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4000 "	13' 1 1/2"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	8880 "	29' 1 5/8"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	2 × 20,33 m <sup>2</sup>	2 × 218,83 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	43,65 m <sup>3</sup>	1540 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	12000 kg	26450 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	10030 "	22110 "



### Bedeckter Güterwagen mit Bremse

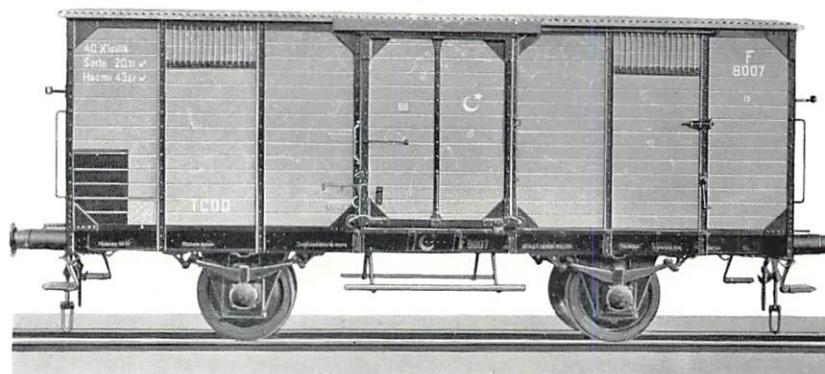
Covered wagon with brake

Wagon couvert avec frein

Chemins de fer de l'État turc.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4000 "	13' 1 1/2"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	9180 "	30' 1 7/16"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	20,31 m <sup>2</sup>	218,50 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	43,61 m <sup>3</sup>	1540 cub. "
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	15000 kg	33100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	11100 "	24470 "



### Bedeckter Güterwagen ohne Bremse

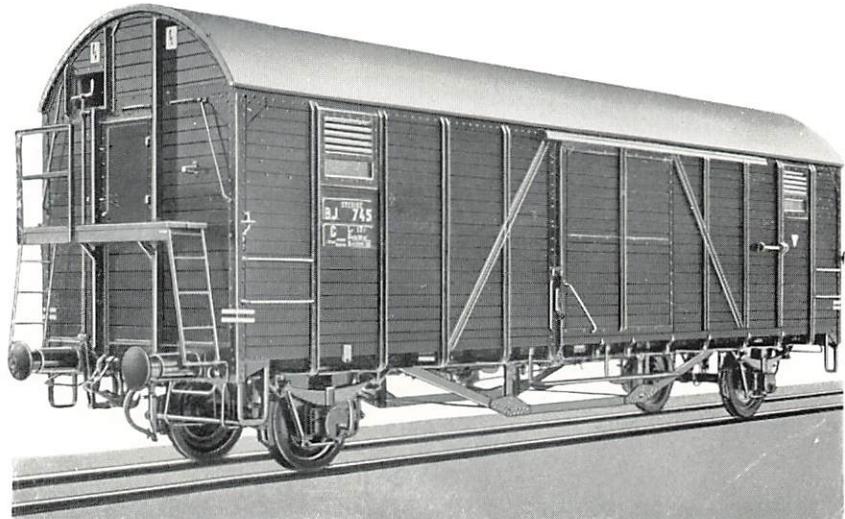
Covered wagon without brake

Wagon couvert sans frein

Chemins de fer de l'État turc.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	1000 "	3' 3 3/8"
Radstand .....	Wheel base .....	Empattement .....	4000 "	13' 1 1/2"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	8880 "	29' 1 5/8"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	20,31 m <sup>2</sup>	218,50 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	43,61 m <sup>3</sup>	1540 cub. "
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	15000 kg	33100 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	9600 "	21165 "



### Bedeckter Güterwagen mit Bremse

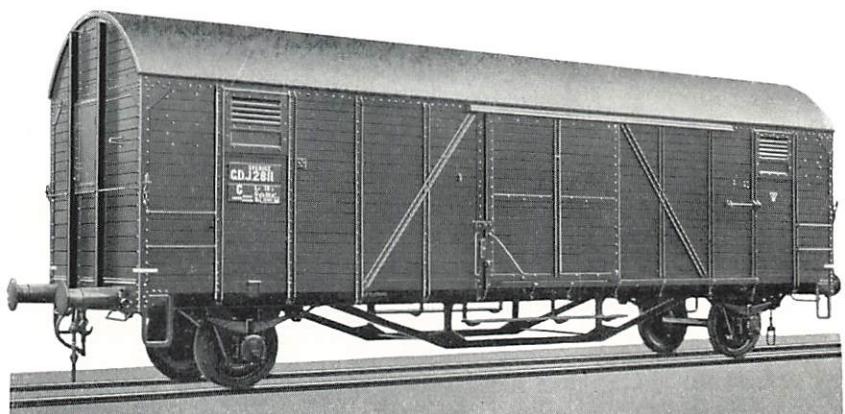
### Covered wagon with brake

### Wagon couvert avec frein

Wagon standard, type G, des chemins de fer de l'État suédois.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	986 "	3' 2 3/4"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	8100 "	26' 6 7/8"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	12300 "	40' 4 1/4"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	30,0 m <sup>2</sup>	323 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	84,0 m <sup>3</sup>	2964 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	17000 kg	37500 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	13800 "	30425 "
Bremssystem .....	Brake system .....	Système de frein .....	K. K. G.	



### Bedeckter Güterwagen ohne Bremse

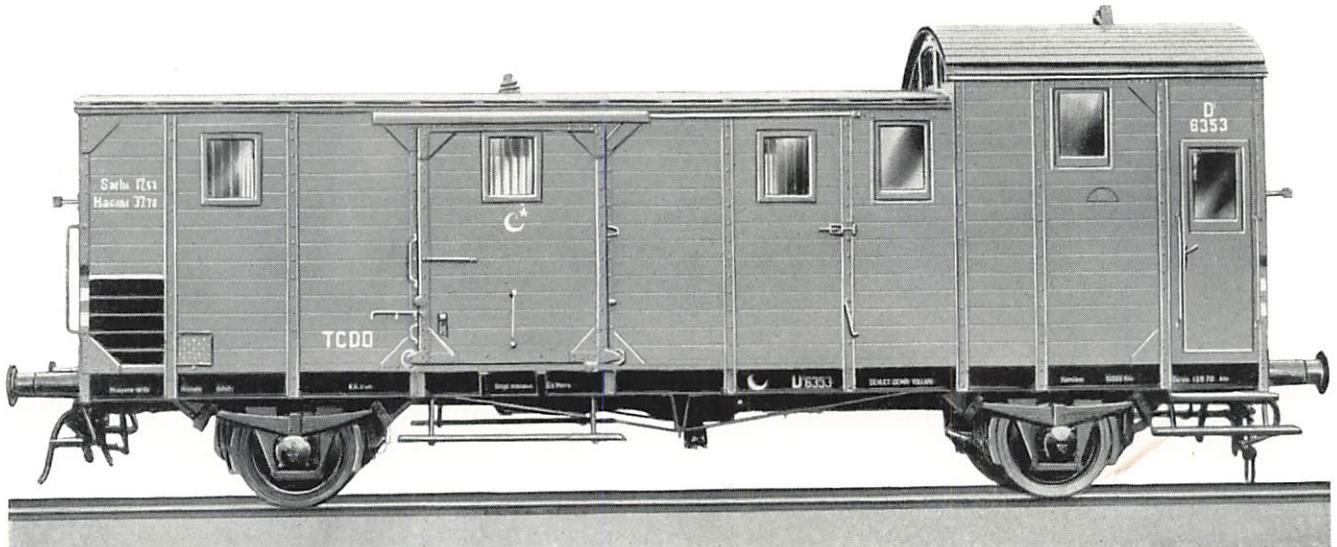
### Covered wagon without brake

### Wagon couvert sans frein

Wagon standard, type G, des chemins de fer de l'État suédois.

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	986 "	3' 2 3/4"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	8100 "	26' 6 7/8"
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	12300 "	40' 4 1/4"
Bodenfläche .....	Floor area .....	Surface du plancher .....	30,0 m <sup>2</sup>	323 sq. ft.
Rauminhalt .....	Capacity .....	Capacité .....	84,0 m <sup>3</sup>	2964 cub. ft.
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	18000 kg	39700 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	12300 "	27120 "



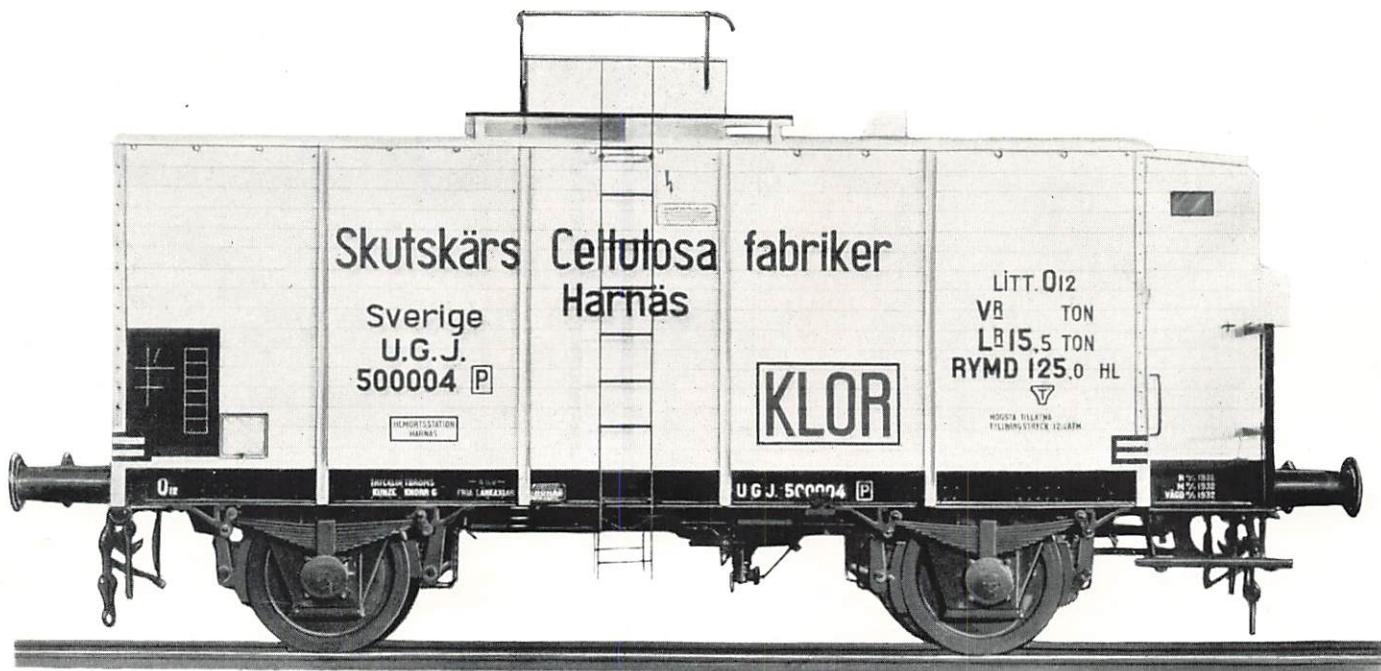
**Gepäckwagen — Luggage van — Fourgon à bagages**

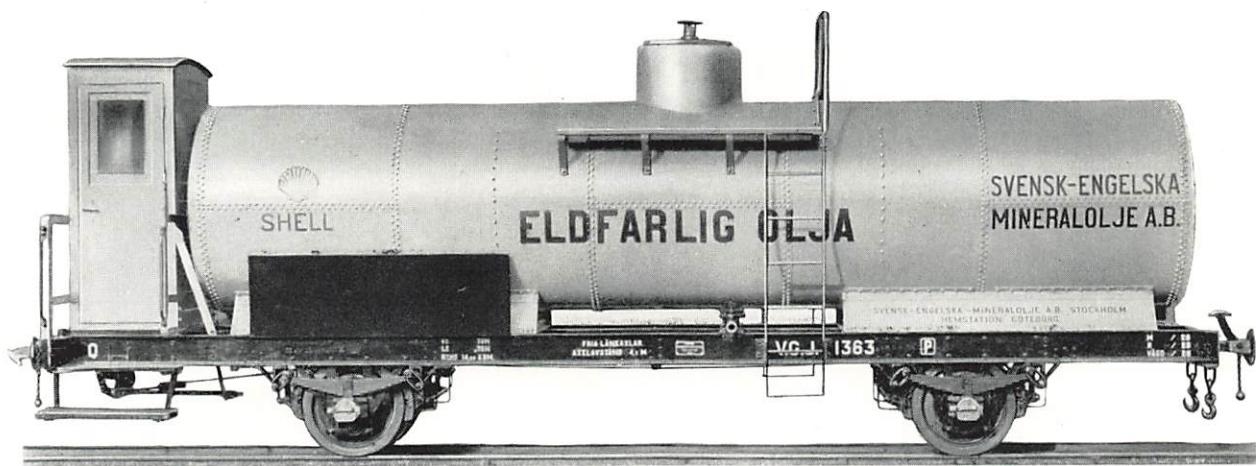
Chemins de fer de l'État turc.

**Kesselwagen zum Transport von flüssigem Chlor**

**Tank wagon for transport of liquid chlorine**

**Wagon citerne pour le transport de chlore liquide**





**Sehmalspuriger Kesselwagen zum Transport von feuergefährlichem Öl**

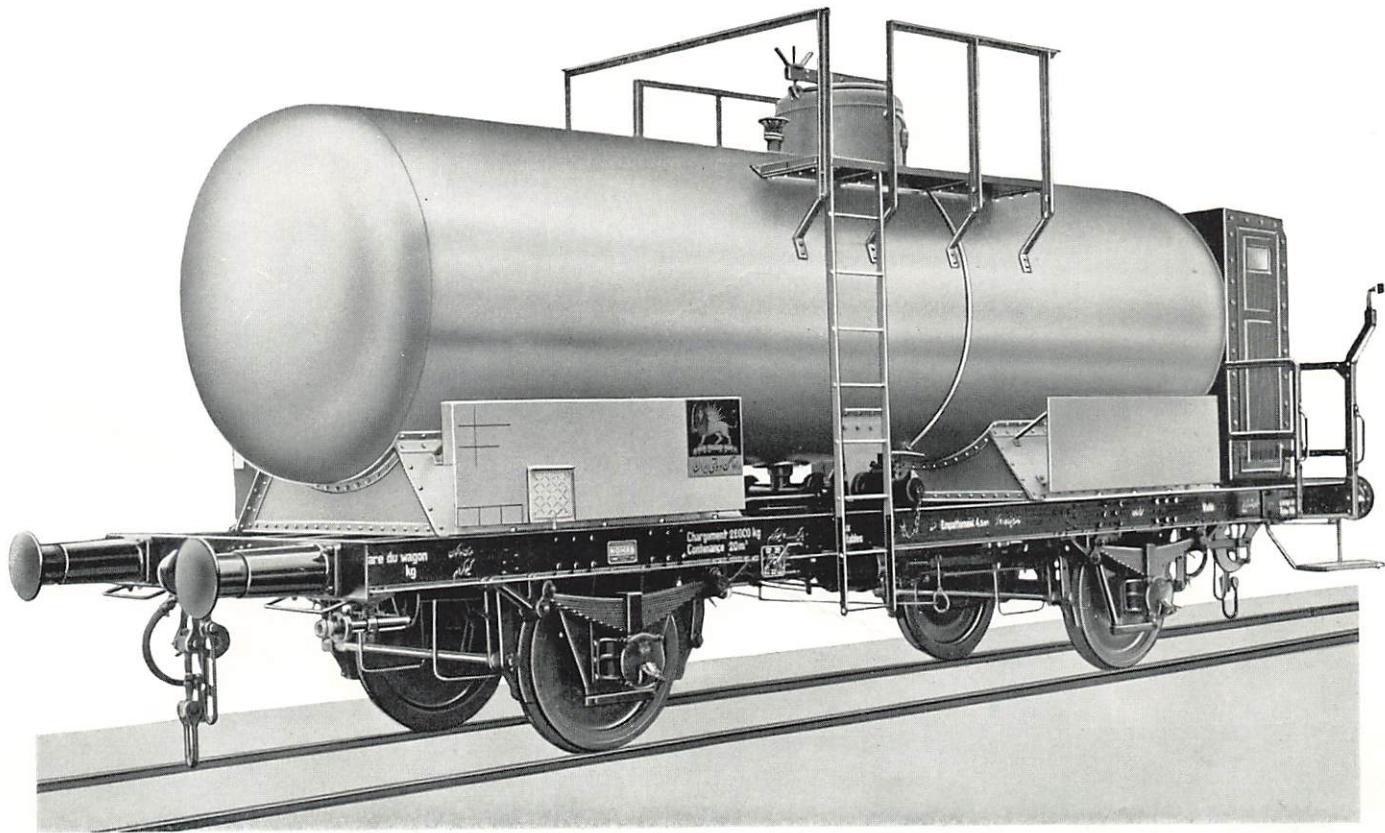
**Narrow-gauge tank wagon for transport of inflammable oil**

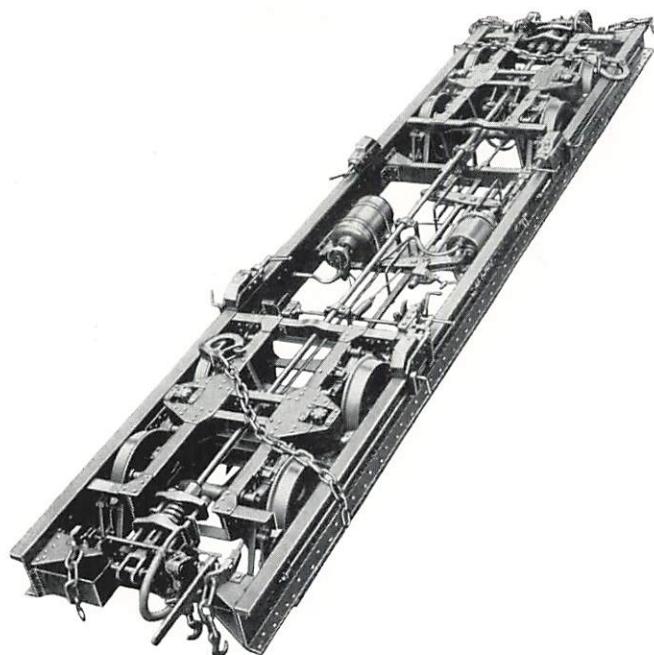
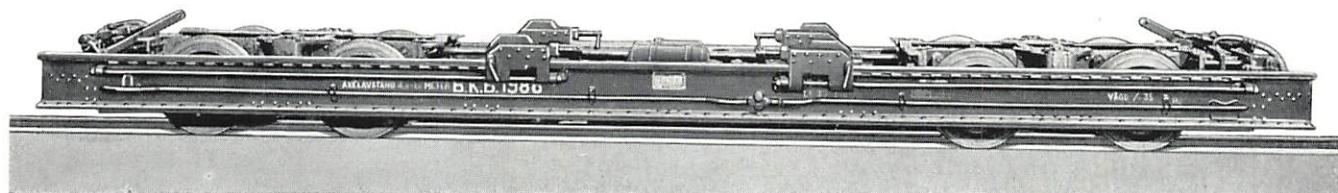
**Wagon citerne à voie étroite pour le transport d'huile inflammable**

**Kesselwagen, Standardtyp**

**Tank wagon of standard type**

**Wagon citerne du type standard**





**Wagen zum Transport normalspuriger Wagen auf schmalspurigen Bahnen**

**Wagon for transport of normal gauge wagons on narrow gauge lines**

**Wagon pour le transport de wagons à voie normale sur des lignes à voie étroite**

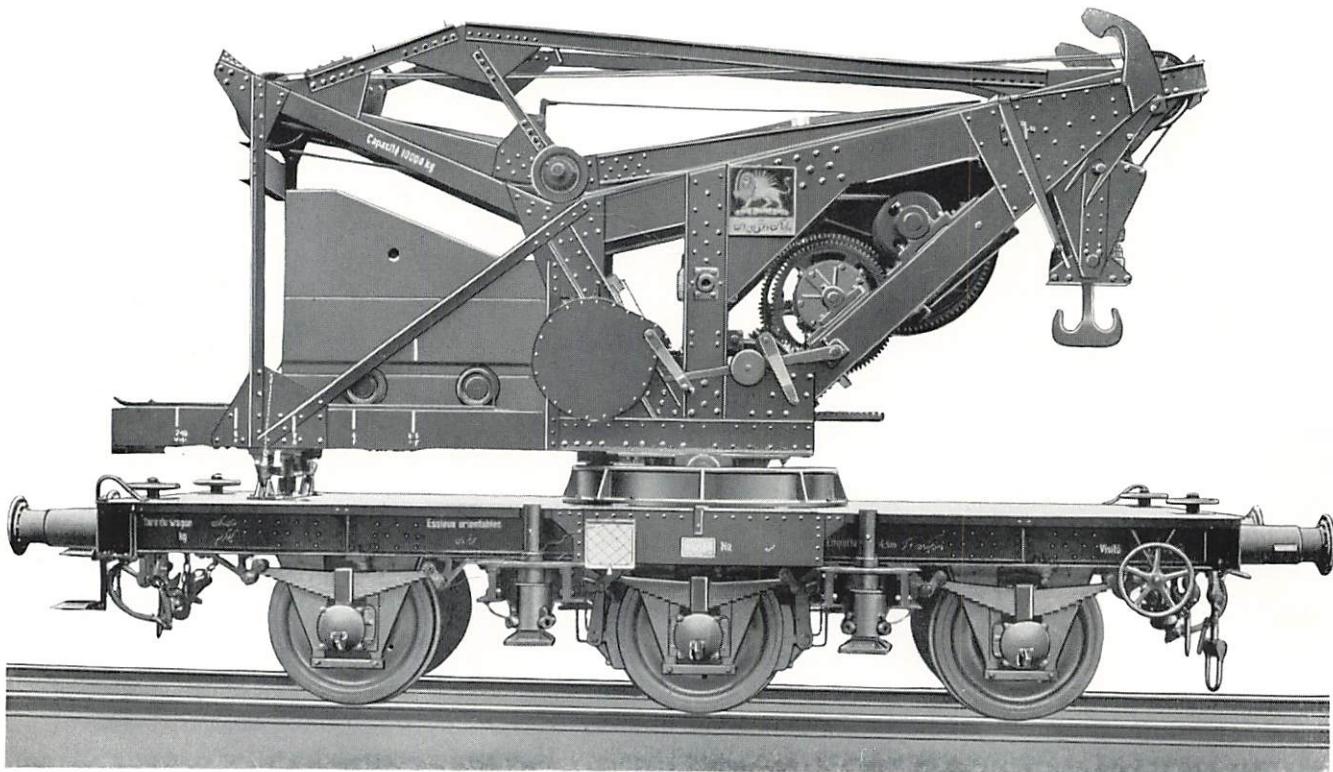
Gesamtlänge .....	7800 mm	25' 7 1/8"
Ladegewicht .....	32000 kg	70550 lbs.
Eigengewicht .....	7450 "	16425 "
Total length .....	7800 mm	25' 7 1/8"
Load .....	32000 kg	70550 lbs.
Weight .....	7450 "	16425 "
Longueur totale .....	7800 mm	25' 7 1/8"
Charge .....	32000 kg	70550 lbs.
Poids .....	7450 "	16425 "

**Kranwagen mit einer Kapazität von 10 Tonnen**

**Breakdown crane with a capacity of 10 tons**

**Wagon grue d'une capacité de 10 tonnes**

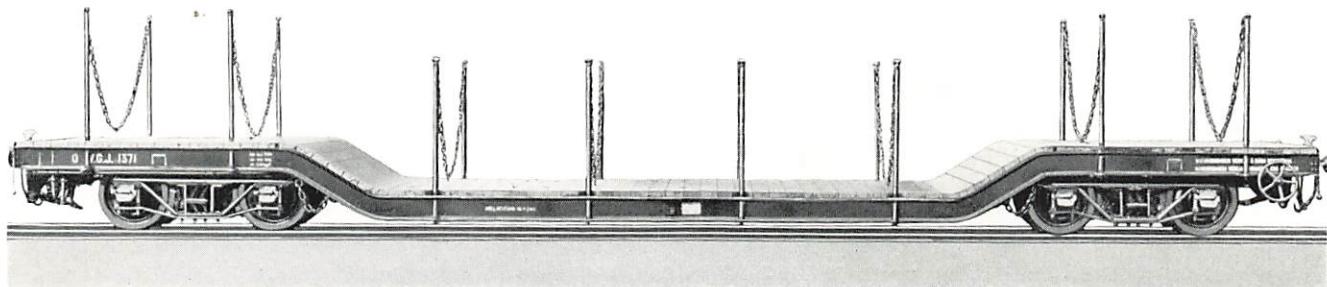
Chemins de fer de l'État iranien.



**Schmalspuriger Sonderwagen zum Transport von Transformatoren usw.**

**Narrow gauge special wagon for transport of transformers etc.**

**Wagon spécial à voie étroite pour le transport de transformateurs etc.**



**Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales**

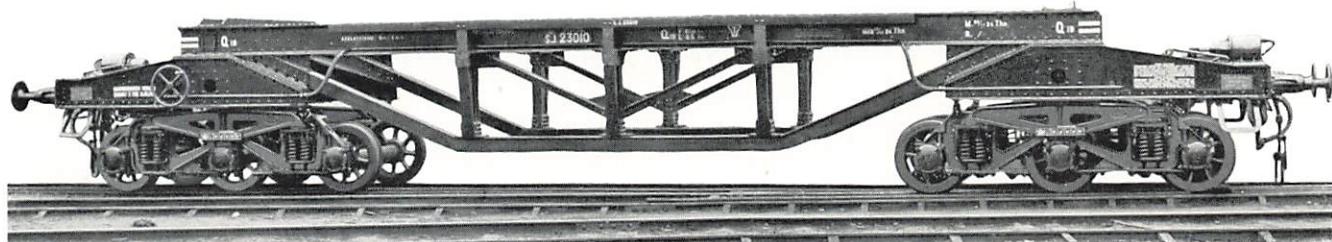
Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	891 mm	2' 11"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	760 "	2' 5 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> "
Abstand zwischen Drehzapfen ..	Distance between centre pins ..	Distance entre les pivots du bogie	10000 "	32' 9 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "
Gesamtradstand .....	Total wheelbase .....	Empattement total .....	11500 "	37' 8 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	14500 "	47' 10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> "
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	25000 kg	55000 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	15000 "	33070 "

**Wagen zum Transport von Transformatoren**

**Wagon for transport of transformers**

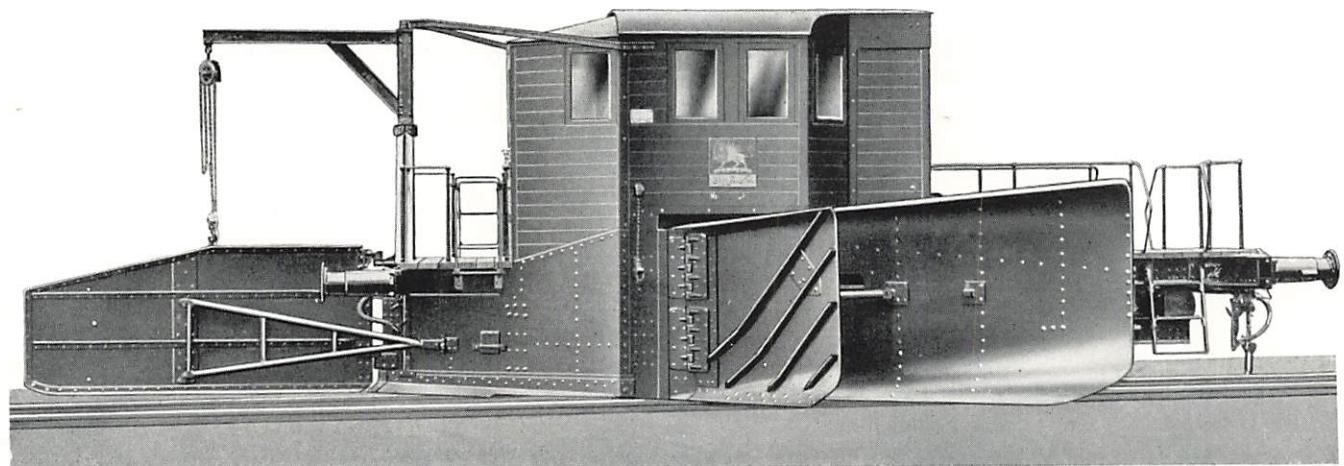
**Wagon pour le transport de transformateurs**

Chemins de fer de l'État suédois.



**Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales**

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	730 "	2' 4 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "
Abstand zwischen Drehzapfen ..	Distance between centre pins ..	Distance entre les pivots du bogie	9000 "	29' 6 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "
Gesamtradstand .....	Total wheelbase .....	Empattement total .....	11600 "	18' 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "
Länge über die Puffer .....	Length over buffers .....	Longueur entre tampons .....	14170 "	46' 6 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "
Ladegewicht .....	Load .....	Charge .....	85000 kg	187400 lbs.
Eigengewicht .....	Weight .....	Poids .....	22520 "	49650 "

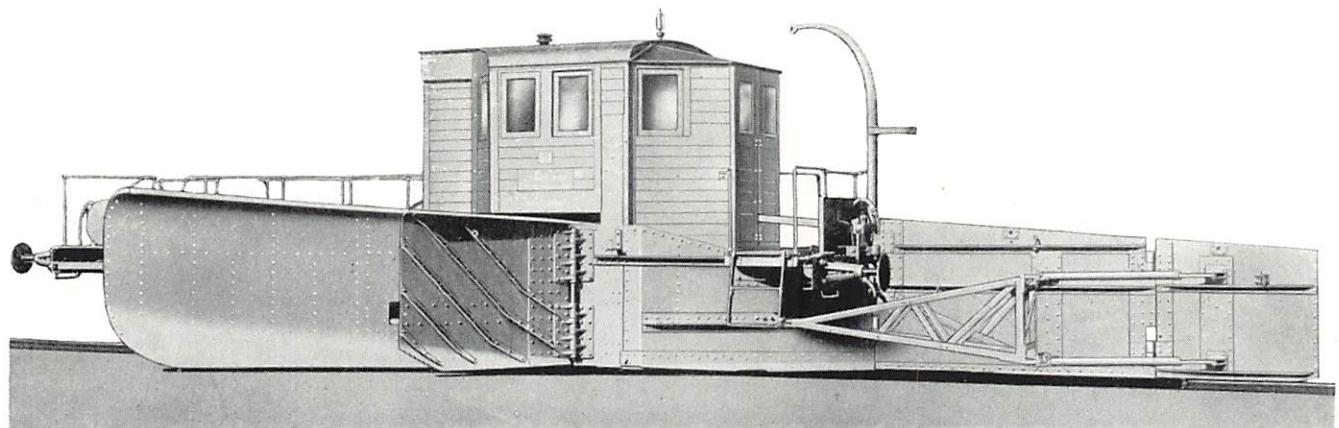


### Flügelschneepflug — Vane snow plough — Chasse-neige à ailettes

Chemins de fer de l'État iranien

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	500 "	1' 7 11/16"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	4450 "	14' 7 3/16"
Gesamtgewicht .....	Total weight .....	Poids total .....	13030 kg	28725 lbs.



### Flügelschneepflug — Vane snow plough — Chasse-neige à ailettes

Chemins de fer de l'État suédois

#### Hauptabmessungen — Principal Dimensions — Dimensions Principales

Spurweite .....	Gauge .....	Voie .....	1435 mm	4' 8 1/2"
Raddurchmesser .....	Wheel diameter .....	Diamètre des roues .....	730 "	2' 4 3/4"
Radstand .....	Wheelbase .....	Empattement .....	6000 "	19' 8 1/4"
Gesamtgewicht .....	Total weight .....	Poids total .....	20030 kg	44160 lbs.