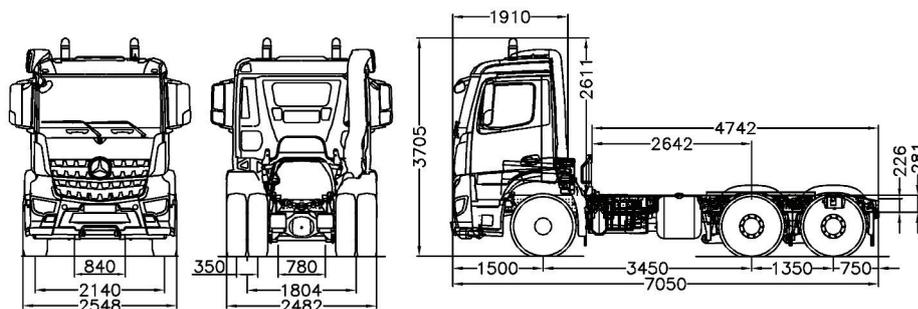


Arocs
2653 LS 6x4 BM 964424
Sattelzugmaschine luftgefedert



Allgemeine Informationen

Baumuster + Code	964424 W2I F1A M3E M5M C1P V1W V1B V2I M5B
Erstellungsdatum	17.11.2017
Abgasnorm	Motorausführung Euro VI, mit OBD-C
Ausführung Fahrerhaus	S-Fahrerhaus ClassicSpace, 2,30 m, Tunnel 170 mm
Radstand	Radstand 3450 mm
Überhang hinten	Rahmenüberhang 750 mm

Abmessungen [mm]

	Beladen		Unbeladen	
Rahmenhöhe vorn	1.011		1.094	
Rahmenhöhe hinten	1.016		1.041	
Hebe-/Senkmaß Hinterachse	165	-115	165	-115
Gesamthöhe inkl. Luftansaugung	3.705			
Bodenfreiheit vorn	317			
Bodenfreiheit hinten	312			
Wendekreis [m]	18			

Motor

Typ	OM471
Hubraum [l]	12,80
Nennleistung [kW(PS)]	390 (530PS)
Maximales Drehmoment [Nm]	2600

Kraftübertragung

Kupplung	Einscheiben-Kupplung
Getriebe	Getriebe G 330-12/11,63-0,77
Übersetzung Hinterachse	Achsübersetzung $i = 4,143$



Fahrwerk			
Vorderfeder	Vorderfeder 7,5 t, 2-Blatt		
Hinterfeder	Luftfederung, Hinterachse		
	Achsen	Reifen	Felgen
Vorderachse	Vorderachse 7,5 t	385/65 R 22,5	Steilschulterfelgen 11.75 x 22.5, VA
Hinterachse	Hinterachse, Tellerrad 300, Planeten, 13,4 t	315/80 R 22,5	Steilschulterfelgen 9.00 x 22.5
Hinterachse 2	Hinterachse, Tellerrad 300, Planeten, 13,4 t	315/80 R 22,5	Steilschulterfelgen 9.00 x 22.5

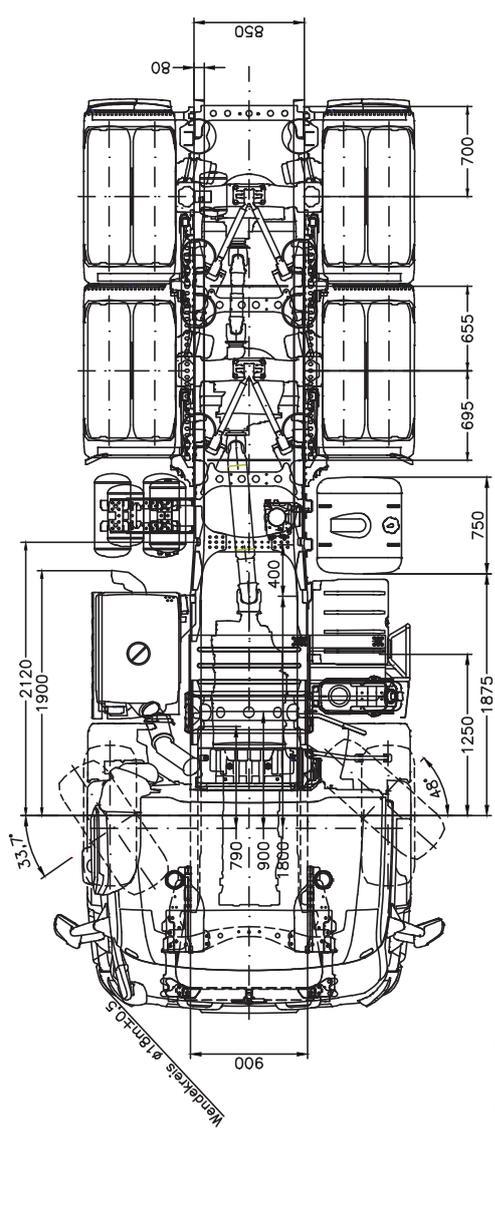
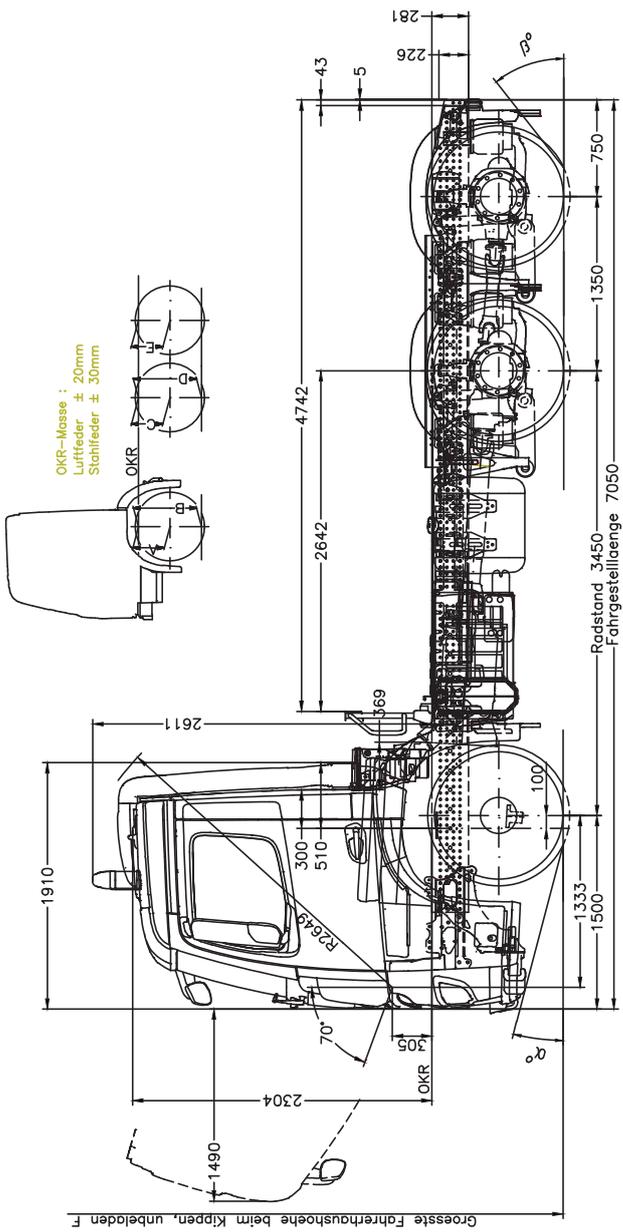
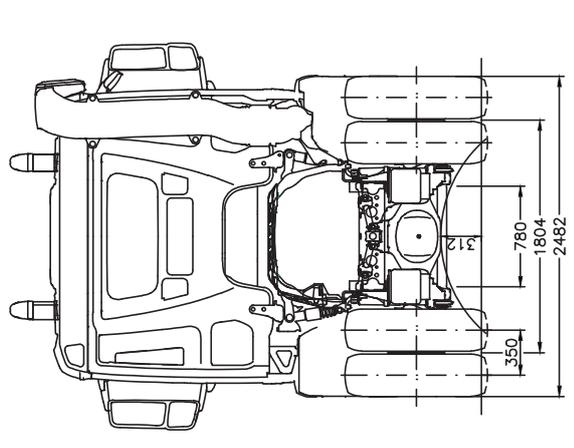
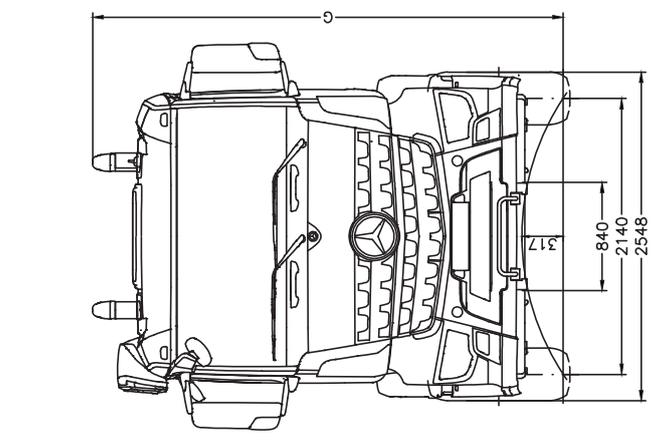
Ausstattung	
Bremsen	Scheibenbremse, an VA und HA
Bremssystem	Elektronisches Bremssystem mit ABS und ASR
Motorbremse	High Performance Engine Brake
Batterie	Batterien 2 x 12 V/220 Ah, wartungsarm
Batterieträger	Batterieträger, Batterien nebeneinander
Haupttank	Tank 290 l, links, 650 x 700 x 750 mm, Alu
AdBlue-Tank	AdBlue-Tank 60 l, links
Lenkung	Lenkung, 1-Kreis
Rahmen	Hochfest mit durchgehenden U-Profil-Längsträgern mit gleichbleibender Steghöhe, Lochraster 50x50 mm, Rahmenspur hinten 834 mm

Gewichte [kg]					
	1. Achse	2. Achse	3. Achse	4. Achse	Gesamt
Technisch zulässige Gewichte	7.500	10.500	10.500	-	26.000
Leergewicht**	5.523	1.908	1.908	-	9.339
Nutz-/Sattellast	1.977	8.592	8.592	-	16.661
Lastzugsgesamtgewicht	-	-	-	-	80.000
Aufbau- und Nutzlastschwerpunkt ab letzter Achse [von – bis]	675 - 1.165				

** Inkl. Fahrer, Tank 90% und fahrfertig gemäß europäischer Richtlinie 97/27/EG

Hinweise

Änderungen vorbehalten. Die Angaben in diesem Datenblatt sind als annähernd zu betrachten. Die Abbildungen können auch Zubehör und Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Dieses Datenblatt kann ebenso Typen und Betreuungsleistungen beinhalten, die in einzelnen Ländern nicht angeboten werden. Aussagen über gesetzliche, rechtliche und steuerliche Vorschriften und Auswirkungen haben nur für die Bundesrepublik Deutschland Gültigkeit. Fragen Sie daher zum letzten verbindlichen Stand bitte Ihren Mercedes-Benz Nutzfahrzeug-Verkäufer.



Wichtige Hinweise:
 - Ist nach Herstellerform der angegebenen Art, Holzwerkstoff ist zu vermeiden.
 - Die Zeichnung ist teilweise vereinfacht und nicht maßstabgetreu. Maßangaben können abweichen.
 - Bitte überprüfen Sie die Dimensionierung der Zeichnung mit der Fahrzeugkonstruktion.
 - In der Zeichnung werden nicht alle 3D-Codes, keine GTT-Codes sowie keine Änderungen über eine BBA dargestellt.
 - Nur diese Zeichnung kann für die Maße von 3D auf eine Variante noch Daten eingetragene werden.

12K Kunden-Steuermaße, ohne BSW und rechts vorne
 M10 Motor 0421, 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 C24 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 M28 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 M38 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 M42 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 M17 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 M18 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 M19 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 M20 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm

C77 Frontschwanz (C22), Antriebsachse
 C24 Motorleistung, Motor 16, 13,8 l, 200 mm (200 PS), 2800 Nm
 F14 S-Federmaße, Federmaße, 220 mm, Feder 170 mm
 F72 Federmaße, Federmaße, 220 mm, Feder 170 mm
 S11 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S12 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S13 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S14 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S15 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S16 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S17 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S18 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S19 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder
 S20 Feder 200 l, Feder 200 x 700 mm, Feder

A10 Vorderachse 7,5 l
 A11 Vorderachse 7,5 l
 A12 Vorderachse 7,5 l
 A13 Vorderachse 7,5 l
 A14 Vorderachse 7,5 l
 A15 Vorderachse 7,5 l
 A16 Vorderachse 7,5 l
 A17 Vorderachse 7,5 l
 A18 Vorderachse 7,5 l
 A19 Vorderachse 7,5 l
 A20 Vorderachse 7,5 l
 A21 Vorderachse 7,5 l
 A22 Vorderachse 7,5 l
 A23 Vorderachse 7,5 l
 A24 Vorderachse 7,5 l
 A25 Vorderachse 7,5 l
 A26 Vorderachse 7,5 l
 A27 Vorderachse 7,5 l
 A28 Vorderachse 7,5 l
 A29 Vorderachse 7,5 l
 A30 Vorderachse 7,5 l

Baumnummer: 96442412
 Überstand OKR
 Material
 S600MC
 S-Motorleistung
 Nach-Federweg/
 Höhenverstellung
 8
 Messangaben unterliegen einer Toleranz von +/- 3%

AB	BAW	MJ	NIM	DA	EP	FU	GM	OK	BP
beladen	beladen	unbeladen	beladen	beladen	unbeladen	unbeladen	unbeladen	unbeladen	beladen
516	1011	1094	—	1016	1041	516	4036	3703	15
				+165	+165				38
				-115	-115				

