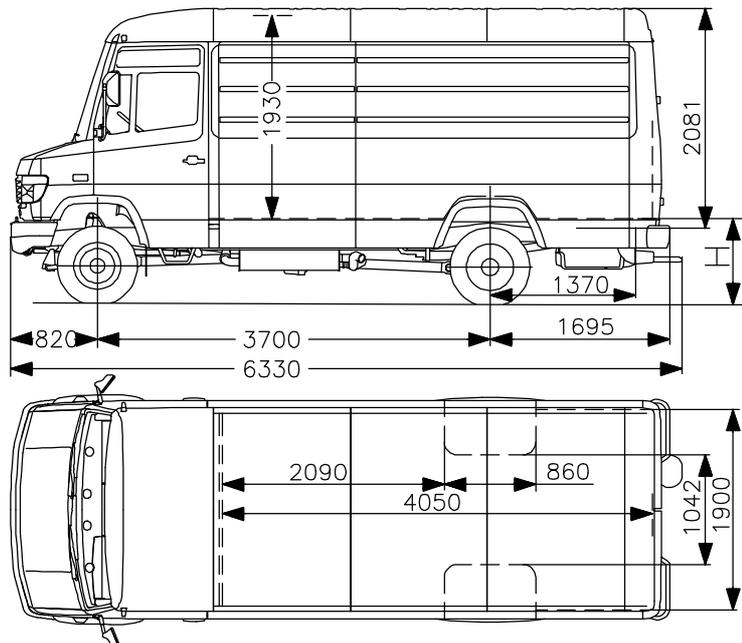
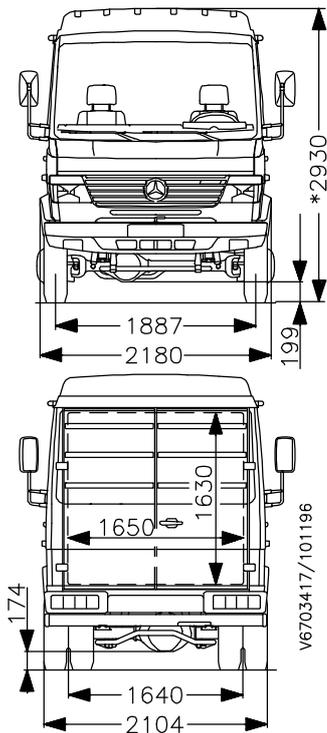


814 DA
VARIO EURO 3

Allrad Kastenwagen Hochdach
Bm: 67045213 Radstand 3700 mm

7490 kg
D002

Fahrzeugmaße (mm)



14,27 m³
7,24 m²

Wendekreis ø ca. 14,7 m * unbelastet
H*ca.935 /815

Fax-Nr. TD-Blatt 0711 / 17 862754
Fax-Nr. AZ 0711 / 17 868558 Zeichnungs-Nr. 6700034497

Technische Serienausstattung		Wartungsfüllmengen (l)	
Dieselmotor R 4 Zyl. wassergekühlt	VA: Starrachse AL1/8L-3,0	Motor	13.0/15.0
OM 904 LA, 100 kW (136 PS) bei 2200 /min	Parabelfedern Stabilisator Scheibenbremsen innenbel.	Getr. / NA	10.0/0.0
520.0 Nm bei 1200 - 1600 /min	HA: Starrachse HL2/30 C (S) 5,6	Vert. Getr.	5.6
4 Takt MB - Direkteinspr.; 2 Ein 1 Aus = 3 Ventile pro Zyl.	Parabelfedern Stabilisator Scheibenbremsen innenbel.	VA	2.5
4 elektron. geregelte Steckeinspritzpumpen	Allradantrieb	HA	6.0
Bohrung 102.0 mm Hub 130.0 mm = 4249.0 cm ³	Achsübersetzung: i= 3.909	Lenkung	Dauerfüllung
Kupplung: Einscheibenkupplung MF 362	Reifen: 205/75R17.5 rdyn 365 mm	Kühlanlage	13.0
Getriebe: S5-42/5.72-0.76 (5 Gang) VG 550-3 W/1,67	Steilschulterfelgen 6.0x17,5		
Übersetzung: 5.720 / 2.940 / 1.610 /	Tank: 70L Stahl links, Einfüllstutzen rechts		
1.00 / 0.760 / R-Gang 5.240	Batterie: 2x12 V/66 Ah		
Lenkung: LS 4 Servo	Rahmen: Monorahmen parallel		

Fahrzeuggewichte (kg) (bei vollem Tank)	VA	HA	Gesamt
Kastenaufbau, Werkzeug, Reserverad, Fahrer, Unterfahrschutz	2225	1935	4160
Nutzlast bei gleicher Lastverteilung pro Achse / gesamt	275	1785	2060
Nutzlast bei ungleicher Lastverteilung			3330
Zul. Achslasten, zul. Sologesamtgewicht	2500	5600	7490
Zul. Zuggesamtgewicht			13000

Hinterachse i=	Gesamtgewicht kg	Geschwindigkeit (km/h) bei % vorgegebener Steigung			Steigfähigkeit in %			km/h im 1. Gang bei 1000/min	Motordrehzahl im größten Gang bei	
		0	2	7	Maximal	bei Anfahrt	bei 80km/h		60 km/h	80 km/h
3.909	7490	109	99	51	80	50	3.6	3.7	1334	1779
	13000	105	70	29	39	26	1.4			
4.300	7490	100	97	48	80	56	3.4	3.3	1468	1957
	13000	98	71	27	44	29	1.3			