

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 21.10.1998 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (454-42-27)

РОСС DE.MT02.E03575

02 июня ----
2004

Марка транспортного средства

MERCEDES-BENZ

Тип транспортного средства

SKN ACTROS

(1831, 1831L, 1835, 1835L, 1840L, 1843, 1843L, 2031, 2031A, 2040, 2031K, 2031AK, 2040AK, 1831S, 1831LS, 1835S, 1835LS, 1840LS, 1843S, 1843LS, 1848LS, 1857LS, 2031S, 2031AS, 2040S, 2040AS)

ATEGO S

(1823, 1828, 1823L, 1828L, 1823K, 1823AK, 1828K, 1828AK, 1823LS, 1828LS)

Категория транспортного средства

N3

1823, 1828, 1823L, 1828L, 1831, 1831L, 1835, 1835L, 1840L, 1843, 1843L, 2031, 2031A, 2040	1823K, 1823AK, 1828K, 1828AK, 2031K, 2031AK, 2040AK	1823LS, 1828LS, 1831S, 1831LS, 1835S, 1835LS, 1840LS, 1843S, 1843LS, 1848LS, 1857LS, 2031S, 2031AS, 2040S, 2040AS
---	---	---

Код ТН ВЭД

8704 22

8704 22

8701 20

Код VIN

WDB950...

WDB952...

WDB954...

Изготовитель и его адрес

DaimlerChrysler AG, D-70546 Stuttgart, Germany

Сборочный завод и его адрес

DaimlerChrysler AG, D-76742 Wörth am Rhein, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4 x 2 / задние или 4 x 4 / все

Схема компоновки транспортного средства

кабина над двигателем

POCC DE.MT02.E03575

	1823, 1828, 1823L, 1828L, 1831, 1831L, 1835, 1835L, 1840L, 1843, 1843L, 2031, 2031A, 2040	1823K, 1823AK, 1828K, 1828AK, 2031K, 2031AK, 2040AK	1823LS, 1828LS, 1831S, 1831LS, 1835S, 1835LS, 1840LS, 1843S, 1843LS, 1848LS, 1857LS, 2031S, 2031AS, 2040S, 2040AS
Исполнение загрузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	бортовая платформа, бортовая платформа с тентом, фургон	самосвальная платформа	седельно-сцепное устройство

Кабина

двухдверная, двухместная типа:
 S, M, L - для 2031, 2040,
 S, M, L, LH - для 1823, 1828, 1831, 1835, 1840, 1843, 1848, 1857;
 S - короткая,
 M - средняя,
 L - длинная с одним или двумя спальными местами, с низкой, нормальной или высокой крышей,
 LH - длинная, высокая, высокорасположенная, с одним или двумя спальными местами

	1823, 1828, 1823L, 1828L, 1823K, 1823AK, 1828K, 1828AK, 1831, 1831L, 1835, 1835L, 1840L, 1843, 1843L, 2031, 2031A, 2031K, 2031AK, 2040, 2040AK	1823LS, 1828LS, 1831S, 1831LS, 1835S, 1835LS, 1840LS, 1843S, 1843LS, 1848LS, 1857LS, 2031S, 2031AS, 2040S, 2040AS
Габаритные размеры, мм	6755...11010	5817...6117
	2437...2489	
	2938...4000	2938...3320

	1823LS, 1828LS, 2031A, 1823, 1823L	2031S/AS, 2040S/AS	1828, 1828L	1831, 1835	1831L, 1835L	1831S/LS, 1835S/LS, 1840LS, 1843S/LS, 1848LS, 1857LS	1840L	1843, 1843L	2031	2031K, 2031AK, 2040AK	2040
База, мм	3900 4200 4500 4800 5100 5400 5700 6000 6300	3600	3900 4200 4500 4800 5100 5400 5700 6000	4500 4800 5100 5400 5700 6000	4800 5100 5400 5700 6000	3600 3900	4800 5400 5700	4800 5400	4500	3900	4800

Колея передних/задних колес, мм 2053 / 1802

Масса снаряженного транспортного средства, кг 5525...6700

Полная масса транспортного средства, кг 18000...20000

РОСС DE.MT02.E03575

для автомобилей:	1823		1828	
Двигатель (марка, тип) - количество и расположение цилиндров - рабочий объем цилиндров, см ³ - степень сжатия - максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) - максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) Топливо	Mercedes-Benz			
	OM 906 LA II/1* (906920) (906922)	OM 906 LA III/2** (906925) (906927)	OM 906 LA II/3* (906921) (906923)	OM 906 LA III/4** (906926) (906928)
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
	6, рядное			
	6374			
	17.4±0.5	18.0±0.5	17.4±0.5	18.0±0.5
	170 (2300)	170 (2200)	205 (2300)	205 (2200)
	810 (1200... 1500)	810 (1200... 1600)	1100 (1200... 1500)	1100 (1200... 1600)
	дизельное			
	Система питания			
непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива				
Электронный блок управления (марка, тип) ТНВД (марка, тип) Форсунки (марка, тип) Турбокомпрессор (марка, тип) <				

РОСС DE.MT02.E03575

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz A 676 490 09 01 или A 940 490 01 01, A 940 490 03 01, A 940 490 04 01, A 940 490 05 01, A 940 490 06 01, A 970 490 03 01, A 973 490 00 01, A 973 490 01 01, A 973 490 02 01, A 973 490 04 01, A 975 490 00 01, A 975 490 01 01			
для автомобилей:	1848		1857	
Двигатель (марка, тип) - количество и расположение цилиндров - рабочий объем цилиндров, см ³ - степень сжатия - максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) - максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	Mercedes-Benz			
	OM 502 LA II/1* (542921) (542925)	OM 502 LA III/1** (542940) (542941)	OM 502 LA II/3* (541922) (542923)	OM 502 LA III/5** (542944) (542945)
	четырехтактный дизель с турбонаддувом 8, V-образное			
	15928			
	17.25±0.5	17.75±0.5	17.25±0.5	17.75±0.5
	350 (1800)		420 (1800)	
	2300 (1080)		2700 (1080)	
	дизельное			
	непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива			
	Топливо			
Система питания				
Электронный блок управления (марка, тип) ТНВД (марка, тип) Форсунки (марка, тип)	Mercedes-Benz			
	LA II/1-00	LA III/1-00	LA II/3-00	LA III/5-00
	DTS или Bosch, SE 5000			
	Bosch			
	DLLA 154 P 596 или DLLA 150 P 957, DLLA 154 PV 3 183 025, DLLA 150 PV 3 188 940	DLLA 150 P 913	DLLA 154 P 596 или DLLA 150 P 957, DLLA 154 PV 3 183 025, DLLA 150 PV 3 188 940	DLLA 150 P 913
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK, K 27-502 или Garret, GT 4002			
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, Knecht, Mercedes-Benz			
	FP 3800 или A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 017 094 53 02, A 018 094 03 02, A 018 094 18 02, A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 23 02, A 018 094 24 02, A 018 094 25 02, A 018 094 29 02, A 018 094 40 02, A 018 094 48 02, A 018 094 49 02			

РОСС DE.MT02.E03575

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz A 942 490 11 01 или A 942 490 13 01, A 942 490 14 01, A 942 490 15 01, A 942 490 16 01, A 942 490 21 01, A 942 490 26 01, A 942 490 27 01, A 942 490 28 01, A 942 490 33 01, A 942 490 34 01, A 942 490 35 01, A 942 490 36 01, A 942 490 37 01 или A 948 490 01 01 или A 948 490 02 01, A 948 490 03 01, A 948 490 04 01, A 948 490 05 01, A 948 490 06 01, A 948 490 07 01, A 948 490 08 01, A 948 490 09 01, A 948 490 10 01

* - значения вредных выбросов с отработавшими газами соответствуют нормам токсичности "ЕВРО-2", ($CO \leq 4.0$; г/кВтч; $NO_x \leq 7.0$ г/кВтч; $HC \leq 1.1$ г/кВтч; $PT \leq 0.15$ г/кВтч);

** - значения вредных выбросов с отработавшими газами соответствуют нормам токсичности "ЕВРО-3", ($CO \leq 2.1$ г/кВтч; $NO_x \leq 5.0$ г/кВтч; $HC \leq 0.66$ г/кВтч; $PT \leq 0.1$ г/кВтч).

для модификаций с двигателем:	OM 906 LA II/1, OM 906 LA III/2	OM 906 LA II/3, OM 906 LA III/4	OM 501	OM 502
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	Mercedes-Benz			
	MF 395A(B) SAE2		MFZ 430 SAE1	MFZ 2x400 SAE1
	фрикционное, сухое			
	однодисковое			двухдисковое
Коробка передач (марка, тип)	G 85-6/6.7, G 100-12/10	G 100-12/10, G 211-16/17	G 210-16/14.2	G 240-16/11.7, G 260-16/9.8
	механическая, с ручным, преселекторным или автоматическим управлением			

для коробки передач:	G 85- 6/6.7	G 100- 12/10	G 211- 16/17	G 210- 16/14.2	G 240- 16/11.7	G 260- 16/9.8
- число передач и передаточные числа	6	12	16			
I	6.70	9.96	17.03	14.190	11.720	9.75
II	3.81	8.17	14.18	11.720	9.747	8.07
III	2.29	5.66	11.50	9.580	7.916	6.58
IV	1.48	4.65	9.58	7.916	6.583	5.45
V	1.00	3.41	7.79	6.469	5.291	4.40
VI	0.73	2.79	6.49	5.368	4.400	3.64
VII	--	2.20	5.28	4.400	3.636	3.02
VIII	--	1.81	4.40	3.636	3.023	2.50
IX	--	1.49	3.87	3.224	2.664	2.22
X	--	1.22	3.22	2.664	2.177	1.83
XI	--	1.00	2.61	2.177	1.799	1.49
XII	--	0.82	2.17	1.799	1.476	1.24
XIII	--	--	1.77	1.476	1.219	1.00
XIV	--	--	1.47	1.219	1.000	0.83
XV	--	--	1.20	1.000	0.826	0.69
XVI	--	--	1.00	0.826	0.687	0.57
3.X.1	8.65	9.37	15.48	12.897	12.897	8.86
3.X.2	--	9.68	12.89	10.656	10.656	7.33

POCC DE.MT02.E03575

для модификаций с двигателем:	OM 906		OM 501, OM 502	
Раздаточная коробка (марка, тип)	Mercedes-Benz			
	VG 900-3W VG 1400-3W		VG 1700-3W, VG 2400-3W	
для раздаточной коробки:	VG 900-3W, VG 1400-3W		VG 1700-3W	VG 2400-3W
- передаточные числа раздаточной коробки				
- низшее	1.690		1.403	1.448
- высшее	1.000		1.000	1.030
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, HL7 или HL8			
для модификаций с двигателем:	OM 906		OM 501, OM 502	
- передаточное число главной передачи				
HL7	4.83...6.284		3.43...5.143	
HL8	4.10...5.87		3.42...4.10	

Подвеска

- передняя зависимая, на продольных параболических рессорах (по заказу - пневматическая), с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, на продольных рессорах или пневмоэлементах, с телескопическими амортизаторами, (по заказу - стабилизатор поперечной устойчивости)

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, LS 8,
рулевой механизм "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая пневматическая, двухконтурная, тормозные механизмы всех колес - дисковые, электронно-пневматическая система управления "Telligent"
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

<u>Шины</u> (размер, индекс нагрузки, скоростная категория)	Размер	Индекс нагрузки	Скоростная категория
	12R22.5	150/148	G
	11R22.5	148/145	G
	315/60R22.5	150/147	G
	295/80R22.5	150/147	G
	315/70R22.5	152/148	G
	315/80R22.5	154/150	G

РОСС DE.MT02.E03575

Приложение № 2 к одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства."

2. Место расположения таблички изготовителя:

На передней поверхности средней стойки кабины, с правой стороны, в соответствии с сертификатом по Директивам ЕС e1*76/114*87/354*0229*07

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На лонжероне рамы с правой стороны, в нише переднего колеса

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	D	B	9	5	?	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный код изготовителя:

WDB – DaimlerChrysler AG, Германия

поз. 4 - 5: обозначение семейства транспортных средств:

95 - SKN ACTROS, ATEGO S

поз. 6: обозначение типа грузозночного пространства:

0 – бортовая платформа или фургон, шасси общего назначения;

2 – самосвальная платформа, шасси для самосвала;

4 – седельно-сцепное устройство.

поз. 7: обозначение колесной формулы и полной массы:

0 или **5** – 4х ? до 25 т;

поз. 8: обозначение колесной формулы в пределах весовой группы

поз. 9: обозначение колесной базы

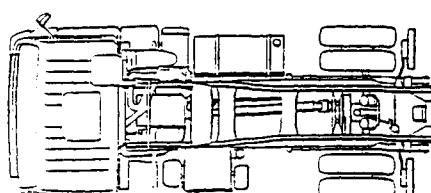
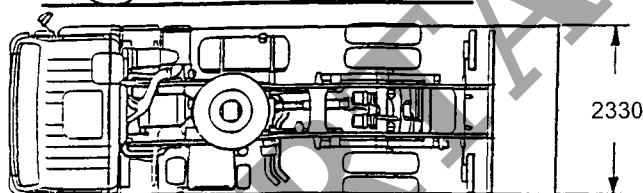
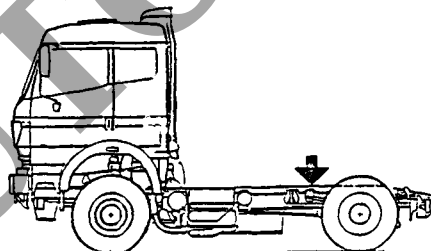
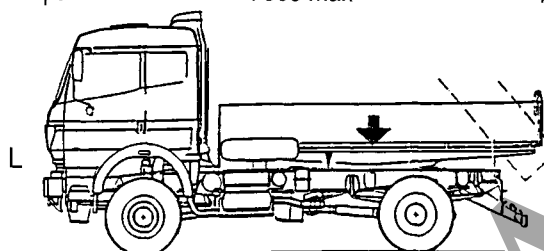
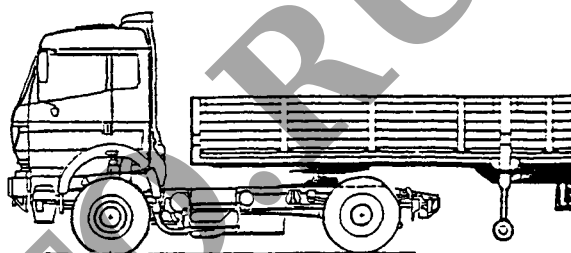
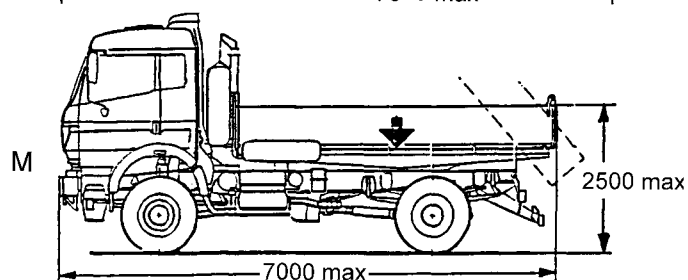
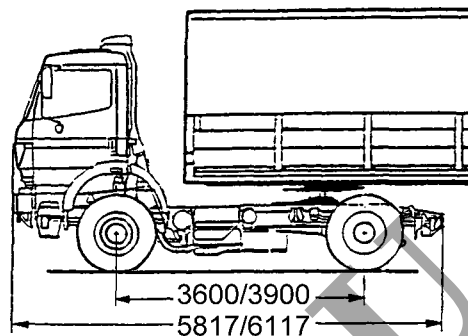
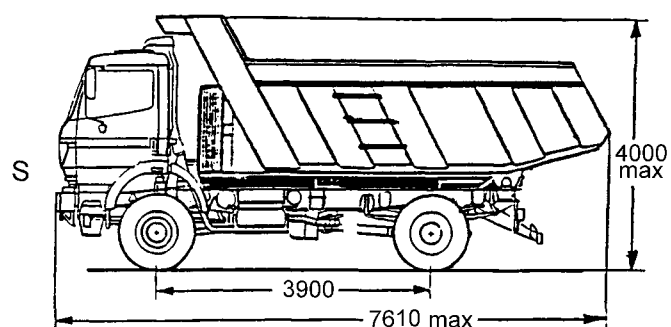
поз. 10: обозначение типа рулевого привода:

1 – левостороннее рулевое управление;

поз. 11: обозначение сборочного завода:

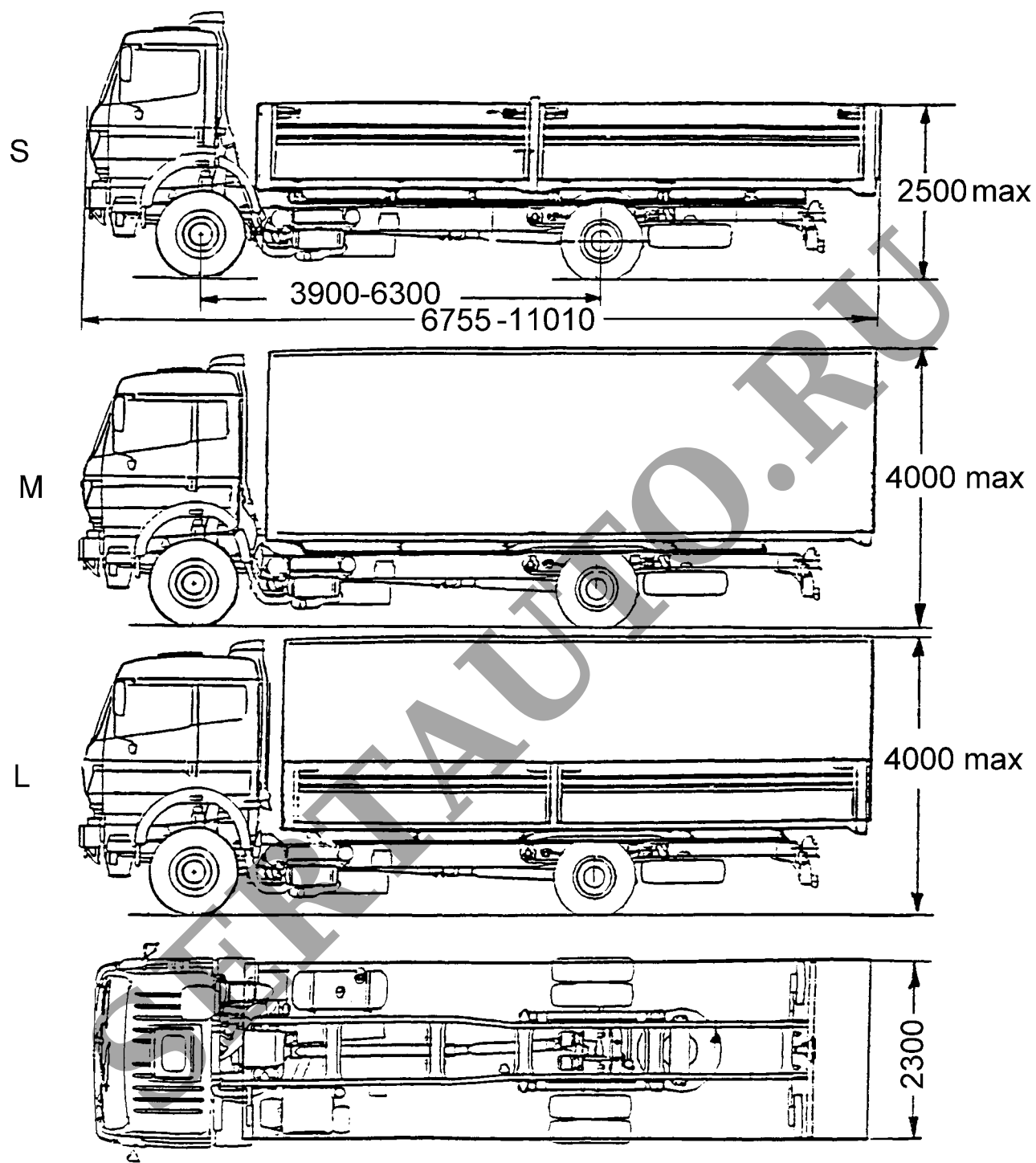
K, L, M – DaimlerChrysler AG, D-76745, Wörth am Rhein, Германия

поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства



SKN2 (K, AK)

SKN2 (S, AS, LS)



SKN 2 (..., L, A)