

TYPENSCHNEIDUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug-Kategorie <b>Sch. Motorwagen (Fahrgestell)</b>	Marke <b>MERCEDES - BENZ</b>	Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen <b>LA S 5000 a (Baumuster 304) Allradantrieb</b>	Typ-Beschreibung <b>Nr. 1 9 2 9 / B</b>
--	---------------------------------	---	--

Erkennungsmerkmale des Typs **"LAS 5000 a" a/Herstellerplakette an Spritzwand "304..." Verziffer Ch-Nr.**  
 Fahrstellnummer eingeschlagen **Vorne rechts oben a/Längsträger, scate a/Herstellerplakette**  
 Motornummer eingeschlagen **Rechts, hinten an Motorblock, scate a/Herst.-Plakette an Kurbelgehäuse**  
 Hersteller des Fahrgestells ) **DAIMLER - BENZ AG., Gaggenau (D)**  
 Hersteller des Motors )

MOTOR MERCEDES-BENZ	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ <b>OM 315</b>	Anzahl Achsen <b>2 (a/Ritzelantrieb)</b>	Hersteller <b>DAIMLER-BENZ, Gaggenau</b>
Art Reihomotor <b>OHV</b>	Antrieb an: <b>alle Räder</b>	Art/Form <b>geschl. Führerkabine sonst</b>
Treibstoff <b>Dieselloil</b>	1. Bremse <b>Fussbremse: Druckluftbremse</b>	<b>Einzelausführung</b>
Zyl.-Zahl <b>6 Takt 4</b>	<b>WESTINGHOUSE a/alle Räder</b>	Anzahl Türen <b>2</b>
Zyl.-Bohrung <b>112 mm</b>	2. Bremse <b>Handbremse: mechan. IB (Kabel und a/Hinterräder Gestänge)</b>	Sitzplätze <b>Total 2</b>
Kolbenhub <b>140 mm</b>	3. Bremse <b>Motorbremse: Staudruck</b>	Vorn <b>2</b> Mitte <b>-</b> Hinten <b>-</b>
Steuer PG <b>42,148</b>	Anhängerbremse <b>Anschl. für dir. Bremsung</b>	Stehplätze <b>-</b>
Zyl.-inhalt zus. <b>8'276 cm³</b>	Lenkung <b>Schraubenspindel - Links *</b>	Für Motorräder: Sozialmatz <b>-</b>
Bremse PG <b>145 DIN</b>	Anhängevorrichtung <b>Trichterkupplung</b>	Seitenwagen <b>-</b>
Kühlung <b>Wasser</b>	Anzahl Vorwärtgänge <b>6 x 2 (Reduktionsgetr.)</b>	
Lage des Motors <b>vorn</b>	Geschw. 1. Gang <b>5,0</b> im dir. Gang <b>68,5</b>	

GEWICHTSVERHÄLTNISSE UND BEREIFUNG	Vordarachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells (mit Kabine. **)	3'670 kg	2'170 kg	5'840 kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)	kg	kg	5'860 kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	kg	kg	11'700 kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)	kg	kg	kg
Nutzlast	kg	kg	1) kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht			24'000 kg
Bereifung: Dimension	10.00 - 20	MultiPLY	120/130/140/150/160/170/180/190/200/210/220/230/240/250/260/270/280/290/300/310/320/330/340/350/360/370/380/390/400/410/420/430/440/450/460/470/480/490/500/510/520/530/540/550/560/570/580/590/600/610/620/630/640/650/660/670/680/690/700/710/720/730/740/750/760/770/780/790/800/810/820/830/840/850/860/870/880/890/900/910/920/930/940/950/960/970/980/990/1000/1010/1020/1030/1040/1050/1060/1070/1080/1090/1100/1110/1120/1130/1140/1150/1160/1170/1180/1190/1200/1210/1220/1230/1240/1250/1260/1270/1280/1290/1300/1310/1320/1330/1340/1350/1360/1370/1380/1390/1400/1410/1420/1430/1440/1450/1460/1470/1480/1490/1500/1510/1520/1530/1540/1550/1560/1570/1580/1590/1600/1610/1620/1630/1640/1650/1660/1670/1680/1690/1700/1710/1720/1730/1740/1750/1760/1770/1780/1790/1800/1810/1820/1830/1840/1850/1860/1870/1880/1890/1900/1910/1920/1930/1940/1950/1960/1970/1980/1990/2000/2010/2020/2030/2040/2050/2060/2070/2080/2090/2100/2110/2120/2130/2140/2150/2160/2170/2180/2190/2200/2210/2220/2230/2240/2250/2260/2270/2280/2290/2300/2310/2320/2330/2340/2350/2360/2370/2380/2390/2400/2410/2420/2430/2440/2450/2460/2470/2480/2490/2500/2510/2520/2530/2540/2550/2560/2570/2580/2590/2600/2610/2620/2630/2640/2650/2660/2670/2680/2690/2700/2710/2720/2730/2740/2750/2760/2770/2780/2790/2800/2810/2820/2830/2840/2850/2860/2870/2880/2890/2900/2910/2920/2930/2940/2950/2960/2970/2980/2990/3000/3010/3020/3030/3040/3050/3060/3070/3080/3090/3100/3110/3120/3130/3140/3150/3160/3170/3180/3190/3200/3210/3220/3230/3240/3250/3260/3270/3280/3290/3300/3310/3320/3330/3340/3350/3360/3370/3380/3390/3400/3410/3420/3430/3440/3450/3460/3470/3480/3490/3500/3510/3520/3530/3540/3550/3560/3570/3580/3590/3600/3610/3620/3630/3640/3650/3660/3670/3680/3690/3700/3710/3720/3730/3740/3750/3760/3770/3780/3790/3800/3810/3820/3830/3840/3850/3860/3870/3880/3890/3900/3910/3920/3930/3940/3950/3960/3970/3980/3990/4000/4010/4020/4030/4040/4050/4060/4070/4080/4090/4100/4110/4120/4130/4140/4150/4160/4170/4180/4190/4200/4210/4220/4230/4240/4250/4260/4270/4280/4290/4300/4310/4320/4330/4340/4350/4360/4370/4380/4390/4400/4410/4420/4430/4440/4450/4460/4470/4480/4490/4500/4510/4520/4530/4540/4550/4560/4570/4580/4590/4600/4610/4620/4630/4640/4650/4660/4670/4680/4690/4700/4710/4720/4730/4740/4750/4760/4770/4780/4790/4800/4810/4820/4830/4840/4850/4860/4870/4880/4890/4900/4910/4920/4930/4940/4950/4960/4970/4980/4990/5000/5010/5020/5030/5040/5050/5060/5070/5080/5090/5100/5110/5120/5130/5140/5150/5160/5170/5180/5190/5200/5210/5220/5230/5240/5250/5260/5270/5280/5290/5300/5310/5320/5330/5340/5350/5360/5370/5380/5390/5400/5410/5420/5430/5440/5450/5460/5470/5480/5490/5500/5510/5520/5530/5540/5550/5560/5570/5580/5590/5600/5610/5620/5630/5640/5650/5660/5670/5680/5690/5700/5710/5720/5730/5740/5750/5760/5770/5780/5790/5800/5810/5820/5830/5840/5850/5860/5870/5880/5890/5900/5910/5920/5930/5940/5950/5960/5970/5980/5990/6000/6010/6020/6030/6040/6050/6060/6070/6080/6090/6100/6110/6120/6130/6140/6150/6160/6170/6180/6190/6200/6210/6220/6230/6240/6250/6260/6270/6280/6290/6300/6310/6320/6330/6340/6350/6360/6370/6380/6390/6400/6410/6420/6430/6440/6450/6460/6470/6480/6490/6500/6510/6520/6530/6540/6550/6560/6570/6580/6590/6600/6610/6620/6630/6640/6650/6660/6670/6680/6690/6700/6710/6720/6730/6740/6750/6760/6770/6780/6790/6800/6810/6820/6830/6840/6850/6860/6870/6880/6890/6900/6910/6920/6930/6940/6950/6960/6970/6980/6990/7000/7010/7020/7030/7040/7050/7060/7070/7080/7090/7100/7110/7120/7130/7140/7150/7160/7170/7180/7190/7200/7210/7220/7230/7240/7250/7260/7270/7280/7290/7300/7310/7320/7330/7340/7350/7360/7370/7380/7390/7400/7410/7420/7430/7440/7450/7460/7470/7480/7490/7500/7510/7520/7530/7540/7550/7560/7570/7580/7590/7600/7610/7620/7630/7640/7650/7660/7670/7680/7690/7700/7710/7720/7730/7740/7750/7760/7770/7780/7790/7800/7810/7820/7830/7840/7850/7860/7870/7880/7890/7900/7910/7920/7930/7940/7950/7960/7970/7980/7990/8000/8010/8020/8030/8040/8050/8060/8070/8080/8090/8100/8110/8120/8130/8140/8150/8160/8170/8180/8190/8200/8210/8220/8230/8240/8250/8260/8270/8280/8290/8300/8310/8320/8330/8340/8350/8360/8370/8380/8390/8400/8410/8420/8430/8440/8450/8460/8470/8480/8490/8500/8510/8520/8530/8540/8550/8560/8570/8580/8590/8600/8610/8620/8630/8640/8650/8660/8670/8680/8690/8700/8710/8720/8730/8740/8750/8760/8770/8780/8790/8800/8810/8820/8830/8840/8850/8860/8870/8880/8890/8900/8910/8920/8930/8940/8950/8960/8970/8980/8990/9000/9010/9020/9030/9040/9050/9060/9070/9080/9090/9100/9110/9120/9130/9140/9150/9160/9170/9180/9190/9200/9210/9220/9230/9240/9250/9260/9270/9280/9290/9300/9310/9320/9330/9340/9350/9360/9370/9380/9390/9400/9410/9420/9430/9440/9450/9460/9470/9480/9490/9500/9510/9520/9530/9540/9550/9560/9570/9580/9590/9600/9610/9620/9630/9640/9650/9660/9670/9680/9690/9700/9710/9720/9730/9740/9750/9760/9770/9780/9790/9800/9810/9820/9830/9840/9850/9860/9870/9880/9890/9900/9910/9920/9930/9940/9950/9960/9970/9980/9990/10000/10010/10020/10030/10040/10050/10060/10070/10080/10090/10100/10110/10120/10130/10140/10150/10160/10170/10180/10190/10200/10210/10220/10230/10240/10250/10260/10270/10280/10290/10300/10310/10320/10330/10340/10350/10360/10370/10380/10390/10400/10410/10420/10430/10440/10450/10460/10470/10480/10490/10500/10510/10520/10530/10540/10550/10560/10570/10580/10590/10600/10610/10620/10630/10640/10650/10660/10670/10680/10690/10700/10710/10720/10730/10740/10750/10760/10770/10780/10790/10800/10810/10820/10830/10840/10850/10860/10870/10880/10890/10900/10910/10920/10930/10940/10950/10960/10970/10980/10990/11000/11010/11020/11030/11040/11050/11060/11070/11080/11090/11100/11110/11120/11130/11140/11150/11160/11170/11180/11190/11200/11210/11220/11230/11240/11250/11260/11270/11280/11290/11300/11310/11320/11330/11340/11350/11360/11370/11380/11390/11400/11410/11420/11430/11440/11450/11460/11470/11480/11490/11500/11510/11520/11530/11540/11550/11560/11570/11580/11590/11600/11610/11620/11630/11640/11650/11660/11670/11680/11690/11700/11710/11720/11730/11740/11750/11760/11770/11780/11790/11800/11810/11820/11830/11840/11850/11860/11870/11880/11890/11900/11910/11920/11930/11940/11950/11960/11970/11980/11990/12000/12010/12020/12030/12040/12050/12060/12070/12080/12090/12100/12110/12120/12130/12140/12150/12160/12170/12180/12190/12200/12210/12220/12230/12240/12250/12260/12270/12280/12290/12300/12310/12320/12330/12340/12350/12360/12370/12380/12390/12400/12410/12420/12430/12440/12450/12460/12470/12480/12490/12500/12510/12520/12530/12540/12550/12560/12570/12580/12590/12600/12610/12620/12630/12640/12650/12660/12670/12680/12690/12700/12710/12720/12730/12740/12750/12760/12770/12780/12790/12800/12810/12820/12830/12840/12850/12860/12870/12880/12890/12900/12910/12920/12930/12940/12950/12960/12970/12980/12990/13000/13010/13020/13030/13040/13050/13060/13070/13080/13090/13100/13110/13120/13130/13140/13150/13160/13170/13180/13190/13200/13210/13220/13230/13240/13250/13260/13270/13280/13290/13300/13310/13320/13330/13340/13350/13360/13370/13380/13390/13400/13410/13420/13430/13440/13450/13460/13470/13480/13490/13500/13510/13520/13530/13540/13550/13560/13570/13580/13590/13600/13610/13620/13630/13640/13650/13660/13670/13680/13690/13700/13710/13720/13730/13740/13750/13760/13770/13780/13790/13800/13810/13820/13830/13840/13850/13860/13870/13880/13890/13900/13910/13920/13930/13940/13950/13960/13970/13980/13990/14000/14010/14020/14030/14040/14050/14060/14070/14080/14090/14100/14110/14120/14130/14140/14150/14160/14170/14180/14190/14200/14210/14220/14230/14240/14250/14260/14270/14280/14290/14300/14310/14320/14330/14340/14350/14360/14370/14380/14390/14400/14410/14420/14430/14440/14450/14460/14470/14480/14490/14500/14510/14520/14530/14540/14550/14560/14570/14580/14590/14600/14610/14620/14630/14640/14650/14660/14670/14680/14690/14700/14710/14720/14730/14740/14750/14760/14770/14780/14790/14800/14810/14820/14830/14840/14850/14860/14870/14880/14890/14900/14910/14920/14930/14940/14950/14960/14970/14980/14990/15000/15010/15020/15030/15040/15050/15060/15070/15080/15090/15100/15110/15120/15130/15140/15150/15160/15170/15180/15190/15200/15210/15220/15230/15240/15250/15260/15270/15280/15290/15300/15310/15320/15330/15340/15350/15360/15370/15380/15390/15400/15410/15420/15430/15440/15450/15460/15470/15480/15490/15500/15510/15520/15530/15540/15550/15560/15570/15580/15590/15600/15610/15620/15630/15640/15650/15660/15670/15680/15690/15700/15710/15720/15730/15740/15750/15760/15770/15780/15790/15800/15810/15820/15830/15840/15850/15860/15870/15880/15890/15900/15910/15920/15930/15940/15950/15960/15970/15980/15990/16000/16010/16020/16030/16040/16050/16060/16070/16080/16090/16100/16110/16120/16130/16140/16150/16160/16170/16180/16190/16200/16210/16220/16230/16240/16250/16260/16270/16280/16290/16300/16310/16320/16330/16340/16350/16360/16370/16380/16390/16400/16410/16420/16430/16440/16450/16460/16470/16480/16490/16500/16510/16520/16530/16540/16550/16560/16570/16580/16590/16600/16610/16620/16630/16640/16650/16660/16670/16680/16690/16700/16710/16720/16730/16740/16750/16760/16770/16780/16790/16800/16810/16820/16830/16840/16850/16860/16870/16880/16890/16900/16910/16920/16930/16940/16950/16960/16970/16980/16990/17000/17010/17020/17030/17040/17050/17060/17070/17080/17090/17100/17110/17120/17130/17140/17150/17160/17170/17180/17190/17200/17210/17220/17230/17240/17250/17260/17270/17280/17290/17300/17310/17320/17330/17340/17350/17360/17370/17380/17390/17400/17410/17420/17430/17440/17450/17460/17470/17480/17490/17500/17510/17520/17530/17540/17550/17560/17570/17580/17590/17600/17610/17620/17630/17640/17650/17660/17670/17680/17690/17700/17710/17720/17730/17740/17750/17760/17770/17780/17790/17800/17810/17820/17830/17840/17850/17860/17870/17880/17890/17900/17910/17920/17930/17940/17950/17960/17970/17980/17990/18000/18010/18020/18030/18040/18050/18060/18070/18080/18090/18100/18110/18120/18130/18140/18150/18160/18170/18180/18190/18200/18210/18220/18230/18240/18250/18260/18270/18280/18290/18300/18310/18320/18330/18340/18350/18360/18370/18380/18390/18400/18410/18420/18430/18440/18450/18460/18470/18480/18490/18500/18510/18520/18530/18540/18550/18560/18570/18580/18590/18600/18610/18620/18630/18640/18650/18660/18670/18680/18690/18700/18710/18720/18730/18740/18750/18760/18770/18780/18790/18800/18810/18820/18830/18840/18850/18860/18870/18880/18890/18900/18910/18920/18930/18940/18950/18960/18970/18980/18990/19000/19010/19020/19030/19040/19050/19060/19070/19080/19090/19100/19110/19120/19130/19140/19150/19160/19170/19180/19190/19200/19210/19220/19230/19240/19250/19260/19270/19280/19290/19300/19310/19320/19330/19340/19350/19360/19370/19380/19390/19400/19410/19420/19430/19440/19450/19460/19470/19480/19490/19500/19510/19520/19530/19540/19550/19560/19570/19580/19590/19600/19610/19620/19630/19640/19650/19660/19670/19680/19690/19700/19710/19720/19730/19740/19750/197

**ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 12/24 Volt 2)**

Scheinwerfer: Marke BOSCH  
 Stand-/Markerlichter ( 2, in den Scheinwerfern 5 W  
 2, ob. Begrenzungslichter )  
 Stoplichter 2, kombiniert (orange) 15 W  
 Richtungsanzeiger: System 4 Blinker w/Kontrolllampe  
 Warnvorrichtung 1, elektr. Horn (1-Klang)

Abblendsystem Duplolampen w/Abblendkappe 35/35 W  
 Schlusslichter 2, kombiniert (rot) 5 W + 2 Rückstrahler  
 Kontrollraumbeleuchtung 1, kombiniert, links 5 W  
 Lage Vorn: oben a/vord. Kotflügel (orange) 2)  
 Hinten: kombiniert w/Stoplichter  
 Scheibenwischer 2, elektrisch

**ALLGEMEINE MASSANGABEN**

3)

Spurweite	vorn	a) 1'925 b) 1'915	mm
	hinten	a) 1'765 b) 1'680	mm
Gesamtbreite, vorne	2'400	mm, hinten 2'400	mm
Achsenabstand		4'200	mm
Gesamtlänge	Fahrgestell	6'740	mm
Gesamtlänge (unbelastet)	Kabine	2'580	mm
Bodenfreiheit		335	mm
Oberhang, hinten	Fahrgastell	955	mm
Anhängevorrichtung (Höhe ab Boden)		1'040	mm
Anhängevorrichtung (Oberhang)		1'110	mm
Ausserer Wendekreis-Durchm. links		17.60	m
Ausserer Wendekreis-Durchm. rechts		17.90	m

- a) mit Scheibenrädern  
 b) mit TRILEX-Rädern & - Felgen

Innenmasse

Länge des Laderaumes	mm
Breite des Laderaumes	mm
Lichte Höhe	mm
Höhe des Laderaumes ab Boden	mm
Seitenladen (Höhe)	mm

**BEMERKUNGEN**

- \*) Auf Wunsch mit ZF-Genmer-Lenkhilfe  
 \*\*) Gewicht der Kabine = 310 kg  
Lärmessung (7 m seitlich)  
 bei max. Betriebsdrehzahl = 85 Phcn  
 1) Nutzlast: Es darf höchstens folgende Nutzlast erteilt werden:  
 a) 5,0 t. für Wagen mit fester Brücke  
 b) 4,5 t. für Kipper-, Kasten- & Spezialwagen

**ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (i. M.F.V)**

- 2) Ausrüstung: Wird bei Karoslierung ergänzt oder abgeändert und ist bei Einzelabnahme zu kontrollieren.

Blinker vorn: müssen an Seitenrahmen der Windschutzscheibe versetzt werden.

Auspuff: Ist bis vor das Hinterrad links oder nach oben zu verlängern.

Kühlerverzierung: Fester Mercedes-Stern a/Kühlerzapfen muss entfernt werden. (KS EJPD 16.3.56).

Rückblickspiegel: 2 links & rechts aussen.

- 3) Darf nur auf den für Fahrzeuge bis 2'400 mm Breite geöffneten Hauptstrassen verkehren.

Ort und Datum der Typenprüfung

Die Typenprüfungskommission

Zürich, den 13.6.1955