

Verschleißteilliste und Lagervorschlag

List of wear and tear parts - Suggestion for store keeping

Mercedes-Benz

Personenkraftwagen Typ 220 A

Baumuster 180.010 Innenlenker

180.011 Innenlenker mit Schiebedach

FEG - Archiv

Motor: 2,195 Ltr. - 6 Zyl. - 4 Takt - Otto - 85 PS - Typ M 180 II

Verschleißteil-Liste

List of wear and tear parts

ES-P-DAI 2,2/2

Baujahr: 1954-1956

Firma: Daimler-Benz AG

Ort: Stuttgart-Untertürkheim

Bezeichnung der Erzeugnisse und
Benennung der Ersatzteile
Name of products and description of spare parts

Typformel und
Bestellzeichen
Type formula and
order number

Vorgeschlagene Menge für
Suggested quantities for

10 20 50 100

Fahrzeuge - Vehicles

Zündverteiler Ignition distributor

ab Motor Nr. 450 0307
for engines from No. 450 0307

Kontaktträger mit Kontakt
Contact carrier with contact

Unterbrecherhebel mit Kontakt
Contact breaker lever with contact

Kondensator - Condenser

Verteilerläufer (Verteilerstecker) für VJUR 6 BR 24
Distributor rotor for VJU 6 BR 24

Verteilerscheibe - Distributor cap

Schleifkohle mit Feder zur Verteilerscheibe
Center brush for distributor cap

Unterdruckversteller - Vacuum controller

Zündverteiler Ignition distributor

bis Motor Nr. 450 0306
for engines up to No. 450 0306

Kontaktträger mit Kontakt
Contact carrier with contact

Unterbrecherhebel mit Kontakt
Contact breaker lever with contact

Kondensator - Condenser

Verteilerläufer (Verteilerstecker) - Distributor rotor

Verteilerscheibe - Distributor cap

Schleifkohle mit Feder zur Verteilerscheibe
Center brush for distributor cap

Unterdruckversteller - Vacuum controller

Zündspule - Ignition coil

Vorwiderstand zur Zündspule Series resistance for ignition coil

Zündkerze Spark plug

Kerzenstecker - Plug connector

seit Juni - since June 1955

VJUR 6 BR 24

von Juli 1954 bis Mai 1955
from July 1954 to May 1955

VJU 6 BR 24

ZKT 67/1 Z

ZUH 9 Z 12 Z

ZKO 29 Z 65 Z

ZVVT 5 Z 4 Z

ZVT 53 Z 9 Z

ZVS 75 Z 7 Z

NSK 2/1 Z

ZSV 22 Z 4 Z

bis Juni - until June 1954

VJU 6 AR 8

ZKT 67/1 Z

ZUH 9/8 Z

ZKO 29 Z 65 Z

ZVT 53 Z 4 Z

ZVS 75 Z 4 Z

NSK 2/1 Z

ZSV 22 Z 4 Z

TK 12 A 10

ZWJ 11 Z 4 Z

ZWJ 11 Z 3 Z früher - formerly

W 175 T 7

W 225 T 7 früher - formerly

Elektrodenabstand 0,7 mm
Gap between electrodes 0.7 mm

KEA 7/7 Z

1 1 2 3

— — — —

2 4 6 12

2 4 6 12

2 2 4 6

2 2 4 6

2 2 4 6

2 2 4 6

2 2 4 6

2 3 4 6

— — — —

2 4 6 12

2 4 6 12

2 2 4 6

2 2 4 6

2 2 4 6

2 2 4 6

2 2 4 6

2 4 6 10

1 2 3 5

— — — —

36 60 120 180

— — — —

6 12 18 30

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

VDT 15.2.1957
Vorgänger vom 15.4.1955
ungültig

Bezeichnung der Erzeugnisse und Benennung der Ersatzteile Name of products and description of spare parts	Typformel und Bestellzeichen Type formula and order number	Vorgeschlagene Menge für Suggested quantities for			
		10	20	50	100
		Fahrzeuge - Vehicles			
Lichtmaschine - Dynamo	seit Mai - since May 1956 LJ/GEG 160/12/2500 R 9 bis - until April 1956 LJ/GEG 160/12/2600 R 2	1	1	1	2
Kohlebürste - Carbon brush	DSK 2 L 41 Z	10	20	50	100
Feder für Kohlebürste - Spring for carbon brush	LJSF 2 L 1 X	4	8	12	20
Anker mit Kugellager für.. R 9 Armature with ball bearing for.. R 2	LJAN 12 L 113 Z	1	1	2	3
	LJAN 12 L 99 Z	1	1	2	3
Erregerwicklung - Field winding Spule 1 - Coil 1	DWC 217 L 29 Z	1	1	2	2
	DWC 217 L 30 Z	1	1	2	2
Reglerschalter - Regulator and cut-out	RS/UA 160/12/15	3	5	10	15
Riemenscheibe - Belt pulley für - for.. R 9	LJRJ 8 L 7 Z	—	1	1	2
Lichtmaschine für Sonderfahrzeuge Dynamo for special-purpose vehicles	LJ/GKM 200/12/950 AR 22 oder - or LJ/GKM 300/12/1400 AR 2 oder - or LJ/GKM 300/12/1450 AR 41	1	1	2	3
Kohlebürste + Carbon brush +	WSK 35 L 6 Z	4	6	10	20
Kohlebürste — Carbon brush —	WSK 35 L 5 Z	4	6	10	20
Feder für Kohlebürste - Spring for carbon brush	WSF 621/1 X	4	8	12	20
Anker mit Kugellager - Armature with ball bearing für - for LJ/GKM 200/12/950 AR 22 LJ/GKM 300/12/1400 AR 2 LJ/GKM 300/12/1450 AR 41	68 DAN 68/3 Z	1	1	2	3
	DAN 68/23 Z	1	1	2	3
	LJAN 19 E 2 Z	1	1	2	3
Erregerwicklung - Field winding Spule 1 - Coil 1	DWC 239 L 14 Z	1	1	2	2
	DWC 239 L 2 Z	1	1	2	2
	DWC 239 L 3 Z	1	1	2	2
	DWC 239 L 4 Z	1	1	2	2
Reglerschalter - Regulator and cut-out für - for LJ/GKM 200/12/950 AR 22 LJ/GKM 300/12/1400 AR 2 LJ/GKM 300/12/1450 AR 41	RS/UAM 200/12/5	2	3	5	10
	RS/UAM 300/12/1	2	3	5	10
	RS/UAM 300/12/25	2	3	5	10
Entstörer - Interference suppressor					
für Reglerschalter RS/UAM.. { Klemme 51 - terminal 51 for regulator and cut-out RS/UAM.. { Klemme 61 - terminal 61	EM/SB 75/1	1	2	3	5
	EM/SB 6/1	1	2	3	5
Relais - Relay	SH/SE 31/1 SH/SE 23/1 früher - formerly	1	2	3	5
Batterie - Battery 12 V 56 Ah	BA/12/56/102	1	2	3	6
Anlasser - Starter	EED 0,8/12 R 25 oder - or EED 0,8/12 R 28	1	1	2	3
Kohlebürste - Carbon brush	DSK 35/5 Z	12	24	60	100
Feder für Kohlebürste - Spring for carbon brush	WBF 554/2 X	6	12	20	40
Anker - Armature	ALAN 5 L 4 Z	1	1	2	3
Erregerwicklung Spule 1-4 - Field winding coil 1-4	ALWC 20 L 3 Z	1	1	2	2
Getriebe mit Ritzel, Zähnezahl = 9, Modul = 2,5 Drive with pinion, number of teeth = 9, module = 2.5	DGT 15 L 51 Z	2	4	10	20
Einrückmagnetschalter - Starting magnetic switch	SSM 120 L 17 Z	2	2	3	4
Lagerbuchse im Antriebslager Bearing bush for driving end bearing	WMB 50 L 8 X	5	10	15	20

Bezeichnung der Erzeugnisse und Benennung der Ersatzteile <i>Name of products and description of spare parts</i>	Typformel und Bestellzeichen <i>Type formula and order number</i>	Vorgeschlagene Menge für <i>Suggested quantities for</i> 10 20 50 100 Fahrzeuge - Vehicles			
		10	20	50	100
Scheinwerfer Headlamp	LE/YF 180 x 2 A 1	2	4	6	10
Glasscheibe (Streuscheibe) - Glass lens	LE/YF 180 x 2/1 früher - formerly	—	—	—	—
Dichtring zur Glasscheibe - Packing ring for glass lens	LEFE 32 L 1 X	6	10	14	20
Spiegel (Reflektor) für LE/YF 180x2 A 1	LENR 1 L 5 X	6	10	14	20
Reflector for LE/YF 180x2/1	LERF 14 L 11 X 791	2	4	6	10
Deckelring - Rim	LERF 18 L 1 Z	2	4	6	10
Zierring zum Deckelring - Ornament ring for rim	LEDE 18 L 1 Z	2	4	6	10
Sperrfeder für Tragring	LEMR 12 L 1 X 831	2	4	6	8
Locking spring for supporting ring	LEBF 6 L 15 X 314	8	16	24	32
Lampenfassung mit Anschlußplatte	LEFA 34 L 1 Z	1	1	2	3
Bulb holder with connecting plate	LEBF 5 L 3 X 314	1	2	3	5
Bügel Feder zum Halten der Lampenfassung	NGL 528/1 Z (Osram Nr. 7327)	2	4	6	10
Clip spring for bulb holder	NGL 876/1 Z (Osram Nr. 5004)	2	4	6	10
Biluxlampe - Bilux bulb 12 V 35/35 W	LE/YF 180 x 2 A 2	2	4	6	10
Glühlampe - Bulb 12 V 3 W	LE/YF 180 x 2/2 früher - formerly	—	—	—	—
* Scheinwerfer (Frankreich) Headlamp (France)	LEFE 32 L 3 X	6	10	14	20
Glasscheibe (Streuscheibe) - Glass lens	LEFA 44 L 1 Z	1	1	2	3
Lampenfassung mit Anschlußplatte	LE/YF 180 x 2 A 3	2	4	6	10
Bulb holder with connecting plate	LEFE 32 L 4 X	6	10	14	20
* Scheinwerfer (Holland) - Headlamp (Holland)	LE/YFA 180/12/2	2	4	6	10
Glasscheibe (Streuscheibe) - Glass lens	früher - formerly	—	—	—	—
Scheinwerfer (USA) - Headlamp (USA)	LE/YFA 180/12/1	—	—	—	—
SEALED BEAM 12 Volt - 12 volts	LEUE 10 L 4 Z	4	8	12	20
Deckelring - Rim	LEDE 18 L 3 Z	2	4	6	10
Zierring zum Deckelring - Ornament ring for rim	LEMR 12 L 3 X 831	2	4	6	10
Stecker mit Kabel - Plug with cable	LEEA 18 L 1 Z	1	2	3	5
Nebelscheinwerfer Fog lamp	LE/NE 130 B 3 und - and B 4 früher - formerly	—	2	4	6
Glasscheibe (Streuscheibe) - Glass lens für .. A 3, .. B 3 for .. A 4, .. B 4	LE/NE 130 A 3 und - and A 4	—	—	—	—
Dichtring zur Glasscheibe - Packing ring for glass lens	LEFE 11 L 3 X	6	10	14	20
Spiegel (Reflektor) - Reflector	LEFE 11 L 5 X	6	10	14	20
Deckelring - Rim für LE/NE 130 B 3 und .. B 4 for LE/NE 130 A 3 and .. A 4	LENR 1 L 2 X	6	10	14	20
Sperrfeder für Spiegel - Locking spring for reflector	LERF 1 L 94 Z	2	4	6	10
Lampenfassung mit Anschlußplatte	LEDE 39 L 1 Z	2	4	6	10
Bulb holder with connecting plate	LEDE 2 L 9 Z	2	4	6	10
Bügel Feder zum Halten der Lampenfassung	LEBF 6 L 1 X 314	5	10	15	20
Clip spring for bulb holder	LEFA 13 L 4 Z	1	1	2	3
Glühlampe - Bulb 12 V 35 W	LEBF 5 L 2 X 314	1	2	3	5
Begrenzungsleuchte für Export Side lamp Export version	NGL 195/1 Z (Osram Nr. 7309)	2	4	6	10
Lichtfenster - Lens	LE/BA 5/1	2	2	4	6
Glühlampe - Bulb 12 V 5 W	LEFE 61 L 1 Z	2	4	6	10
	NGL 877/1 Z (Osram Nr. 5007)	2	4	6	10
* Alle übrigen Teile sind gleich wie bei LE/YF 180 x 2 A 1 All the other spare parts are similar to those for LE/YF 180 x 2 A 1					

Bezeichnung der Erzeugnisse und Benennung der Ersatzteile <i>Name of products and description of spare parts</i>	Typformel und Bestellzeichen <i>Type formula and order number</i>	Vorgeschlagene Menge für Suggested quantities for 10 20 50 100 Fahrzeuge - Vehicles			
Anlaß-Druckknopfschalter <i>Starting push-button switch</i> Bremslichtschalter <i>Stop light switch</i> Bosch-Horn - Horn <i>oder - or</i> Bosch-Horn - Horn Schalterschütz für Horn - Relay for horn	SH/TD 6/2 SH/LO 4/1 <i>früher - formerly</i> SH/LO 2/3 <i>oder - or</i> SH/LO 2/1 HO/FSA 12/3 <i>und - and</i> HO/FSA 12/4 HO/ESA 12/1 <i>und - and</i> HO/ESA 12/2 SH/SE 20/2 <i>früher - formerly</i> SH/SE 11/2	— 1 — — 1 1 1 — —	1 1 — — 1 1 1 — —	2 2 — — 2 2 2 1 —	3 3 — — 3 3 3 2 —
Teile bei Radioentstörung Parts for radio interference suppression Entstörstecker für Zündkerzen <i>Suppressor plug for spark plugs</i> Verteilerläufer mit Entstörwiderstand für VJU 6.. <i>Distributor rotor with resistor suppressor for VJU 6..</i> Entstörkondensator - Suppressor condenser für Zündspule Klemme 15 <i>for ignition coil terminal 15</i> für Reglerschalter Klemme 51 <i>for regulator and cut-out terminal 51</i>	EM/W 10/11 ZVVT 5 Z 4 Z EMKO 20 Z 1 Z EMKO 9 Z 17 Z	6 2 1 1	12 2 2 2	18 4 4 4	30 6 6 6
Teile bei UKW-Empfang Parts for ultra-high frequency reception Zündkerze mit Widerstand Spark plug with resistor suppressor Entstörstecker für Zündverteiler <i>Suppressor plug for ignition distributor</i> Verteilerläufer mit Entstörwiderstand für VJU 6.. <i>Distributor rotor with resistor suppressor for VJU 6..</i> Entstörkondensator - Suppressor condenser für Zündspule Klemme 15 <i>for ignition coil terminal 15</i> für Lichtmaschine Klemme D + <i>for dynamo terminal D +</i> für Reglerschalter Klemme D + <i>for regulator and cut-out terminal D +</i> für Reglerschalter Klemme 51 <i>for regulator and cut-out terminal 51</i> Verbindungskabel - Connecting cable Drosselkondensator für Reglerschalter Klemme DF <i>Combined choke and condenser for regulator and cut-out terminal DF</i>	W 175 RT 7 <i>Elektrodenabstand 0,7 mm</i> <i>Gap between electrodes 0.7 mm</i> EM/W 5/20 ZVVT 5 Z 4 Z EMKO 20 Z 1 Z EMKO 15 Z 10 Z EMKO 15 Z 10 Z EMKO 15 Z 12 Z WEA 439 Z 2 Z EM/SD 3/1	36 7 2 1 2 2 2 3 1	60 14 2 2 4 4 4 6 2	120 21 4 4 8 8 8 9 3	180 28 6 6 12 12 12 12 5
Fremderzeugnisse Products made by other manufacturers Fuß-Abblendschalter <i>Foot-operated anti-dazzle switch</i> Blinkgeber - Blinker unit Rückfahrlichtschalter - Switch for reversing light	Entsprechende Bosch-Erzeugnisse Corresponding Bosch products SH/NF 2/1 SH/BVD 12/1 SH/LG 3/1	— 1 —	— 2 —	1 3 1	2 5 2