

Verschleißteilliste und Lagervorschlag

List of wear and tear parts - Suggestion for store keeping

Mercedes-Benz Personenkraftwagen 180 a

Verschleißteil-Liste

List of wear and tear parts

ES-P-DAI 1,8/3

Baujahr: 1957—1958

Firma: Daimler-Benz AG

Ort: Stuttgart-Untertürkheim

Motor: 1,897 Ltr. - 4 Zyl. - 4 Takt - Otto - 65 PS - M 121 B - IV

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

Kontaktträger mit Kontakt - Contact carrier with contact

Unterbrecherhebel mit Kontakt
Contact breaker lever with contact

Kondensator - Capacitor

Verteilerläufer mit Entstörwiderstand für VJUR 4 BR 22
Distributor rotor with resistor suppressorVerteilerläufer (Verteilerstecker) für VJU 4 BR 22
Distributor rotor

Verteilerscheibe - Distributor cap

Schleifkohle mit Feder zur Verteilerscheibe
Center brush for distributor cap

Unterdruckversteller - Vacuum controller

seit - since September 1958

VJUR 4 BR 22

bis - until August 1958

VJU 4 BR 22

ZKT 67/1 Z

ZUH 9/8 Z

ZKO 29 Z 65 Z

ZVVT 5 Z 4 Z

ZVT 53 Z 9 Z

ZVS 75 Z 6 Z

NSK 2/1 Z

ZSV 22 Z 26 Z

1 1 2 3

— — — —

2 4 6 12

2 4 6 12

2 2 4 6

2 2 4 6

2 2 4 8

2 2 4 6

2 2 4 6

2 3 4 6

Zündspule - Ignition coil**TK 12 A 3**

2 4 6 10

Zündkerze - Spark plug**W 175 T 22**

Elektrodenabstand 0,9-1,0 mm

Gap between electrodes 0,9-1,0 mm

seit - since September 1958

EM/W 1/11

24 48 100 160

4 8 12 20

Entstörstecker für Zündkerzen

Suppressor plug for spark plugs

bis - until August 1958

KEA 7/7 Z

4 8 12 20

Kerzenstecker - Plug connector**Lichtmaschine - Dynamo**

Kohlebürste - Carbon brush

Feder für Kohlebürste - Spring for carbon brush

Anker mit Kugellager - Armature with ball bearing

Erregerwicklung - Field winding

Reglerschalter - Regulator and cut-out

Riemenscheibe - Belt pulley

LJ/GEG 160/12/2500 R 8

DSK 2 L 41 Z

LJSF 2 L 1 X

LJAN 12 L 110 Z

LJWC 18 L 1 Z

RS/UA 160/12/15

LJRJ 8 L 7 Z 404

1 1 2 3

10 20 50 100

4 8 12 20

1 1 2 3

1 1 2 2

3 5 10 15

— 1 1 2

Batterie - Battery

12 V 56 Ah

BA/12/56/2

1 2 3 6

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

VDT 1. 9. 1958

Ausgabe vom 16. 9. 1957
ungültig

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			
Anlasser für Linkslenkung - <i>for left-hand steering</i>	EED 0,8/12 R 30	1	1	2	3
Starter für Rechtslenkung - <i>for right-hand steering</i>	EED 0,8/12 R 32	1	1	2	3
Kohlebürste - <i>Carbon brush</i>	WSK 19 L 8 Z	12	24	60	100
Feder für Kohlebürste - <i>Spring for carbon brush</i>	WSF 40 L 2 X	6	12	20	40
Anker - <i>Armature</i>	ALAN 5 L 5 Z	1	1	2	3
Erregerwicklung - <i>Field winding</i>	ALWC 20 L 3 Z	1	1	2	2
Getriebe mit Ritzel, Zähnezahl = 9, Modul = 2,5 <i>Drive with pinion, number of teeth = 9, module = 2.5</i>	ALGT 27 L 1 Z	2	4	10	20
Einrückmagnetschalter - <i>Starting magnetic switch</i>	SSM 120 L 24 Z	2	2	3	4
Lagerbuchse im Antriebslager <i>Bearing bush for driving end bearing</i>	WMB 50 L 8 X	5	10	15	20
Scheinwerfer - Headlamp	LE/YF 180x2 A 1	2	4	6	10
Glasscheibe (Streuscheibe) - <i>Glass lens</i>	LEFE 32 L 1 X	6	10	14	20
Dichtring zur Glasscheibe - <i>Packing ring for glass lens</i>	LENR 1 L 5 X	6	10	14	20
Spiegel (Reflektor) - <i>Reflector</i>	LERF 14 L 11 X 791	2	4	6	10
Deckelring mit Einstellschrauben <i>Rim with adjusting screws</i>	LEDE 18 L 91 Z	2	4	6	10
Zierring zum Deckelring - <i>Ornament ring for rim</i>	LEMR 12 L 1 Z	2	4	6	8
Sperrfeder für Tragring <i>Locking spring for supporting ring</i>	LEBF 6 L 15 X 314	6	12	18	24
Lampenfassung mit Anschlußplatte <i>Bulb holder with connecting plate</i>	LEFA 34 L 1 Z	1	1	2	3
Bügelfeder zum Halten der Lampenfassung <i>Clip spring for bulb holder</i>	LEBF 5 L 3 X 314	1	2	3	5
Biluxlampe - <i>Bilux bulb</i> 12 V 35/35 W	NGL 528/1 Z (Nr. 7327)	2	4	6	10
Glühlampe (Hilfslampe) - <i>Bulb</i> 12 V 3 W	NGL 876/1 Z (Nr. 5004)	2	4	6	10
* Scheinwerfer (Frankreich)	LE/YF 180x2 A 2	2	4	6	10
Headlamp (France)					
Glasscheibe (Streuscheibe) - <i>Glass lens</i>	LEFE 32 L 3 X	6	10	14	20
Lampenfassung mit Anschlußplatte <i>Bulb holder with connecting plate</i>	LEFA 44 L 1 Z	1	1	2	3
* Scheinwerfer (Holland)	LE/YF 180x2 A 3	2	4	6	10
Headlamp (Holland)					
Glasscheibe (Streuscheibe) - <i>Glass lens</i>	LEFE 32 L 4 X	6	10	14	20
* Alle übrigen Teile sind gleich wie bei LE/YF 180x2 A 1. * All the other spare parts are similar to those for LE/YF 180x2 A 1					
Scheinwerfer mit asymmetrischem Abblendlicht Headlamp with asymmetrical dimming light	oder - <i>or</i>				
für Rechtsverkehr - <i>for right-hand traffic</i>	LE/YF 180x2 B 1 R	2	4	6	10
für Linksverkehr - <i>for left-hand traffic</i>	LE/YF 180x2 B 1 L	2	4	6	10
Glasscheibe (Streuscheibe) für - <i>for..B 1 R</i>	LEFE 97 L 1 X	6	10	14	20
Glasscheibe für - <i>for..B 1 L</i>	LEFE 97 L 2 X	6	10	14	20
Dichtring zur Glasscheibe - <i>Packing ring for glass lens</i>	LENR 1 L 5 X	6	10	14	20
Spiegel (Reflektor) - <i>Reflector</i> für - <i>for..B 1 R</i>	LERF 56 L 1 Z	2	4	6	10
für - <i>for..B 1 L</i>	LERF 56 L 10 Z	2	4	6	10
Deckelring mit Einstellschrauben <i>Rim with adjusting screws</i>	LEDE 18 L 91 Z	2	4	6	10
Zierring zum Deckelring - <i>Ornament ring for rim</i>	LEMR 12 L 1 Z	2	4	6	8
Sperrfeder für Tragring <i>Locking spring for supporting ring</i>	LEBF 6 L 15 X 314	8	16	24	32
Anschlußkapsel (Lampenfassung) - <i>Bulb holder</i>	LEMK 8 L 1 Z	1	1	2	3
Biluxlampe - <i>Bilux bulb</i> 12 V 45/40 W	NGL 582/1 Z (Nr. 7951)	2	4	6	10
Glühlampe - <i>Bulb</i> 12 V 4 W	NGL 889/1 Z (Nr. 3893)	2	4	6	10
Stecker - <i>Plug</i>	LEEA 40 L 1 Z	1	2	3	5

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			
Scheinwerfer (USA) - Headlamp (USA)	bis Juni - until June 1958 LE/YFA 180/12/2	2	4	6	10
SEALED BEAM 12 Volt - 12 volts	LEUE 10 L 4 Z	4	8	12	20
Deckelring - Rim	LEDE 18 L 2 Z	2	4	6	10
Zierring zum Deckelring - Ornament ring for rim	LEMR 12 L 2 X 831	2	4	6	10
Stecker mit Kabel - Plug with cable	LEEA 18 L 2 Z	1	2	3	5
Scheinwerfer (USA) - Headlamp - (USA) SEALED BEAM	seit Juli - since July 1958 LE/YL 165 (3/6)	2	4	6	10
Zierring - Ornament ring	LEMR 12 L 5 Z	2	4	6	10
Überwurfring, verchromt - Retaining rim, chromium plated	LEMR 39 L 2 X 831	2	4	6	10
Stecker mit Kabel - Plug with cable	LEEA 18 L 2 Z	1	2	3	5
	oder - or LEEA 40 L 1 Z	1	2	3	5
Nebelscheinwerfer (auf Wunsch) Fog lamp (by request)	LE/NE 130 B 3	2	2	4	6
	oder - or LE/NE 130 B 4	2	2	4	6
Glasscheibe (Streuscheibe) für - for LE/NE 130 B 3 Glass lens	LEFE 11 L 3 X (glasklar - clear glass)	6	10	14	20
für - for LE/NE 130 B 4	LEFE 11 L 4 X (gelb - yellow)	6	10	14	20
Dichtring zur Glasscheibe - Packing ring for glass lens	LENR 1 L 2 X	6	10	14	20
Spiegel (Reflektor) - Reflector	LERF 1 L 94 Z	2	4	6	10
Deckelring - Rim	LEDE 39 L 1 Z	2	4	6	10
Sperrfeder für Spiegel - Locking spring for reflector	LEBF 6 L 1 X 314	5	10	15	20
Lampenfassung mit Anschlußplatte Bulb holder with connecting plate	LEFA 13 L 4 Z	1	1	2	3
Bügelfeder zum Halten der Lampenfassung Clip spring for bulb holder	LEBF 5 L 2 X 314	1	2	3	5
Glühlampe - Bulb 12 V 35 W	NGL 195/1 Z (Nr. 7309)	2	4	6	10
Anlaß-Druckknopfschalter Starting push-button switch	SH/TD 6/2	—	1	2	3
Bremslichtschalter - Stop light switch	SH/LO 4/1	1	1	2	3
Blinkgeber - Blinker unit	SH/BVD 12/1	1	2	3	5
Rückstellschalter für Blinkleuchten Return switch for blinker lamps	SH/WR 2/6	—	1	2	3
Scheibenwischer für Linkslenkung - for left-hand steering Windscreen wiper für Rechtslenkung - for right-hand steering	WS/FB 12/1	—	1	2	4
	WS/FB 12/2	—	1	2	4
Kohlebürste - Carbon brush	WSK 56 Z 2 Z	2	4	6	10
Wischblatt, vollständig - Wiper blade, complete	WSFA 5 Z 1 Z	2	4	6	10
Wischgummi - Wiper blade	WSNF 7 Z 1 X	2	4	6	10
Bosch-Horn - Horn	HO/FDF 12/3	1	1	2	3

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			
Teile bei Radioentstörung Parts for radio interference suppression					
Entstörstecker für Zündverteiler Klemme 4 <i>Suppressor plug for ignition distributor terminal 4</i>	bis - until August 1958 EM/W 10/11	1	2	4	6
Zwischenstück für Zündverteiler <i>Intermediate plug for ignition distributor</i>	EMEA 2/1 X	1	2	3	5
Entstörstecker für Zündkerzen <i>Suppressor plug for spark plugs</i>	EM/W 10/14	4	8	16	32
Entstörkondensator für Zündspule Klemme 15 <i>Suppressor capacitor for ignition coil terminal 15</i>	EMKO 20 Z 1 Z	2	4	8	12
Entstörkondensator für Reglerschalter Klemme 51 <i>Suppressor capacitor for regulator and cut-out terminal 51</i>	EMKO 9 Z 18 Z	2	4	8	12
Teile bei UKW-Empfang Parts for ultra-high frequency reception					
Zündkerze mit Widerstand Spark plug with resistor suppressor	W 175 RT 22 Elektrodenabstand 0,9-1,0 mm <i>Gap between electrodes 0.9-1.0 mm</i>	40	60	120	200
Verteilerläufer mit Entstörwiderstand <i>Distributor rotor with resistor suppressor</i>	bis - until August 1958 ZVVT 5 Z 4 Z	2	2	4	6
Entstörstecker für Zündverteiler <i>Suppressor plug for ignition distributor</i>	EM/W 5/20	5	10	15	20
Entstörstecker für Zündverteiler <i>Suppressor plug for ignition distributor</i>	seit - since September 1958 EM/W 1/20	7	14	21	28
Entstörkondensator für Zündspule Klemme 15 <i>Suppressor capacitor for ignition coil terminal 15</i>	EMKO 20 Z 1 Z	1	2	4	6
Entstörkondensator für Lichtmaschine Klemme D + <i>Suppressor capacitor for dynamo terminal D +</i>	EMKO 21 Z 1 Z	1	2	4	8
Entstörkondensator für Reglerschalter Klemme 51 <i>Suppressor capacitor for regulator and cut-out terminal 51</i>	EMKO 21 Z 2 Z	2	4	8	12
Entstörkondensator für Reglerschalter Klemme D + <i>Suppressor capacitor for regulator and cut-out terminal D +</i>	EMKO 21 Z 1 Z	2	4	8	12
Verbindungskabel - <i>Connecting cable</i>	EMEA 53 Z 1 Z	3	6	9	12
Fremderzeugnisse Products made by other manufacturers	Entsprechende Bosch-Erzeugnisse Corresponding Bosch products				
Fuß-Abblendschalter <i>Foot-operated anti-dazzle switch</i>	SH/NF 2/1	1	2	3	5
Rückfahrlichtschalter - <i>Switch for reversing light</i>	SH/LG 3/1	2	2	4	6
Kabelverbinder 5 fach - <i>5 pole cable connector</i>	VM/LA 5/1	—	—	1	2