

Mercedes-Benz-Personenkraftwagen "Typ 220"		Baujahr	Bosch-Typenkarte	
Baumuster	187.010 u. 011 Innenlenker	1951-	P - DAI 2,2/1 - 1	
"	187.012 Cabriolet A	1954		
"	187.013 Cabriolet B			
"	187.014 Innenlenker mit Schiebedach			
Motor:	"M 160" 2,195 l - 6 Zyl. - 80 PS	Firma:	Daimler-Benz AG	
	4-Takt - Otto	Ort:	Untertürkheim	
Typenkarte DAI-P 2,2/1 2. Ausgabe vom 15.12.1952 ist ungültig und zu vernichten				
Erzeugnis		Erstausrüstung (bzw. verwendbares Bosch-Erzeugnis)		
			DB-Nr.	
Zündverteiler	1 VJU 6 AR 8 mk		180 150 00 13	
Zubehörsatz für Unterdruckversteller	1 ZZU 227 Z 1 Z (besonders bestellen)			
Entstörstecker	1 EM/W 10/11 bis Motor Nr. 0 4500/52		000 156 00 10	
Zwischenstück	1 EMEA 2/1 X " " " 0 4500/52		000 156 00 20	
Zündspule	1 TK 6 A 3		000 158 02 03	
Zündkerzen	6 W 225 T 7 oder Fremd (Elektrodenabstand 0,7 mm)		000 159 15 03	
Zündkerzenstecker	6 KEA 7/7 Z		C-DIN 72 566	
Lichtmaschine mit Reglerschalter	1 LJ/GJH 130/6/2200 R 1		000 154 77 01	
Batterie 6 V 84 Ah	1 RS/TB 130...150/6/2		000 154 30 06	
Anlasser	1 Fremd oder BKK 667 E 1 bzw. BA/12/84/1			
	1 EGD 0,6/6 AR 5		000 151 45 01	
Glühlampen: Osram NGL..				
Scheinwerfer allgemein	2 LE/YF 180x2/1 B6V35/35W 7324	507/1Zund	000 544 01 02	
" Export Frankr.	2 LE/YF 180x2/2 G6V 3 W 5002	851/1Z	000 544 02 02	
" Export USA	2 LE/YFA 180/6/1			
Kennzeichenleuchte allg.	1 Fremd (links) L6V 5 W 6416	901/1Z	136 540 05 04	
Kennzeichenleuchte "	1 Fremd (rechts) L6V 5 W 6416	901/1Z	136 540 06 04	
<u>Brems-Schlußleuchte</u>				
Innenlenker u. Cabriol.B	1 Fremd (links) G6V 5 W 5006	852/1Zund	187 540 00 70	
Innenlenker u. Cabriol.B	1 Fremd (rechts) F6V15 W 7520	1082/1Z	187 540 01 70	
Cabriolet A	1 Fremd (rechts) 6416	901/1Zund	187 540 05 70	
		7520	1082/1Z	
<u>Brems-Schluß-Rückfahr.</u>	1 Fremd (links) L6V 5 W 6416	901/1Zund	187 540 04 70	
für Cabriolet A	F6V15 W 7520	1082/1Zund		
	E6V25 W 7577	342/1Z		
<u>Blinkleuchte</u>				
vorn f. Cabriolet A u. B	1 Fremd (links) -6V15 W 7523	361/1Z	187 540 00 95	
vorn " " "	1 Fremd (rechts) -6V15 W 7523	361/1Z	187 540 01 95	
hinten f. " "	1 Fremd (links) -6V15 W 7523	361/1Z	10 186 820 01 21	
hinten f. " "	1 Fremd (rechts) -6V15 W 7523	361/1Z	10 186 820 02 21	
Winker f. Innenlenker	2 Fremd M6V 3 W 6427	981/1Z	12 136 822 01 01	
Nebelscheinwerfer	2 LE/NE 130 A 3 und A 4 (auf Wunsch) 7315	175/1Z	000 544 03 06	
Deckenlampe	1 Fremd (Innenlenker) 5006	852/1Z	12 136 825 01 01	
Deckenlampe	1 Fremd (Cabriolet A u. B) 6416	901/1Z	31 136 825 00 02	
Lampe für Motorraum	3 Fremd (Cabriolet A) 6416	901/1Z	30 136 825 00 02	
Kontrolllampe mit Lampenfassung	1 Fremd (f. Starterzug) 3895	892/1Z	187 540 00 40	
Anzeigeleuchte	1 Fremd (f. Winker) 3895	892/1Z	187 540 01 40	
Glühlampen für Instrumentenleuchten	1 Fremd (Fernlichtkontrolle) 3798	1351/1Z	000 545 25 15	
		3895	892/1Z	
Lichtdreheschalter	1 Fremd		187 540 01 58	
Lenkschloß	1 Fremd (Ingenia) mit Glühl. NGL 981/1Z		000 462 02 30	
Anlaß-Druckknopfschalt.	1 SH/TD 5/1		000 545 08 14	
Fuß-Abblendschalter	1 Fremd oder SH/NF 2/1		000 545 03 12	
weitere Schalter siehe Rückseite				
ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART			VDT	
			5.8.1954	

Erzeugnis		Erstausrüstung (bzw. verwendbares Bosch-Erzeugnis)	
			DB-Nr.
Brmslichtschalter	1 Fremd oder SH/LO 2/1		000 545 13 09
Ein- und Ausschalter	2 Fremd (Instrumenten- und Deckenbel.)		183 540 00 44
Ein- und Ausschalter	1 Fremd (Scheibenwischer)		183 540 01 44
Kontaktschalter	1-4 Fremd (Decken- und Motorraumbel.)		000 821 00 52
Blinkgeber	1 Fremd		000 822 00 21
Kontaktring f. Horn u. Winker bzw. Blinker	1 Fremd (im Lenkrad eingebaut)		-
Sicherungsdose	1 Fremd (12polig)		187 540 00 50
Steckdose für Handl.	1 Fremd oder SEA 28/1 Z		000 545 05 25
Leistungsverbinder	2 Fremd (3polig) oder VM/LA 3/1		000 546 08 41
Leistungsverbinder	1 Fremd (4polig) oder VM/LA 4/1		000 546 09 41
Leistungsverbinder	1 Fremd (5polig) oder VM/LA 5/1		000 546 06 41
Horn	1 HO/FSA 6/3		000 542 31 20
Horn	1 HO/FSA 6/4		000 542 32 20
Schalterschütz	1 SH/SE 11/1		
Scheibenwischer	1 Fremd (Avog)		
Scheibenwischer-Zubehör	1 Fremd (Avog)		
Wagenheizer	1 Fremd (Staudruckheizung DB)		
Entstörteile beim Einbau eines Auto-Radio-Empfängers für Lang-, Mittel- und Kurzwellen			
Entstörstecker	6 EM/W 10/11 auf Zündkerzen		
Verteilerläufer	1 ZVVT 5 Z 4 Z	} ab Motor Nr. 0 4501/52	
Verteilerscheibe	1 ZVS 75 Z 7 Z		
Entstörkondensator	1 EMKO 9 Z 9 Z	Klemme 15 der Zündspule	
Entstörkondensator	1 EMKO 9 Z 9 Z	Klemme 51 der Lichtmaschine	
Technische Angaben			
Motor Typ	M 160	Zündung	
Kraftstoff	Benzin	Antriebsart	Klaue
Nennleistung in PS	80	Befestigung	Halslager
bei Drehzahl / min	4600	Drehzahlverh. KW: Zünder	1:0,5
Höchststrehzahl / min	5000	Spät-Zündstellung vor OT	3...5°
Leerlaufdrehzahl / min	-	Verstellung Selbstverstillg	40° an KW
Hubraum in ltr	2,195	Unterdruck	20° an KW
Bohrung in mm	80	Kerzenanordnung	schräg seitlich
Hub in mm	72,5	<u>Einspritzpumpe</u>	
Verdichtung	1:6,5	Antriebsart	
Zylinderzahl	6	Befestigung	
Zylinder-Anordnung	Reihe stehend	Förderbeginn vor OT	
Zündfolge	1-5-3-6-2-4	<u>Anlasser</u>	
Ventilanordnung	obengesteuert, Ventile hängend	Befestigung	L-Lochflansch
Arbeitsverfahren	4-Takt - Otto	Ritzel	9 Zähne Modul 2,5
		Zahnkranz	118 Zähne
Kühlung	Wasser (Pumpe)	<u>Lichtmaschine</u>	
Bremsanlage: Hydraulische 4-Rad-Bremse		Antriebsart	Keilriemen
		Befestigung	Schwenkarm
		Drehzahlverh. KW: Lichtm. I:	1,68
Geschwindigkeit bei n = 5000	U/min an KW	<u>Luftpresse</u>	
im 1. Gang	42 km/h	Antriebsart	
2. Gang	68 km/h	Drehzahlverh. KW: Luftpresse I:	
3. Gang	111 km/h		
4. Gang	140 km/h		
5. Gang	km/h		
6. Gang	km/h		
Rückw. *	km/h		
Aufgenommen von: VTE 1 / Ri am: 6.11.52; 24.5.54 in: Stuttgart		Änderungsvorschläge sind an Abt. VTE I zu richten	

Verschleißteilliste *	Anlasser	Lichtmaschine	Reglerschalter	Zündverteiler bzw. Magnetzünder	Kerzen	Batterie	Scheinwerfer
<u>Daimler-Benz (Personenkraftwagen)</u>							
"170 V" 1,7 l; 4 Zyl; 38 PS; M 136	1947/49 (EGC 0,6/6 R 12)	(RJH 130/6/2200 R 1) RJH 130/6/2200 R 6	(RS/G 130... " 150/6/2)	(VE 4 CS 283) VE 4 CR 388	(W 145 T 7) "	(BKK 367 E1) "	(EA200x2/120A " S338)
"170 Va, 170 Vb" 1,77 l; 4 Zyl; 45 PS; M 136 VI	1950/52 (EGC 0,6/6 R 12) " oder EGD 0,6/6 AR 7 bei Rechtssteuerung	(RJH 130/6/2200 R 1) RJH 130/6/2200 R 6	(RS/G 130... " 150/6/2)	(VE 4 CR 388) "	(W 175 T 1) "	(BKK 367 E1) "	(EA200x2/120A " S338)
"170 S, 170 Sb" 1,77 l; 4 Zyl; 52 PS; M 136 III ab März 1952 allgemein	1949/52 (EGC 0,6/6 R 12) " ab 1.10.50 " oder EGD 0,6/6 AR 7 bei Rechtssteuerung (EGD 0,6/6 AR17)	(RJH 130/6/2200 R 1) RJH 130/6/2200 R 6	(RS/G 130... " 150/6/2)	(VEU 4 R 2) ab 15.4.51 VEU 4 R 6	(W 175 T 1) "	(BKK 367 E1) "	(EA200x2/170A " S338)
"220" 2,2 l; 6 Zyl; 80 PS W 187/1	1951 (EGD 0,6/6 AR 5)	(LJ/GJH 130/6/2200R1) " ab 1952	(RS/TB 130... 150/6/1) RS/TB 130...150/6/2	(VJU 6 AR.8mk) "	(W 225 T 7) "	(6 V 84 Ah) BKK 367 E 1	(LE/YF 180x2/1) "
"300" 3 l; 6 Zyl; 115 PS W 186	1951 (EGD 1/12 AR 6)	(LJ/GJJ150/12/1600R4) " ab 1952	(RS/UA 150/12/1) RS/UA 150/12/6	(VJU 6 AR10mk) "	(W 225 T 7) "	(12 V 56 Ah) BKK 645 E 1	(LE/YF 200x2/1) "
<u>(Lastkraftwagen)</u>							
"3 t 701" (Opel Blitz Lizenz b.D.B.) 3,6 l; 6 Zyl; 75 PS	1947/49 (EGC 1/12 R 1)	(RJH 130/12/2000 R1) " ab 1952	(RS/G 130... " 150/12/2)	(VJ 6 AR 3) "	(W 175 T 1) "	(BKK 667 E1) "	(EA200x2/120A " S320)
<u>Daimler, England (Personenkraftwagen)</u>							
"Standard" "Consort" 2,522 l; 6 Zyl; 70 PS	1950/51					(Lodge CB14) W 95 T 2	
"3 l." 2,952 l; 6 Zyl; 90 PS	1950					(Champ.NA-8) W 225 T 2	
<u>Delahaye, Frankreich (Personenkraftwagen)</u>							
"Delage 31" 2,988 l; 6 Zyl; 82 PS	1950/51					(Champ. 17, (12 V 90 Ah) Marchal CR-17) M 225 T 1	