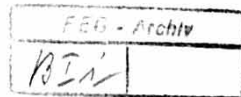


BOSCH SERVICE-LISTE



P-MB 2,8/2-2

FIRMA: Daimler Benz AG, Stuttgart-Untertürkheim

280 SL/8

Pkw

Schlüsselnummer

mb 001127801

MOTOR-TYP

M 130.983

ZÜNDFOLGE

1-5-3-6-2-4

GEBAUT		VOLT	ZYL.	PS	
von	bis			von	bis
01.68		12	6	170	
VERDICH- TUNG	DREHZAHL- VERHÄLTNIS KW: GENERATOR	ZÄHNEZAHL ZAHNKRANZ	RITZEL	MODUL	NENN- DREH- ZAHL
9,50	1,95	140	9	2,11	5750

weitere technische Angaben

Arbeitsverfahren
Hubraum in Ltr.
Bohrung/Hub in mm
Zylinderanordnung
Kraftstoff
Kühlung

4Takt-Otto
2,778
86,5/78,8
Reihe stehend
Benzin
Wasser

<http://www.automotive-tradition.de>

For English translations consult translation key VDT-BAA020/7
Vous trouverez les traductions françaises dans le code VDT-BAA020/7
Para la traducción al español consultar la clave VDT-BAA020/7

Vorläufige Service-Liste
P-DAI 2,8/2-1 vom 29.1.1968 ungültig

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

VDT 15.10.1969



Printed in Germany - Imprimé en Allemagne Rep. Féd. par
ROBERT BOSCH GMBH - Hausdruckerei Stuttgart

ERZEUGNISSE

Schlüssel Nr.	Benennung			eingebaut von	bis	I ₁	Bestellnummer	I ₂
	ELEKTRISCHE AUSRÜSTUNG							

00000	Zündverteiler	JFUR6		01.68	.		0 231 116 051	
00000	Zündverteiler	JFUR6	agf	07.69	.	s	0 231 116 062	
00051	Schutzkappe			01.68	07.68		1 200 522 001	
00051	Schutzkappe			08.68	.		1 230 522 007	
00051	Schutzkappe		agf	01.68	.	s	1 235 510 000	
00700	Schaltgerät		tsz	08.69	.	s	0 227 051 006	
01000	Zündspule	KW12V		01.68	07.69		0 221 102 036 ZCB 36	
01000	Zündspule	KW12V		08.69	.		0 221 102 071 ZCB 71	
01000	Zündspule		tsz	08.69	.	s	0 221 118 005 ZCN 5	
01052	Schutzkappe			01.68	07.69		3 130 558 000	
01100	Vorwiderstand f. ZS			.	07.69		1 224 509 050	o
01100	Vorwiderstand f. ZS			08.69	.		0 227 901 014	
01100	Vorwiderstand f. ZS		tsz	08.69	.	s	0 227 901 012	
01100	Vorwiderstand f. ZS		tsz	08.69	.	s	0 227 901 013	
02000	Zündkerze WG 250 T 30			01.68	.		0 241 250 003	
02000	Zündkerze W 250 P 21			01.68	.		0 241 250 001	x
02000	Zündkerze WG 215 T 30		st	01.68	.	s	0 241 243 008	
02000	Zündkerze WG 250 T 30		sw	01.68	.	s	0 241 250 003	
02000	Zündkerze W 250 P 21		sw	01.68	.	s	0 241 250 001	x
02100	Kerzenstecker			01.68	.		0 356 100 022	
03500	Drehstromgenerator	K1(R)14V35A20		01.68	.		0 120 400 611	
03570	Steckergehäuse			01.68	.		0 352 330 002	
03600	Regler	ADN1/14V		01.68	.		0 190 600 009	

I₁ (Index 1): s = siehe folgende Erklärungen

agf = f. abgasentgiftete Fahrzeuge, tsz = f. Transistor-Zündanlage,
st = f. Stadtbetrieb, sw = f. scharfe Fahrweise

I₂ (Index 2): o = Erstausrüstung nicht von Bosch; f = Fabrikausführung
x = auf Wunsch (zusätzliche Ausrüstung, Einbauvorschlag)

ERZEUGNISSE

Schlüssel Nr.	Benennung	eingebaut		l1	Bestellnummer	l2
		von	bis			
05000	Starter EF(R)12V 0,8PS	01.68	09.68		0 001 208 026	
05000	Starter GF(R)12V 1,4PS	10.68	.		0 001 313 003	
07000	Batterie m.S. 12V 55Ah	.	06.68		0 180 155 511	o
07000	Batterie m.S. 12V 55Ah	07.68	.		0 180 155 519	
10100	Scheinwerfer, asym. RV	01.68	.		0 301 852 001	
10200	Scheinwerfer, asym. LV	01.68	.		0 301 852 500	
10300	Scheinwerfer, USA	01.68	07.68		0 302 650 001	
10300	Scheinwerfer, USA	01.68	07.68		0 302 650 002	f
10300	Scheinwerfer, USA	08.68	05.69		0 302 650 003	
10300	Scheinwerfer, USA	08.68	05.69		0 302 650 004	f
10300	Scheinwerfer, USA	06.69	.		0 302 650 005	
	GLUEHLAMPEN:	.	.			
14100	Scheinwerfer-, 45/40 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	01.68	.		7 951 1 907 505 010 1 907 505 011	
14200	Hilfs-, 4 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	01.68	.		3 893 1 907 530 310 1 907 530 311	
15000	Nebelscheinwerfer-, 35 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	01.68	.		7 309 1 907 510 210 1 907 510 211	
16000	Blink- vorn, 18 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	01.68	.		7 527 1 907 520 110 -	
16300	Park-, 3 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	01.68	.		5 004 1 907 530 410 1 907 530 411	
18100	Starktonhorn zk	01.68	.	s	0 320 202 021	
18100	Starktonhorn zk	01.68	.	s	0 320 213 014	
18300	Wischermotor JA12	01.68	.		0 390 716 006	

l1 (Index 1): s = siehe folgende Erklärungen

RV = f. Rechtsverkehr, LV = f. Linksverkehr, USA = f. USA,
zk = Zweiklanganlage

l2 (Index 2): o = Erstausrüstung nicht von Bosch; f = Fabrikausführung
x = auf Wunsch (zusätzliche Ausrüstung, Einbauvorschlag)

ERZEUGNISSE

Schlüssel Nr.	Benennung	eingebaut		I ₁	Bestellnummer	I ₂
		von	bis			
18400	Wischerzubehoer siehe Verschleissteile					
18700	Gebläsemotor DRB(L)12V 3,5/5A	01.68	.		0 130 103 004	
	SCHALTER:	.	.			
20900	Licht-	01.68	.		0 341 201 004	
21000	Abblend-	01.68	.		0 340 603 004	
21600	Warnsummer-	usa 09.69	.	s	0 343 105 008	
30000	Blinkgeber	01.68	.		0 336 150 003	
	EINSPRITZ- AUSRÜSTUNG					

42000	Pumpenkombination	01.68	06.69		0 408 026 018	
42100	Einspritzpumpe	01.68	06.69		PES 6 KL 70 B 120 R 21	
42200	Fliehkraftregler	01.68	06.69		0 428 023 019	
42000	Pumpenkombination	lle 07.69	08.69	s	0 408 026 027	
42100	Einspritzpumpe	07.69	08.69		PES 6 KL 70 B 120 R 21	
42200	Fliehkraftregler	07.69	08.69		0 428 023 036	
42000	Pumpenkombination	lle 09.69	.	s	0 408 026 029	
42100	Einspritzpumpe	09.69	.		PES 6 KL 70 B 120 R 23	
42200	Fliehkraftregler	09.69	.		0 428 023 038	
42000	Pumpenkombination	rle 04.69	06.69	s	0 408 026 021	
42100	Einspritzpumpe	04.69	06.69		PES 6 KL 70 B 120 R 23	
42200	Fliehkraftregler	04.69	06.69		0 428 023 027	
42000	Pumpenkombination	rle 07.69	.	s	0 408 026 029	
42100	Einspritzpumpe	07.69	.		PES 6 KL 70 B 120 R 23	
42200	Fliehkraftregler	07.69	.		0 428 023 038	

I₁ (Index 1): s = siehe folgende Erklärungen

usa = f. USA, lle = f. Linkslenker, rle = f. Rechtslenker

I₂ (Index 2): o = Erstausrüstung nicht von Bosch; f = Fabrikausführung
x = auf Wunsch (zusätzliche Ausrüstung, Einbauvorschlag)

ERZEUGNISSE

Schlüssel Nr.	Benennung		eingebaut		I ₁	Bestellnummer	I ₂
			von	bis			
42000	Pumpenkombination	usa	01.68	05.69	s	0 408 026 017	
42100	Einspritzpumpe		01.68	05.69		PES 6 KL 70 B 120 R 20 Y	
42200	Fliehkraftregler		01.68	05.69		0 428 023 018	
42000	Pumpenkombination	usa	06.69	.	s	0 408 026 020	
42100	Einspritzpumpe		06.69	.		PES 6 KL 70 B 120 R 22 Y	
42200	Fliehkraftregler		06.69	.		0 428 023 026	
47000	Einspritzventil		01.68	.		0 437 004 002	
47500	Kraftstoff-Filter		01.68	.		0 450 108 003	
50000	Förderpumpe, elektr.		01.68	.		0 442 200 007	
50000	Förderpumpe, elektr.		07.69	.		0 442 201 001	
50300	Relais f. Fettzugmagnet		01.68	.		0 332 008 001	
50400	Startventil, elektromagn.		01.68	.		0 437 900 005	
50600	Relais, drehzahlgesteuert	usa	01.68	.	s	0 332 010 001	

I₁ (Index 1): s = siehe folgende Erklärungen

usa = f. USA

I₂ (Index 2): o = Erstausrüstung nicht von Bosch; f = Fabrikausführung
x = auf Wunsch (zusätzliche Ausrüstung, Einbauvorschlag)

VERSCHLEISSTEILE

Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer
	ZUENDVERTEILER	0 231 116 051
00001	Kontaktsatz ZKB 27	1 237 013 027
00002	Kondensator	1 237 330 067
00003	Verteilerläufer	1 234 332 088
00004	Verteilerkappe	1 235 522 147
00005	Unterdruckversteller	1 237 121 301
00006	Staubschutzdeckel	1 230 500 012
	ZUENDVERTEILER	0 231 116 062
00001	Kontaktsatz ZKB 59	1 237 013 059
00002	Kondensator	1 237 330 181
00003	Verteilerläufer	1 234 332 109
00004	Verteilerkappe	1 235 522 147
00005	Unterdruckversteller	1 237 121 403
00006	Staubschutzdeckel	1 230 500 012
	ZUENDKERZE	0 241 243 008
02001	Elektrodenabstand in mm	0,6
	ZUENDKERZE	0 241 250 001
02001	Elektrodenabstand in mm	0,35
	ZUENDKERZE	0 241 250 003
02001	Elektrodenabstand in mm	0,5
	DREHSTROMGENERATOR	0 120 400 611
03501	Generator oR	0 120 400 606
03504	Kugellager im Antriebslager	1 900 905 203
03505	Kugell. im Schleifringlager	1 900 905 202
03509	Riemenscheibe	1 126 600 044
03510	Lüfterscheibe	1 126 610 025
	STARTER	0 001 208 026
05001	Kohlebürstensatz 2 erf.	1 007 014 114
05002	Druckfeder	1 004 652 002
05003	Anker	1 004 002 119
05004	Erregerwicklung Spulensatz	1 004 112 524
05013	Getriebe mit Ritzel AVC 52	1 006 209 052
05015	Antriebslager	1 005 822 249
05016	Lager im Antriebslager	1 000 301 012
05017	Kollektorlager	1 005 852 375
05018	Lager im Kollektorlager	1 000 301 001
05024	Einrückrelais	0 331 302 026

VERSCHLEISSTEILE

Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer	
	STARTER	0 001 313 003	
05001	Kohlebürstensatz	1 007 014 119	
05002	Druckfeder	1 004 652 002	
05003	Anker	1 004 003 122	
05004	Erregerwicklung, Spulensatz	1 004 113 504	
05013	Getriebe mit Ritzel	1 006 209 080	AVC 80
05015	Antriebslager	1 005 823 139	
05016	Lager im Antriebslager	1 000 301 011	
05017	Kollektorlager	1 005 853 388	
05018	Lager im Kollektorlager	1 000 301 001	
05024	Einrückrelais	0 331 302 050	
	BATTERIE, gefüllt	0 180 155 511	
07001	Batterie, ungefüllt	0 180 055 511	
	BATTERIE, gefüllt	0 180 155 519	
07001	Batterie, ungefüllt	0 180 055 519	
	SCHEINWERFER, asym.	0 301 852 001	
10101	Streuscheibe	1 305 630 005	
10104	Dichtring zur Streuscheibe	1 301 014 011	
10105	Reflektor	1 305 314 999	
10106	Haltefeder	1 301 251 015	
10108	Abdeckrahmen	1 305 542 037	
10109	Dichtring gegen Karosserie	1 301 015 041	
10110	Lampenfassung	1 300 520 000	
10112	Steckdose	1 304 485 030	e
10115	Lichtscheibe für Blinklicht	1 305 620 033	
10116	Reflektor für Blinklicht	1 305 320 909	
10118	Reflektor für Nebellicht	1 305 320 999	
10119	Lampenfassung f. Nebellicht	1 300 636 901	
	SCHEINWERFER, asym.	0 301 852 500	
10201	Streuscheibe	1 305 630 006	
10204	Dichtring zur Streuscheibe	1 301 014 011	
10205	Reflektor	1 305 314 998	
10206	Haltefeder	1 301 251 015	
10208	Abdeckrahmen	1 305 542 037	
10209	Dichtring gegen Karosserie	1 301 015 041	
10210	Lampenfassung	1 300 520 000	
10212	Steckdose	1 304 485 030	e
10215	Lichtscheibe für Blinklicht	1 305 620 033	
10216	Reflektor für Blinklicht	1 305 320 909	
10218	Reflektor für Nebellicht	1 305 320 999	
10219	Lampenfassung f. Nebellicht	1 300 636 902	
	e = extra bestellen		

VERSCHLEISSTEILE

Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer	
	SCHEINWERFER, USA	0 302 650 001	
10301	Abdeckrahmen	1 305 542 039	
10308	Reflektor für Blinklicht	1 305 320 909	
10310	Reflektor für Nebellicht	1 305 320 905	
10314	Ueberwurfring f. Sealed B.	1 305 503 125	
10319	Lampenfassung f. Nebellicht	1 300 636 900	
10320	Steckdose	1 304 485 030	e
	SCHEINWERFER, USA	0 302 650 002	
10308	Reflektor f. Blinklicht	1 305 320 909	
10310	Reflektor f. Nebellicht	1 305 320 905	
10314	Ueberwurfring f. Sealed B.	1 305 503 125	
10319	Lampenfassung f. Nebellicht	1 300 636 900	
10320	Steckdose	1 304 485 030	e
	SCHEINWERFER, USA	0 302 650 003	
	SCHEINWERFER, USA	0 302 650 004	
10301	Abdeckrahmen	1 305 542 059	
10302	Halterahmen	1 305 541 046	
10308	Reflektor f. Blinklicht	1 305 320 945	
10309	Reflektor f. Parklicht	1 305 320 946	
10314	Ueberwurfring f. Sealed B.	1 305 503 125	
10319	Lampenfassung f. Nebellicht	1 300 636 911	
13020	Steckdose	1 304 485 030	e
	SCHEINWERFER, USA	0 302 650 005	
10301	Abdeckrahmen	1 305 542 900	
10314	Ueberwurfring f. Sealed B.	1 305 503 125	
10317	Lampenfassung f. Blinklicht	1 300 631 035	
	WISCHERMOTOR	0 390 716 006	
18301	Kohlebürstensatz	1 397 014 102	
	WISCHERZUBEHOER f. Rechtslenker		
18401	Wischblatt	WBA 300	3 398 110 300
18402	Wischarm	WAA 332	3 398 100 332
18403	Wischarm, links	WAA 331	3 398 100 331
18404	Wischgummi		3 391 014 085
	WISCHERZUBEHOER f. Linkslenker		
18401	Wischblatt	WBA 474	3 398 110 474
18402	Wischarm	WAA 352	3 398 100 352
	e = extra bestellen		

VERSCHLEISSTEILE

Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer
18403	Wischarm, links	3 398 100 351
18404	Wischgummi	3 391 014 228
	MOTOR	0 130 103 004
18701	Kohlebürstensatz	3 137 014 110
	EINSPRITZPUMPE	PES 6 KL 70 B 120 R 20 Y
42101	Pumpenkolben mit Pumpenzyl.	1 418 303 026
42102	Feder zum Pumpenkolben	1 414 617 001
42103	Druckventil m. Ventiltrager	1 417 412 001
42104	Dichtring f. Druckventil	1 410 206 020
42105	Feder zum Druckventil	1 414 611 013
42107	Rollenstossel	1 418 700 009
42108	Regelhülse	1 410 326 054
42109	Zahnkranz zur Regelhülse	1 416 336 002
42110	Regelstange	1 416 006 004
42112	Nockenwelle	1 416 106 010
42113	Kugellager Antriebsseite	1 900 900 305
42114	Kugellager Reglerseite	1 900 900 018
42115	Rückschlagventil	1 417 413 007
	EINSPRITZPUMPE	PES 6 KL 70 B 120 R 21
42101	Pumpenkolben mit Pumpenzyl.	1 418 303 026
42102	Feder zum Pumpenkolben	1 414 617 001
42103	Druckventil m. Ventiltrager	1 417 412 001
42104	Dichtring f. Druckventil	1 410 206 020
42107	Rollenstossel	1 418 700 009
42108	Regelhülse	1 410 326 054
42109	Zahnkranz zur Regelhülse	1 416 336 002
42110	Regelstange	1 416 006 004
42112	Nockenwelle	1 416 106 010
42113	Kugellager Antriebsseite	1 900 900 305
42114	Kugellager Reglerseite	1 900 900 018
42115	Rückschlagventil	1 417 413 007
	EINSPRITZPUMPE	PES 6 KL 70 B 120 R 22 Y
	EINSPRITZPUMPE	PES 6 KL 70 B 120 R 23
42101	Pumpenkolben mit Pumpenzyl.	1 418 303 026
42102	Feder zum Pumpenkolben	1 414 617 001
42103	Druckventil m. Ventiltrager	1 417 412 001
42104	Dichtring f. Druckventil	1 410 206 020
42107	Rollenstössel	1 418 700 009
42108	Regelhülse	1 410 326 054
42109	Zahnkranz zur Regelhülse	1 416 336 002
42110	Regelstange	1 416 006 004
42112	Nockenwelle	1 416 106 010
42113	Kugellager Antriebsseite	1 900 900 305

VERSCHLEISSTEILE

Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer
42114	Kugellager Reglerseite	t 1 900 900 018
42115	Rückschlagventil	t 1 417 413 016
42117	Dichtring f. Lagerdeckel	t 1 420 282 001
	KRAFTSTOFF-FILTER	0 450 108 003
47502	Filtereinsatz	t 1 457 431 261
47503	Dichtring	t 1 450 109 008
	FOERDERPUMPE, elektr.	0 442 200 007
50001	Kohlebürstensatz	t 1 137 014 000
50004	Kondensator	t 1 447 328 000
	FORDERPUMPE, elektr.	0 442 201 001
50001	Kohleburstensatz	t 3 137 014 144
50011	Widerstand (+)	t 1 297 328 118
50012	Widerstand (-)	t 1 297 328 119
Gegenüberstellung der Einspritz-Erzeugnisse		

0 428 023 017	EP/RLA 1/17 R	
0 428 023 018	EP/RLA 1/18 R	
0 428 023 019	EP/RLA 1/19 R	
0 428 023 026	EP/RLA 1/26 R	
0 428 023 027	EP/RLA 1/27 R	
0 428 023 036	EP/RLA 1/36 R	
0 428 023 038	EP/RLA 1/38 R	
0 450 108 003	FJ/DN 5/3	