

1) 190 SL Coup e, Roadster 2.55 2.63 Pkw

1) (Compr. 7,0)

1) Mot. M 121 B 11 105 PS  
12 V 4 Zyl.

Elektrische Ausrüstung

Zündverteiler kontaktgest.		2.55	8.55	0	231	115	006
Zündverteiler kontaktgest.		9.55	10.55	0	231	110	013
Zündverteiler kontaktgest.		11.55	8.58	0	231	110	011
Zündverteiler kontaktgest.		9.58	3.59	0	231	129	007
Zündverteiler kontaktgest.	WW	4.59	3.62	0	231	129	017
Zündverteiler kontaktgest.	WW	4.59	3.62	0	231	129	009
Zündverteiler kontaktgest.		4.62	2.63	0	231	129	015
Zündspule		2.55	2.63	0	221	102	001
Stecker, Zündkerze		2.55	2.63	0	356	150	005
Gleichstromgenerator		2.55	3.56	0	101	206	011
Gleichstromgenerator	LLE	4.56	2.63	0	101	206	009
Gleichstromgenerator	RLE	4.56	2.63	0	101	206	018
Starter		6.55	2.57	0	001	203	005
Starter		3.57	2.63	0	001	203	009
Scheinwerfer, sym.		2.55	12.59	0	300	804	013
Scheinwerfer, sym.		2.55	12.59	0	300	804	014
Scheinwerfer, asym. RV	NL	1.60	6.61	0	301	802	004
Scheinwerfer, asym. RV		7.61	2.63	0	301	802	011
Scheinwerfer, asym. LV		1.60	6.61	0	301	802	501
Scheinwerfer, asym. LV		7.61	2.63	0	301	802	505
Scheinwerfer, USA		2.55	3.58	0	302	802	001
Scheinwerfer, USA		2.55	3.58	0	302	802	002
Scheinwerfer, USA		4.58	2.63	0	302	600	002
Nebelscheinwerfer	WW	2.55	2.63	0	305	350	003x
Nebelscheinwerfer	WW	2.55	2.63	0	305	350	005x
Starktonhorn	ZK	2.55	2.63	0	320	202	024
Starktonhorn	ZK	2.55	2.63	0	320	202	025
Wischermotor	LLE	2.55	2.63	0	390	716	001
Wischermotor	RLE	2.55	2.63	0	390	706	002
Motor, Gebläse Heizung		2.55	9.61	0	141	301	002
Motor, Gebläse Heizung		10.61	2.63	0	130	003	002
Schalter							
Zünd-Start-Schalter		2.55	2.63	0	342	309	003
Druckknopf-Schalter		2.55	2.63	0	343	002	001
Abblend-Schalter		2.55	2.63	0	340	603	004
Blinker-Schalter	USA	2.55	2.63	0	341	807	006
Bremslicht-Schalter		2.55	2.63	0	344	002	001
Relais							
Abblend-Relais	EXP	2.55	2.63	0	332	003	005
Blinkgeber		2.55	2.63	0	336	102	017

EXP Für Export  
LLE Für Linkslenker  
NL Niederlande  
RLE Für Rechtslenker  
USA Für USA  
WW Wahlweise  
ZK Zweiklanganlage

### Mercedes-Benz 190 SL Sportwagen-Coupé Roadster

Baujahr: 1955-1962

Firma: Daimler-Benz AG

Motor: 1,897 Ltr. - 4 Zyl. - 4 Takt - Otto - 105 PS - Typ M 121 B II

Ort: Stuttgart-Untertürkheim

Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellzeichen <i>Part number</i>	Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellzeichen <i>Part number</i>		
<p align="center"><b>Zünd-Anlage - Ignition System</b></p> <p><b>Zündverteiler - Ignition distributor</b>                      von September 1955 bis Oktober 1955  <i>from September 1955 thru October 1955</i>                      von November 1955 bis August 1958  <i>from November 1955 thru August 1958</i>                      von September 1958 bis März 1959  <i>from September 1958 thru March 1959</i>                      von April 1959 bis März 1962  <i>from April 1959 thru March 1962</i>                      seit - since April 1962</p> <p><b>Kontaktsatz - Contact set</b>                      für - for . . R 11, R 24                      für - for . . R 12                      für - for . . R 29 T</p> <p><b>Kondensator - Condenser</b>                      für - for . . R 11, R 12                      für - for . . R 24, R 29 T</p> <p><b>Verteilerläufer - Distributor rotor</b>                      für - for VJ 4 BR 11, R 12</p> <p><b>Verteilerläufer mit Entzündwiderstand</b>  <i>Distributor rotor with resistor suppressor</i>                      für - for VJR 4 BR 11, R 24                      für - for VJR 4 BR 24 T, R 29 T</p> <p><b>Verteilerkappe - Distributor cap</b></p> <p><b>Schleifkohle mit Feder zur Verteilerkappe</b>  <i>Center brush with spring for distributor cap</i></p> <p><b>Zündverteiler - Ignition distributor</b>                      bis - thru August 1955</p> <p><b>Kontaktsatz - Contact set</b></p> <p><b>Kondensator - Condenser</b></p> <p><b>Verteilerläufer mit Entzündwiderstand</b>  <i>Distributor rotor with resistor suppressor</i></p> <p><b>Verteilerkappe - Distributor cap</b></p> <p><b>Schleifkohle mit Feder zur Verteilerkappe</b>  <i>Center brush with spring for distributor cap</i></p> <p><b>Unterdruckversteller</b>  <i>Vacuum controller</i></p>		<p>VJ 4 BR 12 (mk)</p> <p>VJ 4 BR 11 (mk)</p> <p>VJR 4 BR 11 (mk)</p> <p>VJR 4 BR 24 T (mk)                      oder - or                      VJR 4 BR 24 (mk)                      +VJR 4 BR 29 T (mk)</p> <p>ZKT 48 SORT 1                      ZKT 67 SORT 2                      +ZVKT 8 SORT 2</p> <p>LMKO 1 Z 25 Z                      LMKO 1 Z 20 Z</p> <p>ZVT 53 Z 9 Z</p> <p>ZVVT 5 Z 4 Z                      +ZVVT 5 Z 5 Z</p> <p>ZVS 75 Z 6 Z</p> <p>NSK 2/1 Z</p> <p>VJUR 4 BR 11 (mk)</p> <p>ZKT 67 SORT 1</p> <p>LMKO 1 Z 25 Z</p> <p>ZVVT 5 Z 4 Z</p> <p>ZVS 75 Z 6 Z</p> <p>NSK 2/1 Z</p> <p>ZSV 22 Z 2 Z</p>	<p><b>Zündspule - Ignition coil</b></p> <p><b>Zündkerze - Spark plug</b>                      Elektrodenabstand - Gap between electrodes                      0,7 mm                      seit - since September 1958                      EM/W 1/11                      früher - formerly                      KEA 7/7 Z</p> <p><b>Entzündstecker für Zündkerzen</b>  <i>Suppressor cap for spark plugs</i></p> <p><b>Kerzenstecker - Plug connector</b></p> <p align="center"><b>Licht-Anlasser-Anlage - Generator and Starter</b></p> <p><b>Lichtmaschine - Generator</b>                      bis März 1956 - thru March 1956</p> <p><b>Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes</b></p> <p><b>Druckfeder für Kohlebürste</b>  <i>Spring for carbon brush</i></p> <p><b>Anker mit Kugellager</b>  <i>Armature with ball bearing</i></p> <p><b>Erregerwicklung</b> Spule 1 - Coil 1                      Field winding Spule 2 - Coil 2</p> <p><b>Reglerschalter - Regulator and cutout</b></p> <p><b>Lichtmaschine - Generator</b>                      für Linkslenkung - for left-hand steering                      für Rechtslenkung - for right-hand steering</p> <p><b>Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes</b></p> <p><b>Druckfeder für Kohlebürste</b>  <i>Spring for carbon brush</i></p> <p><b>Anker mit Kugellager</b>  <i>Armature with ball bearing</i></p> <p><b>Erregerwicklung - Field winding</b></p> <p><b>Riemenscheibe - Belt pulley</b></p> <p><b>Reglerschalter - Regulator and cutout</b></p> <p><b>Batterie - Battery</b> 12 V 56 Ah                      für Tropen - for use in the tropics 12 V 56 Ah</p>		<p>TK 12 A 3</p> <p>W 200 T 27</p> <p>0,7 mm                      seit - since September 1958                      EM/W 1/11                      früher - formerly                      KEA 7/7 Z</p> <p>LJ/GEG 160/12/2600 R 2</p> <p>WSK 15 SORT 5</p> <p>LJSF 2 L 1 X</p> <p>LJAN 12 L 99 Z</p> <p>DWC 217 L 27 Z                      DWC 217 L 30 Z</p> <p>RS/UA 160/12/15</p> <p>seit - since April 1956                      LJ/GEG 160/12/2500 R 8 (mr)                      LJ/GEG 160/12/2500 R14 (mr)</p> <p>WSK 15 SORT 5</p> <p>LJSF 2 L 1 X</p> <p>LJAN 12 L 110 Z</p> <p>LJWC 18 L 1 Z</p> <p>LJRJ 8 L 7 Z</p> <p>RS/UA 160/12/15</p> <p>BA/12/56/2                      BA/12/56/5</p>

+ Neue Teile - New parts

ROBERT BOSCH G M B H S T U T T G A R T

VDT 16.7.1962



Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellzeichen Part number	Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellzeichen Part number
<b>Anlasser</b> für Links- und Rechtslenkung <b>Starter</b> for left-hand and right-hand steering	seit März - since March 1957 <b>EED 0,8/12 R 31</b> bis Februar - thru February 1957 <b>EED 0,8/12 R 28</b> bis Mai - thru May 1955 <b>EED 0,8/12 R 25</b>	Glasscheibe (Streuscheibe) - Lens für - for ... B 12 R für - for ... B 12 L	LEFE 102 L 1 X LEFE 112 L 1 X
für Linkslenkung - for left-hand steering	<b>WSK 19 SORT 1</b>	Dichtring zur Glasscheibe Packing ring for lens	LENR 1 L 5 X
Kohlebürste - Carbon brush	<b>WBF 554/2 X</b>	Spiegel (Reflektor) Reflector	LERF 56 L 32 Z LERF 56 L 33 Z LERF 56 L 34 Z LERF 56 L 35 Z
Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	<b>ALAN 5 L 9 Z</b>	für - for ... 180x2 B 12 R für - for ... 180x2 B 12 L für - for ... 180x3 B 12 R für - for ... 180x3 B 12 L	LEDE 18 L 92 Z
Anker - Armature	<b>ALWC 20 L 3 Z</b>	Deckelring mit Einstellschrauben Rim with adjusting screws	LEMR 12 L 1 Z
Erregerwicklung - Field winding Spule 1-4 - Coil 1-4	<b>ALGT 31 L 1 Z</b>	Zierring - Ornamental ring	LEBF 6 L 15 X 314
Getriebe mit Ritzel - Drive with pinion Zähnezahl = 9, Modul = 2,5 Number of teeth = 9, module = 2.5	<b>SSM 120 L 17 Z</b>	Sperrfeder für Tragring Locking spring for retaining plate	LEMK 8 L 5 Z
Einrückmagnetschalter Starting magnetic switch	<b>WMB 50 L 8 X</b>	Lampenhalter - Bulb holder	NGL 582/1 Z (Nr. 7951)
Lagerbuchse im Antriebslager Bearing bush for driving end bearing		Zweidrahtlampe 12 V 45/40 W Double-filament bulb	NGL 889/1 Z (Nr. 3893)
		Glühlampe - Bulb 12 V 4 W	NGL 893/1 Z (Nr. 3796)
		Glühlampe für Parklicht 12 V 2 W Bulb for parking light	LEEA 40 L 1 Z
		Steckdose (besonders bestellen) Plug socket (to be ordered separately)	
<b>Leuchten und Glühlampen - Lights and Bulbs</b>		<b>Scheinwerfer (USA)</b> seit - since 1958 <b>Headlight (USA)</b>	<b>LE/YL 165 (4/6)</b> (ohne - without SEALED BEAM)
<b>Scheinwerfer - Headlight</b> bis - thru 1959	<b>LE/YF 180x2 A 12</b>	Zierring - Ornamental ring	LEMR 12 L 7 Z
Glasscheibe (Streuscheibe) - Lens	LEFE 32 L 1 X	Deckelring - Rim	LEMR 39 L 2 Z 831
Dichtring zur Glasscheibe Packing ring for lens	LENR 1 L 5 X	Stecker mit Kabel Plug socket with cable	LEEA 18 L 2 Z oder - or LEEA 40 L 1 Z
Spiegel (Reflektor) - Reflector	LERF 14 L 11 Z	Steckdose (besonders bestellen) Plug socket (to be ordered separately)	
Deckelring mit Einstellschrauben Rim with adjusting screws	LEDE 18 L 92 Z	<b>Scheinwerfer (USA) - Headlight (USA)</b> früher - formerly	<b>LE/YFB 180/12/2</b> <b>LE/YFB 180/12/1</b> <b>LE/YFB 180 (2/6)</b>
Zierring zum Deckelring Ornamental rim for rim	LEMR 12 L 1 Z	Deckelring - Rim	LEDE 18 L 3 Z
Sperrfeder für Tragring Locking spring for retaining plate	LEBF 6 L 15 X 314	Zierring - Ornamental ring	LEMR 12 L 4 Z
Lampenfassung mit Anschlußplatte Bulb holder with terminal plate	LEFA 34 L 1 Z	Stecker mit Kabel Plug socket with cable	LEEA 18 L 2 Z
Bügelfeder zum Halten der Lampenfassung Clip spring for bulb holder	LEBF 5 L 3 X 314	<b>Nebelscheinwerfer - Foglight</b> (Auf Wunsch - by request)	<b>LE/NE 130 B 3</b> oder - or <b>LE/NE 130 B 4</b>
Biluxlampe - Bilux bulb 12 V 35/35 W	NGL 528/1 Z (Nr. 7327)	Glasscheibe (Streuscheibe) - Lens für - for ... B 3 für - for ... B 4	LEFE 11 L 3 X LEFE 11 L 4 X
Glühlampe - Bulb 12 V 3 W	NGL 876/1 Z (Nr. 5004)	Dichtring zur Glasscheibe Packing ring for lens	LENR 1 L 2 X
<b>* Scheinwerfer</b> (Holland-Ausführung)	<b>*LE/YF 180x2 A 14</b>	Spiegel (Reflektor) - Reflector	LERF 1 L 94 Z
<b>* Headlight</b> (type for Holland)		Deckelring - Rim	LEDE 39 L 1 Z
Glasscheibe (Streuscheibe) - Lens	LEFE 32 L 5 X	Sperrfeder für Spiegel Locking spring for reflector	LEBF 6 L 1 X 314
* Alle übrigen Teile sind gleich wie bei LE/YF 180x2 A 12		Lampenfassung mit Anschlußplatte Bulb holder with connecting plate	LEFA 13 L 4 Z
* All the other spare parts are similar to those for LE/YF 180x2 A 12		Bügelfeder zum Halten der Lampenfassung Clip spring for bulb holder	LEBF 5 L 2 X 314
<b>Scheinwerfer - Headlight</b>		Glühlampe - Bulb 12 V 35 W	NGL 195/1 Z (Nr. 7309)
mit asymmetrischem Abblendlicht with asymmetrical dimming light	bis Juni 1961 thru June 1961 <b>LE/YF 180x2 B 12 R</b> <b>LE/YF 180x2 B 12 L</b>		
für Rechtsverkehr - for right-hand traffic			
für Linksverkehr - for left-hand traffic			
mit asymmetrischem Abblendlicht with asymmetrical dimming light	seit Juli 1961 since July 1961 <b>+LE/YF 180x3 B 12 R</b> <b>+LE/YF 180x3 B 12 L</b>		
für Rechtsverkehr - for right-hand traffic			
für Linksverkehr - for left-hand traffic			
+ Neue Teile - New parts			

Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellzeichen Part number
---	-------------------------------

**Glühlampen für Fremdleuchten**  
Bulbs for lights made by other manufacturers

für Blink-Park-Leuchten for combined blinker and parking lights bis Juni 1961 thru June 1961	12 V 15 W	NGL 362/1 Z (Nr. 7533)
	12 V 2 W	NGL 893/1 Z (Nr. 3796)
für Blinkleuchten for blinker lights	12 V 15 W	NGL 362/1 Z (Nr. 7533)
für Blink-Park-Leuchten for combined blinker and parking lights (Export - export)	12 V 20/5 W	NGL 372/1 Z (Nr. 7241)
für Blink-Brems-Schluß-Park- und Rückfahrleuchte for combined blinker, stop, tail, parking, and reversing light		
für Brems- u. Schlußlicht for stop and tail light	12 V 20/5 W	NGL 372/1 Z (Nr. 7241)
für Blinklicht und Rückfahrlicht for blinker and reversing light	12 V 15 W	NGL 362/1 Z (Nr. 7533)
für Parklicht for parking light	12 V 2 W	NGL 893/1 Z (Nr. 3796)
für Rückfahrlicht for reversing light (früher - formerly)	12 V 10 W	NGL 977/1 Z (Nr. 6411)
für Schlußlicht for tail light (früher - formerly)	12 V 5 W	NGL 926/1 Z (Nr. 6418)
für Kennzeichenleuchte for number-plate light (früher - formerly)	12 V 10 W	NGL 878/1 Z (Nr. 5008)
	12 V 5 W	NGL 926/1 Z (Nr. 6418)
für Leseleuchte for reading light	12 V 5 W	NGL 926/1 Z (Nr. 6418)
für Lade-Anzeigeleuchte for indicator light	12 V 2 W	NGL 893/1 Z (Nr. 3796)
für Fernlicht-Anzeigeleuchte for main-beam indicator light	12 V 2 W	NGL 1361/1 Z (Nr. 3898)

**Schalter und Verschiedenes**  
Switches and various other Parts

<b>Zünd-Anlaßschalter</b> Combined ignition and starting switch (früher - formerly)		SH/ZAS 3/3 SH/ZAS 1/5 SH/ZAS 1/3 SH/ZAS 1/2
Schlüssel - Key	für - for SH/ZAS 3/3 für - for SH/ZAS 1/5 SH/ZAS 1/3 für - for SH/ZAS 1/2	SHES 4 H 1 X SHES 7 L 2 X 853 (eingeschlagene Nr. angeben) SHES 5 L 1 X 853 (eingeschlagene Nr. angeben)
<b>Anlaß-Druckknopfschalter</b> Starting push-button switch		SH/TD 6/1
<b>Fußabblendschalter</b> Foot-operated anti-dazzle switch früher - formerly		SH/NF 3/4 SH/NF 2/5

Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellzeichen Part number
---	-------------------------------

<b>Blinkerschalter</b> (Export USA) Blinker switch		SH/WR 2/7
<b>Blinkgeber</b> - Blinker unit früher - formerly		SH/BVD 12 B 5 SH/BVD 12/1
<b>Relais für Fernlicht</b> (Export) Relay for main-beam (export)		SH/SE 20/5
<b>Bremslichtschalter</b> - Stop-light switch früher - formerly		SH/LO 4/1 SH/LO 2/3
<b>Bosch-Horn</b> - Horn früher - formerly		HO/FSA 12 (90/8) HO/FSA 12 (100/8) HO/FSA 12/9 u. /10 HO/FSA 12/3 u. /4
○ <b>Kabelverbinder</b> 5 fach ○ Cable connector, 5 terminals		VM/LA 5/1

**Scheibenwischeranlage - Windshield-wiper system**

<b>Wischermotor</b> - Wiper motor für Linkslenkung - for left-hand steering für Rechtslenkung - for right-hand steering		07-00-55-02 07-00-55-22
<b>Kohlebürste</b> - Carbon brush		00-14-16-13
<b>Anker</b> - Armature		07-10-06-01
<b>Getriebe</b> - Gearing für Linkslenkung } links - left-hand für left-hand steering } rechts - right-hand für Rechtslenkung } links - left-hand für right-hand steering } rechts - right-hand		09-10-16-27 09-10-16-28 09-10-16-27 09-10-16-32
<b>Antriebsstange</b> - Driving rod		09-20-30-03
<b>Koppelstange</b> - Coupling rod		09-20-30-04
<b>Wischarm</b> - Wiper arm		10-20-48-00
<b>Wischblatt</b> - Wiper blade		10-20-42-00
<b>Heizungsgebläse</b> - Car-heater blower Motor - Motor Kohlebürste - Carbon brush Anker - Armature		33-00-00-06 GG 5,2-20/33 · 2-07 00-14-16-05 33-10-06-08
<b>Heizungsgebläse</b> früher - formerly Car-heater blower Motor - Motor Kohlebürste - Carbon brush Anker - Armature		XY/GA 12/3 KM/RCA 10/12/4000 R 9 KMSK 1/1 Z KMAN 5 Z 45 Z

○ Erstausrüstung nicht von Bosch geliefert  
○ Original equipment not supplied by Bosch

Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts		Bestellzeichen Part number	Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellzeichen Part number
<b>Radio-Entstörmittel - Radio Interference Suppressors</b>  <b>für Lang- und Mittelwelle</b> <i>for long and medium wave</i>  Verteilerläufer mit Entstörwiderstand <i>Distributor rotor with resistor suppressor</i> für - for VJ 4 BR 11, R 12  Entstörkondensatoren <i>Suppressor capacitors</i> für Zündspule Klemme 15 <i>for ignition coil terminal 15</i> für Reglerschalter Klemme D + /61 <i>for regulator and cutout terminal D + /61</i>  <b>für Lang-Mittel-Kurzwellen und UKW</b> <i>for long, medium, short and FM wave</i>  <b>Zündkerze mit Widerstand</b> <i>Spark plug with resistor suppressor</i>  Verteilerläufer mit Entstörwiderstand <i>Distributor rotor with resistor suppressor</i> für - for VJ 4 BR 11, R 12			Entstörstecker für Zündverteiler <i>Suppressor plug for ignition distributor</i>	EM/W 1/20
			Regenschutzkappe <i>Rain protection cap</i>	WNK 1 Z 14 X
			Entstörkondensatoren <i>Suppressor capacitors</i>	
			für Zündspule Klemme 15 <i>for ignition coil terminal 15</i>	EMKO 20 Z 1 Z
			für Lichtmaschine Klemme D + <i>for dynamo terminal D +</i>	EMKO 21 Z 1 Z
			für Reglerschalter Klemme B + <i>for regulator and cutout terminal B +</i>	EMKO 21 Z 2 Z
			für Reglerschalter Klemme D + /61 <i>for regulator and cutout terminal D + /61</i>	EMKO 21 Z 1 Z
			Anschlußkabel - <i>Connecting cable</i>	WEA 439 Z 2 Z
			Entstördrossel - <i>Suppressor filter</i>	
			für Reglerschalter Klemme DF <i>for regulator and cutout terminal DF</i>	EM/SD 3 A 1
	bis - thru August 1958 ZVVT 5 Z 4 Z			
	EMKO 20 Z 1 Z			
	EMKO 9 Z 18 Z			
	W 200 RT 27			
	bis - thru August 1958 ZVVT 5 Z 4 Z			

Printed in Germany — Imprimé en Allemagne

### Technische Angaben über das Fahrzeug - Technical Data concerning the Vehicle

<b>Motor Typ</b> . . . . . M 121 B II <b>Kraftstoff</b> . . . . . Benzin <b>Nennleistung in PS</b> . 105   120 GHP nach SAE-Norm bei Drehzahl/min . . . 5700 <b>Höchstzahl/min</b> . . . 6000 <b>Leerlaufdrehzahl/min</b> 1200-1300 <b>Hubraum in Ltr.</b> . . . 1,897 <b>Bohrung in mm</b> . . . . 85 <b>Hub in mm</b> . . . . . 83,6 <b>Verdichtung</b> . . . . . 1 : 8,5 <b>Zylinderzahl</b> . . . . . 4 <b>Zylinderanordnung</b> . Reihe stehend <b>Zündfolge</b> . . . . . 1—3—4—2 <b>Ventilanordnung</b> . . . Ventile hängend <b>Arbeitsverfahren</b> . . . 4 Takt - Otto <b>Kühlung</b> . . . . . Wasser (Pumpe)	<b>Geschwindigkeit</b> bei $n = 6000$ U/min an KW im 1. Gang . . . . . 52 km/h im 2. Gang . . . . . 89 km/h im 3. Gang . . . . . 140 km/h im 4. Gang . . . . . 180 km/h  <b>Zündung</b> <b>Antriebsart</b> . . . . . Kupplung <b>Befestigung</b> . . . . . Halslager <b>Drehzahlverhältnis</b> KW: Zünder . . . . . 1 : 0,5 <b>Zündeneinstellung vor OT</b> $9^\circ \pm 1^\circ$ ohne Unterdruck $1^\circ \pm 1^\circ$ mit Unterdruck  <b>Verstellung</b> Fliehkraft $37^\circ$ an KW } VJUR 4 BR 11 Unterdruck $12^\circ$ an KW } Fliehkraft $37^\circ$ an KW } VJ 4 BR 11, R 12 Fliehkraft $28^\circ$ an KW } VJR 4 BR 11, R 24, R 29	<b>Lichtmaschine</b> <b>Antriebsart</b> . . . . . Keilriemen <b>Befestigung</b> . . . . . Schwenkarm <b>Drehzahlverhältnis</b> KW: Lichtmaschine . 1 : 1,84  <b>Anlasser</b> <b>Befestigung</b> . . . . . 2-Lochflansch <b>Ritzel</b> . . . . . 9 Zähne, Modul 2,5 <b>Zahnkranz</b> . . . . . 108 Zähne
---	--	--