

### Alfa-Romeo Personenkraftwagen Giulietta

<b>Berlina</b> Limousine 53 PS	<b>T. I.</b> Tourismo internationale 65 PS	<b>Sprint</b> und <b>Spider</b> 80 PS	<b>Sprint Veloce</b> und <b>Spider Veloce</b> 90 PS	<b>Sprint</b> <b>Speciale</b> 100 PS
--------------------------------------	---	--	--	--

1,29 Ltr. - 4 Zyl. - 4 Takt - Otto

Baujahr: 1961—1963

Firma: Alfa Romeo S. p. A.

Ort: Mailand (Italien)

Filiale: Deutsche Alfa Romeo-Vertriebsgesellschaft MBH Frankfurt/M.

Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>	Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>
<b>Zünd-Anlage - Ignition System</b>		<b>Zündkerze - Spark plug</b>	
<b>Zündverteiler</b> für Berlina, T. I., Sprint und Spider	<b>0 231 112 059</b> VJU 4 BR 47 MK	für - for Berlina	<b>0 241 235 015</b> W 175 T 27 EA 0,5
<b>Ignition distributor</b> for Berlina, T. I., Sprint and Spider		für - for T. I.	<b>0 241 245 017</b> W 225 T 28 EA 0,5
Kontaktsatz - Contact set	1 237 013 007 ZKT 67 SORT 2	oder - or	<b>0 241 235 015</b> W 175 T 27 EA 0,5
Kondensator - Condenser	2 677 330 120 LMKO 1 Z 30 Z	für - for Sprint und - and Spider	<b>0 241 245 017</b> W 225 T 28 EA 0,5
Verteilerläufer - Distributor rotor	1 234 332 028 ZVT 53 Z 9 Z	oder - or	<b>0 241 248 014</b> W 240 T 28 EA 0,5
Verteilerkappe - Distributor cap	1 235 522 107 ZVS 75 Z 6 Z	für - for Sprint Veloce, Spider Veloce Normalausrüstung - Standard equipment	<b>0 241 248 014</b> W 240 T 28 EA 0,5
Schleifkohle mit Feder zur Verteilerkappe Center brush with spring for distributor cap	1 904 321 010 NSK 2/1 Z	Rennausrüstung - racing equipment	<b>0 241 248 507</b> W 240 T 17 [EA 0,35 MM]
Unterdruckversteller Vacuum controller	1 237 121 171 ZSV 22 Z 74 Z	für - for Sprint Special Normalausrüstung - Standard equipment	<b>0 241 252 011</b> W 260 T 28 EA 0,5
<b>Zündverteiler</b> für Sprint Veloce, Sprint Speciale und Spider Veloce	—	Rennausrüstung - racing equipment	<b>0 241 254 501</b> W 270 T 17 [EA 0,35 MM]
<b>Ignition distributor</b> for Sprint Veloce, Sprint Speciale and Spider Veloce		<b>Entstörstecker für Zündkerzen</b> Suppressor cap for spark plugs	<b>0 356 100 014</b> EM/W 1 A 14
o <b>Zündspule - Ignition coil</b>	<b>0 221 102 001</b> +TK 12 A 3	<b>Entstörstecker für Zündverteiler</b> Suppressor plug for ignition distributor für Bosch- und Marelli-Zündverteiler for Bosch- and Marelli-ignition distributor	<b>0 356 200 005</b> EM/W 1/20
<b>Zündspule mit Zündschloß</b> (mit Diebstahlschutz) Für Fahrzeuge in Westdeutschland (Schloßzylinder von Alfa-Romeo Frankfurt beziehen)	<b>0 221 111 007</b> ZS/KZ 1/12 A (12/1)	<b>Entstörmuffe für Zündverteiler</b> Suppressor sleeve for ignition distributor für Lucas-Zündverteiler for Lucas-ignition distributor	<b>0 356 500 003</b> EM/W 1/12
<b>Ignition coil with ignition lock</b> (with theft protection) For vehicle for Western Germany (Lock cylinder to be ordered by Alfa-Romeo Frankfurt)		+ Neuverwendetes Teil gegenüber Vorgängerliste + New part, not contained in the previous list	

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

VDT 1. 6. 1963



Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>	Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>
<b>Licht und Anlasser-Anlage - Generator and Starter</b>		<b>Anlasser - Starter</b>	
<b>Lichtmaschine</b> + Pol an Masse - Pos. pole to ground	<b>0 101 206 054</b> LJ/GEG 160/12/2500 [R 35 MR]	Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes	<b>0 001 211 001</b> AL/EEF 0,7/12 R 11
Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes	1 107 014 125 WSK 15 SORT 5	Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	1 007 014 114 +WSK 19 SORT 8
Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	1 104 652 000 LJSF 2 L 1 X	Anker - Armature	1 004 652 002 WSF 40 L 5 X
Anker mit Kugellagern Armature with ball bearings	1 104 012 937 LJAN 12 L 110 Z	Erregerwicklung Spule 1-4 Field winding Coil 1-4	1 004 002 119 ALAN 23 L 1 Z
Erregerwicklung Spule 1 - Coil 1 Field winding	1 104 102 045 LJWC 25 L 12 Z	Getriebe mit Ritzel - Drive with pinion Zähnezahl = 8, Modul = 2,5 Number of teeth = 8, module = 2.5	1 004 112 515 ALWC 34 L 6 Z
Spule 2 - Coil 2	1 104 102 046 LJWC 25 L 13 Z	Einrückmagnetschalter Solenoid switch	1 006 209 036 ALGT 35 L 6 Z
Riemenscheibe - Belt pulley	1 106 602 043 LJRJ 6 L 6 X	Lagerbuchse im Antriebslager Bearing bush for driving end bearing	0 331 302 009 SHSM 24 L 9 Z
		Lagerbuchse im Kollektorlager Bearing bush in commutator end bearing	1 000 301 012 WMB 50 L 22 X
			1 000 301 001 WMB 50 L 7 X
<b>Reglerschalter - Regulator and cutout</b> für - for LJ/GEG 160/12/2500 R 35 MR	<b>0 190 222 001</b> RS/TBC 160/12/1	<b>Leuchten und Glühlampen - Lamps and Bulbs</b>	
für - for Marelli DN 44 E	<b>0 190 222 001</b> o RS/TBC 160/12/1	o <b>Scheinwerfer-Einsatz</b> mit asymmetrischem Abblendlicht	
für - for Lucas C 39 PV 2	<b>0 190 218 003</b> o RS/TBB 160/12/1	o <b>Headlamp insert</b> with asymmetrical dimming light für Rechtsverkehr - for right-hand traffic	
		für Linksverkehr - for left-hand traffic	
<b>Lichtmaschine - Generator</b> - Pol an Masse - Neg. pole to ground	<b>0 101 206 061</b> +LJ/GEG 200/12/ [2700 R 32 MR 1]	Spiegel mit Glasscheibe, vollständig Reflector with lens complete für - for .. C 1 R	<b>0 301 600 002</b> LE/YB 165x2 C 1 R
Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes	1 107 014 125 WSK 15 SORT 5	für - for .. C 1 L	<b>0 301 600 500</b> +LE/YB 165x2 C 1 L
Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	1 104 652 000 LJSF 2 L 1 X	Lampenhalter, vollständig Bulb holder complete	1 305 303 046 LERF 49 L 4 Z
Anker mit Kugellagern Armature with ball bearings	1 104 012 937 LJAN 12 L 110 Z	Zweidrahtlampe 12 V 45/40 W Double-filament bulb (Nr. 7951)	1 305 303 052 +LERF 49 L 8 Z
Erregerwicklung Spule 1 - Coil 1 Field winding	1 104 102 018 +DWC 217 L 27 Z	Glühlampe 12 V 4 W Bulb (Nr. 3893)	1 300 520 000 LEMK 8 L 5 Z
Spule 2 - Coil 2	1 104 102 020 +DWC 217 L 30 Z	Steckdose (besonders bestellen) Plug socket (to be ordered separately)	1 907 505 010 NGL 582/1 Z
Riemenscheibe - Belt pulley	1 106 602 043 LJRJ 6 L 6 X		1 907 530 310 NGL 889/1 Z
			1 304 485 030 LEEA 41 L 1 Z
<b>Reglerschalter - Regulator and cutout</b> für - for LJ/GEG 200/12/2700 R 32 MR 1	<b>0 190 215 003</b> RS/TBA 160/12/1		
für - for Marelli	<b>0 190 215 003</b> o RS/TBA 160/12/1		
<b>Keilriemen</b> für LJ/GEG .. <b>V-belt</b> for LJ/GEG ..	<b>13x670 nach DIN 2215</b>		
o Erstausrüstung nicht von Bosch geliefert o Original equipment not supplied by Bosch + Neuerwendetes Teil gegenüber Vorgängerliste + New part, not contained in the previous list			

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

<b>Fahrzeugtyp</b>	<b>Hubraum Ltr.</b>	<b>Bohrung mm</b>	<b>Hub mm</b>	<b>Leistung PS</b>	<b>Drehzahl U/min</b>	<b>Verdichtung : 1</b>
Berlina	1,29	74	75	53 DIN	5500	7,5
T. I.	1,29	74	75	65 DIN	6100	8,5
Sprint	1,29	74	75	80 DIN	6300	8,5
Spider	1,29	74	75	80 DIN	6300	8,5
Sprint Veloce	1,292	74	75	90 DIN	6500	9,1
Sprint Speciale	1,292	74	75	100 DIN	6500	9,7
Spider Veloce	1,29	74	75	90 DIN	6500	9,1

Arbeitsverfahren: 4 Takt - Otto

Zylinderzahl: 4

Ventile: obengesteuert, schräg hängend

Kühlung: Wasser (Pumpe)

### Alfa-Romeo Personenkraftwagen Giulia 1600

Limousine **TI** Coupé **1600 Sprint**  
 Limousine **TI Super** Coupé **1600 SS**  
 Roadster **1600 Spider**

Baujahr: 1962—1964

Firma: Alfa Romeo S. p. A.

Ort: Mailand (Italien)

Filiale: Deutsche Alfa-Romeo-Vertriebsgesellschaft MBH Frankfurt/M.

Motor für TI, Sprint, Spider: 1,6 Ltr. - 4 Zyl. - 4 Takt - Otto - 90 - 92 PS

Motor für TI Super, 1600 SS: 1,6 Ltr. - 4 Zyl. - 4 Takt - Otto - 112 PS

Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellnummer Part number	Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellnummer Part number
<b>Zündanlage - Ignition System</b>		<b>Zündspule mit Zündschloß</b> (mit Diebstahlschutz) Für Fahrzeuge in Westdeutschland (Schloßzylinder von Alfa-Romeo Frankfurt beziehen)	
<b>Zündverteiler - Ignition distributor</b>		<b>Ignition coil with ignition lock</b> (with theft protection) For vehicle for Western Germany (Lock cylinder to be ordered by Alfa-Romeo Frankfurt)	<b>0 221 111 007</b> ZS/KZ 1/12 A (12/1)
für - for TI			
bis Oktober 1962 - thru October 1962	<b>0 231 112 053</b> VJU 4 BR 41 MK		
seit November 1962 - since November 1962	<b>0 231 112 060</b> VJU 4 BR 50 MK		
für - for Sprint, Spider, TI Super, 1600 SS	<b>0 231 110 041</b> VJ 4 BR 35 MK	<b>o Zündkerze - Spark plug</b>	
Kontaktsatz - Contact set		für - for TI, Sprint, Spider, 1600 SS	<b>0 241 245 010</b> W 225 T 2 EA 0,5
für - for . . BR 41 . . . BR 50 . .	1 237 013 007 ZKT 67 SORT 2	oder - or	<b>0 241 248 014</b> W 240 T 28 EA 0,5
für - for . . BR 35 . .	1 237 013 001 ZKT 48 SORT 2	<b>Zündkerze - Spark plug</b>	
Kondensator - Condenser	1 237 330 045 LMKO 1 Z 20 Z	für - for TI Super	<b>0 241 248 015</b> + W 240 T 2 EA 0,5
Verteilerläufer - Distributor rotor		oder - or	<b>0 241 247 001</b> + W 235 P 21 [EA 0,35]
für - for . . BR 41 . . . BR 50 . .	1 234 332 028 ZVT 53 Z 9 Z	<b>o Entstörstecker für Zündkerzen</b>	
für - for . . BR 35 . .	1 234 332 141 ZVVT 11 Z 1 Z	<b>o Suppressor cap for spark plugs</b>	<b>0 356 100 014</b> EM/W 1 A 14
Verteilerkappe - Distributor cap	1 235 522 107 ZVS 75 Z 6 Z	für Deutschland - for Germany	
Unterdruckversteller		<b>Entstörstecker für Zündverteiler</b>	<b>0 356 200 005</b> EM/W 1/20
Vacuum controller		Suppressor plug for ignition distributor	
für - for . . BR 41 . . . BR 50 . .	1 237 121 171 ZSV 22 Z 74 Z	für Deutschland - for Germany	
<b>Zündspule - Ignition coil</b>		<b>Entstörmuffe für Zündverteiler</b>	<b>0 356 500 003</b> EM/W 1/12
bis Oktober 1962 - thru October 1962	<b>0 221 102 001</b> TK 12 A 3	Suppressor sleeve for ignition distributor	
seit November 1962 - since November 1962	<b>0 221 102 021</b> + TK 12 A 19		
		<b>o Erstausrüstung nicht von Bosch geliefert</b>	
		<b>o Original equipment not supplied by Bosch</b>	
		<b>+ Neuverwendetes Teil gegenüber Vorgängerliste</b>	
		<b>+ New part, not contained in the previous list</b>	

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

VDT 2. 1. 1964



Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellnummer Part number	Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellnummer Part number
<b>Licht- und Anlasser-Anlage - Generator and Starter</b>			
<b>Lichtmaschine - Generator</b> bis Oktober 1962 - thru October 1962	<b>0 101 206 057</b> LJ/GEG 200/12/2700 [R 32 MR]	Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	1 004 652 002 WSF 40 L 5 X
seit November 1962 - since November 1962	<b>0 101 206 059</b> LJ/GEG 200/12/2700 [R 38 MR]	Anker - Armature	1 004 002 119 ALAN 23 L 1 Z
Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes	1 107 014 125 WSK 15 SORT 5	Erregerwicklung Spule 1—4 Field winding Coil 1—4	1 004 112 515 ALWC 34 L 6 Z
Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	1 104 652 000 LJSF 2 L 1 X	Getriebe mit Ritzel - Drive with pinion Zähnezahl = 8, Modul = 2,5 Number of teeth = 8, module = 2.5	1 006 209 036 ALGT 35 L 6 Z
Anker mit Kugellager Armature with ball bearing	1 104 012 937 LJAN 12 L 110 Z	Einrückmagnetschalter Solenoid switch für - for . . R 11	0 331 302 009 SHSM 24 L 9 Z
Erregerwicklung Spule 1 - Coil 1 Field winding	1 104 102 018 DWC 217 L 27 Z	für - for . . R 14, . . 004	0 331 302 011 SHSM 24 L 11 Z
Spule 2 - Coil 2	1 104 102 020 DWC 217 L 30 Z	Lagerbuchse im Antriebslager Bearing bush for driving end bearing	1 000 301 012 WMB 50 L 22 X
Riemenscheibe - Belt pulley	1 106 604 011 LJRJ 8 L 7 Z 404	Lagerbuchse im Kollektorlager Bearing bush in commutator end bearing	1 000 301 001 WMB 50 L 7 X
<b>Reglerschalter - Regulator and cutout</b> für - for LJ/GEG 200/12/2700 R 32 MR	<b>0 190 350 007</b> RS/VA 200/12 A 2	<b>Leuchten und Glühlampen - Lamps and Bulbs</b>	
. . R 38 MR	<b>0 190 350 023</b> RS/VA 200/12 A 8	o Scheinwerfer-Einsatz für - for Sprint o Headlamp unit und - and Spider	
o Batterie - Battery 12 V 40 Ah	<b>0 090 544 001</b> BA/12/44 D 1	für Rechtsverkehr - for right-hand traffic	<b>0 301 600 002</b> LE/YB 165x2 C 1 R
Batterieklemme - Clamp terminal	1 901 315 012 NEA 3/4 Z	für Linksverkehr - for left-hand traffic	<b>0 301 600 500</b> LE/YB 165x2 C 1 L
	1 901 315 010 NEA 3/5 Z	Spiegel mit Glasscheibe, vollständig Reflector with lens complete für - for . . C 1 R	1 305 303 046 LERF 49 L 4 Z
<b>Anlasser - Starter</b> bis Oktober 1962 - thru October 1962	<b>0 001 211 001</b> AL/EEF 0,7/12 R 11	für - for . . C 1 L	1 305 303 052 LERF 49 L 8 Z
von - from November 1962 bis - thru September 1963	<b>0 001 211 002</b> AL/EEF 0,7/12 R 14	Lampenhalter, vollständig Bulb holder complete	1 300 520 000 LEMK 8 L 5 Z
für Fahrzeuge mit Rechts- oder Linkslenkung for vehicle with right-hand or left-hand steering	<b>+ 0 001 211 004</b> EF R 12 V 0,7 PS	Steckdose (besonders bestellen) Plug socket (to be ordered separately)	1 304 485 030 LEEA 41 L 1 Z
seit Oktober 1963 - since October 1963		Zweidrahtlampe 12 V 45/40 W Double-filament bulb (Nr. 7951)	1 907 505 010 NGL 582/1 Z
Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes	1 007 014 114 WSK 19 SORT 8	Glühlampe - Bulb 12 V 4 W (Nr. 3893)	1 907 530 310 NGL 889/1 Z
o Erstausrüstung nicht von Bosch geliefert o Original equipment not supplied by Bosch			
+ Neuverwendetes Teil gegenüber Vorgängerliste + New part, not contained in the previous list			

Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellnummer Part number
<b>Schalter und Verschiedenes</b> Switches and various other Parts	
<b>Zünd-Anlaßschalter</b> (Normalausrüstung) Combined ignition and starting switch (Standard equipment)	<b>0 342 311 003</b> SH/ZAS 4/3
für Export nach Westdeutschland siehe bei Zündspule for Export to West Germany see under ignition coil	<b>0 221 111 007</b> ZS/KZ 1/12 A (12/1)
<b>o Fanfarenanlage - Fanfare set</b>	<b>0 320 307 900</b> HO/ECA 12 SORT 1
bestehend aus - consisting of	
Fanfare - Fanfare	
Tonlage tief - Pitch low	0 320 307 001 HO/ECA 12/1
Tonlage hoch - Pitch high	0 320 307 002 HO/ECA 12/2
<b>o Relais - Relay</b>	<b>0 332 001 009</b> + SH/SE 16 A 7
<b>Scheibenwischer-Anlage - Windshield-wiper System</b>	
<b>Scheibenwischeranlage, vollständig</b> Windshield-wiper System, complete	
für - for TI, TI Super bis - thru 1962	<b>0 390 321 003</b> WS/HA 80/12/40/603
bestehend aus - consisting of	
<b>Wischermotor - Wiper motor</b>	<b>0 390 321 002</b> WS/HA 80/12/40/1
Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes	1 397 014 102 WSK 16 SORT 9
Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	1 134 652 000 WSF 40 Z 6 X
Anker - Armature	1 394 010 044 WSAN 4 Z 5 Z
Klemmkurbel - Clamped-on crank	3 391 034 725 WSGK 48 A 101 Z 833
Wischhebellager - Wiper-lever bearing	3 398 003 400 WSGK 45 A 1 Z

Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellnummer Part number
Gelenkstange - Driving link bar	
rechts - right-hand	3 398 000 800 WSGK 60 A 201 Z
links - left-hand	3 398 000 700 WSGK 58 A 201 Z
Wischarm, vollständig Wiper arm, complete	
rechts - right-hand	3 398 100 325 WSHE 43 A 1 Z
links - left-hand	3 398 100 326 WSHE 43 A 2 Z
Wischblatt mit Fassung Wiper blade with holder	3 398 110 181 WSFA 12 A 7 Z
Wischgummi - Wiper rubber	3 391 014 039 WSNF 23 A 3 X
<b>Scheibenwischeranlage, vollständig</b> Windshield-wiper System, complete	
für - for TI, TI Super seit - since 1963	<b>0 393 321 100</b> + WS/HA 80/12/40/ [604]
bestehend aus - consisting of	
<b>Wischermotor - Wiper motor</b>	<b>0 390 326 001</b>
Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes	1 397 014 102 WSK 16 SORT 9
Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	1 134 652 000 WSF 40 Z 6 X
Anker - Armature	1 394 010 044 WSAN 4 Z 5 Z
Klemmkurbel - Clamped-on crank	3 391 034 725 WSGK 48 A 101 Z 833

o Erstausrüstung nicht von Bosch geliefert  
o Original equipment not supplied by Bosch  
+ Neuverwendetes Teil gegenüber Vorgängerliste  
+ New part, not contained in the previous list

Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellnummer Part number
Wischhebellager - Wiper-lever bearing	3 398 003 400 WSGK 45 A 1 Z
Gelenkstange - Driving link bar	
rechts - right-hand	3 398 000 750 +WSGK 59 A 101 Z
links - left-hand	3 398 000 650 +WSGK 57 A 101 Z
Wischarm, vollständig Wiper arm, complete	
rechts - right-hand	3 398 100 327 +WSHE 43 A 3 Z
links - left-hand	3 398 100 328 +WSHE 43 A 4 Z
Wischblatt mit Fassung Wiper blade with holder	3 398 110 182 +WSFA 12 A 8 Z
Wischgummi - Wiper rubber	3 391 014 037 +WSNF 23 A 1 X
<b>Scheibenwischeranlage, vollständig</b> Windshield-wiper System, complete	
für - for Sprint, Spider, 1600 SS seit - since 1964	<b>+ 0 393 326 101</b>
bestehend aus - consisting of	
<b>Wischermotor - Wiper motor</b>	<b>+ 0 390 326 002</b>
Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes	1 397 014 102 WSK 16 SORT 9
Druckfeder für Kohlebürste Spring for carbon brush	1 134 652 000 WSF 40 Z 6 X
Anker - Armature	1 394 010 044 WSAN 4 Z 5 Z
Klemmkurbel - Clamped-on crank	3 398 009 501 +WSGK 67 A 102 Z

+ Neuverwendetes Teil gegenüber Vorgängerliste  
+ New part, not contained in the previous list

Erzeugnisse und Ersatzteile Products and spare parts	Bestellnummer Part number
Wischhebellager - Wiper-lever bearing	3 398 003 861 +WSGK 45 A 112 Z
Gelenkstange - Driving link bar	3 398 002 364 +WSGK 58 A 115 Z
Wischarm, vollständig Wiper arm, complete	
rechts - right-hand	3 398 100 337 +WSHE 43 A 13 Z
links - left-hand	3 398 100 336 +WSHE 43 A 12 Z
Wischblatt mit Fassung Wiper blade with holder	3 398 110 468 +WSFA 22 A 4 Z
Wischgummi - Wiper rubber	3 391 014 046 +WSNF 24 A 3 X
<b>Radio-Entstörmittel - Radio Interference Suppressors</b>	
<b>für Lang- und Mittelwelle</b> for long and medium wave	
Verteilerläufer mit Entstörwiderstand Distributor rotor with resistor suppressor	1 234 332 070 +ZVVT 5 Z 4 Z
Entstörstecker für Zündkerzen Suppressor cap for spark plugs	0 356 100 015 +EM/W 10 A 14
Reduzierbuchse Reducing bush	1 299 999 002 +EMNB 1 J 1 X
Entstörkondensatoren Suppressor capacitors	
für Zündspule Klemme 15 for ignition coil terminal 15	1 297 330 000 +EMKO 9 Z 17 Z
für Reglerschalter Klemme B+ for regulator and cutout terminal B+	1 297 330 071 +EMKO 21 Z 2 Z
für Lichtmaschine Klemme D+ for generator terminal D+	1 297 330 070 +EMKO 21 Z 1 Z
Anschlußkabel für - for EMKO 21 Z . . Z Connecting cable	1 294 441 001 +WEA 439 Z 2 Z

Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>
<b>für Lang- Mittel- Kurzwellen u. UKW</b> <i>for long, medium, short and FM wave</i>	
Entstörstecker für Zündkerzen <i>Suppressor cap for spark plugs</i>	0 356 100 014 +EM/W 1 A 14
Entstörstecker für Zündverteiler <i>Suppressor plug for ignition distributor</i>	0 356 200 005 +EM/W 1/20
Reduzierbuchse <i>Reducing bush</i>	1 299 999 002 +EMNB 1 J 1 X
Verteilerläufer mit Entstörwiderstand <i>Distributor rotor with resistor suppressor</i>	1 234 332 070 +ZVVT 5 Z 4 Z
Regenschutzkappe <i>Rain protection cap</i>	1 230 522 009 +WNK 1 Z 14 X
Entstörkondensatoren <i>Suppressor capacitors</i>	
für Zündspule Klemme 15 <i>for ignition coil terminal 15</i>	1 297 330 000 +EMKO 9 Z 17 Z
für Lichtmaschine Klemme D+ <i>for generator terminal D+</i>	1 297 330 070 +EMKO 21 Z 1 Z
für Reglerschalter Klemme B+ <i>for regulator and cutout terminal B+</i>	1 297 330 071 +EMKO 21 Z 2 Z
für Reglerschalter Klemme D+/61 <i>for regulator and cutout terminal D+/61</i>	1 297 330 070 +EMKO 21 Z 1 Z
Anschlußkabel für - for EMKO 21 Z . . Z <i>Connecting cable</i>	1 294 441 001 +WEA 439 Z 2 Z
Masseband zwischen Reglerschalter und Lichtmaschine (Lochabstand 335 mm) <i>Ground strap from regulator and cutout to generator (distance between holes 335 mm)</i>	

Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>



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

	TI	TI Super	1600 Sprint	1600 SS	1600 Spider
Motor Typ .....	105.14	105.16	101.12	101.21	101.23
Nennleistung in PS ....	92	112	90	115	90
bei Drehzahl/min .....	6000-6200	6000	6200	6000	6200
Verdichtung .....	8,5 : 1	-	9 : 1	9,7 : 1	9 : 1
Kraftstoff .....	Benzin (Super)				
Höchstdrehzahl/min ....	6500				
Leerlaufdrehzahl/min ..	600				
Hubraum in Ltr. ....	1,57				
Bohrung in mm .....	78				
Hub in mm .....	82				
Zylinderzahl .....	4				
Zylinderanordnung ....	Reihe stehend				
Zündfolge .....	1-3-4-2				
Ventilanordnung .....	obengesteuert, schräg hängend				
Arbeitsverfahren .....	4 Takt - Otto				
Kühlung .....	Wasser (Pumpe)				

### Zündung

Antriebsart .....	Kupplung
Befestigung .....	Halslager
Drehzahlverhältnis	
KW: Zünder .....	1 : 0,5
Zünderstellung vor OT ..	
Verstellung	
Fliehkraft 38°	} an KW für VJU ..
Unterdruck 13°	
Fliehkraft 37° an KW für VJ ..	

### Lichtmaschine

Antriebsart .....	Keilriemen
Befestigung .....	Schwenkarm
Drehzahlverhältnis	
KW: Lichtmaschine ....	1 : 1,5

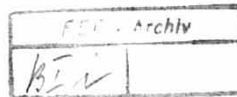
### Anlasser

Befestigung .....	2 Lochflansch
Ritzel .....	8 Zähne, Modul 2,5
Zahnkranz .....	105 Zähne

TI	
<b>Geschwindigkeit</b> bei n = 6000 U/min an KW	
im 1. Gang .....	40 km/h
im 2. Gang .....	66 km/h
im 3. Gang .....	97 km/h
im 4. Gang .....	131 km/h
im 5. Gang .....	165 km/h

### Sprint, Spider

<b>Geschwindigkeit</b> bei n = 6200 U/min an KW	
im 1. Gang .....	41 km/h
im 2. Gang .....	69 km/h
im 3. Gang .....	102 km/h
im 4. Gang .....	137 km/h
im 5. Gang .....	172 km/h



# BOSCH SERVICE-LISTE

P-ALF 1,3...1,6/1-1

FIRMA: Alfa Romeo S.p.A., Mailand/Italien

Giulia 1300 TI (105.39)	Pkw	Schlüsselnummer alf120112933			
MOTOR-TYP	GEBAUT von bis	VOLT	ZYL.	PS von bis	
00.539	10.65	12	4	82	

GT 1300 Junior (105.30)	Pkw	Schlüsselnummer alf120112934			
MOTOR-TYP	GEBAUT von bis	VOLT	ZYL.	PS von bis	
00.530	08.66	12	4	103	

Giulia Sprint GTV (105.36)	Pkw	Schlüsselnummer alf120115736			
Giulia Spider Duetto (105.03)	Pkw				
MOTOR-TYP	GEBAUT von bis	VOLT	ZYL.	PS von bis	
00.536	06.66	12	4	109	

## Technische Angaben über die Fahrzeuge

Motor-Typ	00.539	00.530	00.536
Arbeitsverfahren		4Takt-Otto	
Nennleistung in PS	82	103	109
bei Drehzahl/min	6000	6000	6000
Hubraum in Ltr.	1,29	1,29	1,57
Bohrung/Hub in mm	74/75	74/75	78/82
Verdichtung	8,5:1	8,5:1	9:1
Zylinderanordnung		Reihe stehend	
Kraftstoff		Benzin	
Kühlung		Wasser	

## Generator

Drehzahlverhältnis KW:Generator 1:1,42

## Starter

Ritzel 8 Zähne, Modul 2,5  
Zahnkranz 105 Zähne

For English translations consult translation key VDT-BAA 020/7  
Vous trouverez les traductions françaises dans le code VDT-BAA 020/7  
Para la traducción al español consultar la clave VDT-BAA 020/7

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

VDT 30.1.1967



# ERZEUGNISSE

Schlüssel Nr.	Benennung	eingebaut		I <sub>1</sub>	Bestellnummer	I <sub>2</sub>
		von	bis			
	<u>Giulia 1300 TI</u>					
00000	Zündverteiler JFU4	10.65			0 231 112 060	
01000	Zündspule K12V	10.65			0 221 102 021	
02000	Zündkerze W225T28 WW	10.65		s	0 241 245 017	
02000	Zündkerze WG235T28 WW	10.65		s	0 241 247 002	
03000	Generator EG(R)14V25A29	10.65			0 101 206 059	
03100	Regler VA14V25A	10.65	08.66		0 190 350 023	
03100	Regler VA14V25A	09.66			0 190 350 055	
05000	Starter EF(R)12V 0,7PS	10.65			0 001 211 004	
07000	Batterie, gef. 12 V 44Ah	10.65			0 180 154 411	
10100	Scheinwerfer, asym.	10.65			0 301 600 002	
	GLUEHLAMPEN:					
14100	Scheinwerfer-, 45/40 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	10.65			7 951 1 907 505 010 1 907 505 011	
14200	Hilfs-, 4 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	10.65			3 893 1 907 530 310 1 907 530 311	
18052	Horn	10.65	.		0 320 123 013	
18300	Wischemotor HA12	10.65	.		0 390 326 001	
18500	Wischeranlage, vollst.	10.65	.		0 393 326 100	
	SCHALTER:		.			
20100	Zünd-Starter-	10.65	.		0 342 311 003	
21800	Rückfahrlicht-	10.65	.		0 343 101 006	

I<sub>1</sub> (Index 1): s = Sonderfall

WW = wahlweise

I<sub>2</sub> (Index 2): o = Erstausrüstung nicht von Bosch; f = Fabrikausführung; v = verboten  
x = auf Wunsch (zusätzliche Ausrüstung, Einbauvorschlag)

# ERZEUGNISSE

Schlüssel Nr.	Benennung	eingebaut		l1	Bestellnummer	l2
		von	bis			
	<u>GT 1300 Junior</u>					
00000	Zündverteiler JF4	08.66			0 231 110 041	
01000	Zündspule K12V	08.66			0 221 102 021	
02000	Zündkerze WG235T28	08.66			0 241 247 002	
03000	Generator EG(R)14V25A29	08.66			0 101 206 059	
03100	Regler VA14V25A	08.66	08.66		0 190 350 023	
03100	Regler VA14V25A	09.66			0 190 350 055	
05000	Starter EF(R)12V 0,7PS	08.66			0 001 211 004	
07000	Batterie, gef. 12V 44Ah	08.66			0 180 154 411	
10100	Scheinwerfer, asym.	08.66			0 301 600 002	
	GLUEHLAMPEN:					
14100	Scheinwerfer-, 45/40 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	08.66			7 951 1 907 505 010 1 907 505 011	
14200	Hilfs-, 4 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	08.66			3 893 1 907 530 010 1 907 530 011	
18251	Fanfare, tief	08.66	.		0 321 013 001	
18252	Fanfare, hoch	08.66	.		0 321 013 002	
18300	Wischermotor HA12	08.66	.		0 390 326 001	
18500	Wischeranlage, vollst.	08.66	.		0 393 326 101	
	SCHALTER:	.	.			
20100	Zünd-Starter-	08.66	.		0 342 313 001	
21800	Rückfahrlicht-	08.66	.		0 343 101 006	

l1 (Index 1): s - Sonderfall

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

# ERZEUGNISSE

Schlüssel Nr.	Benennung	eingebaut		l1	Bestellnummer	l2
		von	bis			
	<u>Giulia Sprint GTV</u> <u>Giulia Spider Duetto</u>					
00000	Zündverteiler JF4	06.66	.		0 231 110 041	
01000	Zündspule K12V	06.66	.		0 221 102 021	
02000	Zündkerze W240T28 WW	06.66	.	s	0 241 248 014	
02000	Zündkerze WG235T28 WW	06.66	.	s	0 241 247 002	
03000	Generator EG(R)14V25A29	06.66			0 101 206 059	
03100	Regler VA14V25A	06.66	08.66		0 190 350 023	
03100	Regler VA14V25A	09.66			0 190 350 055	
05000	Starter EF(R)12V 0,7PS	06.66			0 001 211 004	
07000	Batterie, gef. 12V 44Ah	06.66			0 180 154 411	
10100	Scheinwerfer, asym.	06.66			0 301 600 002	
	GLUEHLAMPEN:					
14100	Scheinwerfer-, 45/40 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	06.66			7 951 1 907 505 010 1 907 505 011	
14200	Hilfs-, 4 W Bosch-Bestellnummer für Commonwealth	06.66			3 893 1 907 530 010 1 907 530 011	
18251	Fanfare, tief	06.66			0 321 013 001	
18252	Fanfare, hoch	06.66			0 321 013 002	
18300	Wischermotor HA12	06.66			0 390 326 002	
18500	Wischeranlage, vollst.	06.66			0 393 326 102	
	SCHALTER:					
20100	Zünd-Starter-	06.66			0 342 313 001	
21800	Rückfahrlicht-	06.66			0 343 101 006	

l: (Index 1): s - Sonderfall

WW = wahlweise

l: (Index 2): o = Erstausrüstung nicht von Bosch; f = Fabrik Ausführung; v = verboten  
x = auf Wunsch (zusätzliche Ausrüstung, Einbauvorschlag)

VERSCHLEISSTEILE

Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer
	ZUENDVERTEILER	0 231 110 041
00001	Kontaktsatz	1 237 013 001
00002	Kondensator	1 237 330 045
00003	Verteilerläufer	1 234 332 143
00004	Verteilerkappe	1 235 522 107
	ZUENDVERTEILER	0 231 112 060
00001	Kontaktsatz	1 237 013 049
00002	Kondensator	1 237 330 045
00003	Verteilerläufer	1 234 332 028
00004	Verteilerkappe	1 235 522 107
00005	Unterdruckversteller	1 237 121 171
	ZUENDKERZE	0 241 245 017
	ZUENDKERZE	0 241 248 014
02001	Elektrodenabstand in mm	0,5
	ZUENDKERZE	0 241 247 002
02001	Elektrodenabstand in mm	0,45
	GENERATOR	0 101 206 059
03001	Generator oR	0 101 206 066
03002	Kohlebürstensatz	1 107 014 125
03003	Druckfeder	1 104 652 000
03004	Anker mit Kugellager	1 104 012 919
03006	Erregerwicklung Spule 1	1 104 102 018
03007	Erregerwicklung Spule 2	1 104 102 020
03012	Antriebslager	1 105 822 027
03013	Kugellager im Antriebslager	1 900 900 303
03014	Kollektorlager	1 105 852 332
03015	Lager im Kollektorlager	1 900 900 303
03017	Riemenscheibe	1 106 604 011
	STARTER	0 001 211 004
05001	Kohlebürstensatz	1 007 014 114
05002	Druckfeder	1 004 652 002
05003	Anker	1 004 002 119
05004	Erregerwicklung, Spulensatz	1 004 112 515
05013	Getriebe mit Ritzel	1 006 209 070
05015	Antriebslager	1 005 822 237
05016	Lager im Antriebslager	1 000 301 012
05017	Kollektorlager	1 005 852 371
05018	Lager im Kollektorlager	1 000 301 001
05024	Einrückrelais	0 331 302 011

VERSCHLEISSTEILE

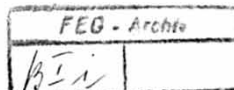
Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer	
	BATTERIE, gef.	0 180 154 411	
07001	Batterie, ungefüllt	0 180 054 411	
	SCHEINWERFER, asym.	0 301 600 002	
10102	Streuscheibe mit Reflektor	1 305 303 046	
10110	Lampenfassung	1 300 520 000	
10124	Dichtring gegen Gehäuse	1 300 109 023	e
10125	Haltefer für Sealed Beam	1 301 290 020	e
10126	Ueberwurfring f. Sealed B.	1 305 503 154	e
	WISCHERMOTOR	0 390 326 001	
18301	Kohlebürstensatz	1 397 014 102	
	WISCHERANLAGE	0 393 326 101	
18501	Wischermotor	0 390 326 002	
18502	Kohlebürstensatz	1 397 014 102	
18506	Wischblatt	3 398 110 468	
18507	Wischarm	3 398 100 337	
18508	Wischarm links	3 398 100 336	
	WISCHERANLAGE	0 393 326 100	
18501	Wischermotor	0 390 326 001	
18502	Kohlebürstensatz	1 397 014 102	
18506	Wischblatt	3 398 110 468	
18507	Wischarm	3 398 100 327	
18508	Wischarm links	3 398 100 328	
	WISCHERANLAGE	0 393 326 102	
18501	Wischermotor	0 390 326 002	
18502	Kohlebürstensatz	1 397 014 102	
18506	Wischblatt	3 398 110 468	
18507	Wischarm	3 398 100 342	
18508	Wischarm, links	3 398 100 341	
	SCHALTER	0 342 311 003	
20101	Schalt Schlüssel siehe Blaue Handelsliste oder Export-Katalog	3 341 980 080 .. 129	

e = extra bestellen

Radio-Entstörmittel:

-----  
 Entstörteile für Nahentstörung siehe besondere Liste.  
 Intensified Interference Suppression Equipment see separate list.  
 Equipement d'antiparasitage renforcé, voir liste séparée.  
 Equipo de antiparasitaje a corta distancia véase lista separada.

# BOSCH SERVICE-LISTE



P-ALF 1,6/2-1

FIRMA: Alfa Romeo S.p.A., Mailand/Italien

Giulia 1600 S (105.85-105.87)

Pkw

Schlüsselnummer  
alf120115737

MOTOR-TYP

005.85.

ZÜNDFOLGE

1-3-4-2

f = FÖRDERBEGINN  
z = ZÜNDEINSTELLUNG  
vor OT/GRAD  
z- 3,0

GEBAUT		VOLT	ZYL.	PS	
von	bis			von	bis
01.69		12	4	95	
VERDICH- TUNG	DREHZAH- L- VERHÄLTNIS KW: GENERATOR	ZÄHNEZAH- L ZAHNKRANZ	RITZEL	MODUL	NENN- DREH- ZAH- L
9,00	1,40	105	8	2,50	5500

weitere technische Angaben  
-----

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

4 Takt-Otto  
1,57  
78/82  
Reihe stehend  
Super-Benzin  
Wasser

For English translations consult translation key VDT-BAA 020/7  
Vous trouverez les traductions françaises dans le code VDT-BAA 020/7  
Para la traducción al español consultar la clave VDT-BAA 020/7

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART



VDT 30.7.1969

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



# ERZEUGNISSE

Schlüssel Nr.	Benennung	eingebaut		I <sub>1</sub>	Bestellnummer	I <sub>2</sub>
		von	bis			
00000	Zündverteiler JFU4(R)	01.69	.		0 231 112 068	
01000	Zündspule, vollst. K12V	01.69	.		0 221 102 017 ZCB 17	
02000	Zündkerze WG 235 T 28	01.69	.		0 241 247 002	
03000	Generator EG(R)14V25A29	01.69	.		0 101 206 059	
03100	Regler VA14V25A	01.69	.		0 190 350 055	
05000	Starter EF(R)12V 0,7PS	01.69	.		0 001 211 016	
07000	Batterie, gef. 12V 50Ah	01.69	.		0 180 155 014	
10100	Scheinwerfer, asym. RV	01.69	.		0 301 600 002	
18251	Fanfare, tief	01.69	.		0 321 023 009 HCC 9	
18252	Fanfare, hoch	01.69	.		0 321 023 010 HCC 10	
18500	Wischeranlage, vollst.	01.69	.		0 390 326 900	
18451	Wischarm, rechts	01.69	.		3 398 101 203	
18452	Wischarm, links	01.69	.		3 398 101 202	
18600	Wischblatt	01.69	.		3 398 111 101	
	<b>SCHALTER:</b>					
20100	Zünd-Start-	01.69	.		0 342 313 001	
21300	Bremslicht-	01.69	.		0 344 004 002	
21800	Rückfahrcheinwerfer-	01.69	.		0 343 101 006	

I<sub>1</sub> (Index 1): s = siehe folgende Erklärungen

RV = f. Rechtsverkehr

I<sub>2</sub> (Index 2): o = Erstausrüstung nicht von Bosch; f = Fabrikausführung  
x = auf Wunsch (zusätzliche Ausrüstung, Einbauvorschlag)

# VERSCHLEISSTEILE

Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer	
	ZUENDVERTEILER	0 231 112 068	
00001	Kontaktsatz	1 237 013 044	ZKD 44
00002	Kondensator	1 237 330 116	
00003	Verteilerläufer	1 234 332 074	
00004	Verteilerkappe	1 235 522 107	
00005	Unterdruckversteller	1 237 121 343	
	GENERATOR	0 101 206 059	
03001	Generator oR	0 101 206 066	
03002	Kohlebürstensatz	1 107 014 125	
03003	Druckfeder	1 104 652 000	
03004	Anker mit Kugellager	1 104 012 919	
03006	Erregerwicklung Spule 1	1 104 102 018	
03007	Erregerwicklung Spule 2	1 104 102 020	
03012	Antriebslager	1 105 822 027	
03013	Kugellager im Antriebslager	1 900 900 303	
03014	Kollektorlager	1 105 852 332	
03015	Lager im Kollektorlager	1 900 900 303	
03017	Riemenscheibe	1 106 604 011	
	STARTER	0 001 211 016	
05001	Kohlebürstensatz 2 erf.	1 007 014 114	
05002	Druckfeder	1 004 652 002	
05003	Anker	1 004 002 119	
05004	Erregerwicklung, Spulensatz	1 004 112 527	
05013	Getriebe mit Ritzel	1 006 209 070	AVH 70
05015	Antriebslager	1 005 822 297	
05016	Lager im Antriebslager	1 000 301 012	
05017	Kollektorlager	1 005 852 371	
05018	Lager im Kollektorlager	1 000 301 001	
05024	Einrückrelais	0 331 302 027	
	BATTERIE, gef.	0 180 155 014	
07001	Batterie, ungefüllt	0 180 055 014	
	SCHEINWERFER, asym.	0 301 600 002	
10102	Streuscheibe mit Reflektor	1 305 303 046	
10110	Lampenfassung	1 300 520 000	
10112	Steckdose	1 304 485 030	e
10124	Dichtring gegen Gehäuse	1 300 109 023	e
10125	Haltefeder f. Sealed Beam	1 301 290 020	e
10126	Ueberwurfring f. Sealed B.	1 305 503 154	e
	e = extra bestellen		

# VERSCHLEISSTEILE

Schlüssel Nr.	Benennung	Bestellnummer
	WISCHERANLAGE, vollst.	0 390 326 900
18501	Wischermotor	0 390 326 005
18502	Kohlebürstensatz	1 397 014 102

### Alfa-Romeo Personenkraftwagen 2600

**Berlina**  
130 PS

**Sprint, Spider**  
145 PS

Baujahr: 1962-1963

Firma: Alfa Romeo S.p.A.

Ort: Mailand (Italien)

Filiale: Deutsche Alfa Romeo-Vertriebsgesellschaft MBH Frankfurt/M.

Motor: 2,58 Ltr. - 6 Zyl. - 4 Takt - Otto

Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>	Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>
<b>Zünd-Anlage - Ignition System</b>		<b>Licht- und Anlasser-Anlage - Generator and Starter</b>	
<b>Zündverteiler - Ignition distributor</b> für - for Berlina bis Oktober 1962 (Marelli S 94 A) thru October 1962 seit November 1962 - since November 1962	— <b>0 231 114 066</b> VJU 6 BR 60 MK	<b>Lichtmaschine - Generator</b> bis Oktober 1962 (Marelli DN 26 C) thru October 1962 seit November 1962 - since November 1962	— <b>0 101 206 062</b> LJ/GEG 200/12/2700 R 40 MR
für - for Sprint und Spider bis Oktober 1962 (Marelli S 93 A) thru October 1962 seit November 1962 - since November 1962	— <b>0 231 111 034</b> VJ 6 BR 63 MK	<b>Kohlebürstensatz - Set of carbon brushes</b>	1 107 014 125 WSK 15 SORT 5
<b>Kontaktsatz - Contact set</b> für - for .. BR 60 ..	1 237 013 007 ZKT 67 SORT 2	<b>Druckfeder für Kohlebürste</b> <i>Spring for carbon brush</i>	1 104 652 000 LJSF 2 L 1 X
für - for .. BR 63 ..	1 237 013 001 ZKT 48 SORT 2	<b>Anker mit Kugellager</b> <i>Armature with ball bearing</i>	1 104 012 937 LJAN 12 L 110 Z
<b>Kondensator - Condenser</b>	2 677 330 111 LMKO 1 Z 20 Z	<b>Erregerwicklung Spule 1 - Coil 1</b> <i>Field winding</i>	1 104 102 018 DWC 217 L 27 Z
<b>Verteilerläufer - Distributor rotor</b>	1 234 332 028 ZVT 53 Z 9 Z	Spule 2 - Coil 2	1 104 102 020 DWC 217 L 30 Z
<b>Verteilerkappe - Distributor cap</b>	1 235 522 109 ZVS 75 Z 7 Z	<b>Riemenscheibe - Belt pulley</b>	1 106 604 011 LJRJ 8 L 7 Z 404
<b>Schleifkohle mit Feder zur Verteilerkappe</b> <i>Center brush with spring for distributor cap</i>	1 904 321 010 NSK 2/1 Z	<b>Reglerschalter - Regulator and cutout</b> für - for Marelli DN 26 C bis Oktober 1962 - thru October 1962 (Marelli JR 50 G, JR 50 D)	—
<b>Unterdruckversteller</b> für - for .. BR 60 .. <i>Vacuum controller</i>	1 237 121 163 ZSV 22 Z 65 Z	oder - or	<b>0 190 305 012</b> RS/UD 300 M 12/8
<b>Zündspule - Ignition coil</b> bis Oktober 1962 (Marelli BZR 200 B) thru October 1962 seit November 1962 - since November 1962	— <b>0 221 102 020</b> TK 12 A 18 MW	mit - with	<b>1 291 020 800</b> WEA 2 Z 1 X
o <b>Zündkerze - Spark plug</b>	<b>0 241 248 014</b> W 240 T 28 EA 0,5	und - and	<b>1 101 334 801</b>
oder - or	<b>0 241 252 011</b> W 260 T 28 EA 0,5	<b>Reglerschalter - Regulator and cutout</b> für - for LJ/GEG 200/12/2700 R 40 MR	<b>0 190 350 023</b> RS/VA 200/12 A 8
o <b>Entstörstecker für Zündkerzen</b> o <b>Suppressor cap for spark plugs</b>	<b>0 356 100 014</b> EM/W 1 A 14	o <b>Batterie - Battery</b> 12 V 50 Ah	<b>0 090 552 001</b> BA/12/52 A 1
		<b>Anlasser - Starter</b> bis Oktober 1962 (Marelli MT 42 B) thru October 1962 seit November 1962 - since November 1962	—
		2 Kohlebürstensätze <i>Two sets of carbon brushes</i>	<b>0 001 311 007</b> AL/EGF 1/12 R 14
		<b>Druckfeder für Kohlebürste</b> <i>Spring for carbon brush</i>	1 007 014 114 WSK 19 SORT 8
			1 004 652 002 WSF 40 L 5 X

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



Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>	Erzeugnisse und Ersatzteile <i>Products and spare parts</i>	Bestellnummer <i>Part number</i>
Anker - <i>Armature</i>	1 004 003 127		
Erregerwicklung - <i>Field winding</i>	1 004 113 502		
Getriebe mit Ritzel - <i>Drive with pinion</i> Zähnezahl = 9, Modul = 2,5 <i>Number of teeth = 9, module = 2.5</i>	1 006 209 039 ALGT 35 L 8 Z		
Magnetschalter - <i>Solenoid switch</i>	0 331 302 010 SHSM 24 L 10 Z		
Lagerbuchse im Antriebslager <i>Bearing bush for driving end bearing</i>	1 000 301 011 WMB 50 L 21 X		
Lagerbuchse im Kollektorlager <i>Bearing bush in commutator end bearing</i>	1 000 301 046 WMB 651/51 X		

Printed in Germany - Imprimé en Allemagne

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

Motor Typ . . . . .	Berlina	Sprint, Spider	Berlina	Sprint, Spider
Kraftstoff . . . . .		Benzin		
Nennleistung in PS . . . . .	130	145	Geschwindigkeit bei Höchstdrehzahl = U/min an KW	Geschwindigkeit bei Höchstdrehzahl = U/min an KW
bei Drehzahl/min . . . . .		5900	im 1. Gang . . . . . 42 km/h	im 1. Gang . . . . . 48 km/h
Höchstzahl/min . . . . .	—	—	im 2. Gang . . . . . 70 km/h	im 2. Gang . . . . . 80 km/h
Leerlaufdrehzahl/min . . . . .	—	—	im 3. Gang . . . . . 103 km/h	im 3. Gang . . . . . 118 km/h
Hubraum in Ltr. . . . .	2,584	—	im 4. Gang . . . . . 139 km/h	im 4. Gang . . . . . 159 km/h
Bohrung in mm . . . . .	83	—	im 5. Gang . . . . . 175 km/h	im 5. Gang . . . . . 200 km/h
Hub in mm . . . . .	79,6	—	<b>Zündung</b>	<b>Lichtmaschine</b>
Verdichtung . . . . .	8,5:1	9:1	Antriebsart . . . . . Kupplung	Drehzahlverhältnis
Zylinderzahl . . . . .	6	—	Befestigung . . . . . Halslager	KW: Lichtmaschine 1:1,5
Zylinderanordnung . . . . .	Reihe stehend	—	Drehzahlverhältnis	
Zündfolge . . . . .	1—5—3—6—2—4	—	KW: Zünder . . . . . 1:2	<b>Anlasser</b>
Ventilanordnung . . . . .	obengesteuert, schräg hängend	—	Zündeneinstellung vor OT 7° ± 2°	Ritzel . . . . . 9 Zähne, Modul 2,5
Arbeitsverfahren . . . . .	4 Takt-Otto	—	Verstellung	Zahnkranz . . . . . 121 Zähne
Kühlung . . . . .	Wasser	—	Fliehkraft 38° } an KW VJU 6..	
			Unterdruck 13° } an KW VJU 6..	
			Fliehkraft 38° an KW VJ 6..	