



Tafel 7

**Elektrische Ausrüstung,
Geschwindigkeitsmesser,
Werkzeug und Sonderausrüstung**

Bestell-Nummer	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück
Zündanlage:			
224 1 07 204 09	—	Kondensator	1
252 1 07 001 04	1	Kerzenstecker mit Regenschutzkappe	2
252 1 07 011 04	2	Gummitülle für Zündkabel	
		im Motorgehäusedeckel oben	2
252 1 07 013 04	—	Gummitülle im Motorgehäuse oben	1
252 1 07 035 04	3	Gummitülle für Zündkerzenkabel	2
252 1 07 200 09	—	Sechskantschraube für Magnetläufer	1
		(später 252 1 07 200 19)	
252 1 07 201 09	—	Sechskantschraube für Anker	1
252 1 07 202 09	—	Anker	1
252 1 07 203 09	—	Feldwicklung	1
252 1 07 204 09	—	Reglerschalter	1
252 1 07 205 09	—	Kohlebürste	2
252 1 07 206 09	—	Feldwiderstand	1
252 1 07 207 09	—	Klemmschraube	4
252 1 07 208 09	—	Reglerschraube	1
252 1 07 210 09	—	Halteschraube für Feldwiderstand	2
252 1 07 220 09	—	Zündspule	1
252 1 07 221 09	—	Magnetläufer	1
252 1 07 222 09	—	Fliehkraftregler	1
252 1 07 225 09	—	Unterbrecherhebel	1
252 1 07 226 09	—	Unterbrecheramboß	1
252 1 07 227 09	—	Klemmschraube für Zündkabel	2
252 1 07 228 09	—	Klemmschraube für Kondensatorkabel	1
M 6×70 DIN 912	4	Innensechskantschraube	
		für Lichtmaschinenbefestigung	2
14 DIN 72 502	5	Zündkerze W 240 T 1	2
252 1 07 601 02	6	Magnetzünd- mit automatischer Zündverstellung	1
252 1 07 602 03	7	Lichtmaschine	1
252 1 07 610 04	—	Zündkabel mit Kerzenstecker	2
Kabelleitungen:			
224 1 77 004 04	—	Kabelschuh	2
224 1 77 014 04	—	Kabelschuh	1
224 1 77 019 04	—	Kabelband (180 mm lang)	5
		(bis Masch. Nr. 526 209 bzw. 611 449, 3 Stück)	
224 1 77 042 04	—	Kabelhalteschlauch ¹⁾	3
250 1 77 013 04	—	Kabelband (135 mm lang)	4
		(bis Masch. Nr. 526 209 bzw. 611 449, 5 Stück)	
251 2 77 012 04	—	Gummihülse für Kabelschuh	5

¹⁾ bis Masch. Nr. 526 209 (R 51/3) bzw. 611 449 (R 67)

Bestell-Nummer	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück
251 2 77 015 04	—	Kabelband (220 mm lang)	3
		(bis Masch. Nr. 526 209 bzw. 611 449, 4 Stück)	
251 2 77 016 09	—	Gummischlauch 14×480 mm	1
251 2 77 017 09	—	Kabelschuttschlauch 12×535 mm	1
251 3 77 004 04	8	Führungsblech für Tachowelle und Kabel- baum	1
251 3 77 010 04	—	Gummiband für Kabel und Bowdenzüge	2
251 3 77 012 04	—	Gummischlauch für Kabelbaum	1
251 3 77 018 09	—	Kabelschuttschlauch 10×400 mm	1
251 3 77 019 09	—	Kabelschuttschlauch 9×185 mm	1
251 3 77 020 09	—	Kabelschuttschlauch 7×220 mm	1
257 1 77 014 04	—	Regenschutzkappe für Batterie	2
275 1 77 027 04	—	Gummimuffe für Gas- und Handbremszug	2
275 2 07 035 04/14*)	—	Gummikappe für Kabelbaum hinten	2
B 6 DIN 137	—	Federscheibe für Befestigung des Führungsbleches	1
M 6×12 DIN 933 atr.	—	Sechskantschraube für Befestigung des Führungsbleches	1
M 6 DIN 934 atr.	—	Sechskantmutter für Befestigung des Führungsbleches	1
A 1,5×120 mm DIN 72551 schwarz	—	Kabelleitung von Batterie z. Massekabel	1
A 1,5×1370 mm DIN 72551 rot/schwarz	—	Kabelleitg. v. Scheinwerfer z. Zündmagnet	1
A 1,5×1450 mm DIN 72551 rot	—	Kabelleitg. v. Scheinwerfer z. Lichtmasch.	1
A 1,5×1450 mm DIN 72551 blau	—	Kabelleitg. v. Scheinwerfer z. Lichtmasch.	1
A 1,5×1490 mm DIN 72551 braun	—	Kabelleitg. v. Scheinw. z. Masse (Motor)	1
A 1,5×1610 mm DIN 72551 schwarz	—	Kabelleitung vom Scheinwerfer zum Horn	2
A 1,5×1660 mm DIN 72551 schwarz	—	Kabelleitung v. Batterie zur Lichtmaschine	1
A 1,5×2160 mm DIN 72551 schwarz	—	Kabelleitung vom Scheinwerfer zum Leer- laufschalter am Getriebe	1
NLH 2×0,75 mm ² ×5,4 φ 1000 mm lang	—	Gummikabel v. Steckdose zum Schlußblech	1
NLH 2×0,75 mm ² ×5,4 φ 1605 mm lang	—	Gummikabel v. Scheinwerfer z. Steckdose	1
225 1 77 610 04	9	Steckdose	1
225 1 77 611 04	—	Stecker (nach Bedarf)	1
251 2 77 660 04	—	Massekabelanschluß	1
251 3 77 680 01	—	Kabelbaum vollständig	1

*) = Lieferung je nach
Vorratslage

Bestell-Nummer	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück
Batterie, Horn und Scheinwerfer:			
251 2 77 200 09	—	Reserve-Schalt Schlüssel	1
251 2 77 202 09	10	Scheinwerferglas gewölbt und geriffelt	1
251 2 77 203 09	—	Abdichtring für Scheinwerferglas	1
251 2 77 204 09	—	Haltefeder für Scheinwerferglas	6
251 2 77 205 09	11	Frontring verchromt	1
251 2 77 206 09	—	Reflektor (Spiegel)	1
251 2 77 208 09	—	Lampenfassung mit Anschlußplatte	1
251 2 77 209 09	12	Schalt Schlüssel schwarz	1
251 2 77 210 09	13	Sicherung 6 V	1
251 2 77 211 09	—	Haltebügel für Lampenfassung	1
251 2 77 212 09	—	Gummitülle für Tachometerwelle	1
251 3 77 207 09	—	Anschlußplatte mit Zündschloß	1
251 3 77 220 09	—	Anzeigeleuchte für Leerlauf	1
275 1 77 022 04	—	Druckscheibe für Scheinwerferbefestigung	2
275 1 77 023 04	—	Gummscheibe f. Scheinwerferbefestigung	4
275 1 77 024 04	—	Gummimuffe für Scheinwerferbefestigung	2
8,4 DIN 125 atr.	—	Scheibe für Hornbefestigung	2
M 8×25 A DIN 931 verchromt	—	Sechskantschraube f. Scheinwerferbefest.	2
M 8×30 DIN 931 atr.	—	Sechskantschraube für Hornbefestigung	1
M 8 DIN 934 atr.	14	Sechskantmutter für Hornbefestigung	1
A 6V 35/35W DIN 72601	15	Biluxlampe für Fernlicht	1
A 6V 35/35W	—		
DIN 72601 Gelbglas	15	Biluxlampe für Fernlicht (nach Bedarf)	1
H 6V 1,5W DIN 72601	16	Glühlampe für Standlicht, Ladekontrolle und Leerlaufanzeige	3
FZI 8 St.	—	Federnde Zahnscheibe f. Hornbefestigung	1
224 1 77 620 03	17	Batterie 6 V 7 Ah	1
251 2 77 504 09	18	Signalhorn (später 251 4 77 504 09)	1
251 2 77 505 09	18	Signalhorn farbig (später 251 4 77 505 09)	1
251 3 77 554 09	19	Scheinwerfer mit Leerlaufanzeige u. elektrischem Abblendschalter, ohne Geschwindigkeitsmesser, Schalt Schlüssel, Fern- und Standlichtlampe	1
251 3 77 555 09	19	Scheinwerfer mit Leerlaufanzeige u. elektrischem Abblendschalter farbig, ohne Geschwindigkeitsmesser, Schalt Schlüssel, Fern- und Standlichtlampe	1
251 3 77 690 04	20	Elektrischer Abblendschalter mit Horn- druckknopf	1
Schlußleuchte:			
251 2 77 250 09	—	Schlußlichtglas mit Fassungsring	1
251 2 77 404 19	—	Halteblech für Kennzeichenschild hinten	1
251 2 77 405 19	—	Halteblech f. Kennzeichenschild hint. farb.	1
M 5×12 DIN 86 atr.	—	Halbrundsraube f. Schlußleuchtebefest.	3
M 5×8 DIN 933 atr.	—	Sechskantschraube für Halteblech	2
M 5 DIN 934 atr.	—	Sechskantmutter	5
L 6V 5W DIN 72601	21	Glühlampe für Schlußleuchte	1

Bestell-Nummer	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück
FZI 5 St.	—	Federnde Zahnscheibe	5
251 3 77 564 09	22	Schlußleuchte mit Kennzeichenbeleuchtg., ohne Glühlampe, mit Gummiunterlage	1
251 3 77 565 09	22	Schlußleuchte mit Kennzeichenbeleuchtg., ohne Glühlampe, mit Gummiunterlage, farbig	1
Geschwindigkeitsmesser:			
224 1 77 028 19	23	Abdichtring	1
250 1 35 016 04	24	Gummitülle für Antriebswelle	1
J 6V/0,6W DIN 72601	—	Glühlampe	1
251 2 77 630 03/23*)	25	Geschwindigkeitsmesser für Solomaschine Z 35:9, W = 1,0 R 51/3	1
251 2 77 630 13/33*)	25	Geschwindigkeitsmesser für Solomaschine Z 35:9, W = 1,6 (m. Meilenanzeige) R 51/3	1
251 2 77 631 03/23*)	25	Geschwindigkeitsmesser für Seitenwagenmaschine Z 32:7, W = 1,15 R 51/3	1
251 2 77 631 13/33*)	25	Geschwindigkeitsmesser für Seitenwagenmaschine Z 32:7, W = 1,84 (mit Meilenanzeige) R 51/3	1
251 3 77 625 03/23*)	26	Tachometerwelle	1
251 3 77 632 23	25	Geschwindigkeitsmesser für Solomaschine Z 32:9, W = 0,9 R 67 und R 67/2	1
251 3 77 632 33	25	Geschwindigkeitsmesser für Solomaschine Z 32:9, W = 1,44 (mit Meilenanzeige) R 67 und R 67/2	1
251 3 77 633 23	25	Geschwindigkeitsmesser f. Seitenwagenmaschine Z 35:8, W = 1,1 R 67 und R 67/2	1
251 3 77 633 33	25	Geschwindigkeitsmesser f. Seitenwagenmaschine Z 35:8, W = 1,76 (mit Meilenanzeige) R 67 und R 67/2	1
Werkzeug:			
224 1 78 010 09	1	Werkzeuggasche (leer)	1
225 2 97 404 09	2	Luftpumpe	1
251 1 78 104 04	3	Schlüssel für Vergaser	1
251 2 97 100 09	—	Putzlappen	1
251 3 97 002 04	4	Maulschlüssel 8×10 SW	1
251 3 97 003 04	5	Maulschlüssel 9×11 SW	1
251 3 97 004 04	6	Maulschlüssel 12×14 SW	1
251 3 97 005 04	7	Maulschlüssel 14×17 SW	1
251 3 97 006 04	8	Maulschlüssel 19×22 SW	1
251 3 97 007 04	9	Maulschlüssel 36×41 SW	1
251 3 97 008 04	10	Ringschlüssel 12×14 SW	1
251 3 97 009 04	11	Steckschlüssel 14 SW	1
251 3 97 010 04	12	Steckschlüssel 21×22 SW	1
251 3 97 011 04	13	Steckschlüssel 10×19 SW	1
251 3 97 012 04	14	Schraubenzieher	1
251 3 97 013 04	15	Schraubenzieher	1
251 3 97 014 04	16	Dorn für Steckachse	1

*) = Lieferung je nach Vorratslage

Bestell-Nummer	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück
251 3 97 015 04	17	Montagehebel	2
251 3 97 016 04	18	Kombinationszange	1
251 3 97 017 04	19	Ringmutter Schlüssel	1
225 1 97 600 04	20	Flickzeugkasten	1
251 2 97 625 04	21	Lenkerschloß mit 2 Schlüsseln	1
251 3 97 610 02	—	Tasche mit Werkzeug (ohne Flickzeug, Lenkerschloß und Luftpumpe)	1
Sonderausrüstung:			
Seitenwagenanschluß rechts oder links:			
250 1 80 051 04	—	Ösenschraube (12 mm Schaftstärke)	2
251 2 92 066 03	—	Kugelbolzen vorn unten	1
3×25 DIN 94	—	Splint	1
13 DIN 125 atr.	—	Scheibe	2
B 12 DIN 137	—	Federscheibe	2
M 12 DIN 934 atr.	—	Sechskantmutter	2
M 12×1,5 DIN 937 atr.	—	Kronenmutter	1
251 3 92 600 09	—	Seitenwagen-Anschlußteile	1 Satz
Soziussitz und Fußrasten:			
250 1 77 051 03	—	Fußraste (später 251 3 77 051 03)	2
250 1 77 053 04	—	Fußrastengummi	2
A 12 DIN 127	—	Federring	2
M 12×1,5 DIN 936 atr.	—	Sechskantmutter für Fußraste	2
M 12×1,5×35 DIN 960 atr.	—	Sechskantschraube für Fußraste	2
224 1 80 610 21	—	Soziusschwingsattel „Pagusa“	1
224 1 80 611 21	—	Soziusschwingsattel „Pagusa“ farbig	1
225 1 96 620 02	—	Soziussitzkissen mit Befestigungsteilen	1
251 2 93 610 01	—	Soziusschwingsattel „Drilastic“	1
225 1 77 612 04	—	Handleuchte mit Kabel	1
G 6V 5W DIN 72601	—	Kugellampe dazu	1
251 2 93 630 09	—	„Akipp“-Seitenständer verchromt	1
251 4 74 601 04	—	Tankverschlußdeckel mit 2 Schlüsseln (abschließbar)	1
251 4 99 600 09	—	Dichtungssatz für Motor, Getriebe, Hinterradantrieb und Vorderradgabel	1