

KLÖCKNER-
HUMBOLDT-DEUTZ AG
KÖLN

DEUTZ TN 1110-1

Teilnummernliste
für den
DEUTZ-Diesel-Schlepper

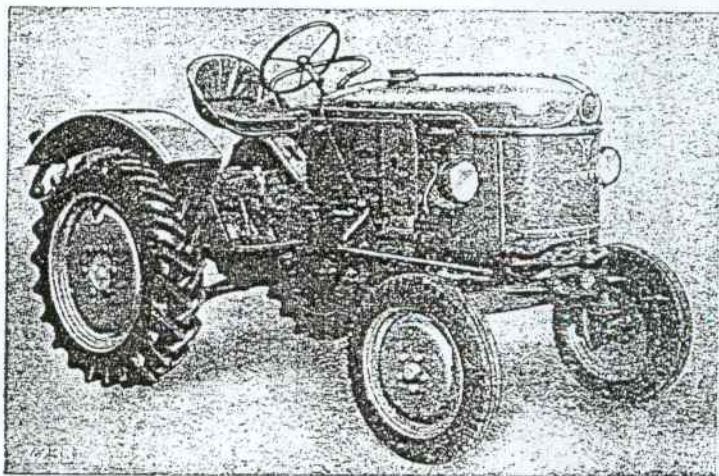
D15

Bothman arm

Teilnummernliste

für den

Deutz-Diesel-Schlepper



D15

mit luftgeköhltem
Deutz-Dieselmotor
F1 L712

Gültig ab Schlepper Nr 7416 1

Inhaltsverzeichnis

Bild-Nr.	Benennung	
1. Motor		
0101-2	Kurbelgehäuse	5
0105-2	Zylinder	9
0104-5	Kurbelwelle	11
0106-2	Pleuelstange	11
0107-1	Kolben	11
0108-2	Zylinderkopf	13
0114-1	Nockenwelle	16
0110-8	Schmierölpumpe	17
0111-3	Steuerungsteile für Ein- und Auslaß	15
0115-1	Schmierölfilter	18
0116-2	Schmierölleitung	19
0117-1	Einspritzpumpe	21
0127-1	Regler	25
0119-1	Einspritzventil	27
0140-1	Kühlflutleitung und Kühlflutabführung	27
0126-6	Glühanlage	27
0121-3	Kraftstoffleitungen	29
0144-7b	Lichtmaschine	31
0144-6b	Anlasser	31
2. Fahrgestell		
1002-1	Kupplung und Getriebeantriebswelle	33
1008-1	Kupplungsgehäuse	34
1003-1	Kupplungsbetätigung	35
1009-1	Getriebegehäuse	37
1011-1	Antriebswelle, Vorgelegewelle, Hauptwelle	39
1012-1	Gangschaltung	43
1024-1	Ausgleichgetriebe	45
1027-1	Hinterachse	47
1019-1	Riemenscheibenantrieb	49
1017-1	Mähantrieb und Schaltung	51
1030-1	Bremse und Bremsbetätigung	53
1033-1	Vorderachse und Vorderachslagerbock	55
1037-1	Lenkstock und Lenkstangen	57
1041-1	Motorhaube und Trennwand	59
1042-1	Kraftstoffbehälter	61
1043-1	Luftfilter mit Leitung	63
1044-1	Auspuff mit Leitung	65
1046-1	Drehzahlverstellung und Abstellvorrichtung	67
1051-1	Blechverkleidung und Kotflügel	69
1054-1	Rückstrahler und Beifahrersitz	69
1055-1	Fahrersitz	71
1058-1	Werkzeugkasten	73
1049-1	Luftbereifung und Ballastgewichte	75
-44	Elektrische Ausrüstung	77
1063-1	Scheinwerfer, Rückleuchte	79
1071-1	Kabelplan	81
1072-1	Anhängevorrichtung, Ackerschleife	83
	Zierrgarnitur	84
	Werkzeuge und Ersatzteile	85
	Getriebe-Querschnitt	86
	Getriebe-Längsschnitt	87

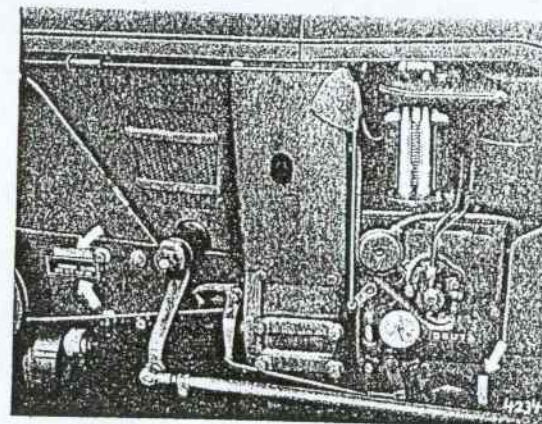
Bestellung von Ersatzteilen

Die mitgelieferten Ersatzteile sind stets vollzählig zu halten. Bei Entnahme eines Ersatzteiles ist der Bestand durch sofortige Nachbestellung zu ergänzen, da andernfalls unliebsame Betriebsstörungen bis zum Eintreffen des erst bei Bedarf bestellten Ersatzteiles entstehen können.

Zur besonderen Beachtung!

Bei allen Bestellungen sind anzugeben:

1. Die Bauart, die Schlepper- und Motornummer.
2. Die Nummer dieser Drucksache TN 1110-1.
3. Die Bezeichnung der Teile nach Teilnummern gemäß vorliegender Teilnummernliste, nach Baugruppen-, Gruppen- und Bildnummern gemäß vorliegender Ersatzteilliste.
4. Die Benennung des Teiles.



Das Typenschild des Schleppers befindet sich an der rechten Seite des Kupplungsgehäuses unterhalb der eingeschlagenen Schleppernummer.

Die Motornummer ist außer auf dem Firmenschild auf der rechten Seite neben dem Einspritzpumpeendeckel eingeschlagen.

Die eingeklammerten Bildnummern sind vollständige Gruppen- und Einzelteile (z. B. 0119-1) Einspritzventil. Aus dem Bild nicht zu ersiehende Einzelteile sind ebenfalls durch eine eingeklammerte Bildnummer, z. B. (1003-23) Grafiting lose gekennzeichnet.

Beispiel für eine telegrafische Bestellung:

„Beeilgutet Schlepper D 15 — Mat.-Nr. 2472213, Schlepper Nr. 7416/4
1 Zylinder 0104-1, 1 Kolben 0107-1
nach Drucksache TN 1110-1 bahnlagernd Bruchsal.“

Oder für Fahrzeugteile: 1 Schaltgabel 1012-8
1 Sitzpolster 1054-16

Wichtige Ersatzteile sind mit dem Gütezeichen

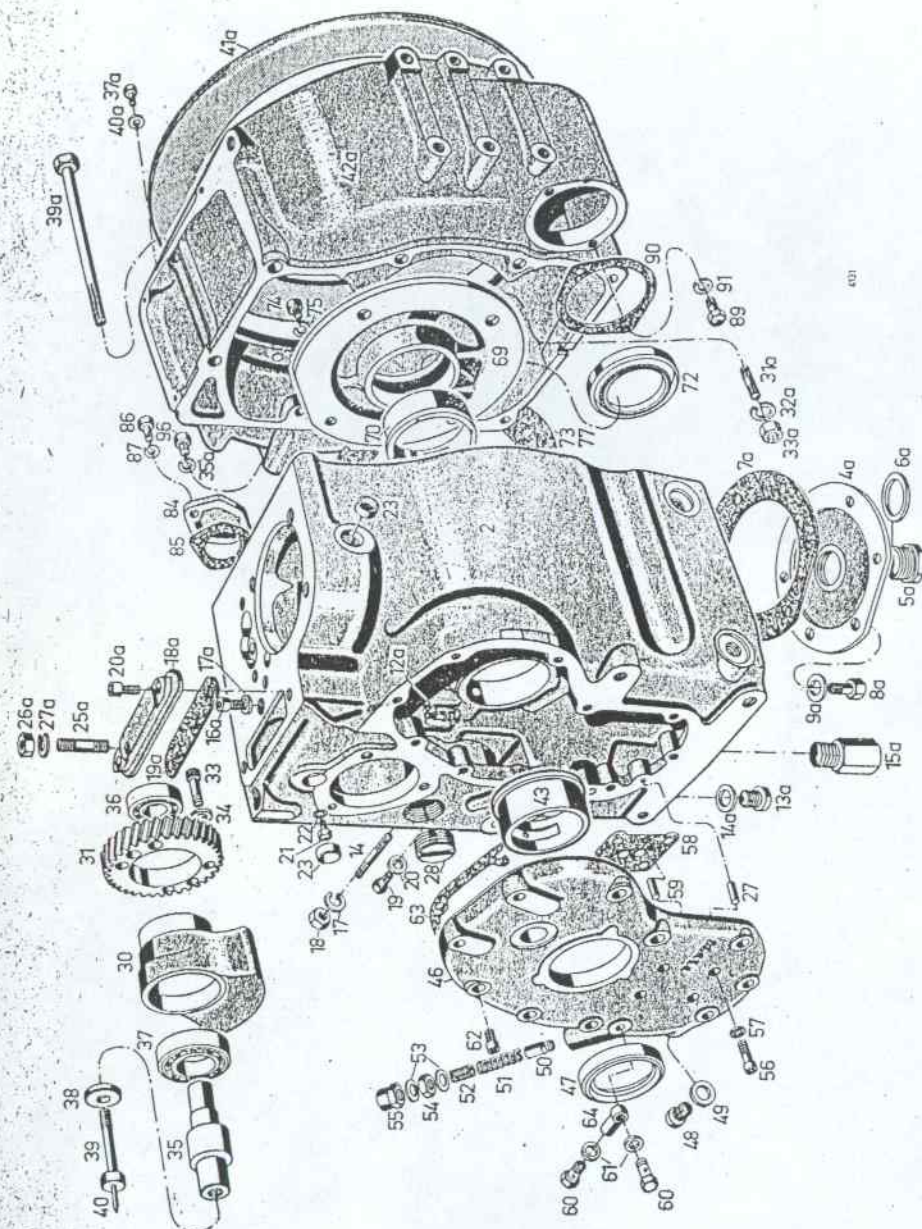
DEUTZ

versehen. Nur dieses Zeichen gewährleistet eine einwandfreie, von uns geprüfte Beschaffenheit. Wir empfehlen, nur derartig gezeichnete Ersatzteile zu verwenden, da wir sonst keine Gewähr übernehmen.

Die Abbildungen sind wegen technischer Weiterentwicklung für die Ausführung unverbindlich.

Für die Lieferung von Ersatzteilen gelten unsere Verkaufsbedingungen.

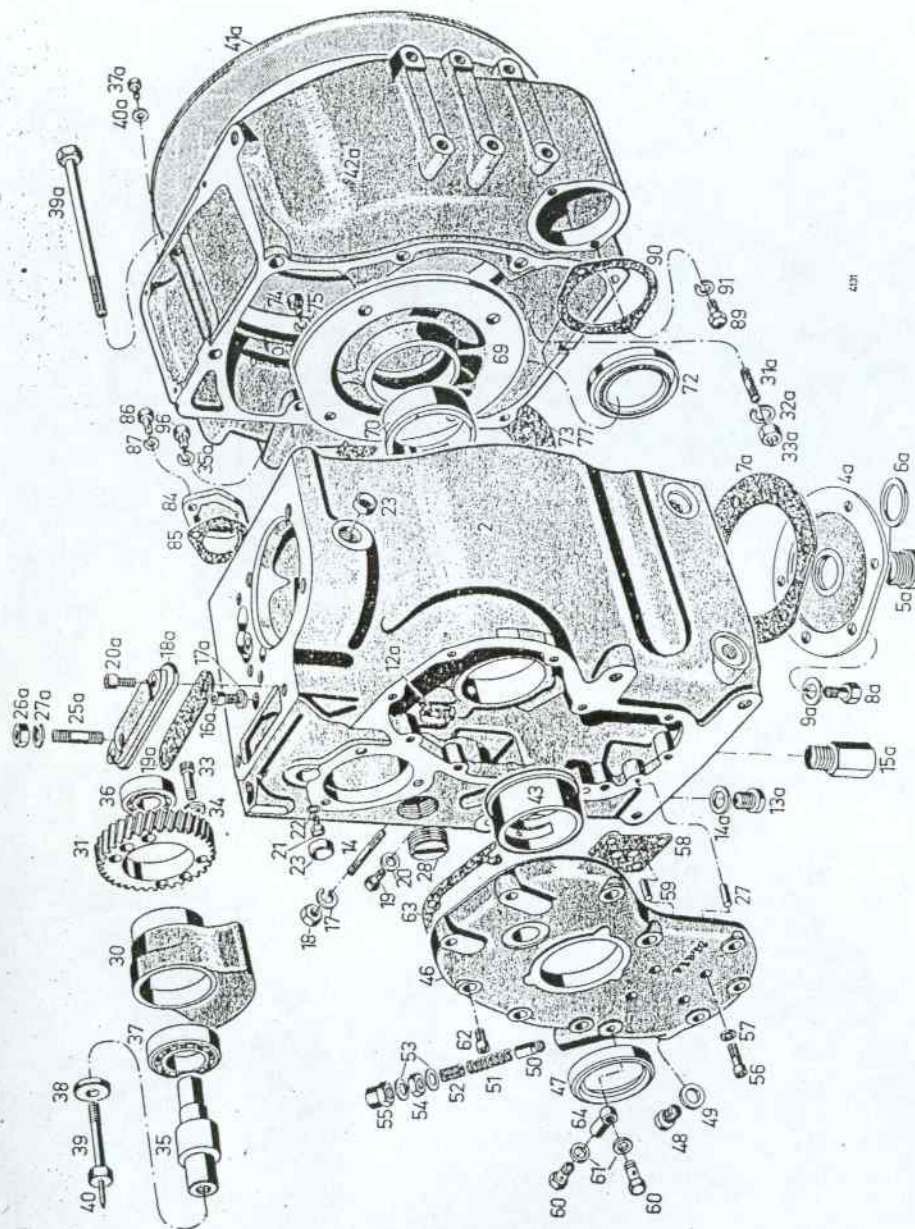
KLOCKNER-HUMBOLDT-DEUTZ AG · KÖLN



Kurbelgehäuse

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0101	Kurbelgehäuse mit Bild 19 bis 23, 28, 12a bis 14a, 16a und 17a	1	A 0155d-01-15.20	36,166	
-2	Stiftschraube	2	AM 8x45 DIN 939-6S	0,020	
-14	Federring	2	B 8 DIN 127	0,002	
-17	Sechskantmutter	2	M 8 DIN 934 m5S	0,007	
-18	Sechskantschraube zur horiz. Ölbohrung für das Hauptlager	1	M 10x15 DIN 933 m8G	0,022	
-19	Dichtring	1	A 10x14 DIN 7603 Cu	0,001	
-20	Sechskantschraube u. Verschuß der horiz. Ölbohrung im Räderkasten	1	M 8x10 DIN 933 m8G	0,011	
-21	Dichtring	1	A 8x12 DIN 7603 Cu	0,001	
-22	Kernlochverschuß	2	B 20 H 711	0,007	
-23	Steckerstift z. vorderen Deckel	1	6x20 DIN 1474	0,005	
-27	Schlitzstopfen	1	M 35x1,5 H 710	0,078	
-28	Gegengewicht	1	D 0155-01-09.01	2,200	
-30	Zahnrad	1	E 0155-01-02.02	0,550	
-31	Zylinderschraube	3	M 8x30 DIN 912-6G	0,015	
-33	Federring	3	B 8 DIN 127	0,002	
-34	Welle für Gegengewicht	1	F 0155-01-09.06	0,400	
-35	Rillenkörper (hinten)	1	6204 DIN 625	0,106	
-36	Rillenkörper (vorne)	1	6305 DIN 625	0,233	
-37	Druckscheibe	1	E 0155-01-02.09	0,055	
-38	Sechskantdehnschraube	1	E 0155-01-14.01	0,050	
-39	Zylinderstift	1	3 m 6x6 DIN 7	0,001	
-40	Lagerbuchse (vorderes Hauptlager)	1	D 0155-01-45.34	0,390	
-43	Abmaßstufen siehe Bild (56a) bis (61a)	1	B 0155-01-07.01	3,300	
-46	Deckel	1	A 60x80 DIN 6504	0,052	
-47	Abdichtring	1	AM 10x1 DIN 7604	0,011	
-48	Verschußschraube	1	A 10x14 DIN 7603 Cu	0,001	
-49	Dichtring	1	E 0155-01-07.28	0,020	
-50	Ventilkegel z. Endregelventil	1	E 0155-01-07.22	0,010	
-51	Schraubenfeder z. Oldruckregelventil	1	E 0155-01-07.23	0,025	
-52	Schlitzschraube z. Oldruckregelventil	2	2905 A 4	0,002	
-53	Dichtring zu Bild 54 u. 55	1	M 16x1,5 DIN 936 m5S	0,020	
-54	Flache Sechskantmutter	1	M 16x1,5 DIN 7605	0,022	
-55	Verschußmutter	1	M 8x40 DIN 912-6G	0,021	
-56	Zylinderschraube z. Befestigung der Schmierölpumpe	4	A 8x12 DIN 7603 Cu	0,001	
-57	Dichtring	4	E 0155-01-04.14	0,001	
-58	Dichtung zw. vorderem Deckel und Ölpumpe (Papier 0,3 mm)	1	4 m 6x14 DIN 7	0,002	
-59	Zylinderstift (z. Fixierung von Deckel u. Gewindingstück)	2	A 4 DIN 7623	0,013	
-60	Dichtring	2	A 10x14 DIN 7603 Cu	0,001	
-61	Dichtring	8	M 8x25 DIN 912-6G	0,015	
-62	Zylinderschraube	1	D 0155-01-07.19	0,005	
-63	Dichtung zwischen vorderem Deckel u. Kurbelgehäuse (Papier 0,3 mm)	1	E 0155-01-62.10	0,050	
-64	Gewindingstück	1	C 0155-01-60.01	3,600	
-69	Lagerschild	1	D 0155-01-45.43	0,390	
-70	Lagerbuchse, hinten	1	A 60x80 DIN 6504	0,042	
-72	Abdichtring	1	E 0155-01-60.05	0,003	
-73	Dichtung zwischen Lagerschild und Kurbelgehäuse (Papier 0,3 mm)	2	M 10x22 DIN 933 m8G	0,025	
-74	Sechskantschraube	4			

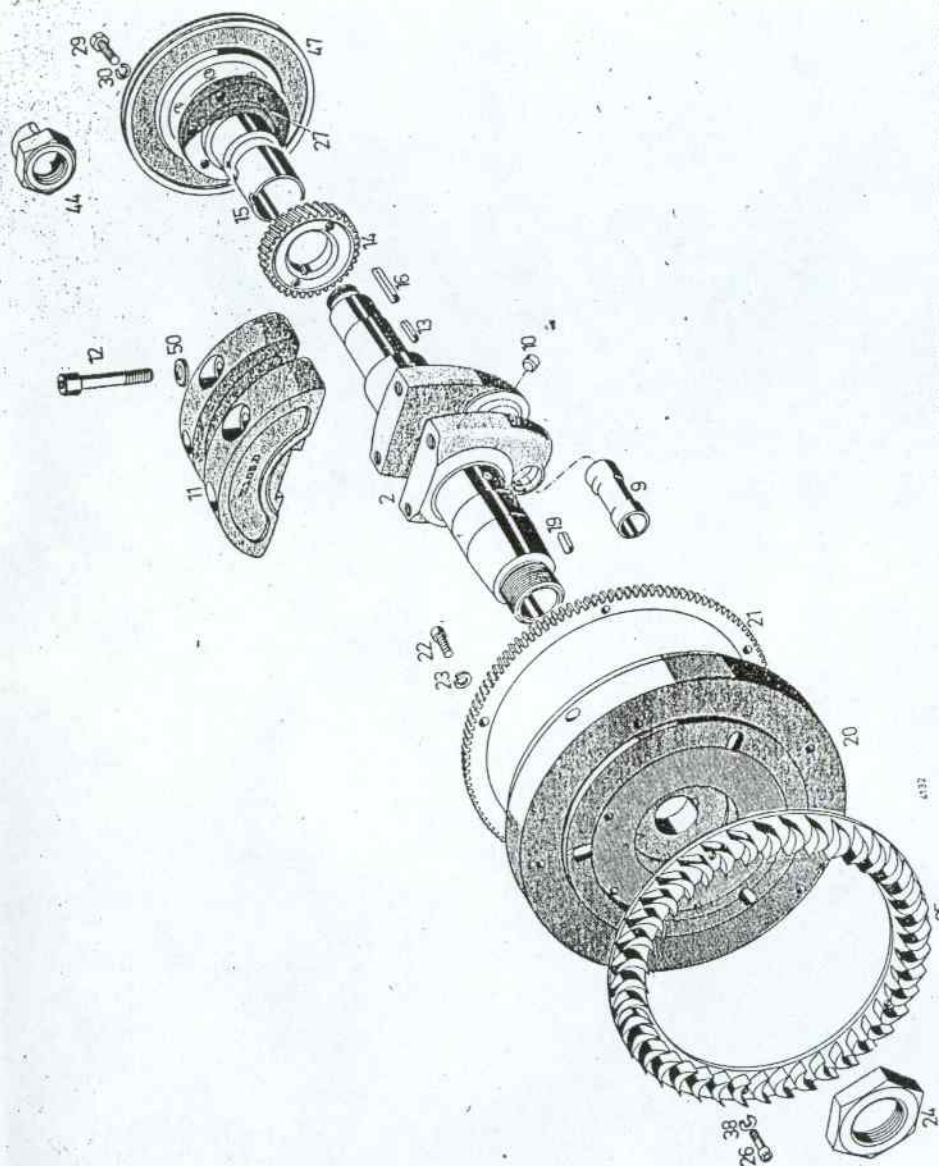
Totpunkt-anzeiger



Kurbelgehäuse

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
-75	Federring	4	B 10 DIN 127	0,003	
-77	Ausgleichdichtung (Papier 0,07-0,10 mm dick) nach Bedarf siehe auch Bild 73	—	E 0155-01-60.11	0,001	
-84	Deckel zur Nockenwellenbohrung	1	E 0155-01-15.103	0,213	
-85	Dichtung (DW 20 0,75 mm dick)	1	F 0155-01-06.33	0,001	
-86	Sechskantschraube	2	M 10×25 DIN 933 m8G	0,027	
-87	Federring	2	B 10 DIN 127	0,002	
-89	Sechskantschraube	2	M 12×30 DIN 933 m8G	0,042	
-90	Dichtung zwischen Anlasser u. Spiralgehäuse (Papier 0,3 mm dick)	1	E 0153-44-09.03	0,001	
-91	Federring	2	B 12 DIN 127	0,004	
-96	Sechskantschraube	3	M 10×28 DIN 933 m8G	0,028	
-4a	Deckel	1	D 0155-01-19.01	0,840	
-5a	Verschlußschraube für Ölablaß	1	2801 A 4	0,112	
-6a	Dichtring	1	A 30×36 DIN 7603 Cu	0,005	
-7a	Dichtung (Lederpappe 0,75 mm dick)	1	E 0155-01-08.04	0,005	
-8a	Sechskantschraube	6	M 8×18 DIN 933 m8G	0,014	
-9a	Federring	6	B 8 DIN 127	0,001	
-12a	Dosierstopfen (Ölbohrung z. Nockenwellenlagerung)	1	F 0155-01-01.38	0,015	
-13a	Verschlußschraube	1	245 E 14	0,010	
-14a	Dichtring	1	A 14×18 DIN 7603 Cu	0,001	
-15a	Gewindebolzen (Aufstellfuß)	2	F 0155-01-06.56	0,090	
-16a	Zylinderschraube (zum Verschluß der vert. Ölbohrung)	1	M 8×15 DIN 912-6G	0,012	
-17a	Dichtring	1	A 8×12 DIN 7603 Cu	0,001	
-18a	Deckel (z. Abdichtung d. Öffnung f. d. Nockenwellenrad)	1	D 0155-01-15.74	0,060	
-19a	Dichtung (DW 20 0,75 mm dick)	1	E 0155-01-06.61	0,003	
-20a	Zylinderschraube	2	M 8×15 DIN 912-6G	0,012	
-25a	Stiftschraube	1	AM 8×30 DIN 939-6G	0,014	
-26a	Sechskantmutter	1	M 8 DIN 934 m5S	0,007	
-27a	Federring	1	B 8 DIN 127	0,001	
-31a	Stiftschraube	1	AM 10×22 DIN 939-6G	0,018	
-32a	Federring	1	B 10 DIN 127	0,003	
-33a	Sechskantmutter	1	M 10 DIN 934 m5S	0,112	
-35a	Federring	3	B 10 DIN 127	0,003	
-37a	Sechskantschraube	4	M 6×10 DIN 933 m8G	0,005	
-39a	Sechskantschraube	4	M 10×180 DIN 931 m8G	0,115	
-40a	Scheibe	4	1144 D	0,002	
-41a	Einströmung	1	B 0155-01-15.76	1,100	
-42a	Spiralgehäuse	1	A 0155-01-15.75	23,000	
Abmaßstufen					
-56a	Lagerbuchse 61,75 mm Ø 1. Stufe	—	D 0155-01-45.35	0,390	
-57a	Lagerbuchse 61,5 mm Ø 2. Stufe	—	D 0155-01-45.36	0,390	
-58a	Lagerbuchse 61,25 mm Ø 3. Stufe	—	D 0155-01-45.37	0,390	
-59a	Lagerbuchse 61 mm Ø 4. Stufe	—	D 0155-01-45.38	0,390	
-60a	Lagerbuchse 60,75 mm Ø 5. Stufe	—	D 0155-01-45.39	0,390	
-61a	Lagerbuchse 60,5 mm Ø 6. Stufe	—	D 0155-01-45.41	0,390	
-62a	Lagerbuchse 61,75 mm Ø 1. Stufe	—	D 0155-01-45.44	0,390	
-63a	Lagerbuchse 61,5 mm Ø 2. Stufe	—	D 0155-01-45.45	0,390	
-64a	Lagerbuchse 61,25 mm Ø 3. Stufe	—	D 0155-01-45.46	0,390	
-65a	Lagerbuchse 61 mm Ø 4. Stufe	—	D 0155-01-45.47	0,390	
-66a	Lagerbuchse 60,75 mm Ø 5. Stufe	—	D 0155-01-45.48	0,390	
-67a	Lagerbuchse 60,5 mm Ø 6. Stufe	—	D 0155-01-45.49	0,390	

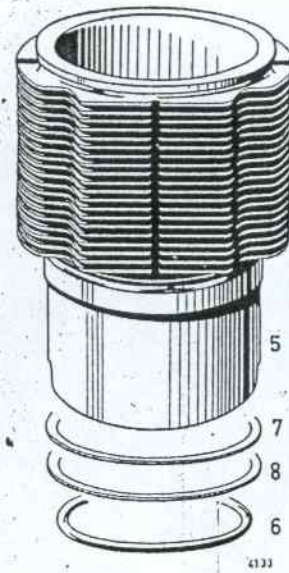
für vor-
deres
Haupt-
lagerfür Lager-
buchse
hinten



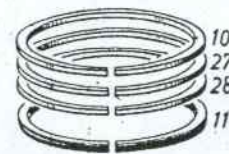
Kurbelwelle

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0105	Kurbelwelle				
- 2	Kurbelwelle mit Bild 9, 10, 13, 16 u. 19	1	B 0155-05-14.30	10,580	
- 9	Ölführungsbüchse	1	F 0155-05-05.43	0,110	
-10	Stopfen	2	A 8 H 711	0,001	
-11	Gegengewicht	2	D 0155-05-14.04	2,200	
-12	Zylinderschraube	4	M 12x70 DIN 912-10K	0,070	
-13	Paßfeder	1	A 10x6x18 DIN 6885	0,009	
-14	Zahnrad	1	D 0155-05-02.29	0,700	
-15	Abstandbüchse	1	E 0155-05-02.08	0,270	
-16	Paßfeder	1	A 10x6x32 DIN 6885	0,016	
-19	Paßfeder	1	A 10x6x18 DIN 6885	0,009	
-20	Schwungrad <i>0155-05-463.530</i>	1	B 0155-05-02.14 <i>46</i>	61,240	
-21	Zahnkranz	1	D 0155-05-02.15	3,500	
-22	Zylinderschraube	6	M 8x20 DIN 912-6G	0,013	
-23	Federring	6	B 8 DIN 127	0,001	
-24	Flache Sechskantmutter	1	2116 D 50	0,463	
-25	Schaufelkranz	1	C 0155-05-05.41	3,250	
-26	Zylinderschraube	5	M 6x20 DIN 912-6G	0,007	
-27	Flansch	1	D 0155-05-02.22	0,950	
-29	Sechskantschraube	3	M 8x22 DIN 931 m8G	0,014	
-30	Federring	3	B 8 DIN 127	0,002	
-38	Federring	5	B 6 DIN 127	0,001	
-44	Klauenmutter	1	230 750 W od. wahlweise	0,400	
-47	Keilriemenscheibe Dm 190 Ø, außen Ø 196 mm	1	E-0153-05-22.48 <i>KH</i>	0,400	
-50	Scheibe	4	C 0155-05-05.39 2308 A 29	1,300 0,002	
	<i>al Motor Nr. 3186712</i>		<i>0155-05-14.28</i>		<i>0155-05</i>

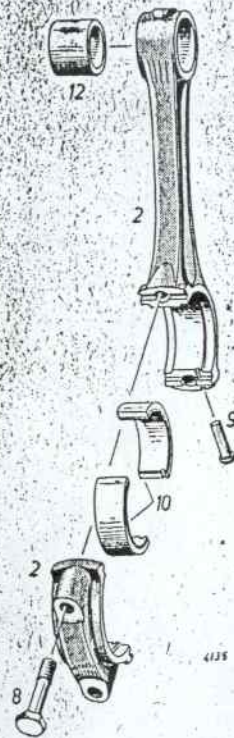
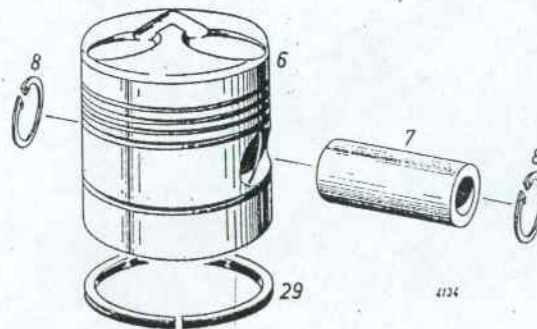
Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
Zylinder					
0104			03.01 7-1		
- 5	Zylinder 95 mm Ø	1	D 0155-04-06.01.06	4,400	
- 6	Rundgummiring 86×2	1	86×2 H 721 51	0,006	
- 7	Ausgleichring 0,2 mm dick	—	E 0155-04-02.03.06	0,005	nach Bedarf
- 8	Ausgleichring 0,5 mm dick	—	E 0155-04-02.04 06.03	0,010	
Pleuelstange					
0106	Pleuelstange mit Deckel und Bild 8, 9 und 12	1	C 0155-06-02.40	1,800	
- 8	Sechskant-Dehnschraube	2	M 12×1,5×55 H 803-10K	0,065	
- 9	Fexierstift	1	E 0155-06-01.04	0,002	
-10	Pleuellager	1	D 0155-06-03.01/02	0,140	
-12	Kolbenbolzenbüchse	1	E 0155-06-01.07	0,120	
Abmaßstufen					
-(19)	Pleuellager 59,75 mm Ø 1. Stufe	—	D 0155-06-03.03/04	0,140	
-(20)	Pleuellager 59,5 mm Ø 2. Stufe	—	D 0155-06-03.05/06	0,140	
-(21)	Pleuellager 59,25 mm Ø 3. Stufe	—	D 0155-06-03.07/08	0,140	
-(22)	Pleuellager 59 mm Ø 4. Stufe	—	D 0155-06-03.09/11	0,140	
-(23)	Pleuellager 58,75 mm Ø 5. Stufe	—	D 0155-06-03.12/13	0,140	
-(24)	Pleuellager 58,5 mm Ø 6. Stufe	—	D 0155-06-03.14/15	0,140	
Kolben M 0155-07-44					
0107			20		
- (1)	Kolben best. aus Bild 6 bis 11 und 27 bis 29	1	D 0155-07-05.78	1,138	
- 6	Kolben 95 mm Ø	1	B 0155-07-05.16	0,730	
- 7	Kolbenbolzen	1	E 0155-07-05.03	0,350	
- 8	Sicherungsring	2	35×1,5 DIN 472	0,004	
-10	Verdichtungs-Minutenring (1. Ring) „Top 2“	1	95×86,8×2,5 H 2958 od. wahlweise 2958 PC 95	0,020	
-11	Ölschlitzring-Dachfasenring (4. Ring)	1	95×86,8×5 H oder wahlweise 2984 PC 95	0,030	
Übermaßstufen					
-(16)	Kolben 95,5 mm Ø	—	F 0155-07-05.22	0,730	
-(21)	Verdichtungs-Minutenring (1. Ring) „Top“	—	95,5×87,3×2,5 H 2958	0,020	
-(22)	Verdichtungs-Minutenring (2. Ring) „Top 2“	—	95,5×87,3×2,5 H 2958	0,020	
-(24)	Ölschlitzring-Dachfasenring (4. Ring)	—	95,5×87,3×5 H 3984	0,020	
-(25)	Ölschlitzring phosphatiert (5. Ring)	—	95,5×87,3×5 H 2983 P	0,020	
-(26)	Verdichtungs-Minutenring (3. Ring) „Top 2“	—	95,5×87,3×2,5 H 2958	0,020	
-27	Verdichtungs-Minutenring (2. Ring) „Top 2“	1	95×86,8×2,5 H 2958 od. wahlweise 2958 PC 95	0,020	
-28	Verdichtungs-Minutenring (3. Ring) „Top 2“	1	95×86,8×2,5 H 2958 od. wahlweise 2958 PC 95	0,020	
-29	Ölschlitzring phosphatiert (5. Ring)	1	95×86,8×5 H 2983 P od. wahlweise 2983 PC 95	0,020	



Zylinder

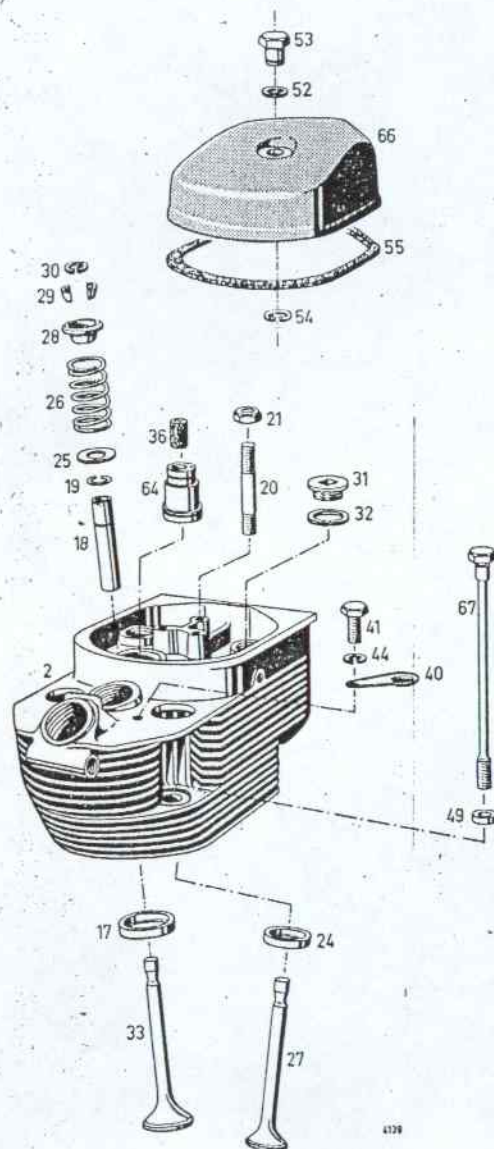


Kolben



Pleuelstange

Bei erstmaliger Ersatzlieferung sind bis Motor Nr. 2566 362
 2 Ventiltriebvorrichtungen 0154-08-14.04 mitzuliefern
 Hebel 0155-08-24.72 unter Drehvorrichtung ab 2840 125



Zylinderkopf

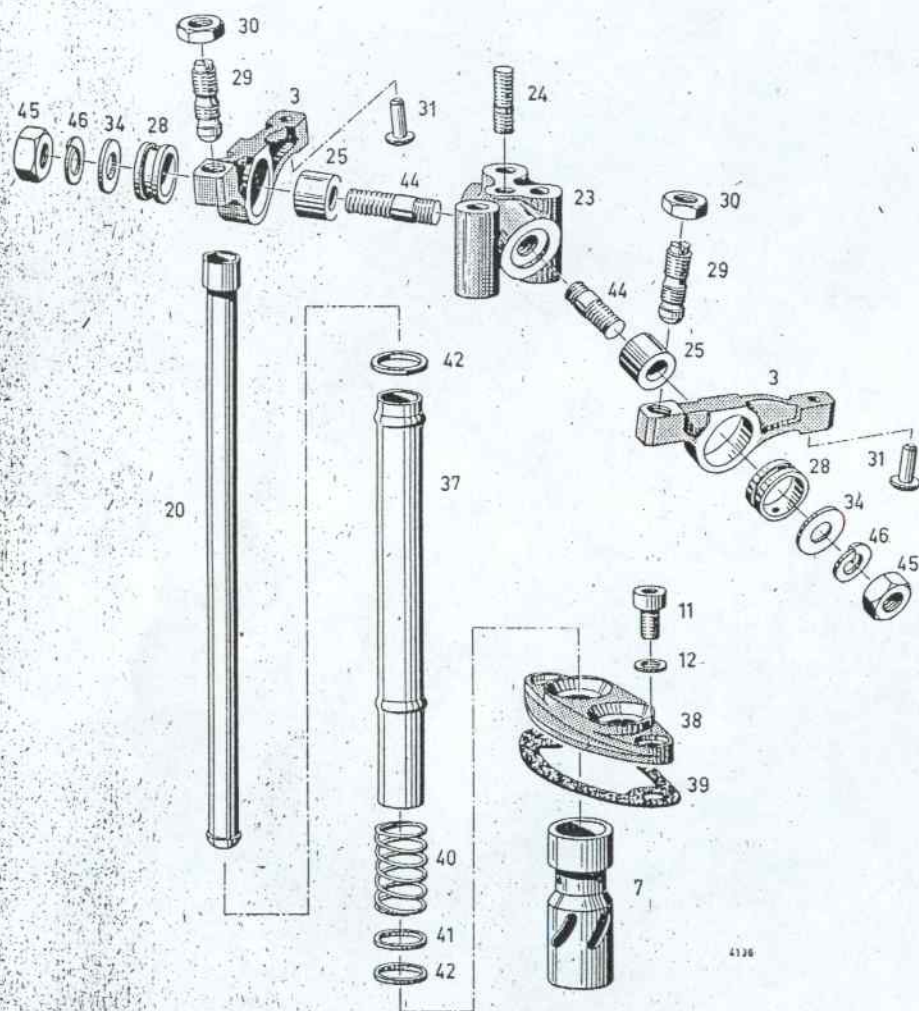
Baugruppe 0108

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
	Zylinderkopf 34 R				
0108	Zylinderkopf mit Bild Pos. 17, 18, 19, 24, 36 und 64	1	* A 0155-08-24.120	4,350	
- 2	Ventilsitzring für Einlaß	1	E 0155-08-06.02	0,028	
-17	Ventilführung	2	X E 0155-08-24.28	0,075	
-18	Springring	2	= 951 K 4	0,002	
-19	Stiftschraube z. Befestig. d. Kipp- hebelblockes	3	4 M 8x50 DIN 835-86	0,024	
-20	Sechskantmutter	3	M 8 DIN 934 m55	0,007	
-21	Ventilsitzring für Auslaß	1	E 0155-08-06.03	0,025	
-24	Scheibe <i>ab Motor Nr. 154-08-14.04</i>	2	F 0155-08-20.11	0,005	
-25	Ventilfeder	2	D 0155-08-42.28	0,050	
-26	Auslaßventil	1	E 0155-08-03.14	0,130	
-27	Federteller	2	E 0155-08-17.15	0,035	
-28	Klemmkegel (2-teilig)	2	201 223 T	0,005	
-29	Sicherungsring	2	KJ 18 H 712	0,003	
-30	Verschlußschraube zum Verschließen der Zylinderkopfschrauben-Senk- bohrung	2	245 E 26	0,050	
-31	Dichtring	2	A 26x32 DIN 7603 Cu	0,004	
-32	Einlaßventil	1	E 0155-08-24.42.77	0,150	
-36	Filterpatrone <i>0152-08-200.01</i>	1	F 0152-08-95.02	0,002	
-40	Verschlußdeckel über Zylinderkopf- schrauben	2	E 0155-08-16.22	0,008	
-41	Sechskantschraube	2	M 6x15 DIN 933 m8G	0,006	
-44	Federring	2	B 6 DIN 127	0,001	
-49	Unterlegscheibe	4	E 0155-08-03.28	0,020	
-52	Dichtring <i>bis Motor Nr. 2746 961</i>	1	A 14x18 DIN 7603 Cu	0,001	
-53	Spannmutter	1	E 0155-08-22.03-	0,030	
-54	Sicherungsring	1	14x1 DIN 471	0,001	
-55	Dichtung (1,5 mm dick) <i>ab Motor Nr. 2746 962</i>	1	E 0155-0822.05	0,005	
	Übermaßstufen				
- (56)	Ventilführung 16,25 mm Ø 1. Stufe	—	E 0155-08-24.29	0,075	
- (57)	Ventilführung 16,5 mm Ø 2. Stufe	—	E 0155-08-24.31	0,075	
- (58)	Ventilsitzring für Einlaß 42,78 mm Ø 1. Stufe	—	E 0155-08-24.37	0,028	
- (59)	Ventilsitzring für Einlaß 42,88 mm Ø 2. Stufe	—	E 0155-08-24.38	0,028	
- (60)	Ventilsitzring für Einlaß 42,98 mm Ø 3. Stufe	—	E 0155-08-24.39	0,028	
- (61)	Ventilsitzring für Auslaß 37,78 mm Ø 1. Stufe	—	E 0155-08-24.41	0,025	
- (62)	Ventilsitzring für Auslaß 37,88 mm Ø 2. Stufe	—	E 0155-08-24.42	0,025	
- (63)	Ventilsitzring für Auslaß 37,98 mm Ø 3. Stufe	—	E 0155-08-24.43	0,025	
-64	Stopfen zur Belüftung	1	E 0155-08-27.02	0,060	
-66	Zylinderkopphaube <i>02</i>	1	C 0155-08-28.01	0,500	
-67	Zylinderkopfschraube	4	E 0155-08-24.24.66	0,125	

0 ab Motor Nr. 2566 363

01 " "

02 Bis Motor Nr. " 1 & Nachlieferung (0108-52) 2414 A1



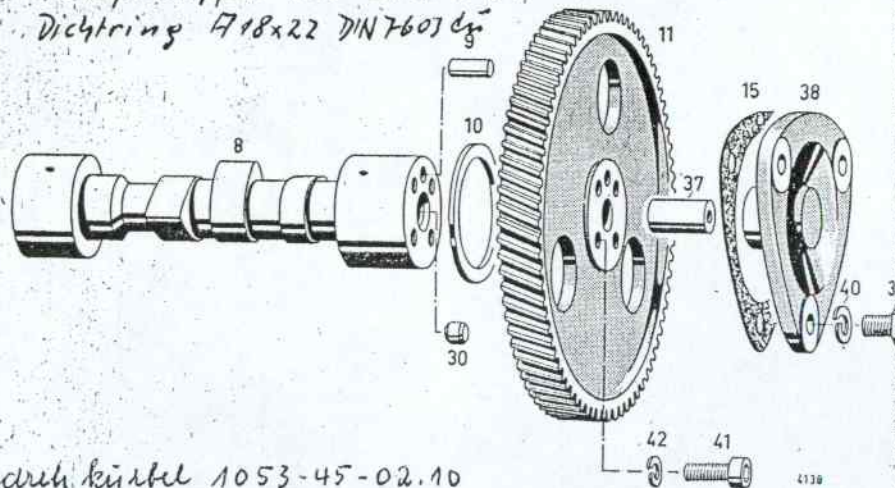
Steuerungsteile für Ein- und Auslaß

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0111	Steuerungsteile für Ein- u. Auslaß				
- 3	Kipphebel mit Bild 28 und 31	2	E 0155-11-05.10	0,210	
- 7	Stößel	2	E 0155-11-10.09	0,230	
-11	Zylinderschraube	2	M 8x15 DIN 912-6G	0,012	
-12	Dichtring	2	A 8x12 DIN 7603 Cu	0,001	
-20	Stoßstange	2	D 0155-11-03.20	0,100	
-23	Kipphebelbock	1	C 0155-11-09.11	0,510	
-24	Stiftschraube	1	AM 8x15 DIN 939-6S	0,008	
-25	Buchse (Kipphebelachse)	2	F 0155-11-09.09	0,040	
-28	Buchse (Kipphebellager)	2	F 0155-11-05.02	0,020	
-29	Kipphebeleinstellschraube	2	E 0152-11-04.08	0,020	
-30	Flache Sechskantmutter	2	M 10x1 DIN 936 m5S	0,009	
-31	Druckpilz	2	E 0155-11-05.08	0,005	
-34	Scheibe	2	10,5 DIN 125	0,005	
-37	Schutzrohr (f. Stoßstange)	2	E 0155-11-10.05	0,045	
-38	Dichtbrille	1	D 0155-11-10.15	0,220	
-39	Dichtung (Lederpappe 0,75 mm dick)	1	F 0155-11-10.03	0,002	
-40	Schraubenfeder 0155-11-10.18	2	CN 16 665	0,020	
-41	Ring	2	E 0155-11-10.02 14	0,040	
-42	Gummiring	4	F 0155-11-10.08 31	0,001	
-44	Stiftschraube	2	AM 10x35 DIN 939-8G	0,026	
-45	Sechskantmutter	2	M 10 DIN 934 m5S	0,012	
-46	Federring	2	B 10 DIN 127	0,003	
3	Kipphebel f. Einlaß	1	0155-11-05.10.80		
3	" f. Auslaß	1	0155-11-05.50		
			enthält Ölölöse		
			0155-11-05.12		

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0110	Nockenwelle				
- 8	Nockenwelle mit Bild 30	1	B 0155-10-09.40	1,650	
- 9	Zylinderstift	1	B m 6x20 DIN 7	0,006	
-10	Scheibe	1	E 0155-10-06.03	0,040	
-11	Zahnrad (Nockenwellenrad)	1	D 0155-10-06.04	1,650	
-15	Dichtung (Papier 0,3 mm dick)	1	E 0155-10-09.08	0,002	
-30	Stopfen	1	A 8 H 711	0,001	
-37	Bolzen	1	E 0155-10-08.36	0,025	
-38	Deckel *	1	D 0155-10-09.33	0,920	
-39	Sechskantschraube	3	M 10x20 DIN 933 m8G	0,020	
-40	Federring	3	B 10 DIN 127	0,003	
-41	Zylinderschraube	4	M x825 DIN 912-6G	0,021	
-42	Federring	4	B 8 DIN 127	0,002	

zum Abstreifen 178 H 711 Schraube A 7,5 x 1 H 984 F 1 L 7 12
 " " " A 10 H 711 " A 9,5 x 1 H 984 F 2 L 7 12

* Deckel zum Aufbau von Traktormeter 0155-51-08.01
 Verschl. Stopfen AM 18x1,5 DIN 7604
 Dichtring A 18x22 DIN 7603 G

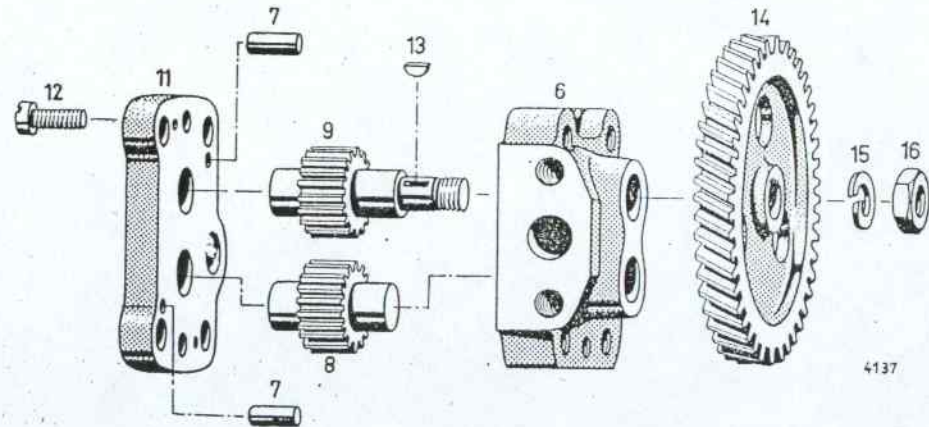


Andrehkurbel 1053-45-02.10

Nockenwelle

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0114	Schmierölpumpe				
- (1)	Schmierölpumpe best. a. Bild 6 bis 16	1	B 0155-14-01.110	0,950	
- (2)	Schmierölpumpe best. a. Bild 6 bis 13, 15 u. 16	1	B 0155-14-01.140	0,490	
- 6	Gehäuse	1	C 0155-14-01.28	0,500	
- 7	Zylinderstift	2	6 m 6x12 DIN 7	0,003	
- 8	Zahnrad (Förderrad)	1	E 0155-14-01.32	0,090	
- 9	Zahnrad (Förderrad mit Antriebszapfen)	1	E 0155-14-01.31	0,070	
-11	Deckel	1	E 0155-14-01.29	0,300	
-12	Zylinderschraube	2	M 6x15 DIN 84-5S	0,005	
-13	Scheibefeder	1	3x3,7 DIN 6888	0,001	
-14	Zahnrad (Antriebsrad)	1	E 0155-14-01.09	0,360	
-15	Federring	1	B 10 DIN 127	0,003	
-16	Flache Sechskantmutter	1	M 10x1 DIN 936 m5S	0,009	

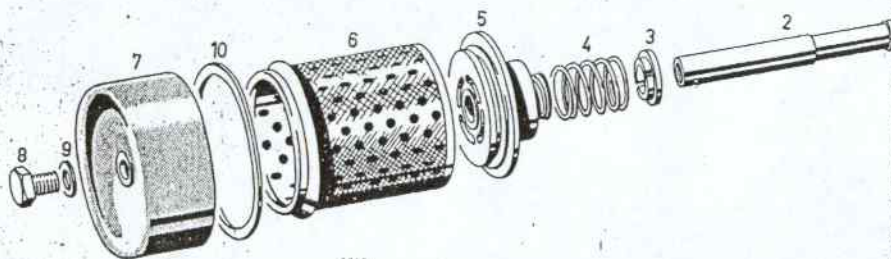
Diese Teile sind nicht einzeln lieferbar



Schmierölpumpe

Baugruppe 0115

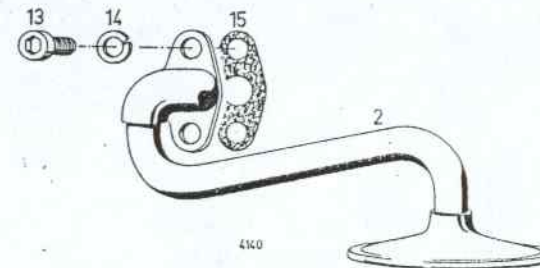
Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0115	Schmierölfilter				
- (11)	Schmierölfilter aus Bild 2 bis 10	1	D 0155-15-04.20	0,678	
- 2	Rohr	1	E 0155-15-04.04	0,104	nur zusammenlieferbar
- 3	Federteller	1	E 0155-15-03.05	0,011	
- 4	Feder	1	E 0155-15-04.03	0,016	
- 5	Filterboden $\varnothing 155-15-19.10$	1	E 0155-15-05.10	0,140	
- 6	Filtereinsatz	1	E 0155-15-06.10	0,140	
- 7	Deckel	1	E 0155-15-04.07	0,380	
- 8	Sechskantschraube	1	M 10x18 DIN 933 m8G	0,023	
- 9	Dichtring	1	A 10x16 DIN 7603 Cu	0,001	
- 10	Dichtung	1	E 0155-15-04.12	0,003	
	<i>Seegering 14x1 DIN 471</i>				



Schmierölfilter

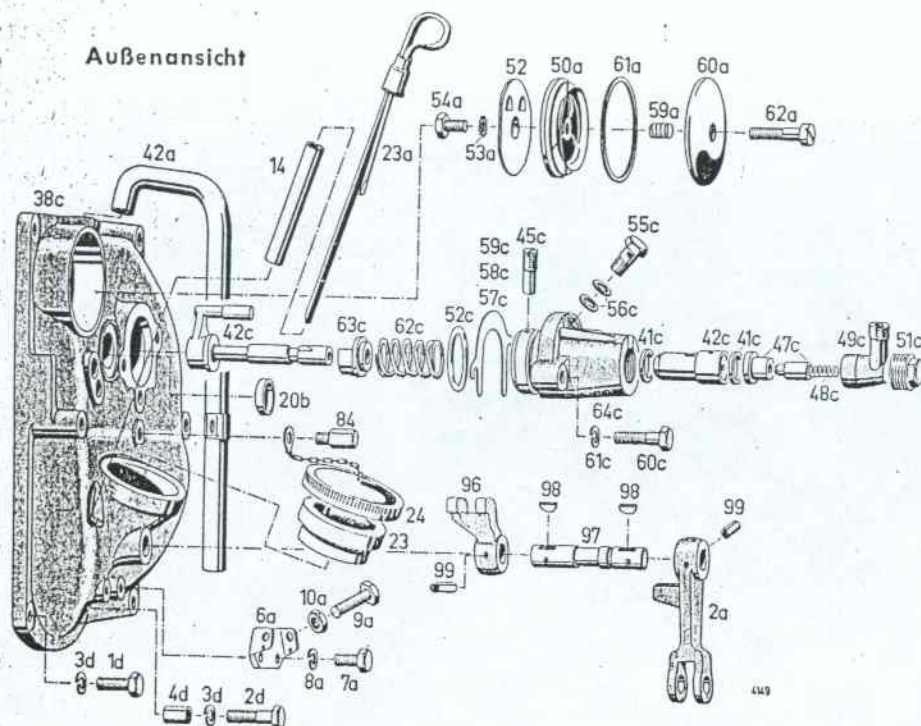
Baugruppe 0116

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0116	Schmierölleitung				
- 2	Saugleitung	1	C 0155-16-04.20	0,200	
- 13	Zylinderschraube	2	M 8x20 DIN 912-6G	0,013	
- 14	Federring	2	B 8 DIN 127	0,002	
- 15	Dichtung (Papier 0,3 mm dick)	1	F 0155-16-02.06	0,001	

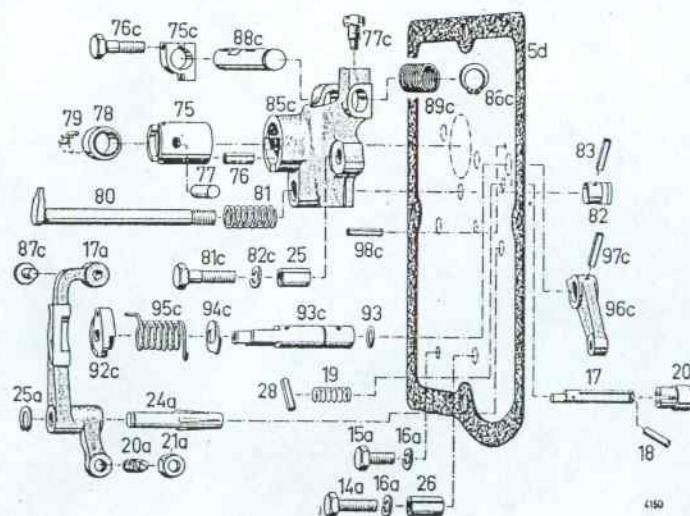


Schmierölleitung

Außenansicht



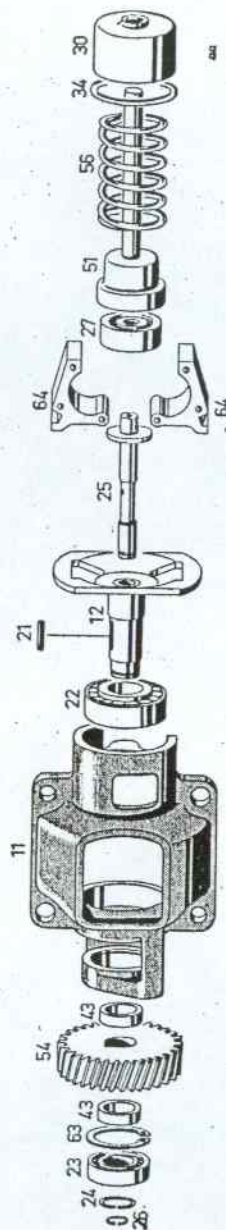
Innenansicht



Einspritzpumpe

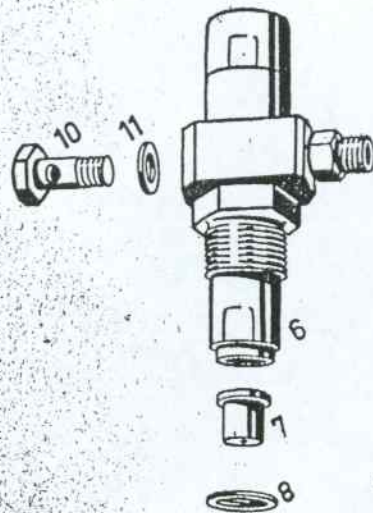
Baugruppe 0117

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0117	Einspritzpumpe				
— (1)	Einspritzpumpe best. a. Bild 14 bis 5b	1	A 0155-17-20.30	11,700	
—14	Führungsrohr zum Ölmeßstab	1	E 0152-01-01.54	0,025	
—17	Exenterbolzen	1	0155-17-01.05		
—18	Zylinderstift	1	3 m 6x10 DIN 7	0,001	
—19	Schraubenfeder	1	E 0155-17-01.18	0,008	
—20	Verschlußbolzen	1	E 155-17-01.08	0,020	
—23	Unterteil für Öleinfüllung	1	2875 D 3	0,050	
—24	Deckel mit Dichtung	1	2875 F 3	0,090	
	u. Kette	1	2875 E 3	0,040	
—25	Spannbuchse	2	B 11x20 H 2341	0,007	
—26	Spannbuchse	2	B 11x16 H 2341	0,005	
—28	Spannstift	1	2x10 DIN 1481	0,001	
—75	Rollenbüchse	1	222 897 A 1	0,090	
—76	Spannstift	1	4x10 DIN 1481	0,001	
—77	Rollenbolzen	1	222 867 P	0,020	
—78	Rolle in der Rollenbüchse	1	222 867 Q	0,030	
—79	Lagerrolle	14	2,5x13 H 769	0,001	
—80	Vorpumpstange	1	D 0153-17-39.40	0,090	
—81	Schraubenfeder auf der Vorpump- stange	1	990 236 A	0,005	
—82	Knopf auf der Vorpumpstange	1	222 897 H 5	0,020	
—83	Spannstift	1	3x14 DIN 1481	0,001	
—84	Hebelstütze z. Vorpumpen	1	222 897 G 6	0,015	
—93	Rundgummiring	2	10x2 H 721-Gb	0,001	
—96	Gabelhebel	1	D 0155-17-05.01	0,120	
—97	Hebelwelle	1	E 0155-17-05.02	0,090	
—98	Scheibenfeder	2	4x5 DIN 6888	0,003	
—99	Spannstift	2	4x28 DIN 1481	0,001	
—2a	Drehzahlverstellhebel	1	D 0155-17-05.06	0,200	
—6a	Einstellblech	1	E 0155-17-01.37	0,030	
—7a	Sechskantschraube	2	M 6x12 SK DIN 933 m8G	0,005	
—8a	Federring	2	B 6 DIN 127	0,001	
—9a	Sechskantschraube (Einstellschraube)	2	M 6x30 SK DIN 933 m8G	0,008	
—10a	Sechskantmutter	2	M 6 DIN 934 m5S	0,003	
—14a	Sechskantschraube	2	M 8x30 DIN 933 m8G	0,017	
—15a	Sechskantschraube	2	M 8x20 DIN 933 m8G	0,014	
—16a	Federring	4	B 8 DIN 127	0,002	
—17a	Reglerhebel	1	D 0155-17-29.05	0,190	
—20a	Druckschraube	1	222 206 R	0,010	
—21a	Sechskantmutter	1	M 8 DIN 934 m5S	0,007	
—23a	Ölmeßstab	1	D 0155-17-06.10	0,120	
—24a	Halskerbstift	1	10x75 H 2455	0,040	
—25a	Sicherungsring	1	10x1 DIN 471	0,001	
—42a	Entlüftungsleitung	1	C 0155-17-12.10	0,170	
—50a	Entlüfterventil	1	D 0155-17-27.10	0,075	
—52a	Abschmierblech	1	E 0155-17-20.53	0,023	
—53a	Zahnscheibe	1	A 6,4 DIN 6797	0,001	
—54a	Sechskantschraube	1	M 6x8 DIN 933 m8G	0,005	
—59a	Schraubenfeder	1	990 319 A	0,005	
—60a	Deckel	1	D 0155-17-20.61	0,033	
—61a	Dichtung	1	2905 B 1	0,001	
—62a	Zylinderschraube	1	CM 6x30 DIN 84-4S	0,008	
—20b	Verschlußdeckel	1	24 DIN 434	0,060	

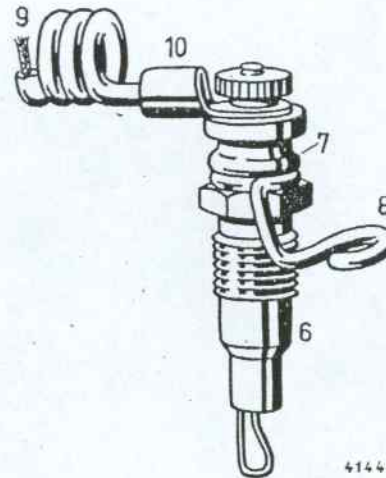


Regler

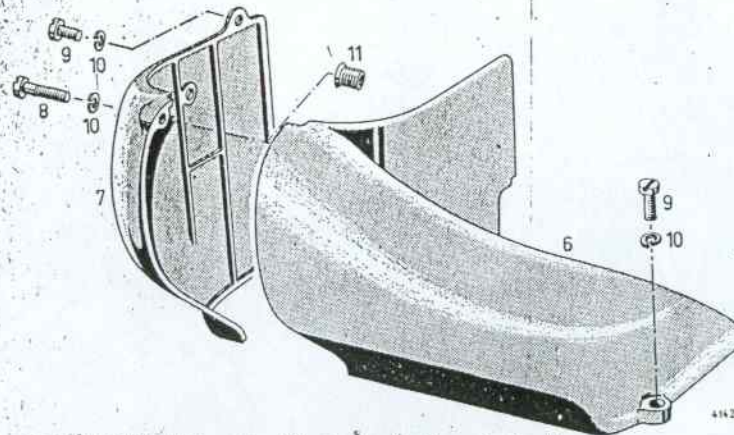
Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0127	Regler		I		
- (1)	Regler vollst. best. a. Bild 11 bis 64	1	222 213 H 3	2,250	
-11	Gehäuse	1	222 213 W 1	1,200	
-12	Nabe mit Scheibe	1	B 0153-27-01.40	0,200	
-21	Paßfeder	1	6x4x15 DIN 6885	0,003	
-22	Ring-Kegellager im Gehäuse	1	30 204 DIN 720	0,120	
-23	Rillennlager im Gehäuse	1	16 103 DIN 625	0,032	
-24	Springring zur Reglernabe	1	102 921 F 1	0,005	
-25	Welle in der Reglernabe	1	222 213 L 1	0,060	
-26	Springring auf der Welle	1	CN 2436	0,001	
-27	Rillennlager im Federteller	1	6300-DHN-625	0,053	6300 C 3
-30	Druckkolben	1	222 213 Q	0,075	DIN 625
-34	Springring zum Druckbolzen	1	222 213 U	0,005	
-43	Scheibe (Distanzring)	2	222 213 E 1	0,015	
-51	Federteller mit Reglernadel	1	230 951 A 3	0,100	
-54	Zahnrad	1	222 213 L 1	0,370	
-56	Schraubenfeder (Reglerfeder)	1	222 213 N 1	0,010	
-63	Sicherungsring	1	35x1,5 DIN 472	0,004	
-64	Reglergewicht	2	230 850 B 3	0,110	



Einspritzventil



Glühanlage



Deckelschale 0155-40-11.08 gründet ab M Nr.

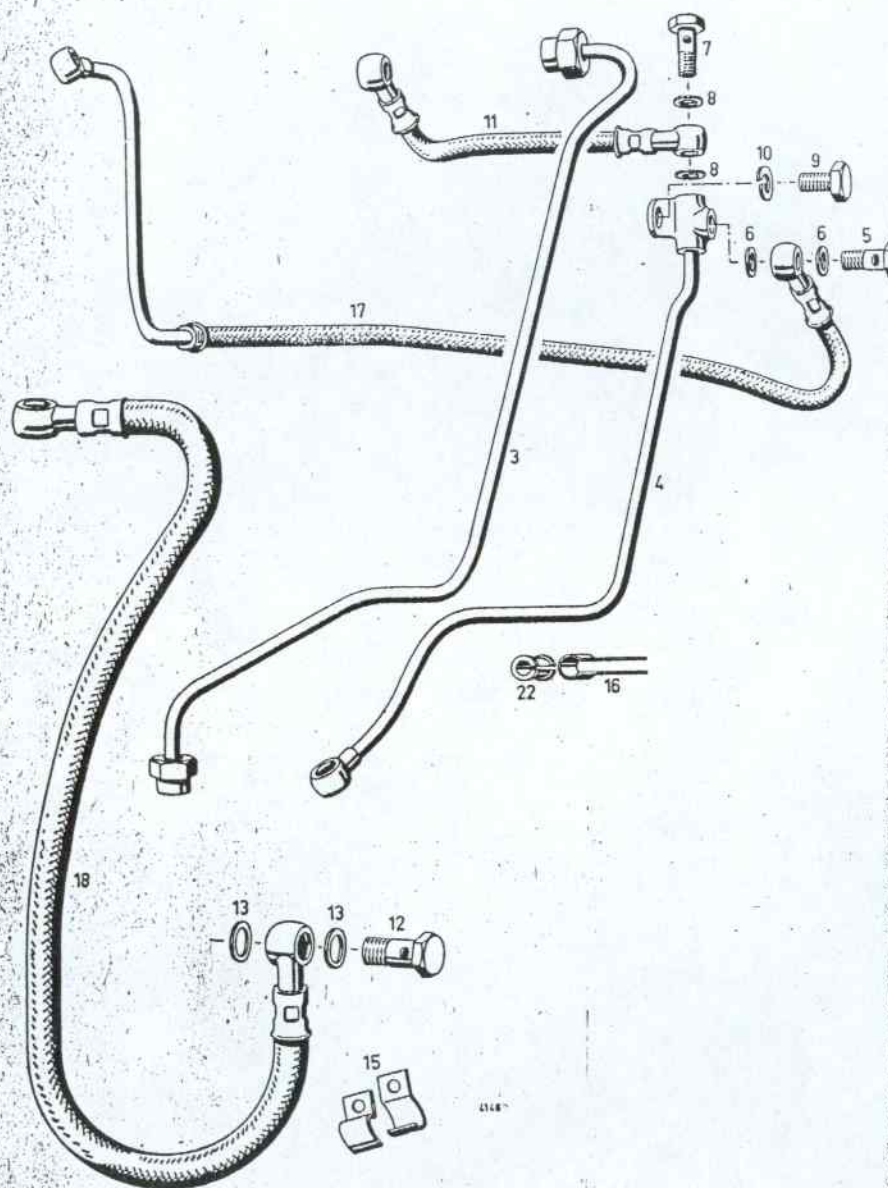
kl. " 0155-40-41.03 Kühlluftleitung

gr. " 0155-40-41.02

ab MN Überströmleitung 0155-21-17.30 mit Hefern

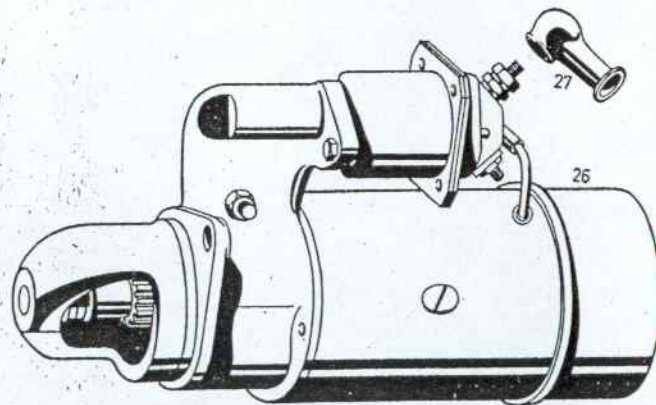
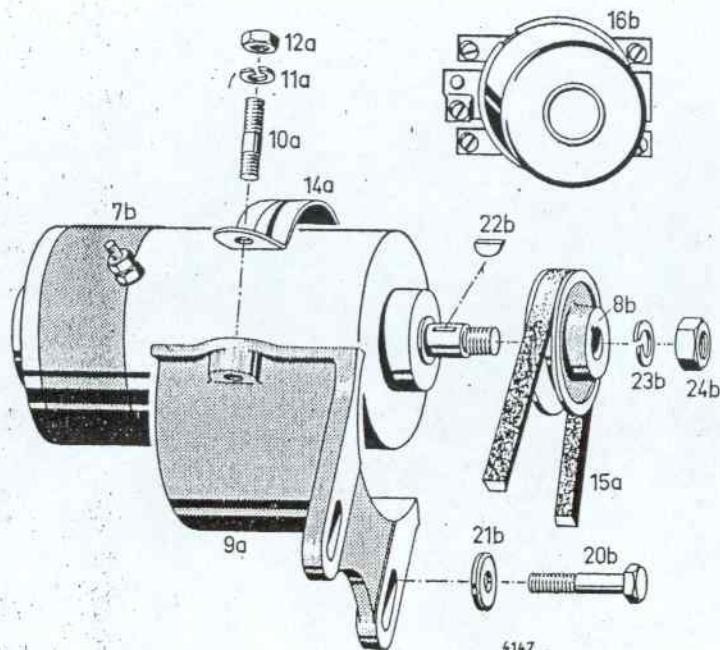
Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
Einspritzventil					
- (1)	Einspritzventil vollst. best. aus Bild 6 bis 11	1	C 0155-19-02.20	0,543	
- 6	Düsenhalter (Bosch KD 45 SDA 45/1 mit Düse Bosch DNOSD 211)	1	0155-19-01.30	0,490	
- 7	Düse (Bosch DNOSD 211)	1	DNOSD 211	0,035	
- 8	Dichtring (C-Cu weich)	1	F-0155-40-11.03	0,007	
- 10	Hohlschraube	1	E 0152-21-28.14	0,010	
- 11	Dichtring	2	A 8x14 DIN 7603 Cu	0,001	
+	Düsenhalter (Bosch KD 45 SDA 45/1)	60/1	0155-19-01.40		
Kühlluftleitung + ab 3184498 U 1110-17					
0140					
- (1)	Kühlluftleitung best. aus Bild 6 bis 11	1	B 0155-40-11.10	2,538	
- 6	Luftführung	1	A 0155-40-11.01	1,700	
- 7	Deckschale	1	B 0155-40-11.02	0,800	
- 8	Zylinderschraube	1	F0155-40-11.03	0,008	
- 9	Zylinderschraube	4	M 6x15 DIN 84	0,005	
- 10	Federring	5	B 6 DIN 127	0,001	
- 11	Gewinde-Einsatzbüchse (in Luftführung 6 eingeschraubt z. Befestigen der Zylinderschraube 8)	1	AM 6 H 2356	0,005	
+	Kühlluftführung vollst.		0155-40-11.20		
	Luftführung		0155-40-11.07		
	Deckschale		0155-40-11.08		
0126					
- 6	Glühkerze (0,9 Volt) bis 2757530	1	B DIN 72520	0,090	
- 7	Anschlußisolator	1	Bosch-KEA-8/3-Z	0,010	
- 8	Verbindungsschiene f. Masse	1	E 0155-26-04.04	0,015	
- 9	Glühkerzenleitung ca. 500 mm lg.	1	B 6 DIN 72551	0,060	
- 10	Kabelschuh	1	A 6x3,3 DIN 46211	0,010	
(U 1155-26)					
+	ab Motor Nr. 2539402-2539600				
	indigiert ab 2564789 (K 0140-22)				
	Motor 2757531		59,5 H 7637		
	1 " " "		51,5 H 7637		
	2 " " "		0155-26-10.10		

0154-26-01.02



Kraftstoffleitungen

Bild-Nummer	Benennung	Stück-zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
0121	Kraftstoffleitungen				
- 3	Einspritzleitung	1	0255-17-114-10 0155-21-16-20	0,170	
- 4	Überströmleitung von der Einspritz- pumpe zum Anschlußstück	1	0255-17-119-30 0155-21-17-20	0,130	
- 5	Hohlschraube zur Überströmleitung am Kraftstoffbehälter	1	A 4 DIN 7623	0,013	
- 6	Dichtring	2	A 10x14 DIN 7603 Cu	0,001	
- 7	Hohlschraube zur Leckölleitung am Einspritzventil	1	E 0152-21-28.14	0,010	
- 8	Dichtring	1	A 8x12 DIN 7603 Cu	0,001	
- 9	Sechskantschraube	1	M 8x15 DIN 933 m8G	0,013	
- 10	Federring	1	B 8 DIN 127	0,002	
- 11	Schlauchleitung vom Einspritzventil zum Anschlußstück <i>Leckölleitung</i>	1	8734-80-03-20 E 0155-21-05-10	0,048	
- 12	Hohlschraube	1	A 6 DIN 7623	0,020	
- 13	Dichtring	2	A 12x16 DIN 7603 Cu	0,001	
- 15	Rohrschelle z. Halterung d. Sauglei- tung	2	3201 A 16	0,003	
- 16	Rohrschelle z. Halterung d. Einspritz- leitung	1	F 0155-21-45.14	0,006	
- 17	Leckölleitung v. Verteilerstück z. Kraftstoffbehälter	1	D 0155-21-57.10	0,088	
- 18	Schlauchleitung v. Kraftstoffbehälter z. Einspritzpumpe	1	8734-80-03-100 E 0155-21-76-10-40	0,170	
- 22	Beilage	1	F 0155-21-45.16	0,002	



Lichtmaschine, Anlasser und Befestigungsteile

ab MN 3185512 neue Lichtmaschine L 31 GE H 46/12/2400 R 7 U 0155-05
 Reglerschalter RS/TB 75...90/12/2
 Riemenrolle 0155-05-14.28 (Kunststoff)
 0155-44-25.01 (Lichtmaschine)
 Keilriemen 10x800 DIN 2215

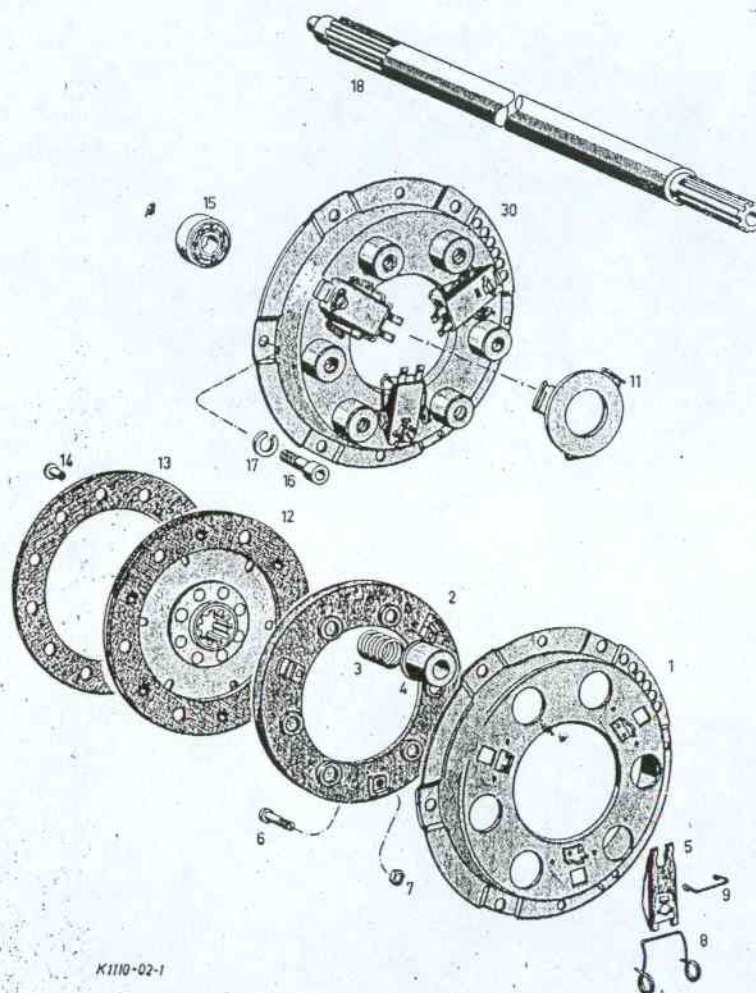
Baugruppe 0144

**Lichtmaschine mit Antrieb,
Anlasser und Befestigungsteilen**

0144

Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1	X LJ/GEH 90/12/2400 R 7	5,000	
1	E 0155-44-14.09	0,180	
1	D 0155-44-07.05 21	0,340	
2	AM 8x18 DIN 835-65	0,011	
2	B 8 DIN 127	0,002	
2	M 8 DIN 934 m5S	0,007	
1	524 425 B	0,060	
1	10x850 DIN 2215	0,052	
2	RS/TB 75... 90/12/1	0,410	
2	M 8x50 DIN 931 m8G	0,026	
1	E 0152-44-06.17	0,010	
1	3x5 DIN 6888	0,002	
1	M 12x1,5 DIN 936 m5S	0,012	
1	B 12 DIN 127	0,004	
1	0 001 307 004		
	EGG 1,3411 AR-3	9,200	
	WNK 500/2 X	0,005	

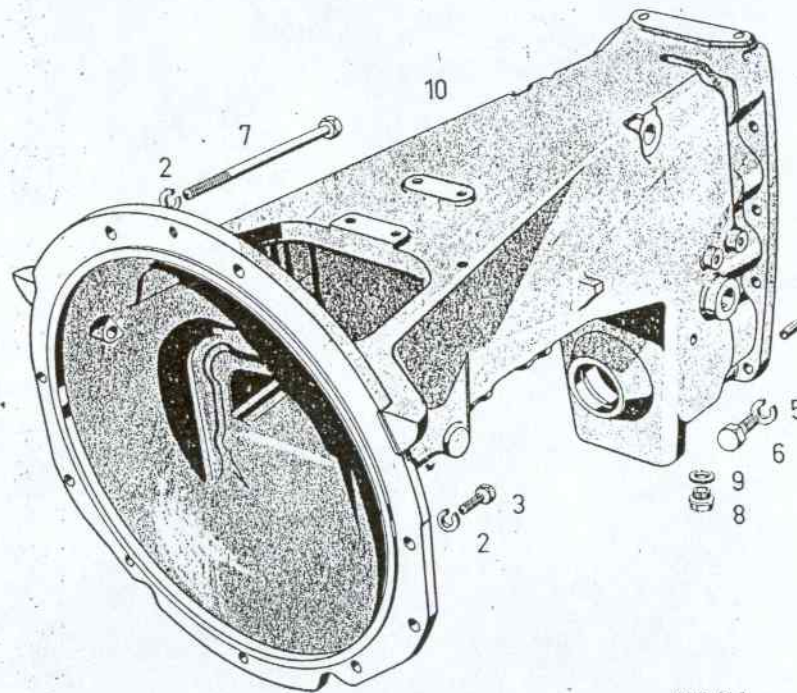
-26 Anlasser 12 Volt m. 11-zänigem Ritzel
 -27 Gummikappe WNK 500/2X



Kupplung mit Antriebswelle

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1002	Kupplung und Antriebswelle				
-(30)	Scheibenkupplung best. a. Bild 1-14	1	C 8739-47-01.30 KH	4,700	
-(20)	Kupplungsdruckplatte mit Ausrückring bestehend aus Bild 1-11	1	C 8739-47-02.20 3C	4,000	
1002					
- 1	Gehäuse mit Stützwinkel	1	8739-47-02.01	1,190	
- 2	Anpreßplatte	1	8739-47-02.07	1,140	
- 3	Hauptfeder (grün)	6	8739-47-02.09	0,020	
- 4	Federtülle	6	8739-47-02.14	0,001	
- 5	Hebel	3	8739-47-02.27	0,035	
- 6	Kugelbolzen	3	8739-47-02.16	0,010	
- 7	Kugelmutter	3	8739-47-02.17	0,005	
- 8	Schenkelfeder 126.6415	3	8739-47-02.25	0,015	
- 9	Bügel	3	8739-47-02.26	0,001	
- 11	Ausrückring	1	8739-47-02.24	0,160	
- 12	Mitnehmerscheibe 126.6646	1	B 8739-47-50.1301/4	0,700	
- 13	Kupplungsbelag	2	8739-47-50.32	0,080	
- 14	Niet für Belag	12	A 5x7 DIN 7338	0,001	
- 15	Rillenkugellager 110.9032	1	6202/2 RS DIN 625	0,045	
- 16	Zylinderschraube	6	M 8x15 DIN 912-6G	0,012	
- 17	Federring	6	B 8 DIN 127	0,002	
- 18	Antriebswelle 338.7337	1	D 1110-22-01.01	3,300	
002-19	Keilbuchse	1	2001302005		2 F
002-21	Innen-Seegering	1	J 21x10 DIN 472		

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1008					
-(10)	Kupplungsgehäuse mit Befestigungsteilen	1	wird vollst. nicht lief.		
-1	Gehäuse	1	A 1110-08-01.01	65,000	
-2	Federring	9	B 10 G 127	0,003	
-3	Sechskantschraube	7	M 10x30 DIN 933-8G	0,029	
-4	Spannstift	1	10x20 DIN 1481	0,008	
-5	Federring	8	B 12 DIN 127	0,004	
-6	Sechskantschrauben	8	M 12x35 DIN 933-8G	0,045	
-7	Sechskantschrauben	2	M 10x190 DIN 931-8G	0,125	
-8	Verschlußschraube	1	AM 18x1,5 DIN 7604	0,034	
-9	Dichtring	1	A 18x22 DIN 7603 Cu	0,002	

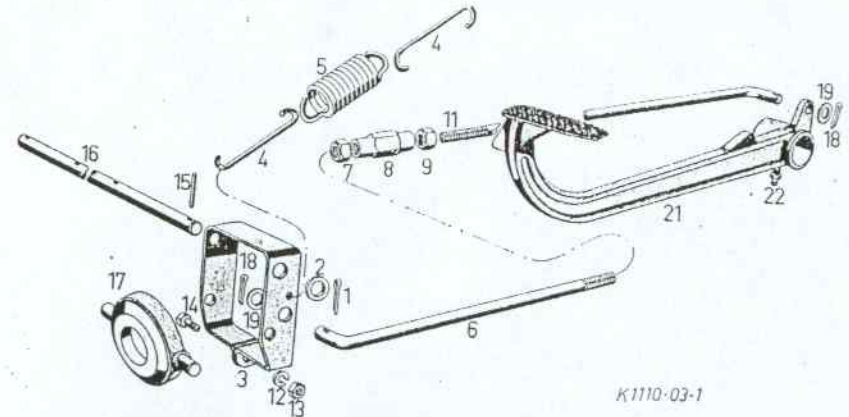


K 1110-08-1

Kupplungsgehäuse

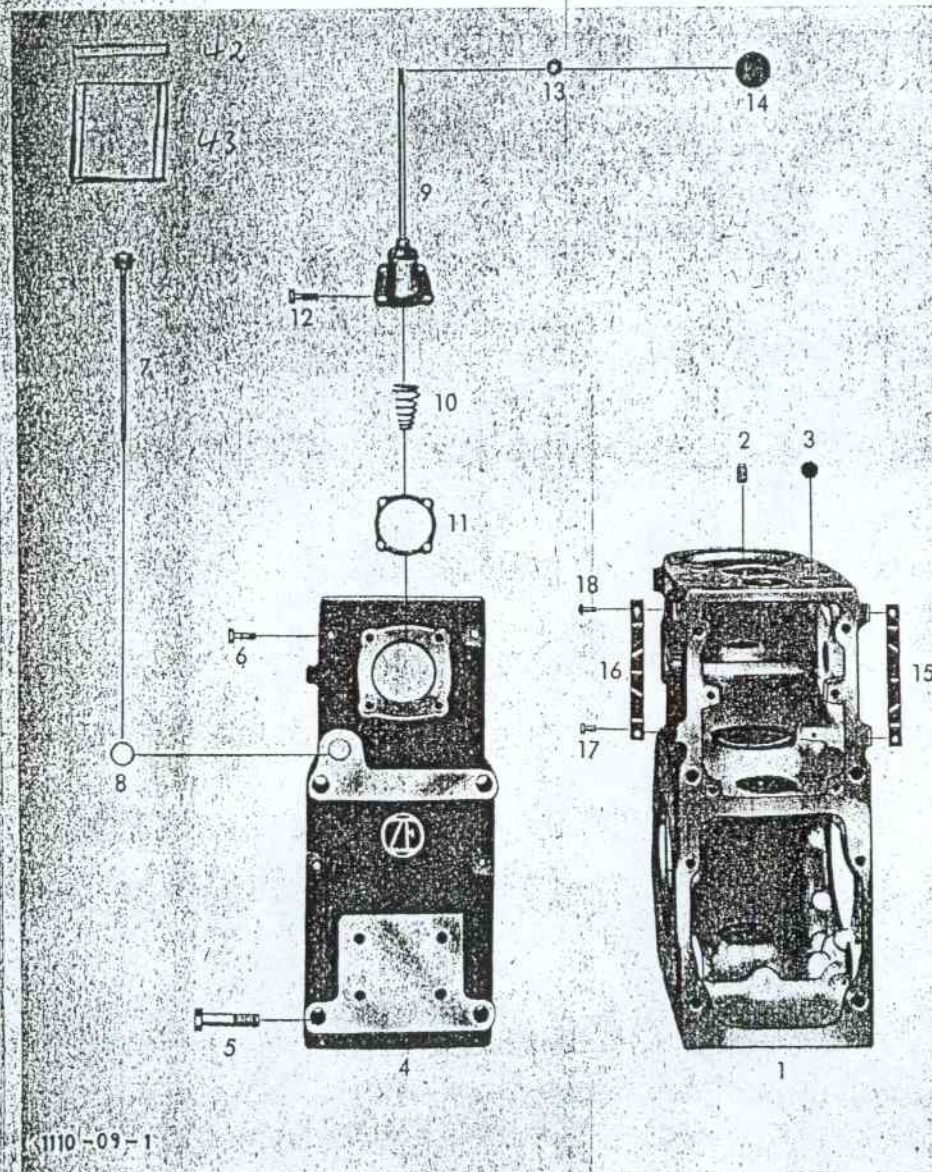
Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1003					
-(10)	Kupplungsbetätigung				
-1	Kupplungsbetätigung best. aus Bild 1-22	1	Wird vollst. nicht geliefert		
-1	Splint	2	B 1110-03-01.10 K19	—	
-2	Scheibe	2	4x25 DIN 94	0,003	
-3	Ausrückbügel	1	15 DIN 433	0,005	
-4	Haken	2	D 1110-03-01.03	0,320	
-5	Zugfeder	1	F 1110-03-01.04	0,002	
-6	Druckstange	1	E 1053-03-05.04	0,075	
-7	Sechskantmutter	1	F 1110-03-01.06	0,275	
-8	Spannschloßmutter	1	M 12 links DIN 934	0,017	
-9	Sechskantmutter	1	M 12 DIN 1479	0,113	
-11	Druckstange	1	M 12 DIN 934	0,017	
-12	Federring	1	F 1110-03-01.11	8,280	
-13	Sechskantmutter	1	B 6 DIN 127	0,001	
-14	Sechskantschraube	1	M 6 DIN 924	0,003	
-15	Spannstift	1	M 6x15 DIN 933-8G	0,006	
-16	Welle	1	4x24 DIN 1481	0,001	
-17	Grafit-Ausrücker	1	E 1110-03-01.16	0,460	
-18	Splint	2	D 1055-02-03-20	0,178	
-19	Scheibe	2	4x20 DIN 94	0,003	
-21	Kupplungspedal	1	14 DIN 126	0,007	
-22	Kegelwulstschmierkopf	1	C 1110-03-01.21	1,400	
-(23)	Grafitring lose	1	D 8 H 3360	0,004	
			1055-02-09-01	0,050	

X 126 6390



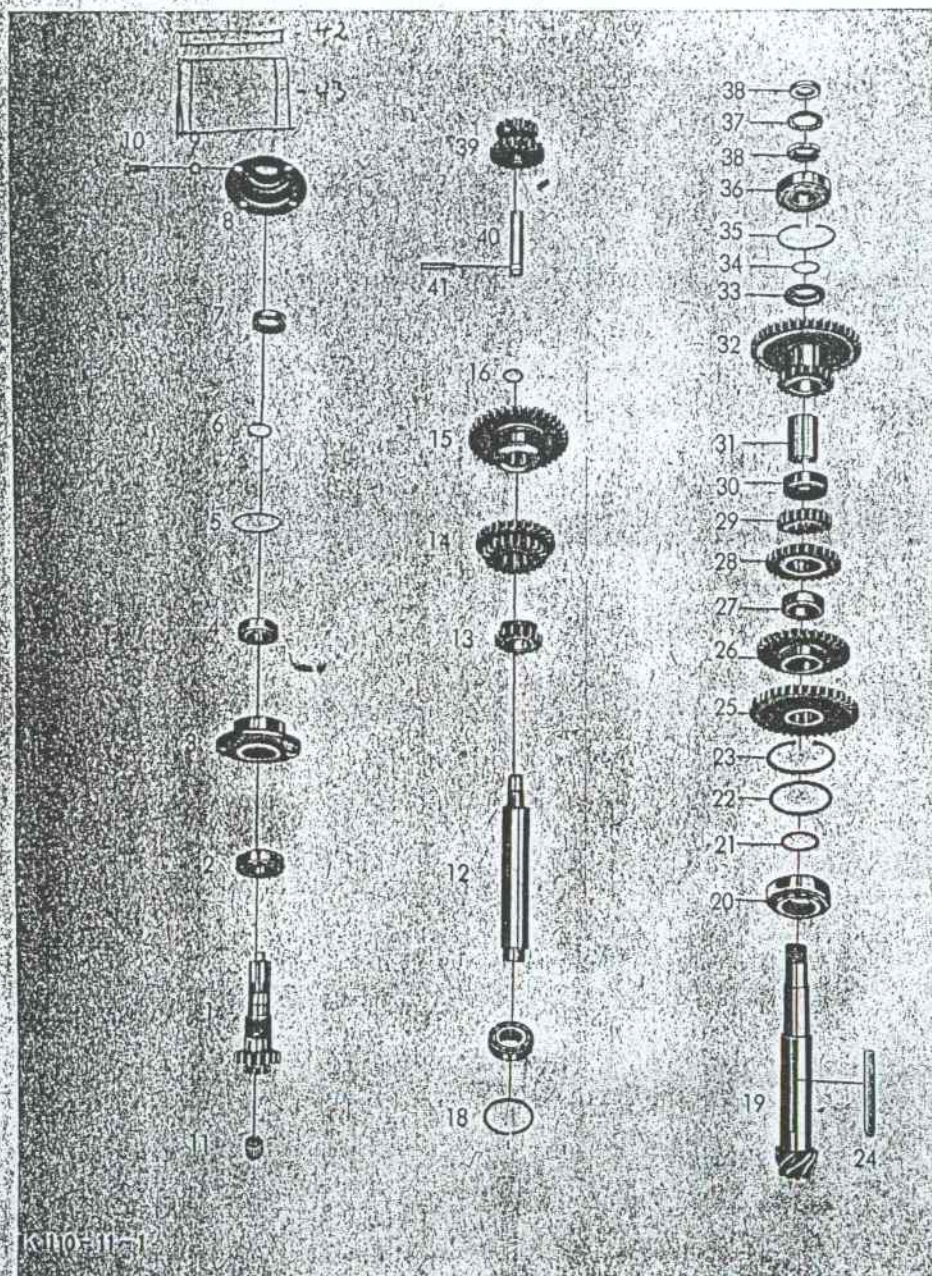
K 1110-03-1

Kupplungsbetätigung



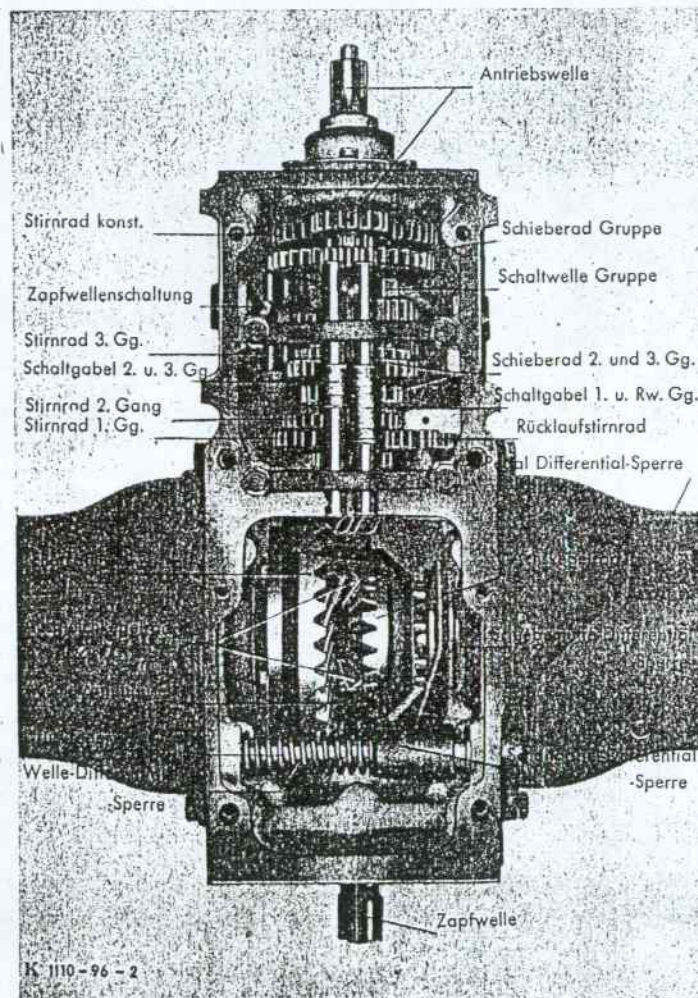
Getriebegehäuse, Gehäusedeckel, Schalthebel

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1009	Getriebegehäuse				
- 1	Getriebegehäuse	1	2001 301 101	34,700	
- 2	Verschlußschraube	1	M 16×1,5 5 ZF 7	0,060	
- 3	Verschlußdeckel	1	20 DIN 443	0,050	
- 4	Gehäusedeckel	1	2001 307 001 101	6,575	} entf. bei Ausf. m.1 Kraftheber
- 5	Sechskantschraube	4	14×65 DIN 931-8G	0,145	
- 6	Sechskantschraube	4	10×25 DIN 931-8G	0,045	
- 7	Olmeßstab	1	2001 207 001	0,090	
- 8	Dichtring	1	C 22×27 DIN 7603	0,001	
- 9	Schalthebel	1	2001 106 001	0,850	
- 10	Kegelfeder	1	2001 306 039	0,130	
- 11	Dichtung	1	2001 306 045	0,001	
- 12	Sechskantschraube	4	M 8×15 DIN 931-8G	0,020	
- 13	Sechskantmutter	1	M 10 DIN 934-4D	0,020	
- 14	Schalthebelgriff $\varnothing 63,2 \cdot 327 \cdot 006$	1	ZF 27	0,070	
- 15	Rastenfeder für Gruppenschaltung	1	2001 316 009	0,030	
- 16	Rastenfeder für Zapfwellenschaltung	1	2001 310 027	0,030	
- 17	Sechskantschraube	2	M 6×10 DIN 933	0,010	
- 18	Halbrundkerbnagel	2	5×20 DIN 1476	0,005	



Antriebswelle, Vorgelegewelle, Hauptwelle, Rücklauf

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1011					
- 1	Antriebswelle $z = 16$	1	2001 302 030 ⁷³⁰	0,550	
- 2	Rillenkugellager	1	6006 DIN 625	0,125	
- 3	Flanschlager	1	2001 302 007	0,500	
- 4	Rillenkugellager	1	6005 DIN 625	0,090	
- 5	Rundschnurring	1	50x2 H 721	0,001	
- 6	Sicherungsring	1	R 50-2 CFW	0,001	
- 7	Radialdichtring	1	25x1,2 DIN 471	0,001	
- 8	Deckel	1	A 25x38x7 DIN 6503	0,010	
- 9	Federring	1	2001 302 008	0,150	
- 10	Zylinderschraube	4	A 8 DIN 127	0,005	
- 11	INA-Nadellager	1	M 8x22 DIN 6912-8G	0,010	
- 12	Vorgelegewelle	1	K 16/17	0,008	
- 13	Schieberad 1. u. Rw. Gg. $z = 16$	1	2001 303 010 710	1,000	
- 14	Schieberad 2. u. 3. Gg. $z = 29/22$	1	2001 303 007	0,150	
- 15	Schieberad Gruppe (Mo. Nr. 2001 403 012)	1	2001 303 208	0,735	
- 16	Ausgleichscheibe	1	2001 303 013	0,825	
- 17	Rillenkugellager	1	2001 303 011	0,010	
- 18	Sprengtring	1	6205 N DIN 625	0,125	
42	Sicherungsring	1	Sp 52 A DIN 5417	0,005	
43	Keilbohrse	1	11x9 DIN 472		
			2001 304 003	129 6135	

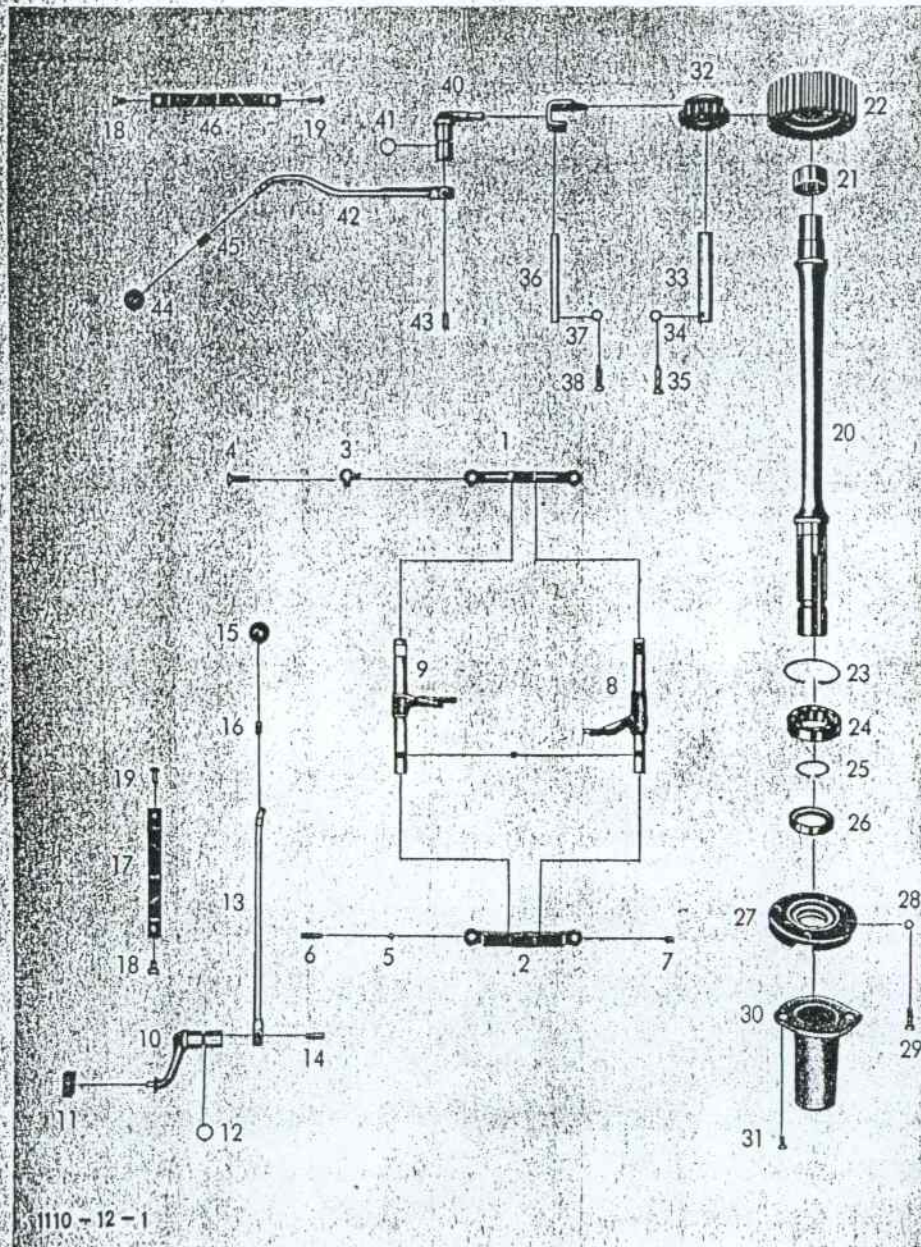


Antriebswelle, Vorgelegewelle, Hauptwelle, Rücklauf

148 268 A3 + { 2001 304 035 Kegelritzel
129 6117 { 2001 309 006 Tellerrad

Baugruppe 1011

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
Hauptwelle					
-19	Kegelritzel z = 8 und Tellerrad z = 39 Bild-Nr. 1024-6	1	148 268 A 3 +	4,530	
-20	Kegelrollenlager	1	32207 DIN 720	0,430	
-21	Ausgleichscheibe 148 291 A3	1	2001-304-034	0,005	
-22	Ausgleichscheibe 148 290 A3	1	2001-304-034	0,015	
-23	Sicherungsring	1	72 x 2,5 DIN 472	0,020	
-24	Paßfeder	1	2001 304 136	0,040	
-25	Stirnrad 1. Gg. z=40	1	2001 304 027	0,760	
-26	Stirnrad 2. Gg. z=34	1	2001 304 028	0,550	
-27	Abstandsbuchse	1	2001 304 026	0,095	
-28	Stirnrad 3. Gg. z=27	1	2001 304 029	0,360	
-29	Stirnrad z=20	1	2001 304 030 xx	0,170	
-30	Distanzbuchse	1	2001 304 037	0,115	
-31	Distanzbuchse	1	2001 304 010	0,130	
-32	Stirnrad konst. z=41/20	1	2001 304 017	1,000	
-32a	Buchse, gerollt	1	2001 304 021	0,065	eingepreßt in Bild 32
-33	Distanzbuchse	1	2001 304 013	0,035	
-34	Ausgleichscheibe 148 292 A3	1	2001 304 033-62 x 2 DIN 472	0,001	
-35	Sicherungsring	1	62 x 2 DIN 472	0,020	
-36	Kegelrollenlager	1	30305 DIN 720	0,250	
-37	Sicherungsblech	1	2001 304 043	0,010	
-38	Nutmutter	2	M 24 x 1,5 DIN 70852-BG	0,040	
-39	Rücklauf-Stirnrad z=20/14	1	2001 305 001	0,365	eingepreßt in Bild 32
	Buchse, gerollt	1			
-40	Bolzen	1	2001 305 003 103	0,100	
-41	Gewindestift	1	M 8 x 38 DIN 417-5	0,010	
42	Keilbuchse	1	2001 302 005		
43	Sicherungsring	1	72 x 2 DIN 472		
	Dichtrahmen		2001-340-031		
129 6157					
xx	Stirnrad neue Ausführung		2001 304 130		gegen alte Ausführung 2001 304 030 ohne weiteres austauschbar

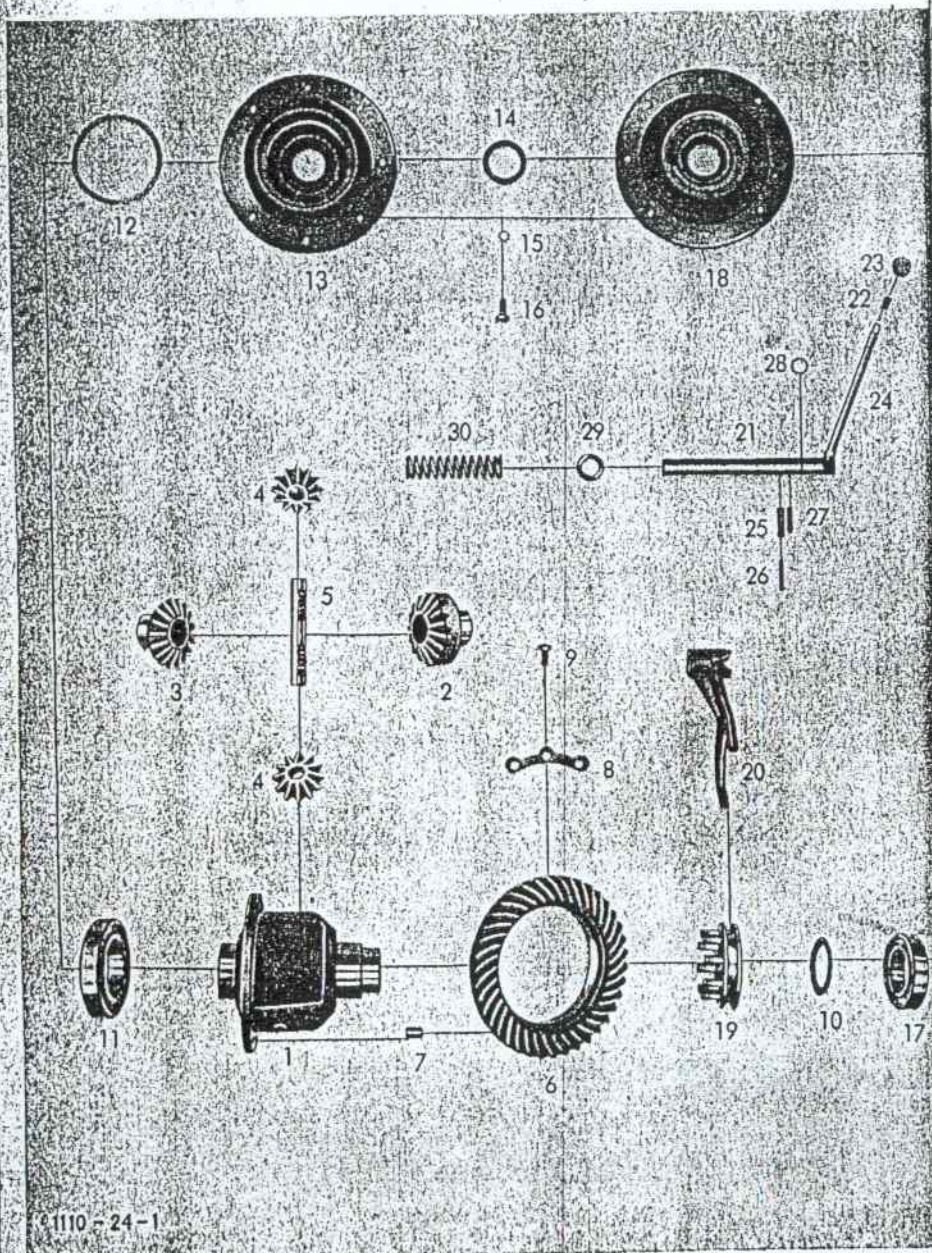


Gangschaltung, Gruppenschaltung Zapfwelle und Zapfwellenschaltung

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1012	Gangschaltung				
- 1	Lagerbügel	1	2001 306 001	0,140	
- 2	Lagerbügel	1	2001 306 018	0,190	
- 3	Sicherungsblech	4	8,4 DIN 463	0,001	
- 4	Sechskantschraube	4	M 8x20 DIN 931	0,005	
- 5	Stahlkugel 6 Ø	3		0,001	
- 6	Druckfeder	2	2035 316 002	0,001	
- 7	Gewindestift	2	M 8x10 DIN 551-5	0,002	
- 8	Schaltgabel 1. u. Rw. Gg.	1	2001 306 027	0,335	
- 9	Schaltgabel 2. u. 3. Gg.	1	2001 306 024	0,340	
	Gruppenschaltung				
-10	Schaltwelle	1	2001 316 007	0,195	
-11	Gleitstein	1	26.81.4	0,020	
-12	O-Ring <i>0634 306 015</i>	1	15,3x2,1 EPDM	0,001	
-13	Schalthebel	1	2001 316 019	0,300	
-14	Spannstift	1	8x32 DIN 1481	0,010	
-15	Kugelknopf <i>148 409 A3</i>	1	32-ZF-111	0,015	
-16	STAR-Toleranzring	1	AN 10x18	0,001	
-17	Rastfeder	1	2001 316 009	0,030	
-18	Sechskantschraube	2	M 6x10 DIN 933	0,001	
-19	Halbrundkerbnagel	2	5x20 DIN 1476	0,005	
-(20a)	Zapfwelle best. aus Bild 20-35	1	2001 210 002 10-2	3,830	
-20	Zapfwelle	1	NK 30/20	2,400	
-21	INA-Nadellager	1	2001 310 014	0,050	
-22	Stirnrad z=34	1	2001 310 016	1,380	
-23	Sicherungsring	1	22 85x2 DIN 472	0,010	
-24	Rillenkugellager	1	6007 DIN 625	0,150	
-25	Sicherungsring	1	35x1,5 DIN 471	0,005	
-26	Radialdichtring	1	A 35x52x10 DIN 6503	0,025	
-27	Abschlußdeckel	1	49.335.0	0,540	
-28	Federring	4	A 6 DIN 127	0,001	
-29	Sechskantschraube	4	M 6x20 DIN 931	0,001	
-30	Schutzkappe	1	32.188.2	0,300	
-31	Sechskantschraube	2	M 6x10 DIN 933	0,001	
-32	Schieberad z=18	1	2001 310 003 043	0,280	
-32a	Buchse, gerollt	1	2001 310 009	0,035	eingepreßt in Bild 32
-33	Bolzen	1	2001 310 005 141	0,180	
-34	Federring	1	A 8 DIN 127	0,001	
-35	Sechskantschraube	1	AM 8x30 DIN 561	0,010	
	Zapfwellenschaltung				
-36	Bolzen	1	2001 310 018	0,055	
-37	Federring <i>Schnecke Sicherung</i>	1	A-8 DIN 127	0,001	
-38	Sechskantschraube	1	AM 8x25 DIN 561	0,008	
-39	Schaltgabel	1	2001 310 013	0,075	
-40	Schaltfinger	1	2001 210 005	0,150	
-41	O-Ring <i>0634 306 015</i>	1	15,3x2,1 EPDM	0,001	
-42	Schalthebel	1	2001 310 037	—	
-43	Spannstift	1	8x32 DIN 1481	0,010	
-44	Kugelknopf <i>148 409 A3</i>	1	32-ZF-111	0,015	
-45	STAR-Toleranzring	1	AN 10x18	0,001	
-46	Rastfeder	1	2001 310 027	0,030	

Handwritten notes:

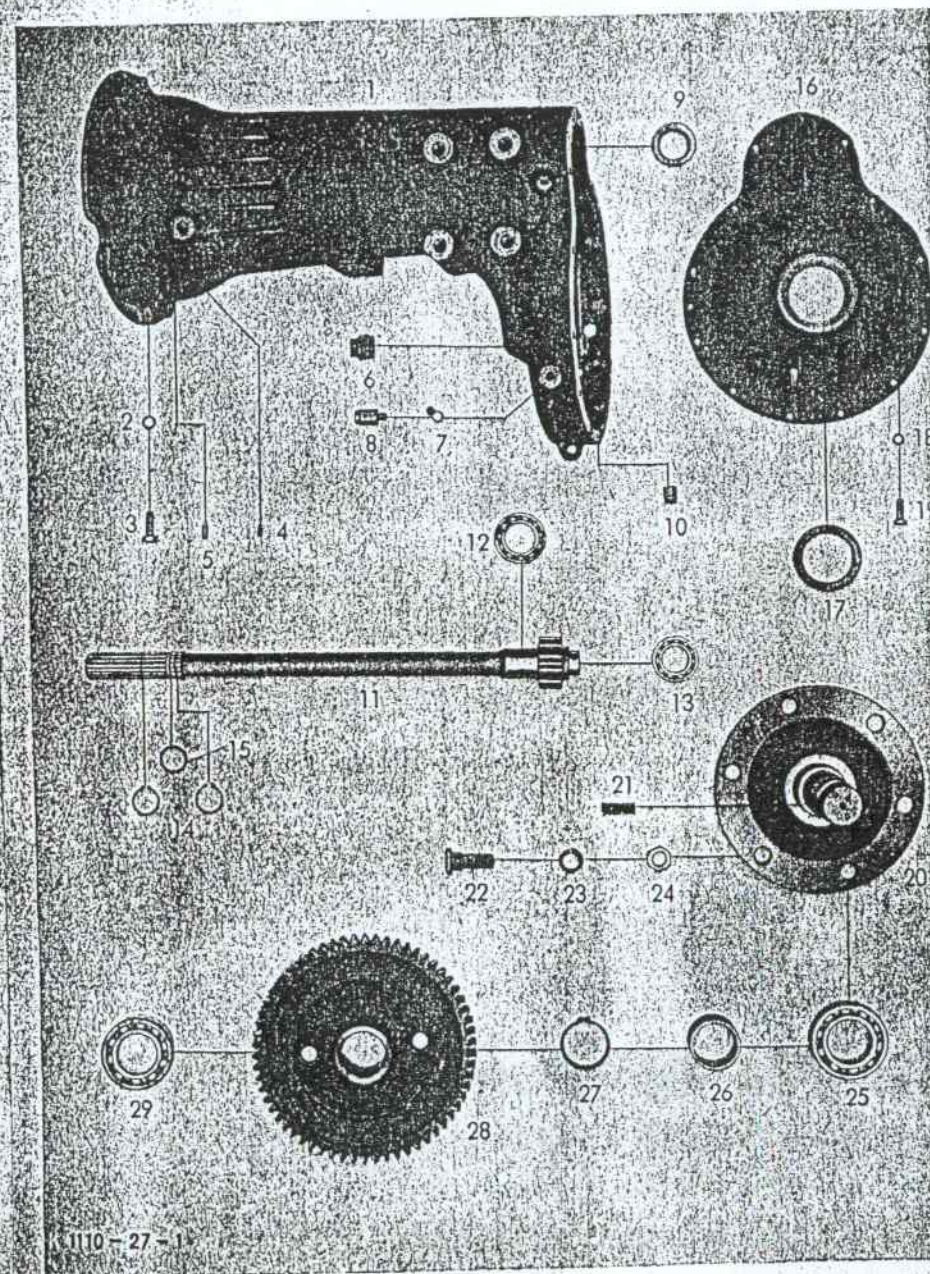
- 2001 310 014* (next to part 21)
- 2001 310 016* (next to part 22)
- 22 85x2 DIN 472* (next to part 23)
- 6007 DIN 625* (next to part 24)
- 35x1,5 DIN 471* (next to part 25)
- A 35x52x10 DIN 6503* (next to part 26)
- 49.335.0* (next to part 27)
- A 6 DIN 127* (next to part 28)
- M 6x20 DIN 931* (next to part 29)
- 32.188.2* (next to part 30)
- M 6x10 DIN 933* (next to part 31)
- 2001 310 003 043* (next to part 32)
- 2001 310 009* (next to part 32a)
- 2001 310 005 141* (next to part 33)
- A 8 DIN 127* (next to part 34)
- AM 8x30 DIN 561* (next to part 35)
- 2001 310 018* (next to part 36)
- A-8 DIN 127* (next to part 37)
- AM 8x25 DIN 561* (next to part 38)
- 2001 310 013* (next to part 39)
- 2001 210 005* (next to part 40)
- 15,3x2,1 EPDM* (next to part 41)
- 2001 310 037* (next to part 42)
- 8x32 DIN 1481* (next to part 43)
- 32-ZF-111* (next to part 44)
- AN 10x18* (next to part 45)
- 2001 310 027* (next to part 46)



1110-24-1

Ausgleichsgetriebe, Ausgleichsperre

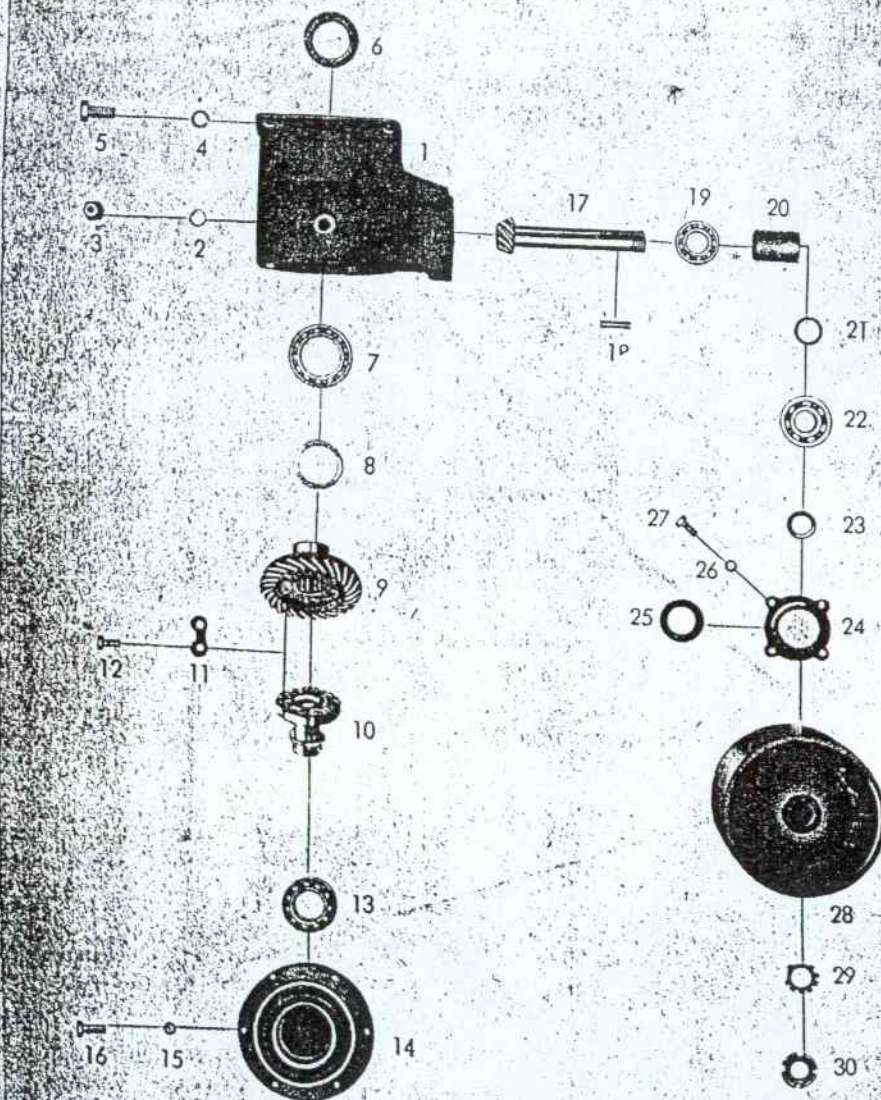
Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1024	Ausgleichsgetriebe				X <i>Grp Nr. 2001 309 005</i>
- 1	Ausgleichgehäuse	1	2001 309 001	4,500	
- 2	Achskegelrad z=17 <i>20.10 309 005</i>	1	8.338.0	0,540	
- 3	Achskegelrad z=17 <i>20.10 309 004</i>	1	8.241.3	0,920	
- 4	Ausgleichkegelrad z=12	2	2001 309 004	0,260	
- 5	Bolzen	1	<i>20.10 309 005</i>	0,250	
- 6	Tellerrad z=39 siehe Bild 1011-19	1			
- 7	Schwerspannstift	2	S 12x20 DIN 1481	0,010	
- 8	Sicherungsblech	4	42.153.0	0,005	
- 9	Sechskantschraube	10	M 8x20 DIN 931-8G	0,005	
- 10	Scheibe	1	23.538.0	0,050	
- 11	Rillenkugellager	1	6212 DIN 625	0,800	
- 12	Ausgleichscheibe <i>148 484 173</i>	1	23.555.0	0,015	
- 13	Deckel, links	1	49.334.0	2,740	
- 14	Radialdichtring	2	A 40x52x7 DIN 6503	0,020	
- 15	Zahnscheibe	14	A 8,4 DIN 6797	0,001	
- 16	Sechskantschraube	14	M 8x20 DIN 931	0,005	
- 17	Rillenkugellager	1	6209 DIN 625	0,425	
- 18	Deckel, rechts	1	49.332.0	1,420	
- 19	Schiebemuffe bestehend aus Bild 19a-21	1	11.283.0	0,715	
- (19a)	Schiebemuffe	1			} Nur vollst. geliefert.
- (19b)	Bolzen	8			
- 20	Schaltgabel	1	2001 309 027	0,650	
- 21	Differentialsperrhebel bestehend aus Bild 21a-30	1	2001 209 012	0,910	
- (21a)	Differentialsperrhebel	1	2001 309 045	0,272	} <i>Nur Bld Nr. 1024-121</i>
- (21b)	Welle	1	2001 309 046	0,400	
- 22	STAR-Toleranzring	1	AN 10x18	0,001	
- 23	Kugelknopf	1	32 ZF 111	0,015	
- 24	Spannstift	1	6x24 DIN 1481	0,010	
- 25	Schwerspannstift	1	S 8x40	0,020	
- 26	Schwerspannstift	1	S 5x40	0,015	
- 27	Schwerspannstift	1	S 6x30	0,020	
- 28	O-ring <i>12.7 2744</i>	1	15,3x2,4 CFW	0,001	
- 29	Scheibe	1	20 DIN 1440	0,001	
- 30	Druckfeder	1	2001 309 040	0,155	



Hinterachse

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1027	Hinterachse				
- 1	Achsrohr, rechts	1	2001 311 101	31,000	
- 2	Achsrohr, links	1	2001 312 101	31,000	
- 3	Federring	20	A 10 DIN 127	0,002	
- 4	Sechskantschraube	20	M 10x30 DIN 931-8	0,020	
- 5	Gewindestift	2	M 8x14 DIN 417-5S	0,002	
- 6	Gewindestift	2	M 8x22 DIN 417-5S	0,005	
- 7	Verschlußschraube	2	C M 30x1,5 ZH	0,060	0117604
- 8	Dichtring	2	C 10x14 DIN 7603	0,001	
- 9	Entlüfter	2	1203 209 007	0,030	
- 10	Radialdichtring	2	A 35x50x10 DIN 6503	0,020	
- 11	Verschlußschraube	2	A M 16x1,5 ZH	0,010	DIN 7604
- 12	Seitenwelle z=12	2	2001 311 002	3,100	
- 13	Rillenkugellager	2	6007 DIN 625	0,150	
- 14	Rillenkugellager	2	6006 DIN 625	0,110	
- 15	Sicherungsring	4	30x1,5 DIN 471	0,002	
- 16	Rundschnurring	2	R 26x3,5 CFW	0,002	0634 306 530
- 17	Achsdeckel	2	2001 311 003	5,550	
- 18	Radialdichtring mit Staublippe	2	B 2 FG S 1/60x80x10/12	0,065	
- 19	Federring	24	A 8-DIN 127	0,001	
- 20	Sechskantschraube	24	M 8x25 DIN 931-5	0,005	
- 21	Hinterachswelle	2	2001 311 015	7,110	FSK 93463
- 22	Paßwellenfeder	4	B 14x9x40 DIN	0,035	1835
- 23	Riffelschraube	12	36.158.0	0,130	2001 311 180
- 24	Federring	12	C 18,5 DIN 74 361	0,015	
- 25	Flachbundmutter	12	B 18 DIN 74361BG	0,050	
- 26	Rillenkugellager	2	6210 DIN 625	0,415	
- 27	Distanzbuchse	2	2001 311 005	0,200	in Profil
- 28	Sicherungsring	2	A 50x3 DIN 471	0,015	
- 29	Stirnrad z=62	2	2001 311 007	5,400	
- 30	Rillenkugellager	2	6209 DIN 625	0,425	
- (31)	Ausgleichscheibe		45x65 0,2	0,001	nur im Bedarfsfall zwischen 28 u. 29
- (32)	Ausgleichscheibe		45x65 0,3	0,001	15atz
	Ausgleichscheibe		45x65 0,5	0,001	148 289 A3
					0634-309-202 = 729 5738
XX	Federring mitstopfen bis geh. 83555				
2	Druckrolle		2001 311 087	SK 9342	729 6202
2	Uhr		0730 160 212	SK 9348	729 5983
2	Spannring		50 DAN 9045	777 9838	

1110-27-1

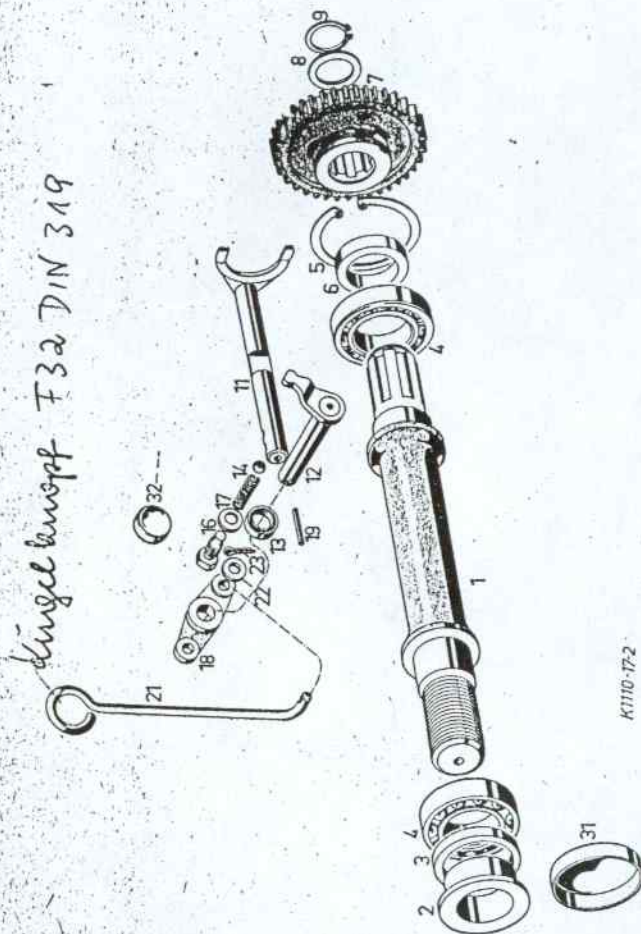


Riemenscheibenantrieb

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1019	Riemenscheibenantrieb				
- 1	Gehäuse	1	2001 323 001	6,800	
- 2	Dichtring	3	C 16×20 DIN 7603	0,001	
- 3	Verschlußschraube	3	AM 16×1,5 DIN 7604	0,095	
- 4	Federring	4	A 14 DIN 127	0,010	
- 5	Sechskantschraube	4	M 14×35 DIN 931-8G	0,035	
- 6	Radialdichtring	1	A 42×62×10 DIN 6503	0,025	
- 7	Rillenkugellager	1	6009 DIN 625	0,235	
- 8	Ausgleichscheibe	1	2001 323 012	0,005	
- 9	Antriebskegelrad z=27 siehe Bild 17	1			
-10	Zwischenwelle	1	2001 323 005	0,555	
	(Ausführung ohne verlängerte Zapfwelle)				
-(10a)	Zapfwelle	1	2001 323 006	1,450	
	(Ausführung mit verlängerter Zapfwelle)				
-11	Sicherungsblech	3	42.154.0	0,001	
-12	Sechskantschraube	6	M 8×22 DIN 931-8G	0,025	
-13	Rillenkugellager	1	6007 DIN 625	0,150	
-14	Lagerdeckel	1	2001 323 007	1,325	
	(Ausführung ohne verlängerte Zapfwelle)				
-(14a)	Lagerdeckel	1	2001 323 008	1,380	
	(Ausführung mit verlängerter Zapfwelle)				
-(14b)	Radialdichtring	1	A 35×50×10 DIN 6503	0,025	
	(Nur bei Auf. mit verlängerter Zapfwelle)				
-15	Federring	6	A 8 DIN 127	0,005	
-16	Sechskantschraube	6	M 8×22 DIN 931	0,025	
-17	Kegelritzel z=9 mit Antriebskegelrad z=27 Bild 9	1	148 270 A 3	1,875	
-18	Paßfeder	2	B 8×5×35 DIN 6885	0,015	
-19	Rillenkugellager	1	6205 DIN 625	0,125	
-20	Abstandrohr	1	2001 323 010	0,160	
-21	Ausgleichscheibe	1	2001 323 011	0,002	
-22	Rillenkugellager	1	6305 DIN 625	0,230	
-23	Buchse	1	2001 323 013	0,025	
-24	Deckel	1	2001 323 009	0,250	
-25	Radialdichtring	1	A 34×52×8 DIN 6503	0,015	
-26	Federring	4	A 8 DIN 127	0,005	
-27	Zylinderschraube mit Innensechskant	4	M 8×22 DIN 6912-8G	0,025	
-28	Riemenscheibe	1	2001 323 002	6,275	
-29	Sicherungsblech	1	A-24-ZF-Norm 54	0,010	
-30	Nutmutter	1	M 24-1,5 ZF 12-6S	0,040	

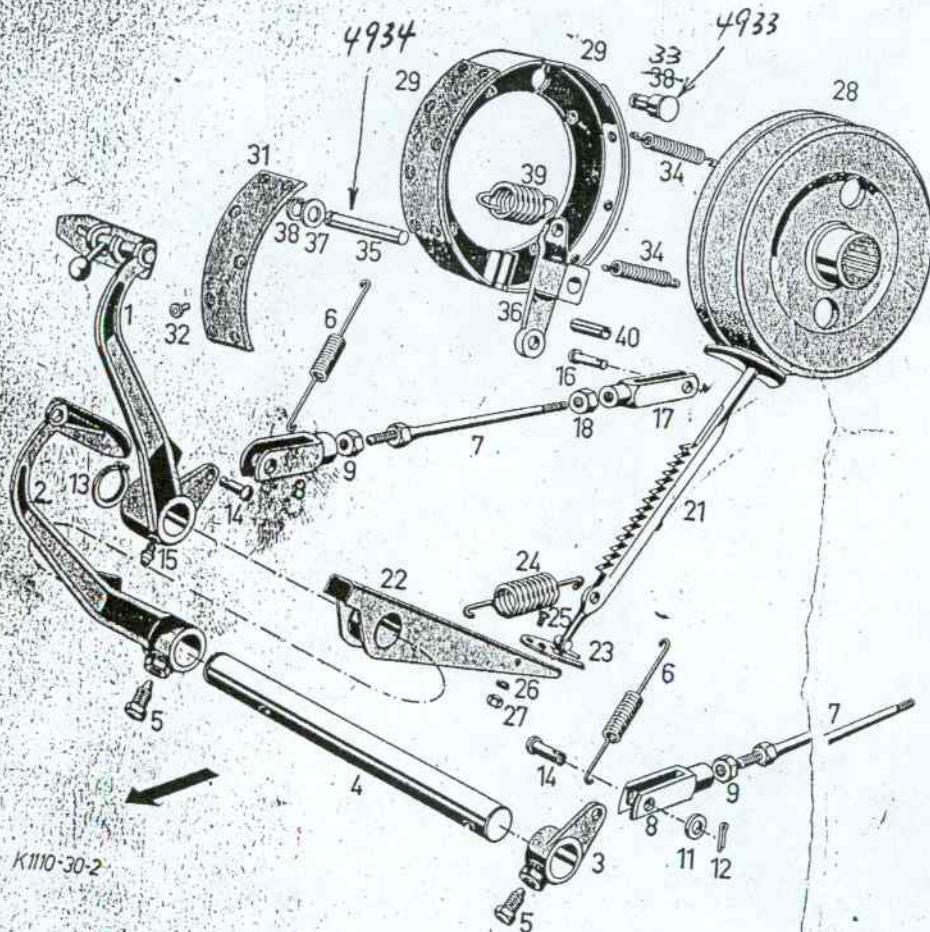
D15 D15.1

Riemenscheibenantrieb 1110-19-01.10



Mähantrieb und Schaltung

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1017					
-(10)	Mähantrieb best. aus Bild 1-19 . . .		wird vollst. nicht geliefert.	—	
-1	Welle	1	1110-17-01.01	2,025	
-2	Bundbüchse	1	1110-17-01.02 19	0,100	
-3	Abdichtring	1	A 45×60 DIN 6503	0,028	
-4	Rillenkugellager	2	35×72×17 6207 DIN 62	0,288	
-5	Sicherungsring	1	72×2,5 DIN 472	0,018	
-6	Abstandbüchse	1	1110-17-01.06	0,065	
-7	Schieberad z=36	1	1110-17-01.07	0,730	
-8	Anlagescheibe	1	1110-17-01.08	0,010	
-9	Sicherungsring	1	25×1,2 DIN 471	0,002	
-11	Schaltgabel	1	1110-17-01.11	0,250	
-12	Schaltfinger mit Hebel	1	D 1110-17-02.10	0,285	
-13	Abdichtring	1	A 18×25×6 H 645	0,018	
-14	Kugel 9,5 Ø	1	9,5 H 719	0,003	
-15	Druckfeder	1	F 1153-12-01.29	0,005	
-16	Sechskantschraube mit Zapfen	1	M 12×20 DIN 561	0,030	
-17	Dichtring Cu	3	A 12×18 DIN 7603	0,001	nach Bedarf verwenden
-18	Hebel	1	1110-17-02.02	0,200	
-19	Spannstift	1	6×32 DIN 1481	0,005	
-(20)	Schaltung zum Mähantrieb				
	bestehend aus Bild 21-23	1	1110-18-01.10 K17	0,135	
-21	Zugstange	1	E 1110-18-01.04	0,130	
-22	Scheibe	1	8,4 DIN 125	0,003	
-23	Splint	1	2×12 DIN 94	0,001	
-31	Kernlochverschluß	1	B 18 H 711	0,005	
-32	Kernlochverschluß	1	B 60 H 711	0,090	Bei Fortfall des Mähantriebes
	Zündbinde ZP 1110-17-01.14				
	Leuchte ZP 1110-17-01.18				



Hinterradbremse und Betätigung

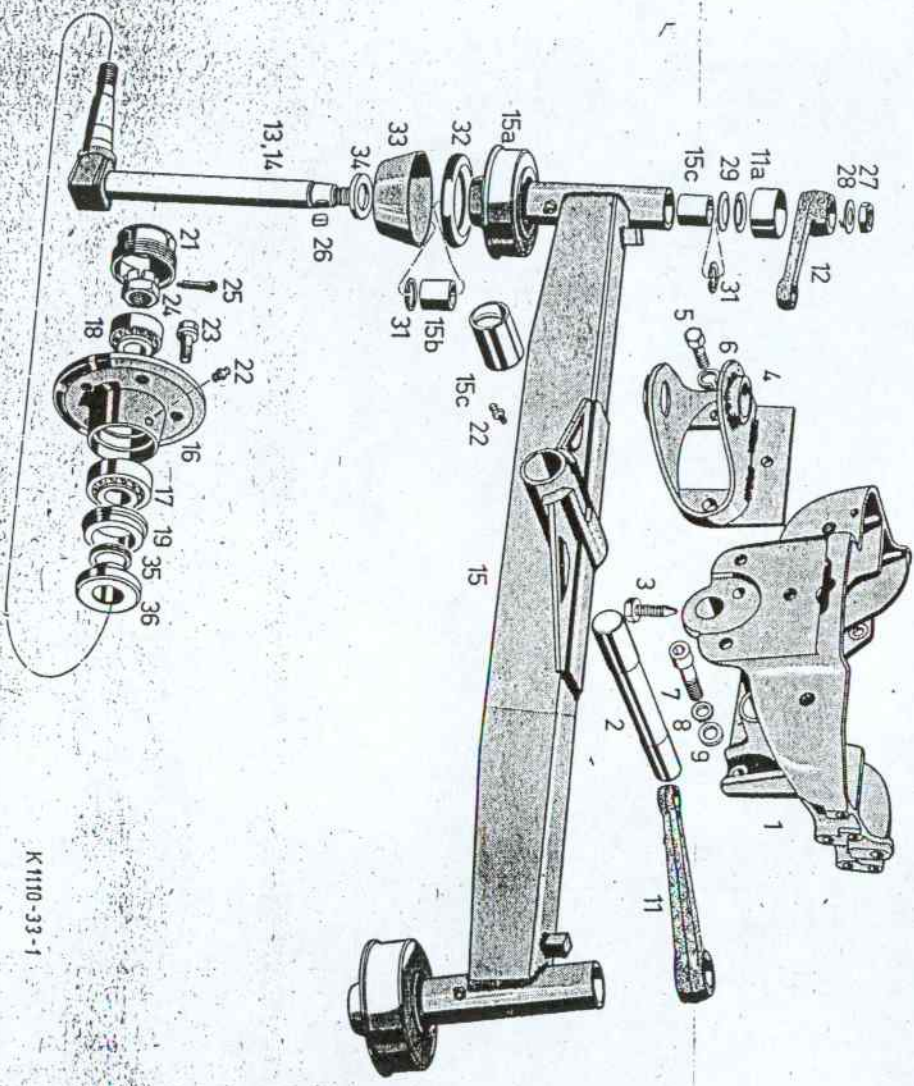
Baugruppe 1030

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1030					
-(10)	Hinterradbremsbetätigung				
	bestehend aus Bild 1-18	1	wird vollst. nicht geliefert	—	
-1	Bremspedal, rechts	1	E 1110-30-02.10 *	1,550	
-2	Bremspedal, links	1	C 1110-30-01.02 *	1,400	
-3	Hebel	1	E 1110-30-01.03 *	0,450	
-4	Bremswelle	1	E 1110-30-01.04 *	1,800	
-5	Stellschraube	2	E 1055-33-08.24 *	0,065	
-6	Rückholfeder	2	E 1110-30-01.06 *	0,020	
-7	Zugstange	2	E 1110-30-03.10 *	0,210	
-8	Gabelkopf	2	G 10x40 DIN 71752	0,116	
-9	Sechskantmutter	2	M 10 DIN 934	0,012	
-11	Scheibe	4	10,5 DIN 433	0,002	
-12	Splint	4	3x15 DIN 94	0,001	
-13	Sicherungsring	1	28x1,5 DIN 471	0,003	
-14	Bolzen	2	10 K 6x32x28 DIN 1434	0,020	
-15	Kegelwulstschmierkopf	2	D 8 H 3360	0,004	
-16	Bolzen	2	10 K 6x28x23,5 DIN 1434	0,020	
-17	Gabelkopf	2	G 10x40 links DIN 71752	0,116	
-18	Sechskantmutter	2	M 10 links DIN 934	0,012	
-(20)	Feststellbremse				
	bestehend aus Bild 21-26	1	wird vollst. nicht geliefert	—	
-21	Zahnstange	1	D 1110-29-01.01 *	0,600	
-22	Blechhebel	1	C 1110-29-01.02 *	0,550	
-23	Raste	1	F 1110-29-01.03 *	0,900	
-24	Zugfeder	2	F 1110-29-01.04 *	0,015	
-25	Sechskantschraube	2	M 6x15 DIN 933	0,006	
-26	Sechskantmutter	2	M 6 DIN 934	0,003	
-27	Federring	2	B 6 DIN 127	0,001	
	Bremseneinzelteile				
-(30)	Knottbremse	2	115 K 180x30	—	
-28	Bremstrommel	2	2001 311 025 *	2,720	
-29	Bremsbacke mit Belag	4	ZP 3426 *	0,425	
-31	Bremsbelag	4	ZP 4948 *	0,045	
-32	Hohlriet	28	c 3x8 DIN 71268 132	0,001	
-33	Bolzen	28	0501 300 021	0,085	
-34	Zugfeder	4	0501 300 453	0,020	
-35	Ankerbolzen	2	0501 300 020	0,110	
-36	Bremshebel	2	0501 300 019	0,265	
-37	Beilagscheibe	2	416 30 ZP 0501 300	0,005	
-38	Sicherungsring	2	2x14x30	0,001	
-39	Zugfeder	2	A 14x1 DIN 471	0,025	
-40	Spannstift	2	2001 311 030 *	0,005	
			8x20 DIN 1481		

X bis Schlupfen 7420/32 mittelfest 14 Stk. SK. Fein. M14x45 DIN 933
 4 Federringe B14 DIN 127, 1 Wühlteil M8 DIN 934
 1 Auflageblech 1110-49-01.84
 2 Hakenschräuben 1110-49-01.85

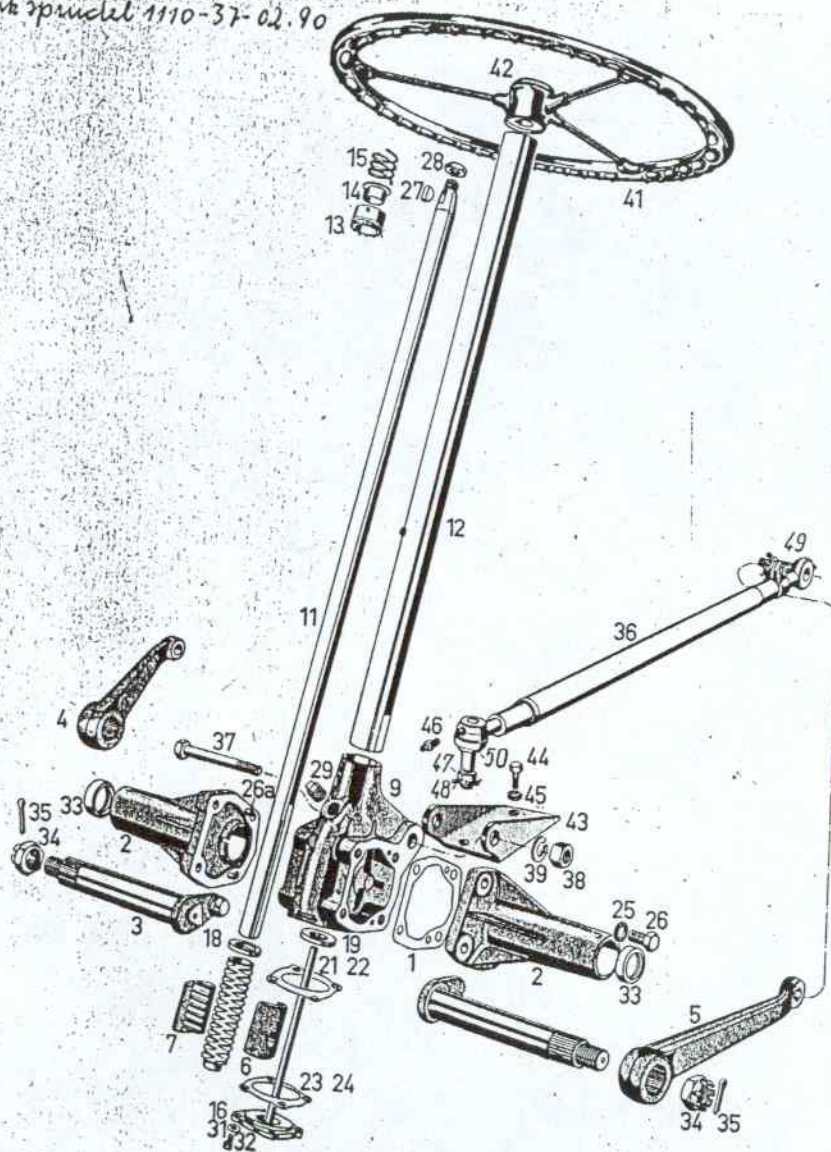
Baugruppe 1033

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1033					
-(10)	Vorderachslagerbock				
	bestehend aus Bild 1-9				
1	Vorderachslagerbock 1110-32-02.61	1			wird vollst. nicht geliefert.
2	Schwingbolzen	1	X A-1110-32-01.01	26,000	
3	Klemmschraube	1	D 1110-32-01.02	1,550	
4	Fangmaul 1125-32-02.20	1	F 1055-25-01.04	0,045	
5	Sechskantschraube	1	C-1253-32-03.20-10	1,700	
6	Federring	3	M 14x35 DIN 933 m8G	0,065	
7	Zylinderschraube	3	B 14 DIN 127	0,006	
	Sechskantschraube	4	M 14x40 DIN 912 m8G	0,073	
		2	ab Schl.-Nr. 7616/671		
8	Zahnscheibe	4	M 14x40 DIN 933 m8G	0,070	
9	Scheibe	1	ab Schl.-Nr. 7616/672		
			A 14,5 DIN 6797	0,002	
			15 DIN 433	0,005	
-(20)	Vorderachse				
	bestehend aus Bild 11-36				
11	Lenkhebel, links, mit Schutzkappe	1	ab Schl.-Nr. 7616/672		
11a	Schutzkappe	1	B 1110-33-01.10 KA		
12	Lenkhebel, rechts, mit Schutzkappe	2	E 1110-33-02.10	1,150	
13	Lenkschenkel, links	1	E 1110-33-02.01	0,075	
14	Lenkschenkel, rechts	1	E 1110-33-02.20	1,150	
15	Lenkachskörper (Vorderachse)	1	D 1110-33-03.10 X	3,200	19.10
	bestehend aus Bild 15, 15a bis 15c		D 1110-33-03.20 X	3,200	17.10
15a	Schutzkappe	1	10.10		
15b	Buchse	2	B 1110-33-04.10	20,600	19.10
15c	Buchse	2	E 1110-33-04.09	0,325	
16	Nabe	4	E 1110-33-04.11	0,050	
17	Kegelrollenlager	2	E 1110-33-04.12	0,050	
18	Kegelrollenlager	2	D 1110-33-01.06	2,700	
19	Dichtungsring, innerer	2	30 206 DIN 720	0,220	
21	Kapsel 1025-33-08.32	2	30 205 DIN 720	0,150	
22	Kegelwulstschmierkopf	2	E 1110-33-01.09	0,035	
23	Radbolzen	5	E-1110-33-01.11 KA	0,100	
24	Kronenmutter	10	D 8 H 3360	0,004	
25	Splint	2	E 1110-33-01.13	0,065	
26	Paßfeder	2	M 24x1,5 DIN 937	0,065	
27	Sechskantmutter	2	5x30 DIN 94	0,006	
28	Sicherungsblech	2	A 8x7x20 DIN 6885	0,009	
29	Tellerfeder	2	M 22x1,5 DIN 936	0,043	
31	Sicherungsring	4	E 1110-33-01.18	0,001	
32	Gummiring	4	E 1110-33-01.19	0,001	
33	Federglocke	2	1110-33-01.21	0,005	
34	Druckscheibe	2	E 1110-33-01.22	0,180	
35	Dichtungsring	2	E 1110-33-01.23	0,960	
36	Dichtungsring	2	E 1110-33-01.24	0,002	
		2	E 1110-33-01.25	0,001	
		2	E 1110-33-01.26	0,090	
- 37	Schutzkappe für Fangmaul		1118-32-01.05		



Vorderachse und Vorderachslagerbock

14.14.1950 Umbau von Hülse 1110-37-02
 Lenkstock mit versenkter Nabe 1110-37-05.20
 Lenkstock Hülse 1110-37-02.80
 Mantelrohr 1110-37-02.100
 Lenkspindel 1110-37-02.90



Lenkstock und Lenkstange

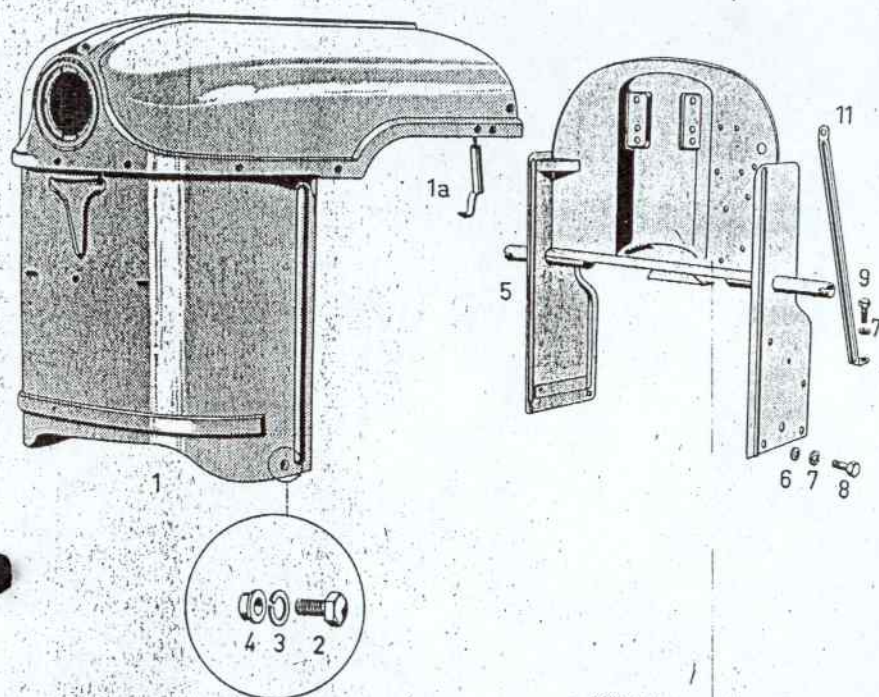
K1110-37-1

10
Baugruppe 0137

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1037					
-(10)	Lenkstock				
-1	bestehend aus Bild 1-35	1			
-2	Dichtung	2	A 1110-37-02.10	14,500	
-3	Gehäuselagerdeckel	2	1110-37-02.01	0,005	
-4	Lenkwelle	2	1110-37-02.02	1,300	EW
-5	Lenkstockhebel, rechts	1	1110-37-02.03	1,300	
-6	Lenkstockhebel, links	1	1110-37-02.04	1,100	
-7	Lenkmutter, linksgängig	1	1110-37-02.05	1,100	
-8	Lenkmutter, rechtsgängig	1	1110-37-02.06	0,175	
-9	Gehäuse	1	1110-37-02.07	0,175	
-11	Lenkspindel mit Schnecke	1	1110-37-02.09	3,400	EW
-12	Mantelrohr bestehend aus Bild 13-15	1	1110-37-02.20	4,100	
-13	Kugellagerbüchse 1155-37-02.12	1	A 1110-37-02.40	0,930	
-14	Zentrierung	1	1110-37-02.13	0,240	
-15	Zylinderdruckfeder	1	1110-37-02.14	0,020	
-16	Nachstellflansch mit Ölstandrohr	1	1110-37-02.15	0,015	
-18	Distanzscheibe	1	A 1110-37-02.30	0,600	
-19	Anlaufscheibe	1	1110-37-02.18	0,030	
-21	Beilegblech 0,1	1	1110-37-02.19	0,090	
-22	Beilegblech 0,12	1	1110-37-02.21	0,001	
-23	Beilegblech 0,15	1	1110-37-02.22	0,001	
-24	Beilegblech 0,3	1	1110-37-02.23	0,002	
-25	Fächerscheibe	1	1110-37-02.24	0,003	
-26	Sechskantschraube	8	A 10 DIN 6797	0,003	
-26a	Paßkerbstifte	8	M 10x25 DIN 931 m8G	0,027	
-27	Scheibenfeder	4	6x20 DIN 1472	0,004	
-28	Lenkradmutter	1	5x7,5 DIN 6888	0,005	
-29	Ölstopfen AM 14x1,5 DIN 7604	1	M 18x1,5 DIN 936 m5S	0,028	
-31	Fächerscheibe	1	1110-37-02.24	0,022	
-32	Sechskantschraube	4	A 6,4 DIN 6798	0,001	
-33	Abdichtring	4	M 6x15 DIN 933 m 10 K	0,006	
-34	Kronenmutter	2	A 28x38x7 DIN 6504	0,010	1165243
-35	Splint	2	M 22x1,5 DIN 937	0,048	
		2	5x40 DIN 94	0,007	
-36	Lenkstange				
-37	Lenkstange	2	1110-37-04.10	2,700	
-38	Sechskantpaßschraube	1	E 1055-37-26.30	0,190	
-39	Sechskantmutter	1	F 1110-37-01.03	0,025	
	Federring	1	M 14 DIN 934 m5S	0,006	
			B 14 DIN 127		
-41	Lenkrad				
-42	Signal 338.7005	1	C 1055-37-15.20	1,460	
-43	Lenkstockhalter 339.1370	1	E 1353-37-09.02	0,050	
-44	Sechskantschraube	1	D 1110-37-01.09	0,820	
-45	Federring	4	M 12x25 DIN 933 m8G	0,038	
-46	Kegelwulstschmierkopf	4	B 12 DIN 127	0,004	
-47	Kronenmutter	4	A 6 DIN 71 412	0,003	
-48	Splint	4	M 10x1 DIN 937	0,011	
-49	Kugelgelenk mit Zapfen	4	2x22 DIN 94	0,001	
-50	Dichtungskappe	2	1055-37-26.13	0,600	
-51	Klemmschelle	4	1055-37-21.03	0,025	
-52	Sechskantschraube	2	1055-37-21.16	0,070	
-53	Sechskantmutter	2	M 8x1x30 DIN 960	0,015	
		2	M 8x1 DIN 934	0,008	

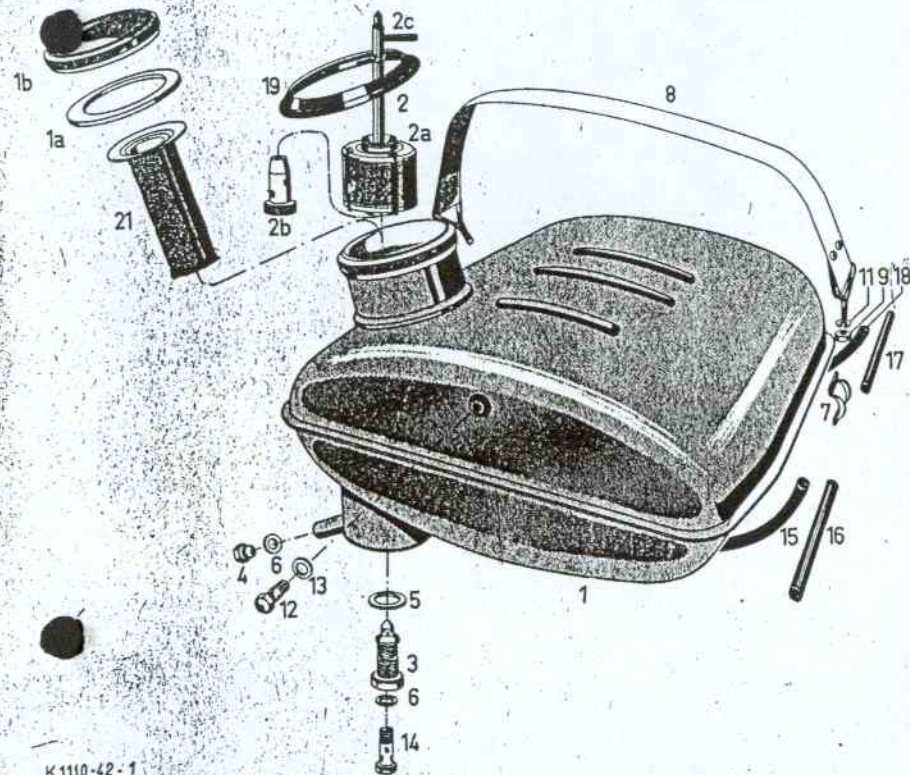
Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1041					
-(10)	Motorhaube mit Befestigungsteilen	1	wird vollst. nicht gelief.	—	
- 1	Motorhaube	1	B 1110-41-01.10	8,000	
- 1a	Haubenhalter	2	535 464 J	0,100	
- 2	Sechskantschraube	2	M 8x22 DIN 933	0,015	
- 3	Federring	2	B 8 DIN 127	0,002	
- 4	Büchse	2	F 4055-41-03.05	0,005	
- 5	Trennwand	5	C 1055-38-04.10	4,270	
- 6	Sechskantschraube	4	M 8x20 DIN 933	0,014	
- 7	Federring	5	B 8 DIN 127	0,002	
- 8	Sechskantschraube	1	M 8x28 DIN 931	0,017	
- 9	Beilage	2	F 1055-38-03.06 K 17	0,090	
- 11	Strebe	1	E 1055-38-03.07 K 17	0,120	

Riegelschraube 230 5735
Riegel 230 5736



K 1110-41-1

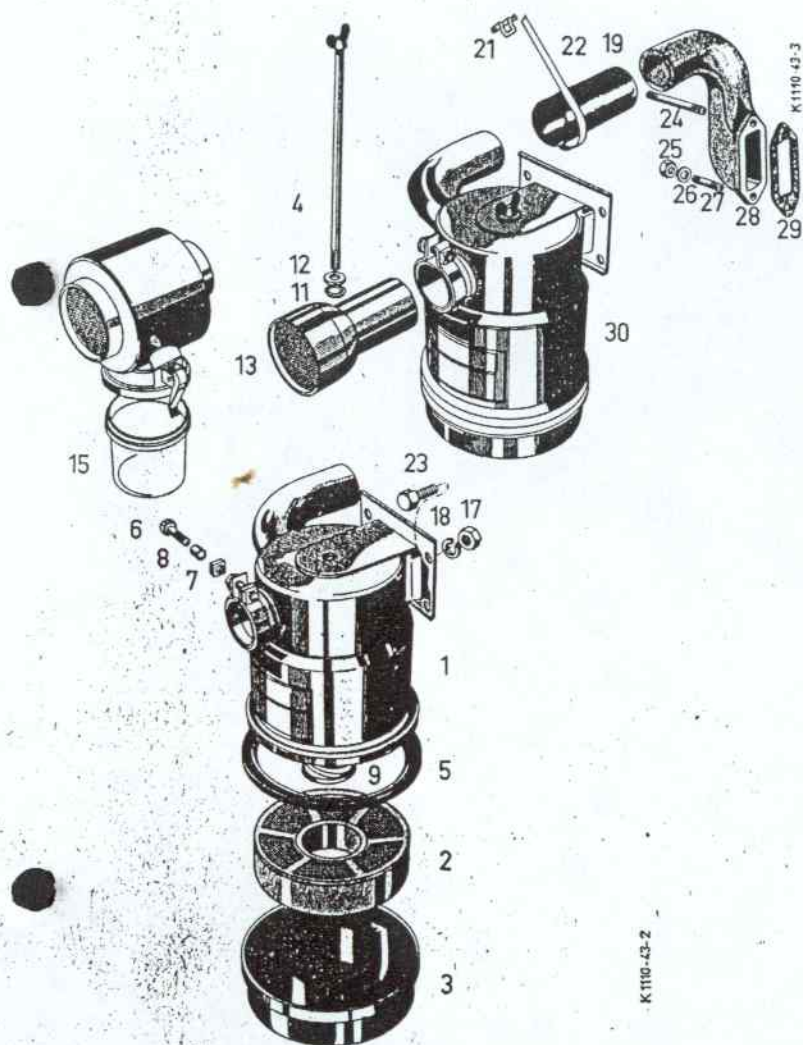
Motorhaube und Trennwand



Kraftstoffbehälter

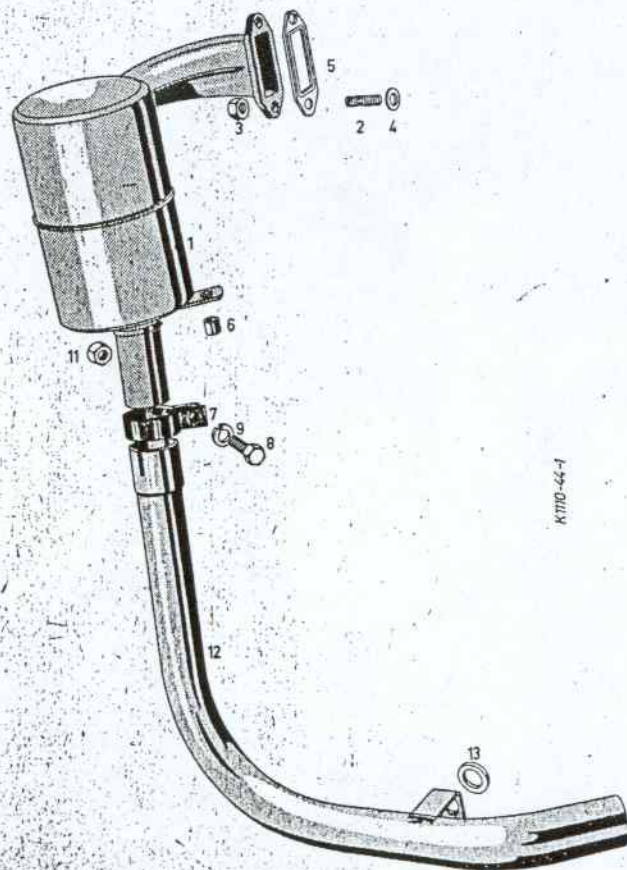
Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1042	Kraftstoffbehälter mit Verschlussdeckel	1	B 1110-42-02.10	7,800	
- 1a	Dichtungsring (Kork)	1	1452-42-03.02	0,006	
- 1b	Verschlussdeckel mit Dichtung	1	E 1452-42-03.20	0,380	
- 2	Einsatzfilter best. aus Bild 2a bis 2d	1	E 1055-42-21.40	0,390	
- 2a	Filzrohr-Filtereinsatz	1	R-0,5-11-4115-	0,200	
- 2b	Verschraubung	1	1055-42-21.02	0,030	
- 2c	Haltestab	1	1055-42-21.06	0,160	
- 3	Bodenventil	1	E-1055-42-07-10	0,055	
- 4	Verschlusschraube	1	AM 12x1,5 DIN 7604	0,020	
- 5	Dichtring	1	A 20x24 DIN 7603 Cu	0,002	
- 6	Dichtring	3	A 12x16 DIN 7603 Cu	0,001	
- 7	Bandführung	2	F 1110-42-01.07	0,020	
- 8	Spannband mit Spannschraube	1	E 1110-42-03.10	0,135	
- 9	Sechskantmutter	2	M 6 DIN 934	0,003	
- 10	Federring	2	B 6 DIN 127	0,001	
- 11	Hohlschraube	1	A 4 DIN 7623	0,013	
- 12	Dichtring	1	A 10x14 DIN 7603 Cu	0,001	
- 13	Hohlschraube	1	A 6 DIN 7623	0,020	
- 14	Profilgummi	1	V 2x11x15x520 H 7560	0,082	
- 15	Profilgummi	2	V 2x11x15x 65 H 7560	0,010	
- 16	Profilgummi	2	V 2x11x15x120 H 7560	0,020	
- 17	Profilgummi	1	V 2x11x15x460 H 7560	0,072	
- 18	Profilgummi	1	V 10x14x15x370 H 7560 6b	0,148	
- 19	Gummiköder	1	D-1055-42-19-10	0,115	
- 20	Kraftstoff-Filter	1	E 1055-42-19.03	0,002	
- (21)	Filtersack	1			

K 1110-42-1



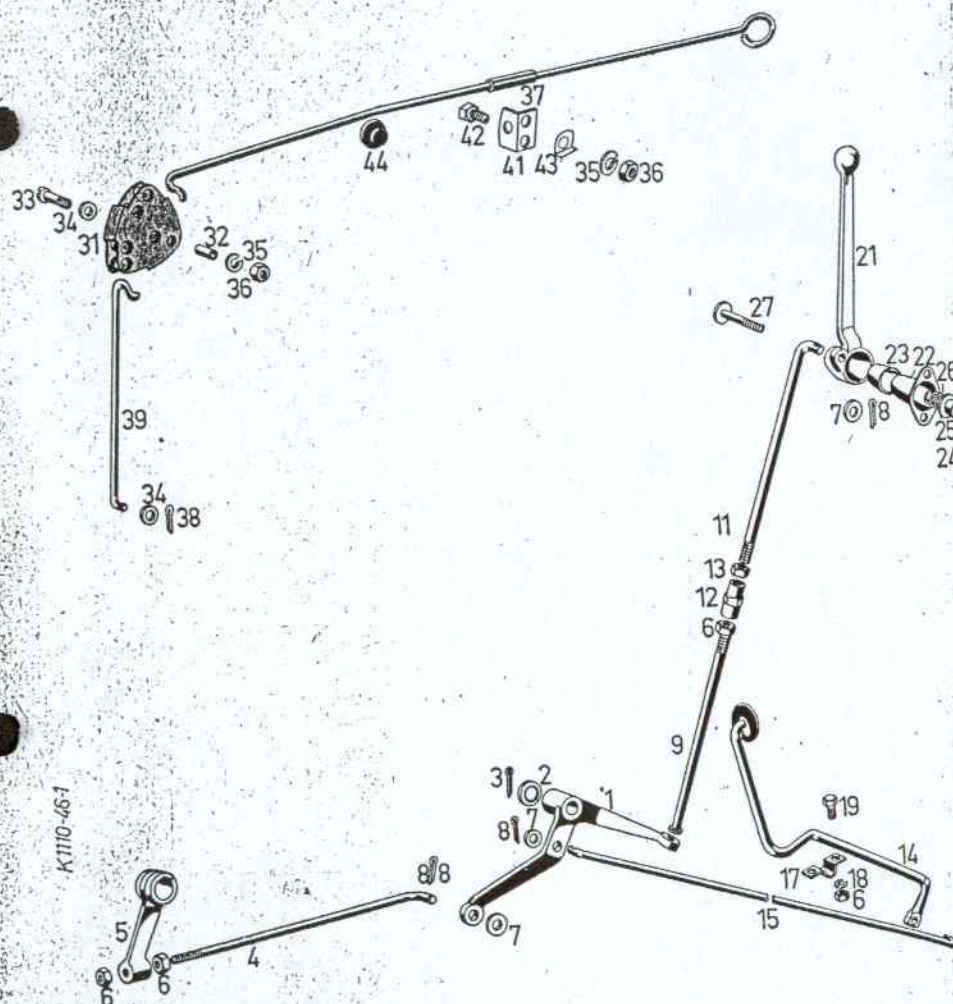
Luftfilter mit Leitung

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1043	Luftfilter mit Leitung				
- 1	Filterkopf	1	wird nicht geliefert		
- 2	Spülvorsatz	1	1055-43-14.02	0,395	
- 3	Ölbehälter	1	1055-43-14.03	0,360	
- 4	Flügelschraube	1	1055-43-14.04	0,060	
- 5	Dichtung	1	1055-43-14.05	0,022	
- 6	Sechskantschraube	1	M 8x35 Sz DIN 931 m8G	0,020	
- 7	Vierkantschraube	1	M 8 DIN 557-4D	0,007	
- 8	Distanzröhrchen	1	1053-43-08.11	0,002	
- 9	Schraubenfeder	1	1053-43-08.06	0,048	
-11	Dichtung	1	1153-43-06.06	0,001	
-12	Scheibe	1	8,4 DIN 125	0,003	
-13	Schutzkappe	1	1055-43-14.13	0,150	
-14	Vorabscheider mit Staubglas	1	B.1055-43-14.40	0,360	1110-43-02.30
-15	Staubglas	1	1155-43-06.07	0,100	
-16	Vorabscheider	1	wird vollst. nicht geliefert		
-17	Sechskantmutter	4	M 8 DIN 934	0,007	
-18	Federring	4	B 8 DIN 127	0,002	
-19	Gummischlauch	1	45x90 DIN 73.411	0,100	
-21	Schlauchbinder	2	AH 735	0,010	
-22	Schlauchband	2	9x390 BH 735	0,012	
-23	Sechskantschraube	4	M 8x15 DIN 933	0,013	
-24	Stiftschraube	1	AM 8x85 DIN 939	0,036	
-25	Sechskantmutter	2	M 8 236 245 D	0,010	
-26	Scheibe	2	8,4 DIN 125	0,003	
-27	Stiftschraube	1	AM 8x25 DIN 939	0,012	
-28	Ansaugstutzen	1	C 1055-43-06.17	1,350	
-29	Dichtung	1	E 0155-08-20.99	0,010	
-30	Ölspülluftfilter ohne Schutzkappe	1	B-1055-43-14.30	3,450	
			zw. 1110-43-02.30		



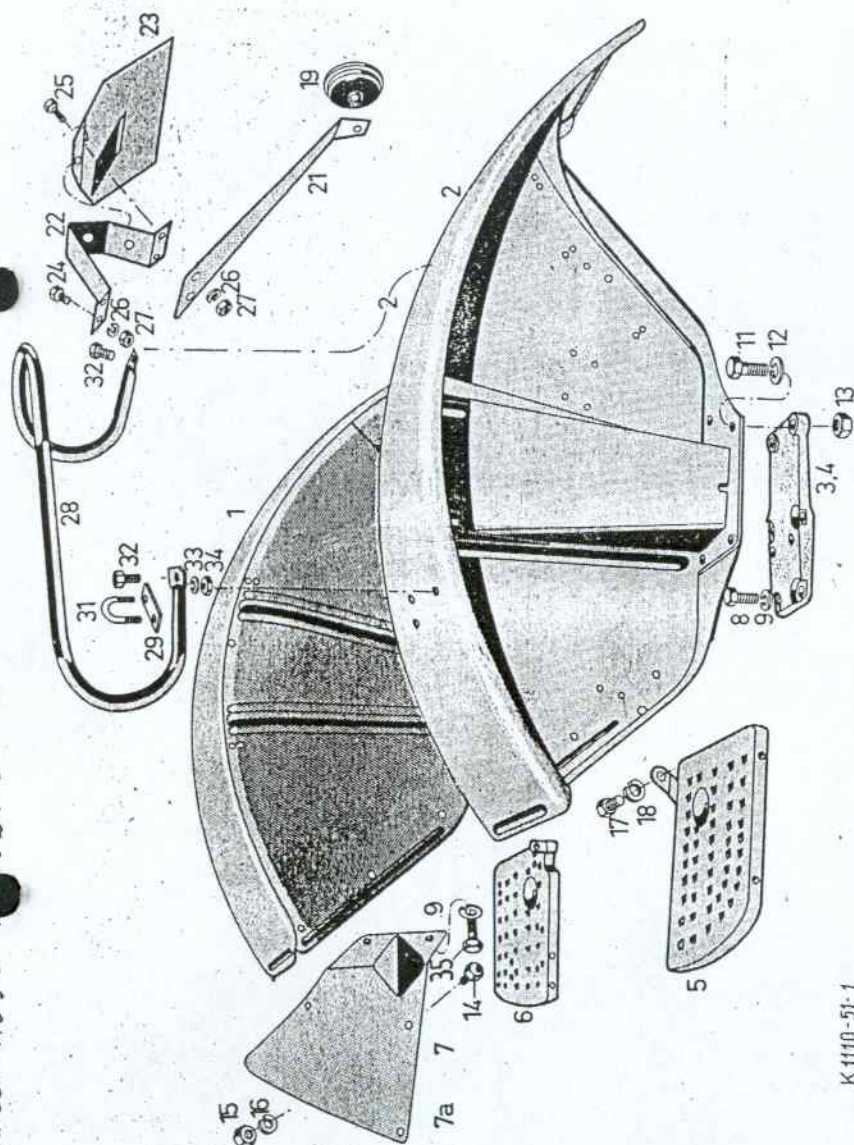
Auspuff mit Leitung

Bild-Nummer	Benennung	Stück-zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1044	Auspuff mit Leitung				
-(10)	Auspufftopf	1	wird vollst. nicht gelief. B 1110-44-04.10	—	
-1	Stiftschraube	2	AM 8x20 DIN 939 m6S	1,550	
-2	Sechskantmutter	2	236 245 D	0,010	
-3	Scheibe	2	8,4 DIN 125	0,010	
-4	Dichtung	1	E 0155-08-20.99	0,003	
-5	Distanzrohr	1	2340 A 5	0,010	
-6	Rohrschelle	1	3204 B 7	0,006	
-7	Sechskantschraube	1	M 8x20 DIN 933 m8G	0,060	
-8	Federring	1	B 8 DIN 127	0,015	
-11	Sechskantmutter	1	M 8 DIN 934 m5S	0,002	
-12	Auspuffrohr	1	C 1110-44-03.10	0,007	
-13	Scheibe	1	15 DIN 433	0,610	
				0,005	



Drehzahlverstellung und Abstellvorrichtung

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1046					
-(10)	Drehzahlverstellung bestehend aus Bild 1-27	1	wird vollst. nicht lief.	—	
- 1	Zwischenhebel	1	D 1110-46-01.01	0,690	
- 2	Scheibe	2	15 DIN 433	0,005	
- 3	Splint	2	4x25 DIN 94	0,003	
- 4	Zugstange	1	F 1110-46-01.04	0,065	
- 5	Führung	1	524 673 P	0,120	
- 6	Sechskantmutter	7	M 6 DIN 934	0,003	
- 7	Scheibe	4	6,4 DIN 125	0,001	
- 8	Splint	3	2x12 DIN 94	0,001	
- 9	Gewindestange	1	1153-46-06.01	0,050	
- 11	Zugstange	1	F 1110-46-01.11	0,055	
- 12	Spannschloßmutter	1	M 6 DIN 1479	0,016	
- 13	Sechskantmutter	1	M 6 links DIN 934	0,003	
- 14	Pedal	1	E 1110-46-02.10	0,140	
- 15	Zugstange	1	F 1110-46-01.15	0,145	
- 16	Zugfeder	1	F 1110-46-01.16	0,010	
- 17	Rohrschelle	2	F 1110-46-01.17	0,010	
- 18	Sechskantschraube	6	M 6x12 DIN 933	0,005	
- 19	Federring	6	B 6 DIN 127	0,001	
- 21	Handhebel	1	D 1110-46-01.21	0,200	
- 22	Blechkonus	1	F 1110-46-01.22	0,050	
- 23	Reibkegel Jurid L.	1	F 1110-46-01.23	0,035	
- 24	Gewindestück <i>nicht hinten Eis.</i>	1	F 1110-46-01.24	0,028	
- 25	Federteller	1	F 1110-46-01.25	0,002	
- 26	Schraubenfeder <i>nicht hinten Eis.</i>	1	E 1110-46-01.26	0,005	
- 27	Flachrundschrabe	1	M 6x45 DIN 603	0,016	
-(30)	Abstellvorrichtung bestehend aus Bild 31-44	1	wird vollst. nicht lief.	—	
- 31	Umlenkhebel	1	E 1110-47-02.10	0,140	
- 32	Rohr	1	F 1110-47-01.02	0,003	
- 33	Zylinderschraube	1	AM 6x25 DIN 84	0,007	
- 34	Scheibe	2	6,4 DIN 125	0,001	
- 35	Federring	3	B 6 DIN 127	0,001	
- 36	Sechskantmutter	3	M 6 DIN 934	0,003	
- 37	Schaltstange	1	D 1110-47-01.01.07	0,075	
- 38	Splint	1	2x12 DIN 94	0,001	
- 39	Schaltstange	1	E 1110-47-03.10	0,220	
- 41	Führungsblech	1	E 1110-47-01.11	0,030	
- 42	Sechskantschraube	2	M 6x15 DIN 933	0,005	
- 43	Unterlegblech	1	F 1110-47-01.13	0,007	
- 44	Gummiknopf	1	7565 D	0,002	
1046/24 ist gelöst					
Eis. 1 Gewindestück 1110-46-01.32					
" 1 Schraubenfeder 1110-46-01.31					
" 1 Flachrundschrabe 1110-46-01.24					

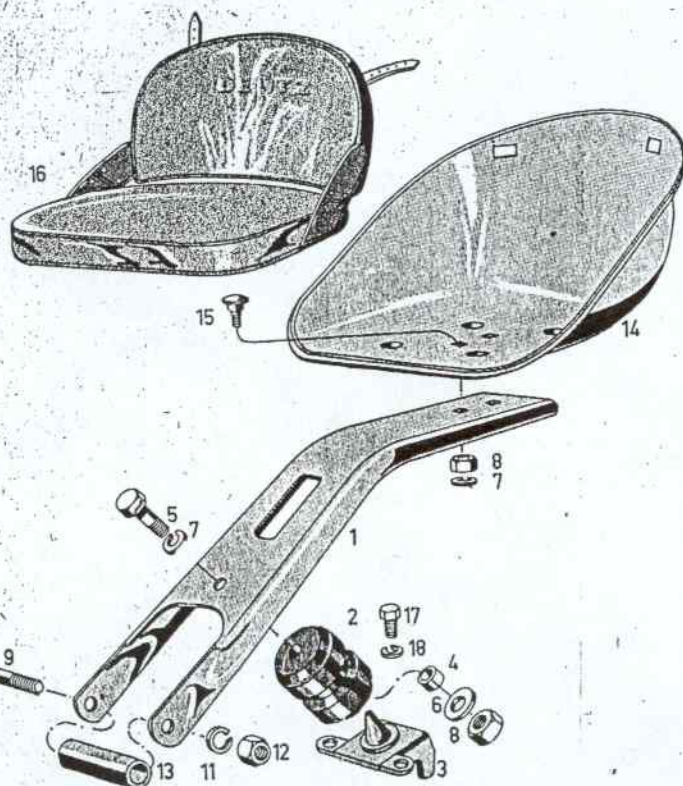


K 1110-51-1

Blechverkleidung, Kotflügel, Rückstrahler, Beifahrersitz

Baugruppe 1051

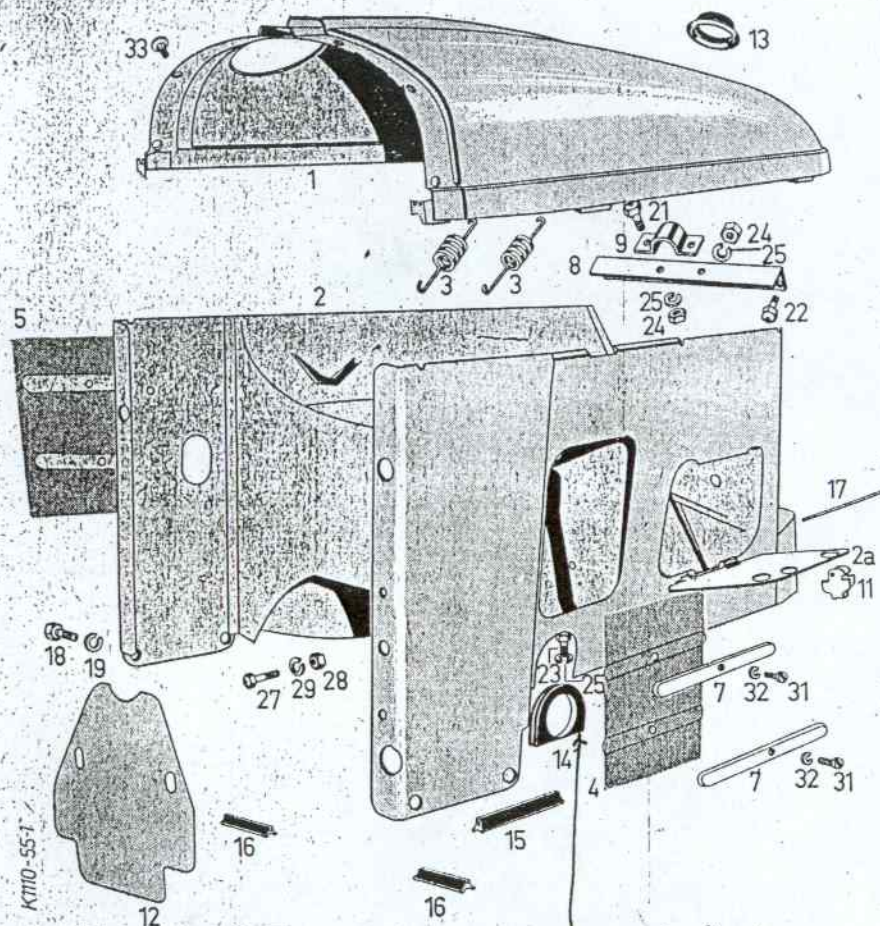
Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1051	Blechverkleidung und Kotflügel				
- 1	Kotflügel, rechts	1	B 1155-51-04.20	13,000	8x24
- 2	Kotflügel, links	1	B 1155-51-03.20	13,000	
- 3	Kotflügel-Konsole, links	1	B 1110-51-01.03	1,400	
- 4	Kotflügel-Konsole, rechts	1	B 1110-51-01.04	1,400	
- 5	Bodenblech, links	1	E 1110-51-02.10	1,300	
- 6	Bodenblech, rechts	1	E 1110-51-03.10	1,240	
- 7	Winkelstrebe, links	1	B 1110-51-04.20	1,920	
- 7a	Winkelstrebe, rechts	1	B 1110-51-04.10	1,920	
- 8	Sechskantschraube	8	M 14x30 DIN 933-8G	0,060	
- 9	Federring	12	B 14 DIN 127	0,006	
- 11	Sechskantschraube	8	M 12x35 DIN 933-8G	0,045	
- 12	Federring	8	B 12 DIN 127	0,004	
- 13	Sechskantmutter	4	M 12 DIN 934	0,017	
- 14	Sechskantschraube	7	M 8x15 DIN 933-8G	0,012	
- 15	Sechskantmutter	4	M 8 DIN 934-5S	0,007	
- 16	Federring	7	B 8 DIN 127	0,002	
- 17	Sechskantschraube	2	M 10x15 DIN 933-8G	0,022	
- 18	Federring	2	B 10 DIN 127	0,003	
- 19	Rückstrahler	2	80 H 7647	0,090	
- 21	Halter zum Rückstrahler	2	D 1055-68-03.02	0,280	
- 22	Halter zur Rückleuchte	2	D 1155-68-03.03	0,210	
- 23	Kennzeichen-Halter	1	D 1155-68-03.04	0,480	
- 24	Sechskantschraube	3	M 6x12 DIN 933	0,005	
- 25	Sechskantschraube	4	M 6x20 DIN 933	0,007	
- 26	Federring	7	B 6 DIN 127	0,001	
- 27	Sechskantmutter	7	M 6 DIN 934	0,003	
-(20)	Beifahrersitz	1	wird als Zubehörteil gel.	—	
- 28	bestehend aus Bild 28-34	1	C 1055-51-01.04	1,800	
- 29	Rückenlehne	1	E 1055-51-01.05	0,013	
- 31	Verstärkungsplatte	2	F 1055-51-01.06	0,020	
- 32	Bügelschraube	2	M 6x18 DIN 933	0,006	
- 33	Sechskantschraube	6	M 6 DIN 934	0,003	
- 34	Sechskantmutter	6	B 6 DIN 127	0,001	
- 35	Federring	4	M 14x20 DIN 933	0,050	
	Kotflügel vorn rechts		1110-52-01.20		Liefert 2
	" " links		1110-52-01.30		
	Schmutzfänger vorn		1055-52-02.07		



Fahrrersitz

K 1110-54-1

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1054	Fahrrersitz				
- 1	Sitzschwinge	1	B 1110-54-02.10	4,740	
- 2	Gummi-Hohlfeder	1	D 1124-54-01.02	0,370	
- 3	Stützbock	1	C 1110-54-01.03	0,490	
- 4	Distanzrohr	1	F 1124-54-01.03	0,006	
- 5	Zylinderschraube	1	M 12x35 DIN 912	0,044	
- 6	Scheibe	1	13 DIN 126	0,006	
- 7	Federring	3	B 12 DIN 127	0,004	
- 8	Sechskantmutter	3	M 12 DIN 934	0,017	
- 9	Sechskantschraube	1	M 16x160 DIN 931	0,284	
-11	Federring	1	B 16 DIN 127	0,009	
-12	Sechskantmutter	1	M 16 DIN 934	0,033	
-13	Lagerhülse	1	F 1124-54-01.08	0,170	
-14	Fahrrersitz (Sitzmulde)	1	C 1055-54-05.10	4,380	
-15	Flachrundschrabe	2	M 12x30 DIN 603	0,065	
-16	Sitzpolster	1	C-1055-54-10.10	0,950	
-17	Sechskantschraube	2	M 8x18 DIN 933	0,014	
-18	Federring	2	B 8 DIN 127	0,002	

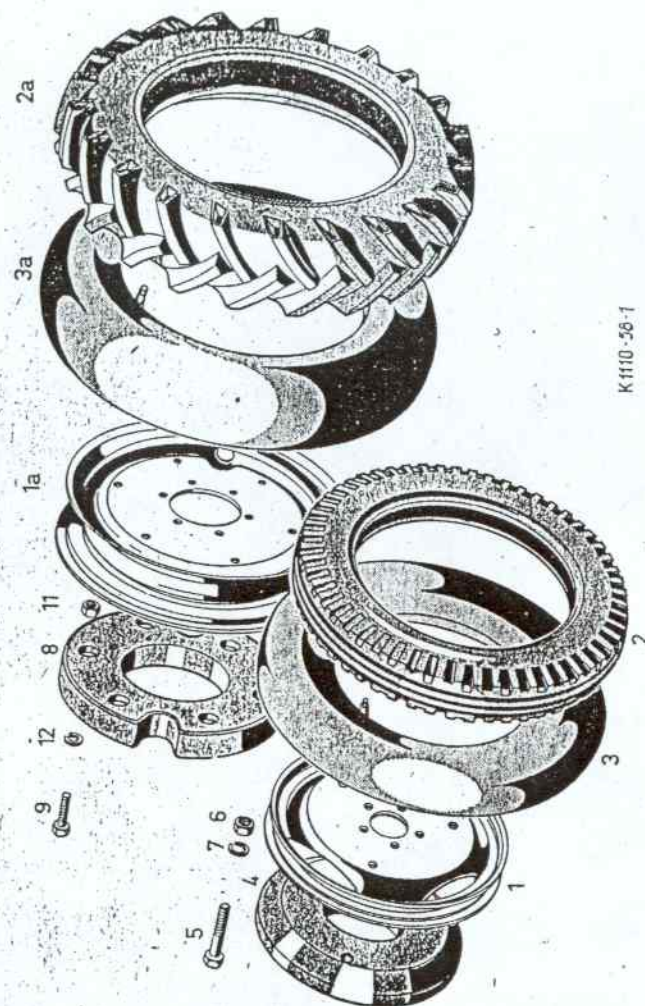


1055

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
-(10)	Werkzeugkasten mit Zubehör Haube und Befestigungsteilen	1	wird vollst. nicht geliefert.	—	
- 1	Haube zum Werkzeugkasten	1	C 1110-55-02.10	2,930	
- 2	Werkzeugkasten mit Tür	1	B 1110-55-03.10	9,100	
- 2a	Tür	1	C 1110-55-03.08	0,600	
- 3	Zugfeder	2	E 1110-55-01.03	0,035	
- 4	Luftsieb, links, mit Lasche	1	D 1110-55-04.10	0,210	
- 5	Luftsieb, rechts, mit Lasche	1	D 1110-55-04.20	0,210	
- 6	Lasche	4	F 1110-55-04.02	0,090	
- 7	Bügel	4	F 1110-55-01.07	0,120	
- 8	Halter	1	E 1110-55-01.08	0,510	
- 9	Rohrschelle	1	F 1124-55-04.01	0,070	
-11	Verschuß	1	E 1110-55-01.11	0,010	
-12	Deckblech	1	E 1110-55-01.12	0,150	
-13	Gummitülle	1	F 1110-55-01.13	0,060	
-14	Gummimanschette	2	E 1110-55-01.14	0,030	
-15	Profilgummi	2	1 J 10x14x15x120 lg. H 7560 Gb	0,048	
-16	Profilgummi	2	1 J 10x14x15x60 lg. H 7560 Gb	0,024	
-17	Federstahldraht	1	1110-55-01.17	0,003	
-18	Sechskantschraube	4	M 10x18 DIN 933-8G	0,023	
-19	Federring	4	B 10 DIN 127	0,003	
-21	Sechskantschraube	2	M 8x25 DIN 933-8G	0,015	
-22	Sechskantschraube	2	M 8x15 DIN 933-8G	0,013	
-23	Sechskantschraube	4	M 8x12 DIN 933-8G	0,012	
-24	Sechskantmutter	4	M 8 DIN 934	0,007	
-25	Federring	8	B 8 DIN 127	0,002	
-27	Sechskantschraube	2	M 6x12 DIN 933-8G	0,005	
-28	Sechskantmutter	2	M 6 DIN 934	0,003	
-29	Federring	2	B 6 DIN 127	0,001	
-31	Zylinderschraube	4	AM 5x15 DIN 84	0,004	
-32	Federring	4	B 5 DIN 127	0,001	
-33	Gummiknopf	6	7565 D	0,010	

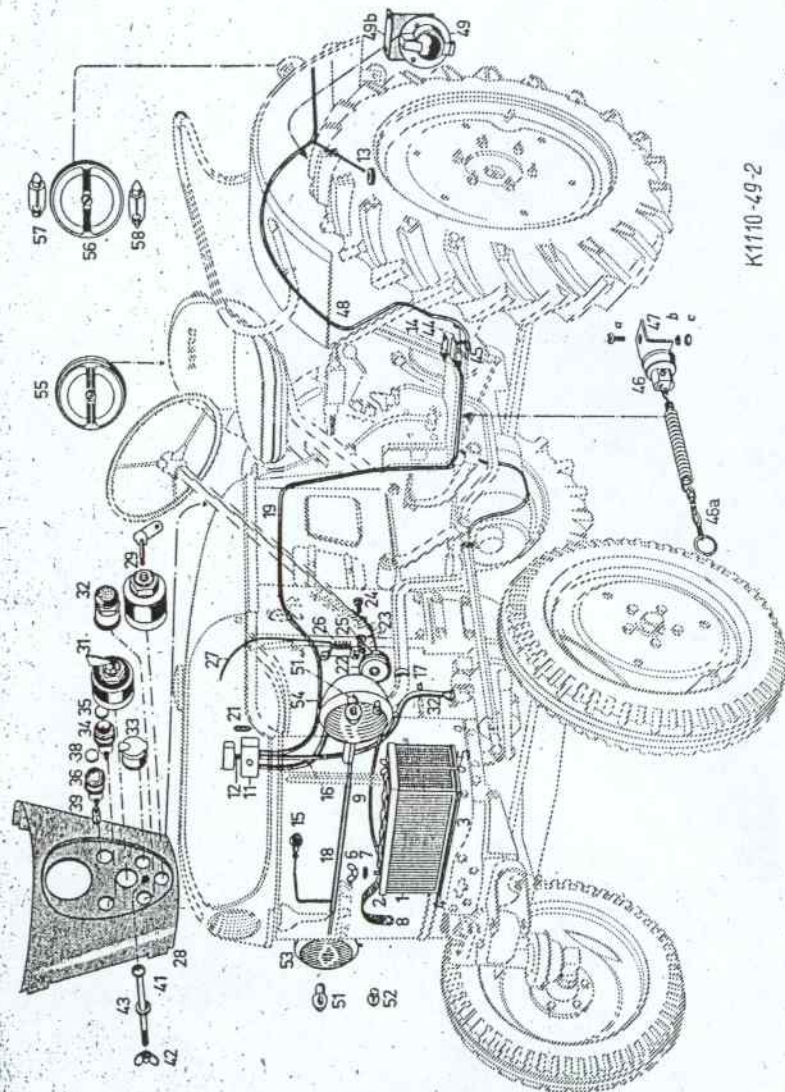
merk Aufpassen
duist Profilgummi
ersetzen.
7a Lieferant mit
2000 Stk mit 800,-DM
Verkaufsbrosche
fertig will.

Werkzeugkasten



Luftbereifung und Ballastgewichte

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1058	1. Vorderräder		<i>Lehmerz Nr. 01143 5593 1055-58-02.01.</i>		
- 1	Scheibenrad 300 D×16	2		11,000	nicht lieferbar
- 2	Reifen 4-16 AS Front	2			
- 3	Schlauch mit Ventil G 16/16, 5×38 H 7350	2			
- 4	Ballastgewichte	2	D 1055-61-02.01	35,000	nicht lieferbar
- 5	Sechskantschraube	6	M 16×70 DIN 931 m8G	0,144	
- 6	Sechskantmutter	6	M 16 DIN 934 m5S	0,033	
- 7	Federring	6	B 16 DIN 127	0,009	
-(10)	Ballastgewichte mit Befestigungsteilen	1 Satz	wird als Zubehörteil gel.	—	
	2. Hinterräder				
- 1a	Scheibenrad W 7×24	2	W 7×24/205/18×1-5 H 7331	21,000	nicht lieferbar
- 2a	Reifen 8×24 AS H 7350	2	8×24 AS H 7350	—	
- 3a	Schlauch mit Ventil 8-24 AS/52 GW H 7350	2			
- 8	Ballastgewicht	2	C 1055-61 03.01	68,000	nicht lieferbar
- 9	Sechskantschrauben	12	M 16×60 DIN 931 m8G	0,128	
- 11	Sechskantmutter	12	M 16 DIN 934	0,033	
- 12	Federring	12	B 16 DIN 127	0,009	
-(20)	Ballastgewichte mit Befestigungsteilen	1 Satz	wird als Zubehörteil gel.	—	



Elektrische Ausrüstung

Bild-Nummer	Benennung	Stückzahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1049	Elektrische Ausrüstung				
- 1	Batterie	1	12 V 70 Ah DIN 72 311	—	nicht lieferbar
- 2	Batteriehalter	1	D 1055-49-15.20	0,800	
- 3	Batterieträger	1	E 1110-49-01.04	0,850	
- 4	Unterlage	1	F 1055-49-12.69	0,300	
- 5	Hakenschraube	2	F 1110-49-01.06	0,110	
- 6	Flügelmutter	2	M 8 DIN 315-GTW 35	0,018	
- 7	Federring	4	B 8 DIN 127	0,002	
- 8	Masseband	1	E 1055-49-12.05	0,140	
- 9	Anlasserkabel	1	E 1055-49-12.07	0,230	
- 11	Sicherungsdose	1	A 4 DIN 72 582	0,060	
- 12	Leitungsverbinder	1	A 4 DIN 72 586	0,050	
- 13	Profilgummi	4	J 2x5x38 H 7565	0,010	
- 14	Verbindungsschiene	1	B 2 DIN 72 582	0,001	
- 15	Oldruckschalter	1	B 10 H 4207	0,050	
- 16	Kabelsatz, vollst.	1	C 1110-49-03.10	0,300	
- 17	Kabelband	4	135x5 H 7672	0,001	
- 18	Kabelsatz	1	C 1110-49-05.10	0,260	
- 19	Kabelsatz, vollst.	1	C 1110-49-04.10	0,720	
- 21	Schmelzeinsatz	6	8 DIN 72 581	0,001	
- 22	Horn	1	100x12 DIN 72 701	0,700	
- 23	Ring für Signalhorn	1	524 916 M 2	0,015	
- 24	Sechskantschraube	1	M 8x35 DIN 931-8G	0,011	
- 25	Sechskantmutter	1	M 8 DIN 934	0,007	
- 26	Glühkerzenwiderstand	1	A 0,19 H 7633	0,200	
- 27	Leitung, vollst.	1	D 1055-49-14.30	0,225	
- 28	Schaltbrett	1	B 1110-49-02.01	1,600	
- 29	Schaltkasten	1	C H 7665	0,120	
- (29a)	Schlüssel	1	D DIN 72 766	0,018	
- 31	Glühanlaßschalter	1	A DIN 72 763	0,365	
- 32	Glühüberwacher	1	B DIN 72 525	0,130	
- 33	Steckdose mit Deckel	1	D DIN 72 591	0,140	
- 34	Ladeanzeigeleuchte	1	E 1053-49-04.10	0,011	
- 35	Abdeckplatte, rot	1	1053-49-04.02	0,001	

ab Motor Nr. 2757531

Glühüberwacher

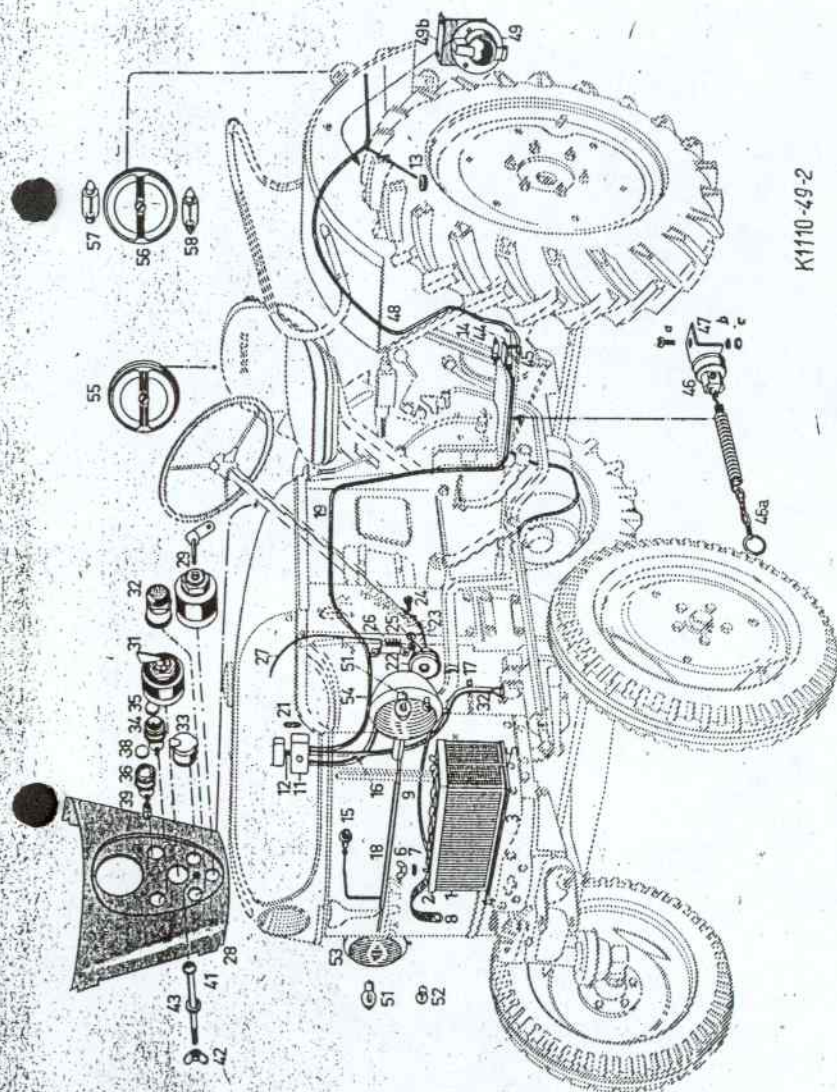
A 1,2 x 10 H 7633

Blinkanlage N = 7422-205

N₁ = 7422-933

NE = 7423-331

NE₁ = 7423-1911



Elektrische Ausrüstung

K1110-49-2

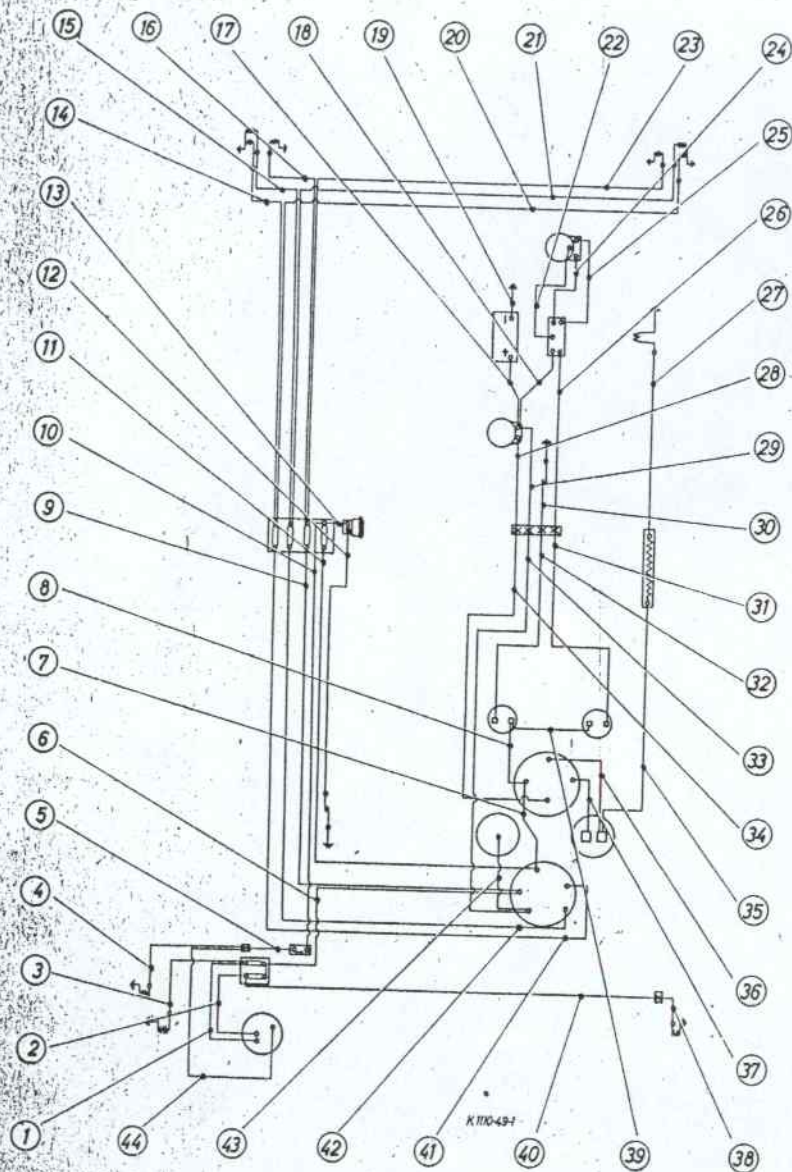
Baugruppe 1049

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
-36	Anzeigeleuchte für Öldruckkontrolle	1	E 1053-49-04.30	0,011	
-38	Abdeckplatte, grün	1	1053-49-04.04	0,001	
-39	Glühlampen	2	H 12 V 2 W DIN 72 601	0,005	
-41	Zylinderschraube	1	CM 6x100 DIN 84-4S	0,024	
-42	Flügelmutter	1	M 6 DIN 315-GTW 35	0,008	
-43	Scheibe	1	F 1110-49-01.47	0,002	
-44	Sicherungsdose	1	A 2 DIN 72 582	0,035	
-45	Leitungsverbinder	2	B 1 DIN 72 586	0,001	
-46	Bremslichtzugschalter <i>Stopp-Schalter</i>	1	E 1053-49-01.41	0,300	
-46a	Kette zum Schalter	1	E 1053-49-06.30	0,020	
-47	Lasche f. Bremslichtzugsch.	1	F 1110-49-01.54	0,002	
-47a	Zylinderschraube	1	AM 4x15 DIN 84	0,002	
-47b	Federring	1	B 4 DIN 127	0,001	
-47c	Sechskantmutter	1	M 4 DIN 934	0,001	
-48	Kabelsatz	1	C 1110-49-06.10	0,320	
-49	5-pol. Steckdose	1	A DIN 72 576	0,225	
-49b	Halter	1	535 224 G 4	0,115	
-51	Bilux-Glühlampe	2	B 12 V 35/35 W DIN 72 601	0,020	
-52	Standlicht-Glühlampe	2	H 12 V 1,5 W DIN 72 601	0,005	
-53	Scheinwerfer, rechts	1	E 1155-49-16.10	1,100	
-54	Scheinwerfer, links	1	E 1155-49-16.20	1,100	
-(54a)	Schwingsockel in Scheinwerfer ent- halten	2	1125-49-48.70 E 1155-49-16.03	0,120	
-(30)	Schluß-, Brems- u. Kennzeichenleuchte bestehend aus Bild 55-58	1	wird vollst. nicht lief.	—	
-55	Schlußleuchte	1	D 1155-49-17.10	0,300	
-56	Schluß-Brems-Kennzeichenleuchte	1	D 1155-49-19.10	0,350	
-57	Glühlampe für Schlußlicht	2	K 12 V 10 W DIN 72 601	0,010	
-58	Glühlampe für Bremslicht	1	K 12 V 15 W H 7645	0,010	

Traktor Kunststoffkerker (Aufschliff Deute) 1110-49-02.14

Glas für Schlußleuchte E 2.38.25.02

Batterieabdeckung-Plastik 1110-44-01.87* von K. 16. 23.10.14

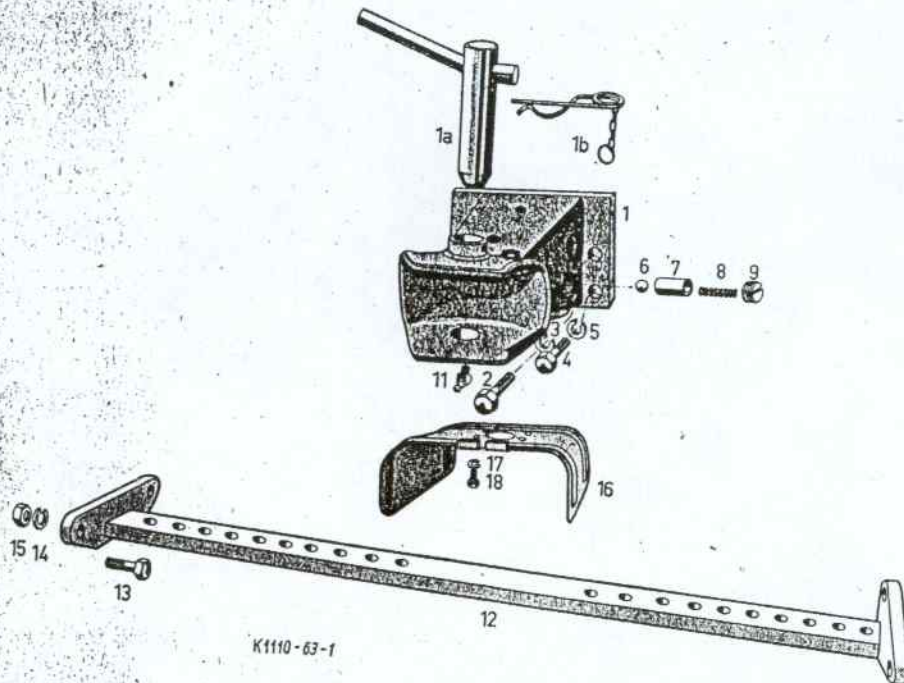


Kabelplan

Gruppe: Kabelplan der elektrischen Anlage

Nr.	Benennung	Querschnitt mm ²	Länge mm	Farbe
1	Leitung	1	2060	grau-schwarz
2	Leitung	1	2060	grau-rot
3	Leitung	1	1850	grau-schwarz
4	Leitung	1	1850	schwarz-rot
5	Leitung	1	350	schwarz-rot
6	Leitung	1,5	1280	grau
7	Leitung	4	130	schwarz
8	Leitung	1	100	schwarz
9	Leitung	1,5	1820	grau
10	Leitung	1	2480	schwarz-rot
11	Leitung	1	1820	schwarz-gelb
12	Leitung	1	1300	braun
13	Leitung	1	980	braun
14	Leitung	1	700	weiß
15	Leitung	1	720	gelb
16	Leitung	1	730	grau-schwarz
17	Leitung	16	620	
18	Leitung	2,5	730	rot
19	Leitung	21	355	
20	Leitung	1	950	weiß
21	Leitung	1	970	gelb
22	Leitung	1	680	braun
23	Anlasserkabel	1	980	grau-rot
24	Leitung	2,5	680	schwarz
25	Masseband	1,5	680	blau
26	Leitung	1	380	blau
27	Leitung	4	330	schwarz
28	Leitung	1	840	schwarz
29	Leitung	6	840	rot
30	Leitung	1	1140	blau-grün
31	Leitung	1	1890	blau
32	Leitung	1	1870	blau-grün
33	Leitung	6	1870	rot
34	Leitung	1	1870	schwarz
35	Leitung	4	1170	schwarz
36	Leitung	4	130	schwarz
37	Leitung	4	90	schwarz
38	Leitung	1	1850	grau-rot
39	Leitung	1	100	schwarz
40	Leitung	1	1200	grau-rot
41	Leitung	2,5	1800	weiß
42	Leitung	2,5	1800	gelb
43	Leitung	1,5	100	rot
44	Leitung	1	2060	schwarz-gelb-rot

Bild-Nummer	Benennung	Stück- zahl	Teilnummer	Gewicht kg	Bemerkung
1063					
- 1	Anhängerkupplung (ohne Vorsteckbolzen)	1	05.30 03.90 gel. B 1110-63-01.20	11,150	
- 1a	Vorsteckbolzen	1	D 1055-63-11.10	1,160	
- 1b	Sicherung mit Rundgliederkette und Ringen	1	09.30 D 1055-63-09.20	0,140	
- 2	Sechskantschraube	2	M 18x30 DIN 961 m6S	0,108	
- 3	Federring	2	B 18 DIN 127	0,010	
- 4	Sechskantschraube	2	M 14x30 DIN 933 m8G	0,060	
- 5	Federring	2	B 14 DIN 127	0,006	
- 6	Kugel	2	12 DIN 5401	0,007	
- 7	Federbüchse	2	F 1110-63-01.11	0,035	
- 8	Feder	2	F 1110-63-01.06	0,010	
- 9	Verschlußstopfen	2	F 1110-63-01.12	0,015	
- 11	Kegelwulstschmierkopf	1	B 8 DIN 71412	0,012	
-(10)	Ackerschiene mit Befestigungsteilen bestehend aus Bild 12 bis 15	1	wird vollst. nicht geliefert		
- 12	Ackerschiene	1	C 1911-15-06.10	12,900	
- 13	Sechskantschraube	4	M 16x75 DIN 931-8G	0,152	
- 14	Federring	4	B 16 DIN 127	0,009	
- 15	Sechskantmutter	4	M 16 DIN 934	0,033	
- 16	Master-Shield	1	C 1055-77-02.20	0,780	
- 17	Federring	4	B 6 DIN 127	0,001	
- 18	Sechskantschraube	4	M 6x15 DIN 931-8G	0,013	
- 19	Anhängerkupplung (ohne Vorsteckbolzen)		1110-63-05.10		
	Hebel für höhenverstellbare Ackerschiene 1911-15-16.10				



Anhängervorrichtung, Ackerschiene

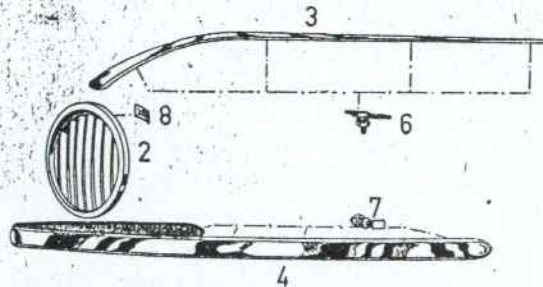
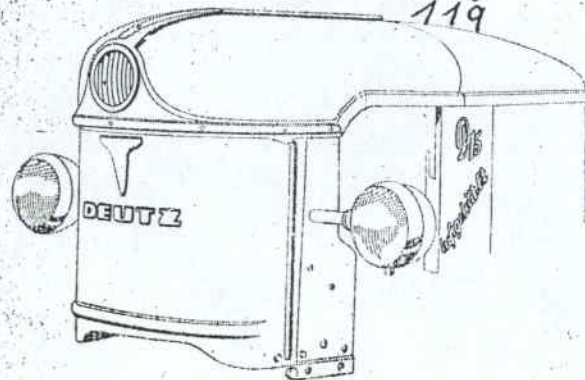
Baugruppe 1071

1071

Zierrgarnitur

- 1	Schriftbild (D 15)	1	E 1110-71-01.04 14	0,060
- 2	Rosette	1	D 1110-71-01.02 09	0,300
- 3	Obere Haubenleiste	1	D 1110-71-01.03	0,100
- 4	Untere Haubenleiste	1	D 1110-71-01.04	0,110
- 5	Firmenzeichen (Deutz) Metall	1	4303 A 22 7115	0,085
- 6	Leistenbefestiger	4	C 15x30 H 75992 x	0,010
- 7	Leistenbefestiger	7	B 9x15H 7599	0,010
- 8	Sicherungsblech	9	A 2,5 H 2219	0,003
- 9	Anschriftschild Luftgekühlt Deutz	1	4303 A 2	0,060

Deutz Abziehbild
Luftgekühlt Metall 4311A 612
119



K1110-71-1

Zierrgarnitur

Baugruppe 1072

Bild-Nummer

Benennung

Stück-
zahl

Teilnummer

Gewicht
kg

Bemerkung

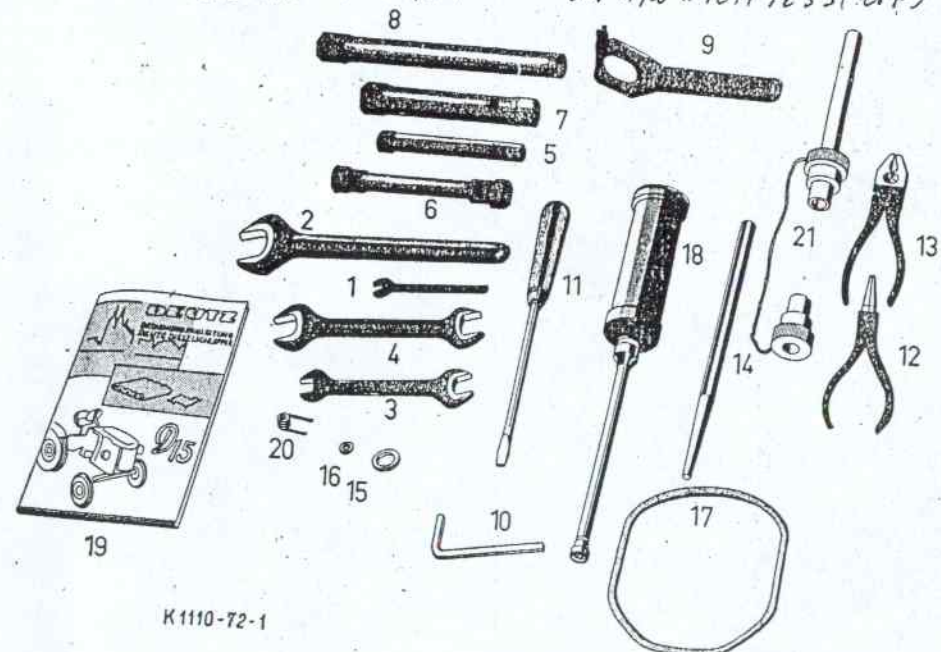
1072

Werkzeuge und Ersatzteile

- 1	Einfach-Schraubenschlüssel SW 10	1	10 DIN 894	0,021
- 2	Einfach-Schraubenschlüssel SW 30	1	30 DIN 894	0,270
- 3	Doppel-Schraubenschlüssel SW 14x57	1	14x57 DIN 895	0,075
- 4	Doppel-Schraubenschlüssel SW 19x22	1	19x22 DIN 895	0,140
- 5	Steckschlüssel SW 10x14	1	B 10x14 DIN 896	0,095
- 6	Steckschlüssel SW 17x19	1	A 17x19 DIN 896	0,200
- 7	Steckschlüssel SW 19x22	1	B 19x22 DIN 896	0,220
- 8	Steckschlüssel SW 21	1	A 21 H 715	0,205
- 9	Pumphebel	1	E 0153-50-01.01	0,195
- 10	Sechskant-Stiftschlüssel SW 6	1	6 DIN 911	0,030
- 11	Schraubenzieher	1	0,8 DIN 5270	0,030
- 12	Rundzange	1	504 019 A	0,200
- 13	Kombinationszange	1	160 DIN 5244	0,190
- 14	Stecker	1	12x250 H 715	0,200
- 15	Dichtungsring (Cu)	1	F 0152-19-01.04	0,004
- 16	Dichtungsring (Cu)	2	A 8x14 DIN 7603	0,001
- 17	Dichtung (Kork mit Einlage)	2	E 0155-08-22.05	0,015
- 18	Schmierpresse	1	453 489 H	0,600
- 19	Bedienungsanleitung	1	H 1110-1	0,150
- 20	Glühwendel bis Nr. 2757530	2	O K 7633 A.1	0,001
- 21	Reinigungsgerät	1	NH 4115	0,045

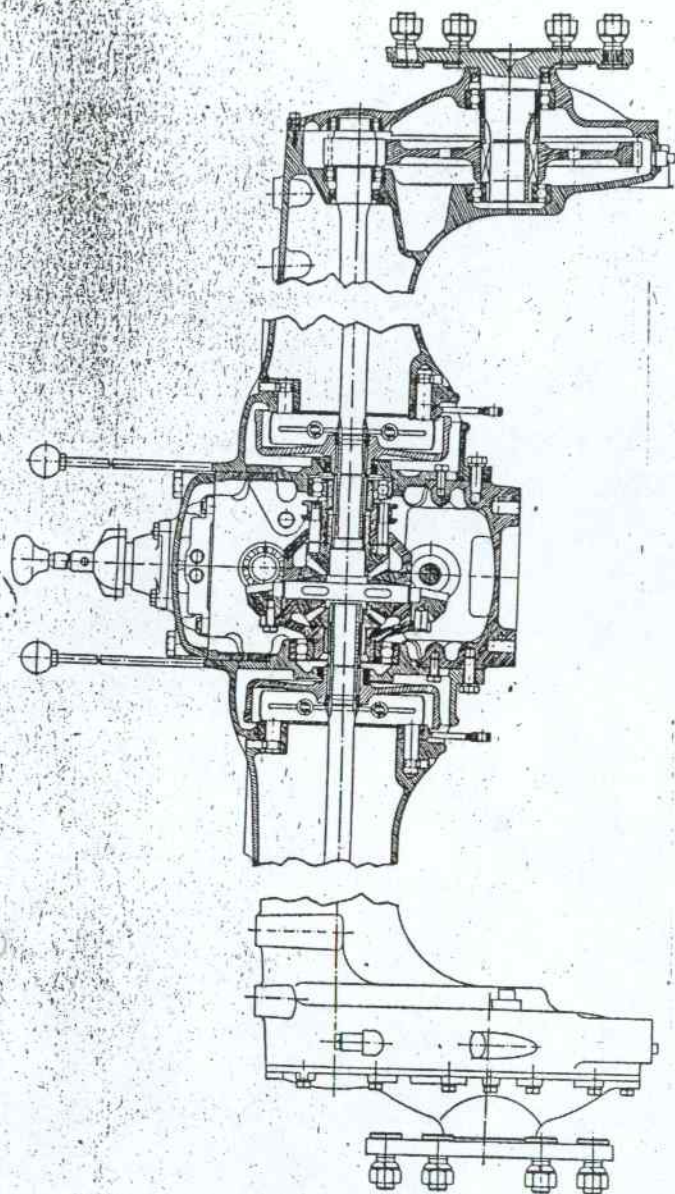
0 ab Motor Nr. 2757531

BW 1,2 x 10H 7633 (Wt.)

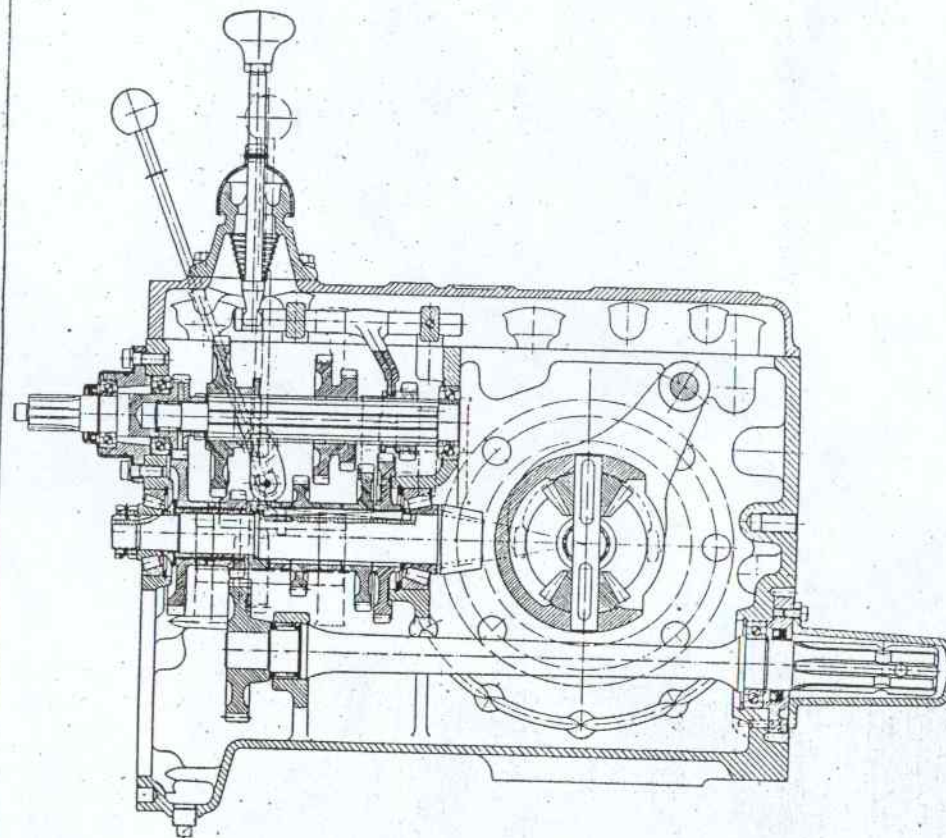


K1110-72-1

Werkzeuge und Ersatzteile



Querschnitt



Längsschnitt