

KREIDLER

Mofa/Moped

Mofa MF 2

ab Fahrgestell-Nr. 2 379 170

Mofa MP 2

ab Fahrgestell-Nr. 2 707 441

Ersatzteilliste

gültig ab Baujahr 1978



KREIDLER DIENST

Ersatzteile und Fahrzeuge

Frank Hellmuth

Friedenstraße 20/1

70806 Kornwestheim

Telefon: 07154/4686

Telefax: 07154/4657

Richtlinien für Ersatzteil-Bestellungen, für Reparatur-
aufträge und für die Handhabung der vorliegenden Ersatz-
teil-Liste

Nur Original-KREIDLER-Ersatzteile dürfen bei der Reparatur von KREIDLER-Fahrzeugen verwendet werden, da sonst jeder Garantieanspruch erlischt. Auch mit Rücksicht auf die Betriebssicherheit und die persönliche Sicherheit des Fahrers dürfen nur Original-KREIDLER-Ersatzteile verwendet werden. Das gleiche gilt für die Haftung des Händlers bei Unfällen. Also immer nur Original-KREIDLER-Ersatzteile!

Um eine schnelle Erledigung Ihrer Bestellung zu ermöglichen, bitten wir folgende Richtlinien zu beachten:

1. Ersatzteilbestellung

1.1. Sämtliche Original-Ersatzteile können Sie von folgenden KREIDLER-Ersatzteil-Depots beziehen:

Walter Kunert
Inh. Jürgen Rotte

Gebrüder Sie

Begena -
Herbert Süß

Greif & Schlick

Theo Kanonenberg
Inh. Rudolf Scheidt

Adolf Reyschmidt

Böttcher OHG
Inh. H. u. R. Böttcher

Göhring GmbH

Müller-Langeneck KG

Johannes J. Matthies

Theodor Dohle

Ernst Willner jr.
Inh. Horst Willner

Wilhelm Grohmann

Otto u. Walter Köhler
GmbH

Hermann Becker GmbH

Gerhard Förster

Franz Hopp OHG
vorm. A. Eberle

Franz Epple

J. Eickhaus KG

Ferdinand Ratte KG

J. & G. Faßnacht

Holz OHG
Inh. K. Th. Emmel
Richard Karl

Karl Kölbel KG

Hermann Auch KG

Hans Monz & Co.

Durch einen kurzen Versandweg Ihrer Ersatzteil-Bestellungen wollen wir dazu beitragen, einen vorbildlichen Ersatzteil-Service zu gewährleisten.

1.2. Ersatzteil-Nummer, Benennung und evtl. Muster

Geben Sie bitte in Ihren Bestellungen stets die Ersatzteilnummer und die genaue Benennung nach dieser Liste an. In Zweifelsfällen senden Sie am besten ein mit einem Anhänger versehenes Muster an uns. Dieser Anhänger muß Ihre Anschrift tragen.

1.3. Lackierte Teile

Bei Bestellungen von lackierten Teilen für ein Kreidler-Fahrzeug ist es notwendig, daß hinter der Ersatzteilnummer die Farbe des Fahrzeugs mit angegeben wird.

1.4. Fahrgestell- und Motor-Nummer

Von besonderer Wichtigkeit ist bei jeder Ersatzteilanforderung die Angabe von Fahrgestell- und Motornummer.

1.5. Kolbenbestellungen

Bei Bestellungen von Ersatz-Kolben ist es unbedingt notwendig, die Buchstabenbezeichnung derselben anzugeben. Diese befindet sich beim Kolben auf dem Kolbenboden und beim Zylinder auf der oberen Dichtfläche. Die Angaben dieser Buchstabenbezeichnung ist deshalb besonders wichtig, weil sie die genaue Zylinderbohrung und den genauen Kolbendurchmesser kenntlich macht.

1.6. Bestellungen unterschreiben

Ersatzteilbestellungen bitten wir zu unterschreiben und mit Ihrer Anschrift (Bestimmungsbahnhof) zu versehen. Sie vermeiden dadurch unliebsame Verzögerungen beim Versand.

1.7. Mitteilungen auf Bestellschreiben

Benutzen Sie das Bestellschreiben nicht zu sonstigen Mitteilungen, die mit der Bestellung nicht zusammenhängen. Es besteht sonst die Gefahr, daß die Bestellung erst in eine andere Abteilung gelangt, wodurch sich ihre Erledigung verzögern könnte.

2. Reparaturaufträge

2.1. Stets die richtige Anschrift

- a) für Postkarten und Briefe:
KREIDLER WERKE GMBH
Fahrzeugwerke
Postfach 16 40
7014 Kornwestheim bei Stuttgart
- b) für Pakete
KREIDLER WERKE GMBH
Fahrzeugwerke
7014 Kornwestheim bei Stuttgart

- c) für Bahnsendungen
KREIDLER WERKE GMBH
Fahrzeugwerke
7014 Kornwestheim bei Stuttgart
Anschlußgleis
- d) für Telegramme
Kreidlermotor, 7014 Kornwestheim
- e) für Fernschreiben
7 23494

2.2. Reparaturauftrag

Reparaturaufträge bitten wir mit genauen Angaben des Defekts schriftlich zu erteilen und zu unterschreiben.

Im Gewährleistungsfall ist unbedingt ein vollständig ausgefüllter Gewährleistungsantrag und die Garantiekarte dem Reparaturauftrag beizufügen.

2.3. Motoren vollständig einsenden

Da jeder uns zur Reparatur eingesandte Motor vor Verlassen des Werkes einem Probelauf unterzogen wird, bitten wir, die eingesandten Motoren vollständig, also mit Zünder, Vergaser und Zündkerzen einzusenden.

2.4. Mitgelieferte Zubehörteile

Werden Fahrzeuge oder Teile zur Reparatur an uns eingesandt, bitten wir dringend, ein Verzeichnis der mitfolgenden Zubehör- und Ausstattungsteile beizufügen. Im anderen Falle können wir keine Gewähr für fehlende Teile übernehmen. Vergessen Sie auch nicht, ein Begleitschreiben mitzusenden, aus dem die Art des Schadens oder die von uns auszuführenden Arbeiten zu ershen sind.

2.5. Kostenvoranschlag

Wird ein Kostenvoranschlag gewünscht, so ist dies besonders anzugeben. Die Zusendung erfolgt sonst ohne vorherige Benachrichtigung.

Wird nach Erhalt des Kostenvoranschlags eine Reparatur abgelehnt und die Rücksendung des nicht instandgesetzten Motors verlangt, behalten wir uns vor, die für die Feststellung des Schadens aufgewendete Zeit in Rechnung zu stellen.

2.6. Verpackung

Die zum Selbstkostenpreis berechnete Verpackung wird nicht zurückgenommen. Bei eingesandten, verpackten Teilen wird die Verpackung nur zur Rücksendung verwendet, falls der Zustand derselben es erlaubt.

2.7. Versand

Haben Sie für den Versand besondere Wünsche, so sind diese vorzuschreiben; andernfalls wählen wir die uns geeignet erscheinende Versandart.

2.8. Reklamationen von Falschlieferungen

Reklamationen können nur innerhalb von 8 Tagen nach Empfang der Sendung geltend gemacht werden. Die Einsendung des Lieferscheins und der Frachtpapiere ist dazu unbedingt erforderlich.

2.9. Berechnung

Beachten Sie bitte, daß Reparaturen wie auch Ersatzteile nur gegen Vorkasse oder Nachnahme abgegeben werden können. Alte Teile werden nur auf ausdrücklichen Wunsch zurückgesandt, andernfalls werden sie nach einer Frist von 4 Wochen verschrottet.

3. Handhabung der Ersatzteil-Liste

3.1. Abbildungen

Die Abbildungen und Angaben in dieser Liste sind für die endgültige Ausführung unverbindlich. Konstruktive Änderungen bleiben vorbehalten.

3.2. Kennzeichnung der Ersatzteile "vollst."

Die Pfeile in der Ersatzteil-Liste geben den Umfang der vollständigen (mit "vollst." bezeichneten) Teile an. Nicht zugehörige Teile unterbrechen die Pfeillinie durch einen Bindestrich.

3.3. Neuteile

Bei neu in die Ersatzteil-Liste aufgenommenen Teilen sind die Ersatzteilnummern unterstrichen.

3.4. Verschleißteile

Verschleißteile sind vor der Ersatzteilnummer mit einem "V" gekennzeichnet.

3.5. Pfeile am unteren Seitenrand

Muß aus Platzgründen eine Baugruppe auf mehrere Seiten abgehandelt werden, so wird das am unteren Seitenrand durch Pfeile gekennzeichnet (Pfeil am rechten unteren Seitenrand nach rechts zeigend = Kapitel wird auf der nächsten Seite fortgesetzt. Pfeil am linken unteren Seitenrand nach links zeigend = Kapitel wurde schon auf der vorhergehenden Seite behandelt).

Gruppe: KREIDLER - Ausbesserungslack in Sprühdosen

Farb- Index	Benennung	ET-Nr.
51	<u>hellelfenbein</u>	00.00.60 - 4 A
70	<u>vulkanrot</u>	00.00.63 - 4 A
71	<u>fischsilberschwarz</u>	00.00.62 - 4 A
72	<u>metallisé-anthrazit</u>	00.00.64 - 4 A
75	<u>brillant-beige</u>	00.00.65 - 4 A
76	<u>orange</u>	00.00.68 - 5/2
77	<u>lindgrün</u>	00.00.69 - 5/2
78	<u>mattschwarz</u>	00.00.73 - 5/2
79	<u>leuchtorange</u> für Dreischichtlackierung	00.00.74 - 5/2
	<u>Haftgrund weiß</u> für Dreischichtlackierung	00.00.74a - 5/2
	<u>Decklack klar</u> für Dreischichtlackierung	00.00.74b - 5/2
80	<u>metalleffektblau</u>	00.00.66 - 5/2
81	<u>zenitblau</u>	00.00.67 - 5/5
83	<u>alu-metalleffekt</u>	00.00.75 - 5/2
84	<u>Ersatz-orange</u>	00.00.76 - 5/2
85	<u>signalgelb</u>	00.00.77 - 5/2
86	<u>schwarz, temp.-fest</u>	00.00.78 - 5/2
87	<u>golfgrün</u>	00.00.79 - 5/2
88	<u>grün metallic</u>	00.00.80 - 5/2
89	<u>capriblau</u>	00.00.81 - 5/2
92	<u>signalrot</u>	00.00.84 - 5/2

Da hier keine Original-Farbtöne abgebildet werden können, vergleichen Sie bitte die Farbbezeichnungen in Ihren Prospektunterlagen.

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

 **Kreidler Dienst**
für das »Original« aus Kornwestheim

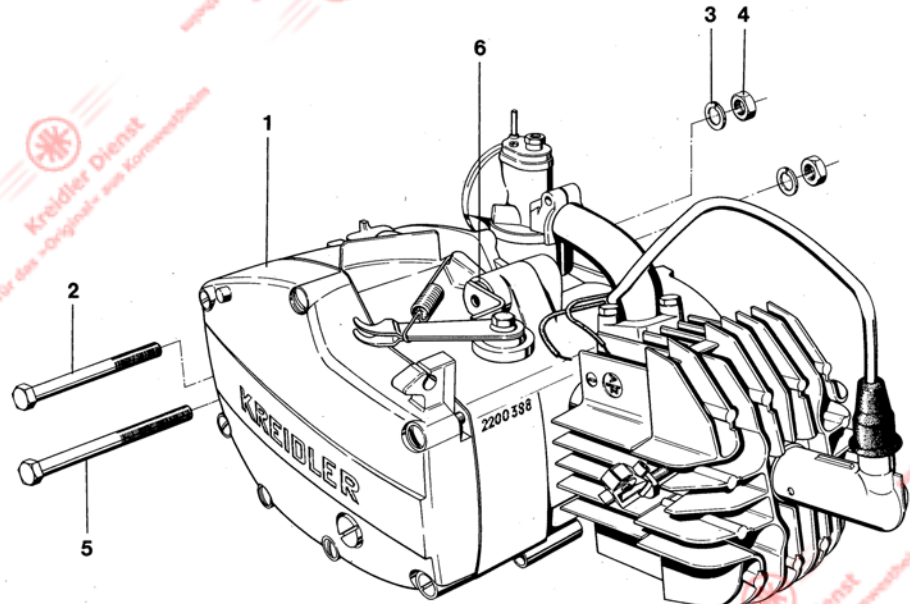
Mofa/Moped

Index

<u>Motor:</u>	Motor mit Befestigungs- teilen	A 2
	Motorgehäuse	A 3
	Zünderdeckel, Kupplungs- welle	A 4
	Zylinder, Kolben, Zylinder- kopf, Deko-Ventil, Zündkerze	A 5
	Kurbeltrieb	A 7
	Welle, Rad 92 und 87 Zähne	A 8
	Kettenritzel	A 9
	Kupplung	A 10
	Vergaser	A 11
	Saugschalldämpfer	A 12
	Auspuffanlage	A 13
	Zündanlage BOSCH 17 W	A 14
<u>Hauptrahmen:</u>	Rahmen, Steuerlager, Typen- schild, Lenkschloß, Ständer	A 15
	Tretwelle, Tretkurbel, Pedal, Kettenspanner, Kette	A 16
	Sattel, Gepäckträger, Hinterrad-Kotflügel, Werk- zeugbehälter, Werkzeugsatz, Luftpumpe	A 17
	Hinterradschwinge, Feder- bein	A 18
<u>Kraftstoffanlage:</u>	Kraftstoffbehälter, Kraftstoffhahn	A 18

Index

<u>Verkleidungen:</u>	Motorverkleidung, Ketten- schutz, Seitenstrahler hinten	A 19
<u>Teleskopgabel:</u>	Telegabel vollst., Seiten- strahler vorn	A 20
	Vorderrad-Kotflügel mit Befestigungsteilen	B 2
<u>Lenker:</u>	Lenkerbügel, Gasdrehgriff, Gaszug, Vorderrad-Bremszug	B 3
	Startkupplungshebel, An- werfkupplungszug, Hinterrad- Bremszug, Klingel, Festgriff	B 4
<u>Vorderrad:</u>	Drahtspeichenrad mit Bremsnabe	B 5
	Verbundrad mit Bremsnabe	B 6
<u>Hinterrad:</u>	Drahtspeichenrad mit Bremsnabe	B 7
	Verbundrad mit Bremsnabe	B 9
<u>Elektrische Anlage:</u>	Scheinwerfer	B 10
	Kabelstrang, Tachometeran- lage, Schluß-Rückstrahler- leuchte	B 11
<u>Zubehör:</u>	Beinschutz, Gepäckkorb, Werkzeugbehälter, Rück- spiegel	B 12
<u>Sonderzubehör:</u>	Packtaschen, Packtaschen- halter	B 13
<u>Sortimente:</u>	Kugellager, Dichtungen, Radialdichtringe	B 13
<u>Alphabetisches Sachverzeichnis</u> - Mofa/Moped		B 14

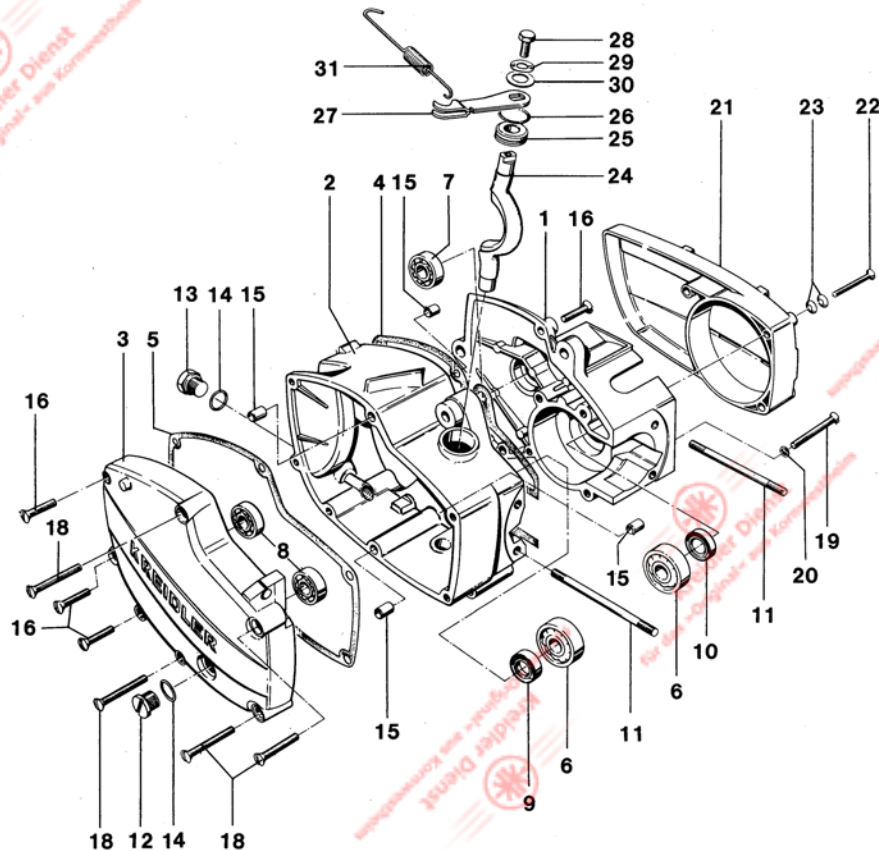


Gruppe: Motor mit Befestigungsteilen

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	215.00.02	<u>Motor</u> vollst., 2 Gänge, Automatik, Ritzel z=11	1	-
-	215.00.07	<u>Motor</u> vollst., 2 Gänge, Automatik, Ritzel z=12	-	1
2	00.10.77	Sechskantschraube M8x60 DIN 931	1	1
3	00.40.67	Federzahnscheibe A8,2 DIN 6797	2	2
4	00.20.16	Sechskantmutter M8 DIN 934	2	2
5	00.10.09	Sechskantschraube M8x65 DIN 931	1	1
6	215.09.22	Anschlagwinkel	1	1

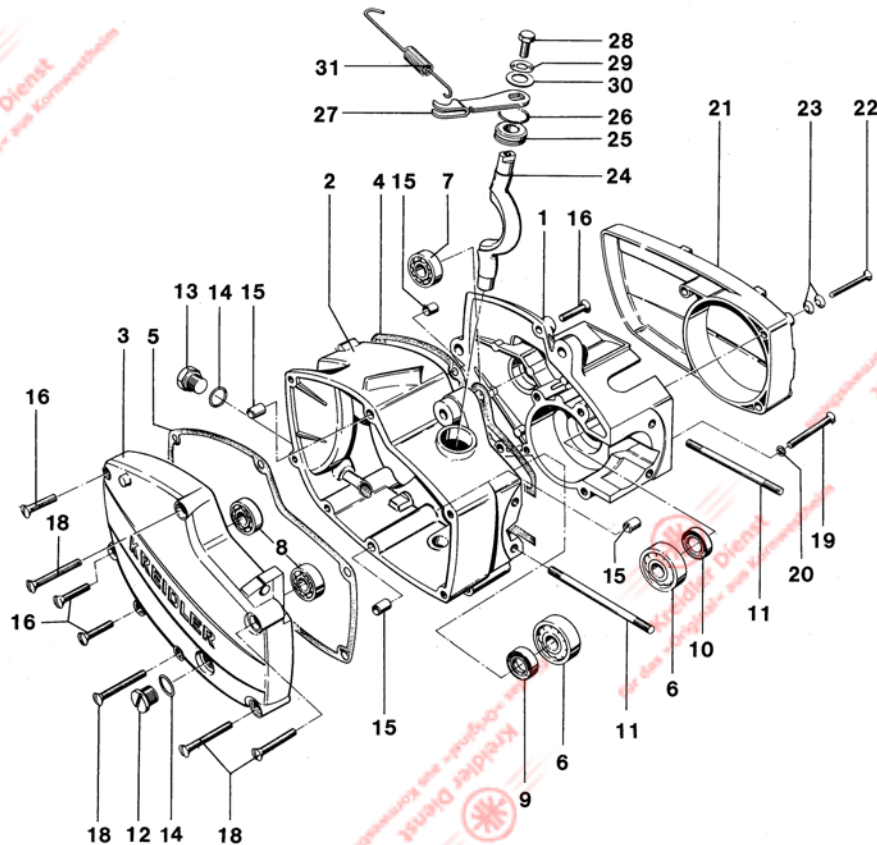
225 101 c

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	215.01.34	Gehäuseteil links	1	-
-	215.01.35	Gehäuseteil links	-	1
2	215.01.26	Gehäusemittelteil	1	-
-	215.01.27	Gehäusemittelteil	-	1
3	215.01.03	Gehäuseteil rechts	1	1
4	V 215.01.18a	Gehäusedichtung links	1	1
5	V 215.01.10	Gehäusedichtung rechts	1	1
6	V 00.63.01	Kugellager B0 15 DIN 615	2	2
7	V 01.00.35	Kugellager Fafnir 202kx3/C3	1	1
8	V 00.60.32	Kugellager 6001/C3 DIN 625 (zum Einpressen der Kugellager Gehäuse auf 120°C erwärmen)	2	2
9	V 01.00.11	Radialdichtring 15x25x5	1	1
10	V 01.00.25	Radialdichtring doppel- lippig 15x24x7	1	1
11	00.22.02	Stiftschraube M6x92 DIN 940	4	4
12	22.00.19	Verschlußschraube	1	1
13	00.19.60	Verschlußschraube AM 12x1,5 DIN 7604	1	1
14	00.70.01	Dichtring C 12x16 DIN 7603	2	2
15	215.01.12	Paßhülse	2	2
16	00.16.00	Linsensenkschraube M 6x30 DIN 965	7	7
18	00.16.20	Linsensenkschraube M 6x45 DIN 964	4	4
-	00.17.46	Zylinderschraube B M6x50 DIN 84	5	5
-	V 00.70.08	Dichtring C6x10 DIN 7603	2	2
20	00.43.57	Federscheibe B6 DIN 137	3	3



Gruppe: Motor/Zünderdeckel, Kupplungswelle

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
21	215.09.21	<u>Zünderdeckel</u>	1	1
22	00.16.22	Linsensenkschraube M4x40 DIN 91	3	3
23	01.00.22	Unterlegscheibe	6	6
24	215.01.13	<u>Kupplungswelle</u>	1	1
25	215.01.14	Füllstück	1	1
26	01.00.14	O-Ring	1	1
27	215.01.83	Kupplungshebel	1	1
28	00.11.13	Sechskantschraube M6x12 DIN 933	1	1
29	00.43.57	Federscheibe B6 DIN 137	1	1
30	00.30.02	Scheibe A 6,4 DIN 125	1	1
31	V 215.09.09	Rückholfeder	1	1



225 102 a

Gruppe: Motor/Zylinder, Kolben, Zylinderkopf,
Deko-Ventil, Zündkerze

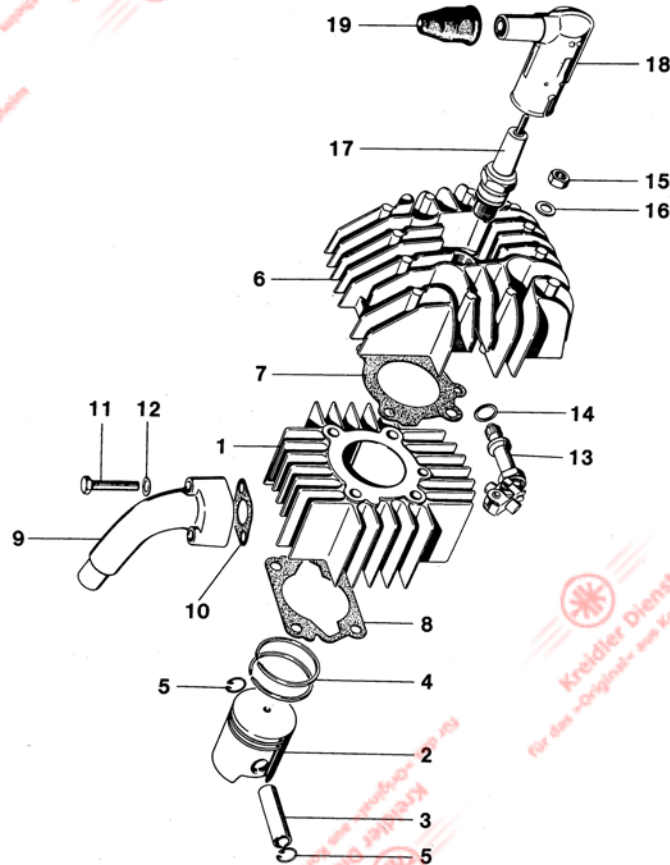
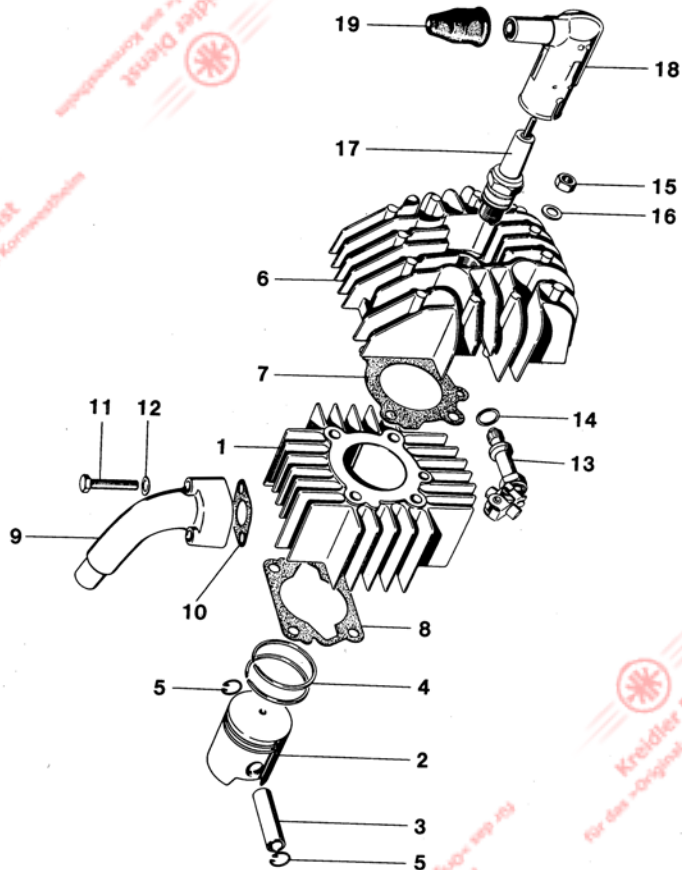


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	V 215.03.86c	+ Zylinder mit Kolben	1	-
-	V 215.03.71	* Zylinder mit Kolben	1	-
-	V 215.03.88c	+ Zylinder mit Kolben	-	1
-	V 215.03.73	* Zylinder mit Kolben	-	1
2	V 215.03.83	Kolben vollst.	1	1
3	215.03.08	Bolzen 12 ϕ	1	1
4	00.90.07	Rechteckring 40 ϕ x 1,5	2	2
5	00.45.02	Drahtsprengring A 12 DIN 73 123	2	2
6	215.03.43	+ Zylinderkopf	1	1
-	215.13.11	* Zylinderkopf	1	1
7	V 215.03.44	Zylinderkopfdichtung	1	1
-	V 215.13.15	* Zylinderkopfdichtung	1	1
8	V 215.03.12	Zylinderfußdichtung	1	1
9	215.03.31	Vergaserstutzen	1	-
-	215.03.20	Vergaserstutzen	-	1
10	V 215.03.25	Saugstutzendichtung	1	1
11	00.10.52	Sechskantschraube M 6 x 32 DIN 931	2	2
12	00.43.57	Federscheibe B 6 DIN 137	2	2
+) MF bis Fg.-Nr. 2 382 239				
bis Mot.-Nr. 2 346 444				
MP bis Fg.-Nr. 2 707 640				
bis Mot.-Nr. 2 423 285				
*) MF ab Fg.-Nr. 2 382 240				
ab Mot.-Nr. 2 346 445				
MP ab Fg.-Nr. 2 707 641				
ab Mot.-Nr. 2 423 286				

Bei Kolbenbestellung unbedingt Maßgruppe angeben. Gekennzeichnet durch je einen Buchstaben auf dem Kolbenboden und am Zylinder.

Gruppe: Motor/Zylinder, Kolben, Zylinderkopf,
Deko-Ventil, Zündkerze

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF MP	
13	V 215.03.45	<u>Dekompressionsventil</u>	1	1
14	00.70.14	Dichtring C 10 x 13,5 DIN 7603	1	1
15	215.03.16	Sechskantmutter	4	4
16	00.30.02	Scheibe 6,4 DIN 125	4	4
17	V 08.11.03	<u>Zündkerze</u> 175 WE	1	1
18	V 215.02.02	teilabgeschirmter Entstörstecker	1	1
19	15.12.03	Regenschutzkappe	1	1

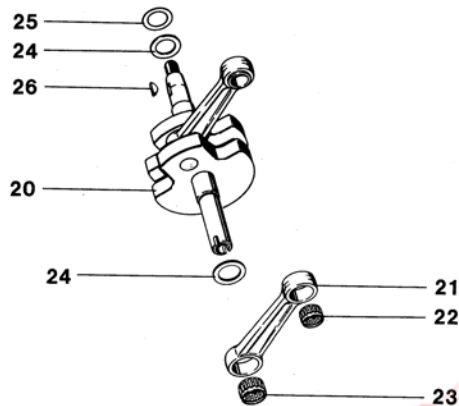


Gruppe: Motor/Kurbeltrieb

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
20	V 215.35.00	<u>Kurbeltrieb</u> , vollst.	1	1
21	215.35.01	↑ Pleuel	1	1
22	01.00.32 +	↑ Nadelkäfig für Kolbenbolzen	1	1
-	215.05.03	↑ Kurbelzapfen	1	1
23	01.00.17 *	↑ Nadelkäfig für Kurbelzapfen	1	1
24	215.05.07	Distanzscheibe Ausgleichscheibe für Kurbelwellenlagerung	1	1
25	V 215.05.08	0,1 mm	n.B.n.B.	
-	V 215.05.09	0,15 mm	n.B.n.B.	
-	V 215.05.10	0,2 mm	n.B.n.B.	
26	V 00.80.03	Scheibenfeder für Polrad	1	1

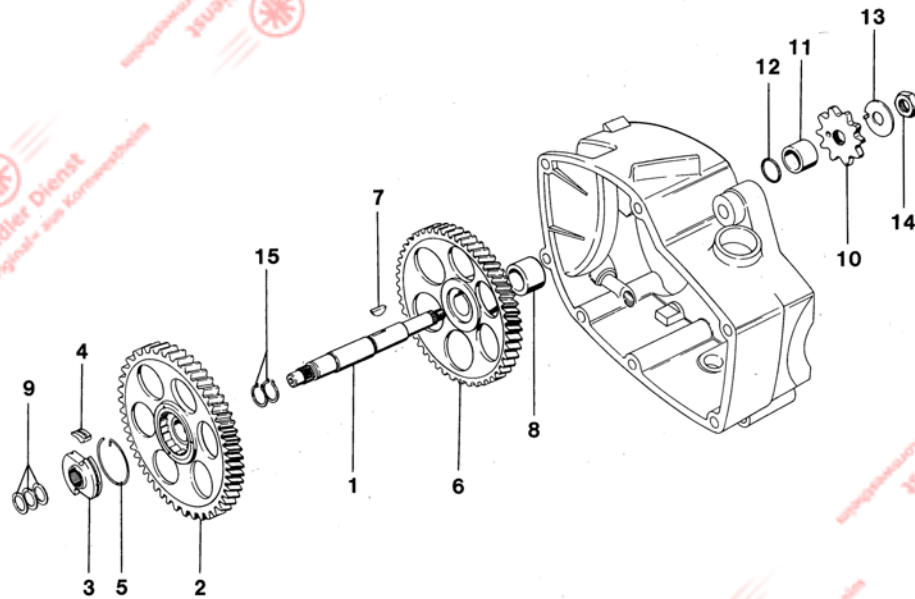
+) Toleranzgruppe -1; -4; -7 μ
) Radialluft zwischen Kolbenbolzen und Nadelkäfig darf 0-12 μ betragen. Beim Auswechseln des Nadelkäfigs entsprechend paaren.

*) Toleranzgruppen -2 bis -7 μ
) Radialluft zwischen Kurbelzapfen und Nadelkäfig darf 8-16 μ betragen. Beim Auswechseln des Nadelkäfigs entsprechend paaren.

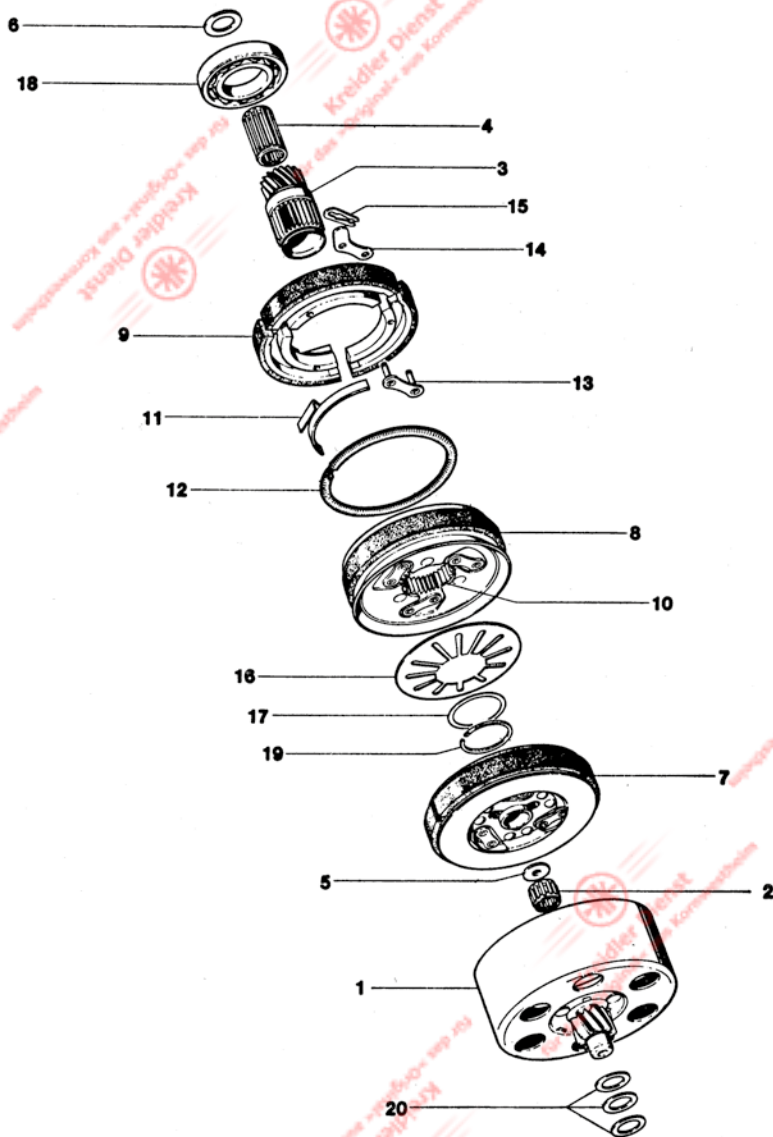


Gruppe: Motor/Welle, Rad 92 und 87 Zähne,
Kettenritzel

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	215.06.16	<u>Welle</u>	1	1
2	215.06.81	Rad 92 Zähne vollst.	1	1
-	215.06.03	↑ Sperrzahnring	1	1
3	215.06.17	Sperrklinkenträger	1	1
4	215.06.06	Sperrklinke	1	1
5	215.06.07	Drahtringfeder	1	1
6	215.06.02	<u>Rad 87 Zähne</u>	1	1
7	215.06.18	Paßfeder	1	1
8	215.06.19	Abstandsbuchse	1	1
9	15.06.09	Ausgleichscheibe 0,1 mm	n.B.n.B.	
-	15.06.12	Ausgleichscheibe 0,3 mm	n.B.n.B.	
-	15.06.13	Ausgleichscheibe 0,5 mm	n.B.n.B.	
10	V 215.09.10	<u>Kettenritzel 11 Zähne</u>	1	-
-	V 215.09.29	<u>Kettenritzel 12 Zähne</u>	-	1
11	215.09.30	Abstandsbuchse	1	1
12	01.00.36	Runddichtring 14,75 x 1,5	1	1
-	V 00.47.50	Sicherungsblech	1	1
14	00.20.52	Sechskantmutter M 12 x 1 DIN 936	1	1
-	V 215.09.11K	Automatik-Getriebeöl 330 ccm	1	1
-	V 215.09.11W	Automatik-Getriebeöl 1000 ccm	n.B.n.B.	
15	00.46.60	Sicherungsring 15 x 1 DIN 471	2	2



225 104 a



Gruppe: Motor/Kupplung

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	215.07.81	Ritzel 12 Zähne vollst.	1	1
2	01.00.18	Nadelkäfig	1	1
3	215.07.02	Ritzel 18 Zähne	1	1
4	01.00.29	Nadelkäfig	1	1
5	215.07.22	Distanzscheibe	1	1
6	215.07.14	Anlaufscheibe	1	1
7	V 215.07.82	Kupplung I vollst.	1	1
8	V 215.07.85	Kupplung II vollst.	1	1
9	215.07.88	Fliehgewicht II vollst.	3	3
10	215.07.92	Nabe II vollst.	1	1
11	215.07.21	Dämpfungssegment	3	3
12	215.07.09	Verspannfeder	1	1
13	215.07.90	Nietschließblock	3	3
14	215.07.26	Führungslasche	3	3
15	01.00.21	Verschlußfeder	3	3
16	215.07.18	Ausrückfeder	1	1
17	215.07.19	Stützscheibe	1	1
18	V 00.60.52	Kugellager 16006 DIN 625	1	1
19	00.45.20	Sprengring SW 26	1	1
20	15.06.09	Ausgleichscheibe 0,1 mm	n.B.	n.B.
-	15.06.12	Ausgleichscheibe 0,3 mm	n.B.	n.B.
-	15.06.13	Ausgleichscheibe 0,5 mm	n.B.	n.B.

225 105 a

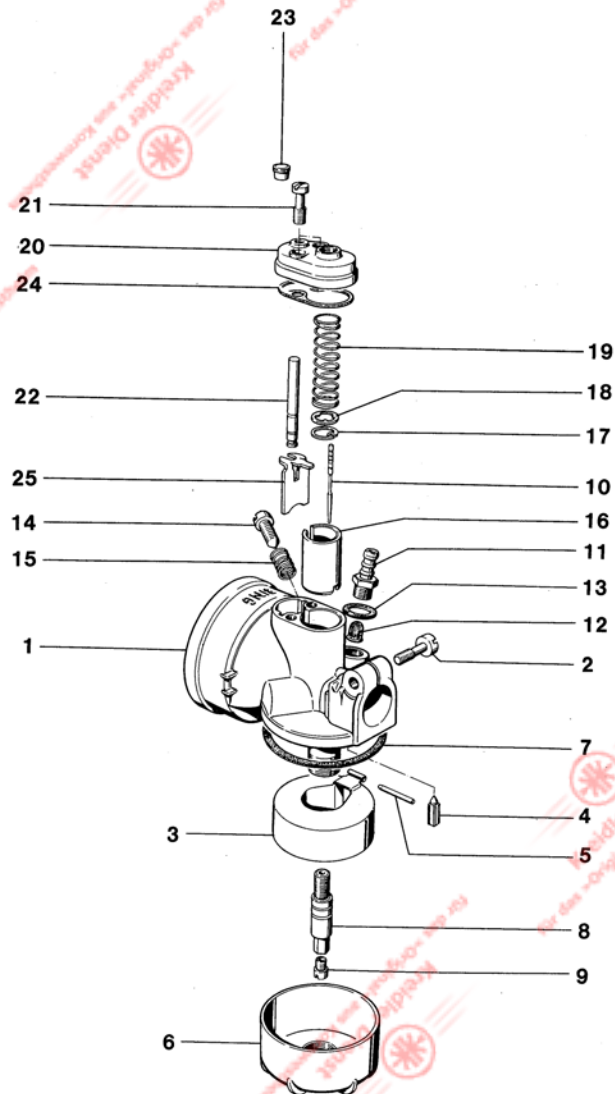


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	215.03.96 +	<u>Vergaser</u> BING 1/10/128	1	-
-	215.03.96a*	<u>Vergaser</u> , vollst.	1	-
-	215.19.99	<u>Vergaser</u> BING 1/12/260	-	1
1	07.16.05	Vergasergehäuse 1/10...	1	-
2	V 07.15.08	Klemmschraube	1	1
3	V 07.16.06 +	Schwimmer	1	1
-	07.15.67 *	Schwimmer	1	-
4	V 07.15.44 +	Schwimmernadel	1	1
-	07.15.66 *	Schwimmernadel	1	-
5	V 07.15.16	Stift	1	1
6	07.15.05	Schwimmerkappe	1	1
7	V 07.15.32	Dichtring	1	1
8	V 07.16.20	Nadeldüse 2,15	1	-
-	V 07.16.20	Nadeldüse 2,17	-	1
9	V 07.15.41	Hauptdüse 66	1	-
-	V 07.15.41	Hauptdüse 68	-	1
10	V 07.15.12	Düsennadel 2	1	1
11	07.15.15	Schlauchtülle	1	1
12	V 07.15.21	Siebkörper	1	1
13	V 07.15.25	Dichtring	1	1
14	07.15.14	Stellschraube	1	1
15	07.15.22	Feder	1	1
16	V 07.15.99	Gasschieber Nr. 10	1	1
17	V 07.15.18	Halteplättchen	1	1
18	07.15.55	Scheibe	1	1
19	07.15.23	Schieberfeder	1	1
20	07.16.25	Deckelplatte	1	1
21	07.16.23	Befestigungsschraube	2	2
22	07.16.12	Druckstift vollst.	1	1
23	07.16.13	Druckknopf	1	1
24	V 07.15.27	Dichtung	1	1
25	07.15.20	Startschieber	1	1

+) MF bis Motor-Nr.) Der Einlauf wird
 *) MF von Motor-Nr.) später per KD-Mitteilung
 *) MF von Motor-Nr.) bekanntgegeben

Gruppe: Motor/Saugchalldämpfer

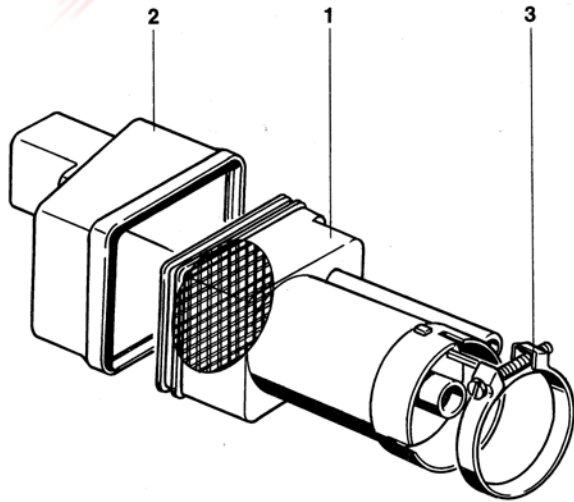


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	V 215.03.26 +	Ansaugkammer mit Filter	1	-
1	V 215.03.50 *	Ansaugkammer mit Filter	1	-
-	215.03.27	Ansaugkammer mit Filter	-	1
2	215.03.28	Kammerdeckel	1	1
3	V 215.13.81	Klemmschelle $\varnothing$ 58	1	1

+ bis Motor-Nr. 2 337 664

* ab Motor-Nr. 2 337 665

225 138 a

Gruppe: Motor/Auspuffanlage

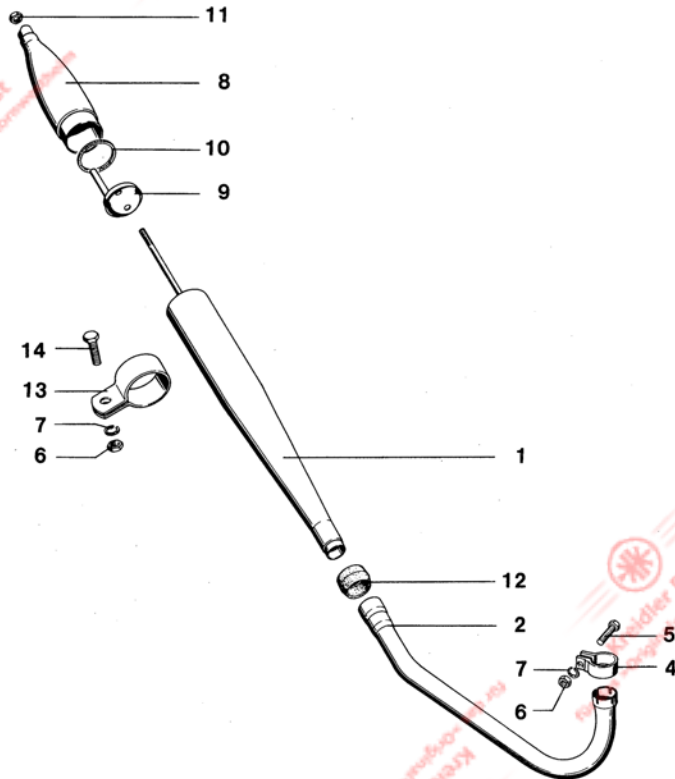


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	V 215.13.90	<u>Auspuffanlage</u> , vollst.	1	-
-	V 215.13.91	<u>Auspuffanlage</u> , vollst.	-	1
1	V 215.13.83a	<u>Schalldämpfer</u> , vollst.	1	-
-	V 215.13.84a	<u>Schalldämpfer</u> , vollst.	-	1
8	215.13.88a	Endkappe	1	1
9	V 215.13.87a	Dämpfereinsatz	1	1
10	V 215.13.04	Dichtschnur	1	1
11	V 00.29.30	Selbstsichernde Mutter M6	1	1
13	215.13.09*	Schelle	1	1
2	V 215.13.05	Auspuffrohr	1	1
4	51.21.02.03	Klemmschelle	1	1
5	00.10.10	Sechskantschraube M8x30 DIN 933	1	1
6	00.20.16	Sechskantmutter M8 DIN 934	2	2
7	00.43.29	Federring B8 DIN 127	2	2
12	215.13.06	Dichtmuffer	1	1
14	00.11.58	Sechskantschraube M8x22 DIN 933	1	1

225 107 c

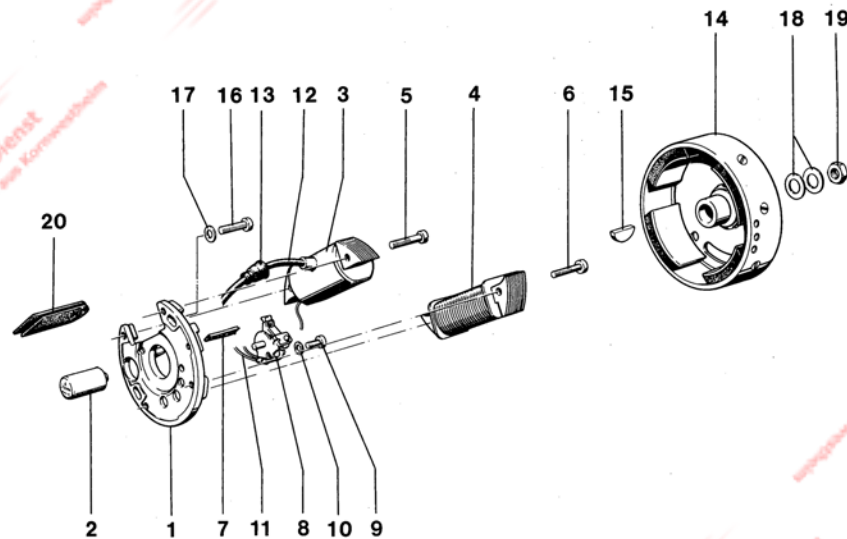


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	215.02.82a	<u>Schwunglichtmagnetzünger</u>	1	1
		17 Watt		
1	08.16.81a	Ankerplatte vollst.	1	1
-	08.19.23	Ankerplatte nackt	1	1
2 V	08.13.55a	Kondensator	1	1
3 V	08.16.84a	Zündanker	1	1
4 V	08.16.85a	Generatoranker	1	1
5	00.19.53	Kreuzschlitzschraube M4x20 mit U-Scheibe	2	2
6	00.19.54	Kreuzschlitzschraube M4x22 mit U-Scheibe	2	2
7	08.16.51	Schmierdocht	1	1
8 V	08.19.13	Kontaktsatz	1	1
9	00.17.03	Zylinderschraube M4x8 DIN 84	1	1
10	00.43.64	Federscheibe B4 DIN 137	1	1
11	08.16.89	Verbundungsleitung	1	1
12 V	08.16.26	Zündleitung	1	1
13	08.16.55	Schutzkappe	1	1
14	08.16.90a	Schwungrad	1	1
15	00.80.03	Scheibenfeder 2x3,7 DIN 6888	1	1
16	00.17.27	Zylinderschraube M4x15 DIN84	2	2
17	00.43.64	Federscheibe B4 DIN 137	2	2
18 V	00.43.65	Federscheibe B8 DIN 137	2	2
19 V	00.20.23	Sechskantmutter M8x1 DIN 934	1	1
20	215.02.01	Kabeldurchführung	1	1

225 108 a

Gruppe: Hauptrahmen/Rahmen, Steuerlager, Typ-
schild, Lenkschloß, Ständer

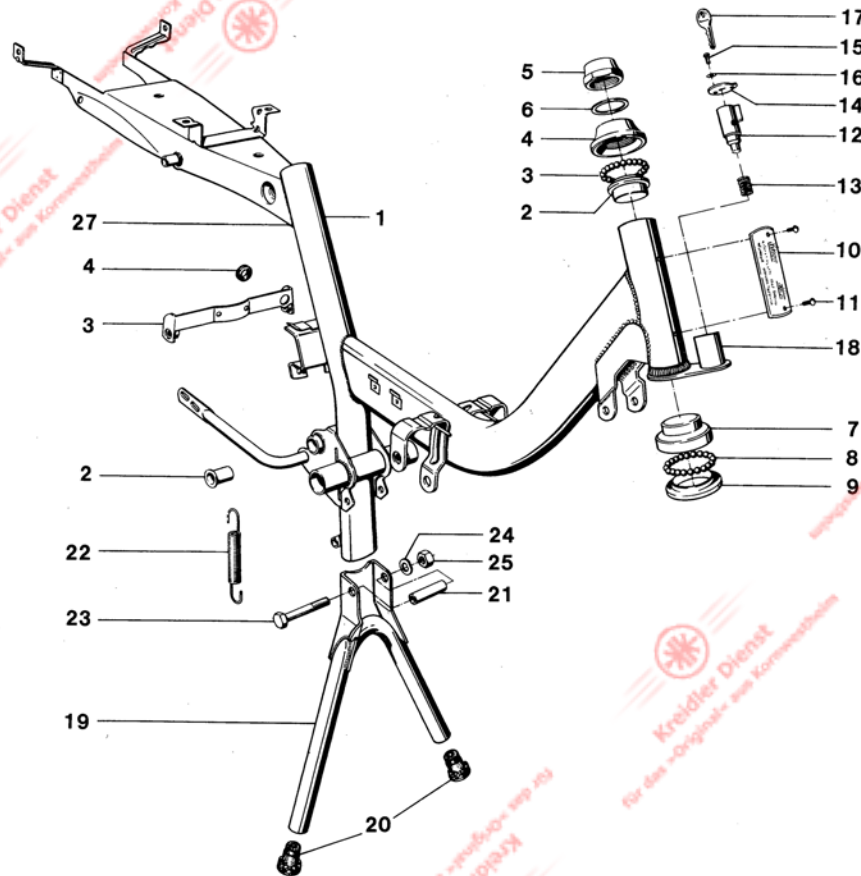
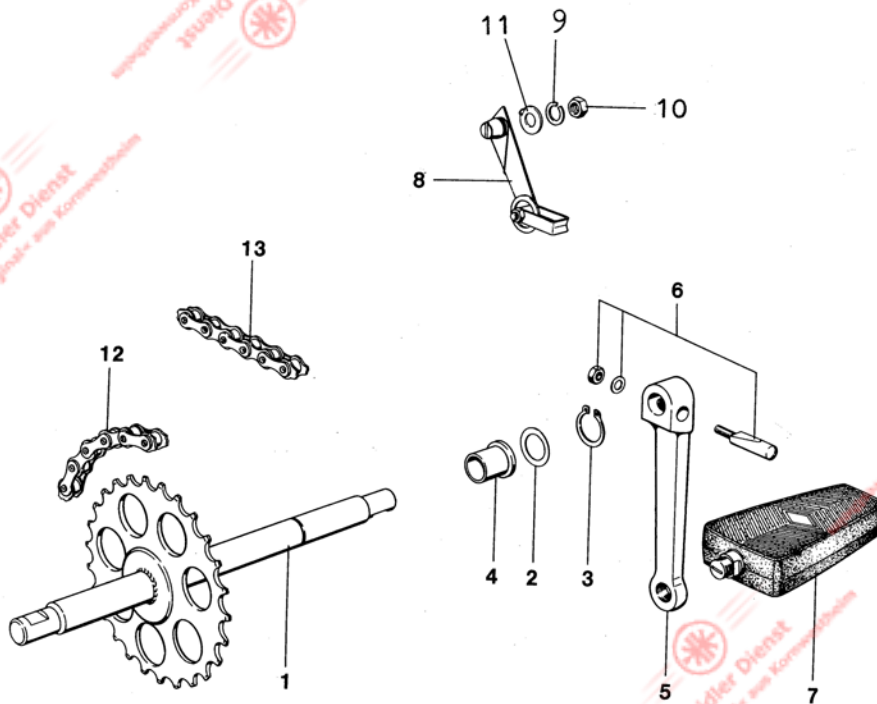


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	235.12.94	<u>Rahmen</u>	1	1
2	V 37.22.40a	Buchse für Schwingenlagerung	2	2
3	235.11.97	Halter für Motorverkleidung	1	1
4	57.64.01	Tülle	1	1
-	V 235.01.99	<u>Steuerlager oben</u>	1	1
2	235.01.01	↑ Steuerschale oben	1	1
3	00.69.27	↑ Stahlkugel 3/16"	22	22
4	235.01.02	↑ Gewindekonus	1	1
-	355.01.01	Hutmutter	1	1
6	V 235.01.10	Unterlegscheibe	1-31-3	
-	V 235.01.98	<u>Steuerlager unten</u>	1	1
7	235.01.05	↑ Steuerschale unten	1	1
8	00.69.27	↑ Stahlkugel 3/16"	22	22
9	235.01.04	↑ Gabelkonus	1	1
10	235.01.34	<u>Typschild</u>	2	2
11	00.55.18	Halbrundkerbnagel 3x4 DIN1476	2	2
12	V 27.00.91	<u>Lenkschloß</u> mit 2 Schlüsseln	1	1
13	V 27.00.03	Druckfeder	1	1
14	V 235.01.21	Deckel	1	1
15	00.55.15	Kerbnagel 3x8 DIN 1476	1	1
16	00.43.69	Federscheibe A 3 DIN 137	1	1
17	V 09.12.17	Schlüssel (bei Ersatzbestellung Schlüssel-Nr. angeben)	2	2
18	37.09.05	Schloßhülse (am Rahmen ange- schweißt)	1	1
19	V 235.06.94	<u>Ständer</u>	1	1
20	235.06.13	Stopfen	2	2
21	235.06.15	Distanzrohr	1	1
22	V 37.26.05	Zugfeder	1	1
23	00.10.69	Sechskantschraube M 8 x 70	1	1
24	00.43.58	Federscheibe B 8 DIN 137	1	1
25	00.29.32	Sicherungsmutter NM 8	1	1

225 109 c

Gruppe: Hauptrahmen/Tretwelle, Tretkurbel, Pedal
Kettenspanner, Kette

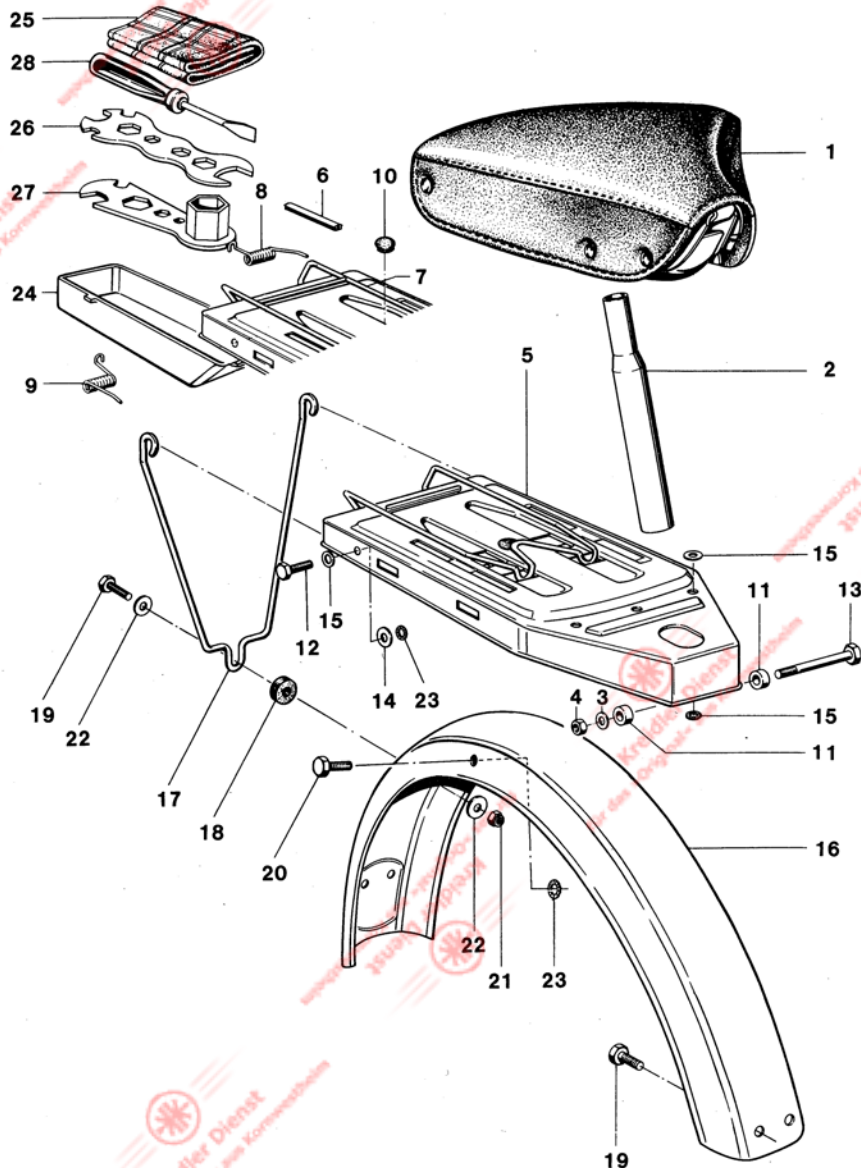
Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	235.09.92	<u>Tretwelle</u> , vollst.	1	1
2	235.09.11	Anlaufscheibe Inner $\varnothing$ 18	1-3	1-3
3	00.46.66	Sicherungsring 18 DIN 471	1	1
4	V 235.09.12	Buchse für Tretwellenlagerung	2	2
5	235.09.14	<u>Kurbel links</u>	1	1
-	235.09.15	<u>Kurbel rechts</u> gekröpft	1	1
6	15.08.01	BSA-Keil vollst.	2	2
7	V 27.00.81	<u>Pedal links</u>	1	1
-	V 27.00.82	<u>Pedal rechts</u>	1	1
8	V 235.11.99	<u>Kettenspanner</u> vollst.	1	1
9	00.43.66	↑ Federscheibe B 7 DIN 137	1	1
10	00.20.24	↑ Sechskantmutter M 7 DIN 934	1	1
11	235.11.04	Anschlagblech	1	1
12	V 235.01.30	<u>Rollenkette</u> 1/2 x 1/8" 86 Glieder einschl. Schloß	1	1
-	V 01.00.27	↑ Kettenschloß 1/2 x 1/8	1	1
13	V 235.01.27	<u>Rollenkette</u> 1/2 x 3/16 104 Glieder einschl. Schloß	1	-
-	V 235.01.28	<u>Rollenkette</u> 1/2 x 3/16 102 Glieder einschl. Schloß	-	1
-	V 00.93.16	↑ Kettenschloß (nicht für Kette TYC-415)	1	1
-	V 00.93.16a	↑ Kettenschloß (nur für Kette TYC-415)	1	1



225 110b

Gruppe: Hauptrahmen/Sattel, Gepäckträger, Hinterrad-
Kotflügel, Werkzeugbehälter, Werk-
zeugsatz, Luftpumpe

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	235.04.99	<u>Schwingsattel</u>	1	1
2	235.04.01	<u>Sattelstütze</u>	1	1
3	00.43.67	Federscheibe B 8x15 DIN 137	1	1
4	00.20.16	Sechskantmutter M8 DIN 934	1	1
5	235.14.98	<u>Gepäckträger</u>	1	1
6	235.04.11	<u>Scheuerliste</u>	4	4
7	235.04.08	<u>Federklappe</u>	1	1
8	235.04.09	<u>Drehfeder links</u>	1	1
9	235.04.10	<u>Drehfeder rechts</u>	1	1
10	15.04.17	<u>Tülle</u>	1	1
11	235.14.03	<u>Distanzhülle</u>	2	2
12	00.11.17	Sechskantschraube M6x20DIN933	2	2
13	00.10.22	Sechskantschraube M8x55DIN931	1	1
14	00.33.50	Scheibe 6,4 DIN 9021	2	2
15	00.30.02	Scheibe 6,4 DIN 125	4	4
16	235.15.96	<u>Hinterrad-Kotflügel</u> , Edelstahl, rostfrei	1	-
-	235.15.98	<u>Hinterrad-Kotflügel</u> , lackiert	1	1
17	235.15.03	<u>Kotflügelstrebe</u>	1	1
18	97.20.01	<u>Gummiring</u>	1	1
19	00.11.26	Sechskantschraube M6x18DIN933	3	3
20	00.11.42	Sechskantschraube M6x16DIN933	2	2
21	00.21.51	Sechskantmutter M6 DIN 985	1	1
22	00.33.50	Scheibe 6,4 DIN 9021	2	2
23	00.40.63	Zahnscheibe A 6,4 DIN 6797	4	4
24	235.01.16	<u>Werkzeugbehälter</u>	1	1
-	235.01.95	<u>Werkzeugsatz</u> , vollst.	1	1
25	235.01.17	<u>Putztuch</u>	1	1
26	235.01.18a	<u>Mehrlochschlüssel</u>	1	1
-	235.01.32	<u>Mehrlochschlüssel</u>	1	1
27	235.01.31	<u>Zündkerzenschlüssel</u>	1	1
28	91.01.05	<u>Schraubenzieher</u>	1	1
-	235.01.20	<u>Luftpumpe</u>	1	1



Gruppe : Haupttrahmen/Hinterradschwinge, Federbein

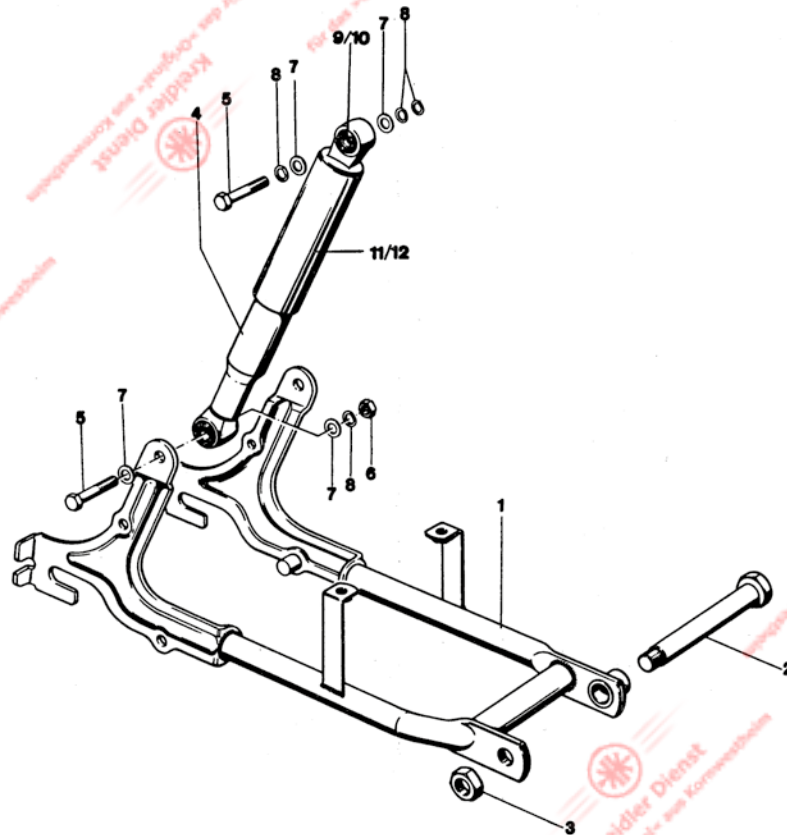


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	235.03.00	<u>Schwinge</u> vollst.	1	1
2	235.03.10	Schraube für Schwingenlagerung	1	1
3	00.20.53	Sechskantmutter M12x1,25 DIN 936	1	1
4	✓ 235.03.95	<u>Federbein</u>	2	2
5	00.10.75	Sechskantschraube M8x35 DIN 931	4	4
6	00.20.16	Sechskantmutter M8 DIN 934	2	2
7	00.30.03	Scheibe B8,4 DIN 125	8	8
8	00.43.58	Federscheibe B8 DIN 137	8	8
9	03.04.13	Silentblock	1	1
10	03.04.14	Lagerbuchse	1	1
11	03.04.15	Schutzhülse	1	1
12	03.04.16	Feder	1	1
-	03.04.17	Gummipuffer	1	1

225 135

Gruppe: Kraftstoffanlage/Kraftstoffbehälter,
Kraftstoffhahn

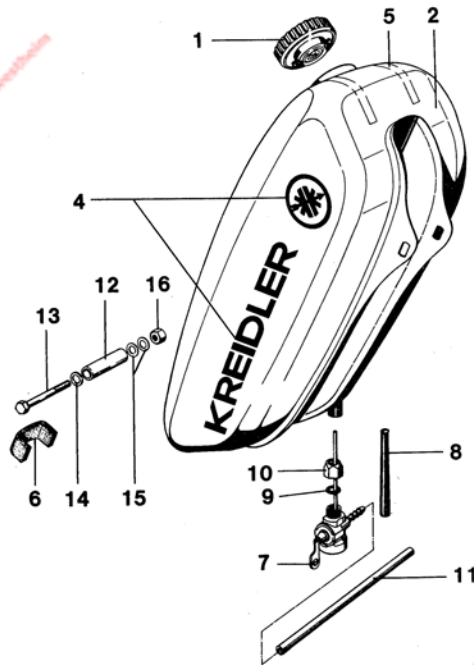


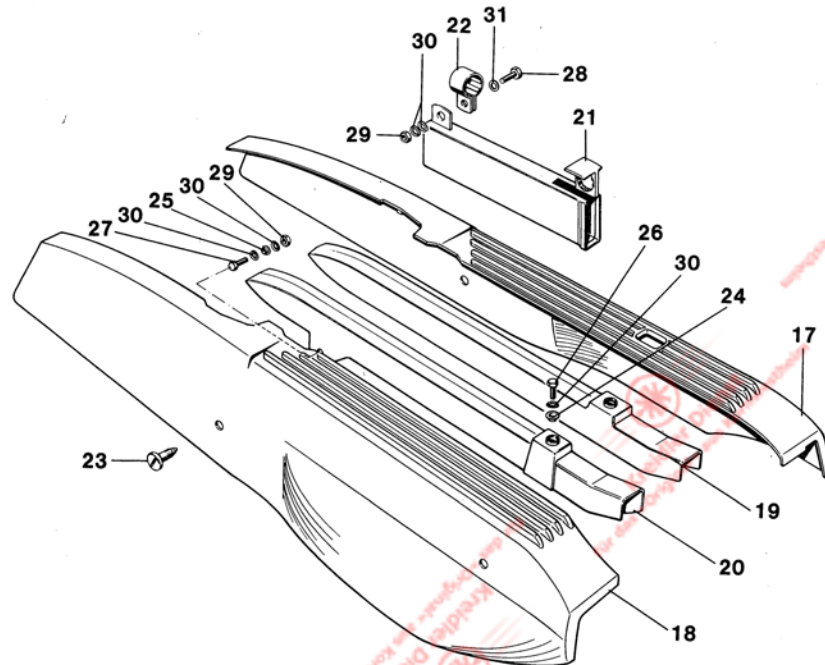
Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	V 00.93.60	Verschlußdeckel	1	1
2	235.18.94	<u>Kraftstoffbehälter</u> , verchromt	1	-
-	235.18.95	<u>Kraftstoffbehälter</u> , lackiert	1	1
4	V 235.18.07	↑ Abziehbild links	1	1
-	V 235.18.08	↑ Abziehbild rechts	1	1
5	V 235.18.04	↑ Zierstreifen	2	2
6	235.18.06	Stützprofil hinten	1	1
-	235.08.03	Stützprofil	1	1
7	235.18.96	<u>Kraftstoffhahn</u> , vollst.	1	1
8	V 00.07.07	↑ Sieb	1	1
9	V 00.70.25	↑ Fiberdichtung	1	1
10	00.07.06	↑ Überwurfmutter	1	1
11	V 00.93.34a	Kraftstoffschlauch A 5 x 9 x 210 DIN 73 379	1	1
12	235.08.07	Distanzrohr	1	1
13	00.10.16	Sechskantschraube M 6 x 55 DIN 931	1	1
14	00.30.02	Scheibe 6,4 DIN 125	1	1
15	00.43.57	Federscheibe B 6 DIN 137	2	2
16	00.20.10	Sechskantmutter M 6 DIN 934	1	1

Gruppe: Verkleidungen/Motorverkleidungen, Kettenkasten
Seitenstrahler hinten

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
17	235.17.01 +	<u>Motorverkleidung links</u> - nicht für Seitenstrahler	1	1
-	V 335.07.03 +	Abziehbild für Verkleidung links	1	1
-	<u>235.17.09</u> *	<u>Motorverkleidung links</u> - für Seitenstrahler	1	1
18	335.17.02 +	<u>Motorverkleidung rechts</u> - nicht für Seitenstrahler	1	1
-	V 335.07.04 +	Abziehbild für Verkleidung rechts	1	1
-	<u>335.17.03</u> *	<u>Motorverkleidung rechts</u> - für Seitenstrahler	1	1
-	V 285.00.22 *	Seitenstrahler	2	2
-	00.30.02	Scheibe 6,4 DIN 125	2	2
-	00.33.50	Scheibe A 6,4 DIN 9021	2	2
-	00.43.57	Federscheibe B 6 DIN 137	2	2
-	00.17.23	Zylinderschraube M 6 x 16	2	2
19	235.17.03	<u>Kettenschutz links</u>	1	1
20	235.17.04	<u>Kettenschutz rechts</u>	1	1
21	235.17.05	<u>Kettenführung</u>	1	1
22	235.17.06	Rohrschelle	1	1
23	235.17.07	Schraube	4	4
24	00.59.15	Rohrniet A 10 x 1 x 5 DIN 7340	2	2
25	47.65.02	Rohrniet	2	2
26	00.11.16	Sechskantschraube M 6 x 15 Z 3 DIN 933	2	2
27	00.11.16	Sechskantschraube M 6 x 15 DIN 933	2	2
28	00.11.30	Sechskantschraube M 6 x 22 DIN 933	1	1
29	00.20.10	Sechskantmutter M 6 DIN 934	3	3
30	00.43.57	Federscheibe B 6 DIN 137	8	8
31	00.30.02	Scheibe 6,4 DIN 125	1	1

+) MF bis Fg.-Nr. 2 393 389
MP bis Fg.-Nr. 2 708 340

*) MF ab Fg.-Nr. 2 393 390
MP ab Fg.-Nr. 2 708 341



225 112 b

Gruppe: Teleskopgabel/Telegabel vollst.,
Seitenstrahler vorn

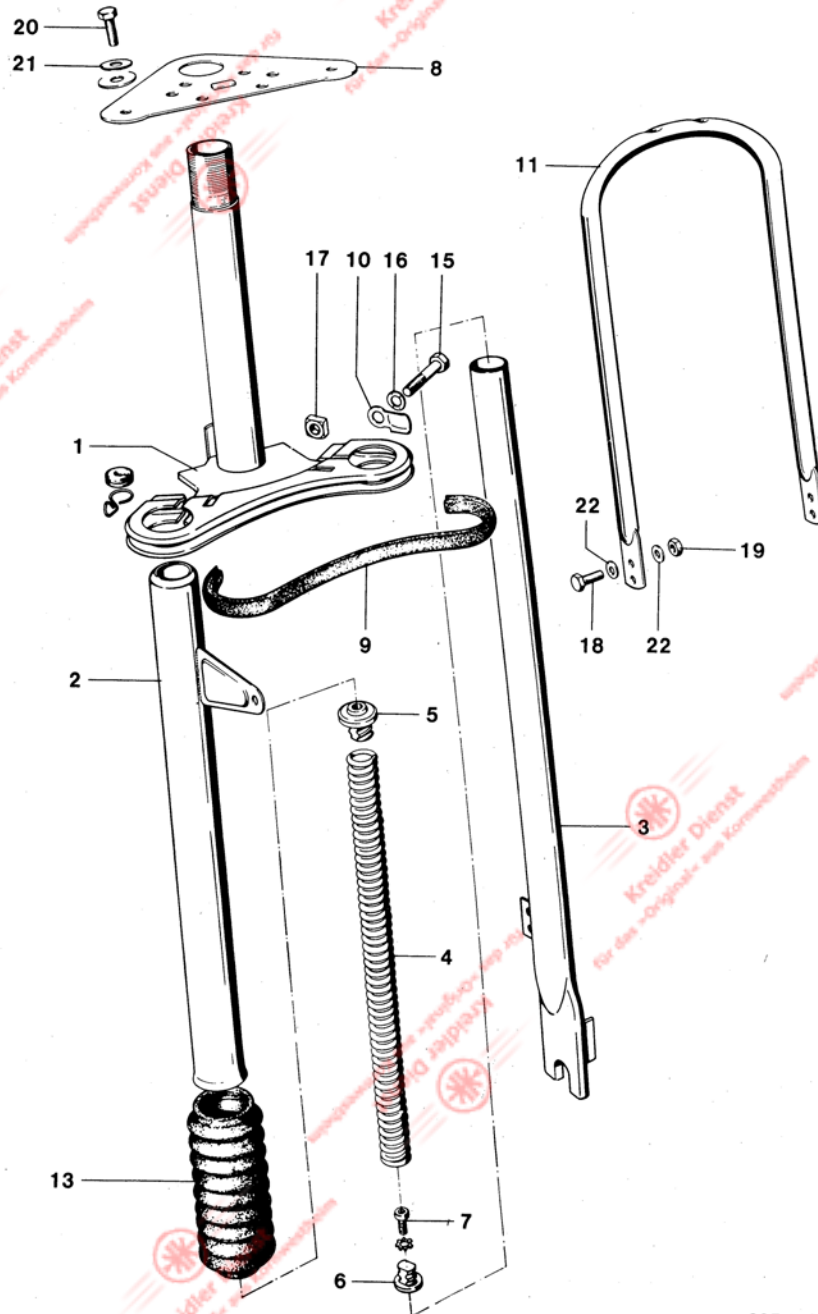


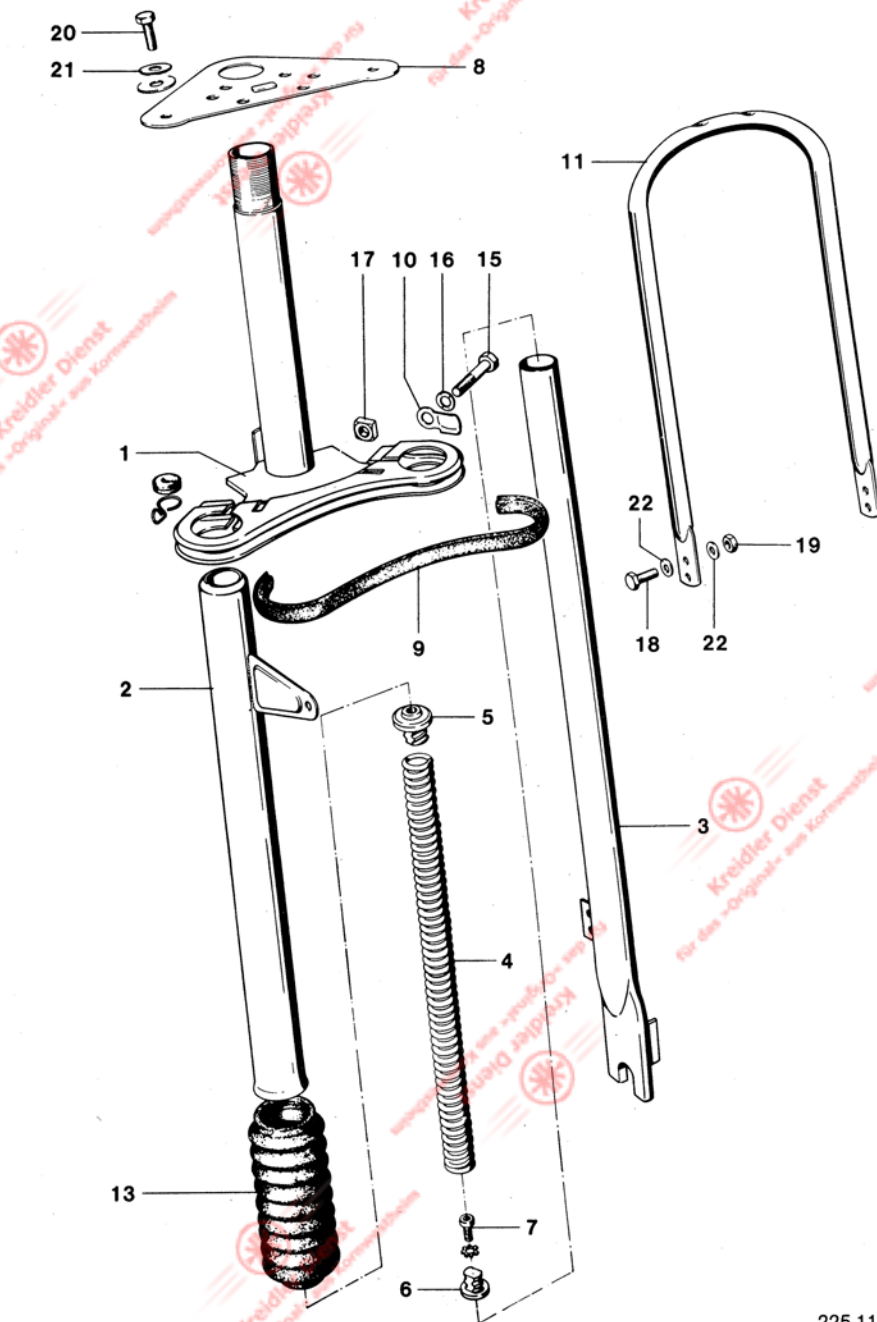
Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	255.52.00	<u>Teleskopgabel, vollst.</u>	1	1
1	255.22.99	Gabelbrücke	1	1
2	355.22.98	Standrohr rechts mit Scheinwerferhalter	1	1
-	355.22.99	Standrohr links mit Scheinwerferhalter	1	1
3	355.02.97	Gleitrohr links	1	1
-	355.02.96	Gleitrohr rechts	1	1
4	255.22.12	Druckfeder	2	2
5	355.02.11	Federzapfen oben	2	2
6	255.22.06	Federzapfen unten	2	2
7	00.17.79	Zylinderschraube M 6 x 25 Z 5		
8	355.02.07	Kopfplatte	2	2
9	255.22.17	Deckleiste	1	1
10	255.22.15	Halter	1	1
11	355.02.12	Bügel	1	1
13	355.02.08	Faltenbalg	2	2
15	00.10.78	Sechskantschraube M 8 x 50		
		DIN 931	2	2
16	00.43.58	Federscheibe B 8 DIN 137	2	2
17	00.24.01	Vierkantschraube M 8 DIN 557	2	2
18	00.11.13	Sechskantschraube M 6 x 12		
		DIN 933	4	4
-	<u>285.00.22</u>	- <u>Seitenstrahler</u>	2	2
-	00.17.23	- Zylinderschraube M 6 x 16		
		DIN 84	2	2
-	<u>355.02.14</u>	- Sechskantmutter 19 mm hoch	2	2
-	00.30.02	- Scheibe 6,4 DIN 125	2	2
19	00.20.10	Sechskantmutter M 6 DIN 934	4	4
20	00.11.55 +	Sechskantschraube M 8 x 25	2	2
20	<u>00.17.95</u>	Innensechskantschraube M 8x25	2	2

+) entfällt bei Verwendung der
Innensechskantschraube 00.17.55

Gruppe: Teleskopgabel/Telegabel vollst.,
Seitenstrahler vorn

Bild-

Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF MP	
-	<u>355.42.02</u>	Schutzkappe	2	2
21	00.30.03	Scheibe A 8,4 DIN 125	2	2
22	00.43.57	Federscheibe B 6 DIN 137	8	8
-	01.00.14	Runddichtring 20 x 2,5	2	2
-	57.64.01	Gummitülle	1	1
-	05.05.04	Fließfett Shell-Alvania-3 (20-25g/Gabel)	x	x



225 113 b

Gruppe: Teleskopgabel/Vorderrad-Kotflügel mit
Befestigungsteilen

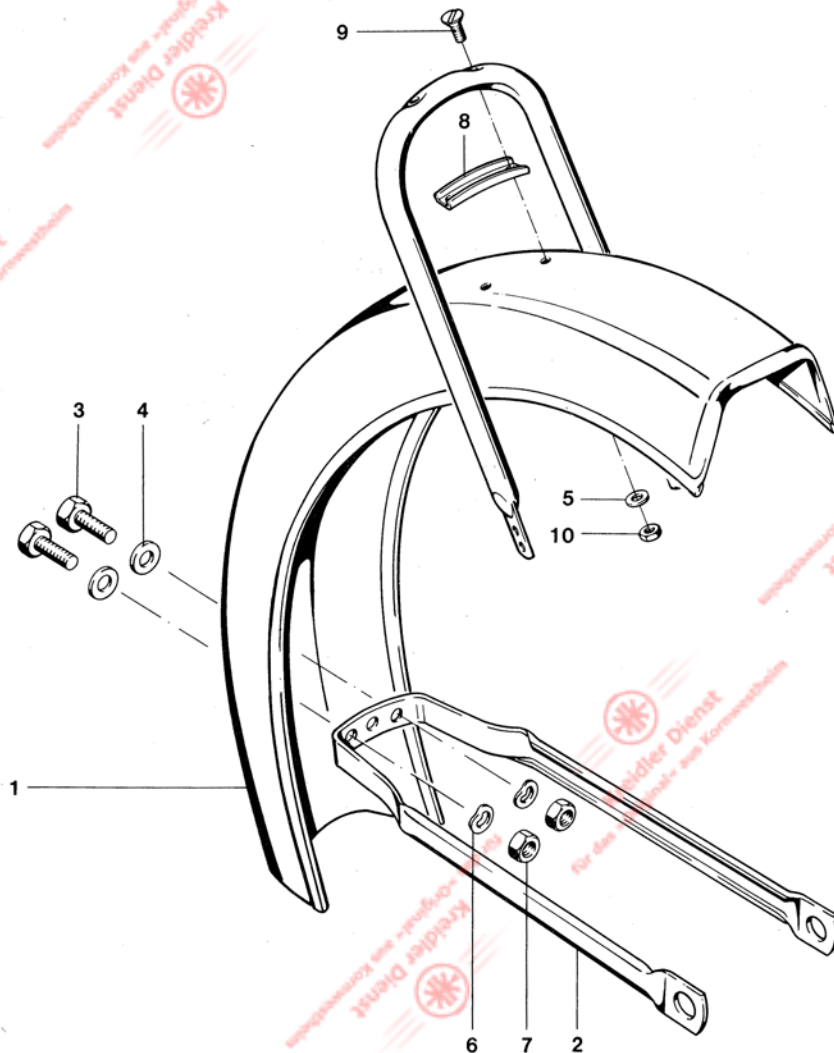


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	255.06.11	<u>Vorderrad-Kotflügel</u> , lackiert	1	1
-	355.06.04	<u>Vorderrad-Kotflügel</u> , Edelstahl, rostfrei	1	-
2	255.06.03	Strebe hinten	1	1
3	00.11.13	Sechskantschraube M6x12 DIN 933	4	4
4	00.30.02	Scheibe 6,4 DIN 125	4	4
5	00.30.50	Scheibe A 4,3 DIN 9021	2	2
6	00.43.57	Federscheibe B 6 DIN 137	4	4
7	00.20.19	Sechskantmutter M 6 DIN 934	4	4
8	57.05.30	Kotflügelunterlage	1	1
9	00.16.16	Linsensenkschraube M4x20 DIN 964	2	2
10	00.29.31	Sechskantmutter NM 980	2	2
-	235.01.29	Abziehbild "Automatik"	1	1

Gruppe: Lenker/Lenkerbügel, Gasdrehgriff, Gaszug,
Vorderrad-Bremszug

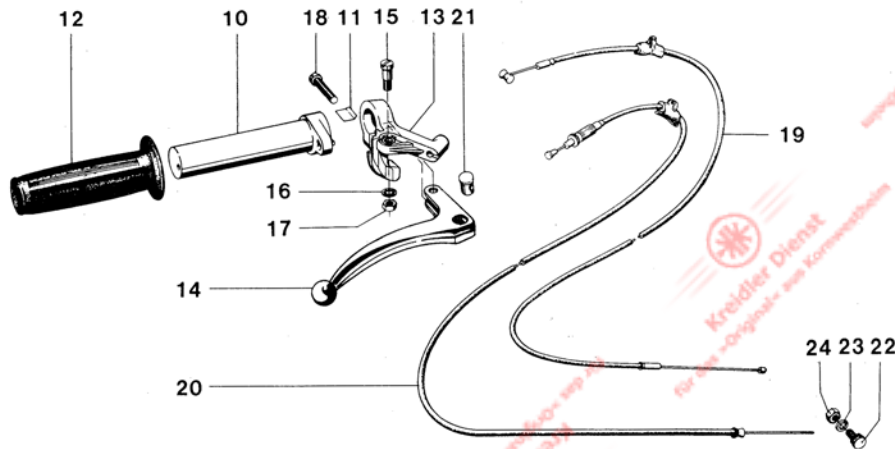
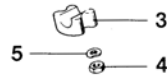
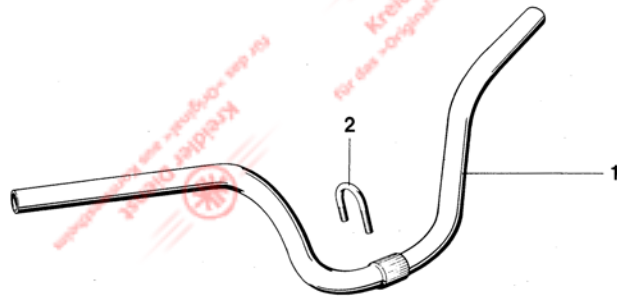


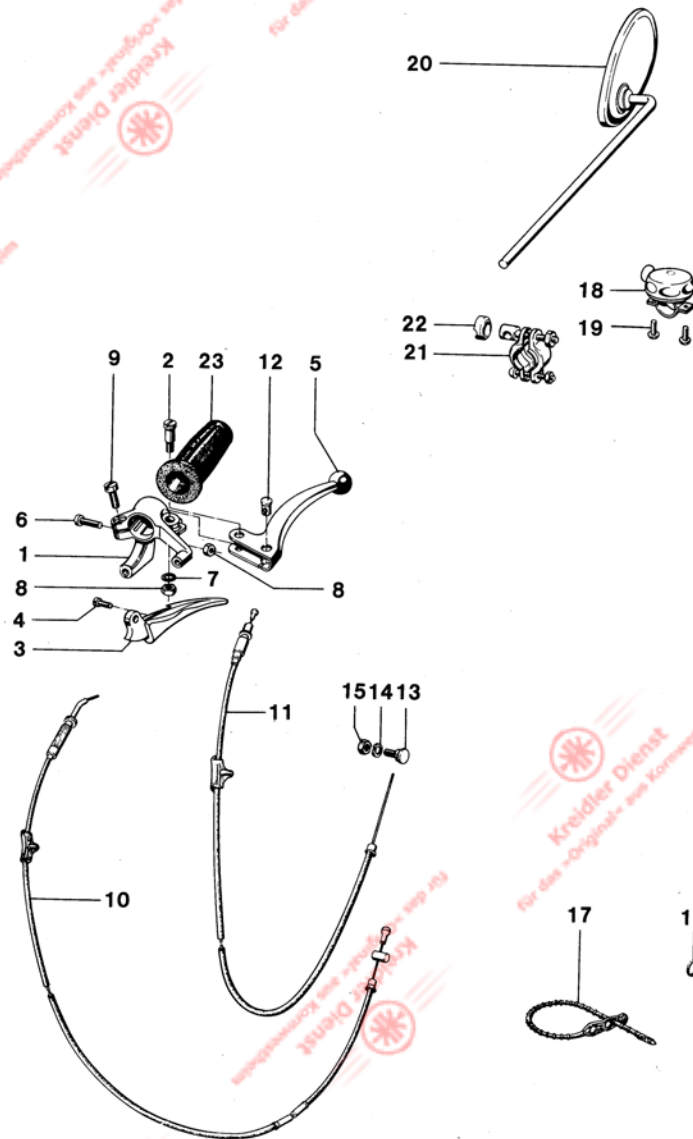
Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	355.03.01	<u>Lenkerbügel</u>	1	1
2	57.07.13	Klemmbügel	2	2
3	57.07.04	Socket	2	2
4	57.07.05	Sechskantmutter	4	4
5	00.43.66	Federscheibe B7 DIN 137	4	4
-	V 255.03.92	<u>Gasdrehgriff vollst.</u>	1	1
10	05.13.45	Griffrohr vollst.	1	1
11	05.13.47	↑ Bremsfeder	1	1
12	05.12.62 a	↑ Drehgriffüberzug	1	1
13	05.13.43	Gehäuse	1	1
14	05.13.72	Hebel	1	1
15	05.10.32	Hebelschraube	1	1
16	00.40.52	Zahnscheibe J5,3 DIN 6797	1	1
17	00.20.02	Sechskantmutter M5 DIN 934	1	1
18	05.10.17	Linsenschraube	1	1
19	V 255.04.81	<u>Gaszug</u>	1	1
20	V 255.04.84	<u>Vorderrad-Bremszug</u>	1	1
21	V 05.12.35	Lötnippelaufnahme	1	1
22	V 255.04.18	Klemmschraube	1	1
23	00.43.26	Federring B6 DIN 127	1	1
24	00.20.10	Sechskantmutter M6 DIN 934	1	1
-	05.03.01	Schutzkappe	1	1

225 115 d

Gruppe: Lenker/Startkupplungshebel, Anwerf-Kupplungszug
Hinterrad-Bremszug, Klingel, Festgriff

Bild-

Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	V 255.03.91	<u>Startkupplungshebel</u>	1	1
1	05.13.66	Gelenkstück vollst.	1	1
2	05.10.17	↑ Linsenschraube	1	1
3	05.13.51	Hebel kurz, vollst.	1	1
4	05.13.53	↑ Klemmschraube	1	1
5	05.13.67	Handbremshebel	1	1
6	05.10.32	Hebelschraube	1	1
7	00.40.52	Zahnscheibe J 5,3 DIN 6797	1	1
8	00.20.02	Sechskantmutter M 5 DIN 934	1	1
9	05.13.54	Linsenschraube	1	1
10	V 255.04.79	<u>Anwerf-Kupplungszug</u>	1	1
11	V 255.04.85	<u>Hinterrad-Bremszug</u>	1	1
12	V 05.12.35	Lötnippelaufnahme	1	1
13	V 255.04.18	Klemmschraube	1	1
14	00.43.26	Federring B 6 DIN 127	1	1
15	00.20.10	Sechskantmutter M 6 DIN 934	1	1
16	255.04.11	Spannring	1	1
17	255.04.10	Kabelbinder	1	1
18	V 57.93.93	<u>Klingel</u> vollst.	1	1
19	00.17.04	Zylinderschraube M 4 x 15 DIN 84	2	2
23	V 57.23.05a	<u>Festgriff</u>	1	1



225 116 c

Gruppe: Vorderrad/Drahtspeichenrad mit Bremsnabe

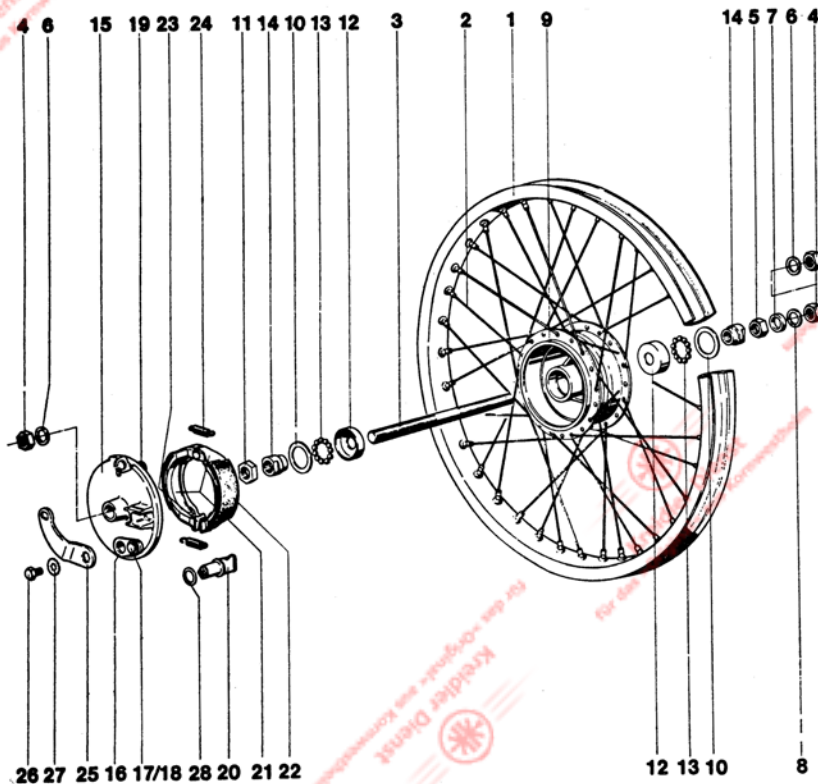


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	V 00.96.14	<u>Drahtreifen</u> 21 x 2,25"	1	1
-	V 00.96.29	<u>Schlauch</u> 21 x 2,25	1	1
-	V 00.96.48	<u>Felgenband</u> 20.r.22"/21	1	1
-	265.01.91a	<u>Vorderrad, vollst.</u>	1	1
1	265.01.01	↑ <u>Tiefbettfelge</u> 2 1/4"	1	1
2	265.01.02	<u>Speiche mit Nippel</u>	36	36
-	265.01.93a	<u>Vorderrad-Bremsnabe, vollst.</u>	1	1
3	06.15.16	↑ <u>Achse</u>	1	1
-	06.15.46	<u>Achsmutter</u> SW 17	1	1
6	06.15.20	<u>Scheibe</u>	2	2
7	06.15.11	<u>Zwischenring</u>	1	1
8	06.15.21	<u>Scheibe</u>	1	1
9	06.15.00	<u>Nabenkörper</u>	1	1
10	06.15.01	<u>Abdeckscheibe</u>	1	1
11	06.15.02	<u>Mutter</u>	1	1
12	V 06.15.03	<u>Kugelschale</u>	2	2
13	V 00.69.34	<u>Kugel</u> 7/32", Kl.IV DIN 5401	22	22
14	V 06.15.04	<u>Konus</u>	2	2
-	06.15.44a	<u>Bremsdeckel, vollst.</u>	1	1
15	06.15.05a	↑ <u>Bremsdeckel nackt</u>	1	1
20	06.15.12	<u>Bremsnocken</u>	1	1
21	V 06.15.42	<u>Bremsbackenpaar</u> vollst.	1	1
24	06.15.17	↑ <u>Rückzugfeder</u>	2	2
25	06.15.08	<u>Bremshebel</u>	1	1
26	06.15.06	<u>Bremshebelschraube</u>	1	1
27	06.15.10	<u>Zahnscheibe</u>	1	1
28	06.15.07	<u>Scheibe</u>	1	1

Gruppe: Vorderrad/Verbundrad mit Bremsnabe

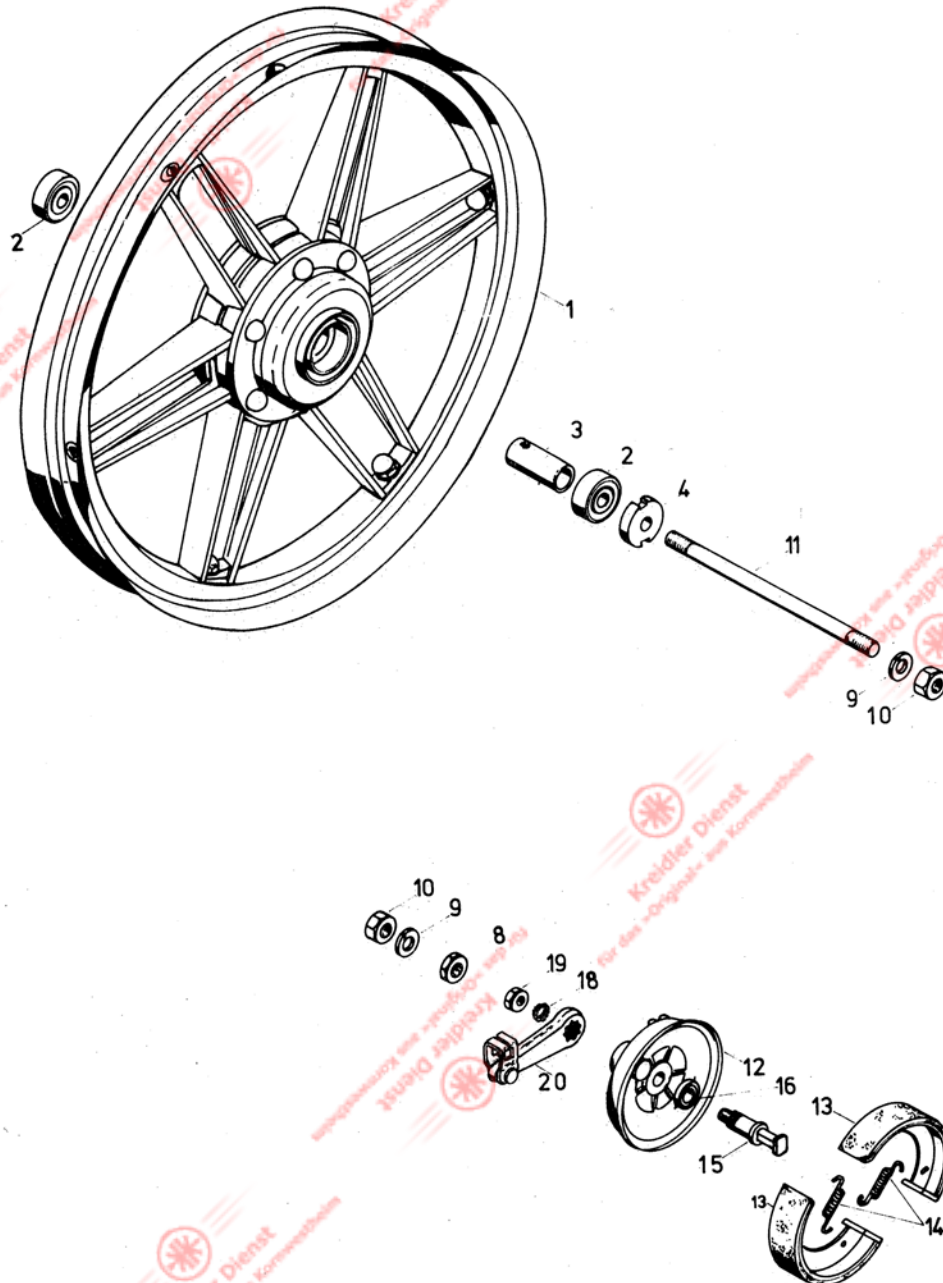
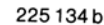


Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF
- V	00.96.14	<u>Drahtreifen</u> 21 x 2,25"	1
- V	00.96.29	<u>Schlauch</u> 21 x 2,25"	1
- V	00.96.48	<u>Felgenband</u> 20...22"/21	1
1	<u>265.21.97</u>	<u>Verbundrad</u> vorn	1
2 V	<u>00.60.35</u>	↑ <u>Kugellager</u> 6001/z/c 3	2
3	<u>06.16.10</u>	↑ <u>Distanzrohr</u> , Länge 41 mm	1
8	<u>265.21.07</u>	<u>Kontermutter</u>	1
9	<u>365.01.04</u>	<u>Scheibe</u>	2
10	<u>365.01.03</u>	<u>Achsmutter</u>	2
11	<u>265.21.01</u>	<u>Vorderachse</u>	1
-	<u>265.21.95</u>	<u>Bremsdeckel</u> , vollst.	1
12	<u>06.16.12</u>	↑ <u>Bremsdeckel</u> , nackt	1
13 V	<u>06.15.42</u>	↑ <u>Bremsbackenpaar</u> , vollst.	1
14	<u>06.15.17</u>	↑ <u>Rückzugfeder</u>	2
15	<u>06.15.12</u>	<u>Bremsnocken</u> , vollst.	1
16	<u>06.15.07</u>	<u>Scheibe</u>	1
18	<u>06.15.10</u>	<u>Zahnscheibe</u>	1
19	<u>06.15.06</u>	<u>Bremshebelschraube</u>	1
20	<u>06.15.08</u>	<u>Bremshebel</u>	1

MF bis Fg.-Nr. 2 392 389



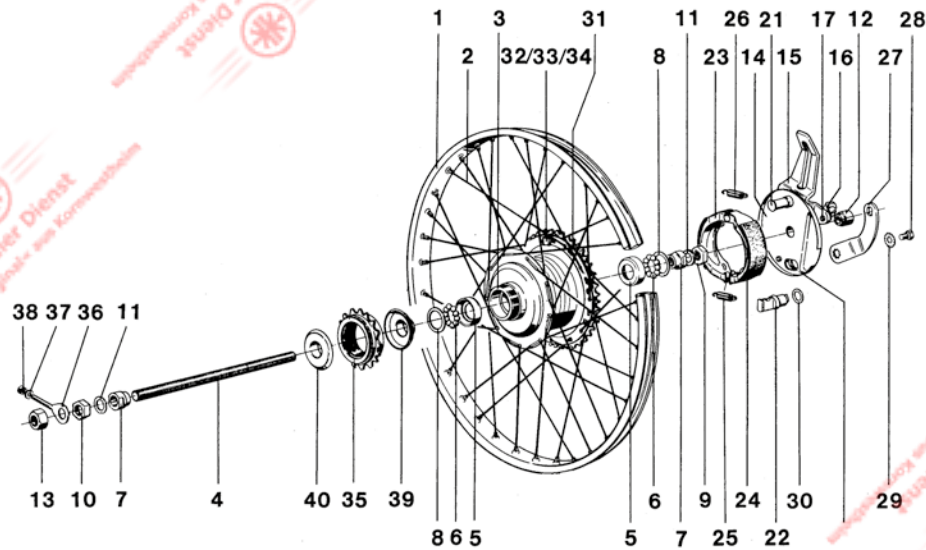
7/77

Gruppe: Hinterrad/Drahtspeichenrad mit Bremsnabe
MF bis Fg.-Nr. 2 392 389

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	V 265.02.13	-Kettenrad 42 Zähne	1	-
31	V 265.02.11	-Kettenrad 36 Zähne	-	1
32	265.02.10	Vierkantschraube	6	6
33	00.31.02	Scheibe 6,4 DIN 433	6	6
34	06.15.30	Sechskantmutter	6	6
35	V 265.02.76	<u>Freilaufzahnkranz</u>	1	1
39	265.02.15	Abdeckung innen	1	1
40	265.02.16	Abdeckung außen	1	1
36	V 265.02.14	<u>Kettenspanner</u>	2	2
37	00.30.11	Scheibe 7,4 DIN 125	2	2
38	00.29.33	Sicherungsmutter NM7 DIN 980	2	2

Zur Beachtung:

Nach gesetzlicher Vorschrift muß das Kettenrad mit der Nabe fest verbunden sein.



225 134 b

Gruppe: Hinterrad/Verbundrad mit Bremsnabe 80 mm ϕ

Bild-

Nr.

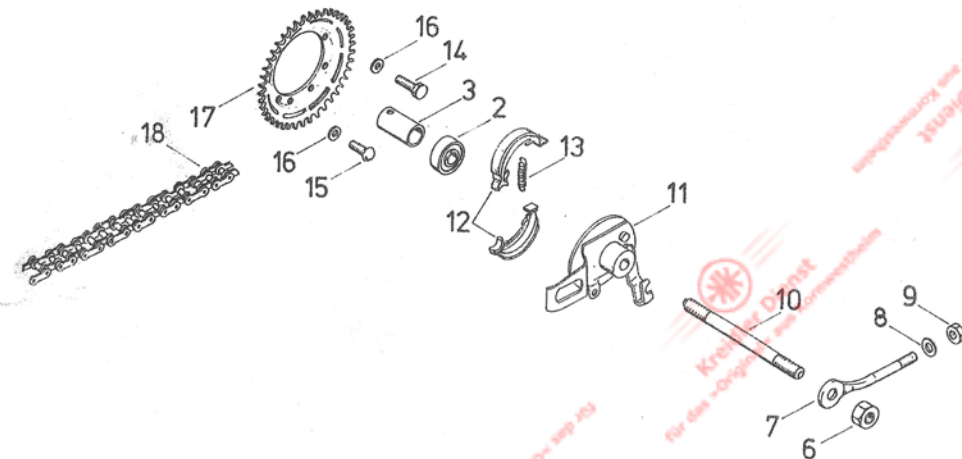
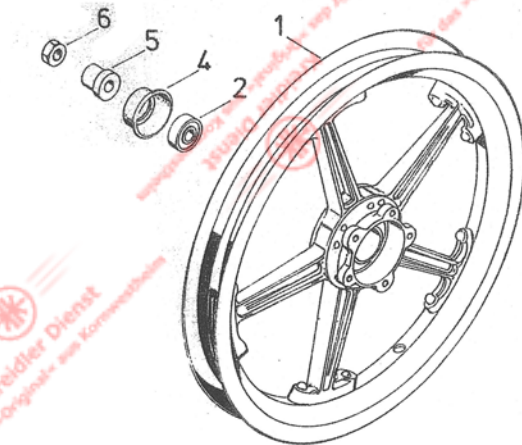
ET-Nr.

Benennung

MF

MF ab Fg.-Nr. 2 392 390

-	V	00.96.14	Drahtreifen 21 x 2,25"	1
-	V	00.96.29	Schlauch 21 x 2,25"	1
-	V	00.96.48	Felgenband 20...22"/21	1
1		265.22.97	Verbundrad hinten	1
2		00.60.35	↑ Kugellager 6001 Z/C 3	2
3		06.16.11	↑ Distanzrohr, Länge 70 mm	1
-	V	265.02.76	Freilaufzahnkranz	1
-		265.02.15	Abdeckung innen	1
-		265.02.16a	Abdeckung außen	1
5		265.22.05a	Hülse	1
6		365.01.03	Mutter	2
7	V	265.02.14	Kettenspanner	2
8		00.30.11	Scheibe 7,4 DIN 125	2
9		00.29.33	Sicherungsmutter NM 7 DIN 988	2
10		265.22.04	Achse	1
-		265.22.87	Bremsdeckel, vollst.	1
11		06.16.17	↑ Bremsdeckel, nackt	1
12	V	06.15.42	↑ Bremsbackenpaar, vollst.	1
13		06.15.17	↑ Rückzugfeder	2
-		06.15.43	Bremsnocken	1
-		06.15.33	Scheibe	1
-		06.15.06	Bremshebelschraube	1
-		06.15.10	Zahnscheibe	1
-		06.15.35	Bremshebel	1

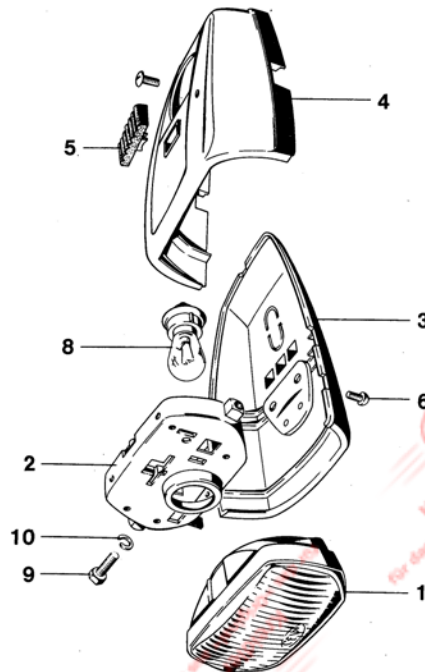


14	00.11.16	Sechskantschraube M 6 x 16	3
15	265.22.08	Abreißschraube	2
16	00.43.57	Federscheibe B 6 DIN 137	5
17	V 265.02.13a	Kettenrad Z = 42	1
18	V 235.01.27	Rollenkette 1/2 x 3/16, 104	1
-	V 00.93.16	↑ Kettenschloß (nicht für Kette TYC-415)	1
-	V 00.93.16a	↑ Kettenschloß (nur für Kette TYC-415)	1

zu B 9

Gruppe: Elektr. Anlage/Scheinwerfer

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	285.00.90	<u>Scheinwerfer vollst., 15 W</u> dauergeblendet	1	1
1	V 08.17.39	↑ Scheinwerfereinsatz	1	1
2	08.17.40	Lampenfassungsplatte	1	1
3	08.17.42	Unteres Halbgehäuse	1	1
4	08.17.41	Oberes Halbgehäuse	1	1
5	V 08.17.43	Schieber	1	1
6	00.19.51	Halbrundschrabe AM 4 x 10 DIN 7986	4	4
8	V 08.11.64	Glühlampe T 6V 15W DIN 72601	1	1
9	00.11.24	Sechskantschraube M 6 x 15 DIN 933	2	2
10	00.43.63	Federscheibe B 6 DIN 137	2	2

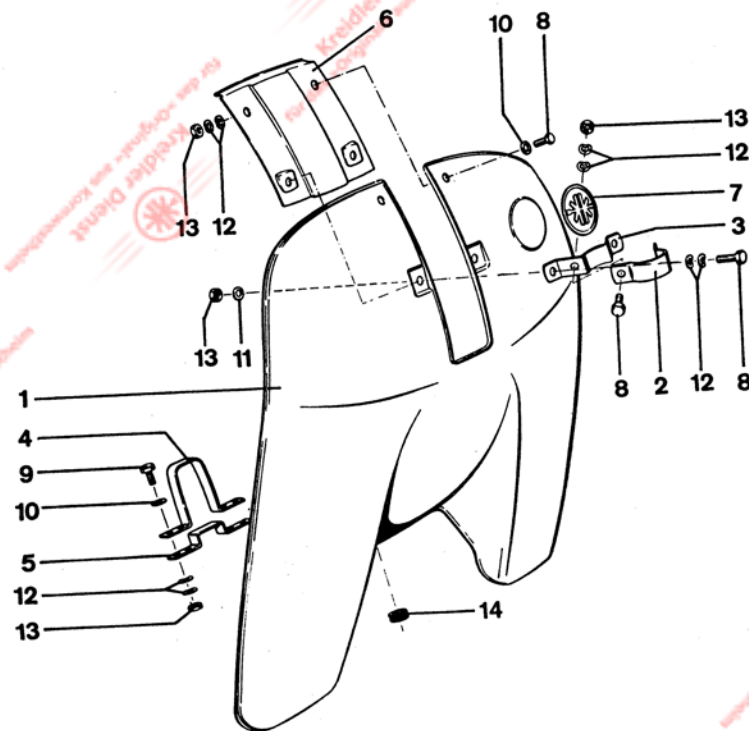


225 129 a

Gruppe: Elektr. Anlage/Kabelstrang, Tachometer, Schluß-Rückstrahler-Leuchte

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
1	285.00.86	<u>Kabelstrang</u> zum Scheinwerfer	1	1
2	285.00.08	↑ <u>Kabeltülle</u>	1	1
3	00.95.09	<u>Leitungsverbinder B 3</u> DIN 72 586	1	1
-	265.03.00	<u>Tachometer</u> , vollst.	1	1
4	09.21.14	↑ <u>Tachometerkopf</u>	1	1
5	09.21.15	↑ <u>Dichtungsring</u>	1	1
6	09.21.06	↑ <u>Bügel</u>	1	1
7	09.21.08	↑ <u>Sechskantmutter</u>	1	1
8	V 265.03.98	<u>Tachometerwelle</u> (Hülle 780 mm lang)	1	1
9	V 265.03.99	<u>Nabenantrieb</u> für Speichenrad	1	1
-	V 365.03.95	<u>Nabenantrieb</u> für Verbundrad	1	-
10	V 09.21.07	<u>Dichtung</u> für Nabenantrieb	1	1
11	V 255.04.11	<u>Spannring</u>	1	1
12	265.03.03	<u>Öse</u>	1	1
-	285.00.83 +	<u>Schluß-Rückstrahler-Leuchte</u> (ULO)	1	1
13	285.00.82	↑ <u>Lampenträger</u>	1	1
14	V 285.00.81	↑ <u>Lichtaustritt</u>	1	1
15	285.00.80	<u>Linsensenkblechschraube</u>	1	1
-	V 08.11.49	<u>Glühlampe H 6 V 2 W</u> DIN 72601	1	1
-	285.07.99 +	<u>Schluß-Rückstrahler-Leuchte</u> (Bumm)	1	1
13	285.07.98	↑ <u>Lampenträger</u>	1	1
14	V 285.07.97	↑ <u>Lichtaustritt</u>	1	1
15	285.07.96	↑ <u>Groschenschlitzschraube</u>	1	1
-	V 08.11.49	<u>Glühlampe H 6 V 2 W</u> DIN 72601	1	1
16	00.40.66	<u>Zahnscheibe A 5,1</u> DIN 6797	1	1
17	00.20.02	<u>Sechskantmutter M 5</u> DIN 934	1	1
18	285.00.12	<u>Tülle</u>	1	1
19	285.00.11	<u>Rücklichtleitung</u>	1	1

+) Schluß-Rückstrahler-Leuchte 285.00.83 (ULO - rechteckig) und 285.07.99 (Bumm - sechseckig) werden wahlweise verbaut. Vor Bestellung am Fahrzeug oder anhand eines Modells prüfen.



Gruppe: Zubehör/Beinschutz, Gepäckkorb, abschließbarer
Werkzeugbehälter, Rückspiegel

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
-	<u>395.02.00</u>	<u>Beinschutz, vollst.</u>	1	1
1	<u>395.02.01</u>	Schild	1	1
2	295.02.02	Schelle oben	1	1
3	295.02.03	Bügel oben	1	1
4	295.02.04	Schelle unten	1	1
5	295.02.05	Bügel unten	1	1
6	295.02.11	Verstärkung	1	1
7	235.08.10	Firmenzeichen	1	1
8	00.11.13	Sechskantschraube M 6 x 12 DIN 933	6	6
9	00.11.42	Sechskantschraube M 6 x 16 DIN 933	4	4
10	00.30.02	Scheibe 6,4 DIN 125	10	10
11	00.33.50	Scheibe A 6,4 DIN 9021	2	2
12	00.43.57	Federscheibe B 6 DIN 137	16	16
13	00.20.10	Sechskantmutter M 6 DIN 934	10	10
14	57.02.47	Gummitülle	1	1
-	<u>395.02.02</u>	Keder	1	1
-	<u>395.02.03</u>	Keder	2	2
-	295.03.97	<u>Gepäckkorb</u>	1	1
-	235.01.96	<u>Werkzeugbehälter vollst., abschließbar</u>	1	1
-	235.01.16	Werkzeugbehälter	1	1
-	00.02.06	<u>Werkzeugkastenschloß vollst.</u>	1	1
-	27.77.98	Werkzeugkastenschloß	1	1
-	00.59.06	Niet B 3 x 8 DIN 7338	2	2
-	09.12.17	Schlüssel	2	2
-	255.03.93	<u>Rückspiegel, vollst.</u>	1	1
-	02.00.04	Glas für Rückspiegel	1	1
-	02.00.05	Befestigungsschelle	1	1

Gruppe: Sonderzubehör/Packtaschenhalter, Packtaschen
(nur direkt vom Werk lieferbar)

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	MF	MP
	09.10.13/13	<u>Packtaschenhalter</u> , links und rechts	1	1
	09.10.06/07	<u>Packtaschenpaar</u>	1	1
	09.10.06	↑ Packtasche links	1	1
	09.10.07	↑ Packtasche rechts	1	1

Bei Packtaschenbestellungen bitte Farbe
- schwarz oder orange - angeben.

Gruppe: Sortimente/Kugellager, Dichtungen, Radial-
dichtringe

Bild-Nr.	ET-Nr.	Benennung	Anzahl
V 00.01.94a		<u>Satz Kugellager vollst.</u>	1
00.63.01		Kugellager B0 15 DIN 615	2
00.60.32		Kugellager 6001/C 3 DIN 625	2
00.60.52		Kugellager 16006 DIN 625	1
01.00.35		Kugellager Fafnir 202kx3/C3	1
V 00.01.103a		<u>Satz Dichtungen mit Radial- dichtungen</u>	1
V 00.01.98a		↑ <u>Satz Dichtungen vollst.</u>	1
215.01.10		↑ Gehäusedichtung rechts	1
215.01.18a		↑ Gehäusedichtung links	1
215.03.25		Saugstutzendichtung	1
215.03.12		Zylinderfußdichtung	1
215.03.44		Zylinderkopfdichtung	1
00.70.01		Dichtring C12x16 DIN 7603	2
00.70.14		Dichtring C 10x13,5 DIN 7603	1
00.70.08		Dichtring C6x10 DIN 7603	2
01.00.14		O-Ring 20 x 2,5	1
01.00.36		Runddichtring	1
00.70.13		Fiberdichtung	1
07.15.25		Dichtring	1
07.15.27		Dichtring	1
07.15.32		Dichtring	1
V 00.01.102a		<u>Satz Radialdichtringe vollst.</u>	1
01.00.11		↑ Radialdichtring 15x25x5	2
01.00.25		↑ Radialdichtring, doppel- lippig, 15x24x7	1

Alphabetischen Sachverzeichnis - Mofa/Moped

Abtriebswelle	A 8
Abschließbarer Werkzeugbehälter	B 12
Abziehbild für Tank	A 18
Abziehbild für Motorverkleidung	A 19
Abziehbild für Vorderrad-Kotflügel	B 2
Antriebskette	A 15
Anwerfkupplungshebel	B 4
Anwerfkupplungszug	B 5
Ansaugkammer	A 11
Auspuffanlage	A 12
Automatik-Getriebeöl	A 8
Beinschutz	B 12
Bowdenzüge: Anwerfkupplungszug	B 4
Gaszug	B 3
Hinterradbremsszug	B 4
Vorderradbremsszug	B 3
Bremse vorn	B 5/B 6
Bremse hinten	B 7/B 9
Deko-Ventil	A 6
Drahtreifen	B 5/B 6/B 7/B 9
Federbein	A 17
Felgenband	B 5/B 6/B 7/B 9
Festgriff	B 4
Freilaufzahnkranz	B 8/B 9
Füllstück	A 4
Gasdrehgriff	B 3
Gaszug	B 3
Gehäuseteil links	A 3
Gehäuseteil mitte	A 3
Gehäuseteil rechts	A 3
Gepäckkorb	B 12
Gepäckträger	A 16

Hinterrad	B 7/B 9
Hinterrad-Bremse	B 7/B 9
Hinterrad-Bremsszug	B 4
Hinterrad-Kotflügel	A 16
Hinterrad-Schwinge	A 17
Kabelstrang	B 11
Kammerdeckel	A 11
Kette	A 15
Kettenführung	A 19
Kettenrad	B 8/B 9
Kettenritzel	A 8
Kettenschloß	A 15
Kettenschutz	A 19
Kettenspanner für Antriebskette (Hinterrad)	B 8/B 9
Kettenspanner für Trete	A 15
Klingel	B 4
Kolben	A 5
Kraftstoffbehälter	A 18
Kraftstoffhahn	A 18
Kupplung I	A 9
Kupplung II	A 9
Kupplungswelle	A 4
Kurbel rechts und links	A 15
Kurbeltrieb	A 7
Lenkerbügel	B 3
Lenkschloß	A 14
Luftpumpe	A 16
Motor vollst.	A 2
Motorgehäuse	A 3
Motorverkleidung	A 19
Nabenantrieb für Drahtspeichenrad und Verbundrad	B 11
Packtaschen und Packtaschenhalter	B 13
Pedale rechts und links	A 15

Rad 87
 Rad 92
 Rahmen
 Ritzel für Kupplung 12 Zähne
 Ritzel für Kupplung 18 Zähne
 Rücklicht
 Rücklichtleitung
 Rückspiegel

Sattel
 Saugschalldämpfer
 Seitenstrahler hinten
 Seitenstrahler vorn
 Sonderzubehör
 Sortimente

Scheinwerfer
 Schlauch
 Schlüssel für Lenkschloß
 Schloßhülse
 Schlußrückstrahlerleuchte
 Schwinge
 Schwungrad

Sperrklinke
 Sperrklinkenträger
 Sperrzahnring

Startkupplungshebel
 Ständer
 Steuerlager
 Stoßdämpfer
 Sortimente

Tachometeranlage
 Tachometerwelle
 Teleskopgabel
 Tretkette
 Tretwelle
 Typenschild

A 8
 A 8
 A 13
 A 9
 A 9
 B 11
 B 11
 B 4/B 12

A 16
 A 11
 A 19
 A 20
 B 13
 B 13

B 10
 B 5/B 6/B 7/B 9

A 14
 A 14
 B 11
 A 17
 A 13

A 8
 A 8
 A 8

B 4
 A 14
 A 14
 A 17
 B 9

B 11
 B 11
 A 20
 A 15
 A 15
 A 14

Vergaser
 Vergaserstutzen
 Vorderrad
 Vorderrad-Bremse
 Vorderrad-Bremszug
 Vorderrad-Kotflügel
 Werkzeug
 Werkzeugbehälter

Zubehör
 Zündanlage
 Zünderdeckel
 Zündkerze
 Zylinderkopf
 Zylinder mit Kolben

A 10
 A 5
 B 5/B 6
 B 5/B 6
 B 3
 B 2

A 16
 A 16/A 12

B 12
 A 13
 A 4
 A 6
 A 5
 A 5