

KREIDLER

RICHTZEITLISTE FÜR ALLE KREIDLER-MODELLE

Zur Beachtung!

Die einzelnen Richtzeiten dienen als Unterlage für Garantie-Reparaturen.

Die Zeiten sind so bemessen, daß auch ein mit Kreidler-Fahrzeugen nicht versierter Fachmann die jeweiligen Arbeiten innerhalb der angegebenen Zeit ausführen kann und enthalten außerdem den Aufwand für die Garantie-Abwicklung.

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Motor	MF/MP	Mofa			Mokick			KKR	
	Kurbelwelle, Gehäuse, Zylinderkopf Zylinder mit Kolben	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
		Minuten								
M 1	Motor ein- und ausbauen mit Probefahren	45	45	60		60	60		60	60
M 2	Kurbelwelle oder BO 15/17 erneuern*	180	180	180		180	180		180	180
M 3	Gehäuse links oder Kugellager erneuern*	150	180	180		180	180		180	180
M 4	Gehäuse rechts bzw. Mittelteil Mofa/Moped oder Kugellager erneuern*	150	180	180		180	180		180	180
M 5	Gehäuse-Mitteldichtung erneuern*	105	105	105		105	105		105	105
M 6	Radialdichtringe für Kurbelwelle erneuern**	90	90	90		90	90		90	90
M 7	Radialdichtring für Abtriebswelle bzw. Kickstarterwelle erneuern**	-	60	60		60	60		60	60
M 9	Zylinderkopf erneuern	15	15	15		15	15		15	15
M 10	Zylinder mit Kolben erneuern	45	45	45		45	45		45	45
M 11	Kolbenbolzen oder Nadelkäfig erneuern	45	45	45		45	45		45	45
M 11a	Kolbenringe erneuern	45	45	45		45	45		45	45
M 12	Vergaserstutzen erneuern	15	15	15		15	15		15	15
M 13	Dekompressionsventil erneuern	15	-	-	-	-	-	-	-	-
	* Motor ausgebaut									
	** Motor bleibt im Fahrgestell									

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Motor	MF/MP	Mofa		Mokick			KKR	
	Getriebe, Schaltung, Kickstarter und Pedale	Automatik	2-Gang	3-Gang	3-Gang	4-Gang	5-Gang RM	5-Gang RS	
		Minuten							
M 14	Schaltrad bzw. Zylinderstifte erneuern	-	150	150		150	-	-	-
M 15	Getriebe reparieren mit Erneuern von Schaltwalze, Schaltgabeln oder Vorlegewelle*	-	150	150		150	150	150	150
M 16	Kickstarterwelle oder -Rad bzw. Tretwelle erneuern*	-	150	150		150	150	150	150
M 17	Schalthebelnabe oder Rückholfeder erneuern*	-	-	-		-	90	90	90
M 17a	O-Ring für Kickstarterwelle oder Schalthebelnabe erneuern	-	-	-		-	90	90	90
M 18	Kettenritzel erneuern**	15	15	15		15	15	15	15
M 19	Getriebewelle oder Zahnrad Z = 87 erneuern**	90	-	-		-	-	-	-
M 20	Zahnrad Z = 92 oder Klinke erneuern	45	-	-		-	-	-	-
M 21	Ritzel Z = 12 (Kuppl. Glocke) erneuern	45	-	-		-	-	-	-
M 22	Schaltwelle erneuern*	-	150	150		150	-	-	-
M 23	Schaltantrieb erneuern**	-	-	-		30	-	-	-
M 24	Motorkette endlos erneuern	-	150	150		-	-	-	-
M 25	Bremsgesperre erneuern	-	30	30		-	-	-	-
M 26	Pedal, Tretkurbel oder Kickstarterhebel erneuern	15	15	15		15	15	15	15
M 27	Fuß-Schalthebel erneuern	-	-	-		15	15	15	15

* Motor ausgebaut

** Motor bleibt im Fahrgestell

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Motor	MF/MP	Mofa		Mokick			KKR	
	Kupplung, Kupplungsdruckstift	Automatik	2-Gang	3-Gang	3-Gang	4-Gang	5-Gang RM	5-Gang RS	
Minuten									
M 29	Kupplung reparieren (zerlegen, Teile prüfen und schadhafte Teile erneuern, Kupplung montieren)**	-	60	60	60	60	60	60	
M 30	Kupplungsdruckstift (kurz) erneuern	-	45	45	45	45	45	45	
M 31	Kupplungsdruckstift (lang) oder Kugel 6 mm \varnothing erneuern	-	120	120	120	120	120	120	
M 32	Kupplungsrad erneuern	-	60	60	60	60	60	60	
M 33	Kupplungsbetätigungs-Welle erneuern*	75	30	30	30	30	30	30	
M 34	Kupplung I oder II erneuern**	60	-	-	-	-	-	-	

* Motor ausgebaut (nicht bei Automatik)

** Motor bleibt im Fahrgestell

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Motor	MF/MP	Mofa			Mokick			KKR	
	Vergaser, Ansauggeräuschkämpfer	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
	Minuten									
M 35	Vergaser erneuern und einstellen	30	30	30		30	30		30	30
M 36	Vergaser vollständig zerlegen, schadhafte Teile ersetzen und wieder montieren	30	30	30		30	30		30	30
M 37	Ansauggeräuschkämpfer erneuern	15	15	15		15	15		15	15
M 38	Luffilter erneuern	-	-	-		15	15		15	15

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe:	MF/MP	Mofa			Mokick				KKR	
	Schwunglichtmagnetzündler	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS	
		Minuten									
M 39	Schwunglichtmagnetzündler komplett austauschen	30	30	30		30	30		30	45	
M 40	Polrad wechseln	30	30	30		30	30		30	30	
M 41	Unterbrecherkontakte erneuern und Zündung einstellen	45	45	45		45	45		45	-	
M 42	Spule oder Kondensator der Grundplatte wechseln	45	45	45		45	45		45	45	
M 43	Schaltgerät erneuern und Zündung prüfen	-	-	-		-	-		-	30	

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Motor	MF/MP	Mofa			Mokick			KKR	
	Auspuffanlage	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
	Minuten									
M 44	Auspuffanlage komplett erneuern	15	15	15		15	15		15	15
M 45	Auspuffrohr erneuern	15	15	15		30	30		30	
M 46	Schalldämpfer erneuern	15	15	15		15	15		15	
M 47	Dichtmuffe erneuern	15	15	15		-	-		-	-
M 48	Flansch für Auspuffrohr erneuern	-	-	15		15	15		15	-
M 49	Schalldämpfereinsatz erneuern	15	15	15		15	15		15	15

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick				KKR	LK
	Rahmen, Steuerlager, Sitzbank, Sattel, Hinterradschwinge, Federbeine, Ständer, Unterbau	Automatik	2-Gang	3-Gang	<i>Flott</i>	3-Gang	4-Gang	<i>Muskang</i>	5-Gang RM	5-Gang RS	<i>LK 800</i> <i>LK 600</i>
		Minuten									
F 1	Rahmen erneuern	300	330	360		450	540		540	540	<i>600</i>
F 2	Steuerlager oben erneuern	45	45	60		75	75		75	75	
F 3	Steuerlager unten erneuern*	75	75	75		90	90		90	90	
F 4	Lenkschloß erneuern (mit Ausbohren)	30	30	30		30	30		30	30	
F 5	Heckverkleidung (Spoiler) erneuern	-	-	-		-	60		60	60	
F 6	Sitzbank erneuern	-	-	30	<i>15</i>	45	60	<i>15</i>	60	60	
F 7	Sattel erneuern	15	15	15		-	-		-	-	
F 8	Gepäckträger erneuern	30	30	45		45	45	<i>30</i>	45	45	
F 9	Hinterradschwinge oder Buchsen für Schwingenlagerung ersetzen	75	75	75		90	90		90	90	
F 10	Federbein austauschen	15	15	15		15	15		15	15	
F 11	Ständer erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 12	Ständerfeder erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 13	Unterbau erneuern	-	-	-		45	45		45	45	
F 14	Kettenschutz komplett erneuern	-	-	-		15	15		15	15	
F 15	Kettenspanner für Tretkette erneuern	15	-	-		-	-		-	-	
F 16	Tretwelle bzw. Buchsen erneuern	90	-	-		-	-		-	-	
F 17	Hinterradbremzug erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 17a	Fußbremshebel erneuern	-	-	-		15	15		15	15	

* mit Gabel Aus- und Einbau

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick			KKR	
	Teleskopgabel, Scheinwerferhalter	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
		Minuten								
F 18	Teleskopgabel aus- und einbauen bzw. erneuern	60	60	60		90	90		90	90
F 19	Gabelbrücke erneuern*	90	90	90		135	150		150	150
F 20	Standrohr erneuern**	60	60	60		-	-		-	-
F 21	Gleitrohr erneuern**	30	30	30		75	75		75	75
F 22	Faltenbalg austauschen**	45	45	45		75	75		75	75
F 23	Lippendichtring erneuern**	-	-	-		75	75		75	75
F 24	Kopfplatte erneuern	30	30	30		30	30		30	30
F 25	Schutzhülse oder Haltering erneuern	30	30	30		30	30		30	30
F 26	Scheinwerferhalter erneuern	30	30	30		30	30		30	30
	* mit Gabel Aus- und Einbau ** Gabelbrücke eingebaut									

F 19 Gabelbrücke oben

30/60

30/45

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick				KKR
	Kotflügel vorn und hinten, Motorverkleidung Schutzbügel, Beinschutz	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
		Minuten								
F 27	Vorderrad-Kotflügel erneuern	30	30	30		30	30		30	30
F 28	Kotflügelstrebe erneuern*	30	30	30		30	30		30	30
F 29	Hinterrad-Kotflügel erneuern*	60	60	60		60	60		60	60
F 30	Motorverkleidung rechts oder links erneuern	15	15	15		15	15		15	15
F 31	Ziergitter erneuern	-	-	-		15	15		15	15
F 32	Schutzbügel erneuern	-	-	-		-	15		15	15
F 33	Gummilager für Schutzbügel erneuern	-	-	-		-	15		15	15
F 34	Beinschutz kpl. montieren	30	30	30		30	30		-	-
	* mit Rad Aus- und Einbau									

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick				KKR	
	Lenker, Armaturen, Bowdenzüge	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS	
		Minuten									
F 35	Lenkerbügel erneuern	45	45	45		45	45		45	45	
F 36	Klemmbügel erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 37	Gasdrehgriff erneuern*	15	15	15		15	30		30	30	
F 38	Hauptbremszylinder erneuern	-	-	-		-	45		45	45	
F 39	Kupplungshebel komplett erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 39 a	Schalt-drehgriff komplett erneuern	-	30	30		-	-		-	-	
F 40	Brems- oder Kupplungshebel erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 41	Festgriff oder Drehgriffüberzug erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 42	Gelenkstück erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 43	Gaszug erneuern	15	15	15		15	15		15	15	
F 44	Kupplungszug erneuern	-	15	15		15	15		15	15	
F 45	Schaltzüge erneuern	-	30	30		-	-		-	-	
F 45 a	Anwerf-Kupplungszug erneuern	15	-	-		-	-		-	-	
F 45 b	Bremsszug erneuern	15	15	15		15	15		-	-	
	* mit Entlüften bei Scheibenbrems-Anlage										

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick				KKR
	Kraftstoffbehälter	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
		Minuten								
F 46	Kraftstoffbehälter wechseln	30	30	30		45	45		45	45
F 47	Kraftstoffhahn erneuern	15	15	15		15	15		15	15

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick			KKR	
	Vorderrad, Brems Scheibe, Bremszange, Bremsschlauch	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
		Minuten								
F 48	Vorderrad aus- und einbauen	15	15	15		15	15		15	15
F 48 a	Vorderrad erneuern mit Reifen ummontieren	30	30	30		30	30		30	30
F 49	Felge erneuern (Verbundrad)**	-	-	60		-	60		60	60
F 50	Felge erneuern (Speichenrad)**	75	-	-		75	75		-	-
F 51	Bremsnabe erneuern**	75	-	-		75	75		-	-
F 52	Bremsbeläge erneuern**	30	30	30		30	30		30	30
F 53	Radlager bzw. Distanzhülse erneuern**	45	45	45		45	45		45	45
F 54	Bremsdeckel wechseln**	30	30	30		30	30		30	30
F 55	Reifen oder Schlauch erneuern**	30	30	30		30	30		30	30
F 56	Brems Scheibe erneuern**	-	-	-		-	30		30	30
F 57	Bremszange erneuern*	-	-	-		-	30		30	30
F 58	Bremszange instandsetzen* mit Reparatursatz „Führungsbolzen“**	-	-	-		-	45		45	45
F 59	Bremsanlage entlüften	-	-	-		-	15		15	15
F 60	Bremsschlauch erneuern*	-	-	-		-	30		30	30
	* mit entlüften									
	** mit Rad Aus- und Einbau									

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick			KKR	
	Hinterrad, Kette, Kettenrad	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang FS
		Minuten								
F 61	Hinterrad aus- und einbauen	15	15	15		15	15		15	15
F 61a	Hinterrad erneuern mit Reifen ummontieren	30	30	30		30	30		30	30
F 62	Felge erneuern (Verbundrad)*	-	-	60		-	60		60	60
F 63	Felge erneuern (Speichenrad)*	75	-	-		75	75		-	-
F 64	Bremsnabe erneuern*	75	-	-		75	75		-	-
F 65	Bremsbeläge austauschen*	30	30	30		30	30		30	30
F 66	Radlager bzw. Distanzhülse erneuern*	45	45	45		45	45		45	45
F 67	Bremsdeckel wechseln*	30	30	30		30	30		30	30
F 68	Reifen oder Schlauch erneuern*	30	30	30		30	30		30	30
F 69	Zahnkranzträger erneuern*	-	-	45		45	45		45	45
F 70	Kette erneuern	30	30	30		30	30		30	30
F 71	Kettenspanner erneuern	15	15	15		30	30		30	30
F 72	Kettenführung erneuern	15	-	-		-	-		-	-
F 73	Freilaufzahnkranz erneuern	30	-	-		-	-		-	-
F 74	Kettenrad erneuern	45	45	45		45	45		45	45
	* mit Rad Aus- und Einbau									

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick				KKR
	Cockpit, Drehzahlmesser, Tachometer, Zünd-Lichtschalter, Tachowelle	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
		Minuten								
F 75	Cockpit erneuern	-	-	30		-	45		45	45
F 76	Drehzahlmesser erneuern	-	-	-		-	30		30	30
F 77	Tachometer erneuern	15	15	15		15	30		30	30
F 78	Glühbirne für Drehzahlmesser oder Tachometer erneuern	15	15	15		15	15		15	15
F 80	Nabenantrieb erneuern	15	15	15		15	15		15	15
F 81	Kabelstrang zum Cockpit erneuern	-	-	-		-	45		45	45
F 82	Leitung im Cockpit erneuern	-	-	30		-	30		30	30
F 83	Zünd-Lichtschalter erneuern	-	-	30		-	30		30	30
F 84	Instrumententräger erneuern	-	-	60		60	60		60	60
F 85	Signalleuchte erneuern	-	-	-		-	15		15	15
F 86	Tachometerwelle erneuern	15	15	15		15	15		15	15

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Fahrgestell	MF/MP	Mofa			Mokick			KKR	
	Batterie, Blinkleuchten, Scheinwerfer, Rücklicht, Kabelstrang, Blinkerschalter, Lenkerschalter, Blinkgeber	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
		Minuten								
F 87	Ladeeinheit oder Blinkbaustein erneuern	-	15	-		-	-		-	15
F 88	NC-Batterie erneuern	-	-	-		-	15		15	-
F 89	Blinkgeber erneuern	-	-	-		-	15		15	15
F 90	Gleichrichter bzw. Diode ersetzen	-	-	-		-	15		15	15
F 91	Blinkerhalter ersetzen	-	15	-		-	15		15	15
F 92	Blinkleuchte erneuern	-	15	-		-	15		15	15
F 93	Scheinwerfer erneuern	15	15	15		15	30		30	30
F 94	Gehäuse für Scheinwerfer erneuern	15	15	15		15	30		30	30
F 95	Glashaltering oder Vorderteil (Reflektor m. Glas) ersetzen	15	15	15		15	15		15	15
F 96	Glühlampe im Scheinwerfer erneuern	15	15	15		15	15		15	15
F 97	Lampenfassungsplatte erneuern	15	15	-		-	-		-	-
F 98	Rücklicht komplett ersetzen	15	15	15		15	15		15	15
F 99	Gehäuse für Rücklicht erneuern	15	15	15		15	15		15	15
F 100	Lampenträger erneuern	15	15	15		15	15		15	15
F 101	Hauptkabelstrang erneuern	45	45	45		45	90		90	90
F 102	Kabelstrang zum Heck erneuern	-	30	-		-	45		45	45
F 103	Kabelstrang z. Trennstelle Trägerplatte erneuern	-	-	-		-	15		15	15
F 104	Kabel für Blinker erneuern	-	15	-		-	15		15	15
F 105	Blinkerschalter erneuern	-	15	-		-	15		15	15
F										
105 a	Lenkerschalter erneuern	-	-	-		15	15		-	15
F 106	Bremslichtschalter vorn oder hinten erneuern	-	15	-		-	15		15	15
F 107	Horn erneuern	-	-	-		-	-		-	15

Zur Beachtung: Alphabetisches Sachverzeichnis Seite 19–24

Zeichenerklärung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten

Arbeitsgang	Gruppe: Pflegearbeiten	MF/MP	Mofa			Mokick			KKR	
	Pflegedienst, Zündung prüfen, Scheibenbremsanlage entlüften, Auspuffanlage reinigen, Kupplung einstellen	Automatik	2-Gang	3-Gang		3-Gang	4-Gang		5-Gang RM	5-Gang RS
		Minuten								
P 1	Pflegedienst bei 500 km	60	60	60		60	60		60	60
P 2	Pflegedienst bei 3000 km	135	150	150		150	150		150	150
P 3	Pflegedienst bei 6000 km	135	150	150		150	150		150	150
P 4	Zündung prüfen und einstellen	30	30	30		30	30		30	45
P 5	Getriebeöl wechseln	15	15	15		15	15		15	15
P 6	Kette nachspannen, schmieren und Spur einstellen	15	15	15		15	15		15	15
P 7	Scheibenbremsanlage entlüften	-	-	-		-	15		15	15
P 8	Vergaser komplett reinigen	30	30	30		30	30		30	30
P 9	Auspuffanlage reinigen	30	30	30		45	45		45	30
P 10	Schalldämpfer reinigen	15	15	15		30	30		30	-
P 11	Ölstandskontrolle der Teleskopgabel (beide Holme)	-	-	-		30	30		30	30
P 12	Kupplung einstellen	-	-	-		15	15		15	15

Alphabetisches Sachverzeichnis für die einzelnen Arbeitsvorgänge (Stichwortverzeichnis)

Zur Beachtung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten
Das Kurzzeichen (hinter der Beschreibung des Arbeitsvorganges) gibt an, mit welchem Buchstaben und in welcher numerischen Reihenfolge der gesuchte Arbeitsvorgang auf Seite 3 bis 18 zu finden ist.

Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang	Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang
Achse und Buchsen für Hinterradschwinge n lagerung erneuern	F 9	Bremsscheibe erneuern	F 56
Ansauggeräuschdämpfer erneuern	M 37	Bremsszange erneuern	F 57
Anwerfkupplungszug erneuern	F 45 a	Bremsszange instandsetzen mit Reparatursatz „Führungsbolzen“	F 58
Auspuffanlage reinigen	P 9	Bremsanlage entlüften	F 59
Auspuffanlage erneuern	M 44	Bremsschlauch erneuern	F 60
Auspuffrohr erneuern	M 45	Bremsgesperre erneuern	F 25
		Buchsen für Tretwelle erneuern	F 16
Batterie, Blinkbaustein oder Ladeeinheit erneuern	F 87		
Beinschutz komplett montieren	F 34	Cockpit erneuern	F 75
Blinkerhalter ersetzen	F 91		
Blinkgeber erneuern	F 89	Dekompressionsventil erneuern	M 13
Blinkleuchte erneuern	F 92	Dichtmuffe erneuern	M 47
Blinkerschalter erneuern	F 105	Drehzahlmesser erneuern	F 76
Bremsbeläge hinten erneuern	F 65	Druckstift, kurz, erneuern	M 30
Bremsbeläge vorne erneuern	F 52	Druckstift lang und Kugel erneuern	M 31
Bremsdeckel vorne erneuern	F 54		
Bremsdeckel erneuern	F 67/54	Faltenbälge erneuern	F 22
Bremshebel-Gelenkstück erneuern	F 42	Federbeine hinten erneuern	F 10
Brems- oder Kupplungshebel erneuern	F 40	Felge hinten erneuern	F 62/63
Bremsszug erneuern	F 45 b	Felge vorne erneuern	F 49/50
Bremslichtschalter erneuern	F 106	Festgriff oder Drehgriffüberzug erneuern	F 41
Bremslichtspule erneuern	M 24	Filterkammer bzw. Ansauggeräuschdämpfer erneuern	M 37
Bremsnabe erneuern	F 51/64	Flansch für Auspuffrohr erneuern	M 48

Alphabetisches Sachverzeichnis für die einzelnen Arbeitsvorgänge (Stichwortverzeichnis)

Zur Beachtung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten
Das Kurzzeichen (hinter der Beschreibung des Arbeitsvorganges) gibt an, mit welchem Buchstaben und in welcher numerischen Reihenfolge der gesuchte Arbeitsvorgang auf Seite 3 bis 18 zu finden ist.

Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang	Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang
Freilaufzahnkranz erneuern	F 73	Glühlampe im Scheinwerfer erneuern	F 96
Fußbremshebel erneuern	F 17 a	Glühlampe im Cockpit erneuern	F 78
Fußschalthebel vollständig erneuern	M 27	Gummilager (für Schutzbügel) erneuern	F 33
Gabelbrücke erneuern (mit Aus- und Einbauen der Gabel)	F 18	Hauptbremszylinder erneuern	F 38
Gasdrehgriff komplett erneuern	F 37	Hauptkabelstrang erneuern	F 101
Gasdrehgriffgehäuse erneuern	F 42	Heckverkleidung (Spoiler) erneuern	F 5
Gaszug erneuern	F 43	Hinterradbremssbacken erneuern	F 65
Gehäuse rechts erneuern bzw. Mittelteil erneuern	M 4	Hinterrad-Bremsdeckel erneuern	F 67
Gehäuse links erneuern	M 3	Hinterradnabe oder Felge erneuern	F 62/63/ 64
Gehäuse-Mitteldichtung erneuern	M 5	Hinterradschwinge Lagerung, Achsen und Buchsen erneuern	F 9
Gehäuse für Scheinwerfer erneuern	F 94	Hinterrad aus- und einbauen	F 61
Gehäuse für Rücklicht erneuern	F 99	Hinterrad erneuern mit Reifen ummontieren	F 61 a
Gleichrichter ersetzen	F 90	Hinterradbremsszug erneuern	F 17
Getriebeöl wechseln	P 5	Hinterradkotflügel erneuern	F 29
Getrieberäder erneuern bzw. Getriebe reparieren	M 15	Hinterradkugellager erneuern	F 66
Getriebewelle oder Zahnrad 87 Zähne (Mofa/Moped) erneuern	M 19	Horn ersetzen	F 107
Getriebe instandsetzen mit Erneuern von Schaltwalze, Schaltgabeln oder Vorgelegewelle	M 15	Instrumententräger ersetzen	F 84
Gelenkstück erneuern	F 42	Kabelstrang zum Heck erneuern	F 102
Gepäckträger erneuern	F 88	Kabelstrang zur Trennstelle Trägerplatte erneuern	F 103
Glashaltering oder Vorderteil erneuern	F 95	Kabelstrang zum Blinker erneuern	F 104
Gleitrohr erneuern (Teleskopgabel eingebaut)	F 21		

Alphabetisches Sachverzeichnis für die einzelnen Arbeitsvorgänge (Stichwortverzeichnis)

Zur Beachtung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten
Das Kurzzeichen (hinter der Beschreibung des Arbeitsvorganges) gibt an, mit welchem Buchstaben und in welcher numerischen Reihenfolge der gesuchte Arbeitsvorgang auf Seite 3 bis 18 zu finden ist.

Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang	Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang
Kabelstrang zum Cockpit erneuern	F 81	Kupplung I oder II erneuern	M 34
Kabelstrang zum Scheinwerfer erneuern	F 101	Kupplungsdruckstift erneuern	M 30/31
Keilwelle oder Vorgelegewelle erneuern	M 15	Kupplungsglocke mit Ritzel erneuern	M 21
Kette prüfen, nachspannen und ölen	P 6	Kupplungshebel komplett erneuern	F 39
Kette erneuern (Motor-Hinterrad)	F 70	Kupplungshebelwelle erneuern	M 33
Kette erneuern (Tretwelle-Hinterrad)	F 70	Kupplung instandsetzen (zerlegen, Teile prüfen und	
Kette im Motor erneuern	M 24	schadhafte Teile ersetzen, Kupplung montieren)	M 29
Kettenspanner für Tretkette erneuern	F 15	Kupplung einstellen	P 12
Kettenkasten komplett erneuern	F 14	Kupplungsrad, Kupplungsmuffe oder Lamellen	
Kettenrad hinten erneuern	F 74	erneuern	M 32
Kettenritzel erneuern	M 18	Kupplungswelle erneuern (Automatik)	M 33
Kickstarterwelle, Gewindemuffe oder		Kupplungszug erneuern	F 44
Kickstarterrad erneuern	M 16	Kurbeltrieb oder BO 15/BO 17 erneuern	M 2
Klemmhebel oder Radialdichtring erneuern	M 41	Ladeeinheit erneuern	F 87
Klemmbügel erneuern	F 36	Lampenträger im Rücklicht erneuern	F 100
Kopfplatte erneuern	F 24	Lampenfassungsplatte erneuern	F 97
Kotflügelstrebe erneuern	F 28	Lampenhalter erneuern	F 26
Kolbenbolzen oder Nadellager erneuern	M 11	Lenkerbügel erneuern	F 35
Kolbenringe erneuern	M 11 a	Lenkerschalter erneuern	F 105 a
Kondensator erneuern	M 42	Lenkschloß erneuern	F 4
Kraftstoffbehälter erneuern	F 46	Leitung im Cockpit erneuern	F 82
Kraftstoffhahn aus- und einbauen	F 47	Lichtspule erneuern	M 4
Kugellager im Gehäuse links erneuern	M 3	Lippendichtringe erneuern	F 23
Kugellager im Gehäuse rechts erneuern	M 4	Luftfilter und Filterkammer erneuern	M 38

Alphabetisches Sachverzeichnis für die einzelnen Arbeitsvorgänge (Stichwortverzeichnis)

Zur Beachtung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten
Das Kurzzeichen (hinter der Beschreibung des Arbeitsvorganges) gibt an, mit welchem Buchstaben und in welcher numerischen Reihenfolge der gesuchte Arbeitsvorgang auf Seite 3 bis 18 zu finden ist.

Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang	Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang
Motor aus- und einbauen mit Probefahren	M 1	Reifen oder Schlauch hinten erneuern (mit Aus- und Einbau des Rades)	F 68
Motorgehäusedichtung erneuern	M 5	Reifen oder Schlauch vorne erneuern (mit Aus- und Einbau des Rades)	F 55
Motorgehäuse links erneuern	M 3	Ritzel (Glocke) 12 Zähne wechseln	M 21
Motorgehäuse rechts erneuern	M 4	Rückholfeder erneuern für Schalthebelnabe	M 17
Motorverkleidungen rechts und links erneuern	F 30	Rückleuchte erneuern	F 98
Motorschutzbügel erneuern	F 32	Rücklichtspule erneuern	M 42
Nabenantrieb erneuern	F 80	Schalldämpfer reinigen	P 10
Nadellager oben erneuern	M 11	Schalldämpfer erneuern	M 46
Ölstandskontrolle der Teleskopgabel	P 11	Schalldämpfereinsatz erneuern	M 49
O-Ring für Kickstarterwelle oder Schalthebelnabe erneuern	M 17 a	Schaltgerät erneuern	M 43
Pedale und Kurbeln	M 26	Schaltgabeln erneuern	M 15
Pflegedienst	P 1-3	Schaltwelle oder Radialdichtring erneuern	M 22
Polrad erneuern	M 40	Schaltrückholfeder erneuern	M 17
Rad 92 Zähne erneuern	M 20	Schaltrad bzw. Zylinderstifte erneuern	M 14
Radialdichtringe für Kurbelwelle erneuern	M 6	Schaltantrieb erneuern	M 23
Radialdichtringe bzw. O-Ring im Gehäuse links erneuern	M 7	Schaltarretierung im Gehäuse links erneuern	M 37
Radlager erneuern	F 53/66	Schaltdrehgriff komplett erneuern	F 39 a
Rahmen erneuern	F 1	Schaltplatte, Mitnehmer, Klinken erneuern	M 42
Reflektor erneuern	F 95	Schaltstange erneuern	M 15
		Schaltwalze, Getrieberäder oder Schaltgabeln erneuern	M 15

Alphabetisches Sachverzeichnis für die einzelnen Arbeitsvorgänge (Stichwortverzeichnis)

Zur Beachtung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten
Das Kurzzeichen (hinter der Beschreibung des Arbeitsvorganges) gibt an, mit welchem Buchstaben und in welcher numerischen Reihenfolge der gesuchte Arbeitsvorgang auf Seite 3 bis 18 zu finden ist.

Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang	Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang
Schalthebelnabe, Klinke oder Rückholfeder erneuern	M 17	Tachometerkopf erneuern	F 77
Schaltzüge erneuern	F 45	Tachometerwelle erneuern	F 86
Scheibenbremsanlage entlüften	P 7	Teleskopgabel aus- und einbauen	F 18
Scheinwerfer erneuern	F 93	Tretwelle mit Buchsen erneuern (mit Motor aus- und einbauen)	F16/M16
Scheinwerferhalter erneuern	F 26	Unterbau erneuern	F 13
Scheinwerfereinsatz erneuern	F 93 a	Unterbrecherabstand und Zündzeitpunkt prüfen und einstellen	P 4
Scheinwerfergehäuse erneuern	F 94	Unterbrecherkontakte oder Kondensator erneuern	M 41
Schluß-Rückstrahlerleuchte erneuern	F 98	Vergaser erneuern	M 35
Schutzhülse oder Haltering erneuern	F 25	Vergaser vollständig demontieren und reparieren	M 36
Schutzbügel erneuern	F 32	Vergaserstutzen erneuern	M 12
Schwungrad erneuern	M 40	Vorderrad-Bremsdeckel erneuern	F 91
Schwunglichtmagnetzündler komplett erneuern	M 39	Vorderradbrembeläge erneuern	F 52
Sattel erneuern	F 7	Vorderradbremszug erneuern	F 45 b
Signalleuchte erneuern	F 85	Vorderrad erneuern mit Reifen ummontieren	F 48 a
Sitzbank erneuern	F 6	Vorderrad: Felge oder Nabe erneuern	F 51
Spannrad erneuern	F 15	Vorderradkotflügel erneuern	F 27
Spule o. Kondensator auf der Grundplatte wechseln	M 42	Vorderradkugellager erneuern	F 53
Spur einstellen	F 6	Vorderrad: Aus- und einbauen	F 48
Ständer erneuern	F 11	Vorgelegewelle erneuern	M 15
Ständerfeder erneuern	F 12		
Standrohr erneuern	F 20		
Steuerlager oben erneuern	F 2		
Steuerlager unten erneuern	F 3		

Alphabetisches Sachverzeichnis für die einzelnen Arbeitsvorgänge (Stichwortverzeichnis)

Zur Beachtung: M = Arbeiten am Motor, F = Arbeiten am Fahrgestell, P = Pflegearbeiten
 Das Kurzzeichen (hinter der Beschreibung des Arbeitsvorganges) gibt an, mit welchem Buchstaben und in welcher numerischen Reihenfolge der gesuchte Arbeitsvorgang auf Seite 3 bis 18 zu finden ist.

Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang	Beschreibung des Arbeitsvorganges	Kurzzeichen für Arbeitsgang
Welle für Kupplung erneuern	M 33		
Welle oder Zahnrad 87 Zähne erneuern	M 19		
Zahnkranzträger erneuern	F 69		
Zahnrad 92 Zähne oder Klinke erneuern	M 20		
Ziergitter erneuern	F 31		
Zünd-Lichtschalter erneuern	F 83		
Zünd- oder Lichtspule erneuern	M 42		
Zündung prüfen und einstellen	P 4		
Zylinder mit Kolben erneuern	M 10		
Zylinderkopf erneuern	M 9		
Zylinderstifte für Schaltrad wechseln	M 14		



**KREIDLER WERKE GMBH
FAHRZEUGWERKE
7014 KORNWESTHEIM**