

heinz behringer

NICHIMO

THE NEWEST TECHNOLOGY
THE FINEST MATERIAL R.C.



R/C '87

Lehrberger Straße 56
8500 Nürnberg 80
Telefon 0911 / 31 11 94
Telex 623603 hobby

COSMO SHOOTER

1:10 scale *ELECTRIC POWERED R/C OFF ROAD RACER*



Best.-Nr. 801006

LIGHT WEIGHT SPORT

Ein hinterradangetriebenes Off-Road-Fahrzeug mit neuem Konzept. Ein Experten-Modell mit einem Betriebsgewicht von 1450 Gramm! Hier wurde mit jedem Gramm gespart, ohne die erforderliche Stabilität zu beeinträchtigen. Rahmenbauweise und aerodynamische Karosserie kennzeichnen die neue Linie von NICHIMO.

Technische Daten:

- Heckantrieb mit RS 540 S/SH Mabuchi Motor
- Tragender Rahmen für R/C-Anlage und Fahrakku
- Gewicht 1450 Gramm
- integrierte Empfängerstromversorgung
- schmale Rennprofile vorne
- griffige Spikes-Reifen hinten
- vorne und hinten je zwei verstellbare kombinierte Öl-Feder-Stoßdämpfer
- verstellbare Bodenfreiheit
- schneller Quarzwechsel
- schneller Fahrakku-Wechsel von unten
- Servo Saver und die richtigen Servohörner
- 7-stufiger Fahrtschalter
- Widerstände durch Thermo-Schmelzsicherung gesichert
- Aerodynamische Karosserie mit Aufklebedecore



NICHIMO
THE NEWEST TECHNOLOGY
THE FINEST MATERIAL R.C.

1:10 scale ELECTRIC POWERED R/C Full Time 4WD OFF ROAD RACER

LUMINOUS

4WD



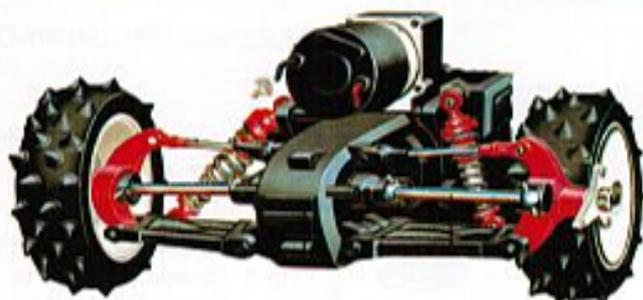
Weltneuheit Zentraldifferential mit LSD

Best.-Nr. 801005

Der Luminous ist in der Allradklasse durch seine leichte Bauweise ein echter „Renner“ für den anspruchsvollen Off-Road-Fahrer. Der konstante Allradantrieb sorgt auch bei hartem Einsatz für ein optimales Fahrverhalten. Durch das Zentraldifferential mit LSD-System wird die Kraft des RS 540 S/SH Motors dorthin gebracht, wo sie benötigt wird.

Ein leichter Rahmen umschließt die R/C-Anlage und verbindet die beiden Achseinheiten. Diese Bauweise erlaubt auch einen schnellen Quarzwechsel, wie dies im Wettbewerb erforderlich ist.

Aerodynamische Karosserie und Spikes-Reifen runden das neue Konzept von NICHIMO ab.



Technische Daten:

- Kardanwelle mit kräftigen Gelenken
- und ein Zentraldifferential mit LSD-System
- RS 540 S/SH Mabuchi Motor
- zwei Achsdifferentiale
- integrierte Empfängerstromversorgung
- Gewicht 1550 g
- Einzelradaufhängung vorne und hinten
- aerodynamische Karosserie
- griffige Spikes-Reifen vorne und hinten
- Felgen mit seitlicher Verkleidung
- Servosaver für Lenkservo
- vorne und hinten je zwei verstellbare kombinierte Öl-Feder-Stoßdämpfer
- Akkufach für schnellen Wechsel des Racing Pack
- Quarzwechsel schnell und unproblematisch
- 7-stufiger Fahrtschalter
- Widerstände durch Thermo-Schmelzsicherung gesichert
- verstellbare Bodenfreiheit
- Aufklebedecore

SPIRIT FF

1/10 SCALE FF RADIO CONTROL
OFF ROAD HIGH PERFORMANCE RACER

Vorderrad-Antrieb



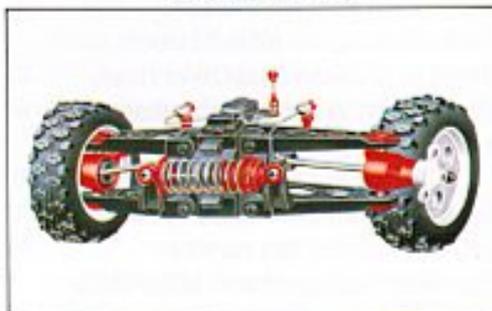
Vorderrad-Antrieb gibt höchste Stabilität und ein – bis jetzt nicht erreichbares Fahrverhalten. Die Karosserie und das Getriebegehäuse sind vollkommen geschlossen – schützen vor Staub, Dreck und Spritzwasser. Die Kraftübertragung besteht aus zähem und dauerhaften Material, welches für höchste Beanspruchung entwickelt wurde. Schnelles und genaues Kurvenfahren ist das Ergebnis.

Steuerungsprobleme sind durch Nichimo's dreiteilige Achsen ausgeschlossen. Einzelrad-Aufhängung mit beispielloser Bodenfreiheit und Nichimo's extra große Super-Reifen mit Stollen geben besten Griff und Halt auf allen Fahrflächen. Ein Durchdrehen der Räder ist nahezu ausgeschlossen.

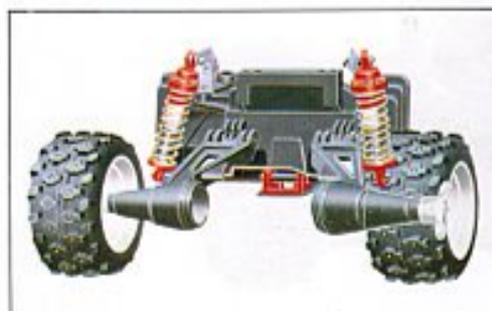
Daten: MASSTAB 1:10
ANTRIEB: F.F. = Vorderrad-Antrieb
MOTOR: Mabuchi RS-540

NICHIMO
THE NEWEST TECHNOLOGY
THE FINEST MATERIAL R.C.

VORDERACHSE



HINTERACHSE



GETEILTE ACHSEN: Vorne doppelte Querlenkerarme, hinten Längslenker

VIERRAD-EINZELRAD-AUFHÄNGUNG

STOSSDÄMPFER: Öldämpfer mit einstellbaren Schraubenfedern (vorne und hinten)

STABILISATOREN: Vorne und hinten

GETRIEBE: Differential mit Kegelartrieb

RAHMEN: Monocoque

KAROSSERIE: Lexan-Cowl und Spoiler

Reifen: Super Stollen-Profil, Blizzard 7, H55-16-8 p

FAHRREGLER: 3-Stufen vorwärts und 3-Stufen rückwärts.

FULL TIME 4WD pro 443 EXCEED

1/10 SCALE FULL TIME 4WD RADIO CONTROL OFF ROAD HIGH PERFORMANCE RACER

4-Rad-Antrieb
4-Rad-Steuerung
3 Differentiale

4WD 4WS 3DIFF



NICHIMO
THE NEWEST TECHNOLOGY
THE FINEST MATERIAL R.C.

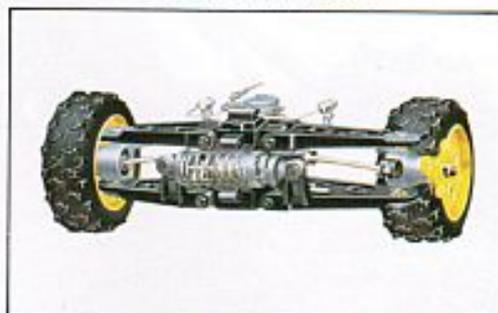


Weltneuheit
Zentralfifferential mit LSD

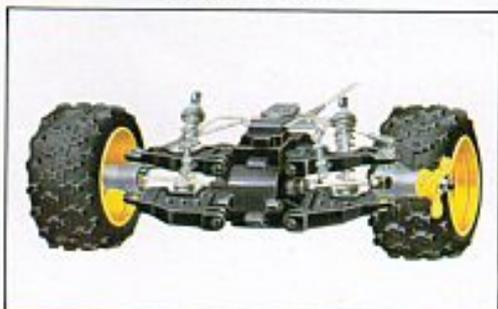
Technische Daten wie Spirit FF, zusätzlich Vierrad-Antrieb und Vierrad-Lenkung. DREI Differentiale: Vorne, hinten und in der Mitte an der Kardan-Antriebswelle. Das Rutschkupplungszentralfifferential stimmt über das mittlere Differential den Vorderrad-Antrieb mit dem Hinterrad-Antrieb ab. Das mittlere Differential arbeitet wie ein Sperr-Differential (LSD). Ein Durchdrehen einzelner Räder ist praktisch ausgeschlossen.

Die großen Spiralfedern an den Nichimo Stoßdämpfern sind leicht (ohne auszubauen) von außen verstellbar.

VORDERACHSE



HINTERACHSE



LSD heißt übersetzt: Limited Slip Differential = begrenztes Schlupf-Differential (Sperr-Differential). Eine Hinterachse ist geteilt, beide Achsen gehen im Differential auf die Kegelräder. Wenn ein Rad durch Sand, Split, Schlamm oder Sonstigem blockiert wird, kann das andere Rad drehen und der Wagen schleudert nicht. Da Hinterräder und Vorderräder durch eine Kardanwelle verbunden sind, dem sogenannten 4 WD, können entweder Vorderräder oder Hinterräder blockiert werden. Um dies zu vermeiden, hat NICHIMO das LSD entwickelt, ein Sperr-Differential zwischen Vorder- und Hinterachse.

Die VIERRADLENKUNG ermöglicht einen geringen Wendekreis, hohe Kurvengeschwindigkeiten und gewährleistet beste Steuerungsmöglichkeiten.

VANTAGE

FRONT MOTOR FRONT DRIVE SYSTEM R/C

ÜBERROLLKÄFIG + COWL BODY



**1987
NEU**

The MidsHIPS

ÜBERROLLKÄFIG + COWL BODY

4WD+S

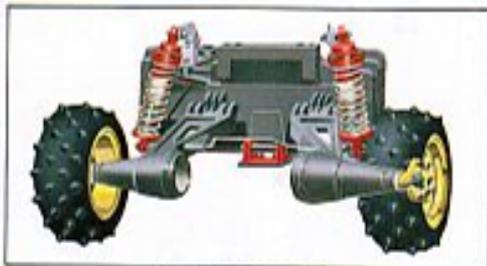




VANTAGE

FRONT MOTOR FRONT DRIVE SYSTEM R/C

VORDERACHSE

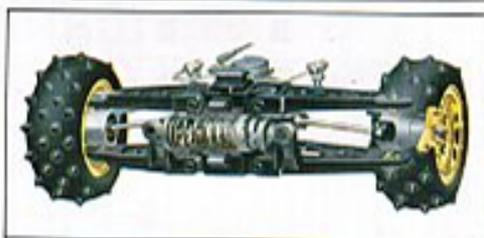
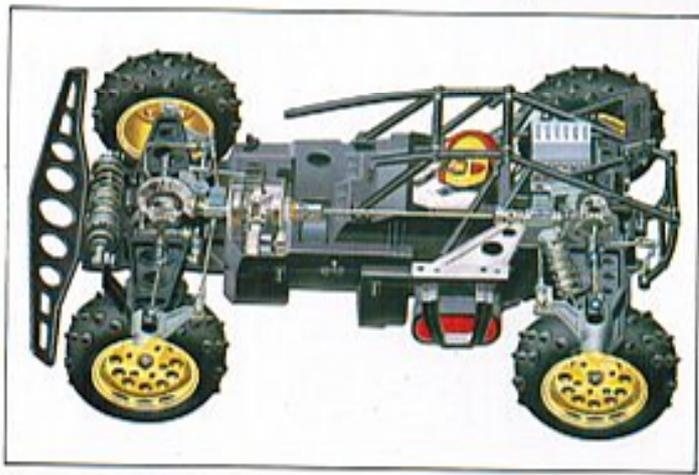
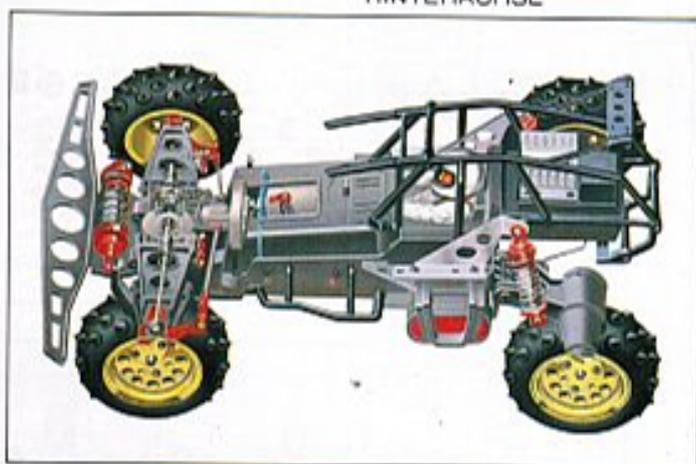


HINTERACHSE

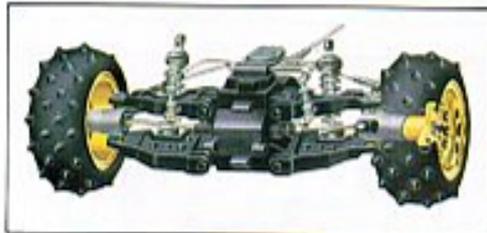
Vantage: technische Konzeption wie Spirit FF mit hochgezogenem Überrollkäfig und Spike-Reifen für den harten Off-Road-Einsatz.

NICHIMO
 THE NEWEST TECHNOLOGY
 THE FINEST MATERIAL R.C.

Midships: technische Konzeption wie Exceed mit Spike-Reifen, goldmetallic Felgen und hochgezogenem Überrollkäfig zum Schutz des Fahrzeuges.



VORDERACHSE



HINTERACHSE



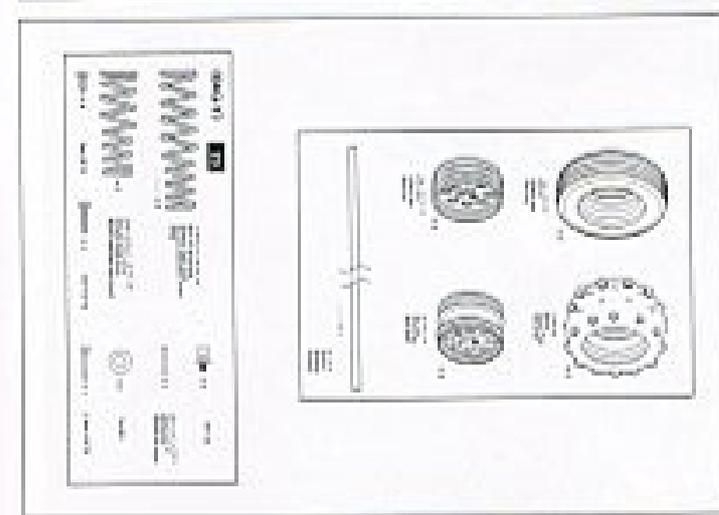
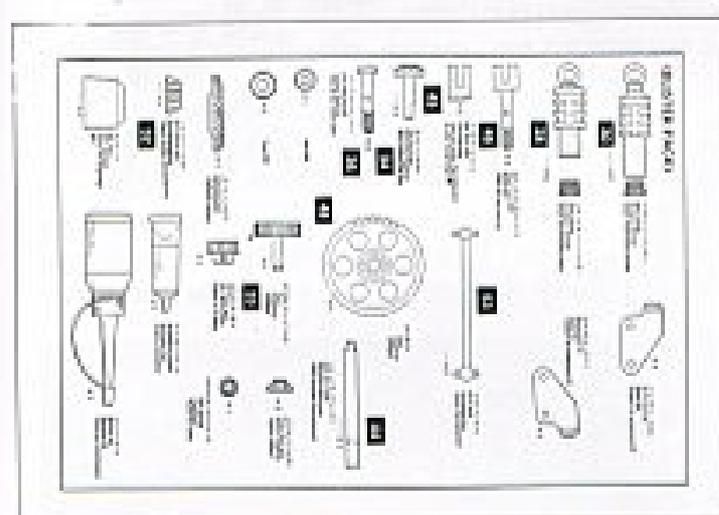
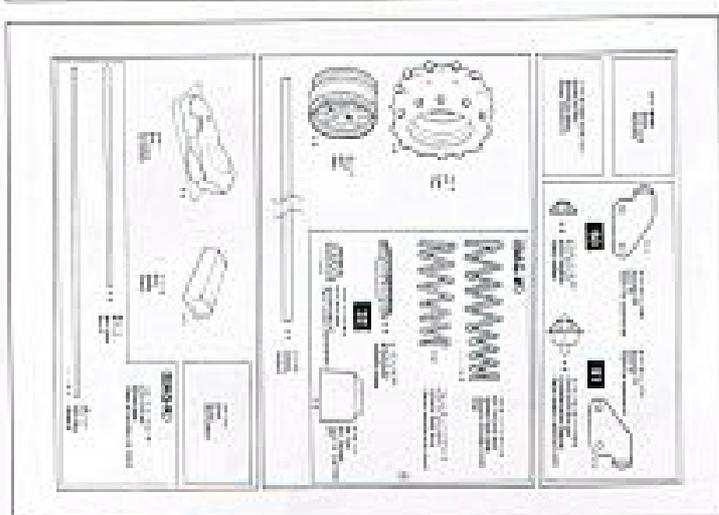
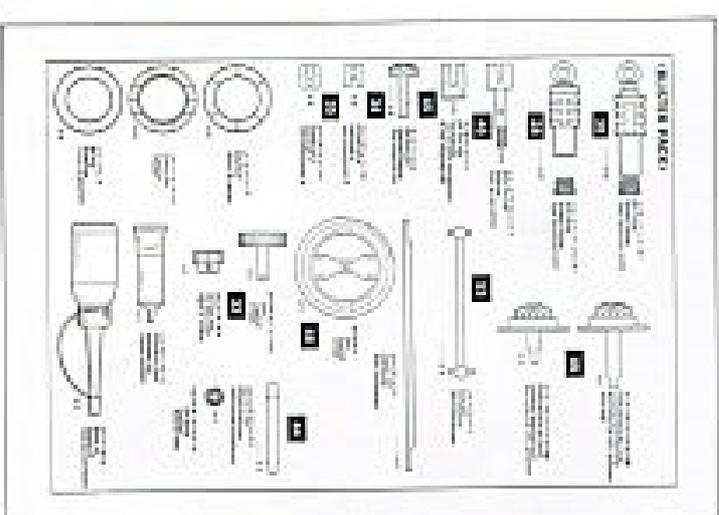
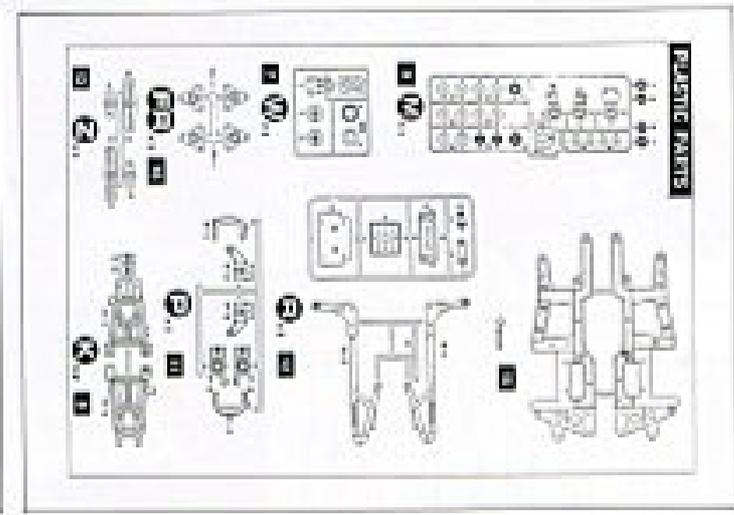
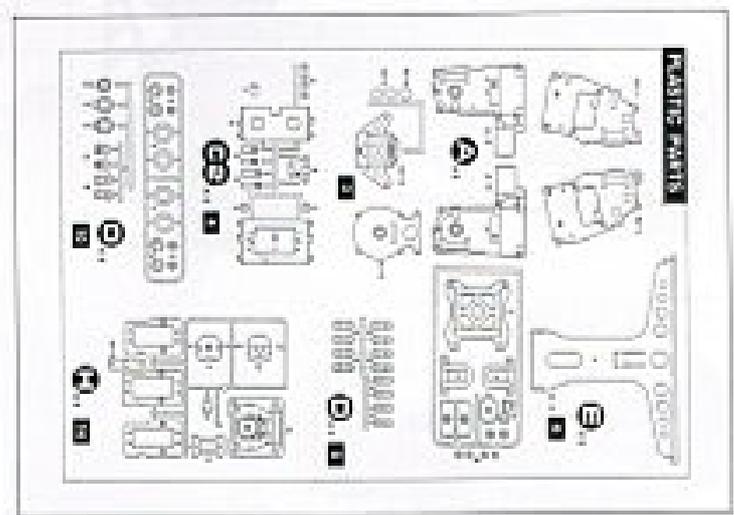
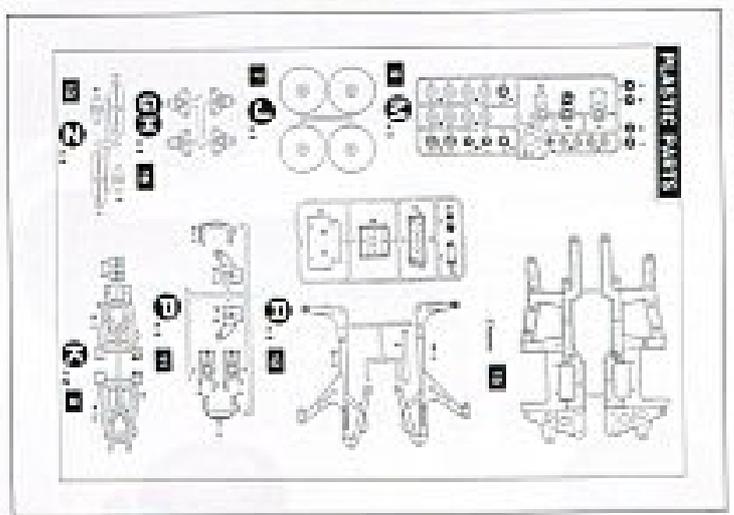
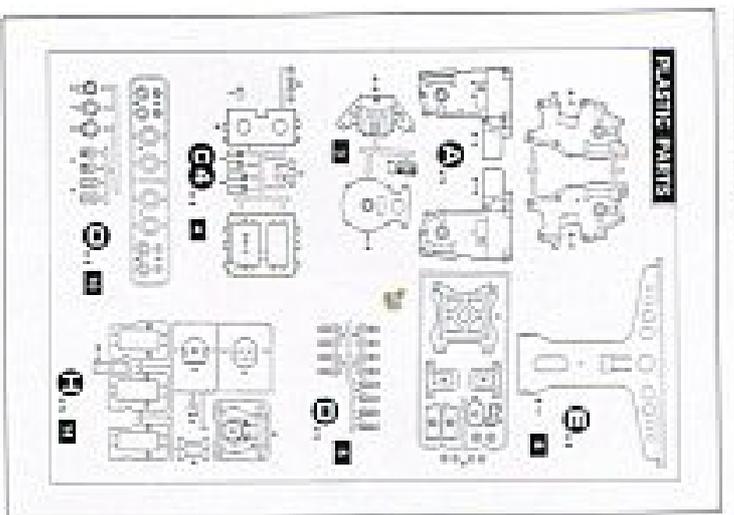
The MIDSHIPS
 ÜBERROLLKÄFIG - DOHLE BRÜCKE
 4WD+S

ERSATZTEILE

LUMINOUS

ERSATZTEILE

COSMO SHOOTER



ERSATZTEILE

LUMINOUS

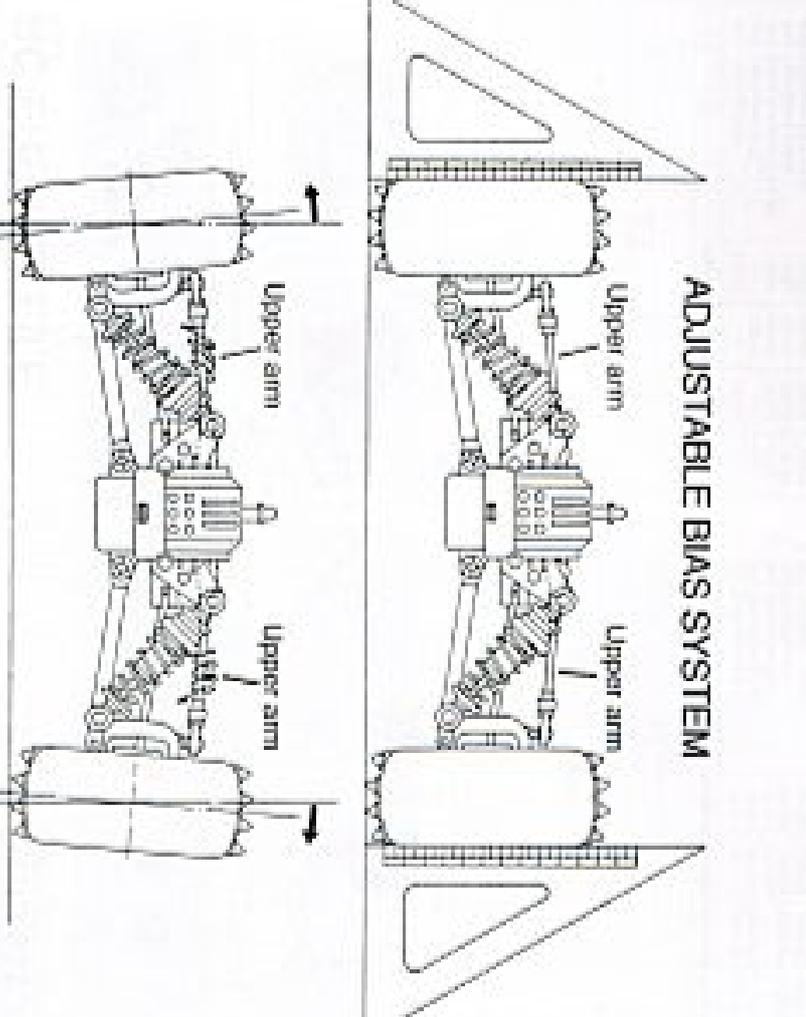
ERSATZTEILE

COSMO SHOOTER



	LUMINOUS	COSMO
1	Leuchtröhre	105001
2	Leuchtröhre Kasten, verstellbar	105002
3	Fluorhalogenlampe	105003
4	Fluorhalogenlampe 25W	105004
5	Fluorhalogenlampe 25W	105005
6	Fluorhalogenlampe 25W	105006
7	Fluorhalogenlampe 25W	105007
8	Fluorhalogenlampe 25W	105008
9	Fluorhalogenlampe 25W	105009
10	Fluorhalogenlampe 25W	105010
11	Fluorhalogenlampe 25W	105011
12	Fluorhalogenlampe 25W	105012
13	Fluorhalogenlampe 25W	105013
14	Fluorhalogenlampe 25W	105014
15	Fluorhalogenlampe 25W	105015
16	Fluorhalogenlampe 25W	105016
17	Fluorhalogenlampe 25W	105017
18	Fluorhalogenlampe 25W	105018
19	Fluorhalogenlampe 25W	105019
20	Fluorhalogenlampe 25W	105020
21	Fluorhalogenlampe 25W	105021
22	Fluorhalogenlampe 25W	105022
23	Fluorhalogenlampe 25W	105023
24	Fluorhalogenlampe 25W	105024
25	Fluorhalogenlampe 25W	105025
26	Fluorhalogenlampe 25W	105026
27	Fluorhalogenlampe 25W	105027
28	Fluorhalogenlampe 25W	105028
29	Fluorhalogenlampe 25W	105029
30	Fluorhalogenlampe 25W	105030
31	Fluorhalogenlampe 25W	105031
32	Fluorhalogenlampe 25W	105032
33	Fluorhalogenlampe 25W	105033
34	Fluorhalogenlampe 25W	105034
35	Fluorhalogenlampe 25W	105035
36	Fluorhalogenlampe 25W	105036
37	Fluorhalogenlampe 25W	105037
38	Fluorhalogenlampe 25W	105038
39	Fluorhalogenlampe 25W	105039
40	Fluorhalogenlampe 25W	105040
41	Fluorhalogenlampe 25W	105041
42	Fluorhalogenlampe 25W	105042
43	Fluorhalogenlampe 25W	105043
44	Fluorhalogenlampe 25W	105044
45	Fluorhalogenlampe 25W	105045
46	Fluorhalogenlampe 25W	105046

	LUMINOUS	COSMO
47	Fluorhalogenlampe 25W	105047
48	Fluorhalogenlampe 25W	105048
49	Fluorhalogenlampe 25W	105049
50	Fluorhalogenlampe 25W	105050
51	Fluorhalogenlampe 25W	105051
52	Fluorhalogenlampe 25W	105052
53	Fluorhalogenlampe 25W	105053
54	Fluorhalogenlampe 25W	105054
55	Fluorhalogenlampe 25W	105055
56	Fluorhalogenlampe 25W	105056
57	Fluorhalogenlampe 25W	105057
58	Fluorhalogenlampe 25W	105058
59	Fluorhalogenlampe 25W	105059
60	Fluorhalogenlampe 25W	105060
61	Fluorhalogenlampe 25W	105061
62	Fluorhalogenlampe 25W	105062
63	Fluorhalogenlampe 25W	105063
64	Fluorhalogenlampe 25W	105064
65	Fluorhalogenlampe 25W	105065
66	Fluorhalogenlampe 25W	105066
67	Fluorhalogenlampe 25W	105067
68	Fluorhalogenlampe 25W	105068
69	Fluorhalogenlampe 25W	105069
70	Fluorhalogenlampe 25W	105070
71	Fluorhalogenlampe 25W	105071
72	Fluorhalogenlampe 25W	105072
73	Fluorhalogenlampe 25W	105073
74	Fluorhalogenlampe 25W	105074
75	Fluorhalogenlampe 25W	105075
76	Fluorhalogenlampe 25W	105076
77	Fluorhalogenlampe 25W	105077
78	Fluorhalogenlampe 25W	105078
79	Fluorhalogenlampe 25W	105079
80	Fluorhalogenlampe 25W	105080
81	Fluorhalogenlampe 25W	105081
82	Fluorhalogenlampe 25W	105082
83	Fluorhalogenlampe 25W	105083
84	Fluorhalogenlampe 25W	105084
85	Fluorhalogenlampe 25W	105085
86	Fluorhalogenlampe 25W	105086
87	Fluorhalogenlampe 25W	105087
88	Fluorhalogenlampe 25W	105088
89	Fluorhalogenlampe 25W	105089
90	Fluorhalogenlampe 25W	105090



Ersetzteile sind in der aufgeführten Abbildung
 hinterher. Bitte geben Sie immer die Bezeichnung
 von dem Modell und dem benötigten Ersatzteil an,
 um Verwechslungen auszuschließen. Technische
 Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten.

Zur Ersatz der Gehäuse- bzw. Kugelfinger-
 Ansätze den den Bauteilen bestmöglichen Nylon-
 Lager (in M-Farbe) können Gehäuse- bzw. Kugel-
 finger angebracht werden. Entsprechende Typen-
 bezeichnung ersehen Sie aus ihrer Bauanleitung.

RC-ERSATZTEILE



400 10109 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Fingergriff links/rechts



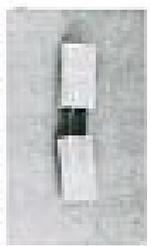
401 10110 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Fingergriff links/rechts



402 10111 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Schieber-Kopfsteck-Dr.



403 10112 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Schieber-Halter-Flügel



404 10113 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Fingerring links/rechts



405 10114 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Schieber-Schieber + Flansch-Lager



406 10115 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
480mm-Flansch-Kopfsteck-Dr.



407 10116 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
470mm-Flansch-Kopfsteck-Dr.



408 10117 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
470mm-Flansch-Lager-Dr.



409 10118 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Schieber-Halter-Verstell-Dr.



410 10119 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Schieber-Halter-Flügel-Dr.



411 10120 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Fingergriff rechts/rechts



412 10121 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



413 10122 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Fingergriff links/rechts



414 10123 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



415 10124 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



416 10125 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



417 10126 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



418 10127 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



419 10128 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



420 10129 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



421 10130 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



422 10131 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



423 10132 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



424 10133 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



425 10134 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



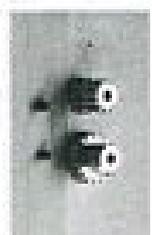
426 10135 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



427 10136 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



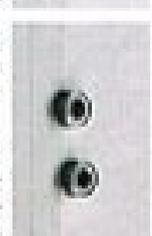
428 10137 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



429 10138 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



430 10139 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



431 10140 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



432 10141 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



433 10142 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



434 10143 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.

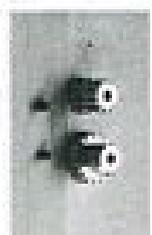


435 10144 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.

RC-ERSATZTEILE



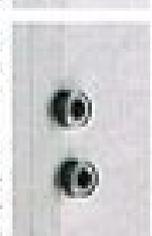
436 10145 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



437 10146 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



438 10147 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



439 10148 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



440 10149 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



441 10150 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.

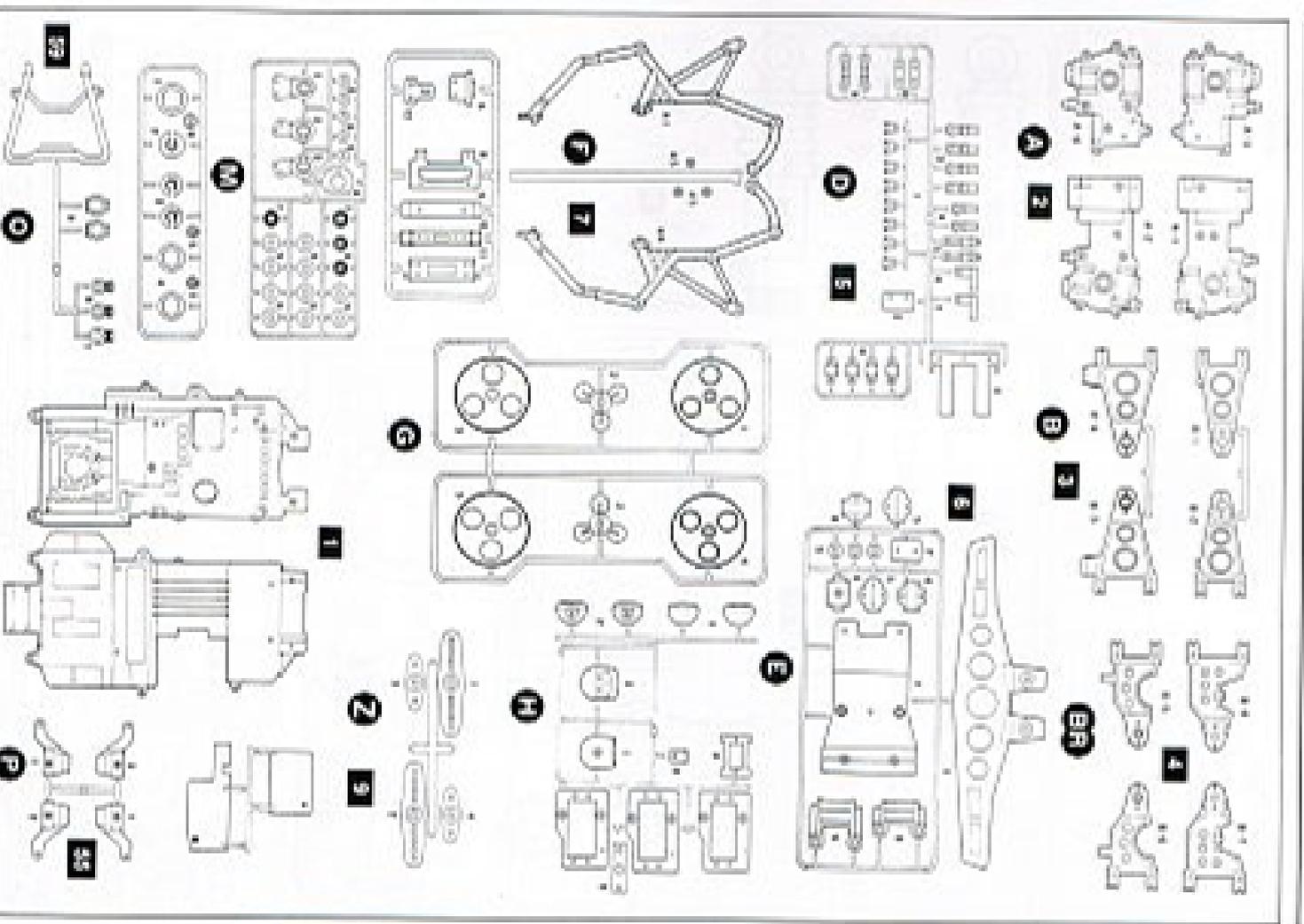
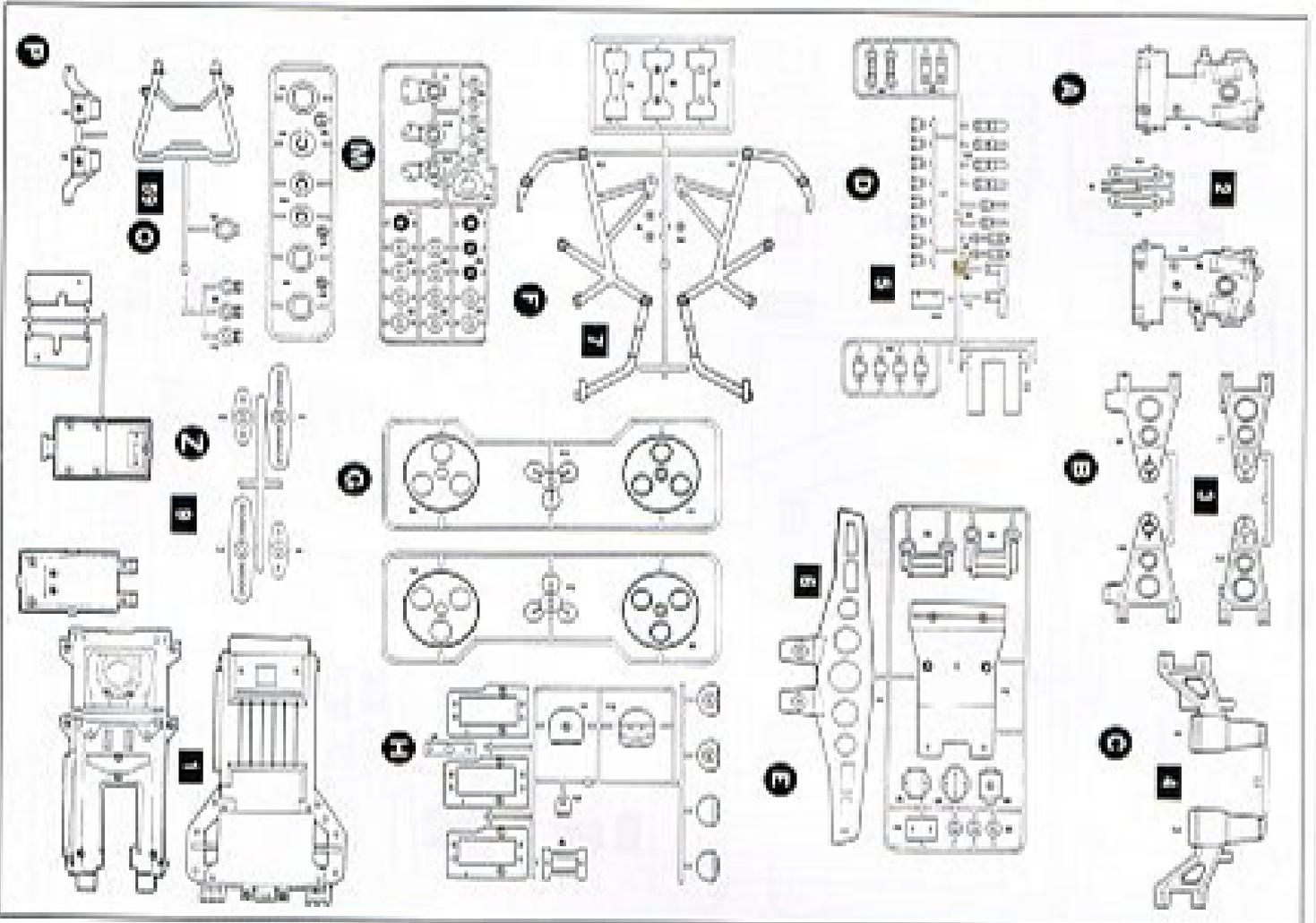


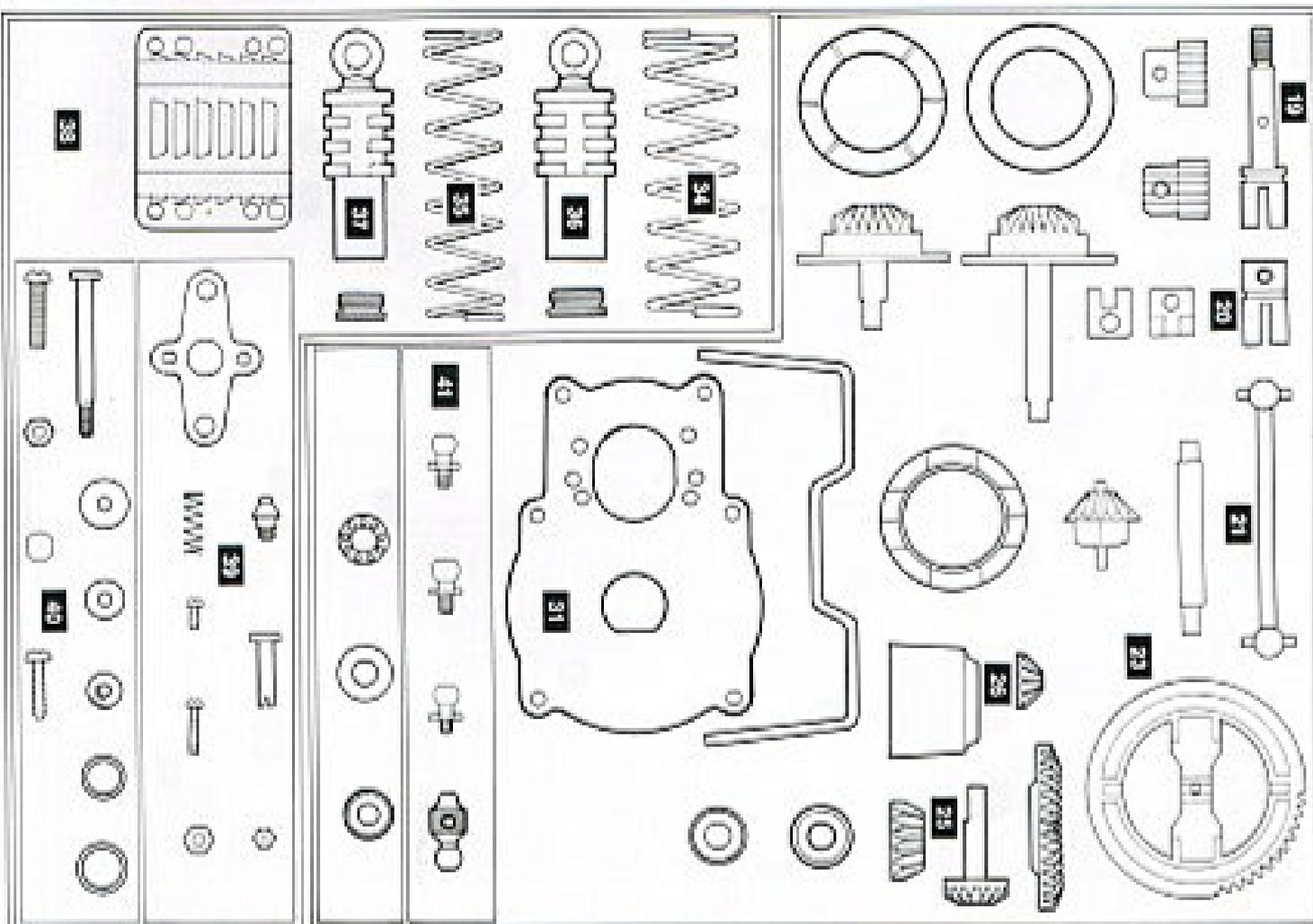
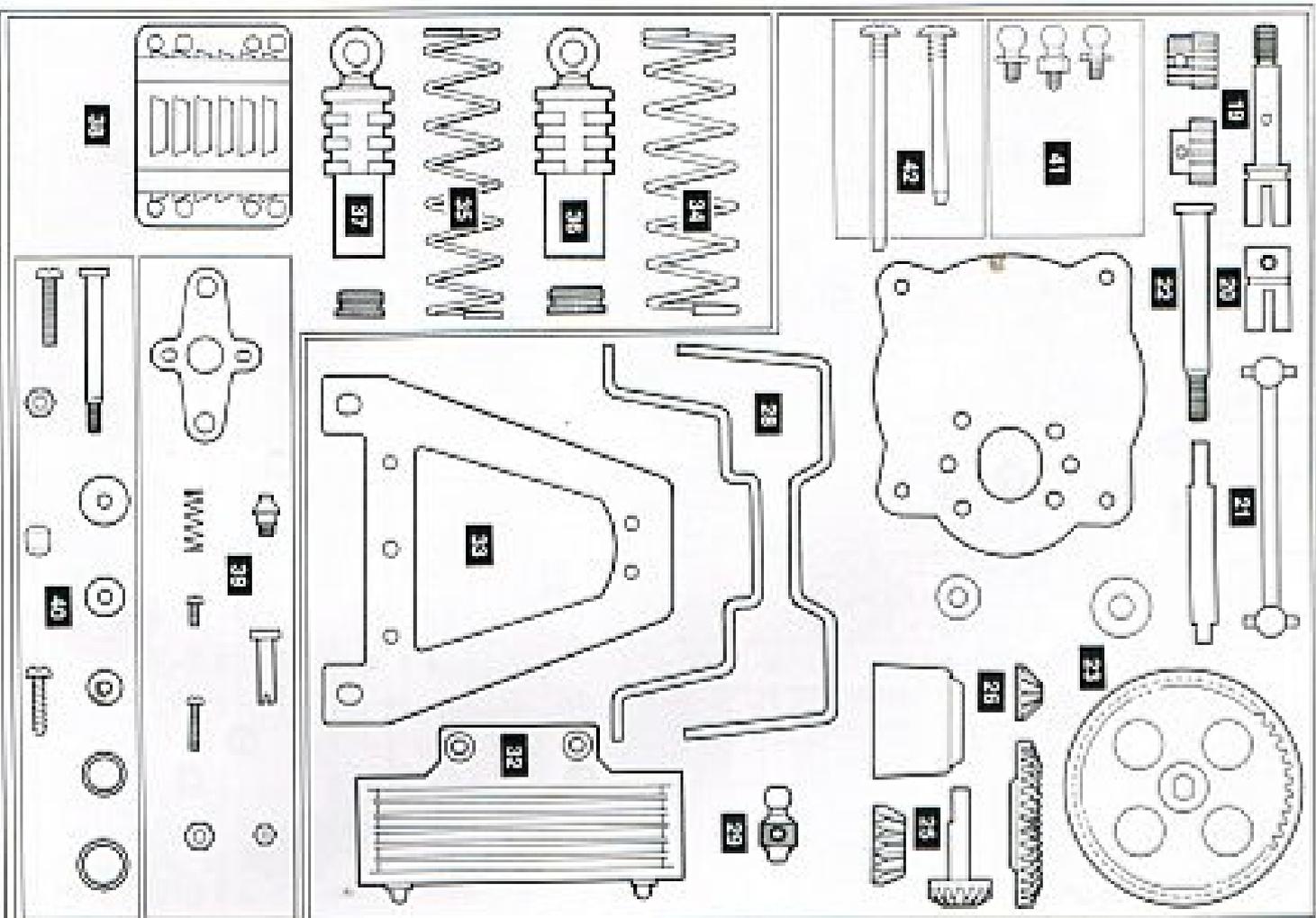
442 10151 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.



443 10152 1F + 4WD 4WD 4WD 4WD
Kopfsteck-Dr.

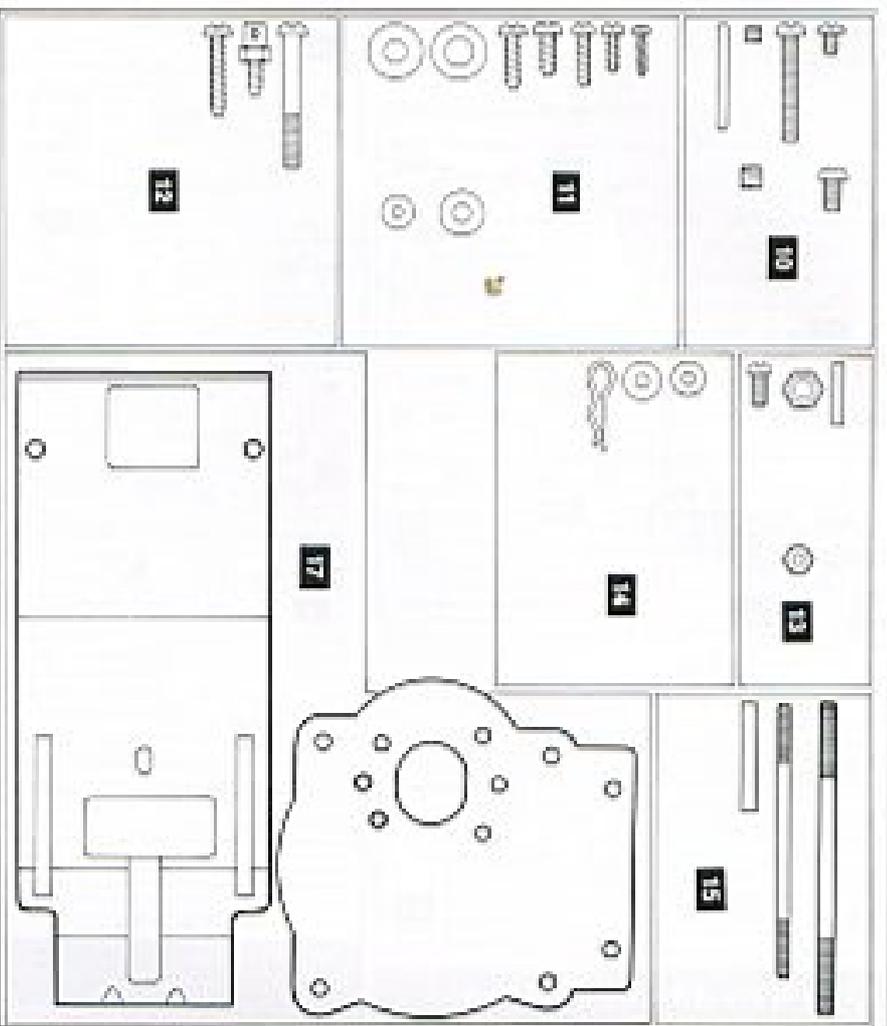
Teil-Nr.	Bezeichnung	Material	Maße	Preis	Bestell-Nr.
400	Fingergriff links	PP	10109	1,20	10109
401	Fingergriff rechts	PP	10110	1,20	10110
402	Schieber-Kopfsteck-Dr.	Alu	10111	1,50	10111
403	Schieber-Halter-Flügel	PP	10112	1,20	10112
404	Fingerring links	PP	10113	1,20	10113
405	Schieber-Schieber + Flansch-Lager	PP	10114	1,50	10114
406	480mm-Flansch-Kopfsteck-Dr.	Alu	10115	1,50	10115
407	470mm-Flansch-Kopfsteck-Dr.	Alu	10116	1,50	10116
408	470mm-Flansch-Lager-Dr.	Alu	10117	1,50	10117
409	Schieber-Halter-Verstell-Dr.	Alu	10118	1,50	10118
410	Schieber-Halter-Flügel-Dr.	Alu	10119	1,50	10119
411	Fingergriff rechts	PP	10120	1,20	10120
412	Kopfsteck-Dr.	Alu	10121	1,50	10121
413	Fingergriff links	PP	10122	1,20	10122
414	Kopfsteck-Dr.	Alu	10123	1,50	10123
415	Kopfsteck-Dr.	Alu	10124	1,50	10124
416	Kopfsteck-Dr.	Alu	10125	1,50	10125
417	Kopfsteck-Dr.	Alu	10126	1,50	10126
418	Kopfsteck-Dr.	Alu	10127	1,50	10127
419	Kopfsteck-Dr.	Alu	10128	1,50	10128
420	Kopfsteck-Dr.	Alu	10129	1,50	10129
421	Kopfsteck-Dr.	Alu	10130	1,50	10130
422	Kopfsteck-Dr.	Alu	10131	1,50	10131
423	Kopfsteck-Dr.	Alu	10132	1,50	10132
424	Kopfsteck-Dr.	Alu	10133	1,50	10133
425	Kopfsteck-Dr.	Alu	10134	1,50	10134
426	Kopfsteck-Dr.	Alu	10135	1,50	10135
427	Kopfsteck-Dr.	Alu	10136	1,50	10136
428	Kopfsteck-Dr.	Alu	10137	1,50	10137
429	Kopfsteck-Dr.	Alu	10138	1,50	10138
430	Kopfsteck-Dr.	Alu	10139	1,50	10139
431	Kopfsteck-Dr.	Alu	10140	1,50	10140
432	Kopfsteck-Dr.	Alu	10141	1,50	10141
433	Kopfsteck-Dr.	Alu	10142	1,50	10142
434	Kopfsteck-Dr.	Alu	10143	1,50	10143
435	Kopfsteck-Dr.	Alu	10144	1,50	10144
436	Kopfsteck-Dr.	Alu	10145	1,50	10145
437	Kopfsteck-Dr.	Alu	10146	1,50	10146
438	Kopfsteck-Dr.	Alu	10147	1,50	10147
439	Kopfsteck-Dr.	Alu	10148	1,50	10148
440	Kopfsteck-Dr.	Alu	10149	1,50	10149
441	Kopfsteck-Dr.	Alu	10150	1,50	10150
442	Kopfsteck-Dr.	Alu	10151	1,50	10151
443	Kopfsteck-Dr.	Alu	10152	1,50	10152





ERSATZTEILE

SPIRIT FF

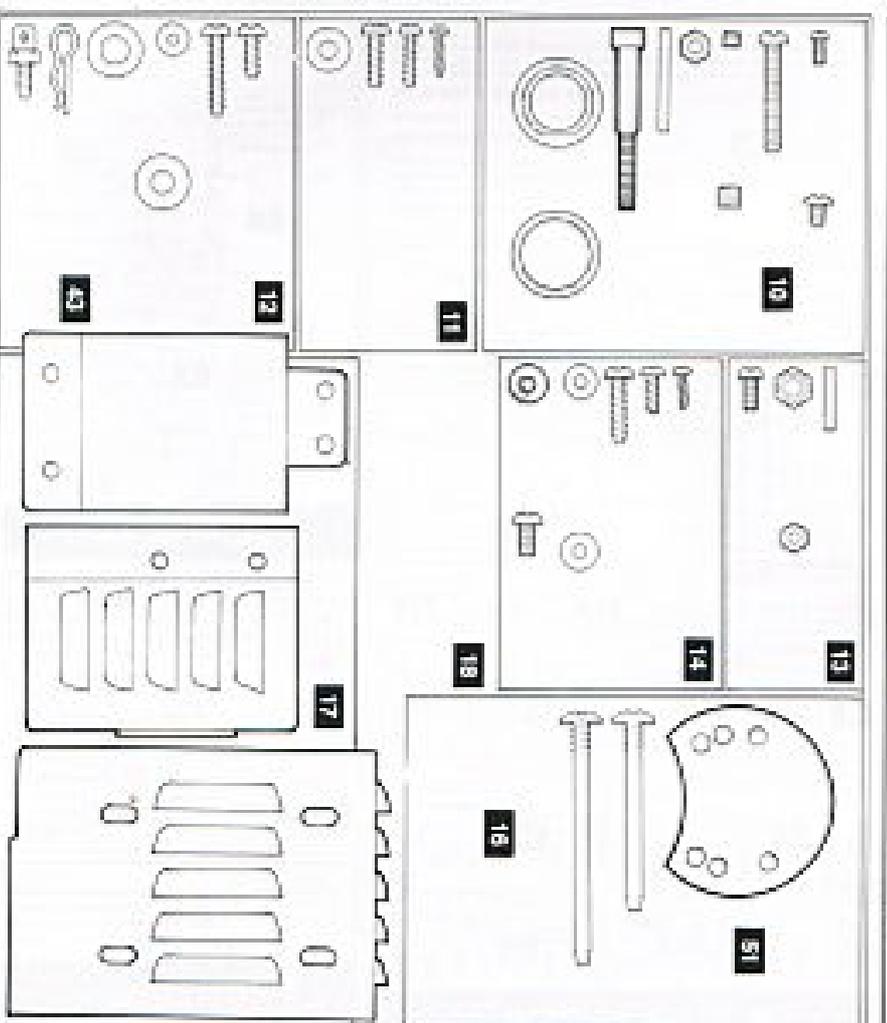


	SPIRIT FF	EXCEED	VAIRAGE	MIDSHIP
1	Chassis	101001	102042	103110
2	A-Parts	101002	102043	103111
3	B-Parts	101003	102044	103112
4	C-Parts (DIY-Parts)	101004	102045	103113
5	D-Parts	101005	102046	103114
6	E-Parts	101006	102047	103115
7	F-Parts (as Parts)	101007	102048	103116
8	H-Parts	101008	102049	103117
9	2-Parts	101009	102050	103118
10	Schraubenteil A	101010	102051	103119
11	Schraubenteil B	101011	102052	103120
12	Schraubenteil C	101012	102053	103121
13	Schraubenteil D	101013	102054	103122
14	Schraubenteil E	101014	102055	103123
15	Schraubenteil F	101015	102056	103124
16	Teil Bag - T-Bag	101016	102057	103125
17	Radlager Bag	101017	102058	103126
18	Radlager	101018	102059	103127
19	Radlager (2 Stück)	101019	102060	103128
20	Abtriebsrad (2 Stück)	101020	102061	103129
21	Verstärker (2 Stück)	101021	102062	103130

ERSATZTEILE

EXCEED

4 WD



	SPIRIT FF	EXCEED	VAIRAGE	MIDSHIP
22	Huberwerke (2 Stück)	101022	101021	101019
23	Huberwerke	101023	101022	101020
24	Huberwerke	101024	101023	101021
25	Huberwerke	101025	101024	101022
26	Huberwerke	101026	101025	101023
27	Huberwerke	101027	101026	101024
28	Huberwerke	101028	101027	101025
29	Huberwerke	101029	101028	101026
30	Huberwerke	101030	101029	101027
31	Huberwerke	101031	101030	101028
32	Huberwerke	101032	101031	101029
33	Huberwerke	101033	101032	101030
34	Huberwerke	101034	101033	101031
35	Huberwerke	101035	101034	101032
36	Huberwerke	101036	101035	101033
37	Huberwerke	101037	101036	101034
38	Huberwerke	101038	101037	101035
39	Huberwerke	101039	101038	101036
40	Huberwerke	101040	101039	101037

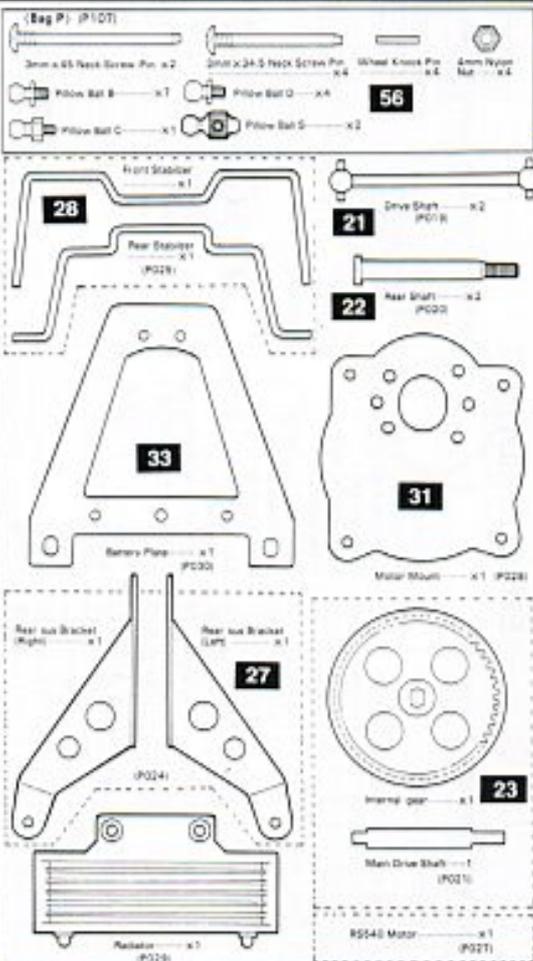
	SPIRIT FF	EXCEED	VAIRAGE	MIDSHIP
41	Kugellager (2 Stück)	101041	102063	103131
42	Kugellager	101042	102064	103132
43	Kugellager	101043	102065	103133
44	Kugellager	101044	102066	103134
45	Kugellager	101045	102067	103135
46	Kugellager	101046	102068	103136
47	Kugellager	101047	102069	103137
48	Kugellager	101048	102070	103138
49	Kugellager	101049	102071	103139
50	Kugellager	101050	102072	103140
51	Kugellager	101051	102073	103141
52	Kugellager	101052	102074	103142
53	Kugellager	101053	102075	103143
54	Kugellager	101054	102076	103144
55	Kugellager	101055	102077	103145
56	Kugellager	101056	102078	103146
57	Kugellager	101057	102079	103147
58	Kugellager	101058	102080	103148
59	Kugellager	101059	102081	103149

ERSATZTEIL-LISTE

ERSATZTEIL-LISTE

ERSATZTEIL-LISTE

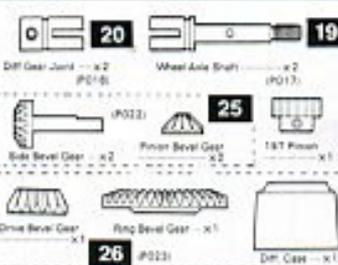
BLISTER PACK A



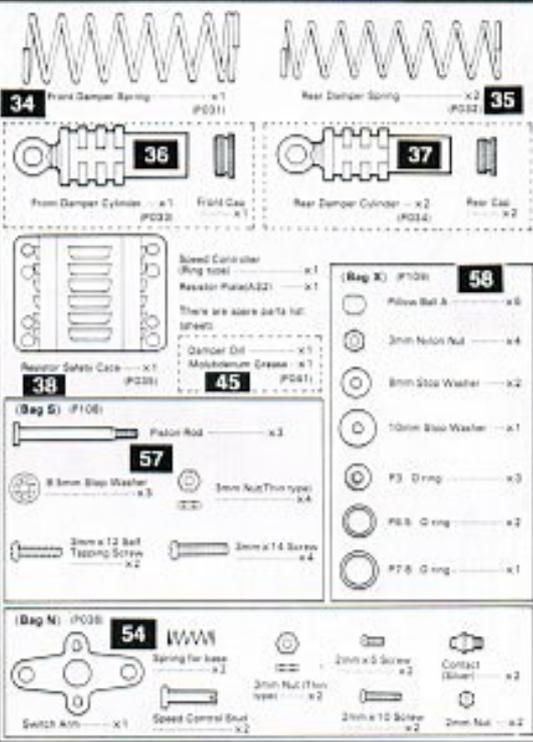
FF VANTAGE

PARTS LIST

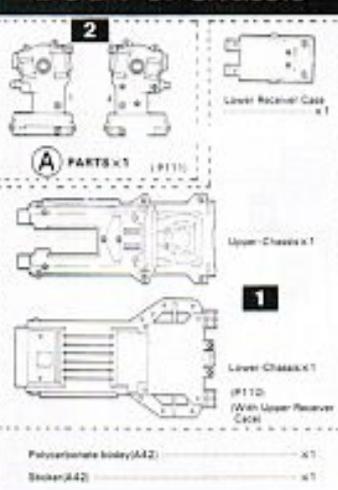
Full size inclusion except Plastic parts
Extra screws included. Use them as spares.
Designs and specifications, price are subject to change without notice.



BLISTER PACK B



BODY & Chassis



REPAIR PARTS LIST

Below is the list of spare parts available for your car.
Please contact your local dealer for these parts and also for optional performance parts.

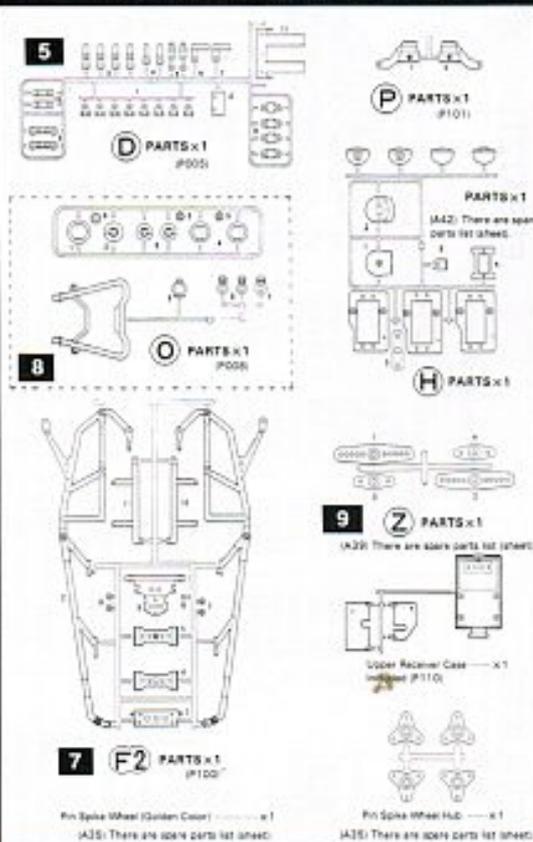
REPARATURTEILE

Für autochre Teile F den Fachhändler anfragen.

LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE

Les pièces indiquées ci-dessous vous sont disponibles comme pièces de rechange.
Nous vous prions de vous adresser à un point de nos points de rechange ainsi que des pièces en option pour la haute performance. Au sujet de vos avis après 40 ou au sujet de modèles le plus près de chez vous.

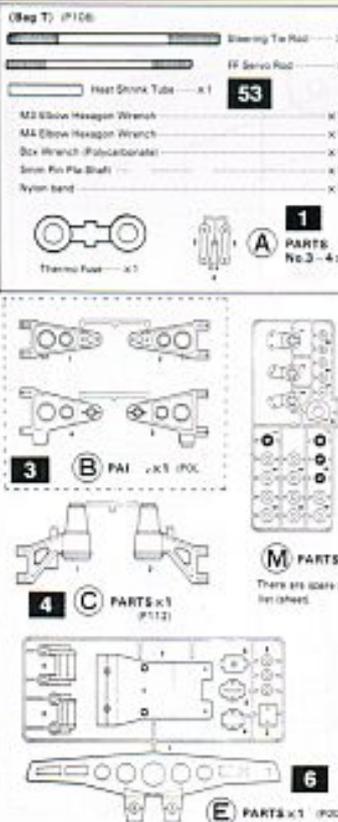
Parts in the BP box A



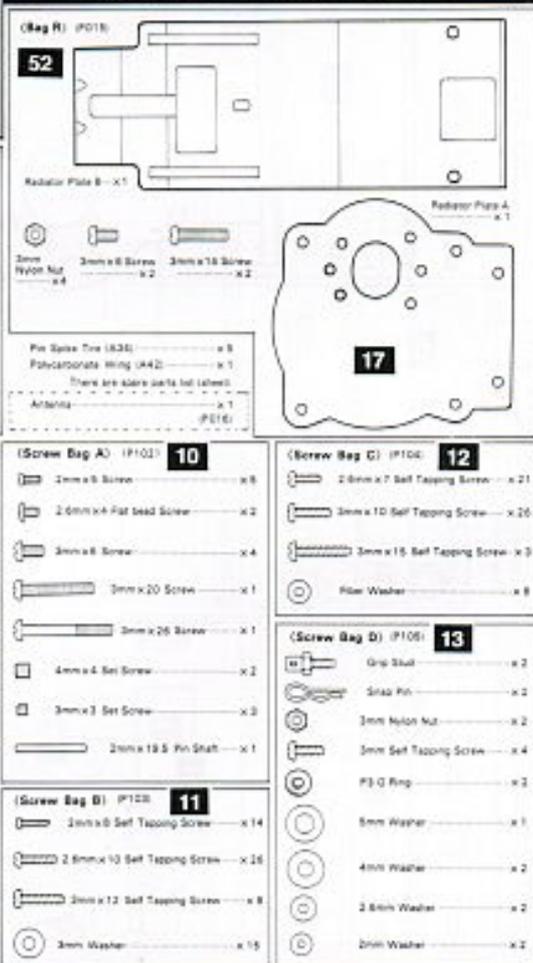
FF VANTAGE

PARTS LIST

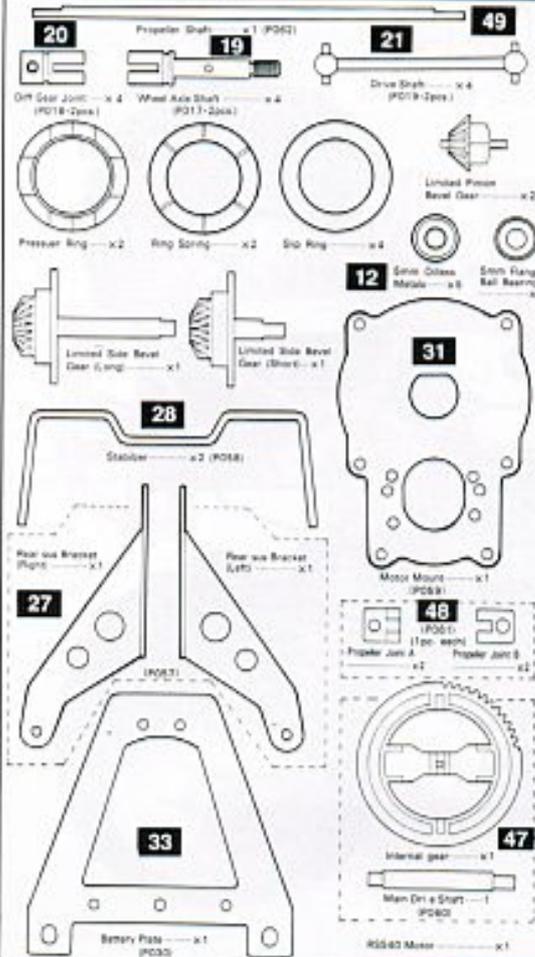
Full size inclusion except Plastic parts
Extra screws included. Use them as spares.
Designs and specifications, price are subject to change without notice.



Parts in the BP box B



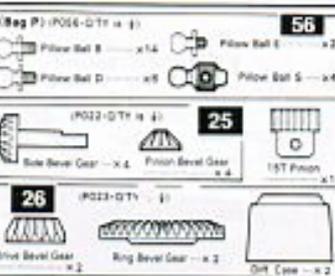
BLISTER PACK A



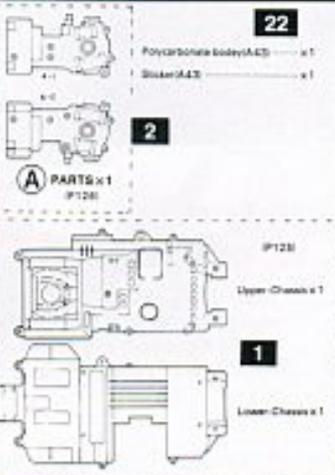
The MidSHiPS

PARTS LIST

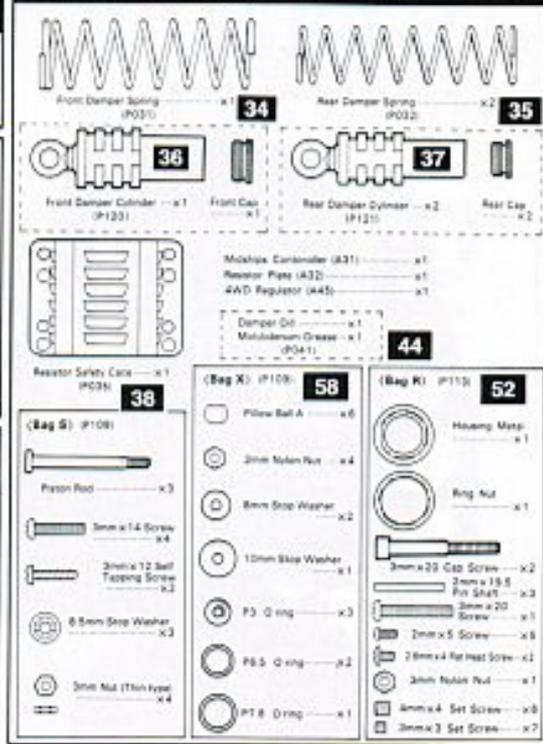
Full size Indication except Plastic parts
Extra screws included. Use them as spacers.
Designs and specifications, price are subject to change without notice.



BODY & Chassis



BLISTER PACK B



REPAIR PARTS LIST

Below is the list of spare parts available for your car. Please contact your local dealer for these parts and also for optional performance parts.

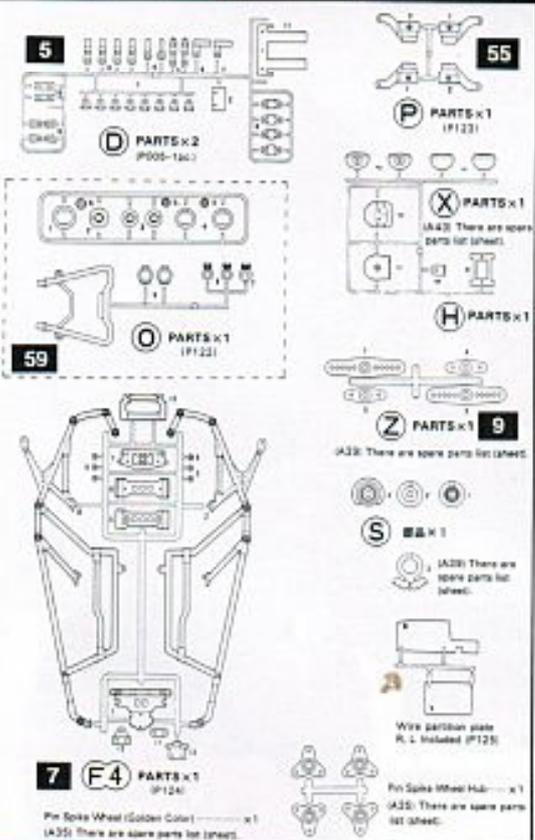
REPARATURTEILE

Für sämtliche Teile F den Fachhändler anfragen.

LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE

Les pièces indiquées ci-dessous vous sont disponibles comme pièces de rechange. Nous vous prions de vous adresser à votre point de vente pour les pièces de rechange ainsi que des pièces en option pour la haute performance, au magasin de votre choix ainsi qu'à votre magasin de matériel le plus près de chez vous.

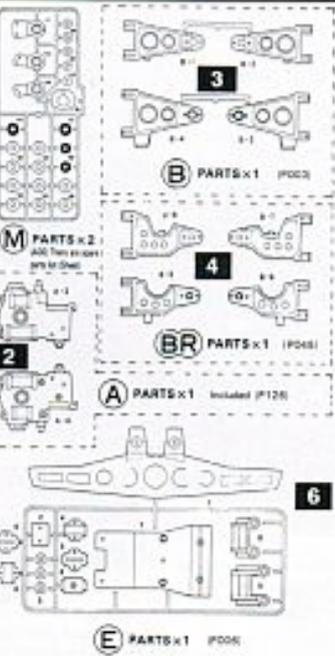
Parts in the BP box A



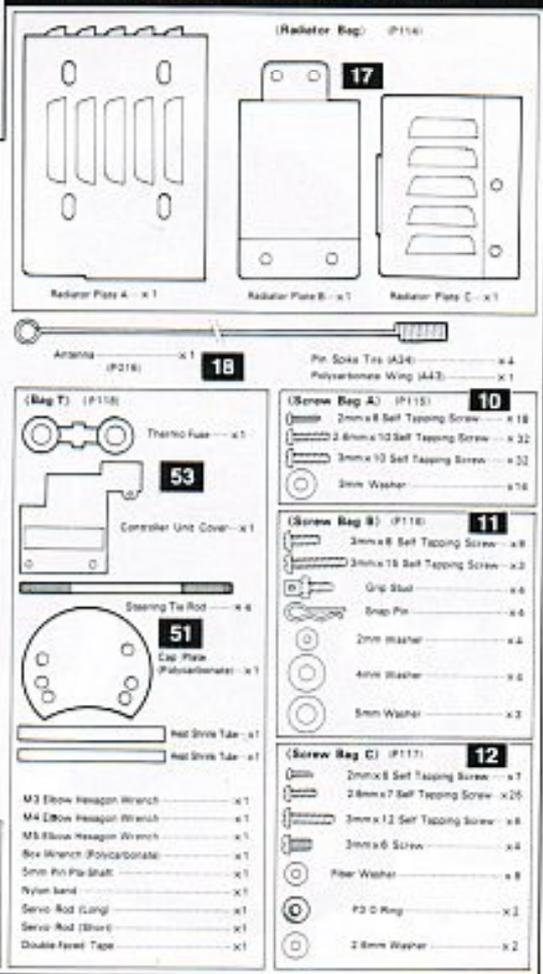
The MidSHiPS

PARTS LIST

Full size Indication except Plastic parts
Extra screws included. Use them as spacers.
Designs and specifications, price are subject to change without notice.



Parts in the BP box B



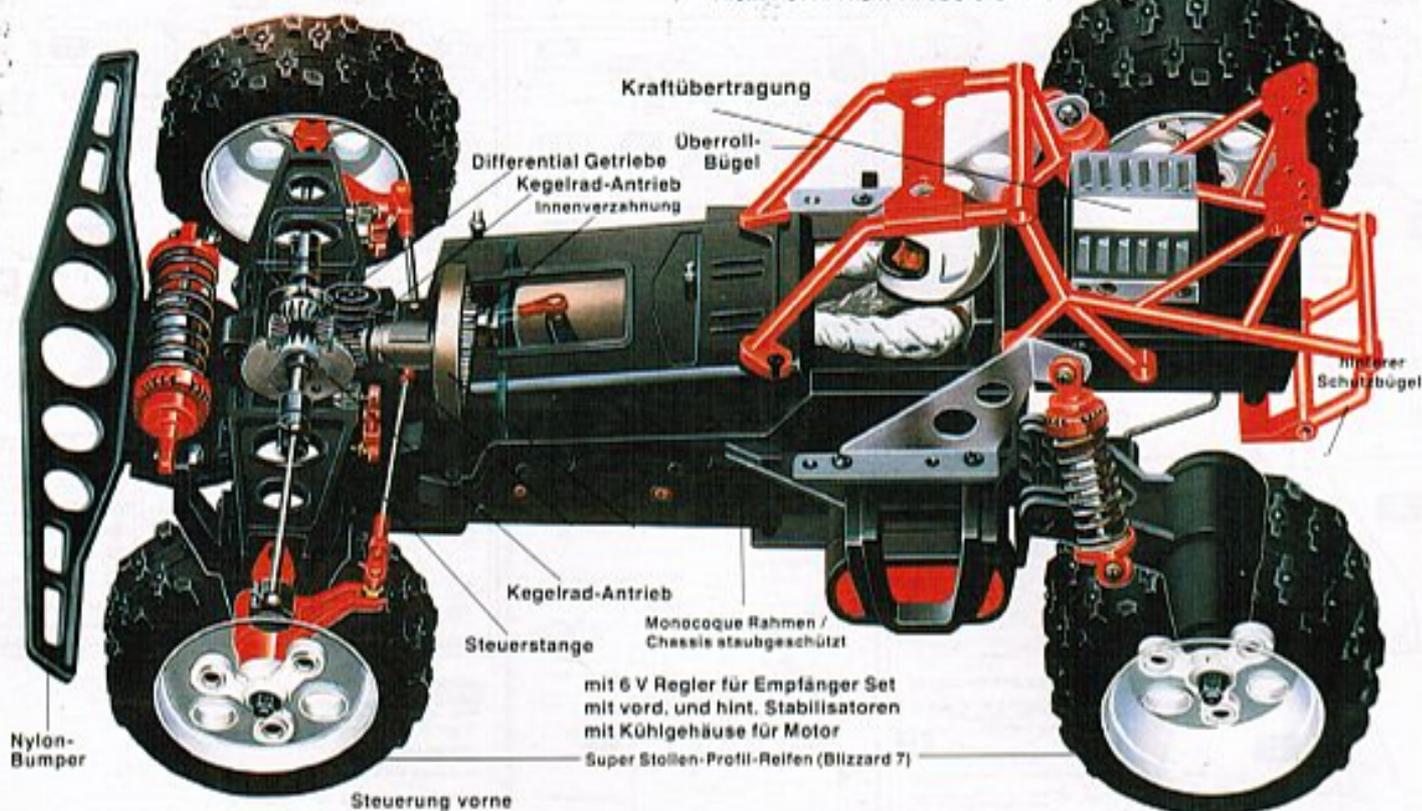
SPIRIT FF

1/10 SCALE FF RADIO CONTROL
OFF ROAD HIGH PERFORMANCE RACER

VANTAGE

FRONT MOTOR FRONT DRIVE SYSTEM R-C

Front-Antrieb

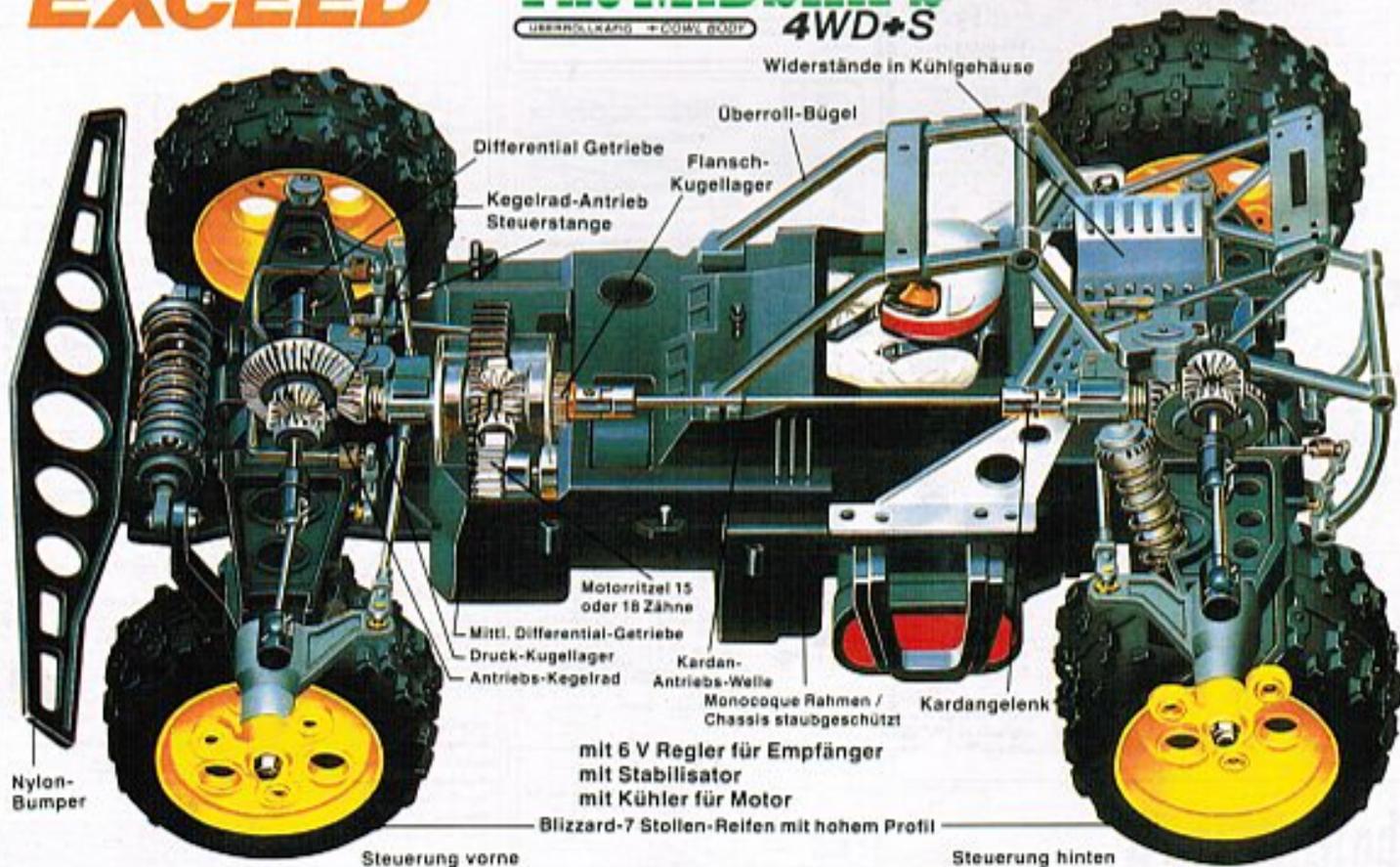


4WD pro 443 EXCEED

The MIDSHIPS

LEBENSKLAPPE → COME BODY 4WD+S

Vierrad-Antrieb
Vierrad-Steuerung

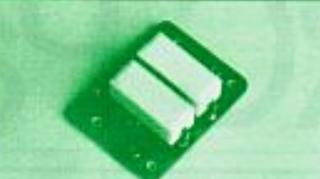
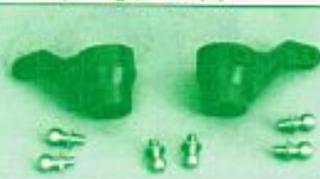
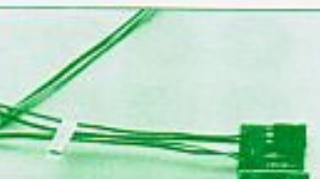




RC Parts



A01 Speed Controller (2WD FF)	A02 Speed Controller (4WD)	A03 Silver Contact Piece (2pcs)	A04 Controller Servo Holder Set
A05 Change over 7.2V Connector Unit	A06 Bearing & Servo Saver Set	A07 4mm Flange Ball Bearings (2pcs)	A08 5mm Flange Ball Bearings (2pcs)
A09 4mm Thrust Bearings (2pcs)	A10 5mm Thrust Bearings (2pcs)	A11 4mm Flange Oilless Metals (8pcs)	A12 5mm Flange Oilless Metals (8pcs)
A13 Front Super Block Tires (2pcs)	A14 Rear Super Block Tires (2pcs)	A15 Front Wheel Set	A16 Rear Wheel Set
A17 Motor Silicon Cord Set	A19 15T, 18T Motor Pinions (FF)	A20 15T, 18T Motor Pinions (4WD)	A21 Spirit FF Upright L, R Set
	 <small>aluminium gear</small>	 <small>aluminium gear</small>	
A22 Spirit FF Spare Body Set	A23 Exceed 443 Upright L, R Set	A24 Exceed 443 Spare Body Set	A25 Center Diff LSD Ring Set
A26 Center Diff LSD/Gear Set	A27 12T, 15T Motor Pinions (FF)	A28 12T, 15T Motor Pinions (4WD)	A29 Super Pin-Spike Tire and Wheel Set (2pcs)
	 <small>aluminium gear</small>	 <small>aluminium gear</small>	

A30 Circular Speed Controller Resistor Separation Type	A31 Midships Controller	A32 Resistor Unit	A33 Thermo Fuse (2pcs.) for Safety circuit breaker
			
A34 Pin Spike Tire (2pcs.)	A35 Wheel Set for Pin spike tire	A36 Upright L, R Set (Vantage, Midships)	A37 12T, 18T Motor Pinions (FF, 2WD)
			
A38 12T, 18T Motor Pinions (4WD)	A39 Horn Set	A40 S1050 Ball Bearings (2pcs.)	A41 S840 Ball Bearings (2pcs.)
			
A42 Vantage Spare Body Set	A43 The Midships Spare Body Set	A44 FF, 2WD Regulator	A45 4WD Regulator
			

FULL BALL BEARING SET

Art.	Description
S1050	Straight Ball Bearing (5mm)
S 840	Straight Ball Bearing (4mm)
F1050	Flange Ball Bearing (5mm)
F 840	Flange Ball Bearing (4mm)

Art.	Description
T1150	Thrust Ball Bearing (5mm)
T 940	Thrust Ball Bearing (4mm)
K 30A	Spacer A
K 20B	Spacer B

EO1 Spirit FF	EO2 Exceed pro443	EO3 FF Vantage	EO4 The Midships
Full Ball Bearing Set	Full Ball Bearing Set	Full Ball Bearing Set	Full Ball Bearing Set
S1050.....10pcs.	S1050.....11pcs.	S1050.....10pcs.	S1050.....13pcs.
S 840.....2	S 840.....4	S 840.....4	S 840.....8
F 840.....2	F 840.....4	T1150.....1	T1150.....4
T1150.....1	T1150.....2	T 940.....2	T 940.....4
T 940.....2	T 940.....4		
K 30A.....1	K 30A.....1		
K 20B.....2			
Total 20pcs.	Total 26pcs.	Total 17pcs.	Total 29pcs.