

hanseatic

Produkt	Artikel Nr.	Motor
Hanseatic 33		900 W 1100 W
Hanseatic 40 E		1100 W 1300 W
Hanseatic 45 E		1300 W 1500 W
Hanseatic 45 EA		1800 W
Hanseatic 40 B		Briggs & Stratton Tecumseh
Hanseatic 45 B		Briggs & Stratton Tecumseh
Hanseatic 45 BA		Briggs & Stratton Tecumseh

CMI

Produkt	Artikel Nr.	Motor
CMI 33	3153285	900 W
CMI 40 E	3153293 3153293 (CH)	1100 W 1100 W
CMI 45 E	3153319 3153319 (CH)	1500 W 1500 W
CMI 40 B	3153368 3153368	Briggs & Stratton Tecumseh
CMI 45 B	3150646 3150646	Briggs & Stratton Tecumseh
CMI 45 BA	3150653 3150653	Briggs & Stratton Tecumseh
CMI 51 BA	5717350	Briggs & Stratton



Produkt	Artikel Nr.	Motor
Variolux GW 51	5317029	
Variolux 30 H	7310097	
Variolux 38 H Alu	5719000	
Variolux 33 EM	3153327	1100 W
Variolux 40 EM	3153335 3153335 (CH)	1300 W 1300 W
Variolux 40 Akku	5717384	500 W/24 V
Variolux 45 EC	5717434 5717434 (CH)	1500 W 1500 W
Variolux 45 ECA	5717509 5717509 (CH)	1800 W 1800 W
Variolux 40 BH	5717566	Honda
Variolux 45 BC	3153376	Briggs & Stratton
Variolux 45 BCA	3153384	Briggs & Stratton
Variolux 45 BCAE	3153392	Briggs & Stratton
Variolux 45 BC H	3153418	Honda
Variolux 45 BCA H	3153426	Honda
Variolux 53 BCA H	3153434	Honda
Variolux 63 AME	5717616	Briggs & Stratton
Mulchingsatz		
Variolux 2000	5718002	2000 W
Variolux 2200	5718952	2200 W



Seite Page I-1	INHALT CONTENTS	Ausgabe Issue 2004-1
----------------------	----------------------------	----------------------------

VORWORT FORWARD

KATALOGINSTRUKTION CATALOGUE INSTRUCTIONS	F-2
--	-----

RASENMÄHER LAWN MOWERS

HANSEATIC 33, CMI 33 HANSEATIC 33, CMI 33	2
HANSEATIC 40 E, CMI 40 E HANSEATIC 40 E, CMI 40 E	4
HANSEATIC 45 E, CMI 45 E HANSEATIC 45 E, CMI 45 E	6
HANSEATIC 45 EA HANSEATIC 45 EA	8
HANSEATIC 40 B, CMI 40 B HANSEATIC 40 B, CMI 40 B	12
HANSEATIC 45 B, CMI 45 B HANSEATIC 45 B, CMI 45 B	14
HANSEATIC 45 BA, CMI 45 BA HANSEATIC 45 BA, CMI 45 BA	16
CMI 51 BA, CHASSIE, FÜHRUNGSHOLM CMI 51 BA, CHASSIS, HANDLE	20
CMI 51 BA, RADAUFHÄNGUNG, TRANSMISSION CMI 51 BA, WHEEL SUSPENSION, TRANSMISSION	22
VARIOLUX 51 GW VARIOLUX 51 GW	24
VARIOLUX 30 H VARIOLUX 30 H	26
VARIOLUX 38 H Alu, CHASSIE VARIOLUX 38 H Alu, CHASSIS	28
VARIOLUX 38 H Alu, FÜHRUNGSHOLM VARIOLUX 38 H Alu, HANDLE	30
VARIOLUX 33 EM VARIOLUX 33 EM	32
VARIOLUX 40 EM VARIOLUX 40 EM	34
VARIOLUX 40 AKKU, CHASSIE VARIOLUX 40 BATTERY, CHASSIS	36
VARIOLUX 40 AKKU, MOTOR, MESSER VARIOLUX 40 BATTERY, MOTOR, BLADE	38
VARIOLUX 45 EC VARIOLUX 45 EC	40
VARIOLUX 45 ECA VARIOLUX 45 ECA	44
VARIOLUX 40 BH VARIOLUX 40 BH	48



Ausgabe Issue 2004-1	INHALT CONTENTS	Seite Page I-2
----------------------------	----------------------------------	----------------------

RASENMÄHER
LAWN MOWERS

VARIOLUX 45 BC	
VARIOLUX 45 BC.....	52
VARIOLUX 45 BCA	
VARIOLUX 45 BCA	56
VARIOLUX 45 BCAE	
VARIOLUX 45 BCAE	60
VARIOLUX 45 BC H	
VARIOLUX 45 BC H	64
VARIOLUX 45 BCA H	
VARIOLUX 45 BCA H.....	68
VARIOLUX 53 BCA H, CHASSIE, FÜHRUNGSHOLM	
VARIOLUX 53 BCA H, CHASSIS, HANDLE	72
VARIOLUX 53 BCA H, RADAUFHÄNGUNG, GETRIEBE	
VARIOLUX 53 BCA H, WHEEL SUSPENSION, TRANSMISSION	74

AUFSITZMÄHER
RIDE-ON MOWER

VARIOLUX 63 AME, KAROSSERIE	
VARIOLUX 63 AME, BODY WORK.....	76
VARIOLUX 63 AME, KLEBZETTEL	
VARIOLUX 63 AME, LABELS	78
VARIOLUX 63 AME, CHASSIE	
VARIOLUX 63 AME, CHASSIS	80
VARIOLUX 63 AME, LENKUNG	
VARIOLUX 63 AME, STEERING.....	82
VARIOLUX 63 AME, REGULIERUNGEN	
VARIOLUX 63 AME, CONTROLS	84
VARIOLUX 63 AME, EL. AUSSTATTUNG	
VARIOLUX 63 AME, EL. EQUIPMENT	86
VARIOLUX 63 AME, MOTOR	
VARIOLUX 63 AME, ENGINE	88
VARIOLUX 63 AME, TRANSMISSION	
VARIOLUX 63 AME, TRANSMISSION.....	90
VARIOLUX 63 AME, MÄHWERKHEBER	
VARIOLUX 63 AME, MOWER DECK LIFT	92
VARIOLUX 63 AME, MÄHWERKEINKUPPLUNG	
VARIOLUX 63 AME, MOWER DECK ENGAGEMENT	94
VARIOLUX 63 AME, MÄHWERK	
VARIOLUX 63 AME, MOWER DECK.....	96
VARIOLUX 63 AME, GRASSFANGSACK	
VARIOLUX 63 AME, GRASS CATCHER	98
MULCHINGSATZ, VARIOLUX 63 AME, ART. NR 13-0926-11	
MULCHER KIT, VARIOLUX 63 AME, ART. NO 13-0926-11.....	100



Seite Page I-3	INHALT CONTENTS	Ausgabe Issue 2004-1
----------------------	----------------------------------	----------------------------

GARTENHÄCKSLER **SHREDDERS**

VARIOLUX HÄCKSLER, CHASSIE	
VARIOLUX SHREDDER, CHASSIS	102
VARIOLUX HÄCKSLER, EL. AUSSTATTUNG, SCHNEIDSYSTEM	
VARIOLUX SHREDDER, EL. EQUIPMENT, CUTTER	104



Seite F-2	KATALOGINSTRUKTION	Ausgabe 2004-1
------------------	---------------------------	-----------------------

Dieser Ersatzteilkatalog besteht aus vier verschiedenen Teilen. Jeder Teil hat eine eigene Seitennumerierung:

Teil	Seitennumerierung
A. Inhaltsverzeichnis	I1, I2, I3 usw.
B. Vorwort	F1, F2, F3 usw.
C. Katalogteil	1, 2, 3, usw.
D. Nummernregister	N1, N2, N3 usw.

A. Inhaltsverzeichnis

Das Inhaltsverzeichnis listet alle Katalogkapitel auf. Unter den Kapitelüberschriften sind Seitenangaben zu allen Abschnitten des Katalogteils zu finden. Im Inhaltsverzeichnis stehen die Überschriften der Katalogabschnitte, d. h. der Text, der ganz oben auf jeder Textseite zu finden ist.

B. Vorwort

Das Vorwort enthält allgemeine Informationen, Adressen, Schaltpläne usw.

C. Katalogteil

Sämtliche Katalogabschnitte bestehen aus einer Konstruktionszeichnung (auf der linken Seite) und der zugehörigen Ersatzteilliste.

In manchen Fällen ist die Ersatzteilliste so umfangreich, daß sie sich auf einer oder mehreren weiteren Seiten fortsetzt. In diesen Fällen ist die Konstruktionszeichnung auf jeder linken Seite noch einmal abgebildet.

Die Textseiten enthalten folgende Information:

1. Name des Kapitels. Steht auch im Inhaltsverzeichnis.
2. Ausgabe.
3. Bildnummer. Entspricht der Nummer, die unten links auf den Konstruktionszeichnungen steht.
4. Überschrift des Abschnittes. Steht auch im Inhaltsverzeichnis.
5. Seite. Steht auch im Inhaltsverzeichnis.

6. Pos. Bezieht sich auf die Konstruktionszeichnung.
7. Anzahlüberschriften. Wenn die Ersatzteilliste mehrere ähnliche Produkte umfaßt, werden die verschiedenen Artikelnummern der Modelle in den Anzahlüberschriften angegeben. Aus Platzgründen werden nur die vier mittleren Ziffern der Artikelnummer angegeben. Sämtliche kompletten Artikelnummern sind unter "SORTIMENT" aufgelistet.
8. Anzahl. Hier wird angegeben, wie viele Teile der jeweiligen Position das Gerät enthält. Achtung! Eine bestimmte Ersatzteilnummer kann sich in derselben Ersatzteilliste befinden, jedoch mit einer anderen Positionsziffer.
9. Ersatzteilnummer. Dies ist die Bestellnummer des Ersatzteils.
10. Bezeichnung.
11. Punkteinzug. Einer oder mehrere Punkteinzüge bedeuten, daß dieses Teil zu einer kompletten Einheit gehört. Achtung! Hier wird nur die Anzahl angegeben, die zu einer kompletten Einheit gehört.
12. Satz. Zu Sätzen gehörende Teile sind mit S oder F gekennzeichnet. Anwendung hauptsächlich für Motor Teile, z. B. für Dichtungssätze.
13. Anmerkung.
14. Neues Teil. Die Kennzeichnung mit X bedeutet, daß die Ersatzteilnummer in dieser Zeile neu ist und sich von der vorigen Katalogausgabe unterscheidet. Siehe "Nummernregister - neue Teile" am Ende des Katalogs.

D. Nummernregister

Listet alle im Katalog enthaltenen Ersatzteilnummern auf und weist auf die Seite hin, auf der sie zu finden sind. Wenn die jeweilige Ersatzteilnummer auf mehreren Seiten vorkommt, werden die einzelnen Seiten durch Kommazeichen getrennt aufgelistet.

Ersatzteilkatalog Parts Catalogue				① → RASENMÄHER LAWN MOWERS	
Ausgabe Issue 2002-2		Bild Picture No B065		VARIOLUX 40 BCH ④ VARIOLUX 40 BCH	
Seite Page 30					
Pos. Fig.	⑦ Anzahl/Quantity	Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit
⑥	⑧	⑨	⑩		⑫
X	1 2 3 4 5 6 7	1117-3265-03 1117-3259-01 1117-3039-01 1117-1182-01 1117-3261-01 1117-1214-01 1117-1376-01	Chassie..... Radschild..... Verstärkung..... Ansatzbolzen..... Einstellhebel..... • Achse..... Radschild.....	Chassis..... Wheel cover..... Reinforcement..... Shoulder bolt..... Adjusting lever..... • Pin..... Wheel lever.....	⑬ Inkl. 6



Issue	CATALOGUE INSTRUCTIONS	Page
2004-1		F- 3

This spare parts catalogue consists of four different parts. Each part has its own page number as follows:

Part	Page number
A. List of contents	I1, I2, I3 etc...
B. Foreword	F1, F2, F3, etc...
C. Catalogue section	1, 2, 3 etc...
D. Number register	N1, N2, N3 etc...

A. Contents

Lists all chapters of the catalogue. Under the chapter headings are page references to all sections of the catalogue part. The list of contents gives the heading(s) of the catalogue section, i.e. the text that appears at the top of each page.

B. Foreword

Contains general information, addresses, wiring diagram, etc.

C. Catalogue section

All catalogue sections consist of an exploded view (on the left page) and the corresponding list of spare parts.

In some cases the list of spare parts is so long that it continues on one or more pages. In such cases the exploded view is repeated on each left page.

The pages of text contain the following information:

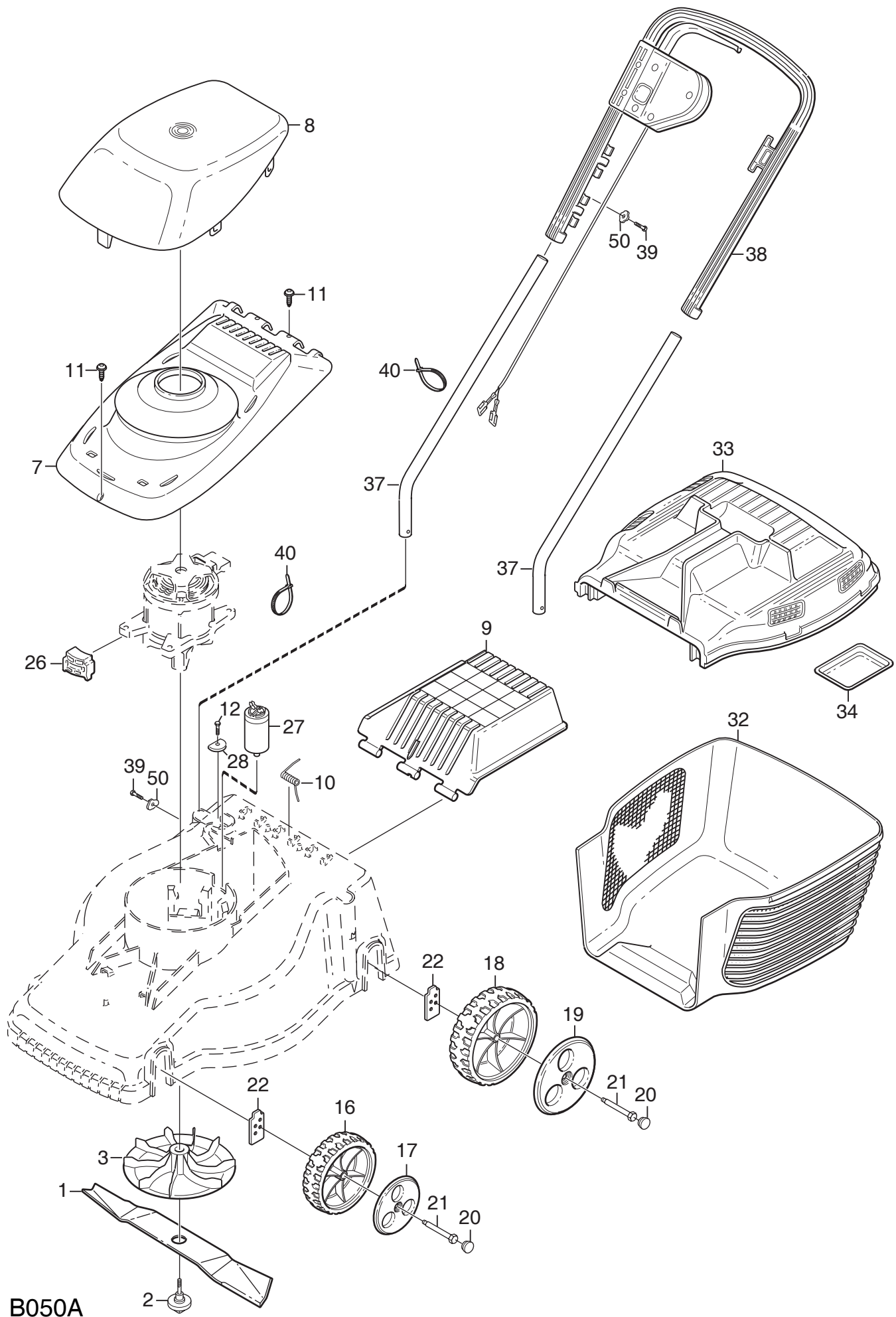
1. Chapter name. Also appears in list of contents.
2. Issue.
3. Picture no. Corresponds to number at the bottom left of the exploded view.
4. Section heading. Also appears in list of contents.
5. Page. Also appears in list of contents.
6. Figure. Refers to exploded view.

7. Quantity headings. If the list of spare parts covers several similar products then the article numbers of the various models are given under the quantity headings. For reasons of space only the four central digits of the article number are given. See "RANGE" for a complete list of article numbers.
8. Quantity. This indicates how many of each item are used in the machine. NOTE! A given spare part number can reappear in the same parts list but with a different figure number.
9. Spare part no. The order number for the spare part.
10. Description.
11. Bullet indent. One or more bullet indents indicates that this part belongs to an assembly. NOTE! This only indicates the quantity that is included in a single assembly.
12. Kit. Parts that belong to a kit are labelled S or F. Used mainly for engine components, e.g. gasket kits.
13. Notes.
14. New part. The X label indicates that the spare part number in this line is new compared with the previous version of this catalogue. See "Number register – new parts" at back of catalogue.

D. Number register

Lists all the spare parts numbers in the catalogue with references to the page the number appears on. If a spare part number appears on several pages then each page is separated by a comma.

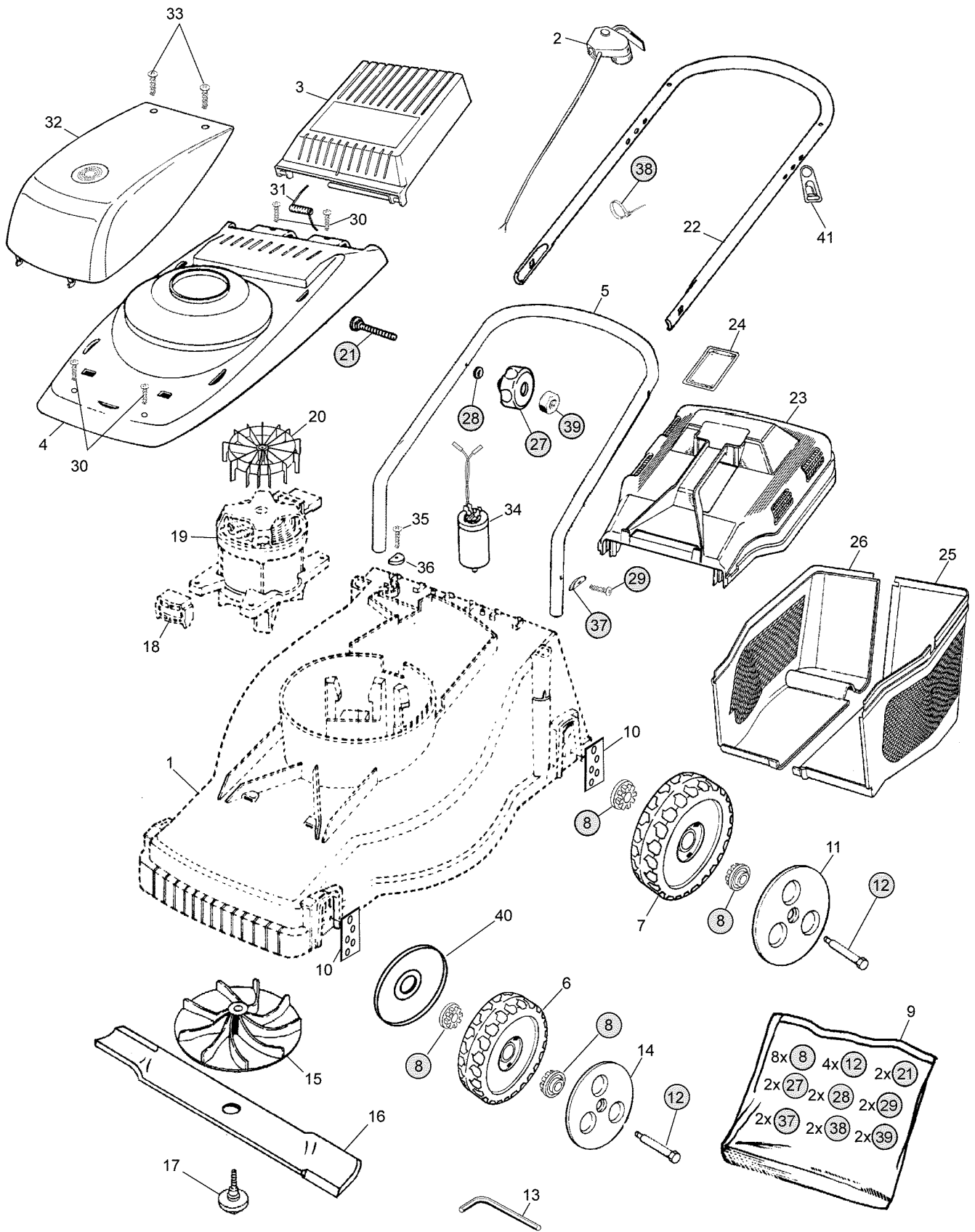
Ersatzteilkatalog Parts Catalogue				1 → RASENMÄHER LAWN MOWERS		
Ausgabe Issue		Bild Picture No		Seite Page		
2002- 2		B065		30		
VARIOLUX 40 BCH		VARIOLUX 40 BCH				
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity	Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
14	7	9	10	12	13	
X	594 249					
1	1	1117- 3265- 03	Chassie.....	Chassis		
2	2	1117- 3259- 01	Radschild.....	Wheel cover		
3	1	1117- 3039- 01	Verstärkung.....	Reinforcement.....		
4	2	1117- 1182- 01	Ansatzbolzen.....	Shoulder bolt		
5	2	1117- 3261- 01	Einstellhebel.....	Adjusting lever		Inkl. 6
6	2	1117- 1214- 01	• Achse.....	• Pin.....		
7	2	1117- 1376- 01	Radschild.....	Wheel lever		
8	2	1117- 1000- 01	Einstellhebel.....	Adjusting lever		



B050A



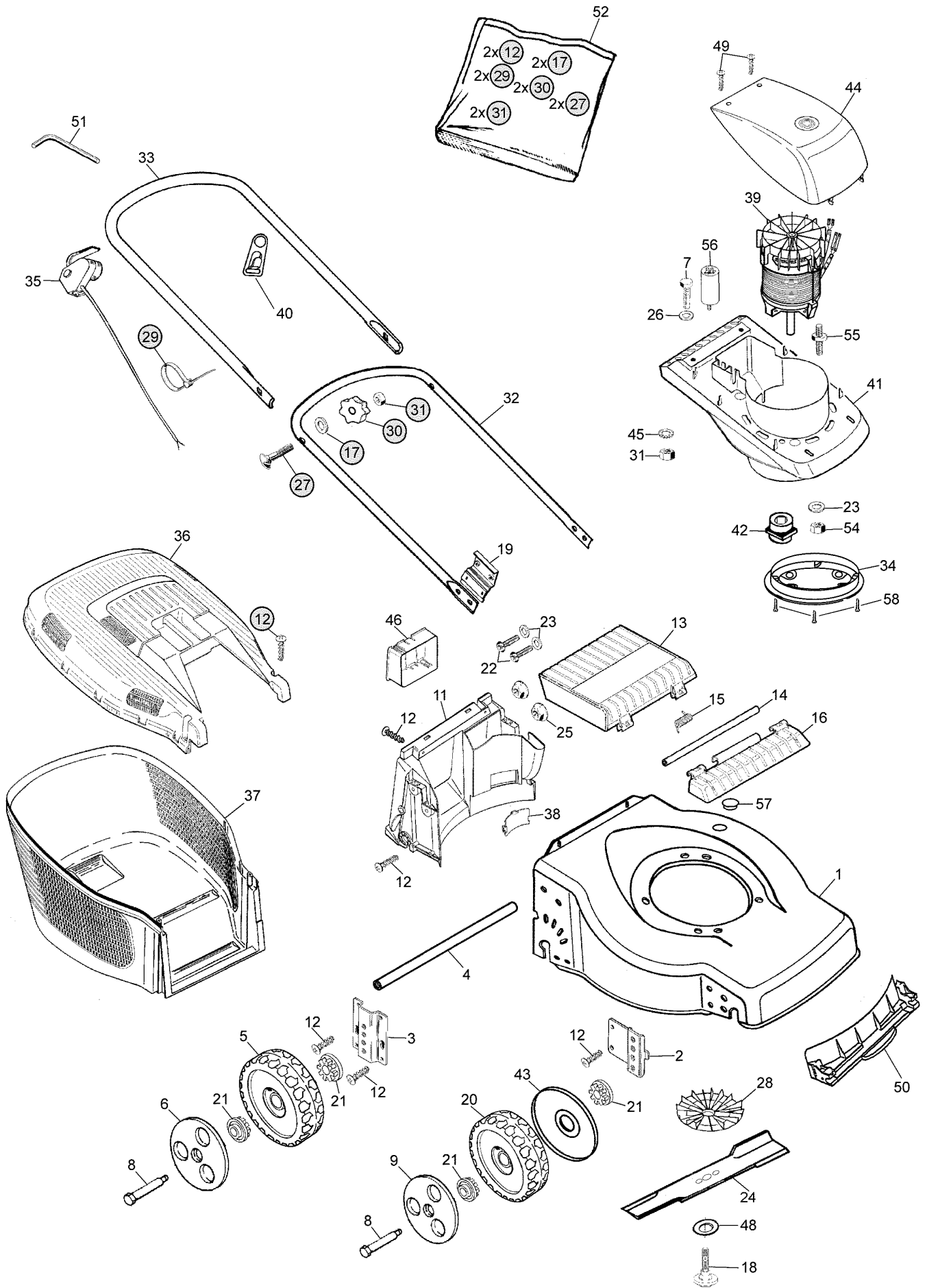
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B050A		HANSEATIC 33 CMI 33		HANSEATIC 33 CMI 33		Seite Page 2	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity			Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes	
	900 WATT	1100 WATT							
1	1	1		1111-9700-01	Messer.....	Blade		Spiegelverkehrt	
2	1	1		1111-9714-01	Messerbolzen	Blade bolt			
3	1	1		1111-3137-01	Ventilator/Messerhalt.....	Fan/blade holder			
7	1	1		1111-2750-02	Motorendeckel- Untere	Low.motor cover- bl.			
8	1	1		1111-2929-20	Motorendeckel- grün	Motor cover- green			
9	1	1		1111-3284-02	Klappe- schwarz	Flap- black			
10	1	1		1111-2789-01	Feder	Spring			
11	3	3		9838-9110-12	Schraube	Screw			
12	1	1		9840-7916-16	Schraube	Screw			
16	2	2		1111-2762-01	Rad	Wheel			
17	2	2		1111-2763-03	Nabenkapsel- weiß.....	Hub cap- white			
18	2	2		1111-3199-01	Rad	Wheel			
19	2	2		1111-3200-03	Nabenkapsel- weiß.....	Hub cap- white			
20	4	4		1111-2756-03	Radzentrum- weiß.....	Wheel cup- white			
21	4	4		1111-2788-01	Ansatzbolzen	Shoulder bolt			
22	2	2		1111-2767-01	Radhalter	Wheel attachment			
X 22	2	2		1111-3593-01	Radhalter	Wheel attachment			
26	4	4		1111-3582-01	Motorenhalter.....	Motor attachment			
27		1		9400-0265-00	Kondensator (16 uF)	Condensator (16 uF)			
28	1	1		1111-2765-00	Scheibe.....	Washer.....			
32	1	1		1111-2760-02	Grasbehälter- Untert.	Lower collector- black			
33	1	1		1111-2758-02	Grasbehälter- Obert.	Top collector- black			
34	1	1		1111-2764-01	Deckel.....	Cover			
37	2	2		1111-2768-02	Führungsholm- Untert.	Lower handlebar			
38	1	1		1111-2904-02	Führungsholm- Obert.	Upper handle w.switch			
39	4	4		9846-7916-16	Schraube	Screw			
40	1	2		9579-0008-00	Kabelhalter.....	Cable holder			
50	4	4		1111-3136-02	Scheibe.....	Washer.....			



B052A



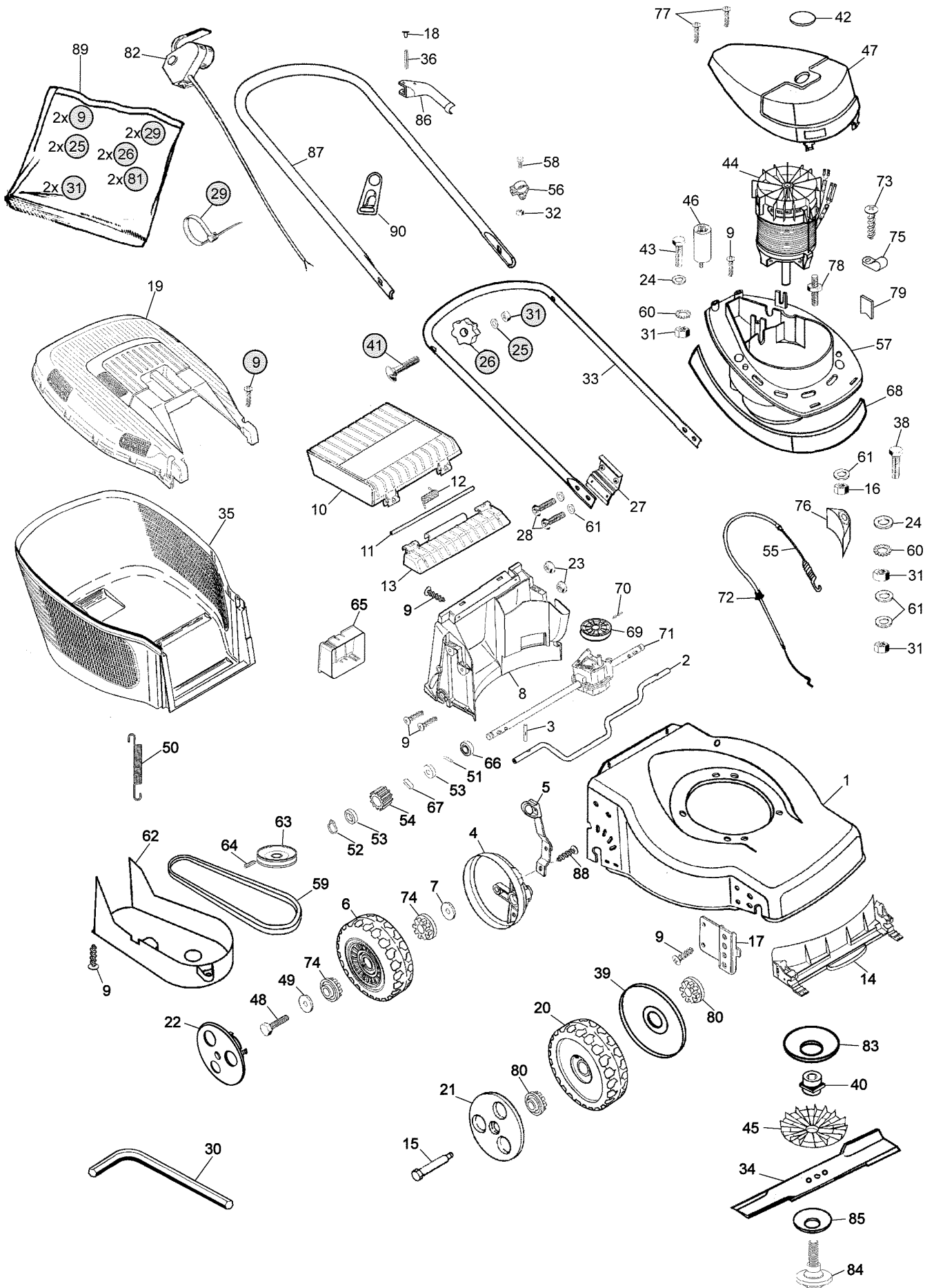
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B052A		HANSEATIC 40 E CMI 40 E		HANSEATIC 40 E CMI 40 E		Seite Page 4	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
X	1	1			1117-1317-03	Chassie- grün.....	Deck- green		die Schweiz
X	2	1			1136-1420-01	Schalter	Switch		
X	2	1			1136-1421-01	Schalter	Switch		
	3	1			1111-3282-02	Klappe- schwarz	Flap- black		
	4	1			1117-1318-02	Motorbefestigung- schw.....	Motor mount- black.....		
	5	1			1117-3205-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
	6	2			1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	7	2			1111-3238-01	Rad	Wheel.....		
	8	8			1117-3012-01	Lagerbuchse	Wheel bush		
X	9	1			1136-1438-01	Montagesatz	Assy kit		
	10	4			1111-2767-02	Halteblech.....	Wheel plate		
	11	2			1117-3225-02	• Nabenkapsel- weiß	• Hub cap- white		
	12	4			1117-3223-01	• Ansatzbolzen.....	• Shoulder bolt		
	13	1			1117-1355-01	• Schlüssel	• Socket wrench		
	14	2			1117-3224-02	• Nabenkapsel- weiß	• Hub cap- white		
	15	1			1111-3137-01	Ventilator/Messerhalt.....	Fan/blade holder		
	16	1			1111-9702-01	Messer.....	Blade		
	17	1			1111-9715-01	Messerbolzen	Blade bolt		
X	18	4			1111-3582-02	Motorupphängning.....	Motor mount block		
	19	1			1117-1366-01	El.Motor.....	El.motor	1300 W	
	19	1			1117-3027-01	El.motor.....	El.motor	1100 W	
	20	1			1117-1370-01	Gebälse.....	Fan		
X	21	2			9898-0855-12	Schraube	Screw.....		
X	22	1			1136-1432-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	23	1			1117-1345-02	Grassamler- Obert.	Top collector- black	Inkl. 24	
	24	1			1111-2764-01	• Deckel.....	• Cover		
	25	1			1111-3106-01	Grassamler- Unterteil	Collector- lower part		
	26	1			1111-3116-01	Grassamler- Unterteil	Collector- lower part		
	27	2			1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
X	28	2			9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	29	2			1136-1418-01	Schraube	Screw.....		
	30	5			9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
	31	1			1111-2792-01	Feder	Spring		
	32	1			1117-1305-03	Motordeckel- grün	Motor cover- green		
	33	2			9836-9116-12	Schraube	Screw.....		
	34	1			9400-0265-00	Kondensator (16 uF)	Condensor (16 uF)		
	35	1			1117-3226-01	Schraube	Screw.....		
	36	1			9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	37	2			1111-3136-02	Scheibe.....	Washer.....		
X	38	2			1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder.....		
	39	2			9799-0831-02	Mutter	Nut		
	40	2			1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
	41	1			1136-0662-01	Kabelbefestigung	Fairlead		
	99	1			1111-9727-01	Radbolzensatz	Wheel bolt kit.....	Inkl. 11 - 14	



B053A



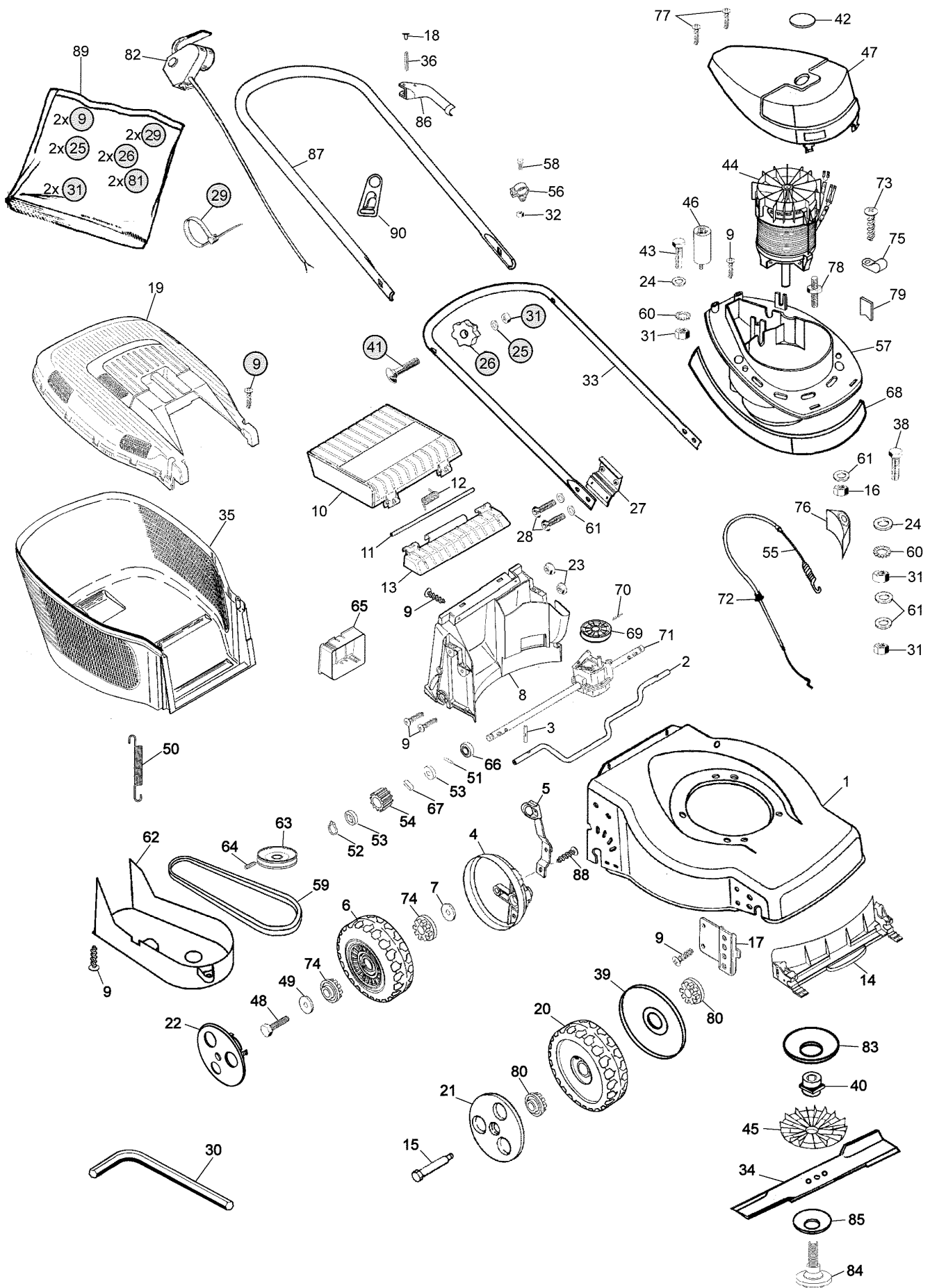
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B053A		HANSEATIC 45 E CMI 45 E		HANSEATIC 45 E CMI 45 E		Seite Page 6	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3262-03	Chassie- grün.....	Chassis- green		
	2				1117-3009-01	Radplatte	Wheel plate		
	3				1117-3010-01	Radplatte	Wheel plate		
	4				1117-3011-01	Radachse.....	Wheel axle.....		
	5				1111-3238-01	Rad	Wheel.....		
	6				1117-3225-02	• Nabenkapsel- weiß.....	• Hub cap- white		
	7				9997-0820-16	Schraube	Screw.....		
	8				1117-3223-01	• Ansatzbolzen.....	• Shoulder bolt		
	9				1117-3224-02	• Nabenkapsel- weiß.....	• Hub cap- white		
	11				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
	12	14			9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
	13				1117-1156-02	Klappe- schwarz	Rear flap- black		
	14				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	15				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	16				1117-1155-02	Klapphalterung- schw.	Flap holder- black		
	17				1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
	18				1111-9715-01	Messerbolzen	Blade bolt		
	19				1117-1192-01	Isolierplatte.....	Isolation		
	20				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	21				1117-3012-01	Lagerbuchse.....	Wheel bush		
	22				1117-3046-01	Bolzen.....	Bolt		
	23				9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	24				1111-9724-01	Messer.....	Blade		
	25				1117-1131-01	Mutter.....	Nut		
	26				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	27				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
	28				1117-1299-01	Ventilator	Impeller.....		
X	29				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder.....		
	30				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
	31				9799-0831-02	Mutter	Nut		
X	32				1136-1430-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
X	33				1136-1433-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	34				1117-1212-01	Motorschutz	Motor protection		
X	35				1136-1420-01	Schalter	Switch		die Schweiz
X	35				1136-1421-01	Schalter	Switch		
	36				1117-1157-02	Behälterdeckel- schwarz.....	Grassbag cover- black.....		
	37				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	38				1117-1148-01	Deckel.....	Cap.....		
	39				1117-1368-01	El.Motor.....	El.motor		1500 W
X	39				1117-1391-01	El.Motor.....	El.motor		1300 W
	39A				1117-1370-01	• Gebläse.....	• Fan		
	40				1136-0662-01	Kabelbefestigung	Fairlead		
	41				1117-1165-02	Motorgehäuse- schwarz	Motor mount- black.....		
	42				1117-1151-01	Messerhalter.....	Blade mount.....		
	43				1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
	44				1117-1305-03	Motordeckel- grün	Motor cover- green		
	45				9678-0009-02	Schloßscheibe	Lock washer.....		
	46				1111-2927-01	Batteriehalter	Battery holder		
	48				1117-1111-01	Messerscheibe.....	Disc washer		
	49				9836-9116-12	Schraube	Screw.....		
	50				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
	51				1117-1355-01	• Schlüssel.....	• Socket wrench		
	52				1117-3044-01	Montagesatz	Assy kit		
	54				9716-0831-02	Mutter.....	Nut		
	55				1117-1112-01	Bolzen.....	Bolt		
	56				1117-3042-01	Kondensator.....	Condensor		
X	57				1136-1400-01	Propfen.....	Cap.....		
	58				9838-9110-12	Schraube	Screw.....		
	99				1111-9727-01	Radbolzensatz	Wheel bolt kit		Inkl. 6, 8, 9, 51



B070A



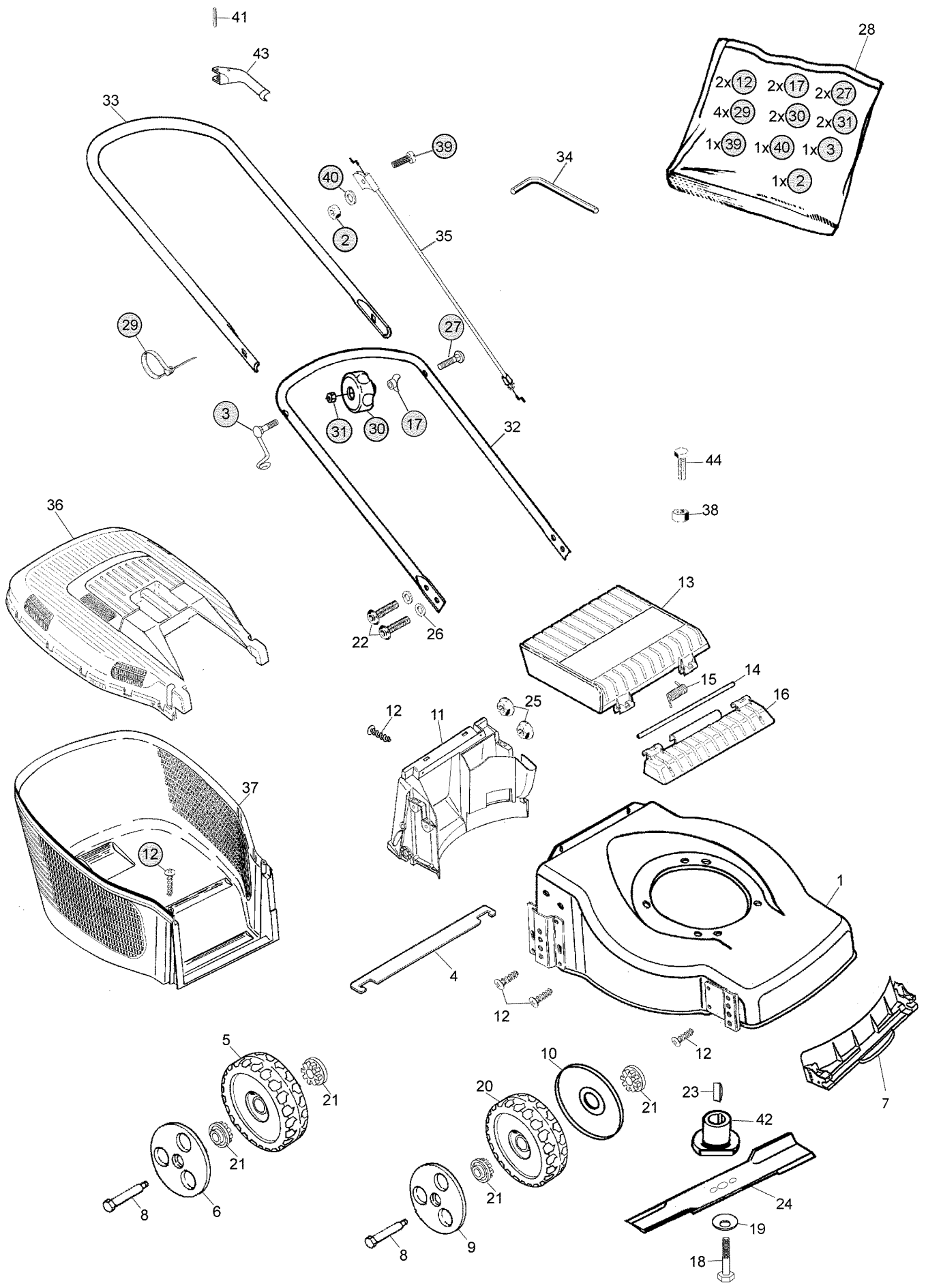
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B070A		HANSEATIC 45 EA		HANSEATIC 45 EA		Seite Page 8	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3262-03	Chassie- grün.....	Chassis- green		
	2	1			1117-1160-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
	3	2			9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
	4	2			1117-3256-01	Raddeckel.....	Wheel protection cap		
	5	1			1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
	6	2			1111-2663-01	Rad	Wheel.....		
	7	2			9699-0037-02	Scheibe.....	Washer.....		
	8	1			1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
	9	18			9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
	10	1			1117-1156-02	Klappe- schwarz	Rear flap- black		
	11	1			1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	12	1			1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	13	1			1117-1155-02	Klapphalterung- schw.	Flap holder- black.....		
	14	1			1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
	15	2			1117-3223-01	Ansatzbolzen	Shoulder bolt		
	16	4			9716-0831-02	Mutter.....	Nut.....		
	17	2			1117-3009-01	Radplatte	Wheel plate		
	18	2			1117-3075-01	Druckstift.....	Press nail		
	19	1			1117-1157-02	Behälterdeckel- schwar.....	Grassbag cover- black.....		
	20	2			1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	21	2			1117-3224-02	Nabenkapsel- weiß.....	Hub cap- white		
	22	2			1111-2815-03	Nabenkapsel- weiß.....	Hub cap- white		
	23	4			1117-1131-01	Mutter.....	Nut.....		
	24	3			9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	25	2			1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
	26	2			1117-3194-01	Verriegelungsrads	Locking knob		
	27	2			1117-1192-01	Isolierplatte.....	Isolation		
	28	4			1117-3046-01	Bolzen.....	Bolt		
X	29	2			1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder		
	30	1			1117-1355-01	Schlüssel	Socket wrench		
	31	6			9799-0831-02	Mutter	Nut.....		
	32	1			9799-0631-02	Mutter	Nut.....		
X	33	1			1136-1430-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
	34	1			1111-9724-01	Messer.....	Blade		
	35	1			1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	36	1			9595-0258-00	Spannstift	Locating pin		
	38	1			9997-0880-16	Schraube	Screw		
	39	2			1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
	40	1			1117-1151-01	Messerhalter.....	Blade mount.....		
	41	2			1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
	42	1			1117-1357-01	• Fenster.....	• Window for cap.....		
	43	2			1136-1213-01	Schraube	Screw.....		
	44	1			1117-1369-01	El.Motor.....	El.motor	1800 W	
	45	1			1117-1299-01	Ventilator	Impeller.....		
	46	1			9400-0224-00	Kondensator	Capacitor.....		
	47	1			1117-1386-01	Motorhaube- grün.....	Motor cover- green	Inkl. 42	
X	48	2			1136-1397-01	Schraube	Screw.....		
	49	2			9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	50	1			1117-1120-01	Feder	Spring		
	51	2			9591-0011-00	Stift	Pin		
	52	2			1117-1083-01	Schließring	Safety ring.....		
	53	4			1111-2830-01	Stützscheibe	Support washer.....		
	54	2			1111-3075-01	Zahnrad- plastikrad.....	Pinion- plastic wheel		
X	55	1			1136-1407-01	Kupplungsdraht.....	Clutch cable		
	56	1			1117-1114-01	Drahthalter.....	Support		
	57	1			1117-1372-02	Motorgehäuse- schwarz	Motor mount- black.....		
	58	1			9865-0616-16	Schraube	Screw.....		
	59	1			1111-9725-01	Keilriemen	V- belt.....		
	60	3			9678-0009-02	Schloßscheibe	Lock washer.....		
	61	10			9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	62	1			1117-1147-01	Riemenschutz.....	Transmission cap.....		
	63	1			1117-3266-01	Riemenscheibe	Pulley.....		
X	64	1			1136-1417-01	Schraube	Screw.....		



B070A



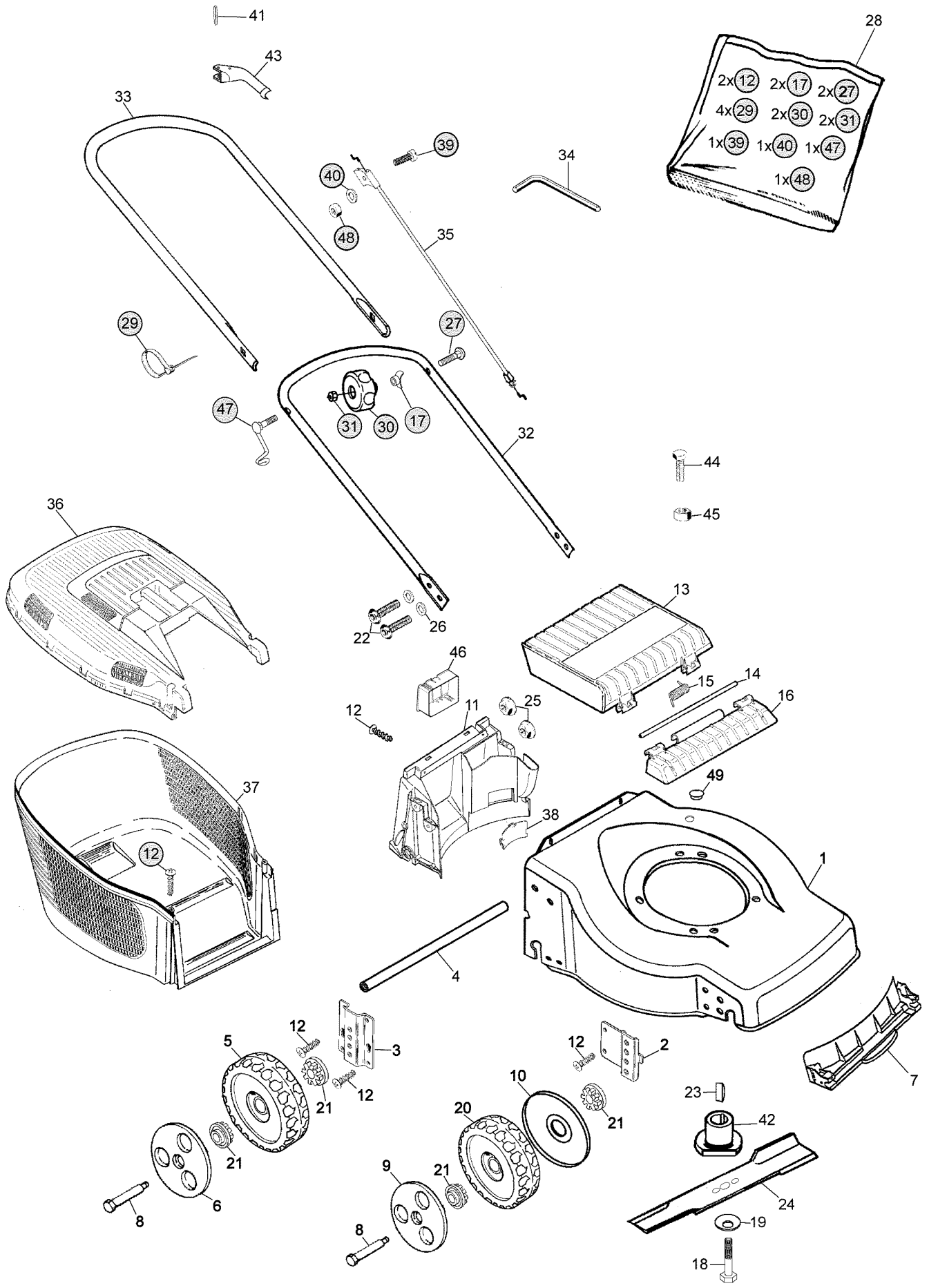
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B070A		HANSEATIC 45 EA		HANSEATIC 45 EA		Seite Page 10	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	65	1			1111-2927-01	Batteriehalter	Battery holder		
	66	2			9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	67	2			1111-3256-01	Treibkeil	Drive key		
	68	1			1117-1373-02	Motorschutz- schwarz	Motor cover- black		
	69	1			1117-3018-01	• Riemenscheibe	• Pulley		
	70	1			1111-2382-01	• Stift	• Pin		
X	71	1			1136-1408-01	Schaltkasten Kpl	Transmission assy		Inkl. 69, 70
X	72	1			1136-1399-01	Kabelschutz	Cable protector		
	73	1			9849-7819-16	Schraube	Screw		
	74	4			1111-1273-01	Buchse	Bushing		
	75	1			1117-1245-01	Kabelklemme	Cable clamp		
	76	3			1117-1361-01	Motorstütz	Motor support		
	77	2			9836-9116-12	Schraube	Screw		
	78	4			1117-1112-01	Bolzen	Bolt		
	79	1			1117-1359-01	Klemme	Clamp		
	80	4			1117-3012-01	Lagerbuchse	Wheel bush		
	81	2			9836-9225-12	Schraube	Screw		
X	82	1			1136-1420-01	Schalter	Switch		die Schweiz
X	82	1			1136-1421-01	Schalter	Switch		
	83	1			1117-1358-01	Schutz	Motor shaft protectio		
	84	1			1111-9715-01	Messerbolzen	Blade bolt		
	85	1			1117-1111-01	Messerscheibe	Disc washer		
	86	1			1117-3222-01	Regulierbügel	Control lever		
X	87	1			1136-1434-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	88	2			9836-9512-12	Schraube	Screw		
	89	1			1117-3044-01	Montagesatz	Assy kit		
	90	1			1136-0662-01	Kabelbefestigung	Fairlead		



B054A



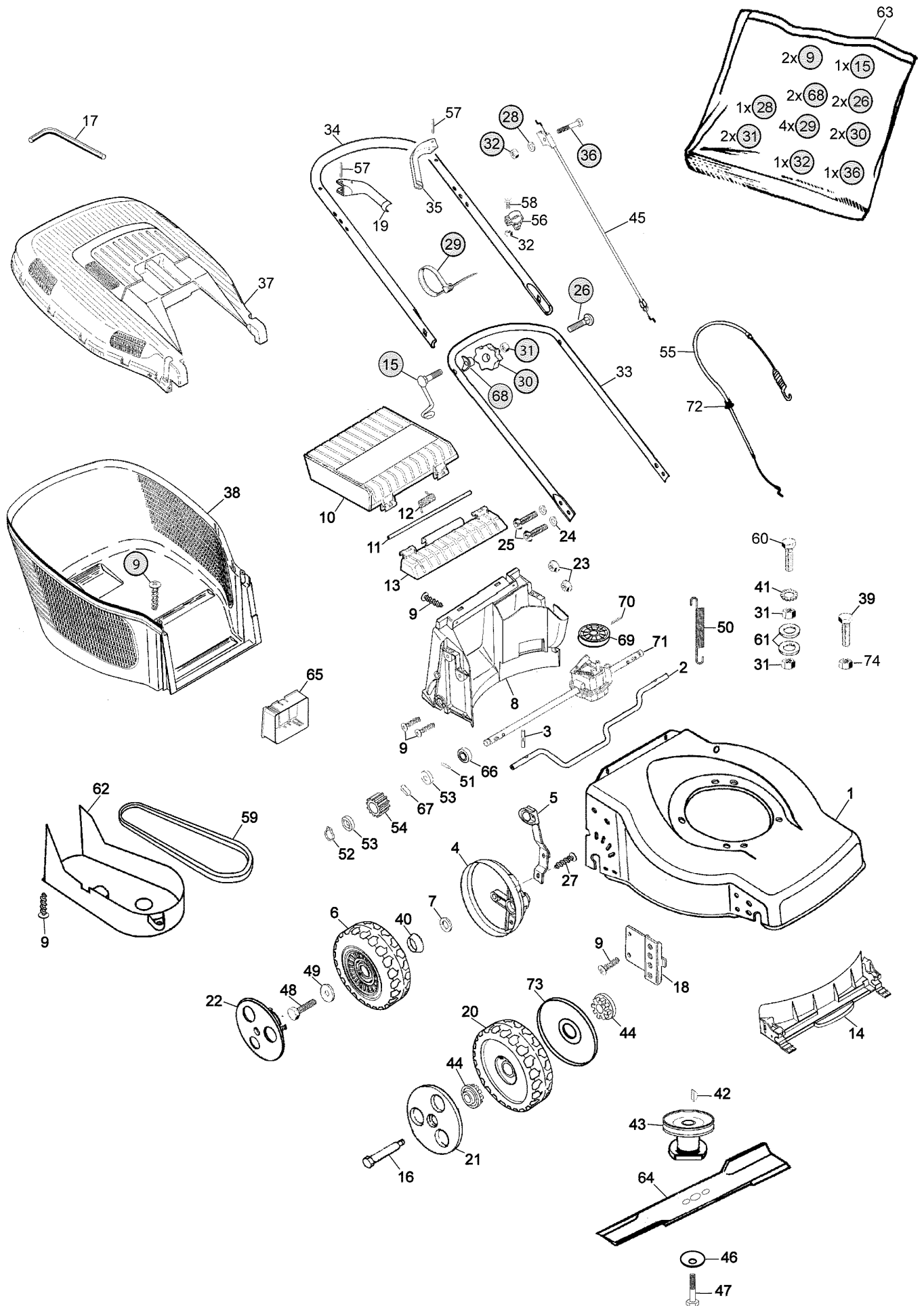
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B054A		HANSEATIC 40 B CMI 40 B		HANSEATIC 40 B CMI 40 B		Seite Page 12	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3359-02	Chassie- grün.....	Chassis- green		
	2	1			9799-0631-02	Mutter	Nut		
	3	1			1136-0747-01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
	4	1			1117-3360-01	Verbindungsblech.....	Reinforcement bar		
	5	2			1111-3238-01	Rad	Wheel.....		
	6	2			1117-3225-02	• Nabenkapsel- weiß.....	• Hub cap- white		
	7	1			1117-1152-01	Leitblech- vordere.....	Baffle- front		
	8	4			1117-3223-01	• Ansatzbolzen.....	• Shoulder bolt		
	9	2			1117-3224-02	• Nabenkapsel- weiß.....	• Hub cap- white		
	10	2			1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
	11	1			1117-1153-01	Leitblech- hintere.....	Baffle- rear		
	12	12			9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
	13	1			1117-1156-02	Klappe- schwarz	Rear flap- black		
	14	1			1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	15	1			1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	16	1			1117-1155-02	Klapphalterung- schw.	Flap holder- black.....		
	17	2			1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
	18	1			9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
	19	1			1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer.....		
	20	2			1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	21	8			1117-3012-01	Lagerbuchse.....	Wheel bush		
	22	4			1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
	23	1			9600-0014-00	Keil	Key		
	24	1			1111-9722-01	Messer.....	Blade		
	25	4			1117-1131-01	Mutter.....	Nut		
	26	4			9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	27	1			1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
X	28	1			1136-1415-01	Montagesatz	Assy kit		
X	29	4			1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder.....		
	30	2			1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
	31	2			9799-0831-02	Mutter	Nut		
X	32	1			1136-1410-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
X	33	1			1136-1413-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	34	1			1117-1355-01	• Schlüssel	• Socket wrench		
X	35	1			1136-1405-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable		Briggs & Stratton
X	35	1			1136-1406-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable		Tecumseh
	36	1			1117-1157-02	Behälterdeckel- schwar.....	Grassbag cover- black.....		
	37	1			1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	38	3			9739-0831-22	Mutter	Nut		
	39	1			9997-0635-12	Schraube	Screw.....		
	40	1			9699-0025-02	Scheibe.....	Washer.....		
	41	1			9595-0258-00	Spannstift	Locating pin		
	42	1			1111-9719-01	Messerhalterung.....	Blade holder		
	43	1			1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
	44	3			9997-0830-16	Schraube	Screw.....		
	99	1			1111-9727-01	Radbolzensatz	Wheel bolt kit.....		Inkl. 6, 8, 9, 34



B055A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B055A		HANSEATIC 45 B CMI 45 B		HANSEATIC 45 B CMI 45 B		Seite Page 14	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3262-03	Chassie- grün.....	Chassis- green		
	2				1117-3009-01	Radplatte	Wheel plate		
	3				1117-3010-01	Radplatte	Wheel plate		
	4				1117-3011-01	Radachse.....	Wheel axle.....		
	5				1111-3238-01	Rad	Wheel.....		
	6				1117-3225-02	• Nabenkapsel- weiß.....	• Hub cap- white		
	7				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
	8				1117-3223-01	• Ansatzbolzen.....	• Shoulder bolt		
	9				1117-3224-02	• Nabenkapsel- weiß.....	• Hub cap- white		
	10				1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
	11				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
	12	14			9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
	13				1117-1156-02	Klappe- schwarz	Rear flap- black		
	14				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	15				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	16				1117-1155-02	Klapphalterung- schw.	Flap holder- black.....		
	17				1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
	18				9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
	19				1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer.....		
	20				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	21				1117-3012-01	Lagerbuchse.....	Wheel bush		
	22				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
	23				9600-0014-00	Keil	Key		
	24				1111-9723-01	Messer.....	Blade		
	25				1117-1131-01	Mutter.....	Nut		
	26				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	27				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
X	28				1136-1415-01	Montagesatz	Assy kit		
X	29				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder.....		
	30				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
	31				9799-0831-02	Mutter	Nut		
X	32				1136-1411-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
X	33				1136-1413-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	34				1117-1355-01	• Schlüssel	• Socket wrench		
X	35				1136-1405-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable.....		Briggs & Stratton
X	35				1136-1406-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable.....		Tecumseh
	36				1117-1157-02	Behälterdeckel- schwarz.....	Grassbag cover- black.....		
	37				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	38				1117-1148-01	Deckel.....	Cap.....		
	39				9997-0635-12	Schraube	Screw.....		
	40				9699-0025-02	Scheibe.....	Washer.....		
	41				9595-0258-00	Spannstift	Locating pin		
	42				1111-9719-01	Messerhalterung.....	Blade holder		
	43				1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
	44				9997-0830-16	Schraube	Screw.....		
	45				9739-0831-22	Mutter	Nut		
	46				1111-2927-01	Batteriehalter	Battery holder		
	47				1136-0747-01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
	48				9799-0631-02	Mutter	Nut		
X	49				1136-1400-01	Propfen.....	Cap.....		
	99				1111-9727-01	Radbolzensatz	Wheel bolt kit.....		Inkl. 6, 8, 9, 34



B056A

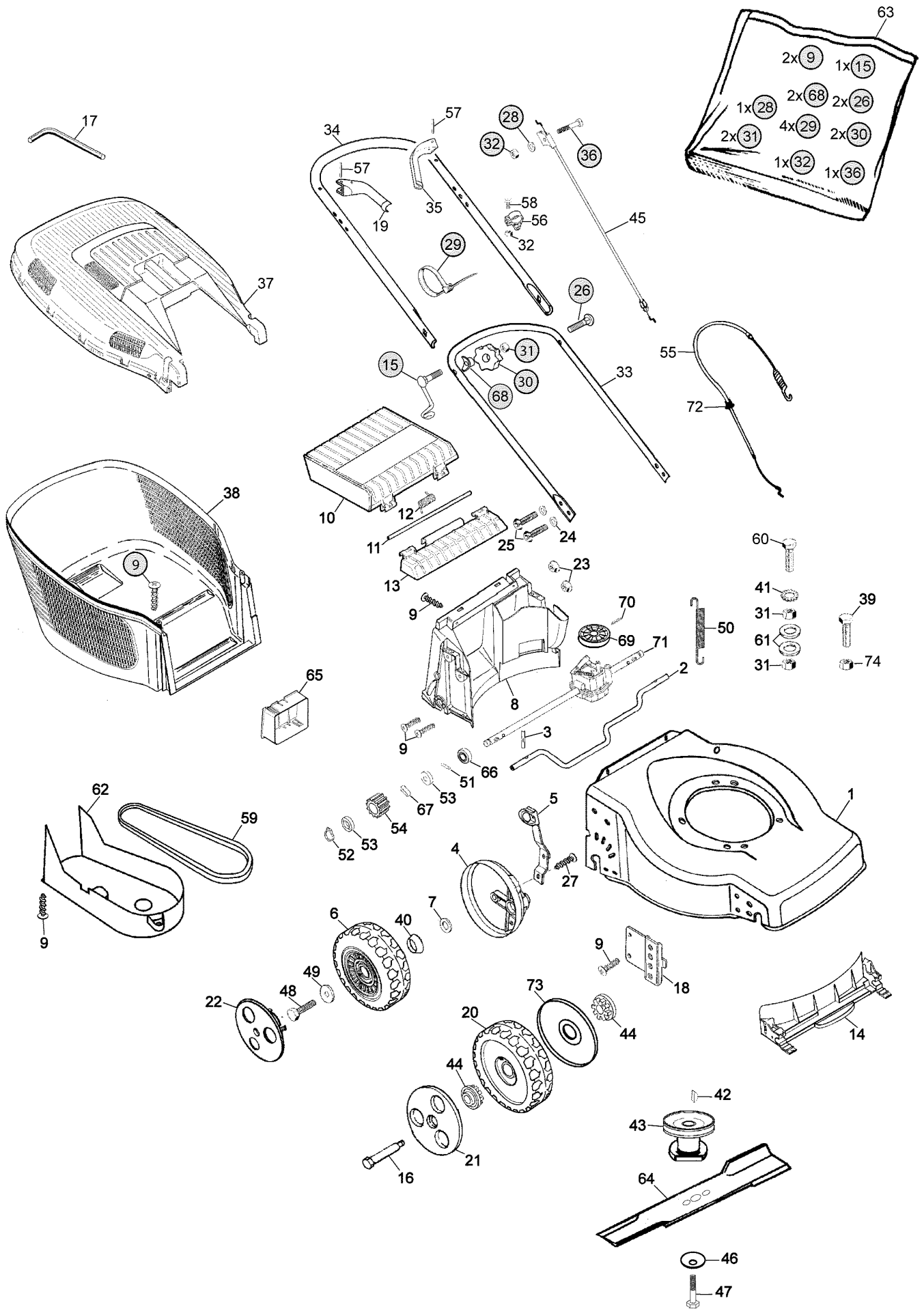


Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B056A		HANSEATIC 45 BA CMI 45 BA		HANSEATIC 45 BA CMI 45 BA		Seite Page 16	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1117-3262-03	Chassie- grün.....	Chassis- green		
2	1				1117-1160-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
3	2				9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
4	2				1117-3256-01	Raddeckel.....	Wheel protection cap		
5	1				1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
6	2				1111-2663-01	Rad	Wheel.....		
7	2				9699-0037-02	Scheibe.....	Washer.....		
8	1				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
9	14				9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
10	1				1117-1156-02	Klappe- schwarz	Rear flap- black		
11	1				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
12	1				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
13	1				1117-1155-02	Klapphalterung- schw.	Flap holder- black.....		
14	1				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
15	1				1136-0747-01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
16	2				1117-3223-01	Ansatzbolzen	Shoulder bolt		
17	1				1117-1355-01	Schlüssel	Socket wrench		
18	2				1117-3009-01	Radplatte	Wheel plate		
19	1				1117-3222-01	Regulierbügel	Control lever		
20	2				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
21	2				1117-3224-02	Nabenkapsel- weiß.....	Hub cap- white		
22	2				1111-2815-03	Nabenkapsel- weiß.....	Hub cap- white		
23	4				1117-1131-01	Mutter	Nut		
24	4				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
25	4				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
26	1				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
27	2				9836-9512-12	Schraube	Screw.....		
28	1				9699-0025-02	Scheibe.....	Washer.....		
29	4				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder.....		
30	2				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
31	4				9799-0831-02	Mutter	Nut		
32	2				9799-0631-02	Mutter	Nut		
33	1				1117-1149-01	Führungsholm- Untert.	Handle- lower part.....		
34	1				1117-1223-01	Führungsholm- Obert.	Handle- upper part		
35	1				1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
36	1				9997-0635-12	Schraube	Screw.....		
37	1				1117-1157-02	Behälterdeckel- schwarz.....	Grassbag cover- black.....		
38	1				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
39	2				9997-0830-16	Schraube	Screw.....		
40	4				1111-1273-01	Buchse.....	Bushing.....		
41	1				9678-0009-02	Schloßscheibe	Lock washer.....		
42	1				9600-0014-00	Keil	Key.....		
43	1				1111-9716-01	Messerhalterung.....	Blade holder.....		
44	4				1117-3012-01	Lagerbuchse.....	Wheel bush		
45	1				1111-9710-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable.....		
45	1				1117-3273-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable.....		
46	1				1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer.....		
47	1				9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
48	2				1136-1397-01	Schraube	Screw.....		
49	2				9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
50	1				1117-1120-01	Feder	Spring		
51	2				9591-0011-00	Stift	Pin		
52	2				1117-1083-01	Schließring	Safety ring.....		
53	4				1111-2830-01	Stützscheibe	Support washer.....		
54	2				1111-3075-01	Zahnrad- plastikrad.....	Pinion- plastic wheel		
55	1				1117-1191-01	Kupplungsdraht.....	Control cable.....		
56	1				1117-1114-01	Drahthalter.....	Support.....		
57	2				9595-0258-00	Spannstift	Locating pin		
58	1				9865-0616-16	Schraube	Screw.....		
59	1				1111-9725-01	Keilriemen	V- belt.....		
60	1				1117-1268-01	Bolzen.....	Bolt		
61	2				9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
62	1				1117-1147-01	Riemenschutz.....	Transmission cap.....		

X

X

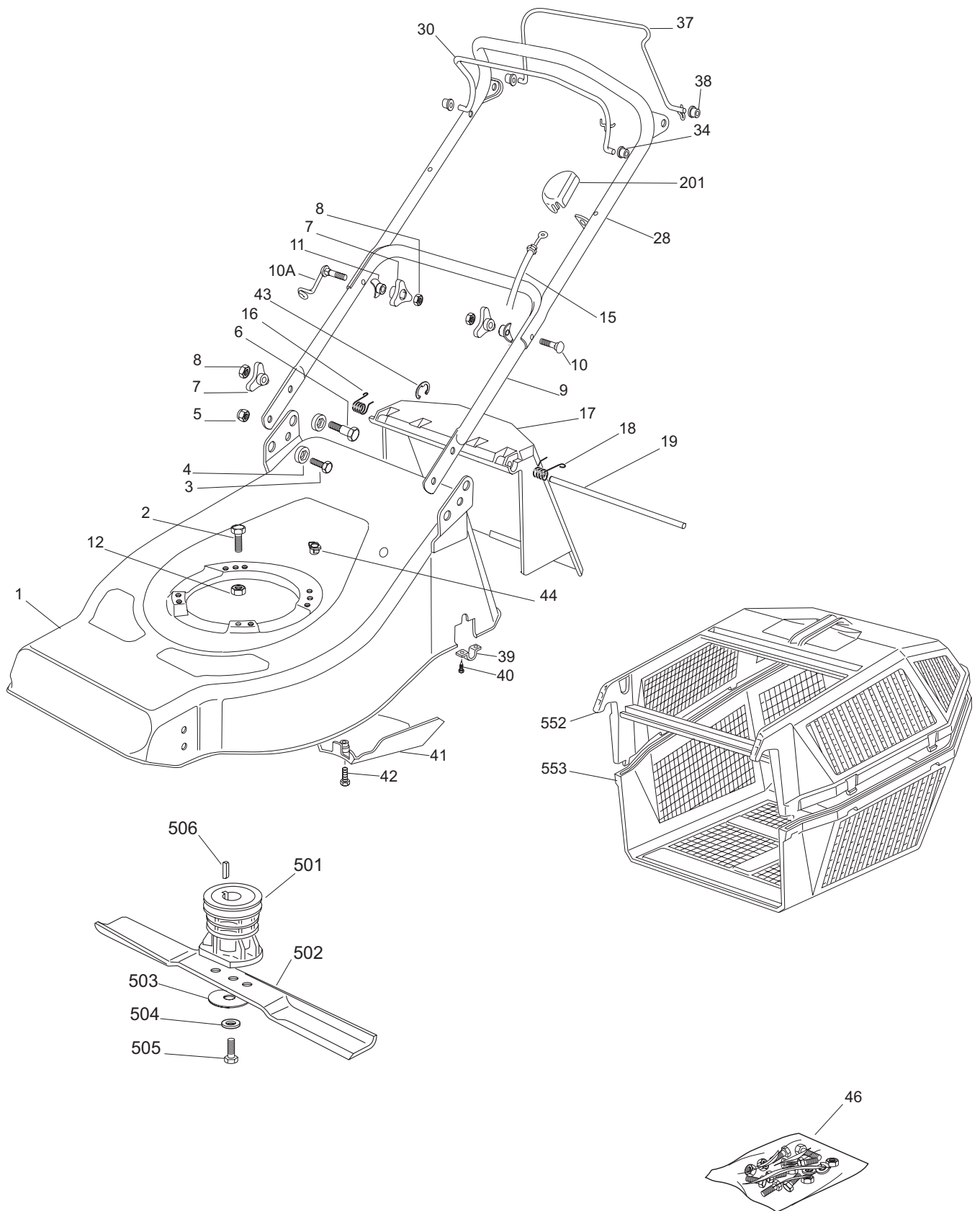
Briggs & Stratton
Tecumseh



B056A



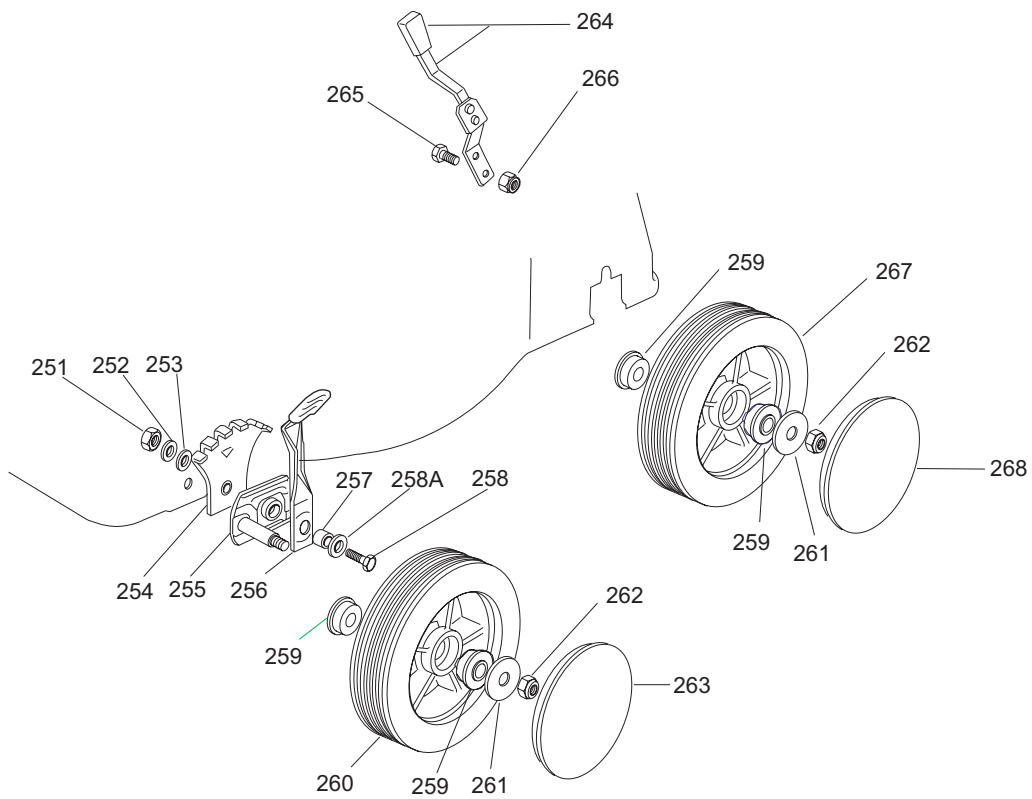
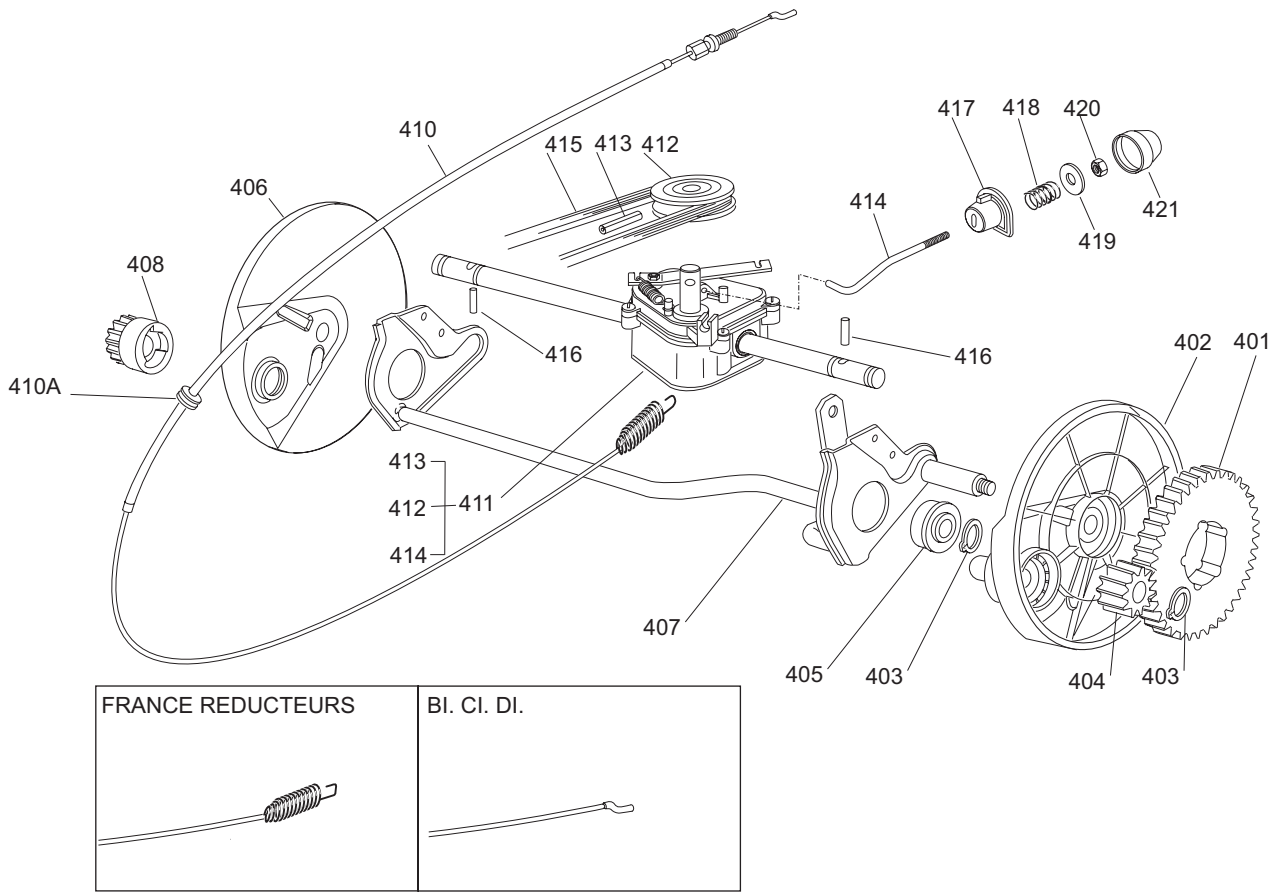
Ausgabe Issue		Bild Nr Picture No		HANSEATIC 45 BA CMI 45 BA		HANSEATIC 45 BA CMI 45 BA		Seite Page	
2004- 1		B056A						18	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
X	63	1			1136-1415-01	Montagesatz	Assy kit		
	64	1			1111-9723-01	Messer	Blade		
	65	1			1111-2927-01	Batteriehalter	Battery holder		
	66	2			9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	67	2			1111-3256-01	Treibkeil	Drive key		
	68	2			1136-0693-01	Scheibe	Washer		
	69	1			1117-3018-01	• Riemenscheibe	• Pulley		
	70	1			1111-2382-01	• Stift	• Pin		
	71	1			1117-3376-01	Getriebe	Transmission		
X	72	1			1136-1399-01	Kabelschutz	Cable protector		Inkl. 69 + 70
	73	2			1117-1161-01	Radschutz	Wheel protection		
	74	2			9739-0831-22	Mutter	Nut		



B073A



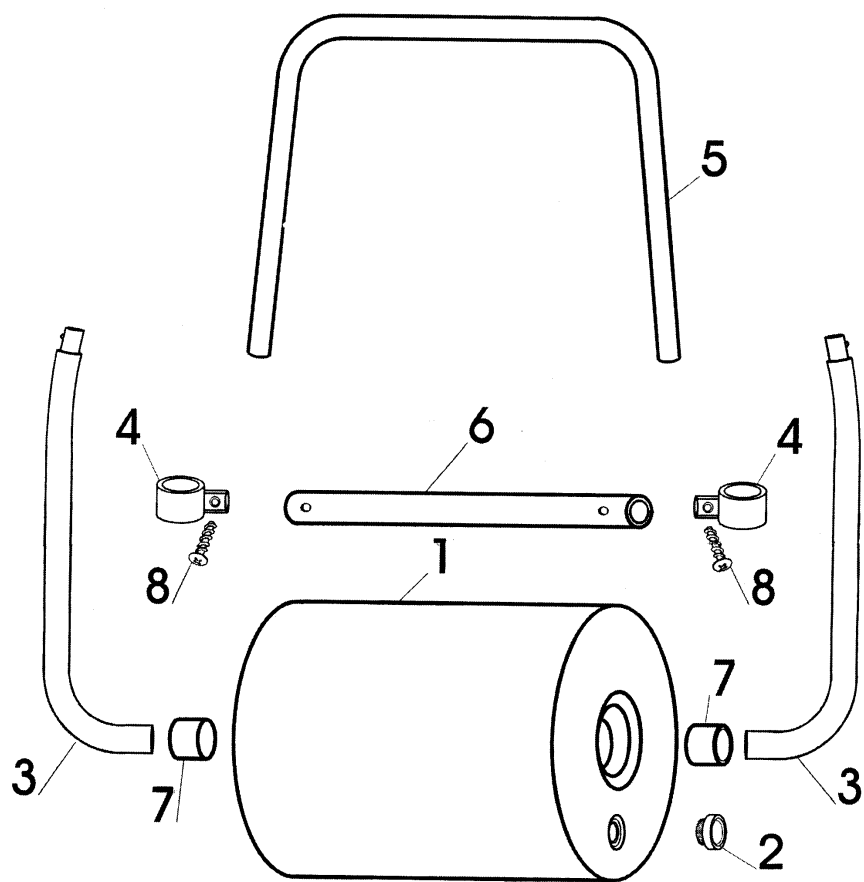
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B073A		CMI 51 BA CHASSIE FÜHRUNGSHOLM		CMI 51 BA CHASSIS HANDLE		Seite Page 20	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-1365-01	Chassie- grün.....	Chassis- green		
2	3/2				9997-0830-16	Schraube	Screw		
2	0/1				9997-0860-16	Schraube	Screw		
3	2				9997-0816-16	Schraube	Screw		
4	4				1136-0637-01	Buchse.....	Bush.....		
5	2				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
6	2				1136-0617-01	Schraube	Screw		
7	4				1136-0666-01	Griff	Knob		
8	4				9799-0831-02	Mutter	Nut		
9	1				1136-1194-01	Holm- Unterteil	Handle- lower		
10	1				1136-0620-01	Schraube	Screw		
10A	1				1136-0747-01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
11	2				1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
12	3/2				9739-0831-22	Mutter	Nut		
12	0/1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
15	1				1136-0717-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable		
16	1				1136-0670-01	Feder- rechts.....	Spring- RH		
17	1				1136-0686-01	Prallblech.....	Stone guard		
18	1				1136-0671-01	Feder- links	Spring- LH.....		
19	1				1136-0680-01	Pivotachse	Pivot pin		
28	1				1136-0763-01	Führungsholm- Oberteil.....	Handle- upper.....		
30	1				1136-0746-01	Motorbremshebel	Engine brake lever		
34	2				1136-0640-01	Buchse.....	Bush.....		
37	1				1136-0745-01	Antriebshebel.....	Drive lever		
38	2				1136-0639-01	Buchse.....	Bush.....		
39	2				1136-0682-01	Platte	Plate		
40	4				9847-8119-16	Schraube	Screw		
41	1				1136-1188-01	Riemenschutz.....	Belt guard		
42	1				1136-0615-01	Schraube	Screw		
43	1				1136-0603-01	Sprengring.....	Snap ring		
44	1				1136-0665-01	Gummeinsatz.....	Rubber insert		
46	1				1136-0776-01	Schraubensatz	Screw set		
201	1				1136-0691-01	Schutz	Protection		
501	1				1136-0674-01	Nabe m.Scheibe.....	Hub w. pulley		
502	1				1111-9726-01	Messer.....	Blade		
503	1				1136-0083-01	Federscheibe	Elastic washer		
504	1				1136-0015-01	Scheibe.....	Washer.....		
505	1				1136-0616-01	Schraube	Screw		
506	1				9600-0014-00	Keil	Key		
552	1				1136-0676-01	Grasskorb- Oberteil.....	Grass box- upper.....		
553	1				1136-0677-01	Grasskorb- Unterteil.....	Grass box- lower		



B074A

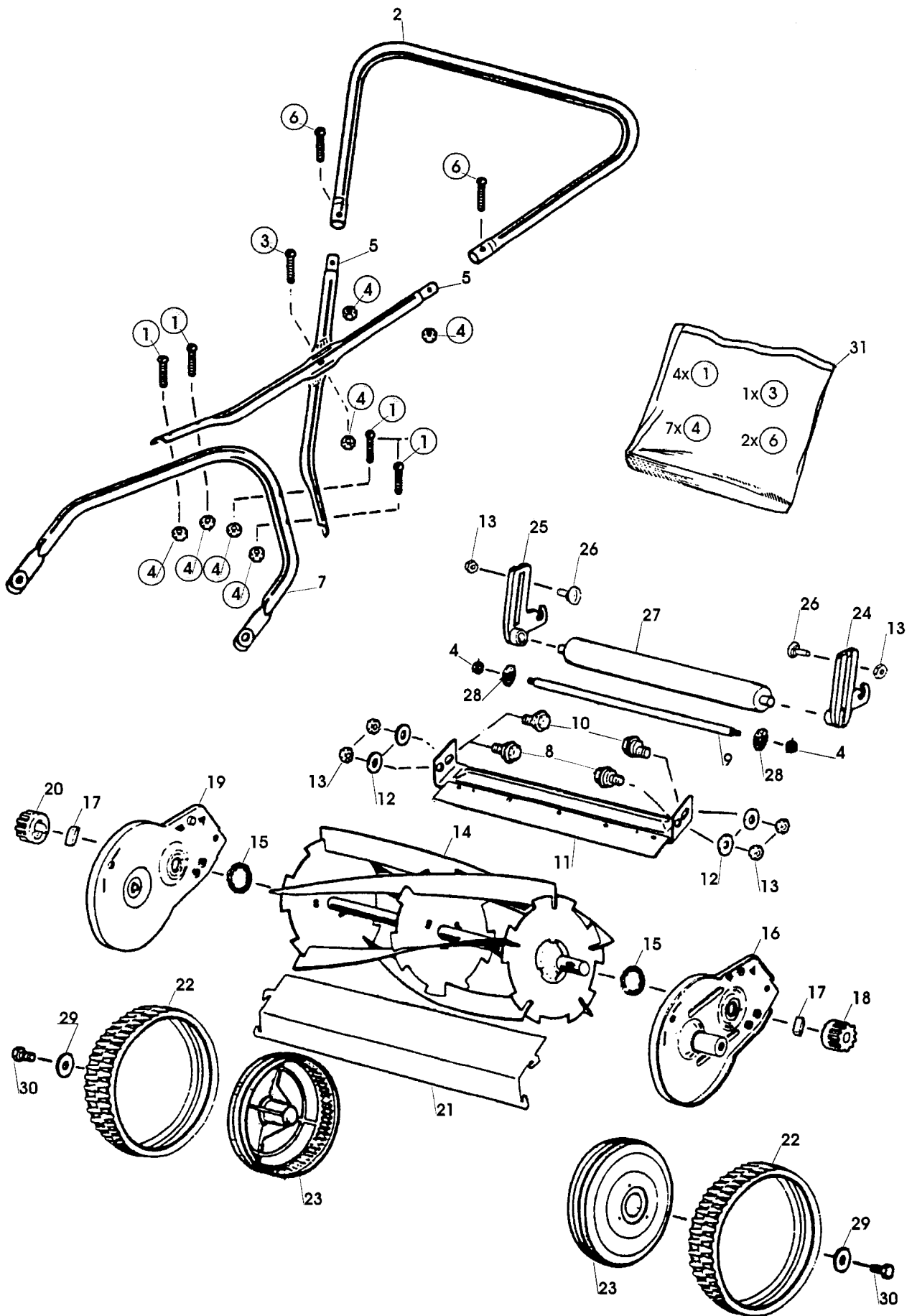


Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B074A		CMI 51 BA RADAUFHÄNGUNG TRANSMISSION		CMI 51 BA WHEEL SUSPENSION TRANSMISSION		Seite Page 22	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
251	2				9799-0831-02	Mutter	Nut		
252	2				9683-0030-02	Scheibe.....	Lock washer.....		
253	2				1136-0014-01	Scheibe.....	Washer.....		
254	2				1136-0696-01	Höhenverstellsektor.....	Wheel adjust sector		
255	2				1136-0754-01	Radhalter	Wheel support.....		
256	2				1136-0744-01	Höhenverstellhebel	Height adjust lever		
257	2				1136-0084-01	Distanz.....	Spacer		
258	2				9997-0830-16	Schraube	Screw		
258 A	2				9699-0090-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
259	8				1136-0634-01	Buchse.....	Bush.....		
260	2				1136-0768-01	Rad.....	Wheel.....		
261	4				9699-0056-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
262	4				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
263	2				1136-1189-01	Radkappe- weiß	Hub cap- white		
264	1				1136-0742-01	Höhenverstellhebel	Height adjust lever		
265	2				9997-0512-16	Schraube	Screw.....		
266	2				9747-0531-02	Mutter	Nut		
267	2				1136-0769-01	Rad.....	Wheel.....		
268	2				1136-1190-01	Radkappe- weiß	Hub cap- white		
401	2				1136-0653-01	Kranz	Ring gear		
402	1				1136-0690-01	Radschutz- links	Wheel protection- LH		
403	4				9650-0012-04	Seegersicherung.....	Circlip.....		
404	1				1136-0685-01	Ritzel- links	Pinion- LH		
405	2				1136-0632-01	Lager	Bearing.....		
406	1				1136-0689-01	Radschutz- rechts.....	Wheel protection- RH.....		
407	1				1136-0713-01	Hinterradachse	Rear wheel axle		
408	1				1136-0684-01	Ritzel- rechts.....	Pinion- RH.....		
410	1				1136-1360-01	Kupplungsdraht.....	Clutch cable		
X 410	1				1136-1455-01	Kupplungsdraht.....	Clutch cable		France Reducteur Bi.Ci.Di
410 A	1				1136-0629-01	Kabeldurchgang.....	Fair lead		Bi.Ci.Di
X 411	1				1136-1456-01	Getriebe Kpl.....	Gearbox assy (black)		France Reducteur
X 411	1				1136-1457-01	Getriebe Kpl.....	Gearbox assy (grey).....		Bi.Ci.Di
412	1				1136-0692-01	• Riemenscheibe	• Pulley		
413	1				1136-0612-01	• Stift	• Pin.....		
X 414	1				1136-1454-01	• Verstellstange	• Adjustment rod		
415	1				1136-0711-01	Riemen	Belt.....		
416	2				1136-0697-01	Stift.....	Pin		
417	1				1136-0638-01	Buchse.....	Bush.....		
418	1				1136-0668-01	Feder	Spring		
419	1				1136-0091-01	Scheibe.....	Washer.....		
420	1				9747-0631-02	Mutter	Lock nut.....		
421	1				1136-0081-01	Nabenkapsel.....	Hub cap.....		





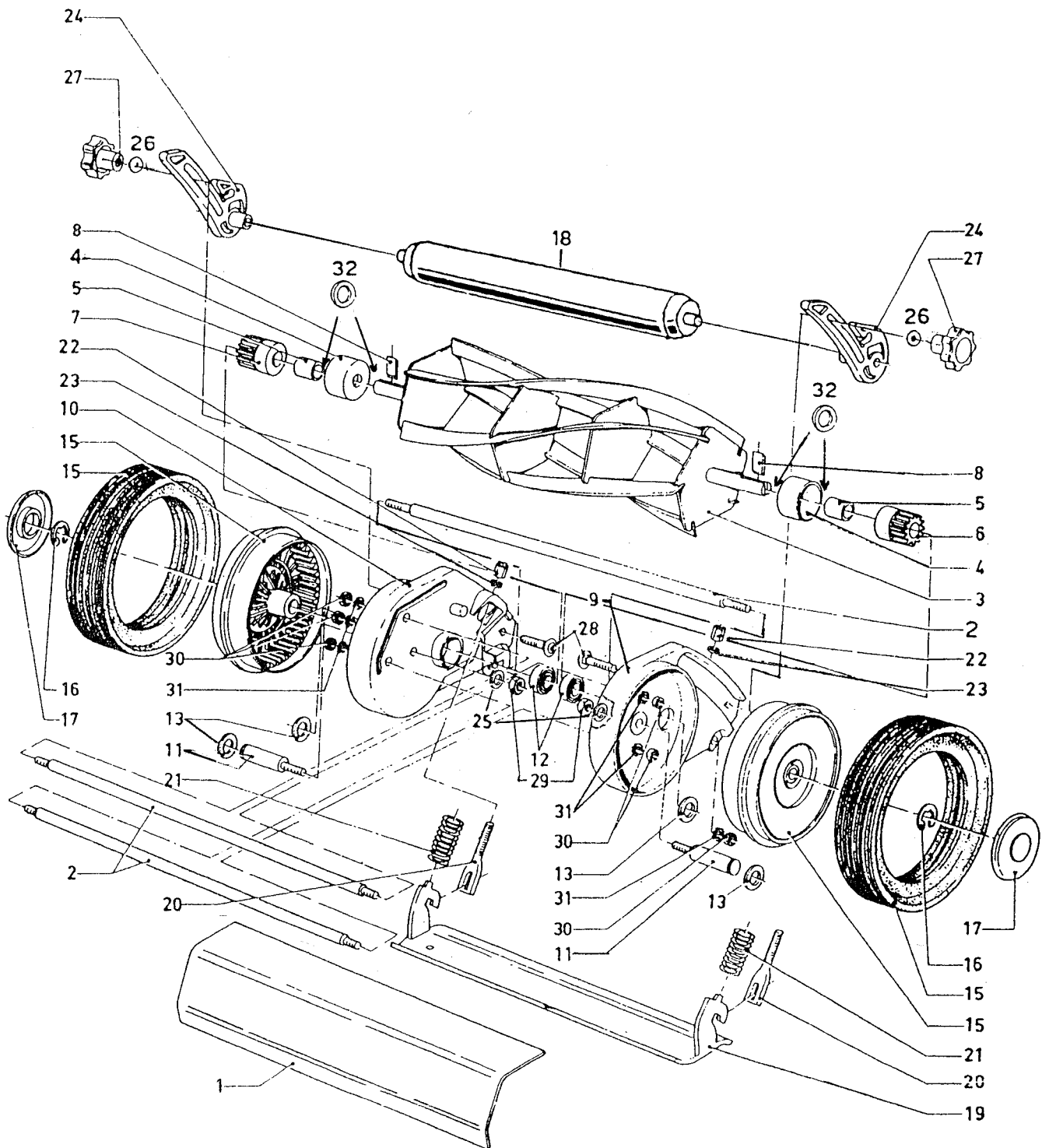
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B090		VARIOLUX 51 GW		VARIOLUX 51 GW		Seite Page 24	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
X	1	1			1117-1393-01	Walze.....	Roller		
X	2	1			1117-1394-01	Deckel.....	Cap.....		
X	3	2			1117-1395-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
	4	2			1117-3048-01	Spannbügel	Clip.....		
X	5	1			1117-1396-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
X	6	1			1117-1397-01	Abstreifer	Slide- off pipe		
X	7	2			1117-1398-01	Lager	Bearing.....		
X	8	2			9836-9516-12	Schraube	Screw.....		



B045



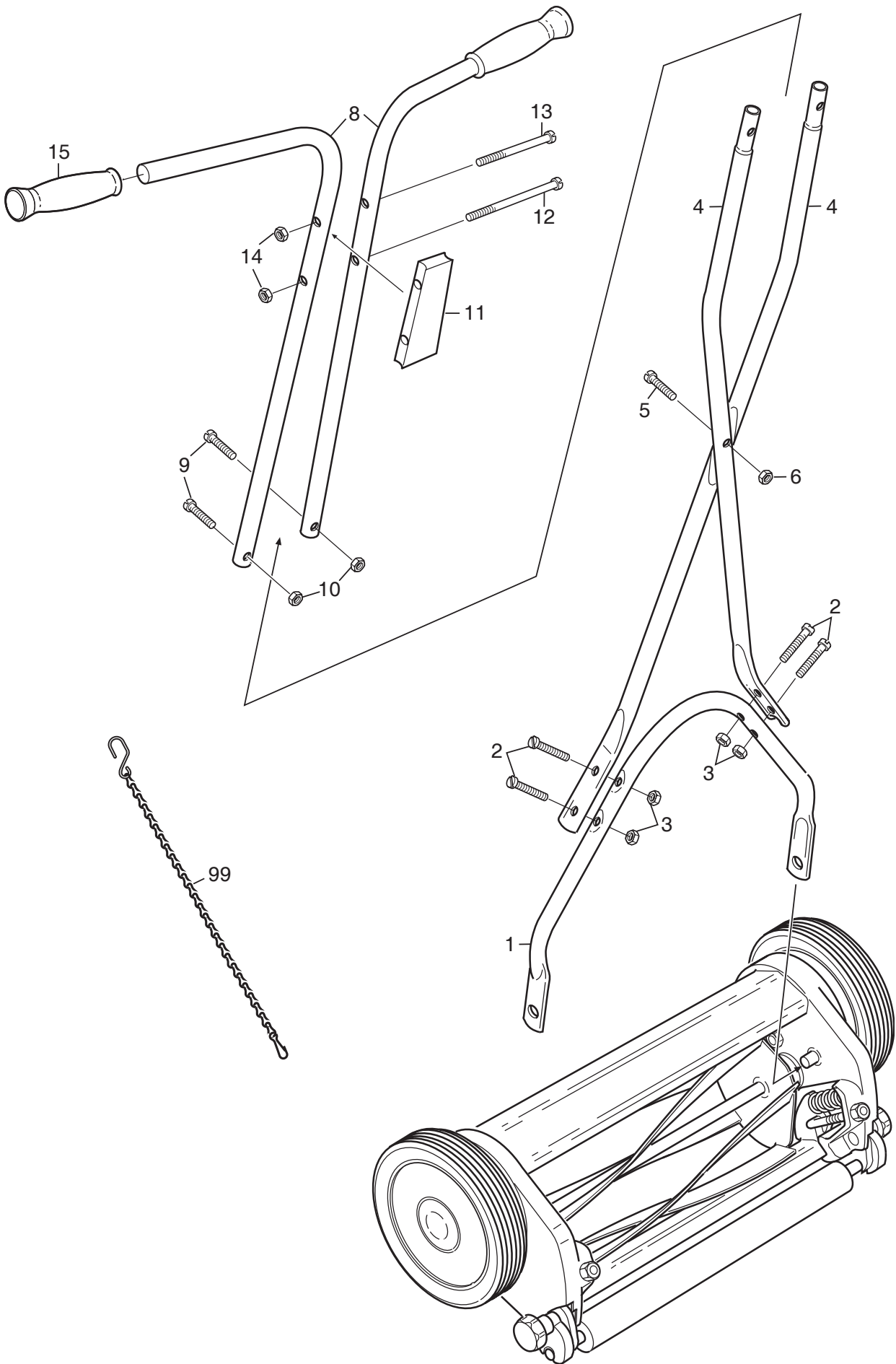
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B045		VARIOLUX 30 H		VARIOLUX 30 H		Seite Page 26	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	4				9865-0630-16	Schraube	Screw.....		
2	1				1122-0208-01	Führungsholm- Obert.	Handle upper part		
3	1				9948-0635-16	Schraube	Screw.....		
4	9				9799-0631-02	Mutter	Nut		
5	2				1122-0209-01	Führungsrohr- mitten.....	Handle tube.....		
6	2				9865-0625-16	Schraube	Screw.....		
7	1				1117-8224-01	Führungsholm- Untert.	Handle- lower part.....		
8	2				1117-8003-01	Bolzen m.Scheibe	Bolt w.washer		
9	1				1117-3244-01	Verbindungsstange.....	Conn.rod		
10	2				1117-8001-01	Exzentrischer Bolzen.....	Eccentric bolt		
11	1				1117-3246-01	Untermesser	Lower blade		
12	4				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
13	6				9799-0831-02	Mutter	Nut		
14	1				1117-3248-01	Zylindermesser	Cylinder blade		
15	2				1122-0218-01	Kugellager	Ball bearing		
16	1				1117-3249-01	Flansch links- rot	Flange left- red		
17	2				1111-2827-01	Treibkeil	Drive key		
18	1				1117-8221-01	Ritzel- links	Toothed wheel- left.....		
19	1				1117-3250-01	Flansch rechts- rot	Flange right- red.....		
20	1				1117-8222-01	Ritzel- rechts.....	Toothed wheel- right.....		
21	1				1117-3252-01	Vorderblende	Front plate.....		
22	2				1122-0229-01	Reifen	Tyre		
23	2				1117-3253-01	Rad m.Zahnkranz- weiß	Wheel w.gearing- whit		
24	1				1122-0225-01	Rollenbefestigung- L.....	Roller holder- L.H.....		
25	1				1122-0226-01	Rollenbefestigung- R	Roller holder- R.H.		
26	2				9898-0820-16	Schraube	Screw.....		
27	1				1117-8230-01	Rolle	Roller		
28	2				9677-0006-02	Verriegelungsscheibe	Lock washer.....		
29	2				1122-0204-01	Scheibe.....	Washer.....		
30	2				9997-0812-16	Schraube	Screw.....		
31	1				1117-8226-01	Montagesatz	Assy.kit		



B068



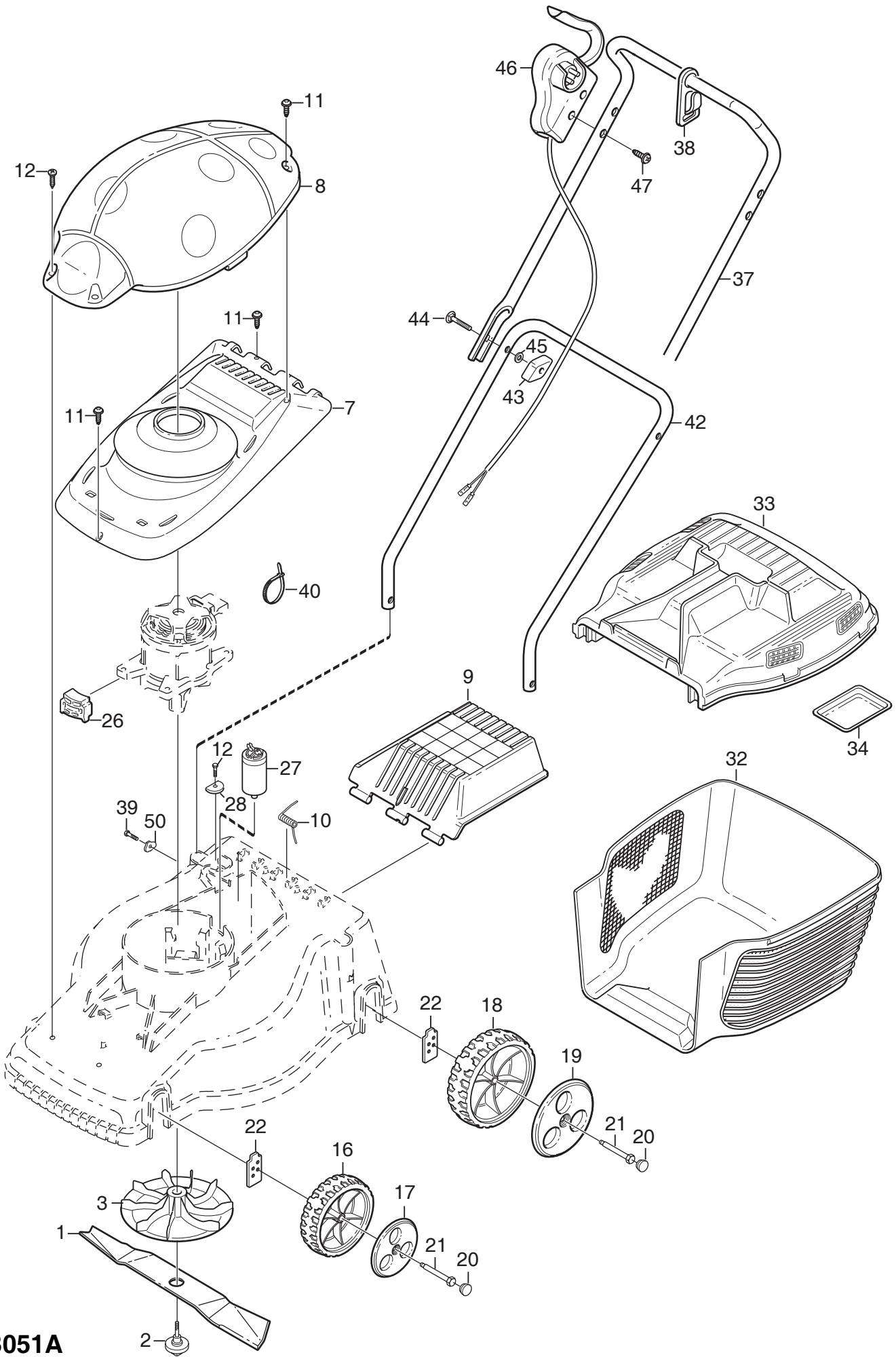
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B068		VARIOLUX 38 H Alu CHASSIE		VARIOLUX 38 H Alu CHASSIS		Seite Page 28	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1122- 0300- 02	Vorderblech- rot.....	Front plate- red.....		
2	3				1122- 0301- 01	Verbindungsstange.....	Connection rod		
3	1				1122- 0302- 01	Messerzylinder- schw.	Cylinder- black		
4	2				1122- 0303- 01	Wickelschutz	Guard		
5	2				1122- 0304- 01	Distanzhülse	Spacer		
6	1				1122- 0305- 01	Ritzel- links	Gear- L.H.		
7	1				1122- 0306- 01	Ritzel- rechts.....	Gear- R.H.		
8	2				1122- 0307- 01	Mitnehmer	Drive key		
9	1				1122- 0308- 02	Giebel L- rot	Flange LH- red.....		
10	1				1122- 0309- 02	Giebel R- rot	Flange RH- red		
11	2				1122- 0310- 01	Laufgradachse	Wheel axle.....		
12	2				1122- 0311- 01	Kugellager	Ball bearing		
13	4				1122- 0312- 01	Scheibe.....	Washer.....		
15	2				1122- 0314- 01	Reifen + Felge Kpl.....	Tyre + rim assy		
16	2				1122- 0315- 01	Sicherungsring	Lock ring.....		
17	2				1122- 0316- 01	Radkappe.....	Hub cap.....		
18	1				1122- 0324- 01	Laufrollen	Roller		
19	1				1122- 0318- 02	Untermesser- rot	Lower blade- red		
20	2				1122- 0319- 01	Stellschraube.....	Adjust screw		
21	2				1122- 0320- 01	Druckfeder.....	Compression spring.....		
22	2				1122- 0321- 01	Mutter.....	Nut- adjust screw		
23	2				1122- 0322- 01	Scheibe.....	Washer.....		
24A	1				1122- 0323- 01	Laufrollenarm- links.....	Roller holder- LH.....		
24B	1				1122- 0323- 02	Laufrollenarm- rechts	Roller holder- RH		
25	2				9678- 0011- 02	Verriegelungsscheibe	Lock washer.....		
26	2				1122- 0322- 01	Scheibe.....	Washer.....		
26	2				9677- 0009- 02	Verriegelungsscheibe	Lock washer.....		
27	2				1122- 0326- 01	Höheneinstellrad.....	Height adjust knob		
28	2				1122- 0327- 01	Schraube	Screw.....		
29	2				9799- 1031- 02	Mutter	Nut.....		
30	6				9799- 0831- 02	Mutter	Nut.....		
31	6				9683- 0030- 02	Scheibe.....	Lock washer.....		
32	4				1122- 0334- 01	Scheibe.....	Washer.....		



B069A



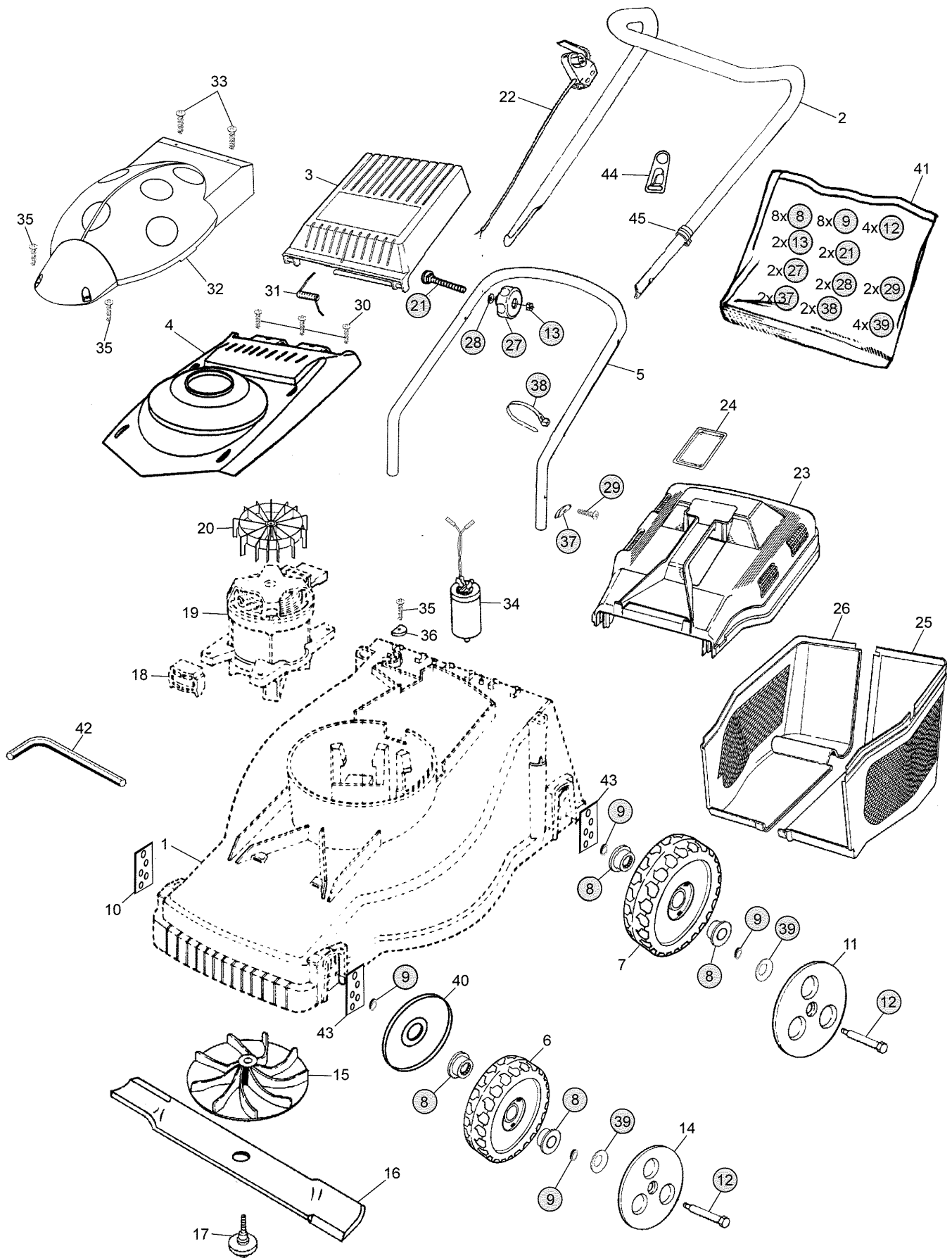
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B069A		VARIOLUX 38 H Alu FÜHRUNGSHOLM		VARIOLUX 38 H Alu HANDLE		Seite Page 30	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1122- 0328- 01 Stiel- Unterteil	Handle- lower part			
2	4				9865- 0630- 16 Schraube	Screw			
3	4				9799- 0631- 02 Mutter	Nut			
4	2				1122- 0335- 01 Lenkrohr- mittlere	Handle tube- middle			
5	1				9865- 0640- 16 Schraube	Screw			
6	1				9799- 0631- 02 Mutter	Nut			
8	2				1122- 0336- 01 Stiel- Oberteil	Handle- upper part			
9	2				9865- 0630- 16 Schraube	Screw			
10	2				9799- 0631- 02 Mutter	Nut			
11	1				1122- 0337- 01 Distanz	Handle spacer			
12	1				1122- 0338- 01 Schraube	Screw			
13	1				1122- 0339- 01 Schraube	Screw			
14	2				9799- 0631- 02 Mutter	Nut			
15	2				1122- 0340- 01 Griff	Handle grip			
99	1				1129- 0019- 01 Kette- Grassammler	Chain- grass collector			



B051A



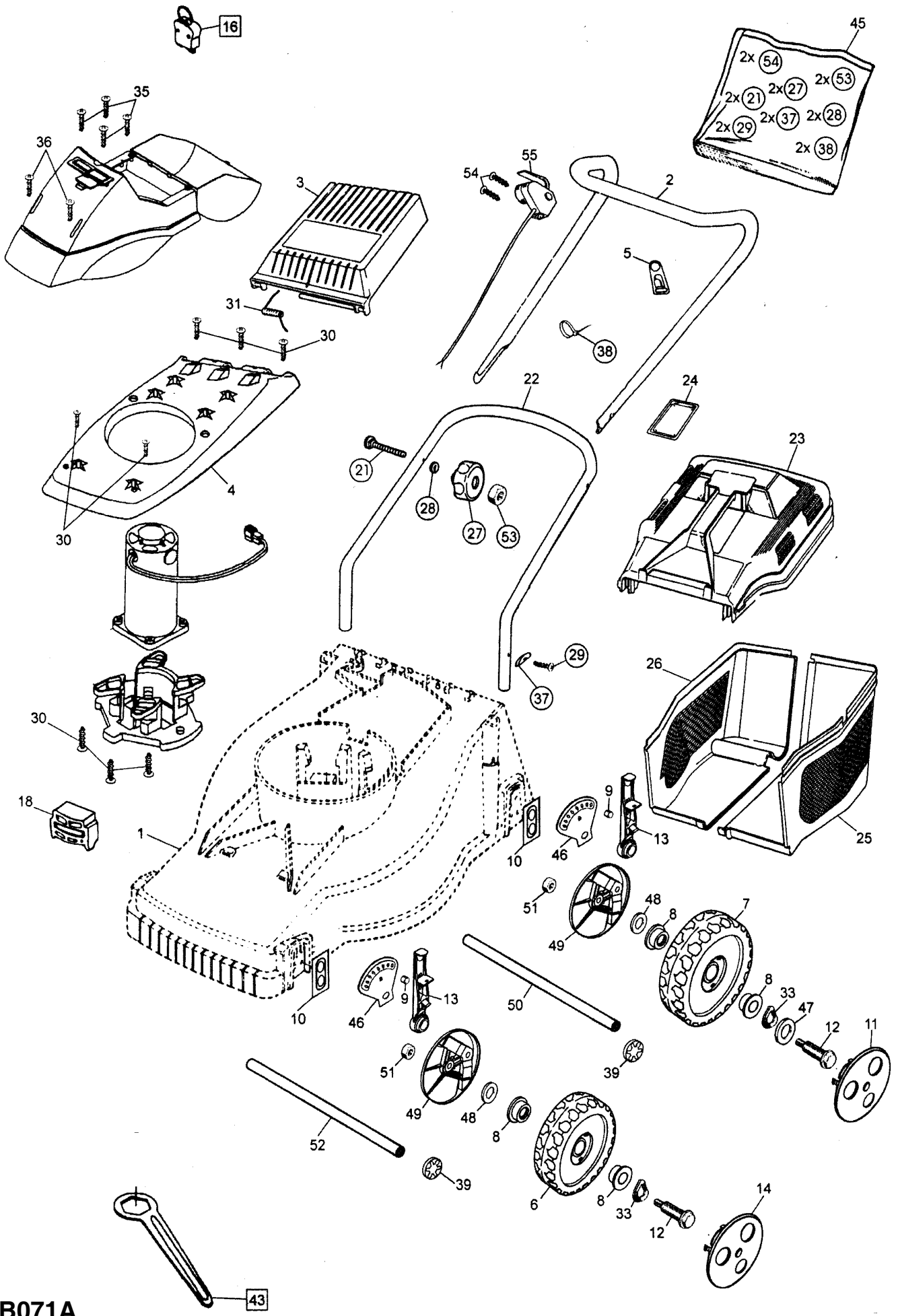
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B051A		VARIOLUX 33 EM		VARIOLUX 33 EM		Seite Page 32	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1111-9700-01	Messer.....	Blade		
	2				1111-9714-01	Messerbolzen	Blade bolt		
	3				1111-3137-01	Ventilator/Messerhalt.....	Fan/blade holder		
	7				1111-2750-02	Motorendeckel- Untere	Low.motor cover- bl.		
	8				1111-3386-02	Motorendeckel- rot	Motor cover- red		
	9				1111-3284-02	Klappe- schwarz	Flap- black		
	10				1111-2789-01	Feder	Spring		
	11				9838-9110-12	Schraube	Screw		
	12				9840-7916-16	Schraube	Screw		
	16				1111-2762-01	Rad	Wheel.....		
	17				1111-2763-05	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	18				1111-3199-01	Rad	Wheel.....		
	19				1111-3200-05	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	20				1111-2756-05	Radzentrum- grau.....	Wheel cup- grey		
	21				1111-2788-01	Ansatzbolzen	Shoulder bolt		
	22				1111-2767-01	Radhalter	Wheel attachment		
X	22				1111-3593-01	Radhalter	Wheel attachment		Spiegelverkehrt
	26				1111-3582-01	Motorenhalter.....	Motor attachment		
	27				9400-0265-00	Kondensator (16 uF)	Condensator (16 uF)		
	28				1111-2765-00	Scheibe.....	Washer.....		
	32				1111-2760-02	Grasbehälter- Untert.	Lower collector- black.....		
	33				1111-2758-02	Grasbehälter- Obert.	Top collector- black.....		
	34				1111-2764-01	Deckel.....	Cover		
	37				1117-3272-01	Holm- Oberteil	Handle upper part		Inkl. 38
	38				9579-0009-00	• Kabelhalter.....	• Cable restrainer		
	39				9846-7916-16	Schraube	Screw		
	40				9579-0008-00	Kabelhalter.....	Cable holder		
	42				1111-3142-01	Holm- Unterteil	Handle- lower part.....		
	43				1111-0035-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
	44				9899-3545-12	Schraube	Screw		
	45				9699-0025-02	Scheibe.....	Washer.....		
X	46				1111-3613-01	Schalter	Switch		
	47				9836-9225-12	Schraube	Screw		
	50				1111-3136-02	Scheibe.....	Washer.....		



B057A



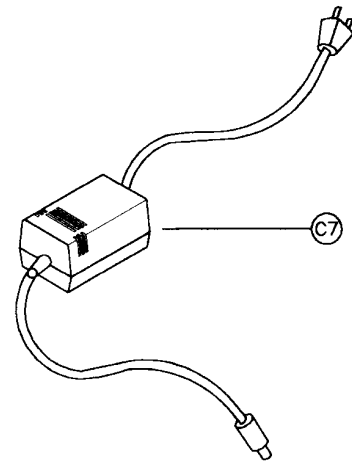
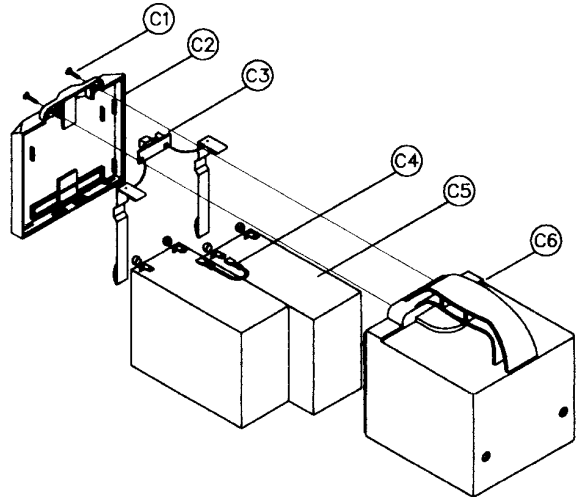
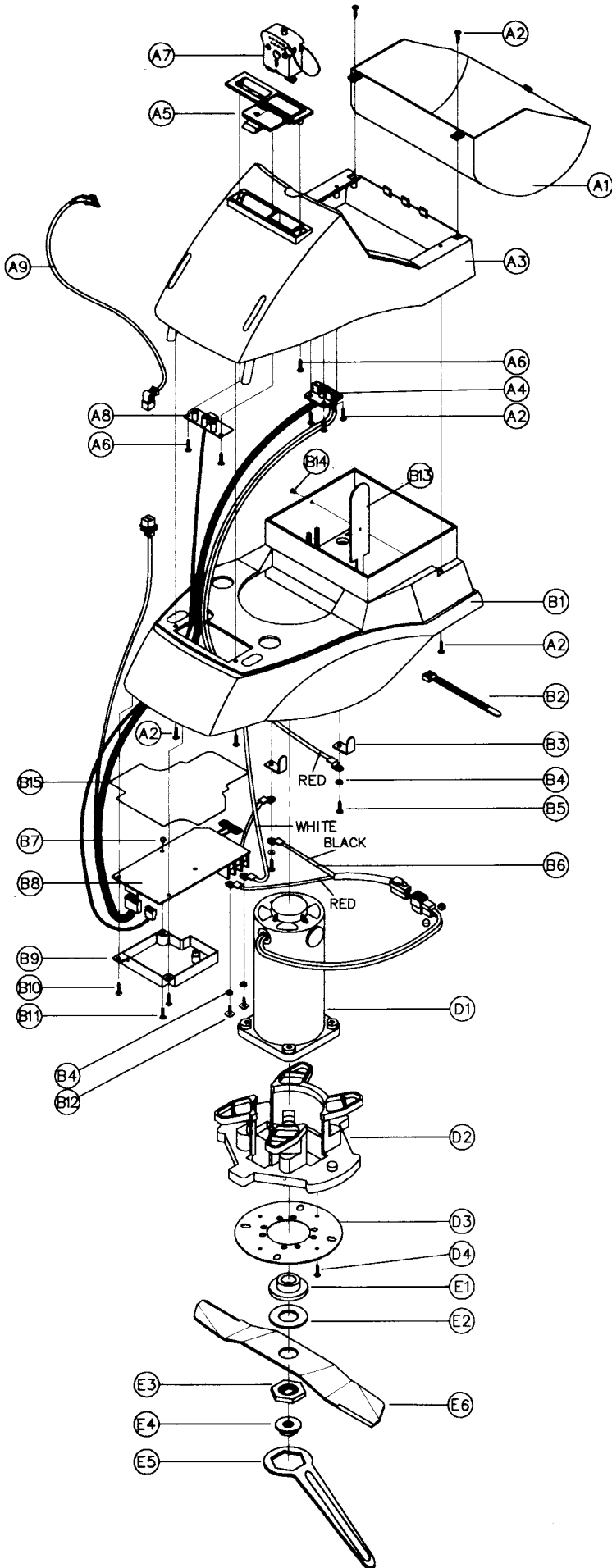
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B057A		VARIOLUX 40 EM	VARIOLUX 40 EM	Seite Page 34			
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
X	1	1			1117-1317-02	Chassie- rot	Chassis- red		
	2	1			1136-1431-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	3	1			1111-3282-02	Klappe- schwarz	Flap- black		
	4	1			1117-3368-01	Motordeckel.....	Motor cover		
	5	1			1117-3205-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
	6	2			1111-3163-01	Rad	Wheel		
	7	2			1111-3238-01	Rad	Wheel		
	8	8			9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	9	8			1111-3138-01	Distanz.....	Spacer		
	10	2			1111-2767-02	Halteblech.....	Wheel plate		
	11	2			1117-3225-05	Radkappe- grau	Hub cap- grey.....		
	12	4			1117-3223-01	Ansatzbolzen	Shoulder bolt		
	13	2			9799-0831-02	Mutter	Nut		
	14	2			1117-3224-05	Radkappe- grau	Hub cap- grey.....		
	15	1			1111-3137-01	Ventilator/Messerhalt.....	Fan/blade holder		
	16	1			1111-9702-01	Messer.....	Blade		
	17	1			1111-9715-01	Messerbolzen	Blade bolt		
X	18	4			1111-3582-02	Motorupphängning.....	Motor mount block		
	19	1			1117-1366-01	El.Motor	El.motor	1300 W	
	20	1			1117-1370-01	Gebälse.....	Fan		
	21	2			9898-0855-12	Schraube	Screw		
X	22	1			1136-1420-01	Schalter	Switch	die Schweiz	
X	22	1			1136-1421-01	Schalter	Switch		
	23	1			1117-1345-02	Grassamler- Obert.	Top collector- black	Inkl. 24	
	24	1			1111-2764-01	• Deckel.....	• Cover		
	25	1			1111-3106-01	Grassamler- Unterteil	Collector- lower part		
	26	1			1111-3116-01	Grassamler- Unterteil	Collector- lower part		
	27	2			1117-3194-01	Verriegelungsrads	Locking knob		
	28	2			9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
X	29	2			1136-1418-01	Schraube	Screw		
	30	3			9836-9516-12	Schraube	Screw		
	31	1			1111-2792-01	Feder	Spring		
X	32	1			1111-3394-02	Motordeckel.....	Motor cover		
	33	2			9836-9116-12	Schraube	Screw		
	34	1			9400-0265-00	Kondensator (16 uF)	Condensator (16 uF)		
	35	3			1117-3226-01	Schraube	Screw		
	36	1			9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	37	2			1111-3136-02	Scheibe.....	Washer.....		
X	38	2			1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder		
	39	4			1117-1059-01	Scheibe.....	Washer.....		
	40	2			1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
X	41	1			1136-1439-01	Montagesatz	Assy kit		
	42	1			1117-1355-01	Schlüssel	Socket wrench		
X	43	2			1136-1423-01	Halteblech.....	Wheel plate		
	44	1			1136-0662-01	Kabelbefestigung	Fairlead		
	45	1			1136-0661-01	Kabelbefestigung	Fairlead		



B071A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B071A		VARIOLUX 40 AKKU CHASSIE		VARIOLUX 40 BATTERY CHASSIS		Seite Page 36	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1117-1317-02	Chassie- rot	Chassis- red		
2	1				1117-3272-01	Holm- Oberteil	Handle upper part		Inkl. 5
3	1				1111-3282-02	Klappe- schwarz	Flap- black		
4	1				1117-1385-02	Motorhalterung- grau.....	Motor mount- grey		
5	1				9579-0009-00	• Kabelhalter	• Cable restrainer		
6	2				1111-3163-01	Rad	Wheel		
7	2				1111-3238-01	Rad	Wheel		
8	8				9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
9	4				1117-1215-01	• Achse	• Pin		
10	4				1117-1379-01	Radblech	Wheel plate		
11	2				1111-2815-06	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey		
12	4				1111-3164-01	Radbolzen	Wheel axle bolt		
13	4				1117-1228-01	Einstellhebel	Adjusting lever		Inkl. 9
14	2				1111-2804-06	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey		
16	1				1111-3205-01	Schlüssel	Safety key		
18	4				1111-3582-01	Motorenhalter	Motor attachment		
21	2				9898-0855-12	Schraube	Screw		
22	1				1117-3205-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
23	1				1117-1345-02	Grassamler- Obert.	Top collector- black		Inkl. 24
24	1				1111-2764-01	• Deckel	• Cover		
25	1				1111-3106-01	Grassamler- Unterteil	Collector- lower part		
26	1				1111-3116-01	Grassamler- Unterteil	Collector- lower part		
27	2				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
28	2				9699-0028-02	Scheibe	Flat washer		
29	2				9847-7909-16	Schraube	Screw		
30	11				9836-9516-12	Schraube	Screw		
31	1				1111-2792-01	Feder	Spring		
33	4				9694-0003-00	Scheibe	Washer		
35	4				9836-9216-12	Schraube	Screw		
36	2				1117-3022-01	Schraube	Screw		
37	2				1111-3136-01	Scheibe	Washer		
X 38	2				1136-1403-01	Kabelhalter	Cable holder		
39	4				1117-1356-01	Schloßscheibe	Lock washer		
43	1				1111-3156-01	Messerschlüssel	Blade wrench		
X 45	1				1136-1460-01	Montagesatz	Assy kit		
46	4				1117-1382-01	Höheneinstellsegment	Sector		
47	2				9699-0037-02	Scheibe	Washer		
48	4				9699-0062-02	Scheibe	Flat washer		
49	4				1117-1376-01	Radschild	Wheel lever		
50	1				1117-1381-01	Radachse	Shaft		
51	4				9716-0831-02	Mutter	Nut		
52	1				1117-1380-01	Radachse	Wheel shaft		
53	2				9799-0831-02	Mutter	Nut		
54	2				9836-9225-12	Schraube	Screw		
55	1				1117-3380-01	Schalter	Switch		

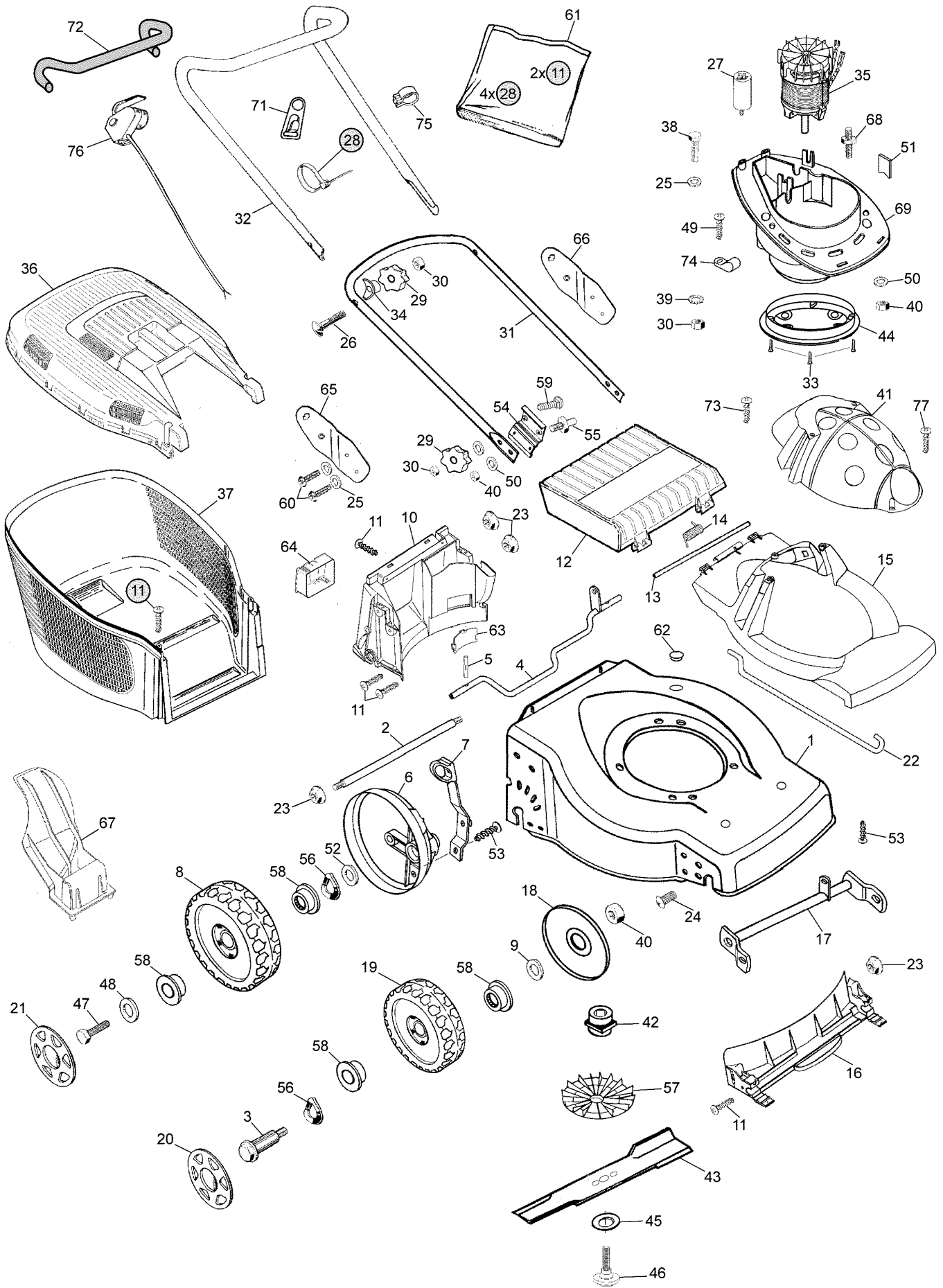


B072



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B072		VARIOLUX 40 AKKU MOTOR MESSER		VARIOLUX 40 BATTERY MOTOR BLADE		Seite Page 38	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
A01	1				1117-2076-02	Batterieklappe- rot	Top housing- red		
A02	10				9836-9216-12	Schraube	Screw		
A03	1				1117-2077-02	Obere Gehäuse- rot.....	Upper housing- red		
A04	1				1117-2137-01	Platte	Safety key plate		
A05	1				1117-2062-01	Display- Halter	LED place		
A06	3				9836-9012-12	Schraube	Screw		
A07	1				1111-3205-01	Schlüssel	Safety key		
A08	1				1117-2087-01	LED Display	LED circuit board		
A09	1				1117-2141-01	Kabel	Cable		1175 mm
B01	1				1117-2078-02	Batteriegehäuse- grau	Battery house- grey		
B02	1				9579-0008-00	Kabelhalter.....	Cable holder		
B03	2				1117-2084-01	Anschlußblech	Connection		
B04	4				9683-0015-02	Scheibe	Lock washer		
B05	2				9836-9520-12	Schraube	Screw		
B06	1				1117-2086-01	Motorkabelbündel.....	Motor plug set		
B07	1				9799-0431-02	Mutter	Nut		
B08	1				1117-2140-01	Kreiskarte	IC card		
B09	1				1117-2079-01	Haube	Cover		
B10	2				9847-7716-16	Schraube	Screw		
B11	1				9865-0408-16	Schraube	Screw		
B12	2				9849-7909-16	Schraube	Screw		
B13	1				1117-2108-01	Isolierung	Charging insulation		
B14	1				1117-2131-01	Niet	Rivet		
B15	1				1117-2105-01	Dampfer.....	Pad.....		
C01	2				9836-9216-12	Schraube	Screw		
C02	1				1117-2080-01	Batteriehaube.....	Battery box cover		
C03	1				1117-2089-01	Ladeplatte	Charging plate		
C04	1				1117-2091-01	Kabel	Cord		
C05	2				1117-2083-01	Batterie	Battery		12 volt - 9 Ah
C06	1				1117-2075-01	Batteriegehäuse	Battery box.....		
C07	1				1117-3385-01	Ladegerät.....	Charger		Die Schweiz
C07	1				9400-0262-00	Ladegerät.....	Charger		
C99	1				1111-3122-01	Geladekabel (450 mm)	Charging wire.....		Nicht ill.
D01	1				1117-2085-01	Motor.....	Motor		
D02	1				1117-2092-01	Motorbefestigung	Motor base.....		
D03	1				1117-2082-01	Motorplatte	Motor mounting plate		
D04	4				9836-9012-12	Schraube	Screw		
E01	1				1111-3128-01	Messerhalter.....	Blade holder		
E02	1				1111-0020-01	Scheibe.....	Support washer.....		
E03	1				1111-3135-01	Sechskantscheibe.....	Hexagonal washer		
E04	1				1111-3129-01	Messermutter	Blade nut.....		
E05	1				1111-3156-01	Messerschlüssel.....	Blade wrench		
E06	1				1117-1352-01	Messer.....	Blade		

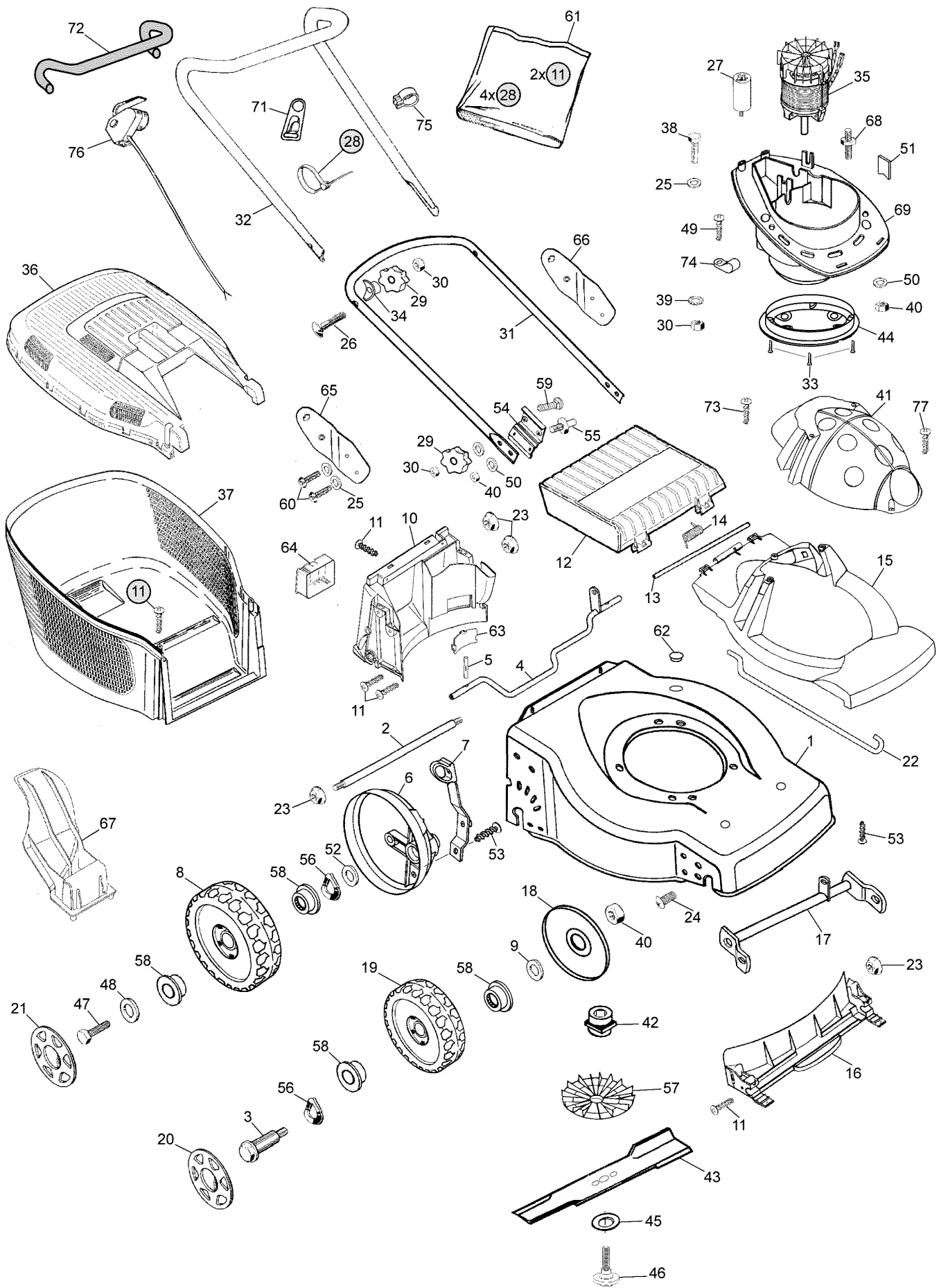
X



B058B



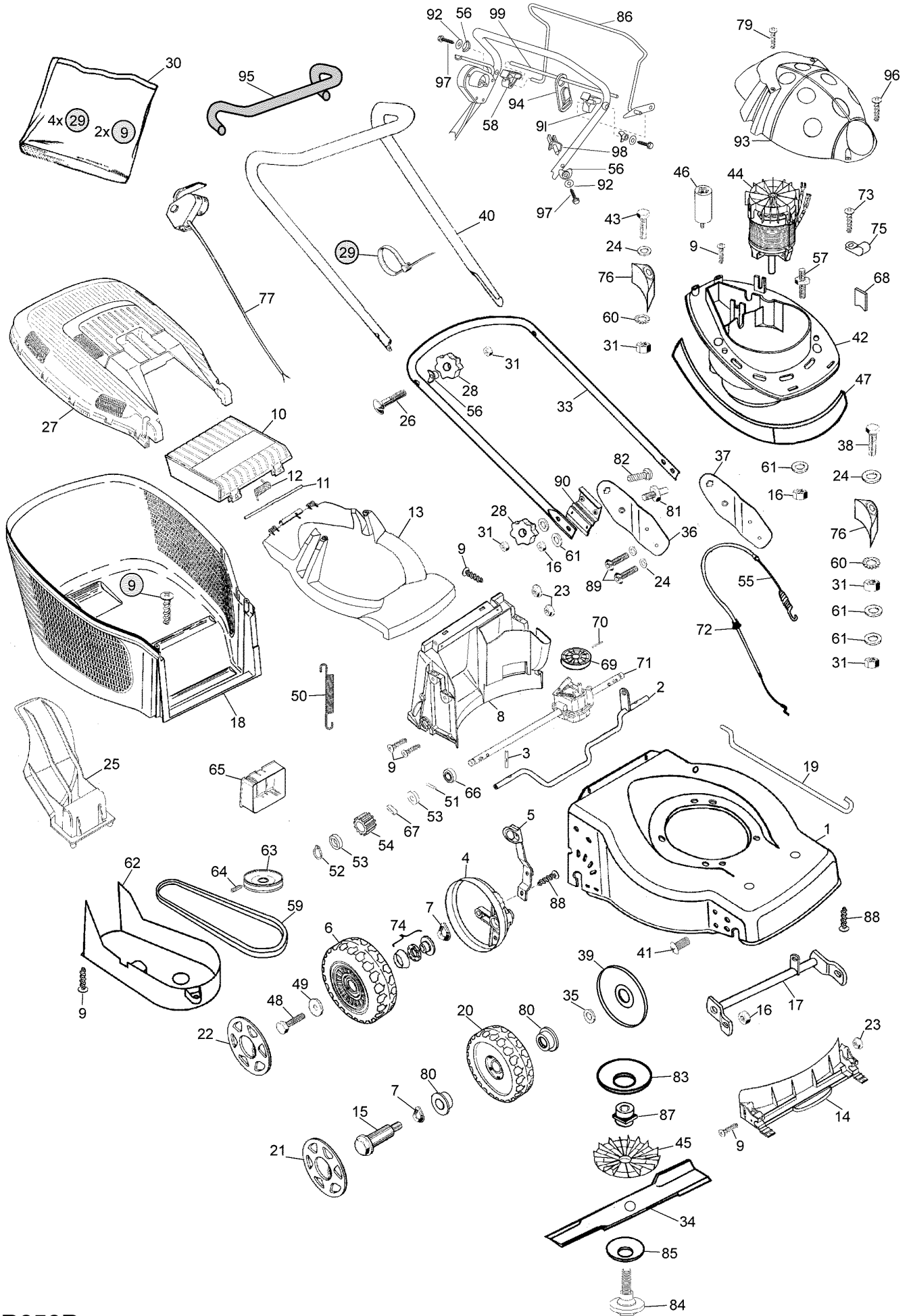
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B058B		VARIOLUX 45 EC		VARIOLUX 45 EC		Seite Page 40	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3356-02	Chassie- grau	Deck- grey		
	2				1117-3258-01	Verstärkerungsstrebe	Reinforcement.....		
	3				1111-3164-01	Radbolzen	Wheel axle bolt.....		
	4				1117-1173-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
	5				9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
	6				1117-3256-01	Raddeckel	Wheel protection cap		
	7				1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
	8				1111-3238-01	Rad	Wheel.....		
	9				9699-0078-02	Scheibe.....	Washer.....		
	10				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
	11	12			9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
	12				1117-1156-09	Klappe- rot.....	Rear flap- red		
	13				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	14				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	15				1117-3351-02	Motordeckel.....	Motor cover		
	16				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
	17				1117-1334-01	Vorderachse	Front shaft.....		
	18				1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
	19				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	20				1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	21				1111-3085-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	22				1117-1130-01	Höheneinstellstange	Connection rod		
	23				1117-1131-01	Mutter	Nut		
	24				9939-0816-16	Schraube	Screw.....		
	25				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	26				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
	27				9400-0224-00	Kondensator	Capacitor		
X	28				1136-1427-01	Kabelhalter.....	Cable holder.....		
	29				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
	30				9799-0831-02	Mutter	Nut		
X	31				1136-1435-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
X	32				1136-1437-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	33				9838-9110-12	Schraube	Screw.....		
	34				1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
	35				1117-1368-01	El.Motor.....	El.motor		1500 W
	36				1117-1157-11	Behälterdeckel- rot.....	Grassbag cover- red		
	37				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	38				9997-0820-16	Schraube	Screw.....		
	39				9678-0009-02	Schloßscheibe	Lock washer.....		
	40				9716-0831-02	Mutter	Nut		
	41				1117-3378-02	Motordeckel- rot.....	Motor cover- red		
	42				1117-1151-01	Messerhalter.....	Blade mount.....		
	43				1111-9724-01	Messer.....	Blade		
	44				1117-1212-01	Motorschutz	Motor protection		
	45				1117-1111-01	Messerscheibe.....	Disc washer		
	46				1111-9715-01	Messerbolzen	Blade bolt		
X	47				1136-1397-01	Schraube	Screw.....		
	48				9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	49				9849-7819-16	Schraube	Screw.....		
	50				9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	51				1117-1359-01	Klemme	Clamp.....		
	52				9699-0036-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	53				9836-9512-12	Schraube	Screw.....		
	54				1117-1192-01	Isolierplatte.....	Isolation		
	55				1117-1267-01	Bolzen.....	Bolt		
	56				9694-0003-00	Scheibe.....	Washer.....		
	57				1117-1299-01	Ventilator	Impeller.....		
	58				9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	59				9898-0835-12	Schraube	Screw.....		
	60				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
X	61				1136-1416-01	Montagesatz	Assy kit		
X	62				1136-1400-01	Propfen.....	Cap.....		
	63				1117-1148-01	Deckel.....	Cap.....		



B058B



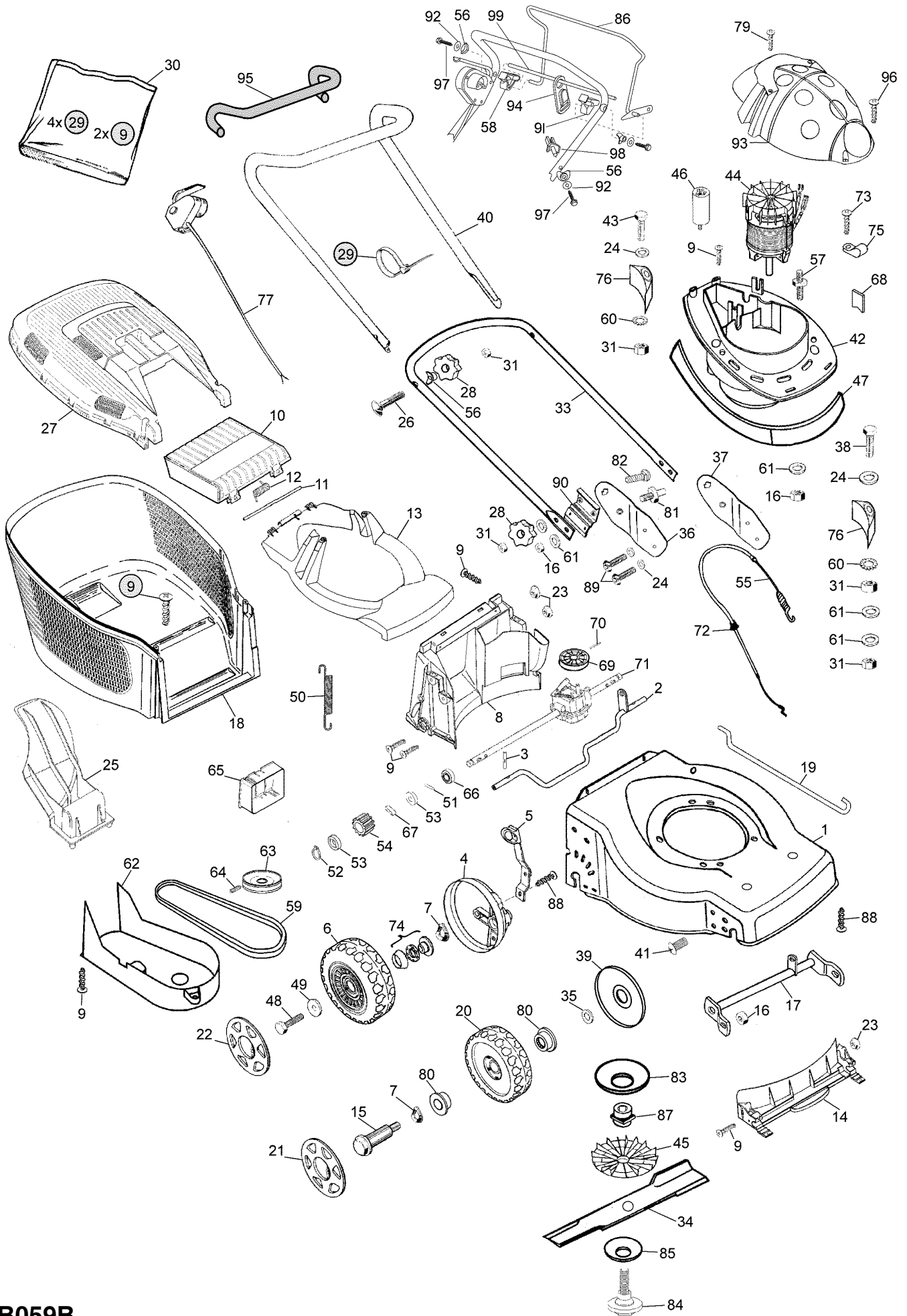
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B058B		VARIOLUX 45 EC		VARIOLUX 45 EC		Seite Page 42	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
64	1				1111-2927-01	Batteriehalter	Battery holder		die Schweiz
65	1				1117-1310-01	Halter- rechts	Handle support- R.H.....		
66	1				1117-1309-01	Halter- links	Handle support- L.H.....		
67	1				1117-3001-01	Mulcherpropfen	Mulch plug		
68	4				1117-1112-01	Bolzen.....	Bolt		
69	1				1117-1372-02	Motorgehäuse- schwarz	Motor mount- black.....		
71	1				1136-0662-01	Kabelbefestigung	Fairlead		
72	1				1117-3036-01	Griff	Foam grip.....		
73	2				9836-9525-12	Schraube	Screw.....		
74	1				1117-1245-01	Kabelklemme	Cable clamp		
75	1				1136-0661-01	Kabelbefestigung	Fairlead		
X 76	1				1136-1420-01	Schalter	Switch		
X 76	1				1136-1421-01	Schalter	Switch		
77	2				9849-7819-16	Schraube	Screw.....		



B059B



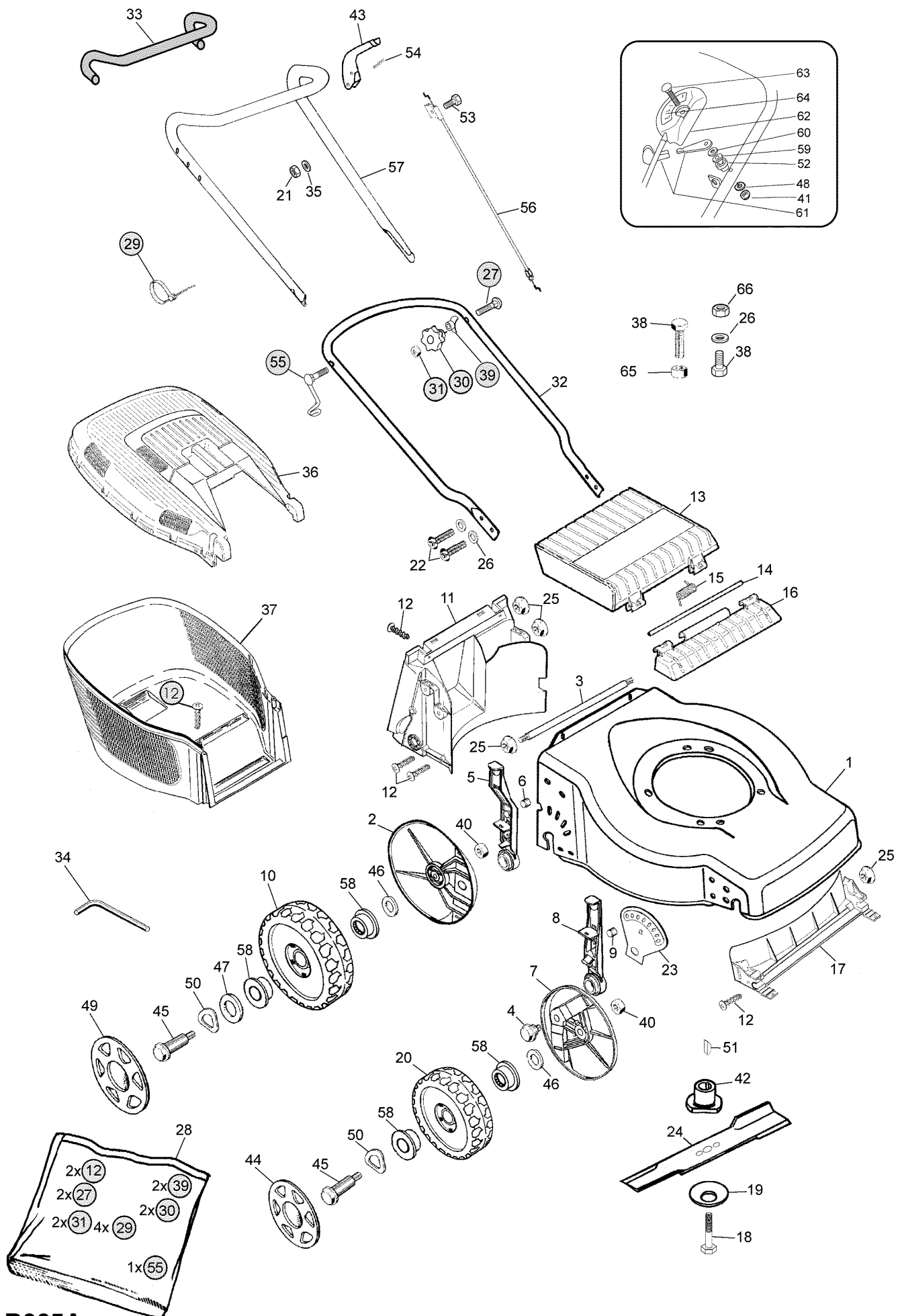
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B059B		VARIOLUX 45 ECA		VARIOLUX 45 ECA		Seite Page 44	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3356-02	Chassie- grau	Deck- grey		
	2	1			1117-1173-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
	3	2			9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
	4	2			1117-3256-01	Raddeckel	Wheel protection cap		
	5	1			1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
	6	2			1111-2663-01	Rad	Wheel		
	7	4			9694-0003-00	Scheibe.....	Washer.....		
	8	1			1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
	9	18			9836-9516-12	Schraube	Screw		
	10	1			1117-1156-09	Klappe- rot	Rear flap- red		
	11	1			1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	12	1			1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	13	1			1117-3377-02	Chassiedeckel- rot	Deck cover- red		
	14	1			1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
	15	2			1111-3164-01	Radbolzen.....	Wheel axle bolt.....		
	16	8			9716-0831-02	Mutter.....	Nut		
	17	1			1117-1334-01	Vorderachse	Front shaft.....		
	18	1			1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	19	1			1117-1130-01	Höheneinstellstange	Connection rod		
	20	2			1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	21	2			1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	22	2			1111-3085-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	23	6			1117-1131-01	Mutter.....	Nut		
	24	7			9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	25	1			1117-3001-01	Mulcherpropfen	Mulch plug		
	26	2			1136-0620-01	Schraube	Screw		
	27	1			1117-1157-11	Behälterdeckel- rot.....	Grassbag cover- red		
	28	4			1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
X	29	4			1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder		
X	30	1			1136-1416-01	Montagesatz	Assy kit		
	31	8			9799-0831-02	Mutter	Nut		
	32	1			9799-0631-02	Mutter	Nut		
X	33	1			1136-1435-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
	34	1			1111-9724-01	Messer.....	Blade		
	35	2			9699-0078-02	Scheibe.....	Washer.....		
	36	1			1117-1310-01	Halter- rechts	Handle support- R.H.....		
	37	1			1117-1309-01	Halter- links	Handle support- L.H.....		
	38	1			9997-0880-16	Schraube	Screw		
	39	2			1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
X	40	1			1136-1436-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	41	2			9939-0816-16	Schraube	Screw		
	42	1			1117-1372-02	Motorgehäuse- schwarz	Motor mount- black.....		
	43	2			1136-1213-01	Schraube	Screw		
	44	1			1117-1369-01	El.Motor.....	El.motor		1800 W
	45	1			1117-1299-01	Ventilator	Impeller.....		
	46	1			9400-0224-00	Kondensator	Capacitor.....		
	47	1			1117-1373-02	Motorschutz- schwarz	Motor cover- black		
X	48	2			1136-1397-01	Schraube	Screw		
	49	2			9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	50	1			1117-1120-01	Feder	Spring		
	51	2			9591-0011-00	Stift	Pin		
	52	2			1117-1083-01	Schließring	Safety ring.....		
	53	4			1111-2830-01	Stützscheibe	Support washer.....		
	54	2			1111-3075-01	Zahnrad- plastikrad	Pinion- plastic wheel		
X	55	1			1136-1428-01	Kupplungsdraht.....	Clutch cable		
	56	5			1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
	57	4			1117-1112-01	Bolzen.....	Bolt		
X	58	1			1136-1424-01	Halter- rechts	Holder- R.H.		
	59	1			1111-9725-01	Keilriemen	V- belt.....		
	60	3			9678-0009-02	Schloßscheibe	Lock washer.....		
	61	10			9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	62	1			1117-1147-01	Riemenschutz.....	Transmission cap		
	63	1			1117-3266-01	Riemenscheibe	Pulley		



B059B



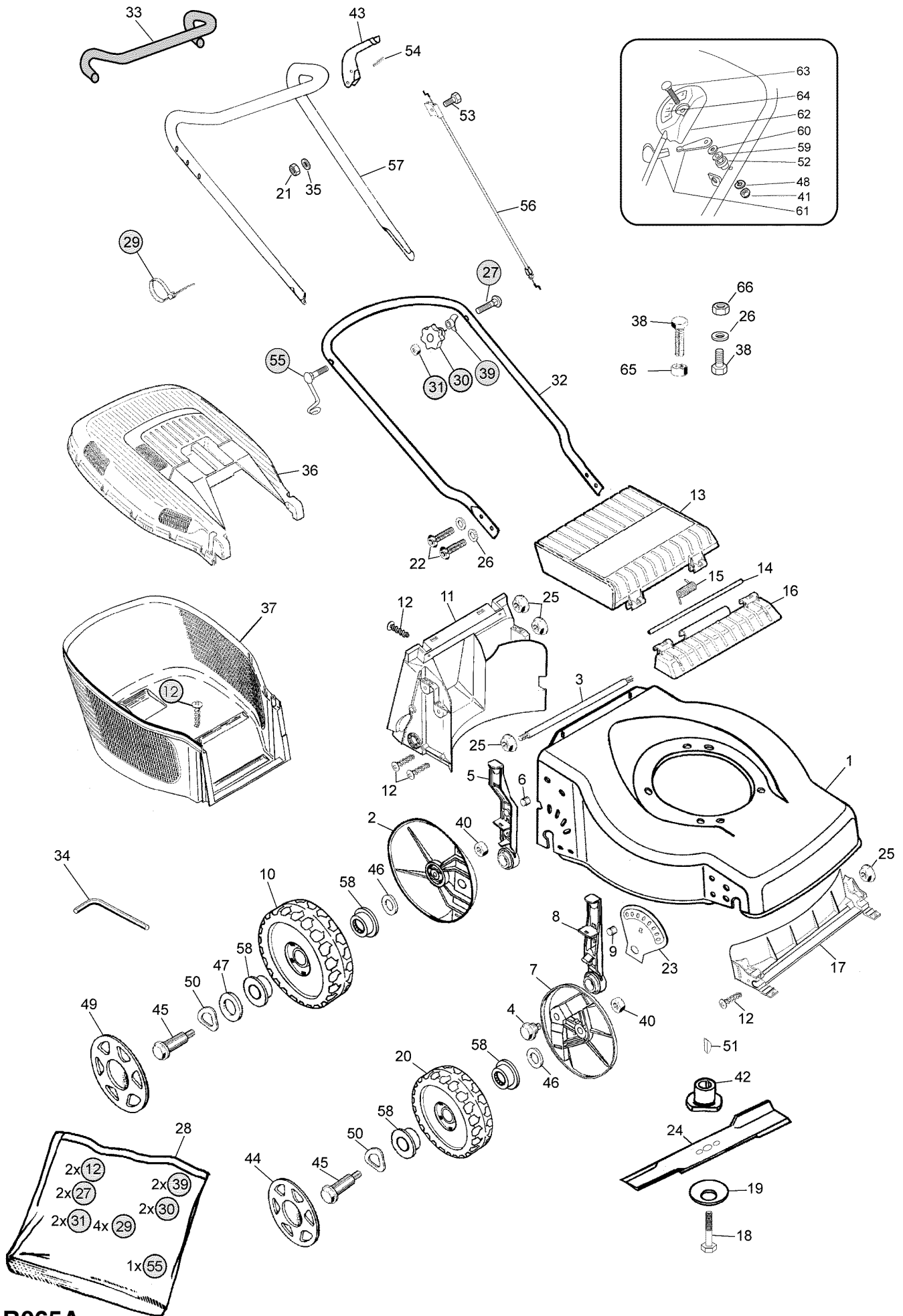
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B059B		VARIOLUX 45 ECA		VARIOLUX 45 ECA		Seite Page 46	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
X	64	1			1136-1417-01	Schraube	Screw		
	65	1			1111-2927-01	Batteriehalter	Battery holder		
	66	2			9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	67	2			1111-3256-01	Treibkeil	Drive key		
	68	1			1117-1359-01	Klemme	Clamp		
	69	1			1117-3018-01	• Riemenscheibe	• Pulley		
	70	1			1111-2382-01	• Stift	• Pin		
X	71	1			1136-1408-01	Schaltkasten Kpl	Transmission assy		Inkl. 69, 70
X	72	1			1136-1399-01	Kabelschutz	Cable protector		
	73	1			9849-7819-16	Schraube	Screw		
	74	4			1111-3296-01	Kugellager	Ball bearing		
	75	1			1117-1245-01	Kabelklemme	Cable clamp		
	76	3			1117-1361-01	Motorstütz	Motor support		
X	77	1			1136-1420-01	Schalter	Switch		die Schweiz
X	77	1			1136-1421-01	Schalter	Switch		
	78	2			9836-9225-12	Schraube	Screw		
	79	2			9836-9525-12	Schraube	Screw		
	80	4			9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	81	2			1117-1267-01	Bolzen	Bolt		
	82	2			9898-0835-12	Schraube	Screw		
	83	1			1117-1358-01	Schutz	Motor shaft protectio		
	84	1			1111-9715-01	Messerbolzen	Blade bolt		
	85	1			1117-1111-01	Messerscheibe	Disc washer		
X	86	1			1136-1429-01	Regulierbügel	Control lever		
	87	1			1117-1151-01	Messerhalter	Blade mount		
	88	4			9836-9512-12	Schraube	Screw		
	89	4			1117-1364-01	Schraube	Screw		
	90	2			1117-1192-01	Isolierplatte	Isolation		
X	91	1			1136-1425-01	Halter- links	Holder- L.H.		
	92	3			9699-0060-02	Scheibe	Flat washer		
	93	1			1117-3378-02	Motordeckel- rot	Motor cover- red		
	94	1			9579-0009-00	Kabelhalter	Cable restrainer		
	95	1			1117-3036-01	Griff	Foam grip		
	96	2			9849-7819-16	Schraube	Screw		
X	97	3			1136-1419-01	Schraube	Screw		
X	98	1			1136-1426-01	Halter	Holder		
X	99	1			1136-1422-01	Kabelhalter	Cable holder		



B065A



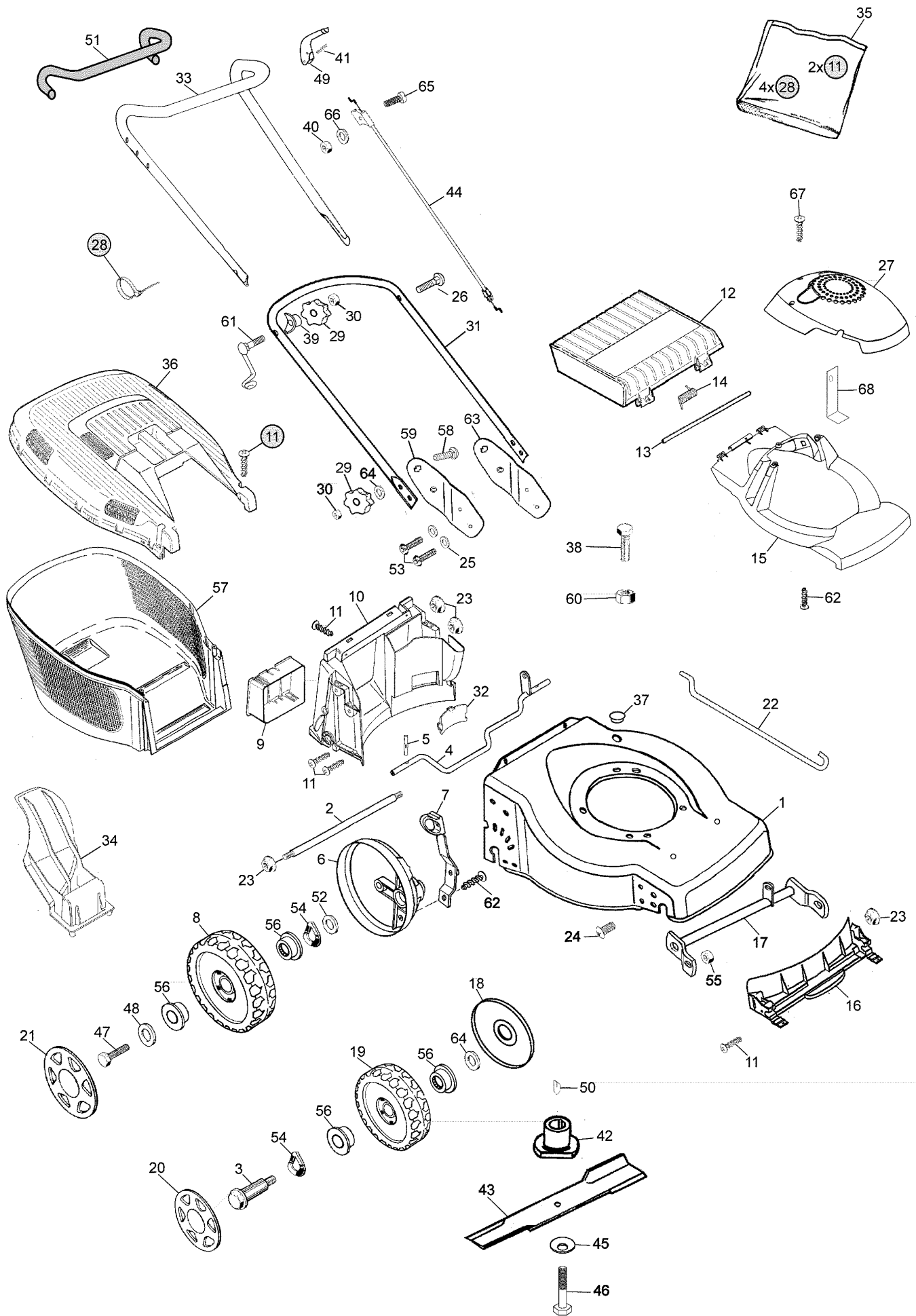
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B065A		VARIOLUX 40 BH	VARIOLUX 40 BH	Seite Page 48			
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3265-03	Chassie- rot	Chassis- red		
	2				1117-3259-01	Radschild.....	Wheel cover		
	3				1117-3039-01	Verstärkung	Reinforcement.....		
	4				1117-1182-01	Ansatzbolzen	Shoulder bolt		
	5				1117-3261-01	Einstellhebel	Adjusting lever		Inkl. 6
	6				1117-1214-01	• Achse.....	• Pin.....		
	7				1117-1376-01	Radschild.....	Wheel lever		
	8				1117-1228-01	Einstellhebel	Adjusting lever		Inkl. 9
	9				1117-1215-01	• Achse.....	• Pin.....		
	10				1111-3238-01	Rad	Wheel.....		
	11				1117-1153-01	Leitblech- hintere	Baffle- rear		
	12	10			9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
	13				1117-1156-02	Klappe- schwarz	Rear flap- black		
	14				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	15				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	16				1117-1155-02	Klapphalterung- schw.	Flap holder- black.....		
	17				1117-1152-01	Leitblech- vordere.....	Baffle- front		
	18				9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
	19				1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer.....		
	20				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	21				9699-0025-02	Scheibe.....	Washer.....		
	22				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
	23				1117-3144-01	Sektor- links.....	Sector- left		
	23				1117-3145-01	Sektor- rechts	Sector- right		
	24				1111-9722-01	Messer.....	Blade		
	25				1117-1131-01	Mutter.....	Nut		
	26				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	27				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
X	28				1136-1415-01	Montagesatz	Assy kit		
X	29				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder		
	30				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
	31				9799-0831-02	Mutter	Nut		
X	32				1136-1410-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
	33				1117-3036-01	Griff	Foam grip.....		
	34				1117-1355-01	Schlüssel	Socket wrench		
	35				9799-0631-02	Mutter	Nut		
	36				1117-1157-02	Behälterdeckel- schwarz.....	Grassbag cover- black.....		
	37				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	38				9997-0835-12	Schraube	Screw.....		
	39				1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
	40				9716-0831-02	Mutter.....	Nut		
	41				1136-0604-01	Mutter.....	Nut		
	42				1111-9719-01	Messerhalterung.....	Blade holder		
	43				1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
	44				1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	45				1111-3164-01	Radbolzen.....	Wheel axle bolt.....		
	46				9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	47				9699-0037-02	Scheibe.....	Washer.....		
	48				1136-0611-01	Federring	Grower		
	49				1111-3085-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	50				9694-0003-00	Scheibe.....	Washer.....		
	51				9600-0014-00	Keil	Key		
	52				1136-0659-01	Distanzring	Spacer.....		
	53				9997-0635-12	Schraube	Screw.....		
	54				9595-0258-00	Spannstift	Locating pin		
	55				1136-0747-01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
X	56				1136-1405-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable		
X	57				1136-1414-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	58				9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	59				9699-0035-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	60				1136-0606-01	Federscheibe	Spring washer.....		
	61				1136-0766-01	Gashebel.....	Throttle lever.....		
	62				1136-0764-01	Gaskabel.....	Throttle cable		



B065A



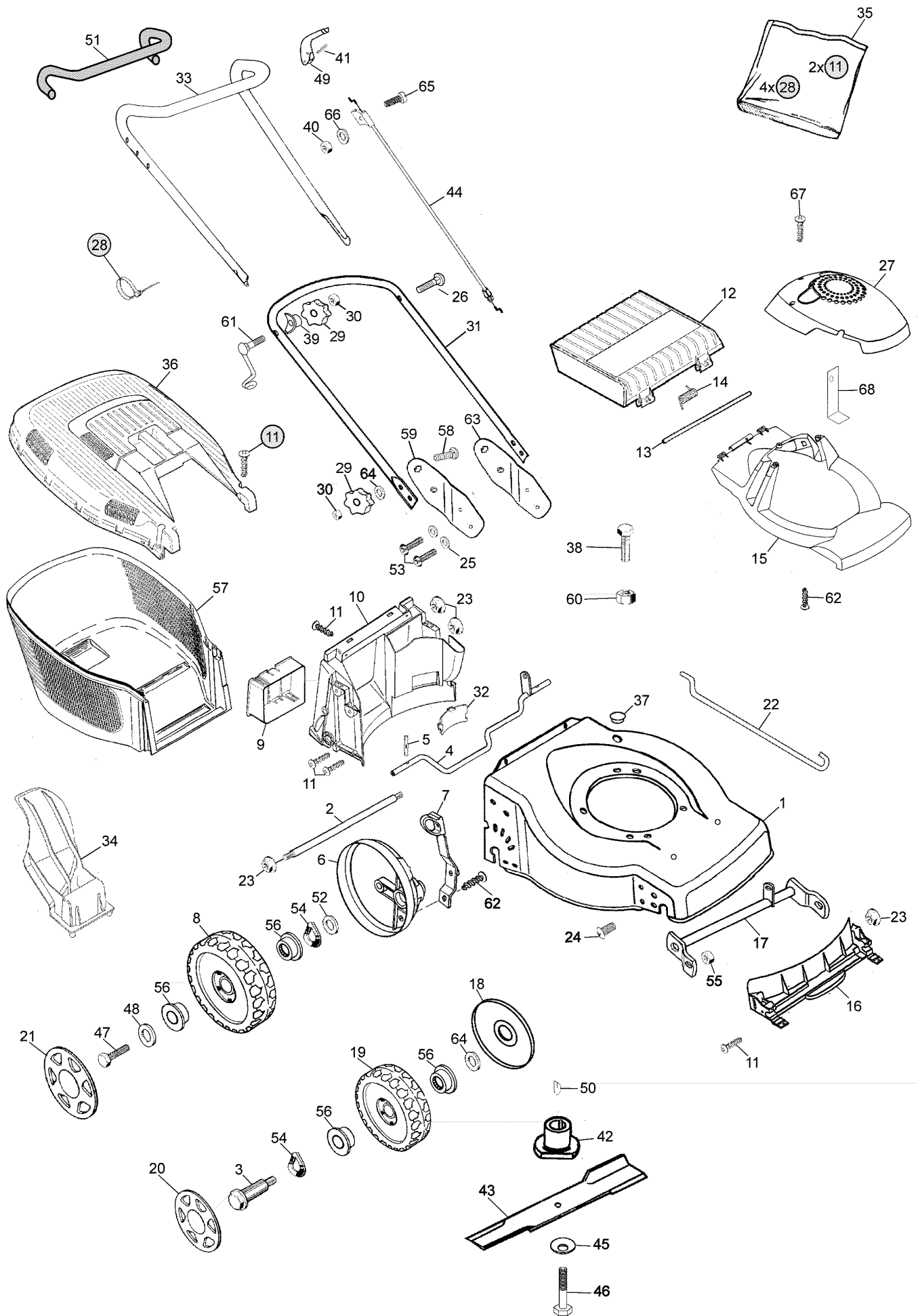
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B065A		VARIOLUX 40 BH		VARIOLUX 40 BH		Seite Page 50	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
63	1				1136-0618-01	Schraube	Screw		
64	1				1136-0621-01	Etikette.....	Label		
65	2				9739-0831-22	Mutter	Nut		
66	1				9716-0831-02	Mutter.....	Nut		



B060A



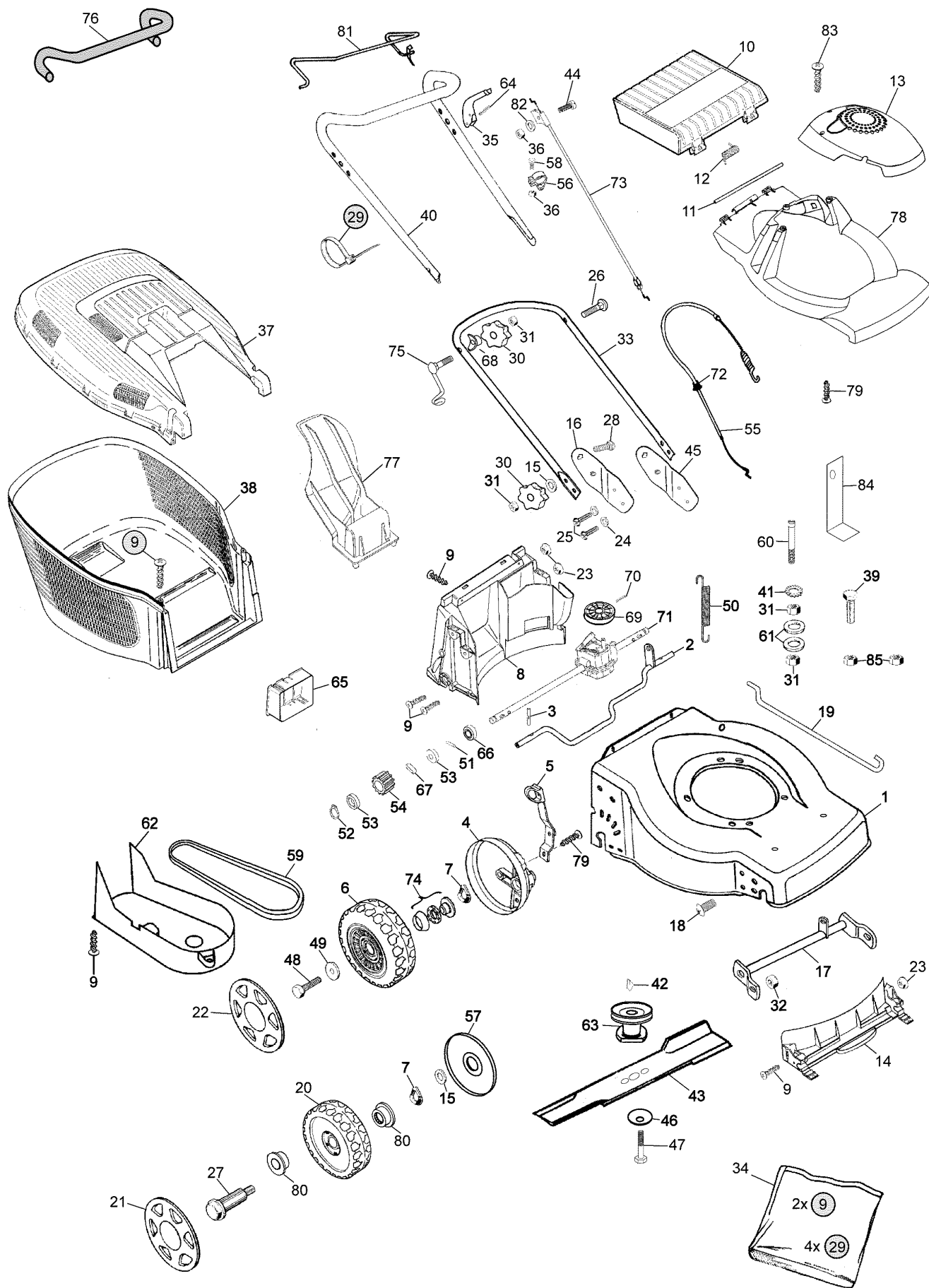
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B060A		VARIOLUX 45 BC	VARIOLUX 45 BC	Seite Page 52			
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3356-02	Chassie- grau	Deck- grey		
	2				1117-3258-01	Verstärkerungsstrebe	Reinforcement.....		
	3				1111-3164-01	Radbolzen	Wheel axle bolt.....		
	4				1117-1173-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
	5				9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
	6				1117-3256-01	Raddeckel	Wheel protection cap		
	7				1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
	8				1111-3238-01	Rad	Wheel.....		
	9				1111-2927-01	Batteriehalter	Battery holder		
	10				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
	11	12			9836-9512-12	Schraube	Screw.....		
	12				1117-1156-09	Klappe- rot.....	Rear flap- red		
	13				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	14				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	15				1117-3351-02	Motordeckel.....	Motor cover		
	16				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
	17				1117-1334-01	Vorderachse	Front shaft.....		
	18				1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
	19				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	20				1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	21				1111-3085-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	22				1117-1130-01	Höheneinstellstange	Connection rod		
	23				1117-1131-01	Mutter	Nut		
	24				9939-0816-16	Schraube	Screw.....		
	25				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	26				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
	27				1117-3352-02	Motordeckel.....	Motor cover		
X	28				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder		
	29				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
	30				9799-0831-02	Mutter	Nut		
X	31				1136-1412-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
	32				1117-1148-01	Deckel.....	Cap.....		
X	33				1136-1414-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	34				1117-3001-01	Mulcherpropfen	Mulch plug		
X	35				1136-1416-01	Montagesatz	Assy kit		
	36				1117-1157-11	Behälterdeckel- rot.....	Grassbag cover- red		
X	37				1136-1400-01	Propfen.....	Cap.....		
	38				9997-0830-16	Schraube	Screw.....		
	39				1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
	40				9799-0631-02	Mutter	Nut		
	41				9595-0258-00	Spannstift	Locating pin		
	42				1111-9719-01	Messerhalterung.....	Blade holder		
	43				1111-9723-01	Messer.....	Blade		
X	44				1136-1405-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable.....		
	45				1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer		
	46				9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
X	47				1136-1397-01	Schraube	Screw.....		
	48				9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	49				1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
	50				9600-0014-00	Keil	Key.....		
	51				1117-3036-01	Griff	Foam grip.....		
	52				9699-0036-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	53				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
	54				9694-0003-00	Scheibe.....	Washer.....		
	55				9716-0831-02	Mutter.....	Nut		
	56				9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	57				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	58				9898-0835-12	Schraube	Screw.....		
	59				1117-1341-01	Halter- rechts.....	Handle support- R.H.....		
	60				9739-0831-22	Mutter	Nut		
	61				1136-0747-01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
	62				9836-9512-12	Schraube	Screw.....		
	63				1117-1340-01	Halter- links	Handle support- L.H.....		



B060A



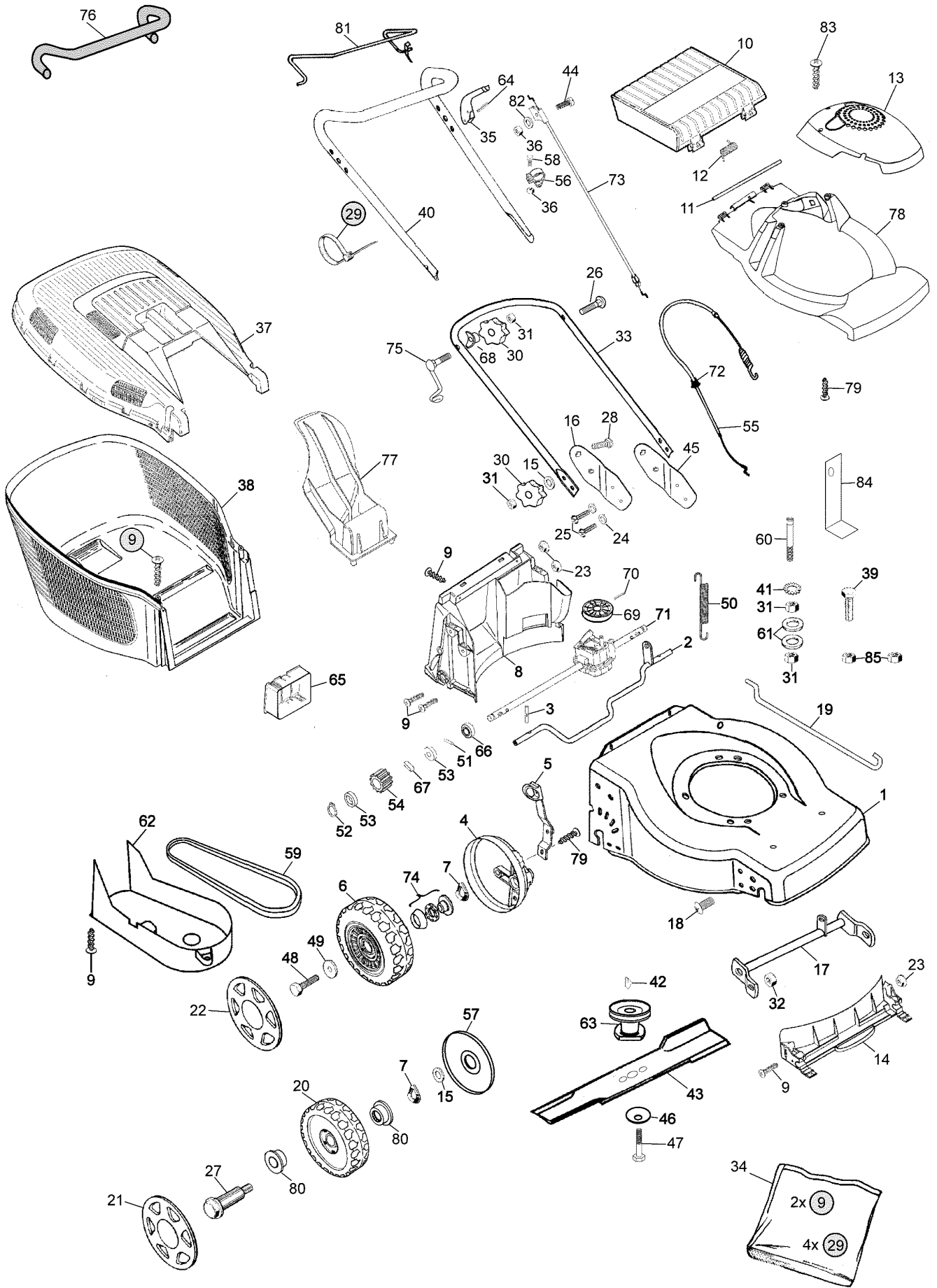
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B060A		VARIOLUX 45 BC	VARIOLUX 45 BC	Seite Page 54			
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
64	4				9699- 0078- 02	Scheibe.....	Washer.....		
65	1				9997- 0635- 12	Schraube	Screw		
66	1				9699- 0025- 02	Scheibe.....	Washer.....		
67	4				9836- 9525- 12	Schraube	Screw.....		
68	1				1117- 3373- 01	Stütz	Support.....		



B061A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B061A		VARIOLUX 45 BCA		VARIOLUX 45 BCA		Seite Page 56	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1117-3356-02	Chassie- grau	Deck- grey		
2	1				1117-1173-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
3	2				9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
4	2				1117-3256-01	Raddeckel	Wheel protection cap		
5	1				1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
6	2				1111-2663-01	Rad	Wheel.....		
7	4				9694-0003-00	Scheibe.....	Washer.....		
8	1				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
9	14				9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
10	1				1117-1156-09	Klappe- rot.....	Rear flap- red		
11	1				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
12	1				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
13	1				1117-3352-02	Motordeckel.....	Motor cover		
14	1				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
15	4				9699-0078-02	Scheibe.....	Washer.....		
16	1				1117-1341-01	Halter- rechts	Handle support- R.H.....		
17	1				1117-1334-01	Vorderachse	Front shaft.....		
18	2				9939-0816-16	Schraube	Screw.....		
19	1				1117-1130-01	Höheneinstellstange	Connection rod		
20	2				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
21	2				1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
22	2				1111-3085-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
23	6				1117-1131-01	Mutter	Nut		
24	4				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
25	4				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
26	1				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
27	2				1111-3164-01	Radbolzen.....	Wheel axle bolt.....		
28	2				9898-0835-12	Schraube	Screw.....		
X 29	4				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder		
30	4				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
31	6				9799-0831-02	Mutter	Nut		
32	2				9716-0831-02	Mutter.....	Nut		
X 33	1				1117-3034-02	Holm- Unterteil	Handle- lower part.....		
X 34	1				1136-1416-01	Montagesatz	Assy kit		
35	1				1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
36	2				9799-0631-02	Mutter	Nut		
37	1				1117-1157-11	Behälterdeckel- rot.....	Grassbag cover- red		
38	1				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
39	2				9997-0830-16	Schraube	Screw.....		
X 40	1				1136-1414-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
41	1				9678-0009-02	Schloßscheibe	Lock washer.....		
42	1				9600-0014-00	Keil	Key		
43	1				1111-9723-01	Messer.....	Blade		
44	1				9997-0635-12	Schraube	Screw.....		
45	1				1117-1340-01	Halter- links	Handle support- L.H.		
46	1				1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer.....		
47	1				9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
X 48	2				1136-1397-01	Schraube	Screw.....		
49	2				9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
50	1				1117-1120-01	Feder	Spring		
51	2				9591-0011-00	Stift	Pin		
52	2				1117-1083-01	Schließring	Safety ring.....		
53	4				1111-2830-01	Stützscheibe	Support washer.....		
54	2				1111-3075-01	Zahnrad- plastikrad	Pinion- plastic wheel		
X 55	1				1111-9711-01	Kupplungsdraht.....	Clutch cable		
56	1				1117-1114-01	Drahthalter.....	Support.....		
57	2				1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
58	1				9865-0616-16	Schraube	Screw.....		
59	1				1111-9725-01	Keilriemen	V- belt.....		
60	1				1117-1268-01	Bolzen.....	Bolt		
61	2				9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
62	1				1117-1147-01	Riemenschutz.....	Transmission cap		
63	1				1111-9716-01	Messerhalterung.....	Blade holder		

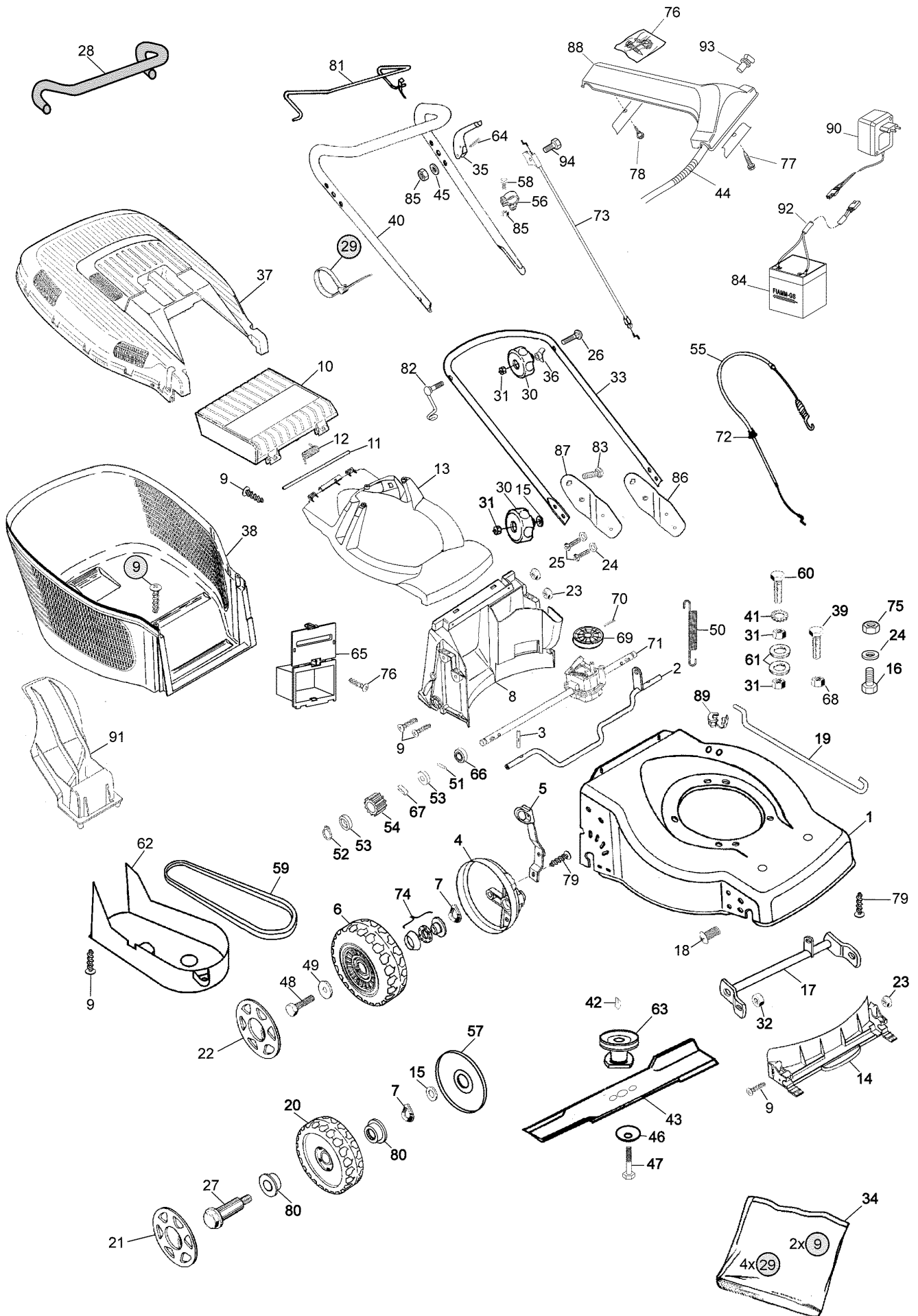


B061A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B061A		VARIOLUX 45 BCA		VARIOLUX 45 BCA		Seite Page 58	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
64	1				9595- 0258- 00	Spannstift	Locating pin		Inkl. 69, 70
65	1				1111- 2927- 01	Batteriehalter	Battery holder		
66	2				9549- 0053- 00	Kugellager	Ball bearing		
67	2				1111- 3256- 01	Treibkeil	Drive key		
68	1				1136- 0693- 01	Scheibe.....	Washer.....		
69	1				1117- 3018- 01	• Riemenscheibe	• Pulley		
70	1				1111- 2382- 01	• Stift.....	• Pin.....		
71	1				1117- 3376- 01	Getriebe	Transmission.....		
72	1				1136- 1399- 01	Kabelschutz	Cable protector		
73	1				1111- 9710- 01	Motorbremsdraht	Engine brake cable		
74	4				1111- 3296- 01	Kugellager	Ball bearing		
75	1				1136- 0747- 01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
76	1				1117- 3036- 01	Griff	Foam grip.....		
77	1				1117- 3001- 01	Mulcherpropfen	Mulch plug		
78	1				1117- 3351- 02	Motordeckel.....	Motor cover		
79	4				9836- 9512- 12	Schraube	Screw.....		
80	4				9549- 0053- 00	Kugellager	Ball bearing		
81	1				1117- 1374- 01	Bügel	Control handle.....		
82	1				9699- 0025- 02	Scheibe.....	Washer.....		
83	4				9836- 9525- 12	Schraube	Screw.....		
84	1				1117- 3373- 01	Stütz	Support.....		
85	2				9739- 0831- 22	Mutter	Nut.....		

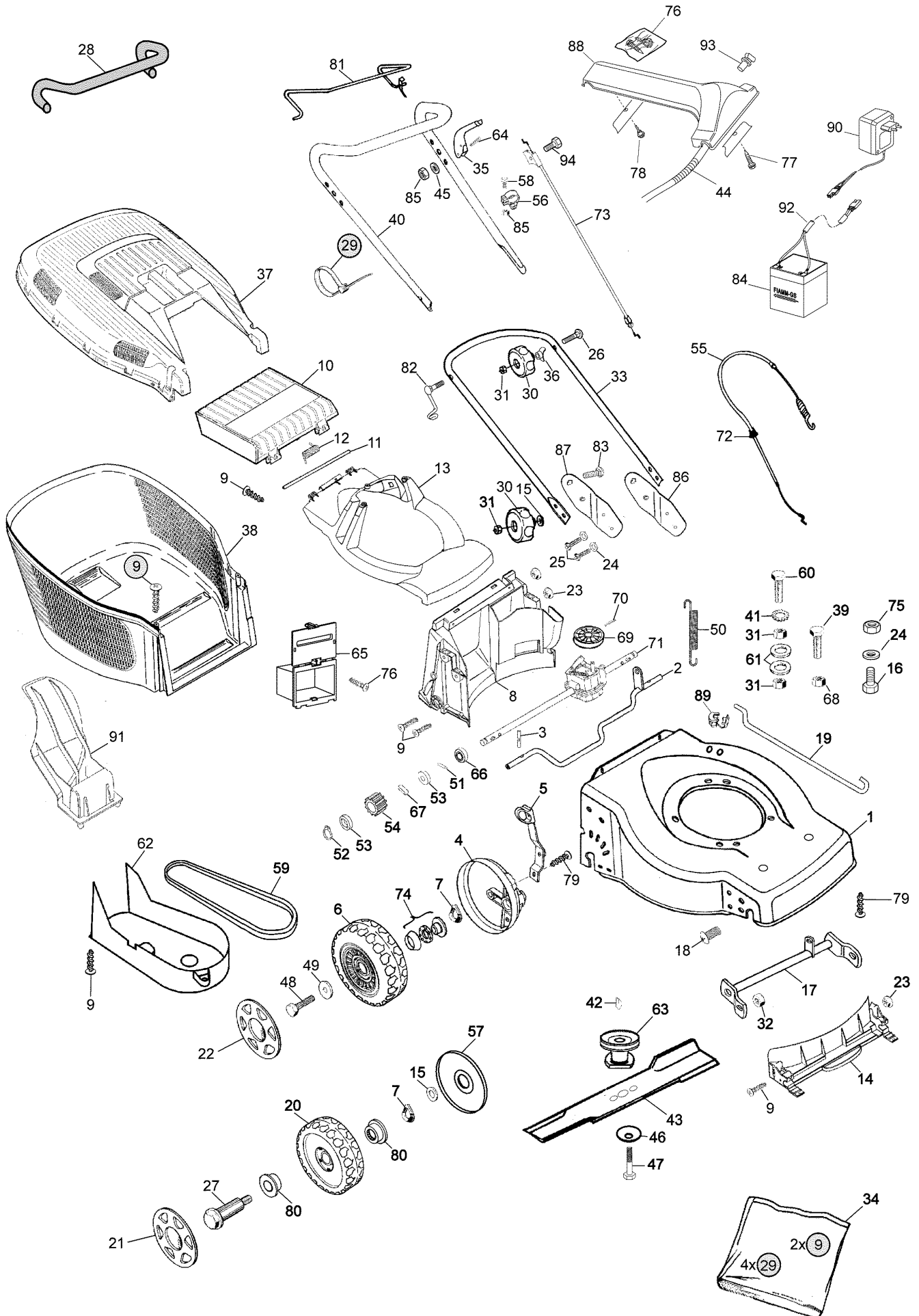
X



B062A



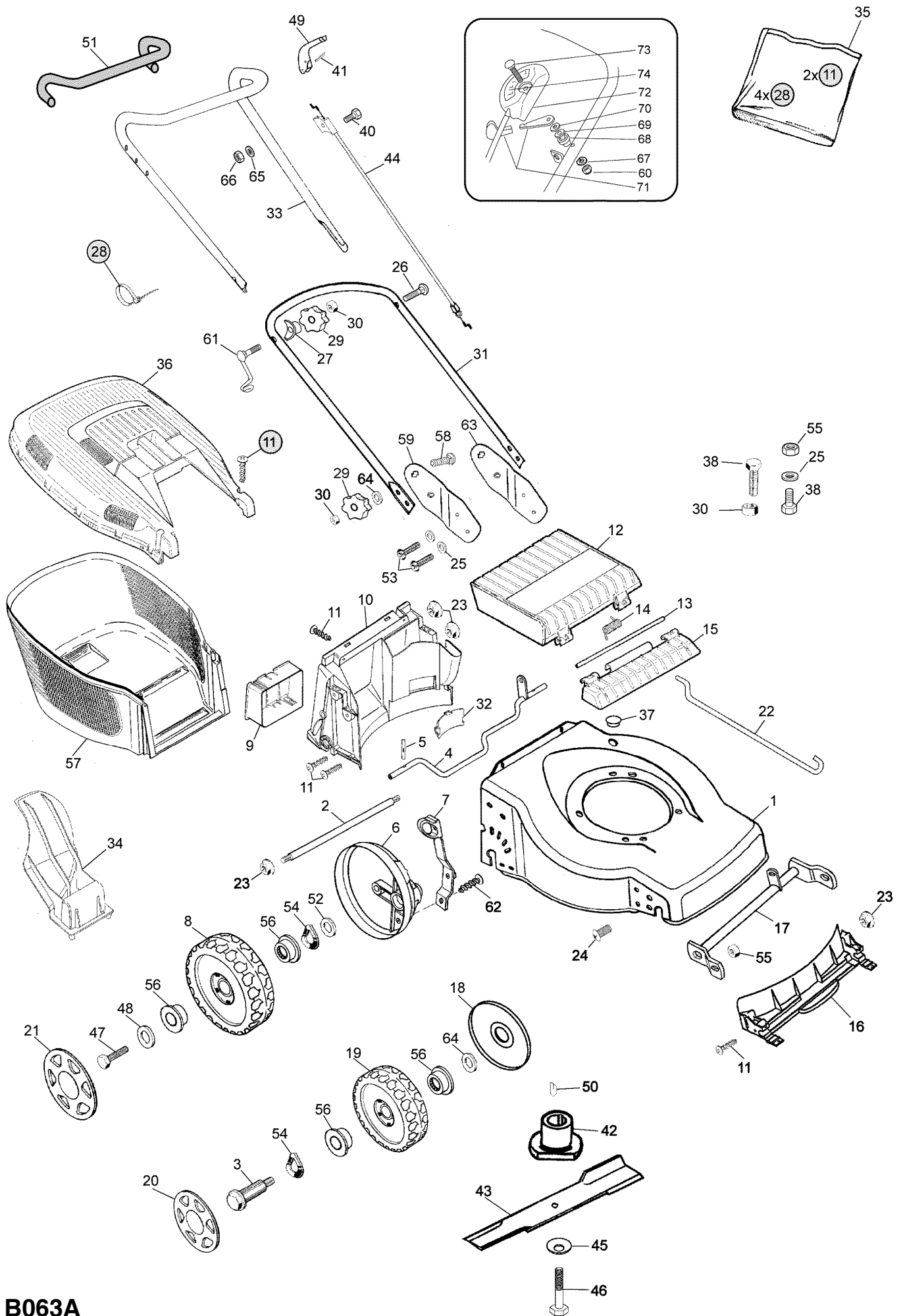
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B062A		VARIOLUX 45 BCAE		VARIOLUX 45 BCAE		Seite Page 60	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1117-3369-01	Chassie- grau	Deck- grey		
2	1				1117-1173-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
3	2				9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
4	2				1117-3256-01	Raddeckel	Wheel protection cap		
5	1				1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
6	2				1111-2663-01	Rad	Wheel.....		
7	4				9694-0003-00	Scheibe.....	Washer.....		
8	1				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
9	14				9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
10	1				1117-1156-09	Klappe- rot.....	Rear flap- red		
11	1				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
12	1				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
13	1				1117-3370-01	Chassiedeckel- rot	Deck cover- red		
14	1				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
15	4				9699-0078-02	Scheibe.....	Washer.....		
16	1				9997-0860-16	Schraube	Screw.....		
17	1				1117-1334-01	Vorderachse	Front shaft.....		
18	2				9939-0816-16	Schraube	Screw.....		
19	1				1117-1130-01	Höheneinstellstange	Connection rod		
20	2				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
21	2				1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
22	2				1111-3085-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
23	6				1117-1131-01	Mutter	Nut		
24	5				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
25	4				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
26	1				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
27	2				1111-3164-01	Radbolzen.....	Wheel axle bolt.....		
28	1				1117-3036-01	Griff	Foam grip.....		
X 29	4				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder		
30	4				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
31	6				9799-0831-02	Mutter	Nut		
32	2				9716-0831-02	Mutter.....	Nut.....		
X 33	1				1136-1412-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
X 34	1				1136-1416-01	Montagesatz	Assy kit		
35	1				1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
36	2				1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
37	1				1117-1157-11	Behälterdeckel- rot.....	Grassbag cover- red		
38	1				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
39	1				9997-0830-16	Schraube	Screw.....		
X 40	1				1136-1414-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
41	1				9678-0009-02	Schloßscheibe	Lock washer.....		
42	1				9600-0014-00	Keil	Key.....		
43	1				1111-9723-01	Messer.....	Blade		
44	1				1136-0625-01	Startkabel	Start cable.....		
45	1				9699-0025-02	Scheibe.....	Washer.....		
46	1				1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer.....		
47	1				9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
X 48	2				1136-1397-01	Schraube	Screw.....		
49	2				9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
50	1				1117-1120-01	Feder	Spring		
51	2				9591-0011-00	Stift	Pin		
52	2				1117-1083-01	Schließring	Safety ring.....		
53	4				1111-2830-01	Stützscheibe	Support washer.....		
54	2				1111-3075-01	Zahnrad- plastikrad	Pinion- plastic wheel		
X 55	1				1136-1407-01	Kupplungsdraht.....	Clutch cable		
56	1				1117-1114-01	Drahthalter.....	Support.....		
57	2				1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
58	1				9865-0616-16	Schraube	Screw.....		
59	1				1111-9725-01	Keilriemen	V- belt.....		
60	1				9997-0840-16	Schraube	Screw.....		
61	2				9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
62	1				1117-1147-01	Riemenschutz.....	Transmission cap		
63	1				1111-9716-01	Messerhalterung.....	Blade holder		



B062A



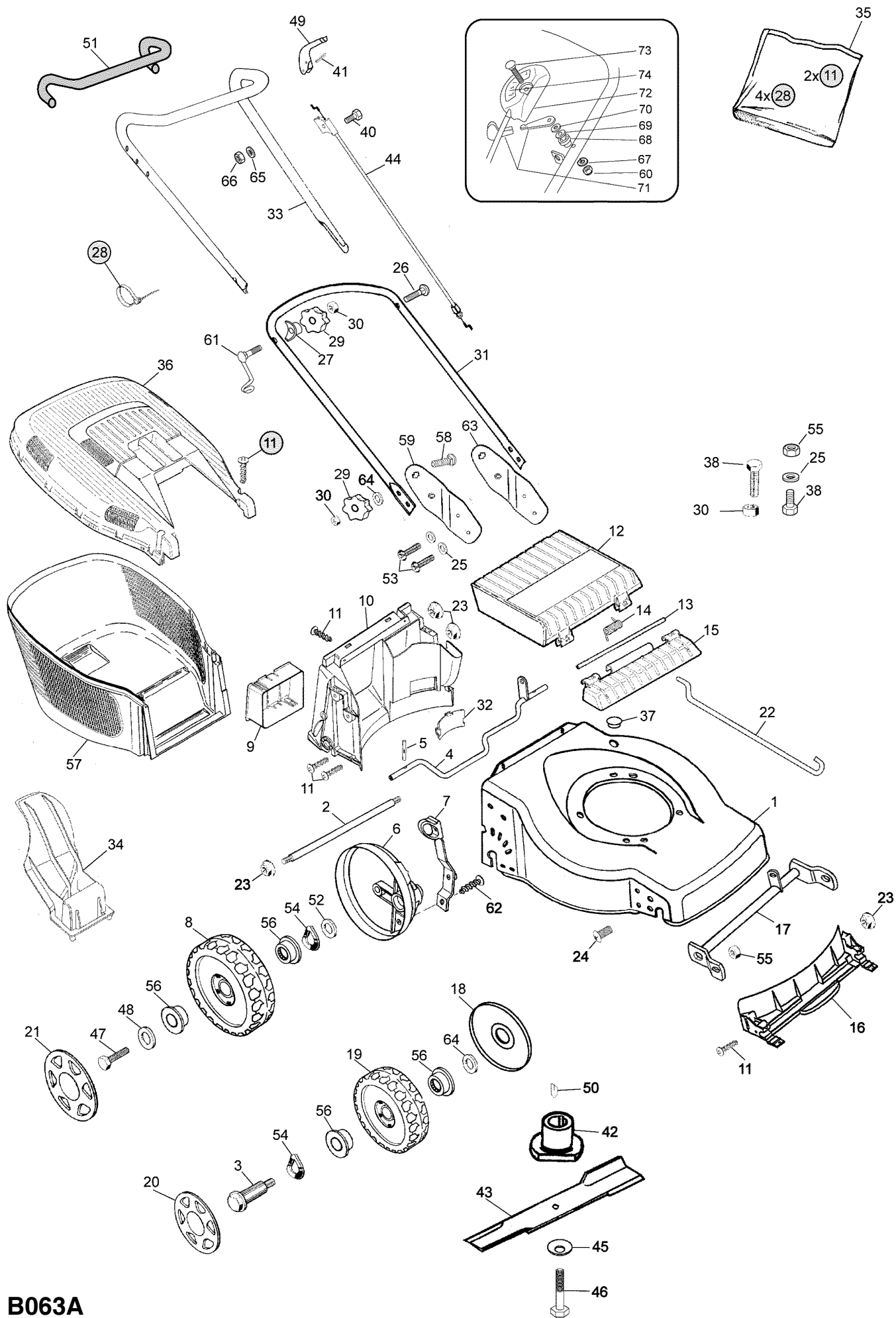
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B062A		VARIOLUX 45 BCAE		VARIOLUX 45 BCAE		Seite Page 62	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	64	1			9595- 0258- 00	Spannstift	Locating pin		
	65	1			1111- 3339- 01	Batteriehalter	Battery holder		
	66	2			9549- 0053- 00	Kugellager	Ball bearing		
	67	2			1111- 3256- 01	Treibkeil	Drive key		
	68	1			9739- 0831- 22	Mutter	Nut		
	69	1			1117- 3018- 01	• Riemenscheibe	• Pulley		
	70	1			1111- 2382- 01	• Stift	• Pin		
X	71	1			1136- 1408- 01	Schaltkasten Kpl	Transmission assy		Inkl. 69, 70
X	72	1			1136- 1399- 01	Kabelschutz	Cable protector		
X	73	1			1136- 1405- 01	Motorbremsdraht	Engine brake cable		
	74	4			1111- 3296- 01	Kugellager	Ball bearing		
	75	1			9747- 0831- 02	Mutter	Lock nut		
	76	1			1136- 0775- 01	Schraubensatz- Konsole	Screw set- dashboard		
	77	1			9847- 8038- 16	Schraube	Screw		
	78	1			1136- 0708- 01	Schraube	Screw		
	79	4			9836- 9512- 12	Schraube	Screw		
	80	4			9549- 0053- 00	Kugellager	Ball bearing		
X	81	1			1136- 1409- 01	Regulierbügel	Control lever		
	82	1			1136- 0747- 01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
	83	2			9898- 0835- 12	Schraube	Screw		
X	84	1			1136- 1398- 01	Batterie	Battery		FIAMM YUASA
	84	1			9400- 0291- 01	Batterie	Battery		
	85	2			9799- 0631- 02	Mutter	Nut		
	86	1			1117- 1340- 01	Halter- links	Handle support- L.H.		
	87	1			1117- 1341- 01	Halter- rechts	Handle support- R.H.		
X	88	1			1136- 1402- 01	Konsole	Panel		
	89	1			1117- 1180- 01	Kabelhalter	Cable fixation		
	90	1			1136- 1321- 01	Ladegerät	Charger		
	91	1			1117- 3001- 01	Mulcherpropfen	Mulch plug		
X	92	1			1136- 1401- 01	Batteriekabel	Battery cable		
	93	1			1136- 0627- 01	Schalter	Switch		
	94	1			9997- 0635- 12	Schraube	Screw		



B063A

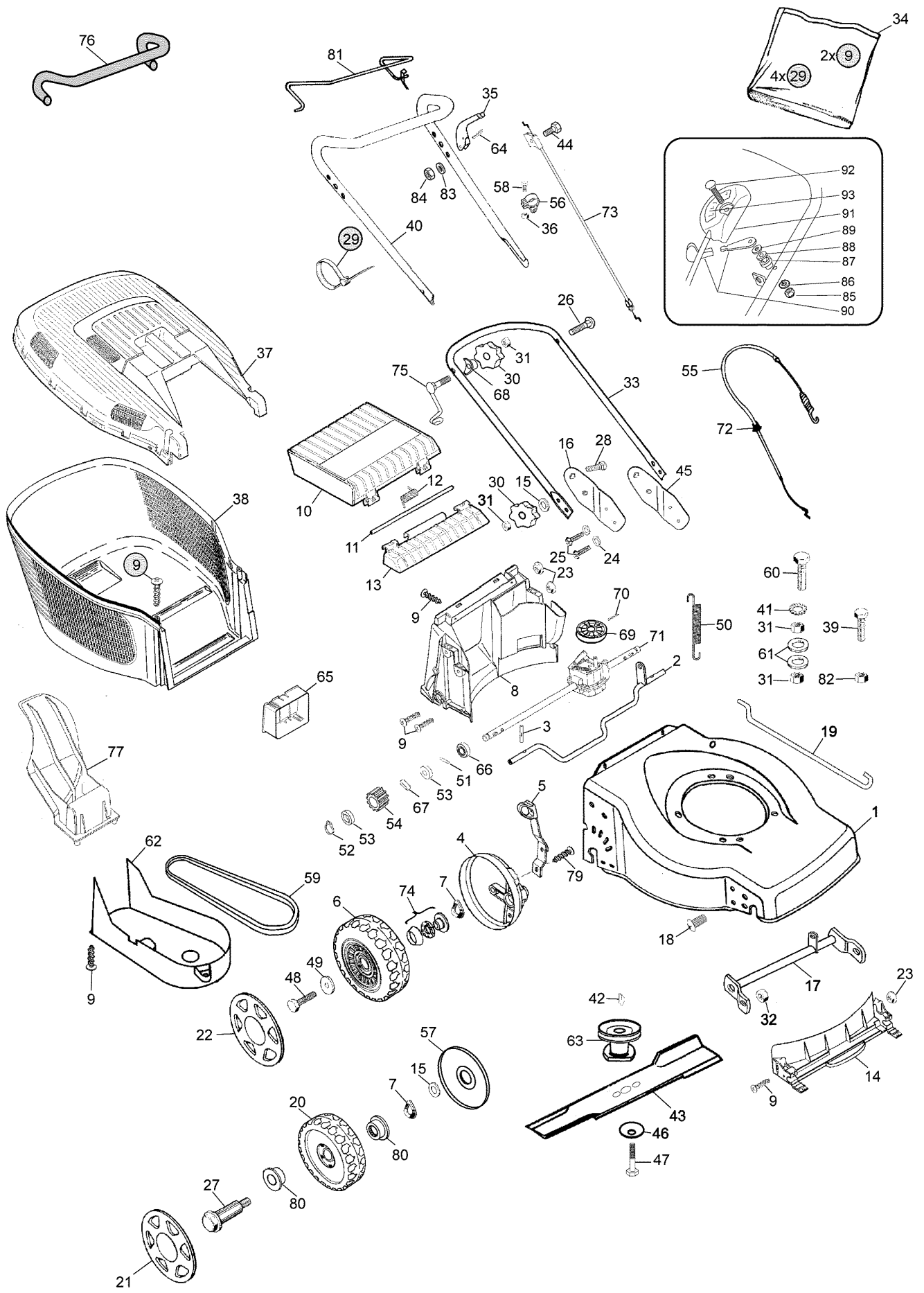


Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B063A		VARIOLUX 45 BC H	VARIOLUX 45 BC H	Seite Page 64			
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	1				1117-3263-04	Chassie- rot	Deck- red.....		
	2				1117-3258-01	Verstärkerungsstrebe	Reinforcement.....		
	3				1111-3164-01	Radbolzen	Wheel axle bolt.....		
	4				1117-1173-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
	5				9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
	6				1117-3256-01	Raddeckel	Wheel protection cap		
	7				1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
	8				1111-3238-01	Rad	Wheel.....		
	9				1111-2927-01	Batteriehalter	Battery holder		
	10				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
	11	12			9836-9512-12	Schraube	Screw.....		
	12				1117-1156-02	Klappe- schwarz	Rear flap- black		
	13				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
	14				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
	15				1117-1155-02	Klapphalterung- schw.	Flap holder- black		
	16				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
	17				1117-1334-01	Vorderachse	Front shaft.....		
	18				1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
	19				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
	20				1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	21				1111-3085-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
	22				1117-1130-01	Höheneinstellstange	Connection rod		
	23				1117-1131-01	Mutter	Nut		
	24				9865-0816-16	Schraube	Screw.....		
	25				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	26				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
	27				1136-0693-01	Scheibe.....	Washer.....		
X	28				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder		
	29				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
	30				9799-0831-02	Mutter	Nut		
X	31				1136-1412-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
	32				1117-1148-01	Deckel.....	Cap.....		
X	33				1136-1414-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part		
	34				1117-3001-01	Mulcherpropfen	Mulch plug		
X	35				1136-1416-01	Montagesatz	Assy kit		
	36				1117-1157-02	Behälterdeckel- schwar.....	Grassbag cover- black.....		
X	37				1136-1400-01	Propfen.....	Cap.....		
	38				9997-0835-12	Schraube	Screw.....		
	40				9997-0635-12	Schraube	Screw.....		
	41				9595-0258-00	Spannstift	Locating pin		
	42				1111-9719-01	Messerhalterung.....	Blade holder		
	43				1111-9723-01	Messer.....	Blade		
X	44				1136-1405-01	Motorbremsdraht	Engine brake cable		
	45				1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer.....		
	46				9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
X	47				1136-1397-01	Schraube	Screw.....		
	48				9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	49				1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
	50				9600-0014-00	Keil	Key.....		
	51				1117-3036-01	Griff	Foam grip		
	52				9699-0036-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	53				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
	54				9694-0003-00	Scheibe.....	Washer.....		
	55				9716-0831-02	Mutter.....	Nut.....		
	56				9549-0053-00	Kugellager	Ball bearing		
	57				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
	58				9898-0835-12	Schraube	Screw.....		
	59				1117-1341-01	Halter- rechts	Handle support- R.H.....		
	60				1136-0604-01	Mutter.....	Nut.....		
	61				1136-0747-01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
	62				9836-9512-12	Schraube	Screw.....		
	63				1117-1340-01	Halter- links	Handle support- L.H.....		
	64				9699-0078-02	Scheibe.....	Washer.....		





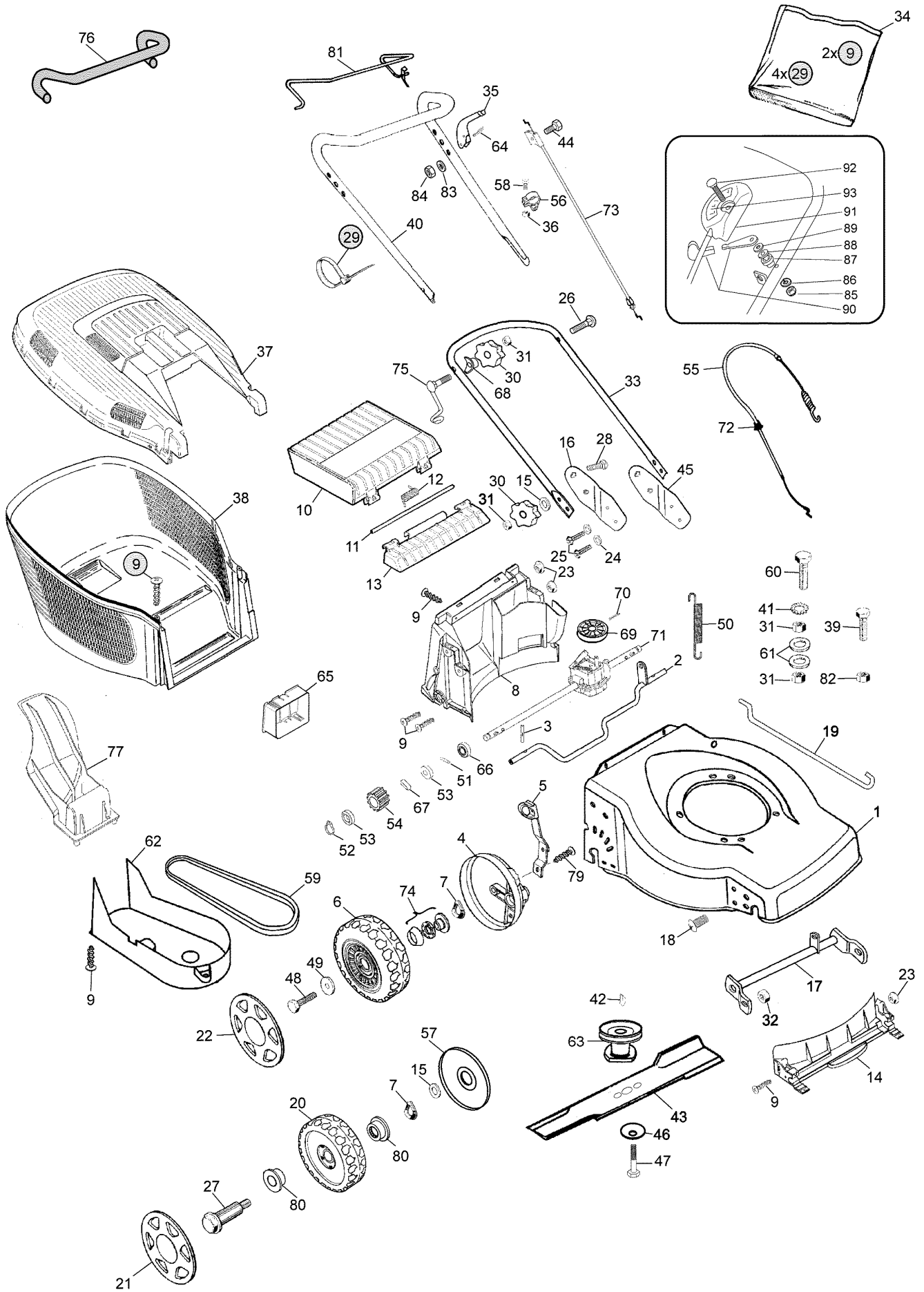
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B063A		VARIOLUX 45 BC H		VARIOLUX 45 BC H		Seite Page 66	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
65	1				9699-0025-02	Scheibe.....	Washer.....		
66	1				9799-0631-02	Mutter	Nut		
67	1				1136-0611-01	Federring	Grower		
68	1				1136-0659-01	Distanzring	Spacer		
69	1				9699-0035-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
70	1				1136-0606-01	Federscheibe	Spring washer.....		
71	1				1136-0766-01	Gashebel.....	Throttle lever.....		
72	1				1136-0764-01	Gaskabel	Throttle cable		
73	1				1136-0618-01	Schraube	Screw.....		
74	1				1136-0621-01	Etikette.....	Label		



B064A



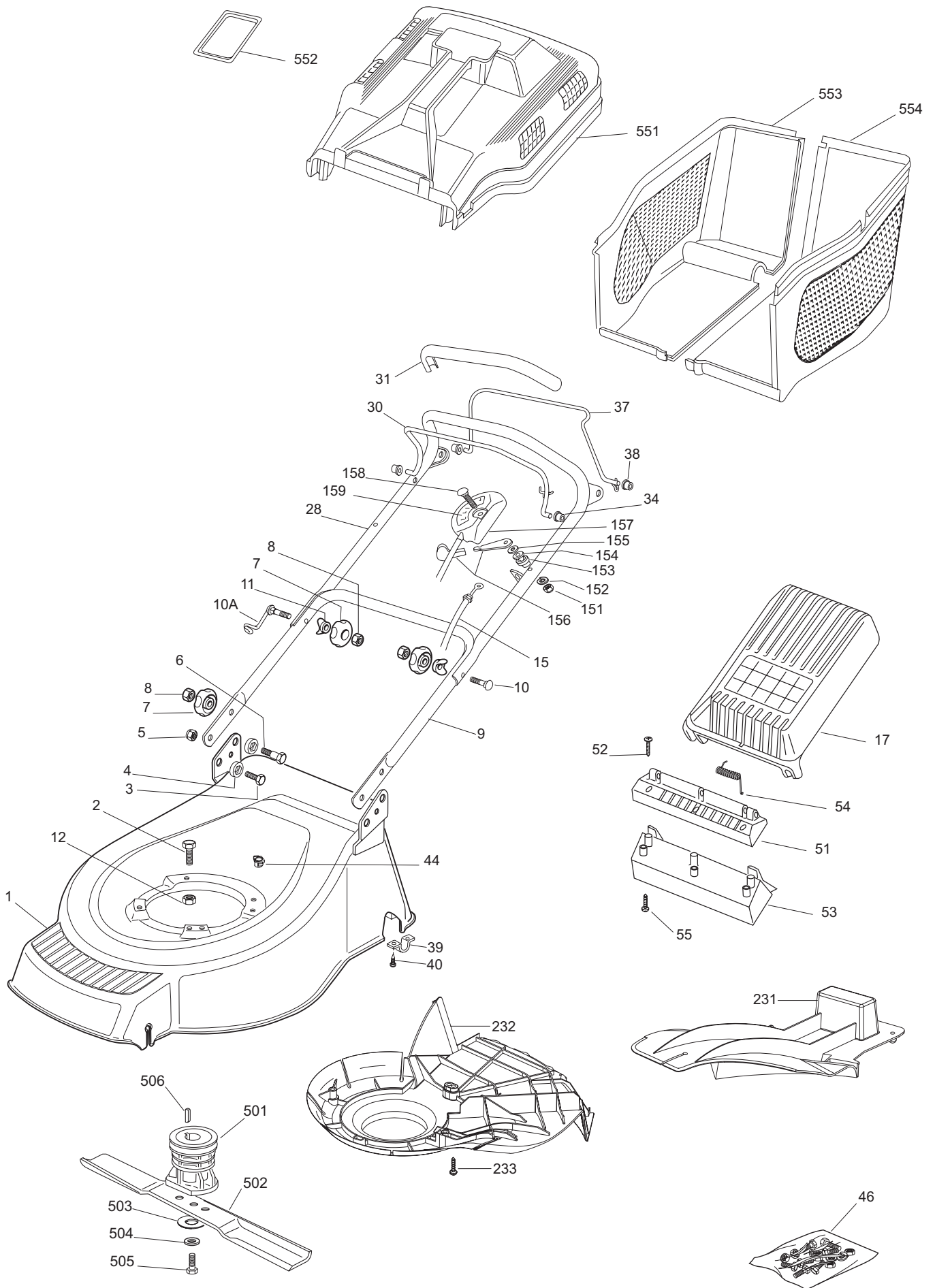
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B064A		VARIOLUX 45 BCA H		VARIOLUX 45 BCA H		Seite Page 68	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1117-3263-04	Chassie- rot	Deck- red.....		
2	1				1117-1173-01	Hinterachse	Shaft- backside.....		
3	2				9595-0212-00	Spannstift	Locating pin		
4	2				1117-3256-01	Raddeckel	Wheel protection cap		
5	1				1117-1174-01	Höheneinstellhebe	Height adjust lever		
6	2				1111-2663-01	Rad	Wheel.....		
7	4				9694-0003-00	Scheibe.....	Washer.....		
8	1				1117-3008-01	Leitschiene- hintere	Baffle- rear		
9	14				9836-9516-12	Schraube	Screw.....		
10	1				1117-1156-02	Klappe- schwarz	Rear flap- black		
11	1				1117-1143-01	Achse.....	Shaft		
12	1				1117-1126-01	Feder	Spring- rear flap		
13	1				1117-1155-02	Klapphalterung- schw.	Flap holder- black.....		
14	1				1117-3007-01	Leitschiene- vordere	Baffle- front		
15	4				9699-0078-02	Scheibe.....	Washer.....		
16	1				1117-1341-01	Halter- rechts	Handle support- R.H.....		
17	1				1117-1334-01	Vorderachse	Front shaft.....		
18	2				9939-0816-16	Schraube	Screw.....		
19	1				1117-1130-01	Höheneinstellstange	Connection rod		
20	2				1111-3163-01	Rad	Wheel.....		
21	2				1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
22	2				1111-3085-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey.....		
23	6				1117-1131-01	Mutter	Nut		
24	4				9699-0028-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
25	4				1117-1364-01	Schraube	Screw.....		
26	1				1136-0620-01	Schraube	Screw.....		
27	2				1111-3164-01	Radbolzen.....	Wheel axle bolt.....		
28	2				9898-0835-12	Schraube	Screw.....		
X 29	4				1136-1403-01	Kabelhalter.....	Cable holder.....		
30	4				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
31	6				9799-0831-02	Mutter	Nut		
32	2				9716-0831-02	Mutter.....	Nut		
X 33	1				1136-1412-01	Holm- Unterteil	Handlebar- lower part.....		
X 34	1				1136-1416-01	Montagesatz	Assy kit		
35	1				1117-3221-01	Regulierbügel	OPC lever		
36	1				9799-0631-02	Mutter	Nut		
37	1				1117-1157-02	Behälterdeckel- schwarz.....	Grassbag cover- black.....		
38	1				1117-1218-01	Behälter- Unterteil.....	Lower grass bag		
39	2				9997-0835-12	Schraube	Screw.....		
X 40	1				1136-1414-01	Holm- Oberteil	Handlebar- upper part.....		
41	1				9678-0009-02	Schloßscheibe	Lock washer.....		
42	1				9600-0014-00	Keil	Key		
43	1				1111-9723-01	Messer.....	Blade		
44	1				9997-0635-12	Schraube	Screw.....		
45	1				1117-1340-01	Halter- links	Handle support- L.H.....		
46	1				1117-1065-01	Tellerfeder.....	Spring washer.....		
47	1				9987-5251-12	Schraube	Screw.....		
X 48	2				1136-1397-01	Schraube	Screw.....		
49	2				9699-0085-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
50	1				1117-1120-01	Feder	Spring		
51	2				9591-0011-00	Stift	Pin		
52	2				1117-1083-01	Schließring	Safety ring.....		
53	4				1111-2830-01	Stützscheibe	Support washer.....		
54	2				1111-3075-01	Zahnrad- plastikrad	Pinion- plastic wheel		
X 55	1				1136-1407-01	Kupplungsdraht.....	Clutch cable		
56	1				1117-1114-01	Drahthalter.....	Support.....		
57	2				1117-1161-01	Radschutz.....	Wheel protection.....		
58	1				9865-0616-16	Schraube	Screw.....		
59	1				1111-9725-01	Keilriemen	V- belt.....		
60	1				9997-0845-12	Schraube	Screw.....		
61	2				9699-0062-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
62	1				1117-1147-01	Riemenschutz.....	Transmission cap.....		
63	1				1111-9716-01	Messerhalterung.....	Blade holder.....		



B064A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B064A		VARIOLUX 45 BCA H	VARIOLUX 45 BCA H	Seite Page 70			
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
	64	1			9595- 0258- 00	Spannstift	Locating pin		
	65	1			1111- 2927- 01	Batteriehalter	Battery holder		
	66	2			9549- 0053- 00	Kugellager	Ball bearing		
	67	2			1111- 3256- 01	Treibkeil	Drive key		
	68	2			1136- 0693- 01	Scheibe.....	Washer.....		
	69	1			1117- 3018- 01	• Riemenscheibe	• Pulley		
	70	1			1111- 2382- 01	• Stift.....	• Pin.....		
X	71	1			1136- 1408- 01	Schaltkasten Kpl	Transmission assy		Inkl. 69, 70
X	72	1			1136- 1399- 01	Kabelschutz	Cable protector		
X	73	1			1136- 1405- 01	Motorbremsdraht	Engine brake cable		
	74	4			1111- 3296- 01	Kugellager	Ball bearing		
	75	1			1136- 0747- 01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
	76	1			1117- 3036- 01	Griff	Foam grip.....		
	77	1			1117- 3001- 01	Mulcherpropfen	Mulch plug		
	79	2			9836- 9512- 12	Schraube	Screw		
	80	4			9549- 0053- 00	Kugellager	Ball bearing		
X	81	1			1136- 1409- 01	Regulierbügel	Control lever		
	82	2			9739- 0831- 22	Mutter	Nut		
	83	1			9699- 0025- 02	Scheibe.....	Washer.....		
	84	1			9799- 0531- 02	Mutter	Nut		
	85	1			1136- 0604- 01	Mutter	Nut		
	86	1			1136- 0611- 01	Federring	Grower		
	87	1			1136- 0659- 01	Distanzring	Spacer.....		
	88	1			9699- 0035- 02	Scheibe.....	Flat washer.....		
	89	1			1136- 0606- 01	Federscheibe	Spring washer.....		
	90	1			1136- 0766- 01	Gashebel.....	Throttle lever.....		
	91	1			1136- 0764- 01	Gaskabel	Throttle cable		
	92	1			1136- 0618- 01	Schraube	Screw.....		
	93	1			1136- 0621- 01	Etikette.....	Label		

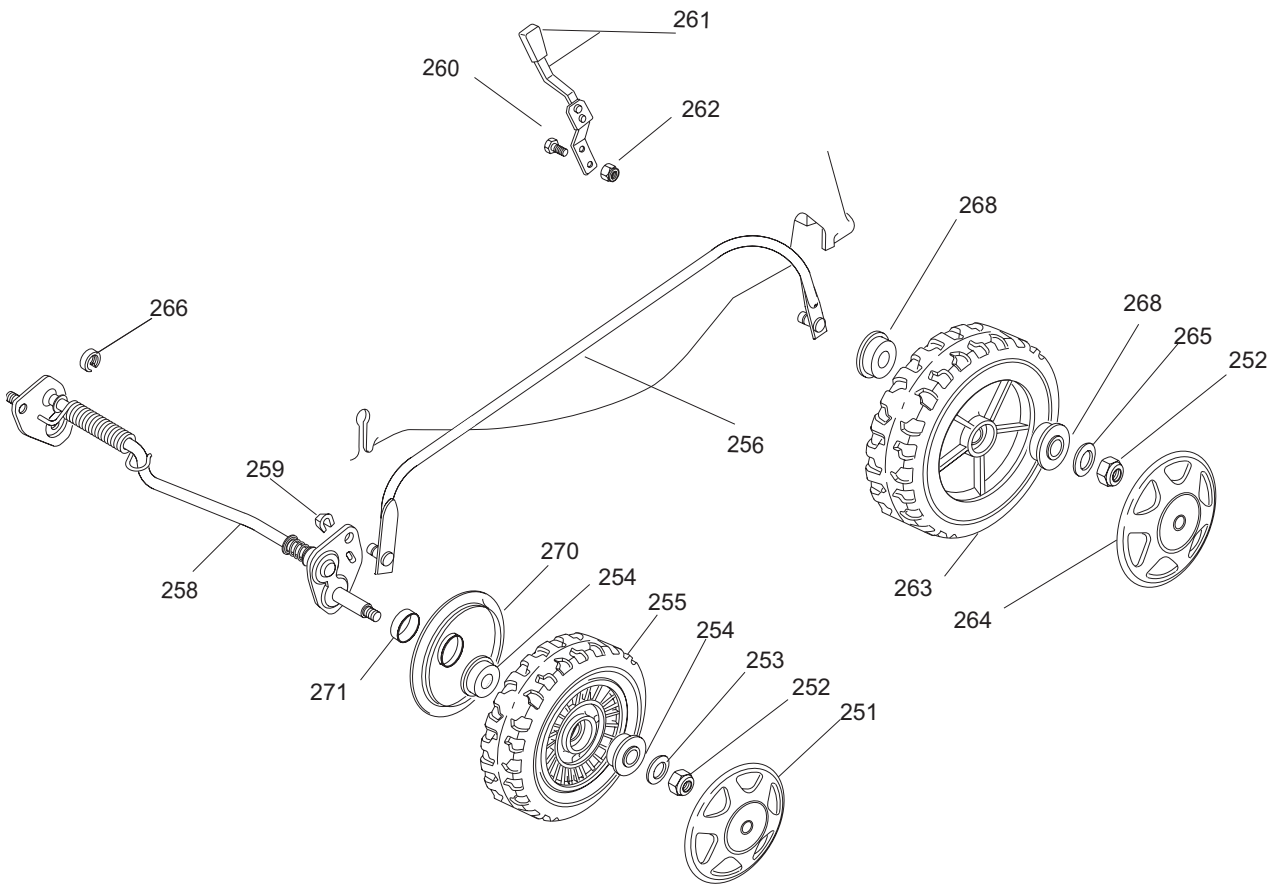
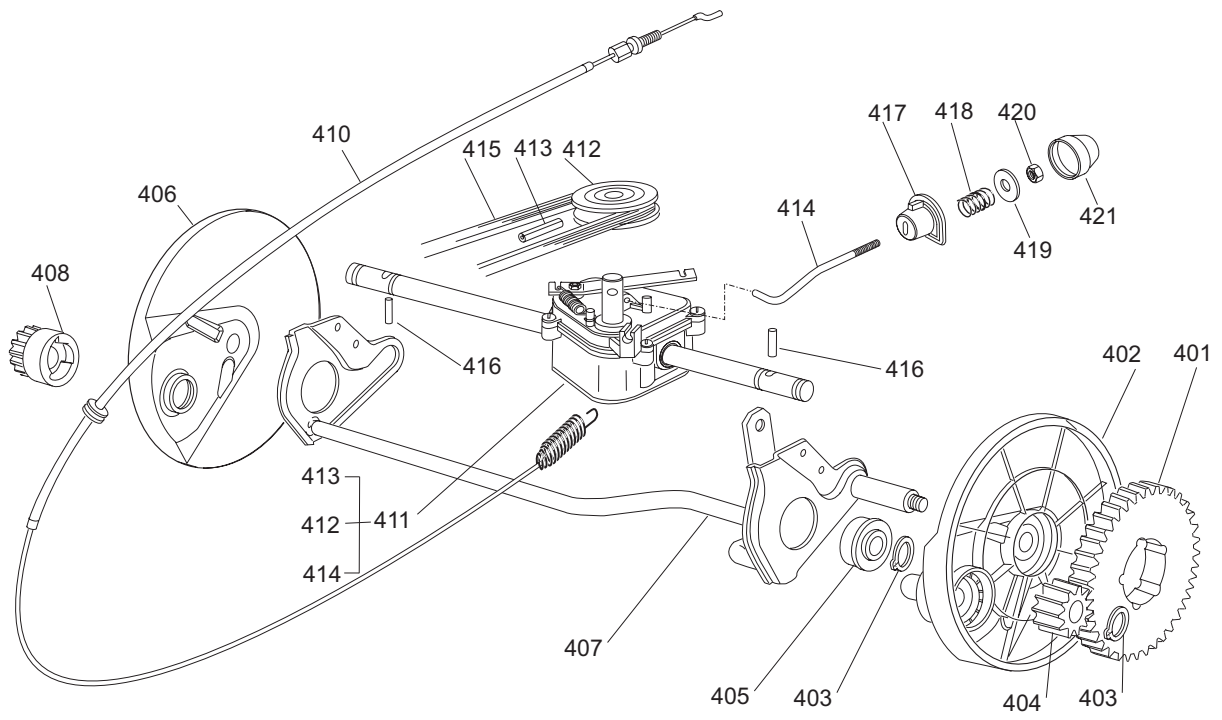


B066A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B066A		VARIOLUX 53 BCA H CHASSIE FÜHRUNGSHOLM		VARIOLUX 53 BCA H CHASSIS HANDLE		Seite Page 72	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-0732-01	Chassie- rot	Deck- red		
2	3/2				9997-0830-16	Schraube	Screw		
2	0/1				9997-0860-16	Schraube	Screw		
3	2				9997-0816-16	Schraube	Screw		
4	4				1136-0637-01	Buchse	Bush		
5	2				9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
6	2				1136-0617-01	Schraube	Screw		
7	4				1117-3194-01	Verriegelungsrad	Locking knob		
8	4				9799-0831-02	Mutter	Nut		
9	1				1136-1193-01	Holm- Unterteil	Handle- lower		
10	1				1136-0620-01	Schraube	Screw		
10A	1				1136-0747-01	Schraube m. Öse	Screw w. loop		
11	2				1136-0693-01	Scheibe	Washer		
12	3/2				9739-0831-22	Mutter	Nut		
12	0/1				9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
15	1				1136-0715-01	Motorbremskabel	Engine brake cable		
17	1				1111-3283-02	Klappe- schwarz	Flap- black		
28	1				1136-0763-01	Führungsholm- Oberteil	Handle- upper		
30	1				1136-0746-01	Motorbremshebel	Engine brake lever		
31	1				1136-1191-01	Handgriff- schwarz	Handgrip- black		
34	2				1136-0640-01	Buchse	Bush		
37	1				1136-0745-01	Antriebshebel	Drive lever		
38	2				1136-0639-01	Buchse	Bush		
39	2				1136-0682-01	Platte	Plate		
40	4				9847-8119-16	Schraube	Screw		
44	1				1136-0665-01	Gummeinsatz	Rubber insert		
46	1				1136-0803-01	Schraubensatz	Screw set		
51	1				1136-0705-01	Halter- schwarz	Fulcrum- black		
52	3				9836-9525-12	Schraube	Screw		
53	1				1136-0704-01	Behälterhalter- schw	Bag holder- black		
54	1				1111-2792-01	Feder	Spring		
55	3				1136-1458-01	Schraube	Screw		
151	1				1136-0604-01	Mutter	Nut		
152	1				1136-0611-01	Federring	Grower		
153	1				1136-0659-01	Distanzring	Spacer		
154	1				9699-0035-02	Scheibe	Flat washer		
155	1				1136-0606-01	Federscheibe	Spring washer		
156	1				1136-0766-01	Gashebel	Throttle lever		
157	1				1136-0764-01	Gaskabel	Throttle cable		
158	1				1136-0618-01	Schraube	Screw		
159	1				1136-0621-01	Etikette	Label		
231	1				1136-0656-01	Deflektor	Deflector		
232	1				1136-0645-01	Schutz	Protection		
233	3				1136-0615-01	Schraube	Screw		
501	1				1136-0674-01	Nabe m.Scheibe	Hub w. pulley		
502	1				1111-9726-01	Messer	Blade		
503	1				1136-0083-01	Federscheibe	Elastic washer		
504	1				1136-0015-01	Scheibe	Washer		
505	1				1136-0616-01	Schraube	Screw		
506	1				9600-0014-00	Keil	Key		
551	1				1111-2840-02	Grassamler- Oberteil	Top collector- black		
552	1				1111-2764-01	Deckel	Cover		
553	1				1111-2842-02	Grassamler- Untert.	Collector- lower part		
554	1				1111-2841-02	Grassamler- Untert.	Collector- lower part		

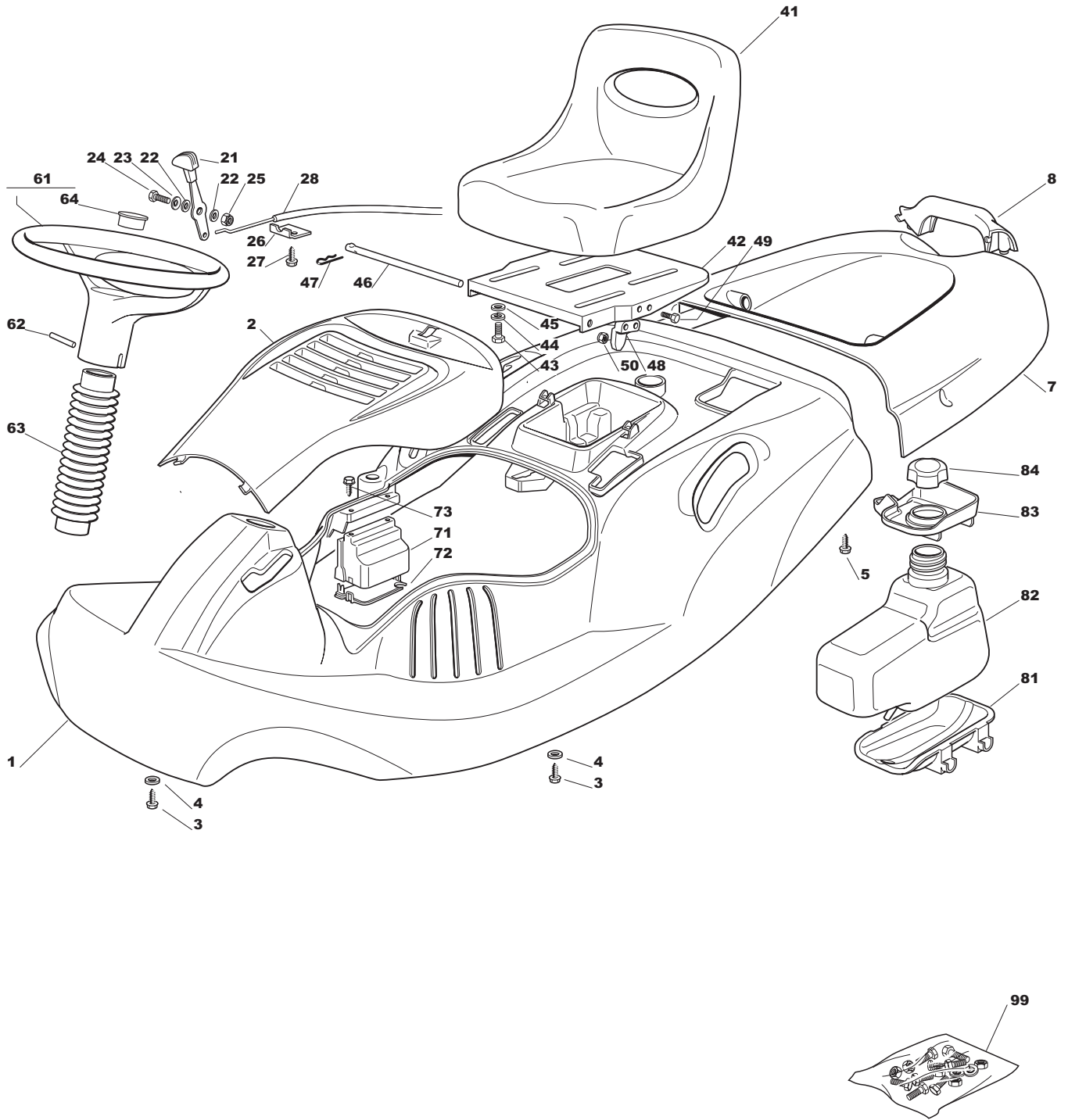
X



B067B



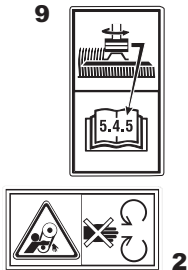
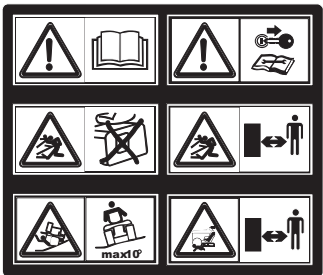
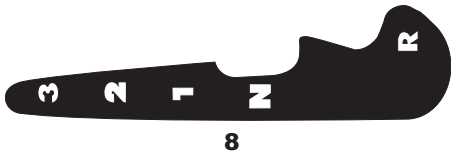
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B067B		VARIOLUX 53 BCA H RADAUFHÄNGUNG GETRIEBE		VARIOLUX 53 BCA H WHEEL SUSPENSION TRANSMISSION		Seite Page 74	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
251	2				1111-3084-07	Nabenkapsel- grau	Hub cap- grey		Inkl. 254
252	4				9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
253	2				9699-0090-02	Scheibe	Flat washer		
254	2				1111-3296-01	• Kugellager	• Ball bearing		
255	2				1111-2784-01	Rad mit Kugellager	Wheel assy		
256	1				1136-0756-01	Höhenverstellstange	Height adjust rod		
258	1				1136-0712-01	Vorderradachse	Front wheel axle		
259	2				1136-0009-01	Schließplatte	Lock plate		
260	2				9997-0512-16	Schraube	Screw		
261	1				1136-0742-01	Höhenverstellhebel	Height adjust lever		
262	2				9747-0531-02	Mutter	Nut		
263	2				1136-0772-01	Rad	Wheel		
264	2				1136-0648-01	Radkappe- grau	Hub cap- grey		
265	2				1136-0006-01	Federscheibe	Elastic washer		
266	1				1136-0658-01	Distanzring	Spacer		
268	4				1136-0655-01	Lager	Bearing		
270	2				1111-2785-01	Radabdeckung	Wheel cover		
271	2				1136-0657-01	Distanzring	Spacer		
401	2				1136-0653-01	Kranz	Ring gear		
402	1				1136-0690-01	Radschutz- links	Wheel protection- LH		
403	4				9650-0012-04	Seegersicherung	Circlip		
404	1				1136-0685-01	Ritzel- links	Pinion- LH		
405	2				1136-0632-01	Lager	Bearing		
406	1				1136-0689-01	Radschutz- rechts	Wheel protection- RH		
407	1				1136-0713-01	Hinterradachse	Rear wheel axle		
408	1				1136-0684-01	Ritzel- rechts	Pinion- RH		
X 410	1				1136-1459-01	Kupplungsdraht	Clutch cable		
X 411	1				1136-1456-01	Getriebe Kpl	Gearbox assy (black)		
412	1				1136-0692-01	• Riemenscheibe	• Pulley		
413	1				1136-0612-01	• Stift	• Pin		
X 414	1				1136-1454-01	• Verstellstange	• Adjustment rod		
415	1				1136-0711-01	Riemen	Belt		
416	2				1136-0697-01	Stift	Pin		
417	1				1136-0638-01	Buchse	Bush		
418	1				1136-0668-01	Feder	Spring		
419	1				1136-0091-01	Scheibe	Washer		
420	1				9747-0631-02	Mutter	Lock nut		
421	1				1136-0081-01	Nabenkapsel	Hub cap		



B077A

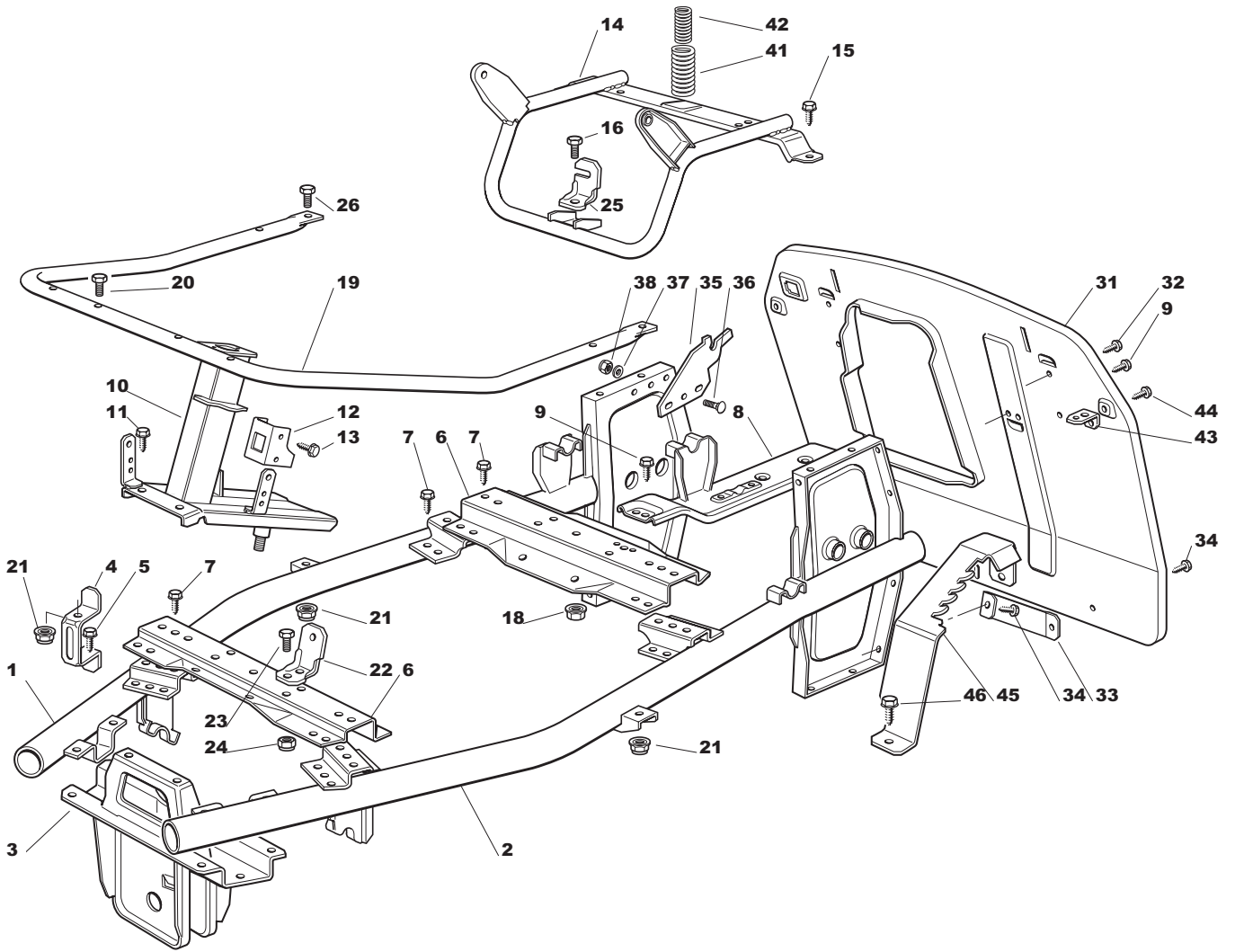


Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B077A		VARIOLUX 63 AME KAROSSERIE		VARIOLUX 63 AME BODY WORK		Seite Page 76	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-1159-01	Radkappe- rot.....	Wheel cover- red.....		
2	1				1136-1160-01	Motorkappe- rot.....	Engine cover- red.....		
3	4				9836-9635-12	Schraube.....	Screw.....		
4	4				9699-0060-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
5	2				9836-9618-12	Schraube.....	Screw.....		
7	1				1136-1161-01	Sackkappe- rot.....	Grass catcher cover.....		
8	1				1136-0956-01	Griff.....	Handle.....		
21	1				1136-0767-01	Gashebel.....	Throttle lever.....		
22	2				9699-0060-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
23	1				1136-0608-01	Scheibe.....	Washer.....		
24	1				9997-0625-16	Schraube.....	Screw.....		
25	1				9747-0631-02	Mutter.....	Lock nut.....		
26	1				1136-0709-01	Platte.....	Plate.....		
27	2				9847-7816-16	Schraube.....	Screw.....		
28	1				1136-1059-01	Gaskabel.....	Throttle cable.....		
41	1				1136-0920-01	Sitz.....	Seat.....		
42	1				1136-0973-01	Halter.....	Seat support.....		
43	4				9997-0820-16	• Schraube.....	• Screw.....		
44	4				9683-0030-02	• Scheibe.....	• Lock washer.....		
45	4				9699-0056-02	• Scheibe.....	• Flat washer.....		
46	1				1136-1017-01	Bolzen.....	Pin.....		
47	1				1136-0095-01	Schließnadel.....	Hair pin.....		
48	1				1136-0942-01	Nocken.....	Cam.....		
49	2				1136-0820-01	Schraube.....	Screw.....		
50	2				9747-0531-02	Mutter.....	Nut.....		
61	1				1136-1019-01	Lenkrad.....	Steering wheel.....		
62	1				1136-0810-01	Stift.....	Pin.....		
63	1				1136-0982-01	Schutz.....	Guard.....		
64	1				1136-0873-01	Stopfen.....	Cap.....		
71	1				1136-0984-01	Schutz.....	Guard.....		
72	1				1136-0983-01	Schutz.....	Guard.....		
73	2				9847-7813-16	Schraube.....	Screw.....		
81	1				1136-1013-01	Tankhalter.....	Tank support.....		
82	1				1136-0995-01	Benzintank.....	Fuel tank.....		
83	1				1136-0981-01	Schutz.....	Guard.....		
84	1				1136-1014-01	Tankverschluß.....	Tank cap.....		
99	1				1136-1109-01	Schraubensatz.....	Screw set.....		Inkl. 43 - 45





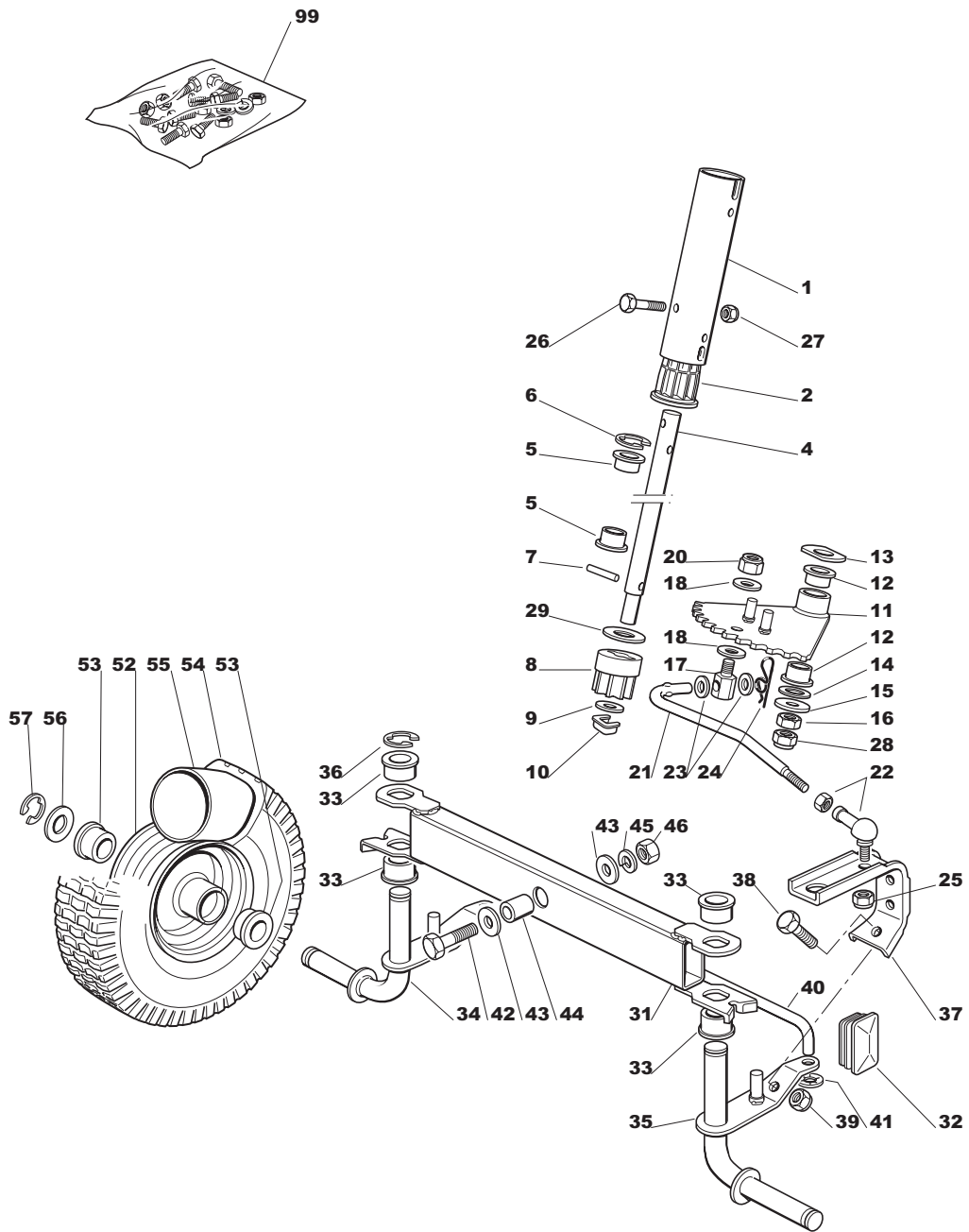
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B078A		VARIOLUX 63 AME KLEBZETTEL		VARIOLUX 63 AME LABELS		Seite Page 78	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-0035-01	Klebzettel	Label		
2	1				1136-0021-01	Klebzettel	Label		
3	1				1136-0827-01	Klebzettel	Label		
5	1				1136-0830-01	Klebzettel	Label		
6	1				1136-0831-01	Klebzettel	Label		
7	1				1136-0829-01	Klebzettel	Label		
8	1				1136-0828-01	Klebzettel	Label		
9	1				1136-0833-01	Klebzettel	Label		



B079A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B079A		VARIOLUX 63 AME CHASSIE		VARIOLUX 63 AME CHASSIS		Seite Page 80	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-1085-01	Längsträger- R.....	Side frame- RH.....		
2	1				1136-1086-01	Längsträger- L.....	Side frame- LH.....		
3	1				1136-1100-01	Halter.....	Support.....		
4	2				1136-1005-01	Bügel.....	Clamp.....		
5	6				1136-0815-01	Schraube.....	Screw.....		
6	2				1136-0988-01	Verstärkung.....	Reinforcement.....		
7	10				1136-0815-01	Schraube.....	Screw.....		
8	1				1136-1094-01	Verstärkung.....	Reinforcement.....		
9	4				1136-0815-01	Schraube.....	Screw.....		
10	1				1136-1101-01	Halter.....	Support.....		
11	6				1136-0815-01	Schraube.....	Screw.....		
12	1				1136-0421-01	Halter.....	Clamp.....		
13	2				9847-7816-16	Schraube.....	Screw.....		
14	1				1136-1102-01	Halter.....	Support.....		
15	2				1136-0815-01	Schraube.....	Screw.....		
16	1				9997-0830-16	Schraube.....	Screw.....		
18	1				9739-0831-22	Mutter.....	Nut.....		
19	1				1136-1018-01	Halter.....	Support.....		
20	2				9997-0630-12	Schraube.....	Screw.....		
21	4				9747-0631-02	Mutter.....	Lock nut.....		
22	1				1136-1010-01	Winkel.....	Angle bracket.....		
23	1				9997-0616-16	Schraube.....	Screw.....		
24	1				9747-0631-02	Mutter.....	Lock nut.....		
25	1				1136-1206-01	Winkel.....	Angle bracket.....		
26	2				9997-0625-16	Schraube.....	Screw.....		
31	1				1136-1090-01	Platte- hintere.....	Plate- rear.....		
32	4				1136-0815-01	Schraube.....	Screw.....		
33	2				1136-0987-01	Verstärkung.....	Reinforcement.....		
34	4				1136-0815-01	Schraube.....	Screw.....		
35	2				1136-1007-01	Bügel.....	Clamp.....		
36	2				1136-0825-01	Schraube.....	Screw.....		
37	2				9699-0090-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
38	2				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
41	1				1136-0960-01	Feder.....	Spring.....		
42	1				1136-0962-01	Feder.....	Spring.....		
43	2				1136-0999-01	Winkel.....	Angle bracket.....		
44	2				9847-8116-16	Schraube.....	Screw.....		
45	1				1136-0997-01	Zahnschiene.....	Rack.....		
46	2				1136-0815-01	Schraube.....	Screw.....		

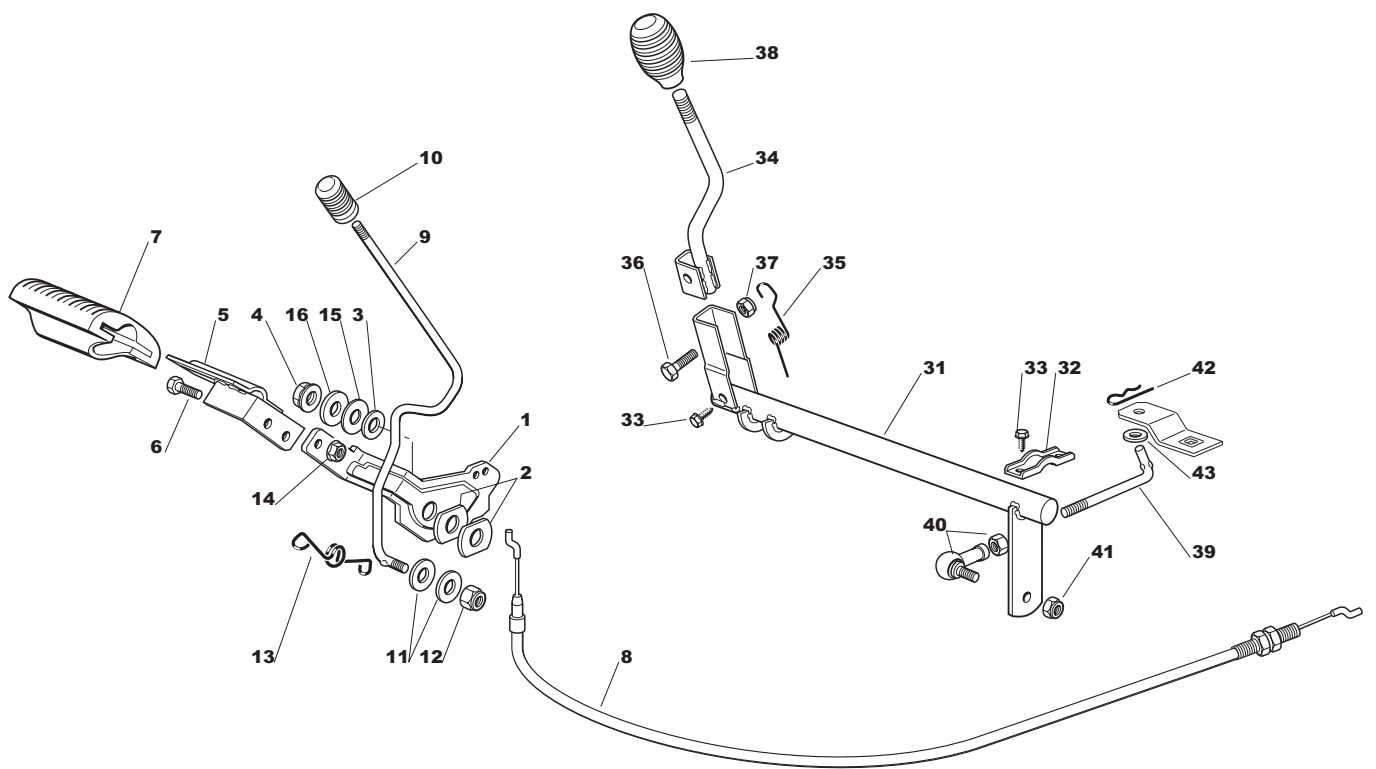


B080A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B080A		VARIOLUX 63 AME LENKUNG		VARIOLUX 63 AME STEERING		Seite Page 82	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-0955-01	Verlängerungsstück.....	Column extension		
2	1				1136-0939-01	Buchse.....	Bush.....		
4	1				1136-0970-01	Lenkungssäule.....	Steering column.....		
5	2				1136-0938-01	Buchse.....	Bush.....		
6	1				9652-0015-04	Seegersicherung.....	Retaining ring		
7	1				9595-0262-00	Spannstift.....	Locating pin		
8	1				1136-0408-01	Ritzel	Steering pinion.....		
9	1				9699-0037-02	Scheibe.....	Washer.....		
10	1				1136-0008-01	Schließplatte.....	Lock plate		
11	1				1136-1095-01	Zahnkranz.....	Ring gear		
12	2				1136-0938-01	Buchse.....	Bush.....		
13	1				1136-0993-01	Scheibe.....	Washer.....		
14	1				1136-0089-01	Scheibe.....	Washer.....		
15	1				1136-1461-01	Scheibe.....	Washer.....		
16	1				9799-0831-02	Mutter	Nut		
17	1				1136-0243-01	Gelenkbolzen	Pivot bolt.....		
18	2				1136-0308-01	Scheibe.....	Washer.....		
20	1				9747-1031-02	Mutter	Lock nut		
21	1				1136-0935-01	Stange	Rod		
22	1				1136-0093-01	Gelenk	Ball joint		
23	2				1136-0308-01	Scheibe.....	Washer.....		
24	1				9598-0002-02	Schließnadel	Pin lock.....		
25	1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
26	2				9997-0645-12	• Schraube	• Screw		
27	2				9747-0631-02	• Mutter	• Lock nut		
28	1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
29	1				1136-0993-01	Scheibe.....	Washer.....		
31	1				1136-1064-01	Vorderachse	FRont axle		
32	2				1136-0842-01	Verschluß	Cap.....		
33	4				1136-0938-01	Buchse.....	Bush.....		
34	1				1136-1076-01	Achsschenkel- R.....	Stub axle- RH		
35	1				1136-1077-01	Achsschenkel- L.....	Stub axle- LH.....		
36	1				1136-0805-01	Sprengring.....	Snap ring		
37	1				1136-1011-01	Halter.....	Support		
38	1				9997-0820-16	Schraube	Screw.....		
39	1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
40	1				1136-1015-01	Spannstange.....	Tie rod.....		
41	2				9675-0012-02	Verriegelungsscheibe	Locking washer		
42	1				9997-1260-02	Schraube	Screw.....		
43	2				1136-0016-01	Scheibe.....	Washer.....		
44	1				1136-0165-01	Distanz.....	Spacer.....		
45	1				9683-0055-02	Scheibe	Lock washer		
46	1				9799-1231-02	Mutter	Nut		
52	2				1136-1066-01	Felge.....	Rim		
53	4				1136-0936-01	Buchse.....	Bush.....		
54	2				1136-0976-01	Reifen	Tire.....		
55	2				1136-0978-01	Innenschlauch	Inner tube		
56	2				9699-0104-02	Scheibe.....	Washer.....		
57	2				1136-0805-01	Sprengring.....	Snap ring		
99	1				1136-1109-01	Schraubensatz.....	Screw set		Inkl. 26, 27

X



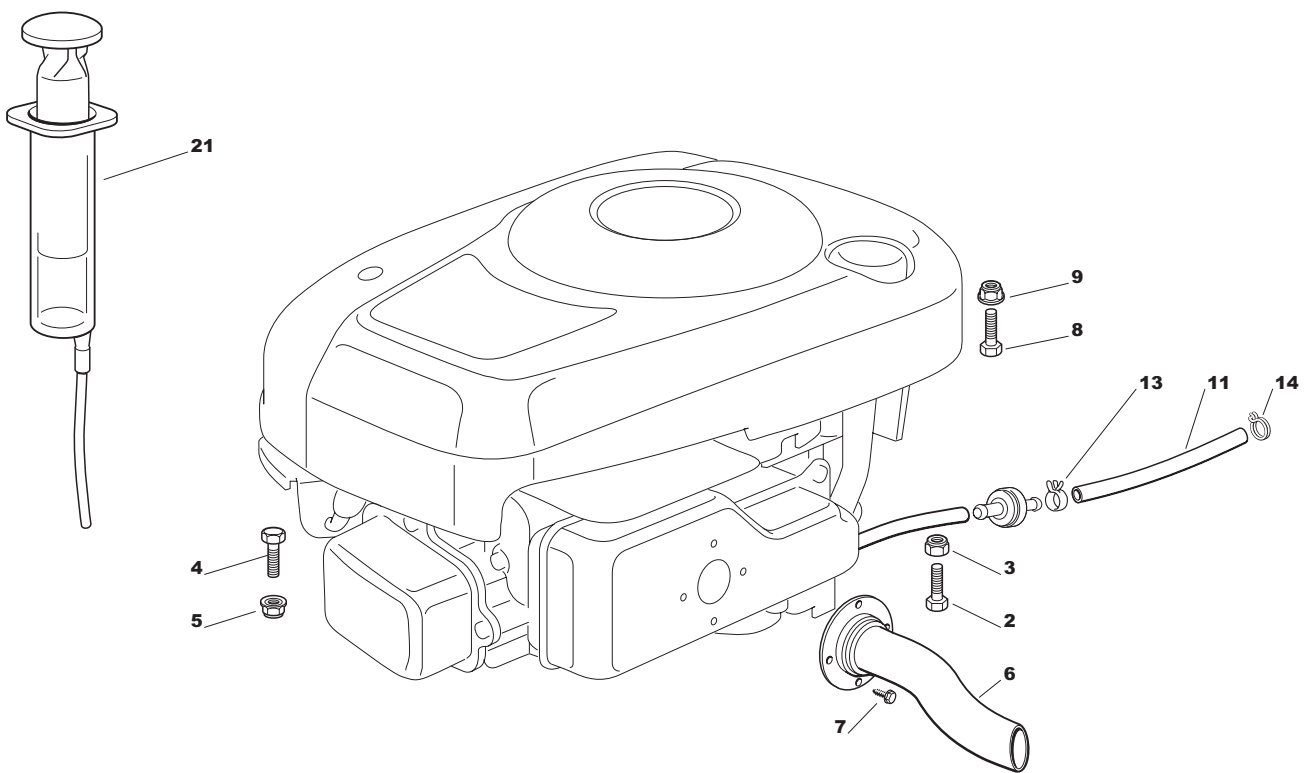
B081A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B081A		VARIOLUX 63 AME REGULIERUNGEN		VARIOLUX 63 AME CONTROLS		Seite Page 84	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-0968-01	Pedal	Pedal		
2	2				1136-0993-01	Scheibe.....	Washer.....		
3	1				9699-0090-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
4	1				9739-0831-22	Mutter	Nut		
5	1				1136-1089-01	Pedal- Oberteil	Pedal- upper		
6	2				9997-0616-16	Schraube	Screw.....		
7	1				1136-0152-01	Pedaldeckel	Pedal cover		
8	1				1136-1210-01	Kabel	Cable		
9	1				1136-0933-01	Stange	Rod		
10	1				1136-0392-01	Knopf.....	Knob		
11	2				1136-0309-01	Scheibe.....	Washer.....		
12	1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
13	1				1136-0959-01	Feder	Spring		
14	2				9739-0631-22	Mutter	Nut		
15	1				1136-1204-01	Scheibe.....	Washer.....		
16	1				9699-0056-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
31	1				1136-1062-01	Achse.....	Gear shift axle		
32	2				1136-0406-01	Bügel	Clamp.....		
33	5				9847-8116-16	Schraube	Screw.....		
34	1				1136-1080-01	Schalthebel	Gear shift lever		
35	1				1136-0963-01	Feder	Spring		
36	1				9997-0635-12	Schraube	Screw		
37	1				9747-0631-02	Mutter	Lock nut.....		
38	1				1136-0197-01	Griff	Knob		
39	1				1136-0932-01	Stange	Rod		
40	1				1136-0093-01	Gelenk.....	Ball joint.....		
41	1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
42	1				1136-0095-01	Schließnadel.....	Hair pin		
43	1				1136-0309-01	Scheibe.....	Washer.....		



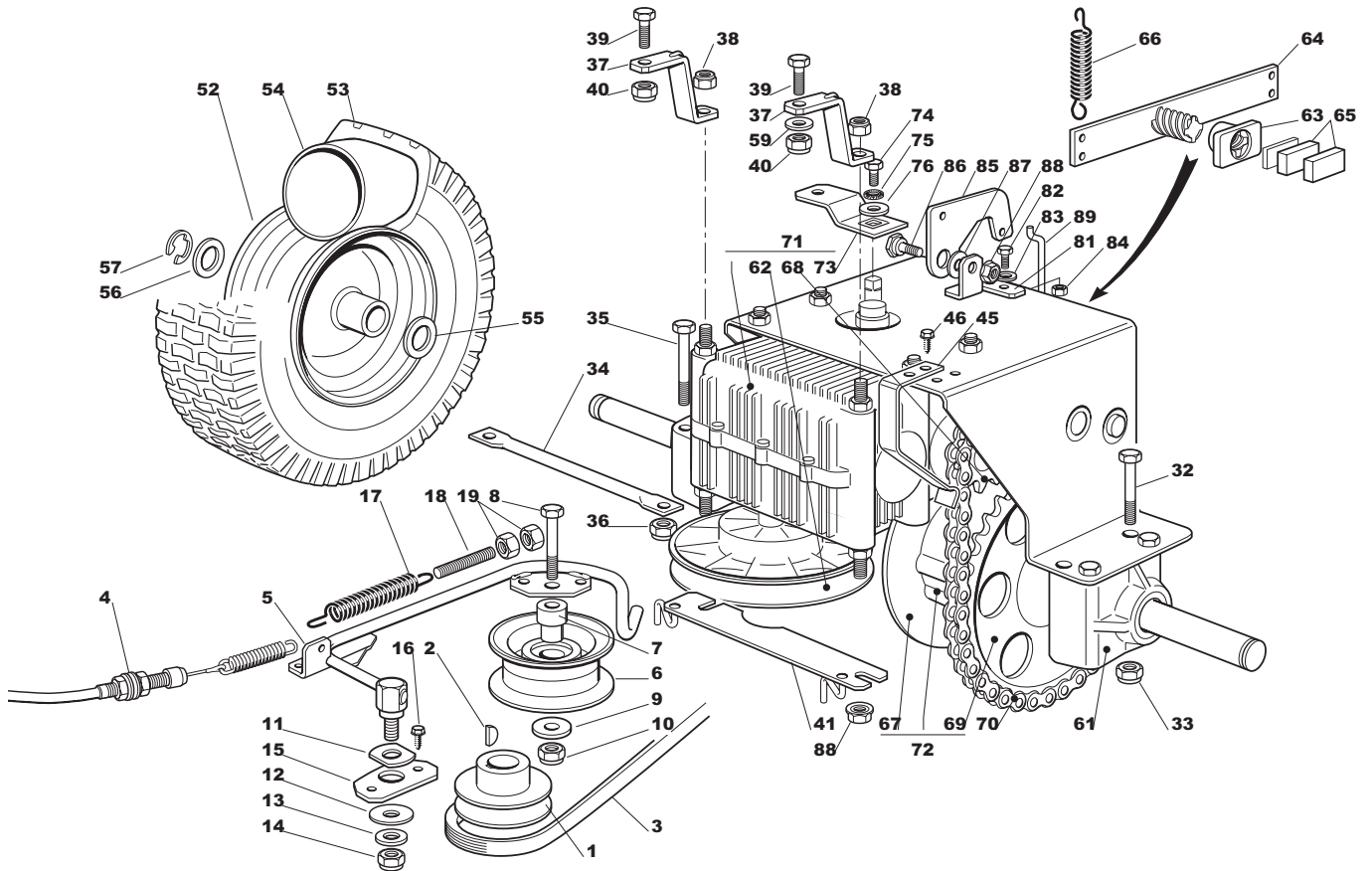
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B082A		VARIOLUX 63 AME EL. AUSSTATTUNG		VARIOLUX 63 AME EL. EQUIPMENT		Seite Page 86	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-1065-01	Kabelsatz	Harness		
2	1				1136-0994-01	Elektronische Karte	Electronic card		
3	1				1136-0428-01	• Sicherung	• Fuse		6.3 A
4	1				1136-0056-01	Zündschloß	Ignition switch		Inkl. 5 - 7
5	1				1136-0049-01	• Mutter	• Nut		
6	1				1134-4097-01	• Deckel	• Cap		
7	1				1134-2848-01	• Zündschlüssel	• Ignition key		
8	1				1136-0065-01	Anlassrelais	Solenoid		
9	2				9848-8013-16	Schraube	Screw		
10	2				9794-5131-02	Mutter	Nut		
11	1				1136-0943-01	Kabel	Cable		
12	1				1136-0846-01	Schalter- Getriebe	Switch- gearbox		
13	3				1136-0073-01	Mikroschalter	Micro switch		
14	1				1136-0834-01	Batterie	Battery		
15	1				1136-0965-01	Feder	Spring		
16	1				1136-0059-01	Schutz	Protection		
17	1				1136-0892-01	Feder	Spring		
18	5				1136-0427-01	Kabelhalter	Cable holder		
19	1				1136-1040-01	Batterieladegerät	Battery charger		
20	1				9699-0060-02	Scheibe	Flat washer		
99	1				1136-1109-01	Schraubensatz	Screw set		Inkl. 3, 7



B083A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B083A		VARIOLUX 63 AME MOTOR		VARIOLUX 63 AME ENGINE		Seite Page 88	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
2	1				9997-0860-16	Schraube	Screw		
3	1				9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
4	1				9997-0830-16	Schraube	Screw		
5	1				9739-0831-22	Mutter	Nut		
6	1				1136-1105-01	Abgasrohr	Exhaust tube		
7	4				1136-0814-01	Schraube	Screw		
8	1				9997-0835-12	Schraube	Screw		
9	1				9739-0831-22	Mutter	Nut		
11	1				1136-1025-01	Benzinrohr	Fuel line		
13	1				1136-0045-01	Schlauchklemme	Hose clamp		
14	1				1136-0046-01	Schlauchklemme	Hose clamp		
21	1				1134-3898-01	Ölpumpe	Oil pump		

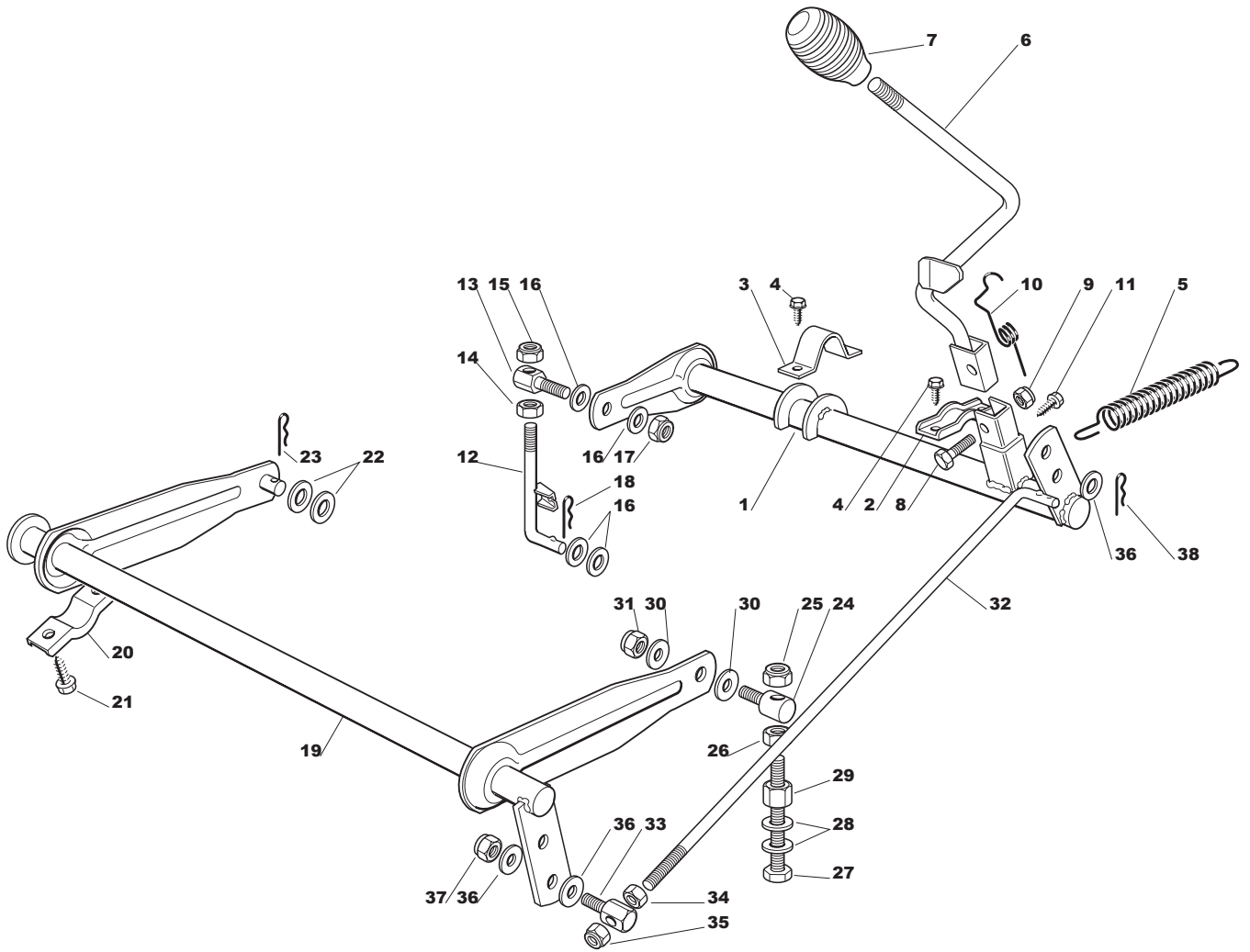


B084A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B084A		VARIOLUX 63 AME TRANSMISSION		VARIOLUX 63 AME TRANSMISSION		Seite Page 90	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-0985-01	Riemenscheibe	Pulley		
2	1				9600-0014-00	Keil	Key		
3	1				1136-1021-01	Riemen	Drive belt		
4	1				1136-1074-01	Kuppplungsdraht	Clutch cable		
5	1				1136-1083-01	Hebel	Tension lever		
6	1				1136-0986-01	Riemenscheibe	Pulley		
7	1				1136-0940-01	Buchse	Bush		
8	1				9997-0845-12	Schraube	Screw		
9	1				9699-0056-02	Scheibe	Flat washer		
10	1				9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
11	1				1136-0993-01	Scheibe	Washer		
12	1				1136-0014-01	Scheibe	Washer		
13	1				1136-0309-01	Scheibe	Washer		
14	1				9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
15	1				1136-0972-01	Platte	Plate		
16	2				1136-0815-01	Schraube	Screw		
17	1				1136-0208-01	Feder	Spring		
18	1				1136-0348-01	Spannstange	Tie rod		
19	2				9799-0831-02	Mutter	Nut		
32	3				9997-0880-16	Schraube	Screw		
33	4				9739-0831-22	Mutter	Nut		
34	1				1136-1016-01	Verstärkung	Reinforcement		
35	1				1136-0358-01	Schraube	Screw		
36	2				9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
37	2				1136-0990-01	Verstärkung	Reinforcement		
38	2				9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
39	1				9997-0830-16	Schraube	Screw		
40	1				9739-0831-22	Mutter	Nut		
41	1				1136-1078-01	Riemenführung	Belt guide		
45	1				1136-1088-01	Feder	Spring		
46	2				9847-8113-16	Schraube	Screw		
52	2				1136-0568-01	Felge	Rim		
53	2				1136-0977-01	Reifen	Tire		
54	2				1136-0979-01	Innenschlauch	Inner tube		
55	2				9699-0119-02	Scheibe	Washer		
56	2				1136-0305-01	Scheibe	Washer		
57	2				9652-0015-04	Seegersicherung	Retaining ring		
59	1				1136-0014-01	Scheibe	Washer		
61	3				1136-0856-01	Buchse	Bush		
62	1				1136-0850-01	• Riemenscheibe	• Pulley		
63	1				1136-0851-01	Mutter	Nut		
64	1				1136-0853-01	Hebel m. Schraube	Lever w. screw		
65	2				1136-0852-01	Bremsbeläge	Brake pad		
66	1				1136-0848-01	Feder	Spring		
67	1				1136-0854-01	• Bremsscheibe	• Brake disc		
68	1				1136-0849-01	• Ritzel	• Pinion		
69	1				1136-0855-01	• Zahnkettenrad	• Sprocket		
70	1				1136-0847-01	Kette	Chain		
71	1				1136-0840-01	Getriebe Kpl	Gearbox assy		
72	1				1136-0839-01	Differential Kpl	Differential assy		
73	1				1136-1201-01	• Schalthebel	• Gearshift lever		
74	1				9997-0616-16	Schraube	Screw		
75	1				9678-0008-02	Schloßscheibe	Lock washer		
76	1				1136-0091-01	Scheibe	Washer		
81	1				1136-1205-01	Winkel	Angle bracket		
82	2				9997-0616-16	Schraube	Screw		
83	2				9699-0060-02	Scheibe	Flat washer		
84	2				9739-0631-22	Mutter	Nut		
85	1				1136-1208-01	Bride	Clamp		
86	1				1136-0086-01	Bolzen	Bolt		
87	1				1136-0309-01	Scheibe	Washer		
88	3				9739-0831-22	Mutter	Nut		
89	1				1136-1200-01	Stange	Rod		

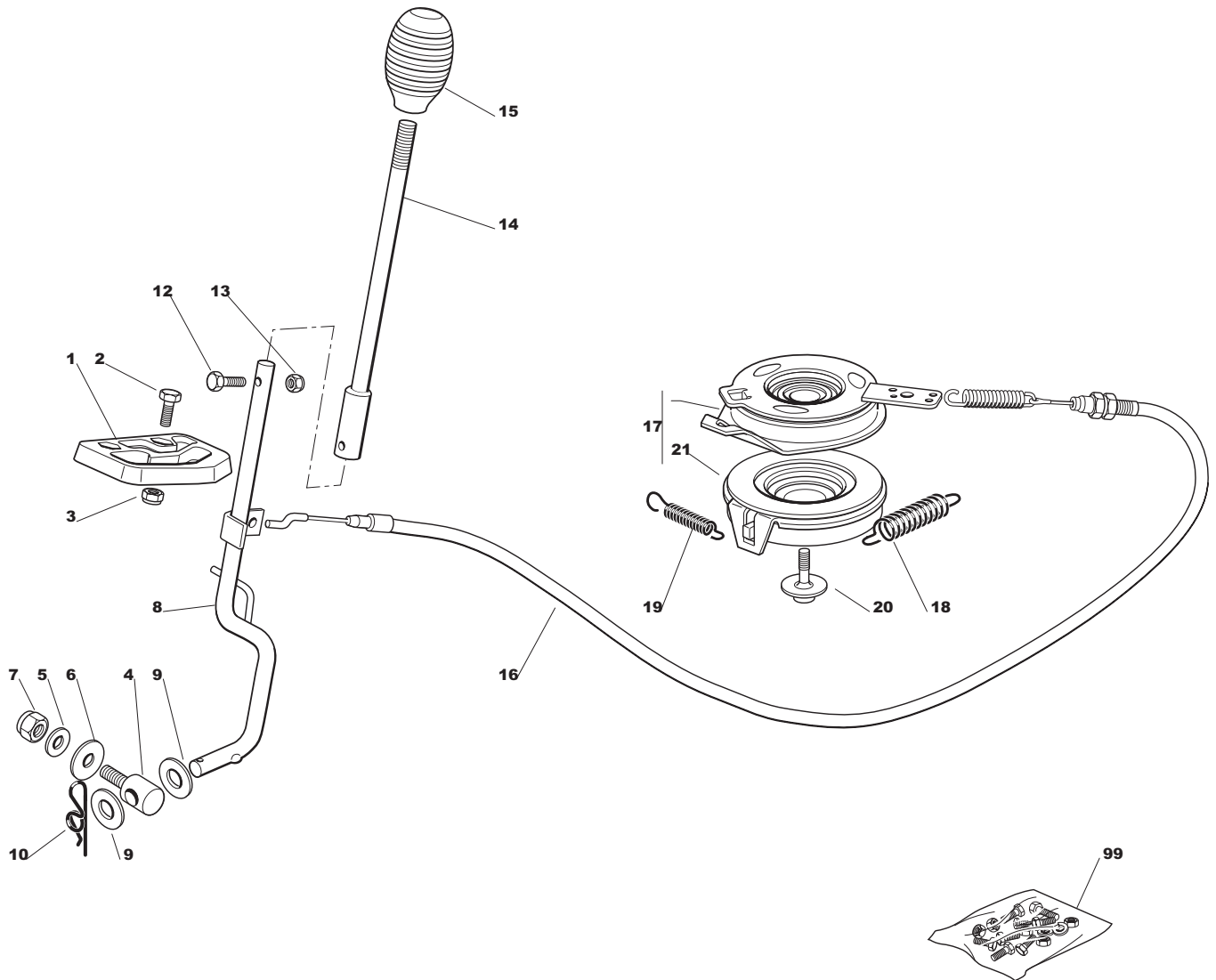
Inkl. 62, 68, 73
Inkl. 67, 69



B085



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B085		VARIOLUX 63 AME MÄHWERKHEBER		VARIOLUX 63 AME MOWER DECK LIFT		Seite Page 92	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-1060-01	Achse.....	Lift axle		
2	1				1136-0406-01	Bügel	Clamp.....		
3	1				1136-0253-01	Bügel	Clamp.....		
4	4				9847-8116-16	Schraube	Screw.....		
5	1				1136-0961-01	Feder	Spring		
6	1				1136-1082-01	Hebel	Lift lever		
7	1				1136-0197-01	Griff	Knob		
8	1				9997-0635-12	Schraube	Screw.....		
9	1				9747-0631-02	Mutter	Lock nut.....		
10	1				1136-0966-01	Feder	Spring		
11	1				9847-8116-16	Schraube	Screw.....		
12	1				1136-1063-01	Stange	Lift rod		
13	1				1136-0243-01	Gelenkbolzen	Pivot bolt.....		
14	1				9799-1031-02	Mutter	Nut		
15	1				9747-1031-02	Mutter	Lock nut.....		
16	4				1136-0308-01	Scheibe.....	Washer.....		
17	1				9747-1031-02	Mutter	Lock nut.....		
18	1				1136-0095-01	Schließnadel	Hair pin		
19	1				1136-1061-01	Hebeachse.....	Lift axle		
20	2				1136-0406-01	Bügel	Clamp.....		
21	4				9847-8119-16	Schraube	Screw.....		
22	2				1136-0308-01	Scheibe.....	Washer.....		
23	1				1136-0095-01	Schließnadel	Hair pin		
24	1				1136-0226-01	Gelenkbolzen	Pivot bolt.....		
25	1				9747-1031-02	Mutter	Lock nut.....		
26	1				9799-1031-02	Mutter	Nut		
27	1				9997-1090-12	Schraube	Screw.....		
28	2				9699-0035-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
29	1				1136-0002-01	Mutter.....	Nut		
30	2				1136-0308-01	Scheibe.....	Washer.....		
31	1				9747-1031-02	Mutter	Lock nut.....		
32	1				1136-0934-01	Stange	Rod		
33	1				1136-0235-01	Gelenkbolzen	Pivot bolt.....		
34	1				9799-0831-02	Mutter	Nut		
35	1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
36	3				1136-0309-01	Scheibe.....	Washer.....		
37	1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
38	1				1136-0095-01	Schließnadel	Hair pin		

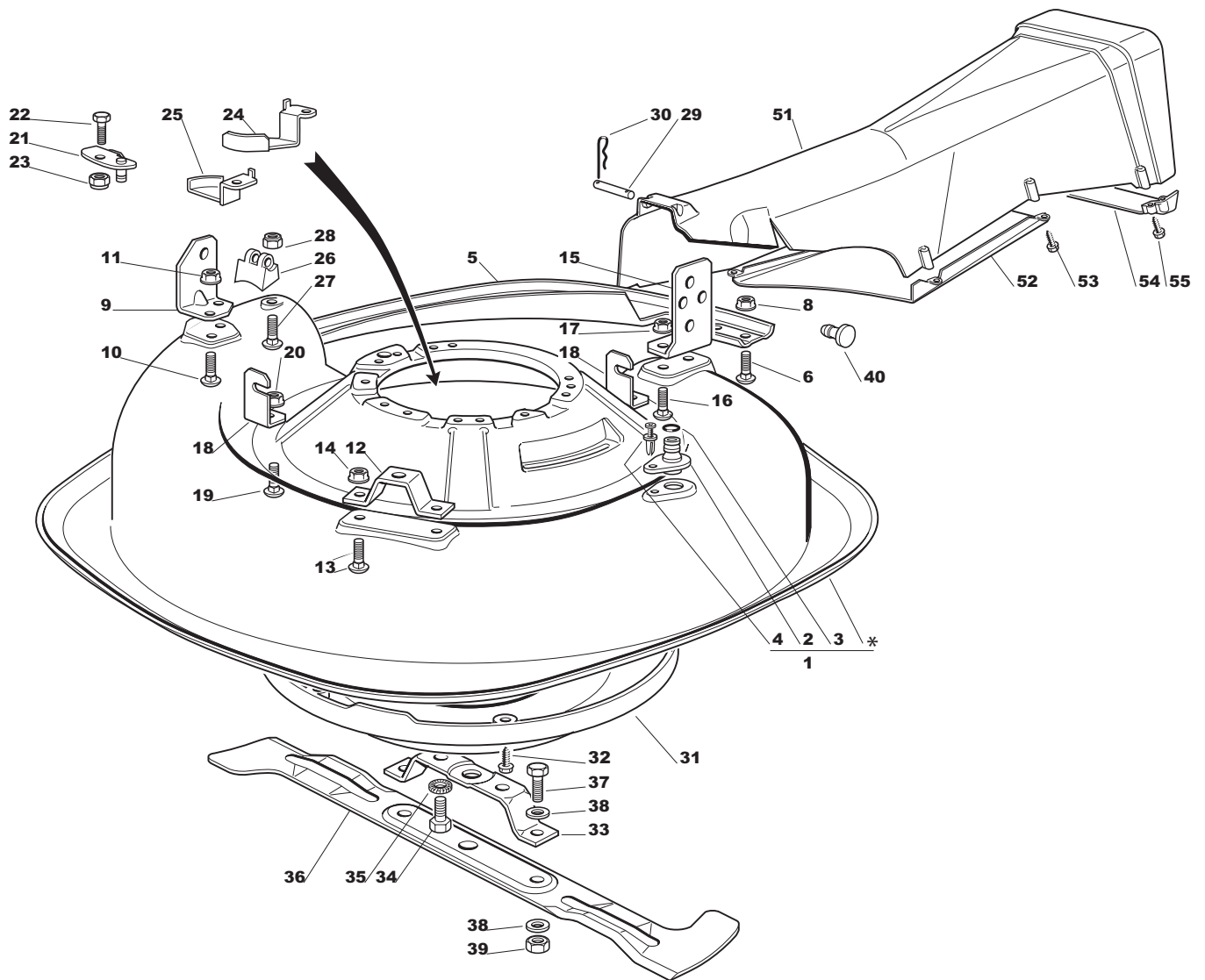


B086A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B086A		VARIOLUX 63 AME MÄHWERKEINKUPPLUNG		VARIOLUX 63 AME MOWER DECK ENGAGEMENT		Seite Page 94	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-0967-01	Gleitblock.....	Gliding shoe.....		
2	2				9997-0616-16	Schraube.....	Screw.....		
3	2				9747-0631-02	Mutter.....	Lock nut.....		
4	1				1136-0969-01	Bolzen.....	Pin.....		
5	1				1136-0309-01	Scheibe.....	Washer.....		
6	1				1136-0089-01	Scheibe.....	Washer.....		
7	1				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
8	1				1136-1081-01	Einkupplungshebel.....	Engagement lever.....		
9	2				1136-0857-01	Scheibe.....	Washer.....		
10	1				9598-0002-02	Schließnadel.....	Pin lock.....		
12	1				1136-0819-01	• Schraube.....	• Screw.....		
13	1				9747-0531-02	• Mutter.....	• Nut.....		
14	1				1136-1084-01	Einkuppl.hebel- obere.....	Engagem. lever- upper.....		
15	1				1136-0197-01	Griff.....	Knob.....		
16	1				1136-1075-01	Kabel.....	Cable.....		
17	1				1136-0837-01	Mechanisch Kupplung.....	Mechanical clutch ass.....		Inkl. 21
18	1				1136-1202-01	Feder.....	Spring.....		
19	1				1136-0861-01	Feder.....	Spring.....		
20	1				1136-0817-01	Schraube.....	Screw.....		
21	1				1136-1462-01	• Mech.Kupplung- Untert.....	• Mechan.clutch- lower.....		
99	1				1136-1109-01	Schraubensatz.....	Screw set.....		Inkl. 12, 13

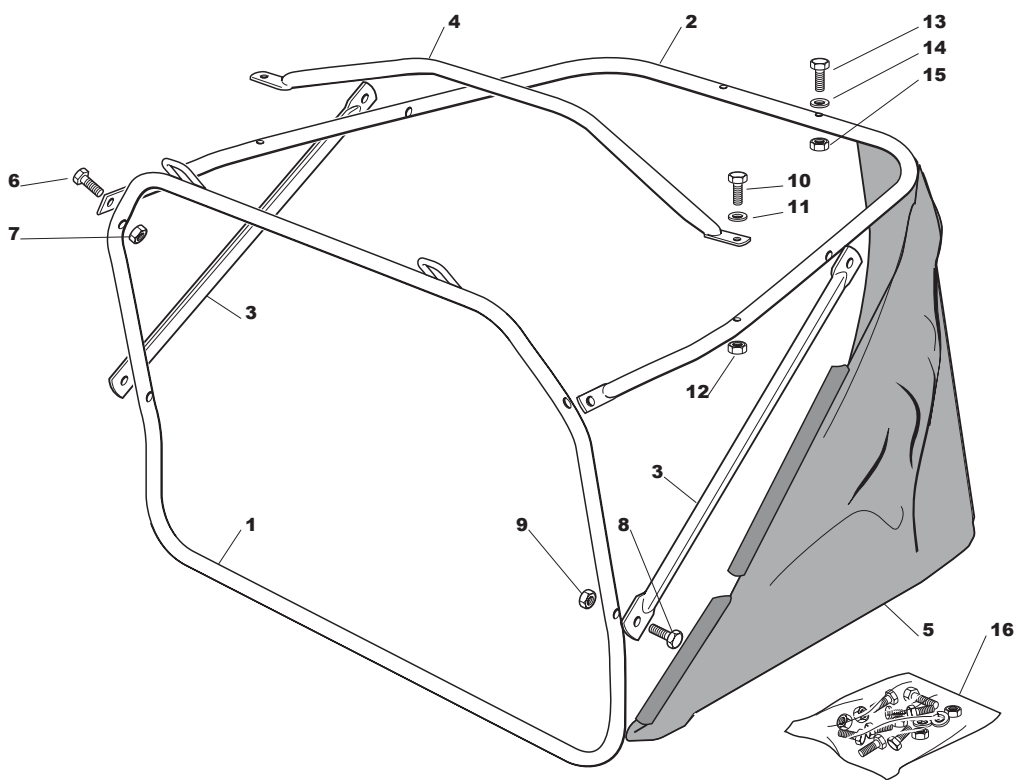
X



B087A



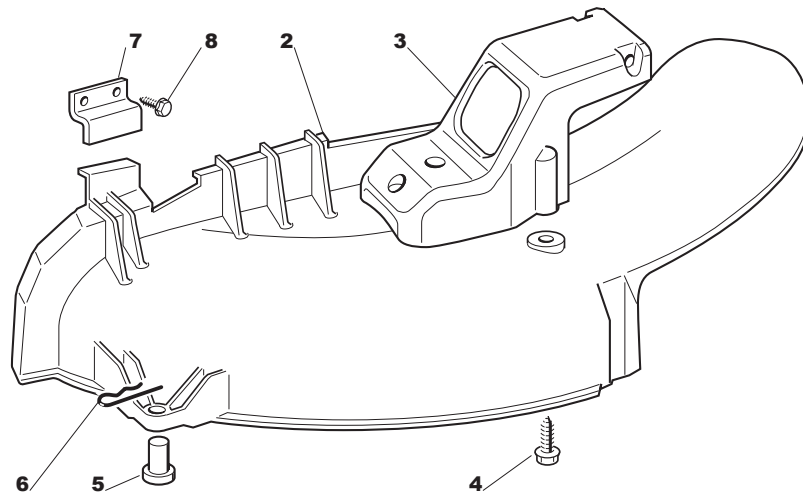
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B087A		VARIOLUX 63 AME MÄHWERK		VARIOLUX 63 AME MOWER DECK		Seite Page 96	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136- 1092- 01	Mähwerkhaube	Mower deck casing		Inkl. 2 - 4
2	1				1136- 0120- 01	• Wasseranschluß	• Water hose connection.....		
3	1				1136- 0068- 01	• O- ring.....	• O- ring		
4	1				1136- 0012- 01	• Niet	• Rivet		
5	1				1136- 1093- 01	Verstärkung	Reinforcement.....		
6	4				9898- 0616- 16	Schraube	Screw		
8	4				9739- 0631- 22	Mutter	Nut		
9	1				1136- 1004- 01	Bügel	Clamp.....		
10	2				1136- 0825- 01	Schraube	Screw		
11	2				9739- 0831- 22	Mutter	Nut		
12	1				1136- 1008- 01	Bügel	Clamp.....		
13	2				1136- 0825- 01	Schraube	Screw		
14	2				9739- 0831- 22	Mutter	Nut		
15	1				1136- 1006- 01	Bügel	Clamp.....		
16	2				1136- 0825- 01	Schraube	Screw		
17	2				9739- 0831- 22	Mutter	Nut		
18	2				1136- 0998- 01	Winkel	Angle bracket		
19	2				1136- 0825- 01	Schraube	Screw		
20	2				9739- 0831- 22	Mutter	Nut		
21	1				1136- 1091- 01	Platte	Plate		
22	1				9997- 0816- 16	Schraube	Screw		
23	1				9747- 0831- 02	Mutter	Lock nut		
24	1				1136- 0974- 01	Platte	Plate		
25	1				1136- 0975- 01	Platte	Plate		
26	1				1136- 0951- 01	Haken	Hook		
27	1				9898- 0620- 16	Schraube	Screw		
28	1				9747- 0631- 02	Mutter	Lock nut		
29	1				1136- 0401- 01	Bolzen	Pin		
30	2				1136- 0095- 01	Schließnadel	Hair pin		
31	1				1136- 1203- 01	Schutz	Guard		
32	5				1136- 0615- 01	Schraube	Screw		
33	1				1136- 1012- 01	Messerhalter.....	Blade bracket		
34	2				1136- 0823- 01	Schraube	Screw		
35	2				1136- 0809- 01	Scheibe.....	Washer.....		
36	1				1136- 1068- 01	Messer.....	Blade		
37	2				9997- 0820- 16	Schraube	Screw		
38	4				9699- 0056- 02	Scheibe.....	Flat washer.....		
39	2				9712- 0831- 02	Mutter.....	Lock nut		
40	1				1136- 0386- 01	Gummi.....	Grommet.....		
51	1				1136- 0944- 01	Auswurfrohr	Discharge chute		
52	1				1136- 0949- 01	Abweiser.....	Deflector		
53	5				9836- 9618- 12	Schraube	Screw		
54	1				1136- 0991- 01	Verstärkung	Reinforcement.....		
55	2				9836- 9635- 12	Schraube	Screw		



B088



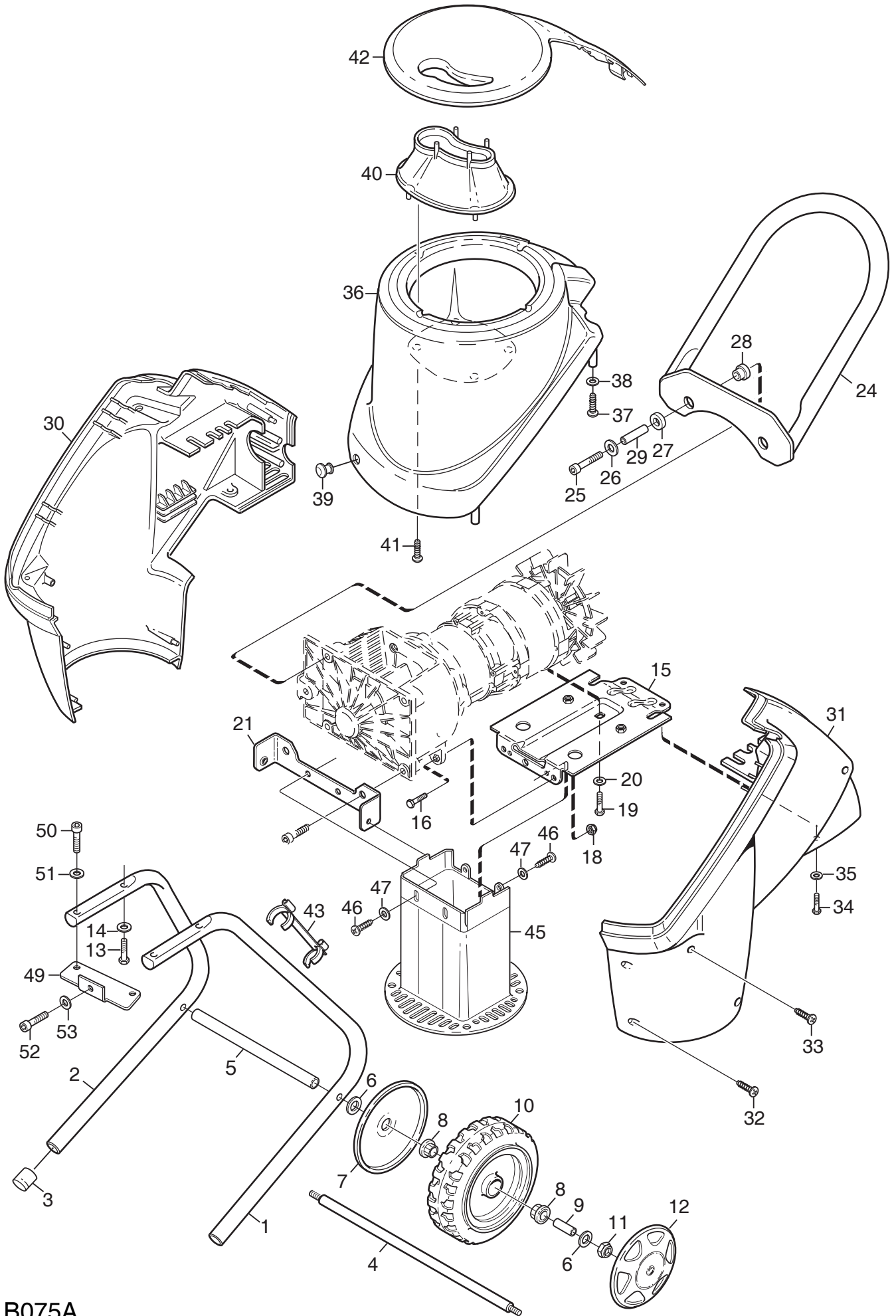
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B088		VARIOLUX 63 AME GRASSFANGSACK		VARIOLUX 63 AME GRASS CATCHER		Seite Page 98	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1136-1104-01	Rahmen- vordere	Frame- front		
2	1				1136-1103-01	Rahmen- obere	Frame- upper		
3	2				1136-0989-01	Verstärkung	Reinforcement.....		
4	1				1136-1087-01	Griff	Handle.....		
5	1				1136-1067-01	Grassack.....	Grass bag.....		
6	2				1136-0819-01	• Screw	• Screw		
7	2				9747-0531-02	• Mutter	• Nut		
8	4				1136-0819-01	• Screw	• Screw		
9	4				9747-0531-02	• Mutter	• Nut		
10	2				9997-0535-12	• Schraube	• Screw		
11	2				9699-0035-02	• Scheibe.....	• Flat washer		
12	2				9747-0531-02	• Mutter	• Nut		
13	2				1136-0811-01	• Schraube	• Screw		
14	2				9699-0035-02	• Scheibe.....	• Flat washer		
15	2				9747-0531-02	• Mutter	• Nut		
16	1				1136-1071-01	Schraubensatz.....	Screw set		Inkl. 6 - 15



B089



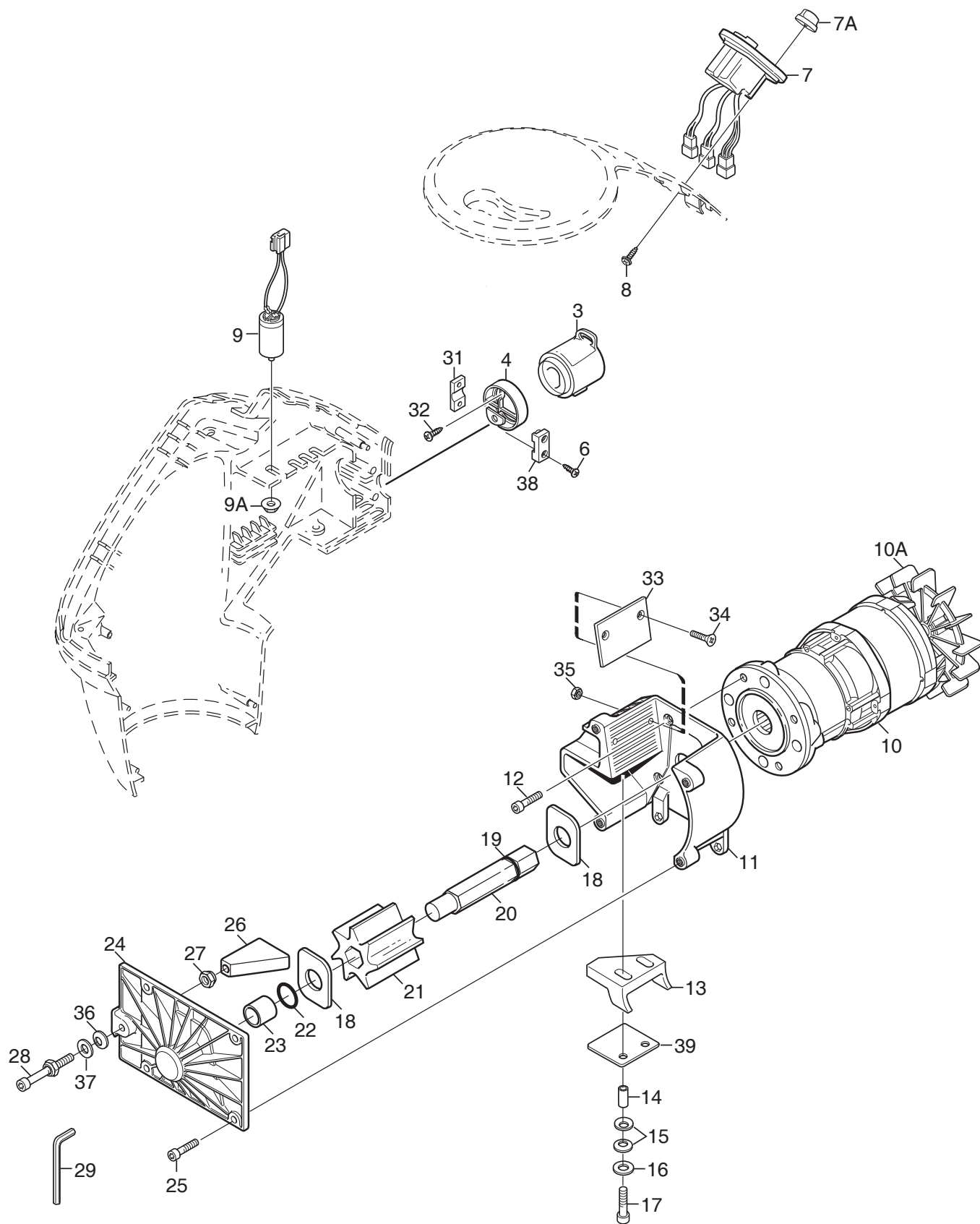
Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B089		MULCHINGSATZ VARIOLUX 63 AME ART. NR 13- 0926- 11		MULCHER KIT VARIOLUX 63 AME ART. NO 13- 0926- 11		Seite Page 100	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
2	1				1136- 0948- 01	Abweiser.....	Deflector		
3	1				1136- 0952- 01	Drehpunkt.....	Fulcrum.....		
4	3				9836- 9635- 12	Schraube	Screw.....		
5	1				1136- 0229- 01	Bolzen.....	Pin		
6	1				9598- 0002- 02	Schließnadel	Pin lock.....		
7	1				1136- 1207- 01	Bride.....	Clamp.....		
8	2				9848- 8013- 16	Schraube	Screw.....		



B075A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B075A		VARIOLUX HÄCKSLER CHASSIE		VARIOLUX SHREDDER CHASSIS		Seite Page 102	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
1	1				1717-0352-01	Beine- links	Leg- LH		
2	1				1717-0352-02	Beine- rechts.....	Leg- RH.....		
3	2				1717-0373-01	Plastikpropfen	End cap		
4	1				1717-0354-01	Radachse.....	Wheel axle.....		
5	1				1717-0355-01	Rohr	Tube		
6	4				9699-0035-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
7	2				1717-0369-01	Raddeckel.....	Wheel cover		
8	4				1717-0350-01	Radbuchse.....	Wheel bush		
9	2				1717-0356-01	Radhülse	Wheel spacer		
10	2				1717-0347-01	Rad.....	Wheel.....		
11	2				9747-0831-02	Mutter.....	Lock nut.....		
12	2				1717-0348-02	Radkappe- rot.....	Hub cap- red		
13	4				9939-0840-12	Schraube	Screw.....		
14	4				9699-0035-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
15	1				1717-0357-01	Motorplatte.....	Motor plate		
16	2				9997-0616-16	Schraube	Screw.....		
18	2				9747-0631-02	Mutter	Lock nut.....		
19	1				9997-0612-16	Schraube	Screw.....		
20	1				9699-0060-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
21	1				1717-0360-01	Motorhalterung- vorder	Motor bracket- front.....		
24	1				1717-0364-01	Holm.....	Handle.....		
25	2				9939-0835-16	Schraube	Screw.....		
26	2				9699-0090-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
27	2				1717-0365-01	Plastikscheibe.....	Plastic washer.....		
28	2				1717-0366-01	Isolierscheibe	Insulation washer.....		
29	2				1717-0367-01	Distanz.....	Spacer.....		
30	1				1717-0338-02	Gehäuse, links- rot.....	Housing, LH- red.....		
31	1				1717-0339-02	Gehäuse, rechts- rot	Housing, RH- red		
32	5				1717-0377-01	Schraube	Screw.....		
33	2				1717-0378-01	Schraube	Screw.....		
34	2				9997-0612-16	Schraube	Screw.....		
35	2				9699-0060-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
36	1				1717-0340-02	Vordergehäuse- rot.....	Front cap- red.....		
37	4				1717-0377-01	Schraube	Screw.....		
38	4				9699-0021-02	Scheibe.....	Washer.....		
39	1				1717-0370-01	Deckel.....	Cover		
40	1				1717-0342-01	Astführung- schwarz.....	Branch guide- black.....		
41	4				1717-0377-01	Schraube	Screw.....		
42	1				1717-0341-01	Paneldeckel- grau	Panel cap- grey		
43	1				1717-0372-01	Halter- Schlüssel.....	Holder- wrench.....		
X 45	1				1717-0406-01	Trichter	Funnel		
46	4				1717-0378-01	Schraube	Screw.....		
47	4				9699-0024-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
X 49	1				1717-0405-01	Haltering	Bracket.....		
50	2				9939-0840-12	Schraube	Screw.....		
51	2				9699-0035-02	Scheibe.....	Flat washer.....		
52	1				9939-0816-16	Schraube	Screw.....		
53	1				9699-0035-02	Scheibe.....	Flat washer.....		



B076A



Ausgabe Issue 2004- 1		Bild Nr Picture No B076A		VARIOLUX HÄCKSLER EL. AUSSTATTUNG SCHNEIDSYSTEM		VARIOLUX SHREDDER EL. EQUIPMENT CUTTER		Seite Page 104	
Pos. Fig.	Anzahl/Quantity				Artikel Nr. Part No	Bezeichnung	Description	Satz Kit	Anmerkung Notes
X	3	1			1717-0379-01	Anschlußkontakt	Connection plug		die Schweiz
	3	1			1717-0380-01	Anschlußkontakt	Connection plug		
	4	1			1717-0371-01	Adapter	Adaptor		
	6	2			1717-0377-01	Schraube	Screw		
	7	1			1717-0381-01	Schalter Kpl	Switch assy		
	7A	1			1717-0345-01	• Richtungsknopf	• Direction button		
	8	4			1717-0382-01	Schraube	Screw		
	9	1			1717-0408-01	Kondensator	Condensor		
	9A	1			9739-0831-22	• Mutter	• Nut		
	10	1			1717-0383-01	Elmotor Kpl	Electric motor assy		
	10A	1			1717-0384-01	• Ventilator	• Cooling fan		
	11	1			1717-0385-01	Schneidgehäuse	Cutting chamber		
	12	4			9939-0820-16	Schraube	Screw		
	13	1			1717-0386-01	Schneidplatte	Cutting plate		
	14	2			1717-0374-01	Distanz	Spacer		
	15	4			9665-0004-01	Federscheibe	Spring washer		
	16	2			9699-0035-02	Scheibe	Flat washer		
	17	2			9997-0840-16	Schraube	Screw		
	18	2			1717-0387-01	Distanzplatte	Spacer plate		
	19	1			1717-0388-01	O- ring	O- ring		
	20	1			1717-0389-01	Achse	Shaft		
	21	1			1717-0390-01	Schneidwalze	Cutter		
	22	1			1717-0391-01	O- ring	O- ring		
	23	1			1717-0392-01	Lagerbuchse	Bearing bush		
	24	1			1717-0393-01	Schneidgehäusedeckel	Cutting chamber cover		
	25	4			9939-0820-16	Schraube	Screw		
	26	1			1717-0394-01	Justierkeil	Adjusting wedge		
	27	1			9747-0831-02	Mutter	Lock nut		
	28	1			1717-0395-01	Einstellschraube	Adjusting screw		
	29	1			1717-0409-01	Sechskantschlüssel	Allen wrench		
	31	1			1717-0398-01	Zugentlaster- untere	Cable restrainer- lowe		
	32	1			1717-0399-01	Schraube	Screw		
	33	1			1717-0401-01	Platte	Plate		
	34	2			9924-0616-16	Schraube	Screw		
	35	2			9747-0631-02	Mutter	Lock nut		
	36	1			9665-0004-01	Federscheibe	Spring washer		
	37	1			9699-0056-02	Scheibe	Flat washer		
	38	1			1717-0400-01	Kontaktentlaster	Connector restrainer		
	39	1			1717-0407-01	Platte	Plate		



Seite Page N-1	NUMMER-REGISTER NUMERICAL INDEX		Ausgabe Issue 2004-1
1111-0020-01 38	1111-3163-01 4, 6, 8, 12,	1117-1130-01 40, 44, 52,	1117-1309-01 42, 44
1111-0035-01 32	14, 16, 34,	56, 60, 64,	1117-1310-01 42, 44
1111-1273-01 10, 16	36, 40, 44,	68	1117-1317-02 34, 36
1111-2382-01 10, 18, 46,	48, 52, 56,	1117-1131-01 6, 8, 12,	1117-1317-03 4
58, 62, 70	60, 64, 68	14, 16, 40,	1117-1318-02 4
1111-2663-01 8, 16, 44,	1111-3164-01 36, 40, 44,	44, 48, 52,	1117-1334-01 40, 44, 52,
56, 60, 68	48, 52, 56,	56, 60, 64,	56, 60, 64,
1111-2750-02 2, 32	60, 64, 68	68	68
1111-2756-03 2	1111-3199-01 2, 32	1117-1143-01 6, 8, 12,	1117-1340-01 52, 56, 62,
1111-2756-05 32	1111-3200-03 2	14, 16, 40,	64, 68
1111-2758-02 2, 32	1111-3200-05 32	44, 48, 52,	1117-1341-01 52, 56, 62,
1111-2760-02 2, 32	1111-3205-01 36, 38	56, 60, 64,	64, 68
1111-2762-01 2, 32	1111-3238-01 4, 6, 12,	68	1117-1345-02 4, 34, 36
1111-2763-03 2	14, 34, 36,	1117-1147-01 8, 16, 44,	1117-1352-01 38
1111-2763-05 32	40, 48, 52,	56, 60, 68	1117-1355-01 4, 6, 8, 12,
1111-2764-01 2, 4, 32,	64	1117-1148-01 6, 14, 40,	14, 16, 34,
34, 36, 72	1111-3256-01 10, 18, 46,	52, 64	48
1111-2765-00 2, 32	58, 62, 70	1117-1149-01 16	1117-1356-01 36
1111-2767-01 2, 32	1111-3282-02 4, 34, 36	1117-1151-01 6, 8, 40, 46	1117-1357-01 8
1111-2767-02 4, 34	1111-3283-02 72	1117-1152-01 12, 48	1117-1358-01 10, 46
1111-2768-02 2	1111-3284-02 2, 32	1117-1153-01 12, 48	1117-1359-01 10, 40, 46
1111-2784-01 74	1111-3296-01 46, 58, 62,	1117-1155-02 6, 8, 12,	1117-1361-01 10, 46
1111-2785-01 74	70, 74	14, 16, 48,	1117-1364-01 12, 14, 16,
1111-2788-01 2, 32	1111-3339-01 62	64, 68	40, 46, 48,
1111-2789-01 2, 32	1111-3386-02 32	1117-1156-02 6, 8, 12,	52, 56, 60,
1111-2792-01 4, 34, 36,	1111-3582-01 2, 32, 36	14, 16, 48,	64, 68
72	1111-9700-01 2, 32	64, 68	1117-1366-01 4, 34
1111-2804-06 36	1111-9702-01 4, 34	1117-1156-09 40, 44, 52,	1117-1368-01 6, 40
1111-2815-03 8, 16	1111-9710-01 16, 58	56, 60	1117-1369-01 8, 44
1111-2815-06 36	1111-9714-01 2, 32	1117-1157-02 6, 8, 12,	1117-1370-01 4, 6, 34
1111-2827-01 26	1111-9715-01 4, 6, 10,	14, 16, 48,	1117-1372-02 8, 42, 44
1111-2830-01 8, 16, 44,	34, 40, 46	64, 68	1117-1373-02 10, 44
56, 60, 68	1111-9716-01 16, 56, 60,	1117-1157-11 40, 44, 52,	1117-1374-01 58
1111-2840-02 72	68	56, 60	1117-1376-01 36, 48
1111-2841-02 72	1111-9719-01 12, 14, 48,	1117-1160-01 8, 16	1117-1379-01 36
1111-2842-02 72	52, 64	1117-1161-01 4, 6, 8, 12,	1117-1380-01 36
1111-2904-02 2	1111-9722-01 12, 48	14, 18, 34,	1117-1381-01 36
1111-2927-01 6, 10, 14,	1111-9723-01 14, 18, 52,	40, 44, 52,	1117-1382-01 36
18, 42, 46,	56, 60, 64,	56, 60, 64,	1117-1385-02 36
52, 58, 64,	68	68	1117-1386-01 8
70	1111-9724-01 6, 8, 40, 44	1117-1165-02 6	1117-2062-01 38
1111-2929-20 2	1111-9725-01 8, 16, 44,	1117-1173-01 40, 44, 52,	1117-2075-01 38
1111-3075-01 8, 16, 44,	56, 60, 68	56, 60, 64,	1117-2076-02 38
56, 60, 68	1111-9726-01 20, 72	68	1117-2077-02 38
1111-3084-07 40, 44, 48,	1111-9727-01 4, 6, 12, 14	1117-1174-01 8, 16, 40,	1117-2078-02 38
52, 56, 60,	1117-1059-01 34	44, 52, 56,	1117-2079-01 38
64, 68, 74	1117-1065-01 12, 14, 16,	60, 64, 68	1117-2080-01 38
1111-3085-07 40, 44, 48,	48, 52, 56,	1117-1180-01 62	1117-2082-01 38
52, 56, 60,	60, 64, 68	1117-1182-01 48	1117-2083-01 38
64, 68	1117-1083-01 8, 16, 44,	1117-1191-01 16	1117-2084-01 38
1111-3106-01 4, 34, 36	56, 60, 68	1117-1192-01 6, 8, 40, 46	1117-2085-01 38
1111-3116-01 4, 34, 36	1117-1111-01 6, 10, 40,	1117-1212-01 6, 40	1117-2086-01 38
1111-3122-01 38	46	1117-1214-01 48	1117-2087-01 38
1111-3128-01 38	1117-1112-01 6, 10, 42,	1117-1215-01 36, 48	1117-2089-01 38
1111-3129-01 38	44	1117-1218-01 6, 8, 12,	1117-2091-01 38
1111-3135-01 38	1117-1114-01 8, 16, 56,	14, 16, 40,	1117-2092-01 38
1111-3136-01 36	60, 68	44, 48, 52,	1117-2105-01 38
1111-3136-02 2, 4, 32, 34	1117-1120-01 8, 16, 44,	56, 60, 64,	1117-2108-01 38
1111-3137-01 2, 4, 32, 34	56, 60, 68	68	1117-2131-01 38
1111-3138-01 34	1117-1126-01 6, 8, 12,	1117-1223-01 16	1117-2137-01 38
1111-3142-01 32	14, 16, 40,	1117-1228-01 36, 48	1117-2140-01 38
1111-3156-01 36, 38	44, 48, 52,	1117-1245-01 10, 42, 46	1117-2141-01 38
	56, 60, 64,	1117-1267-01 40, 46	1117-3001-01 42, 44, 52,
	68	1117-1268-01 16, 56	58, 62, 64,
		1117-1299-01 6, 8, 40, 44	70
		1117-1305-03 4, 6	



Ausgabe Issue 2004-1		NUMMER-REGISTER NUMERICAL INDEX		Seite Page N-2			
1117-3007-01	6, 8, 14, 16, 40, 44, 52, 56, 60, 64, 68	1117-3351-02	40, 52, 58	1136-0002-01	92	1136-0620-01	6, 8, 12, 14, 16, 20, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68, 72
1117-3008-01	6, 8, 14, 16, 40, 44, 52, 56, 60, 64, 68	1117-3352-02	52, 56	1136-0006-01	74	1136-0621-01	50, 66, 70, 72
1117-3009-01	6, 8, 14, 16	1117-3356-02	40, 44, 52, 56	1136-0008-01	82	1136-0625-01	60
1117-3010-01	6, 14	1117-3359-02	12	1136-0009-01	74	1136-0627-01	62
1117-3011-01	6, 14	1117-3360-01	12	1136-0012-01	96	1136-0629-01	22
1117-3012-01	4, 6, 10, 12, 14, 16	1117-3368-01	34	1136-0014-01	22, 90	1136-0632-01	22, 74
1117-3018-01	10, 18, 46, 58, 62, 70	1117-3369-01	60	1136-0015-01	20, 72	1136-0634-01	22
1117-3022-01	36	1117-3370-01	60	1136-0016-01	82	1136-0637-01	20, 72
1117-3027-01	4	1117-3373-01	54, 58	1136-0021-01	78	1136-0638-01	22, 74
1117-3036-01	42, 46, 48, 52, 58, 60, 64, 70	1117-3376-01	18, 58	1136-0035-01	78	1136-0639-01	20, 72
1117-3039-01	48	1117-3377-02	44	1136-0045-01	88	1136-0640-01	20, 72
1117-3042-01	6	1117-3378-02	40, 46	1136-0046-01	88	1136-0645-01	72
1117-3044-01	6, 10	1117-3380-01	36	1136-0049-01	86	1136-0648-01	74
1117-3046-01	6, 8	1117-8001-01	26	1136-0056-01	86	1136-0653-01	22, 74
1117-3048-01	24	1117-8003-01	26	1136-0059-01	86	1136-0655-01	74
1117-3075-01	8	1117-8003-01	26	1136-0065-01	86	1136-0656-01	72
1117-3144-01	48	1117-8221-01	26	1136-0068-01	96	1136-0657-01	74
1117-3145-01	48	1117-8222-01	26	1136-0073-01	86	1136-0658-01	74
1117-3194-01	4, 6, 8, 12, 14, 16, 34, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68, 72	1117-8224-01	26	1136-0081-01	22, 74	1136-0659-01	48, 66, 70, 72
1117-3205-01	4, 34, 36	1117-8226-01	26	1136-0083-01	20, 72	1136-0661-01	34, 42
1117-3221-01	12, 14, 16, 48, 52, 56, 60, 64, 68	1117-8230-01	26	1136-0084-01	22	1136-0662-01	4, 6, 10, 34, 42
1117-3222-01	10, 16	1122-0204-01	26	1136-0086-01	90	1136-0665-01	20, 72
1117-3223-01	4, 6, 8, 12, 14, 16, 34	1122-0208-01	26	1136-0089-01	82, 94	1136-0666-01	20
1117-3224-02	4, 6, 8, 12, 14, 16	1122-0209-01	26	1136-0091-01	22, 74, 90	1136-0668-01	22, 74
1117-3224-05	34	1122-0218-01	26	1136-0093-01	82, 84	1136-0670-01	20
1117-3225-02	4, 6, 12, 14	1122-0225-01	26	1136-0095-01	76, 84, 92, 96	1136-0671-01	20
1117-3225-05	34	1122-0226-01	26	1136-0120-01	96	1136-0674-01	20, 72
1117-3226-01	4, 34	1122-0229-01	26	1136-0152-01	84	1136-0676-01	20
1117-3244-01	26	1122-0300-02	28	1136-0165-01	82	1136-0677-01	20
1117-3246-01	26	1122-0301-01	28	1136-0197-01	84, 92, 94	1136-0680-01	20
1117-3248-01	26	1122-0302-01	28	1136-0208-01	90	1136-0682-01	20, 72
1117-3249-01	26	1122-0303-01	28	1136-0226-01	92	1136-0684-01	22, 74
1117-3250-01	26	1122-0304-01	28	1136-0229-01	100	1136-0685-01	22, 74
1117-3252-01	26	1122-0305-01	28	1136-0235-01	92	1136-0686-01	20
1117-3253-01	26	1122-0306-01	28	1136-0243-01	82, 92	1136-0689-01	22, 74
1117-3256-01	8, 16, 40, 44, 52, 56, 60, 64, 68	1122-0307-01	28	1136-0253-01	92	1136-0690-01	22, 74
1117-3258-01	40, 52, 64	1122-0308-02	28	1136-0305-01	90	1136-0691-01	20
1117-3259-01	48	1122-0309-02	28	1136-0308-01	82, 92	1136-0692-01	22, 74
1117-3261-01	48	1122-0310-01	28	1136-0309-01	84, 90, 92, 94	1136-0693-01	6, 8, 12, 14, 18, 20, 40, 44, 48, 52, 58, 60, 64, 70, 72
1117-3262-03	6, 8, 14, 16	1122-0311-01	28	1136-0348-01	90	1136-0696-01	22
1117-3263-04	64, 68	1122-0312-01	28	1136-0358-01	90	1136-0697-01	22, 74
1117-3265-03	48	1122-0314-01	28	1136-0358-01	90	1136-0704-01	72
1117-3266-01	8, 44	1122-0315-01	28	1136-0386-01	96	1136-0705-01	72
1117-3272-01	32, 36	1122-0316-01	28	1136-0392-01	84	1136-0708-01	62
1117-3273-01	16	1122-0318-02	28	1136-0401-01	96	1136-0709-01	76
		1122-0319-01	28	1136-0406-01	84, 92	1136-0711-01	22, 74
		1122-0320-01	28	1136-0408-01	82	1136-0712-01	74
		1122-0321-01	28	1136-0421-01	80	1136-0713-01	22, 74
		1122-0322-01	28	1136-0427-01	86	1136-0715-01	72
		1122-0323-01	28	1136-0428-01	86	1136-0717-01	20
		1122-0323-02	28	1136-0428-01	86	1136-0732-01	72
		1122-0324-01	28	1136-0568-01	90	1136-0742-01	22, 74
		1122-0326-01	28	1136-0603-01	20	1136-0744-01	22
		1122-0327-01	28	1136-0604-01	48, 64, 70, 72	1136-0745-01	20, 72
		1122-0328-01	30	1136-0606-01	48, 66, 70, 72	1136-0746-01	20, 72
		1122-0334-01	28	1136-0608-01	76		
		1122-0335-01	30	1136-0611-01	48, 66, 70, 72		
		1122-0336-01	30	1136-0612-01	22, 74		
		1122-0337-01	30	1136-0615-01	20, 72, 96		
		1122-0338-01	30	1136-0616-01	20, 72		
		1122-0339-01	30	1136-0617-01	20, 72		
		1129-0019-01	30	1136-0618-01	50, 66, 70, 72		
		1134-2848-01	86				
		1134-3898-01	88				
		1134-4097-01	86				



Seite Page N-3	NUMMER-REGISTER NUMERICAL INDEX		Ausgabe Issue 2004-1	
1136-0747-01	12, 14, 16, 20, 48, 52, 58, 62, 64, 70, 72	1136-0944-01 96 1136-0948-01 100 1136-0949-01 96 1136-0951-01 96 1136-0952-01 100 1136-0955-01 82 1136-0956-01 76 1136-0959-01 84 1136-0960-01 80 1136-0961-01 92 1136-0962-01 80 1136-0963-01 84 1136-0965-01 86 1136-0966-01 92 1136-0967-01 94 1136-0968-01 84 1136-0969-01 94 1136-0970-01 82 1136-0972-01 90 1136-0973-01 76 1136-0974-01 96 1136-0975-01 96 1136-0976-01 82 1136-0977-01 90 1136-0978-01 82 1136-0979-01 90 1136-0981-01 76 1136-0982-01 76 1136-0983-01 76 1136-0984-01 76 1136-0985-01 90 1136-0986-01 90 1136-0987-01 80 1136-0988-01 80 1136-0989-01 98 1136-0990-01 90 1136-0991-01 96 1136-0993-01 82, 84, 90 1136-0994-01 86 1136-0995-01 76 1136-0997-01 80 1136-0998-01 96 1136-0999-01 80 1136-1004-01 96 1136-1005-01 80 1136-1006-01 96 1136-1007-01 80 1136-1008-01 96 1136-1010-01 80 1136-1011-01 82 1136-1012-01 96 1136-1013-01 76 1136-1014-01 76 1136-1015-01 82 1136-1016-01 90 1136-1017-01 76 1136-1018-01 80 1136-1019-01 76 1136-1021-01 90 1136-1025-01 88 1136-1040-01 86 1136-1059-01 76 1136-1060-01 92 1136-1061-01 92 1136-1062-01 84 1136-1063-01 92	1136-1064-01 82 1136-1065-01 86 1136-1066-01 82 1136-1067-01 98 1136-1068-01 96 1136-1071-01 98 1136-1074-01 90 1136-1075-01 94 1136-1076-01 82 1136-1077-01 82 1136-1078-01 90 1136-1080-01 84 1136-1081-01 94 1136-1082-01 92 1136-1083-01 90 1136-1084-01 94 1136-1085-01 80 1136-1086-01 80 1136-1087-01 98 1136-1088-01 90 1136-1089-01 84 1136-1090-01 80 1136-1091-01 96 1136-1092-01 96 1136-1093-01 96 1136-1094-01 80 1136-1095-01 82 1136-1100-01 80 1136-1101-01 80 1136-1102-01 80 1136-1103-01 98 1136-1104-01 98 1136-1105-01 88 1136-1109-01 76, 82, 86, 94 1136-1159-01 76 1136-1160-01 76 1136-1161-01 76 1136-1188-01 20 1136-1189-01 22 1136-1190-01 22 1136-1191-01 72 1136-1193-01 72 1136-1194-01 20 1136-1200-01 90 1136-1201-01 90 1136-1202-01 94 1136-1203-01 96 1136-1204-01 84 1136-1205-01 90 1136-1206-01 80 1136-1207-01 100 1136-1208-01 90 1136-1210-01 84 1136-1213-01 8, 44 1136-1321-01 62 1136-1360-01 22 1136-1365-01 20 1717-0338-02 102 1717-0339-02 102 1717-0340-02 102 1717-0341-01 102 1717-0342-01 102 1717-0345-01 104 1717-0347-01 102 1717-0348-02 102	1717-0350-01 102 1717-0352-01 102 1717-0352-02 102 1717-0354-01 102 1717-0355-01 102 1717-0356-01 102 1717-0357-01 102 1717-0360-01 102 1717-0364-01 102 1717-0365-01 102 1717-0366-01 102 1717-0367-01 102 1717-0369-01 102 1717-0370-01 102 1717-0371-01 104 1717-0372-01 102 1717-0373-01 102 1717-0374-01 104 1717-0377-01 102, 104 1717-0378-01 102 1717-0379-01 104 1717-0380-01 104 1717-0381-01 104 1717-0382-01 104 1717-0383-01 104 1717-0384-01 104 1717-0385-01 104 1717-0386-01 104 1717-0387-01 104 1717-0388-01 104 1717-0389-01 104 1717-0390-01 104 1717-0391-01 104 1717-0392-01 104 1717-0393-01 104 1717-0394-01 104 1717-0395-01 104 1717-0398-01 104 1717-0399-01 104 1717-0400-01 104 1717-0401-01 104 1717-0407-01 104 9400-0224-00 8, 40, 44 9400-0262-00 38 9400-0265-00 2, 4, 32, 34 9400-0291-01 62 9549-0053-00 10, 18, 34, 36, 40, 46, 48, 52, 58, 62, 64, 70 9579-0008-00 2, 32, 38 9579-0009-00 32, 36, 46 9591-0011-00 8, 16, 44, 56, 60, 68 9595-0212-00 8, 16, 40, 44, 52, 56, 60, 64, 68 9595-0258-00 8, 12, 14, 16, 48, 52, 58, 62, 64, 70 9595-0262-00 82 9598-0002-02 82, 94, 100



Ausgabe Issue 2004-1	NUMMER-REGISTER NUMERICAL INDEX		Seite Page N-4
<p>9600-0014-00 12, 14, 16, 20, 48, 52, 56, 60, 64, 68, 72, 90</p> <p>9650-0012-04 22, 74</p> <p>9652-0015-04 82, 90</p> <p>9665-0004-01 104</p> <p>9675-0012-02 82</p> <p>9677-0006-02 26</p> <p>9677-0009-02 28</p> <p>9678-0008-02 90</p> <p>9678-0009-02 6, 8, 16, 40, 44, 56, 60, 68</p> <p>9678-0011-02 28</p> <p>9683-0015-02 38</p> <p>9683-0030-02 22, 28, 76</p> <p>9683-0055-02 82</p> <p>9694-0003-00 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68</p> <p>9699-0021-02 102</p> <p>9699-0024-02 102</p> <p>9699-0025-02 12, 14, 16, 32, 48, 54, 58, 60, 66, 70</p> <p>9699-0028-02 4, 6, 8, 12, 14, 16, 26, 34, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68</p> <p>9699-0035-02 48, 66, 70, 72, 92, 98, 102, 104</p> <p>9699-0036-02 40, 52, 64</p> <p>9699-0037-02 8, 16, 36, 48, 82</p> <p>9699-0056-02 22, 76, 84, 90, 96, 104</p> <p>9699-0060-02 46, 76, 86, 90, 102</p> <p>9699-0062-02 6, 8, 16, 36, 40, 44, 48, 56, 60, 68</p> <p>9699-0078-02 40, 44, 54, 56, 60, 64, 68</p> <p>9699-0085-02 4, 8, 16, 34, 40, 44, 52, 56, 60, 64, 68</p> <p>9699-0090-02 22, 74, 80, 84, 102</p> <p>9699-0104-02 82</p> <p>9699-0119-02 90</p> <p>9712-0831-02 96</p> <p>9716-0831-02 6, 8, 36, 40, 44, 48, 50, 52, 56, 60, 64, 68</p> <p>9739-0631-22 84, 90, 96</p>	<p>9739-0831-22 12, 14, 18, 20, 50, 52, 58, 62, 70, 72, 80, 84, 88, 90, 96, 104</p> <p>9747-0531-02 22, 74, 76, 94, 98</p> <p>9747-0631-02 22, 74, 76, 80, 82, 84, 92, 94, 96, 102, 104</p> <p>9747-0831-02 20, 22, 62, 72, 74, 80, 82, 84, 88, 90, 92, 94, 96, 102, 104</p> <p>9747-1031-02 82, 92</p> <p>9794-5131-02 86</p> <p>9799-0431-02 38</p> <p>9799-0531-02 70</p> <p>9799-0631-02 8, 12, 14, 16, 26, 30, 44, 48, 52, 56, 62, 66, 68</p> <p>9799-0831-02 4, 6, 8, 12, 14, 16, 20, 22, 26, 28, 34, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68, 72, 82, 90, 92</p> <p>9799-1031-02 28, 92</p> <p>9799-1231-02 82</p> <p>9836-9012-12 38</p> <p>9836-9116-12 4, 6, 10, 34</p> <p>9836-9216-12 36, 38</p> <p>9836-9225-12 10, 32, 36, 46</p> <p>9836-9512-12 10, 16, 40, 46, 52, 58, 62, 64, 70</p> <p>9836-9516-12 4, 6, 8, 12, 14, 16, 24, 34, 36, 40, 44, 48, 56, 60, 68</p> <p>9836-9520-12 38</p> <p>9836-9525-12 42, 46, 54, 58, 72</p> <p>9836-9618-12 76, 96</p> <p>9836-9635-12 76, 96, 100</p> <p>9838-9110-12 2, 6, 32, 40</p> <p>9840-7916-16 2, 32</p> <p>9846-7916-16 2, 32</p> <p>9847-7716-16 38</p> <p>9847-7813-16 76</p> <p>9847-7816-16 76, 80</p> <p>9847-7909-16 36</p> <p>9847-8038-16 62</p> <p>9847-8113-16 90</p> <p>9847-8116-16 80, 84, 92</p> <p>9847-8119-16 20, 72, 92</p>	<p>9848-8013-16 86, 100</p> <p>9849-7819-16 10, 40, 42, 46</p> <p>9849-7909-16 38</p> <p>9865-0408-16 38</p> <p>9865-0616-16 8, 16, 56, 60, 68</p> <p>9865-0625-16 26</p> <p>9865-0630-16 26, 30</p> <p>9865-0640-16 30</p> <p>9865-0816-16 64</p> <p>9898-0616-16 96</p> <p>9898-0620-16 96</p> <p>9898-0820-16 26</p> <p>9898-0835-12 40, 46, 52, 56, 62, 64, 68</p> <p>9898-0855-12 4, 34, 36</p> <p>9899-3545-12 32</p> <p>9924-0616-16 104</p> <p>9939-0816-16 40, 44, 52, 56, 60, 68, 102</p> <p>9939-0820-16 104</p> <p>9939-0835-16 102</p> <p>9939-0840-12 102</p> <p>9948-0635-16 26</p> <p>9987-5251-12 12, 14, 16, 48, 52, 56, 60, 64, 68</p> <p>9997-0512-16 22, 74</p> <p>9997-0535-12 98</p> <p>9997-0612-16 102</p> <p>9997-0616-16 80, 84, 90, 94, 102</p> <p>9997-0625-16 76, 80</p> <p>9997-0630-12 80</p> <p>9997-0635-12 12, 14, 16, 48, 54, 56, 62, 64, 68, 84, 92</p> <p>9997-0645-12 82</p> <p>9997-0812-16 26</p> <p>9997-0816-16 20, 72, 96</p> <p>9997-0820-16 6, 40, 76, 82, 96</p> <p>9997-0830-16 12, 14, 16, 20, 22, 52, 56, 60, 72, 80, 88, 90</p> <p>9997-0835-12 48, 64, 68, 88</p> <p>9997-0840-16 60, 104</p> <p>9997-0845-12 68, 90</p> <p>9997-0860-16 20, 60, 72, 88</p> <p>9997-0880-16 8, 44, 90</p> <p>9997-1090-12 92</p> <p>9997-1260-02 82</p>	



Seite Page I	NUMMER-REGISTER, NEUE TEILEN NUMERICAL INDEX, NEW PARTS		Ausgabe Issue 2004-1
1111-3394-02 34 1111-3582-02 4, 34 1111-3593-01 2, 32 1111-3613-01 32 1111-9711-01 56 1117-1391-01 6 1117-1393-01 24 1117-1394-01 24 1117-1395-01 24 1117-1396-01 24 1117-1397-01 24 1117-1398-01 24 1117-3034-02 56 1117-3385-01 38 1136-1397-01 8, 16, 40, 44, 52, 56, 60, 64, 68 1136-1398-01 62 1136-1399-01 10, 18, 46, 58, 62, 70 1136-1400-01 6, 14, 40, 52, 64 1136-1401-01 62 1136-1402-01 62 1136-1403-01 4, 6, 8, 12, 14, 16, 34, 36, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68 1136-1405-01 12, 14, 48, 52, 62, 64, 70 1136-1406-01 12, 14 1136-1407-01 8, 60, 68 1136-1408-01 10, 46, 62, 70 1136-1409-01 62, 70 1136-1410-01 12, 48 1136-1411-01 14 1136-1412-01 52, 60, 64, 68 1136-1413-01 12, 14 1136-1414-01 48, 52, 56, 60, 64, 68 1136-1415-01 12, 14, 18, 48 1136-1416-01 40, 44, 52, 56, 60, 64, 68 1136-1417-01 8, 46 1136-1418-01 4, 34 1136-1419-01 46 1136-1420-01 4, 6, 10, 34, 42, 46 1136-1421-01 4, 6, 10, 34, 42, 46 1136-1422-01 46 1136-1423-01 34 1136-1424-01 44 1136-1425-01 46 1136-1426-01 46 1136-1427-01 40 1136-1428-01 44 1136-1429-01 46 1136-1430-01 6, 8 1136-1431-01 34	1136-1432-01 4 1136-1433-01 6 1136-1434-01 10 1136-1435-01 40, 44 1136-1436-01 44 1136-1437-01 40 1136-1438-01 4 1136-1439-01 34 1136-1454-01 22, 74 1136-1455-01 22 1136-1456-01 22, 74 1136-1457-01 22 1136-1458-01 72 1136-1459-01 74 1136-1460-01 36 1136-1461-01 82 1136-1462-01 94 1717-0405-01 102 1717-0406-01 102 1717-0408-01 104 1717-0409-01 104		



