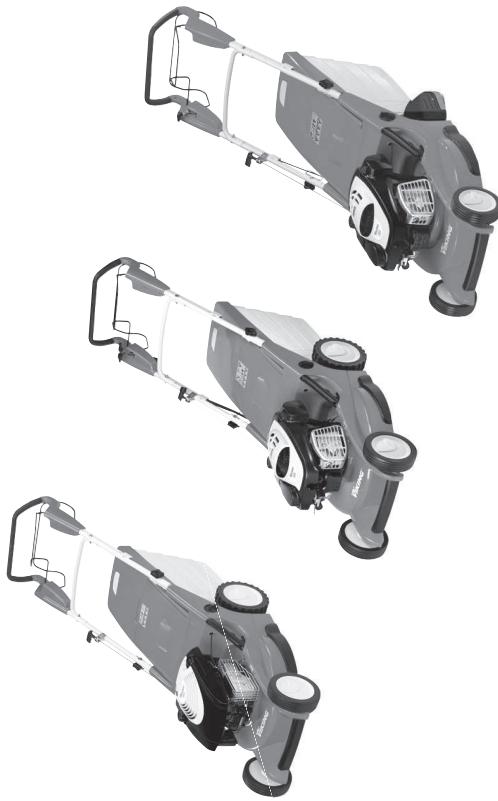




**MB 650 T/ V/ VE/ VM/ VR/ VS
MB 655 V/ VM/ VR/ VS/ G/ GS/ RS**

DE	Gebrauchsanleitung
EN	Instruction manual
FR	Manuel d'utilisation
NL	Gebruiksaanwijzing
IT	Istruzioni per l'uso
ES	Manual de Instrucciones
PT	Manual de utilização
NO	Bruksanvisning
SV	Bruksanvisning
FI	Käyttöohjeet
DA	Betjeningsvejledning
PL	Instrukcja obsługi



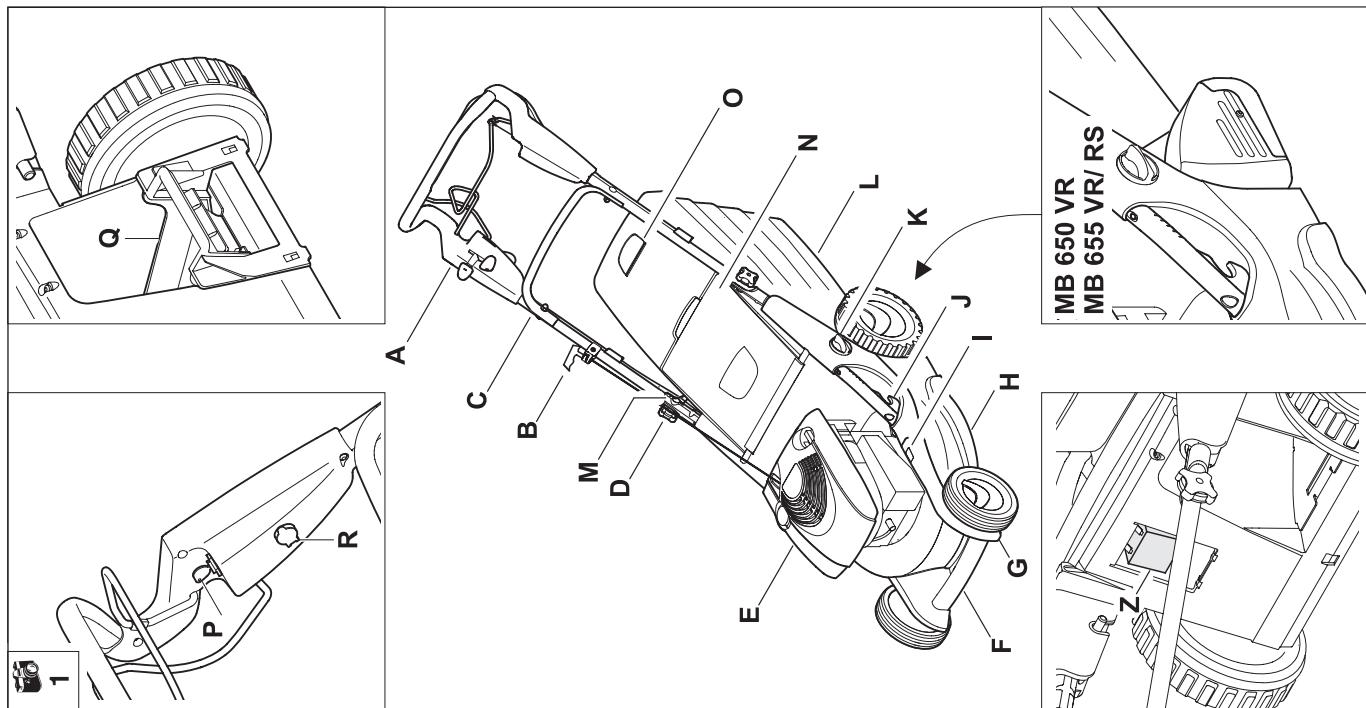
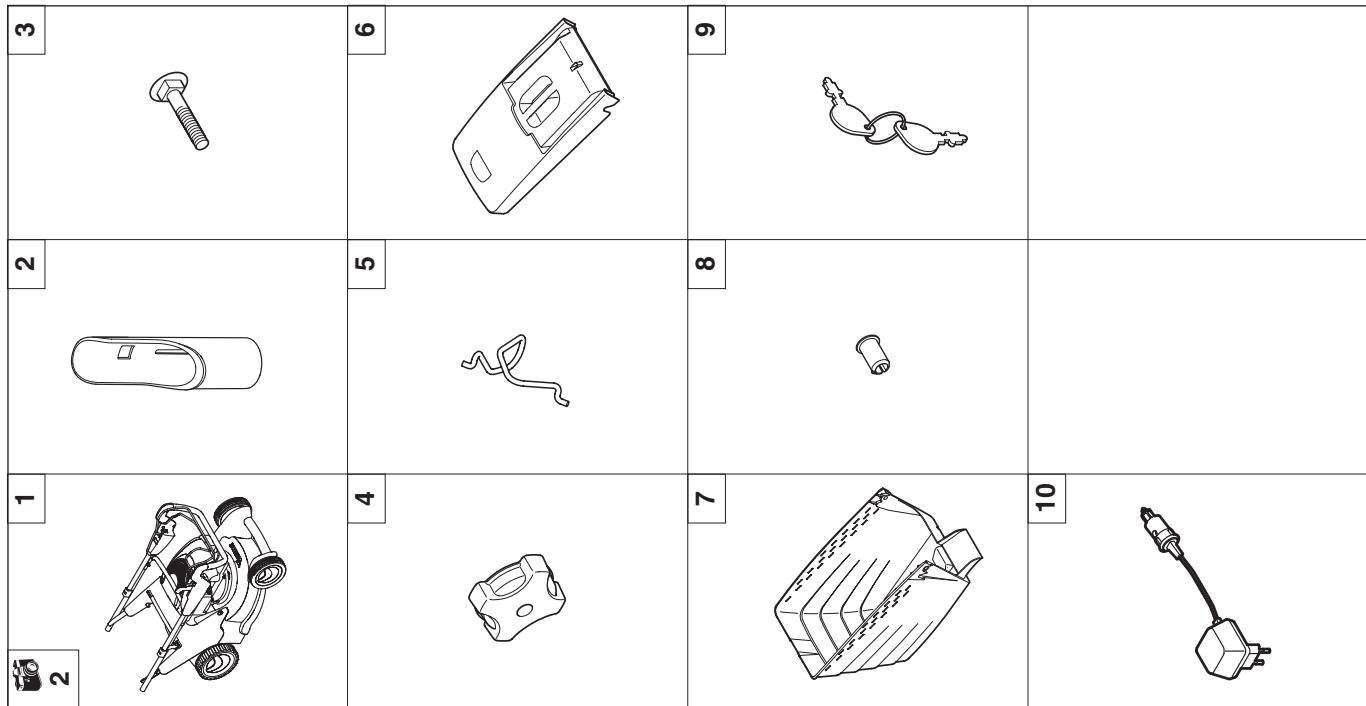
MB 650.0 T	MB 650.1 V	MB 650.0 VE	MB 650.1 YM	MB 650.0 VR	MB 650.0 VS
MB 655.1 V	MB 655.1 VM	MB 655.1 VR	MB 655.1 VS	MB 655.1 G	MB 655.1 GS
					MB 655.2 RS

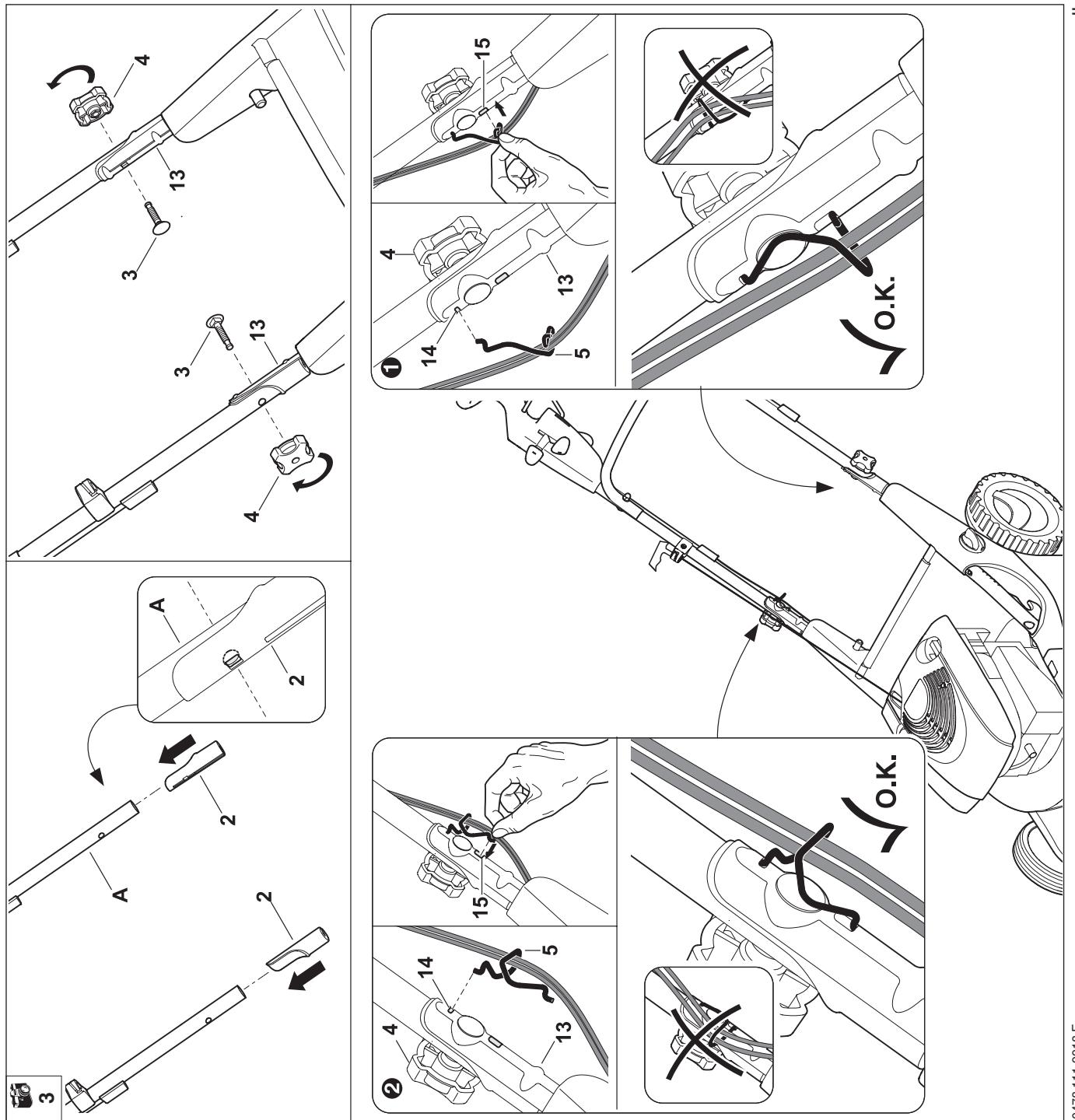


www.viking-garden.com

INT 1

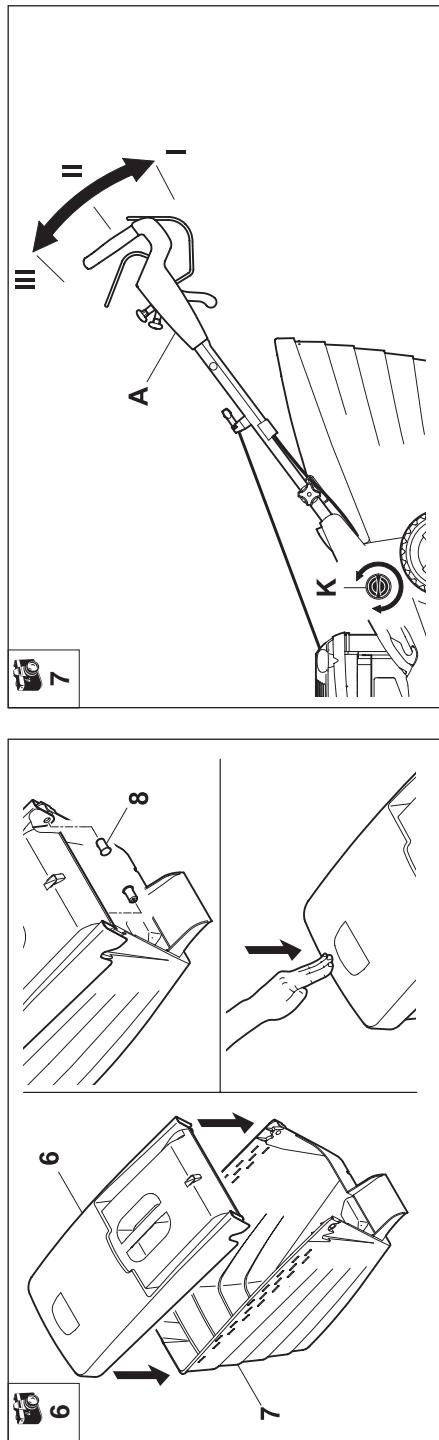
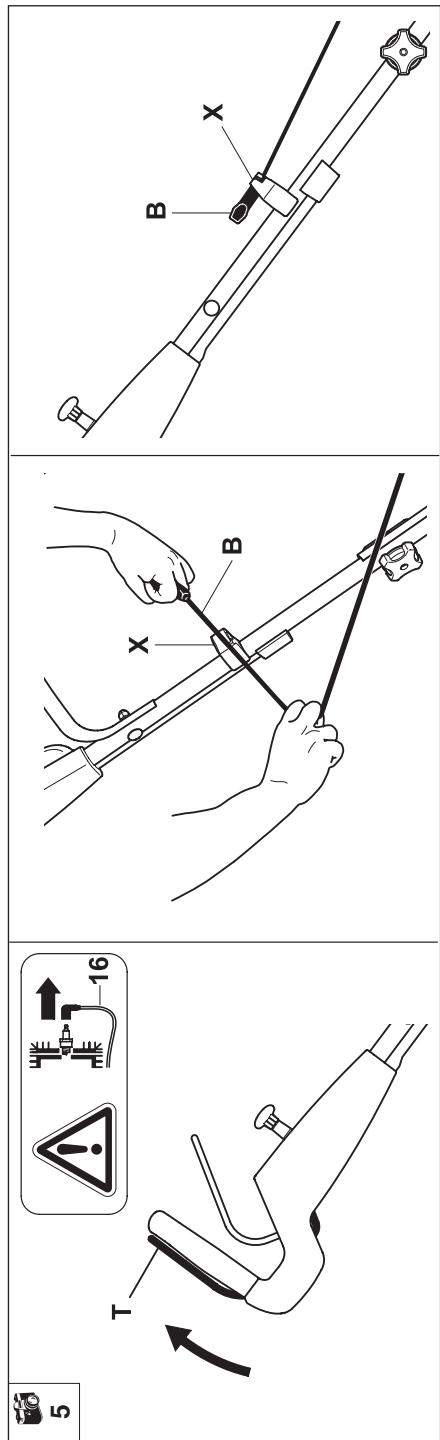
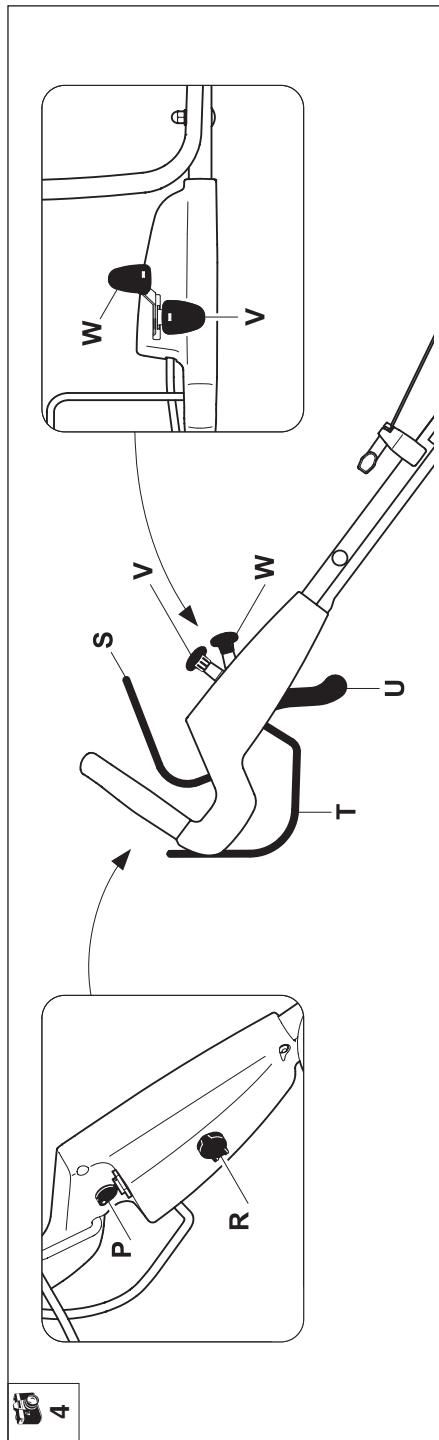
E

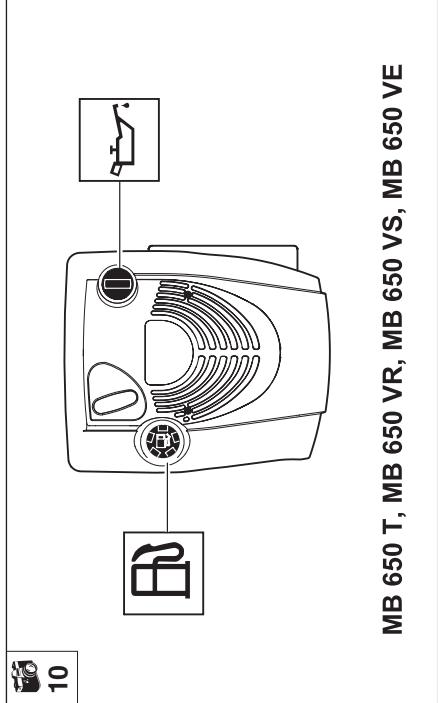
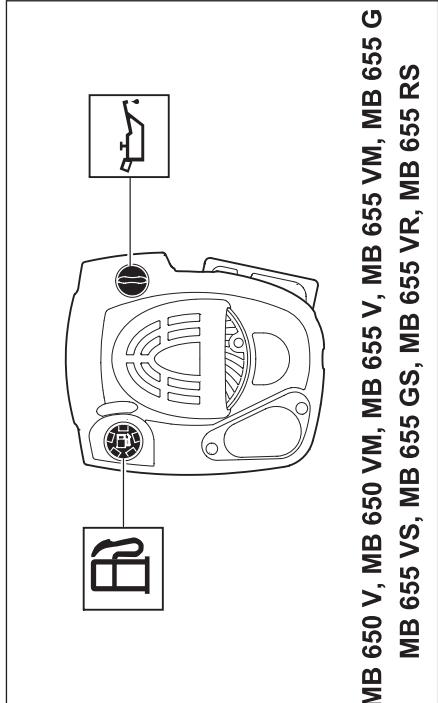
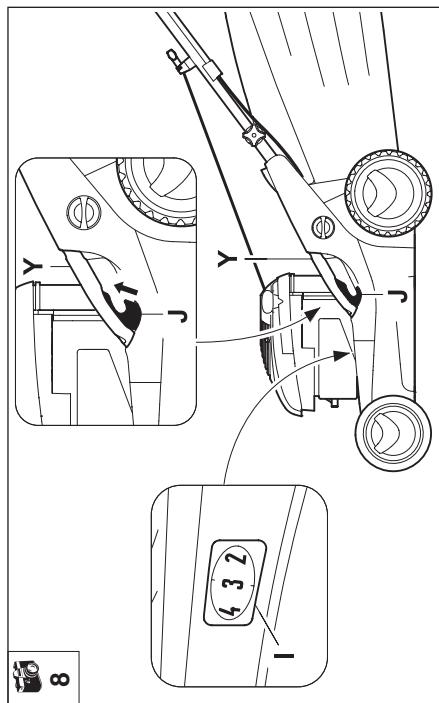
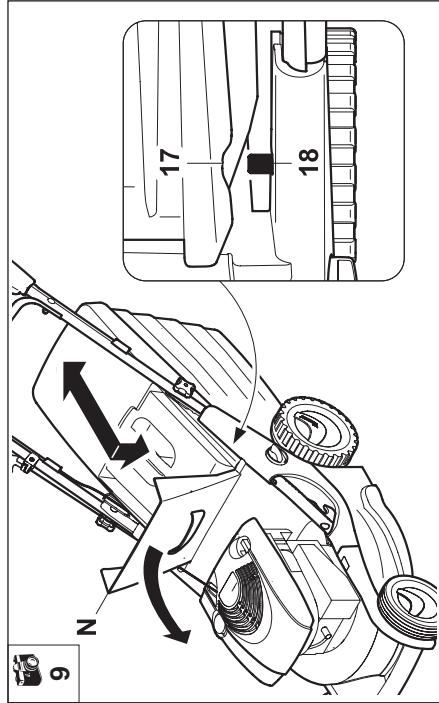




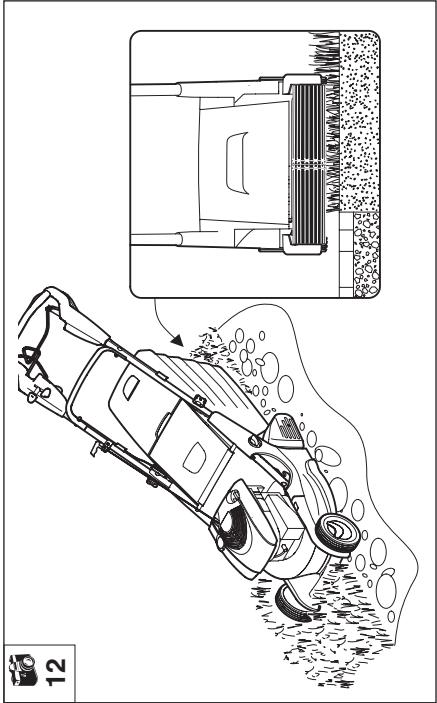
II

0478111 9918 E



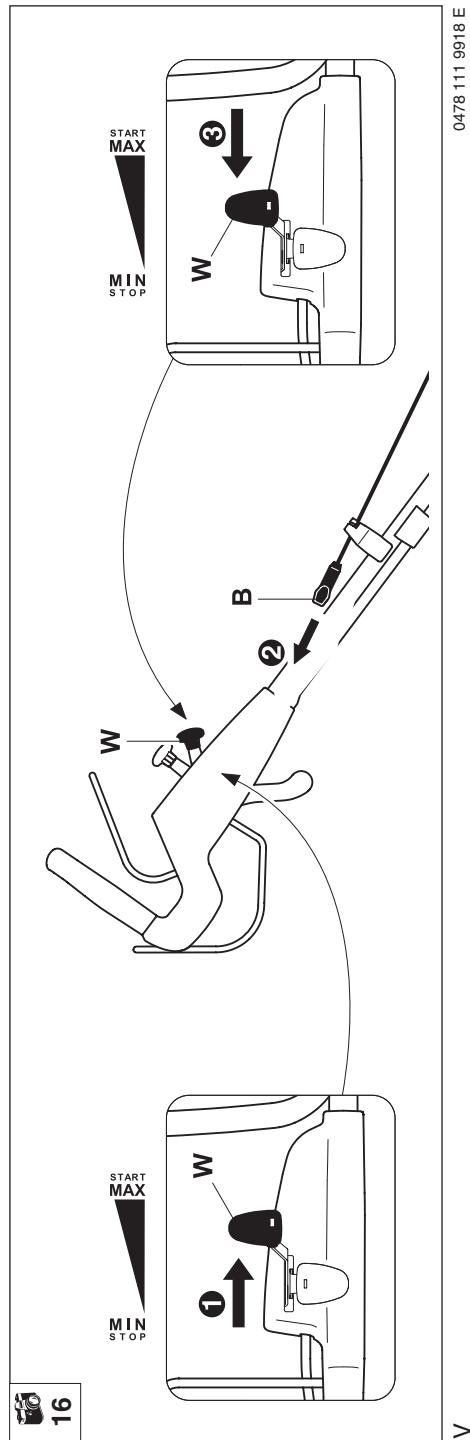
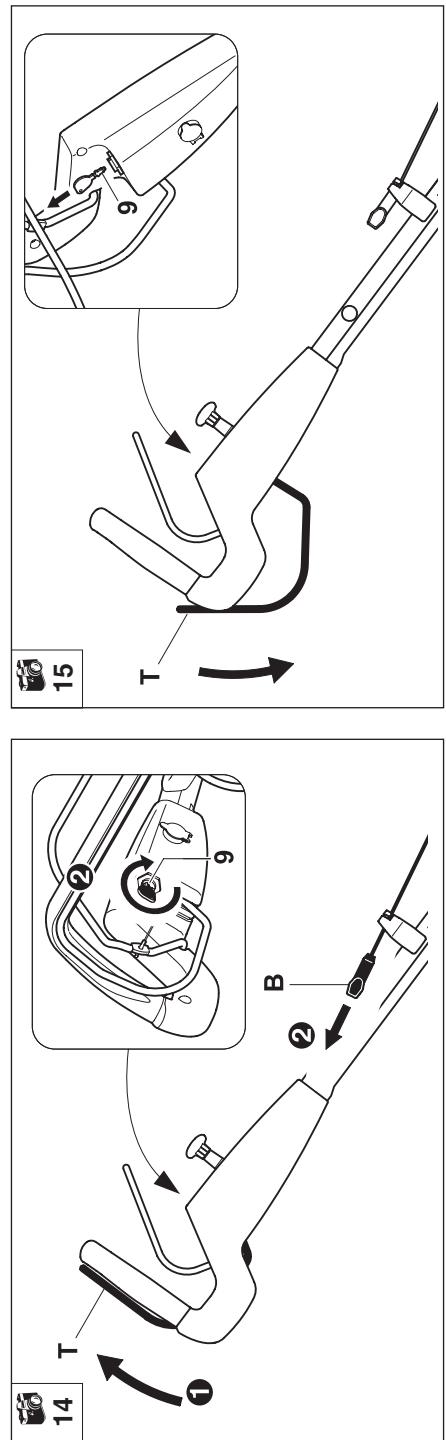
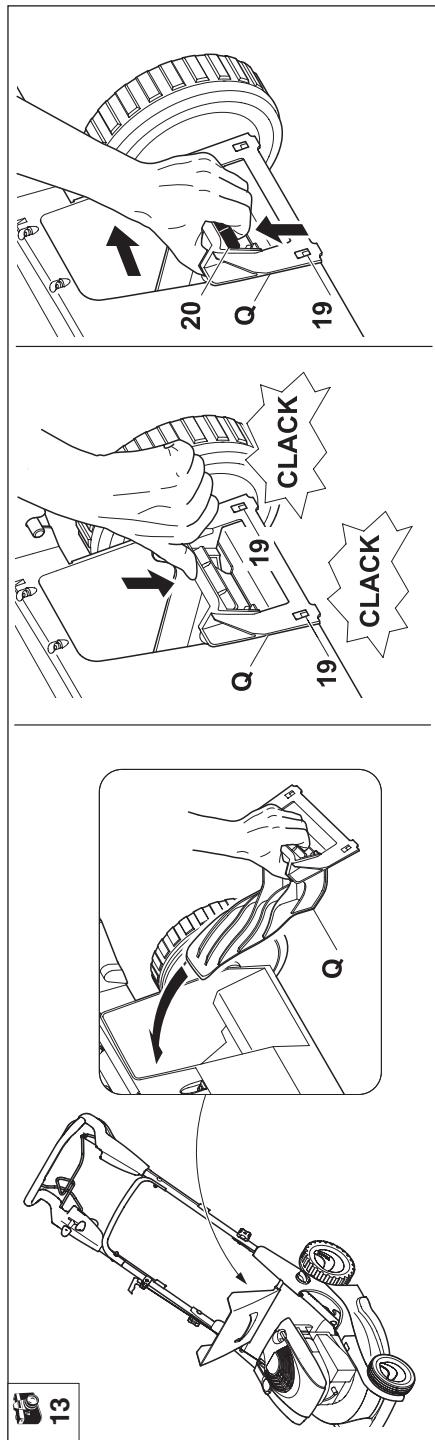


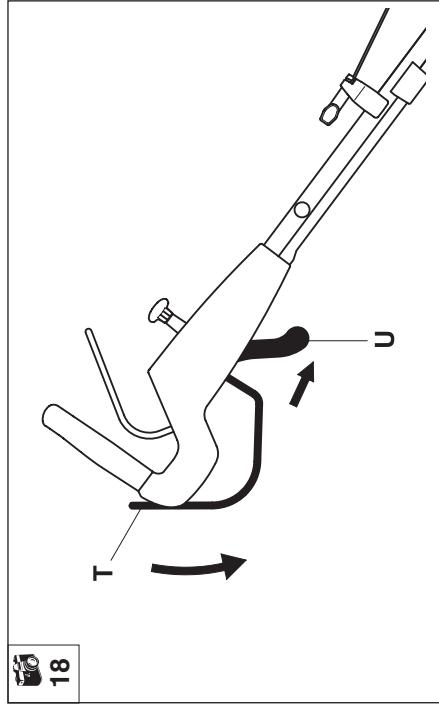
**MB 650 V, MB 650 VM, MB 655 V, MB 655 VM, MB 655 G
MB 655 VS, MB 655 GS, MB 655 VR, MB 655 RS**



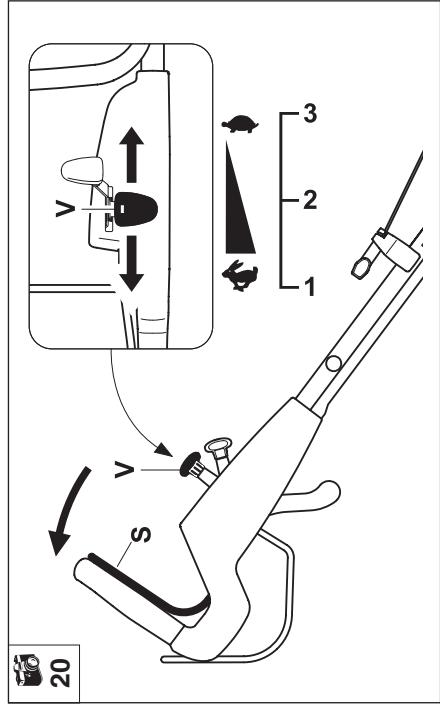
IV

04781119918E

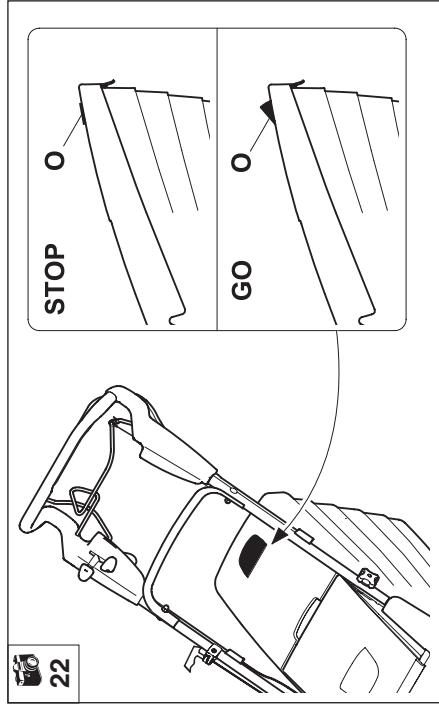




18

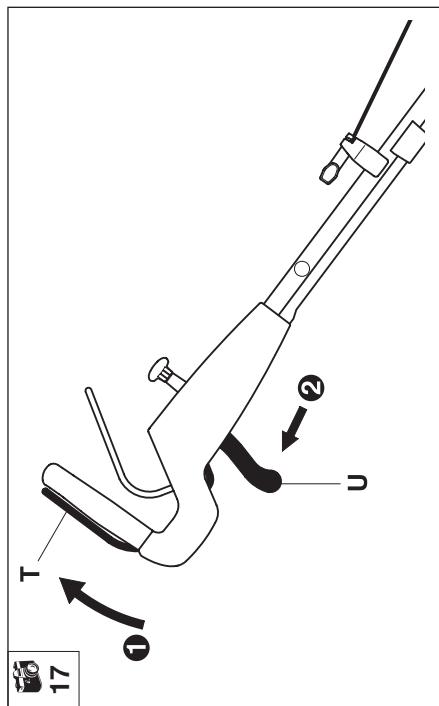


20

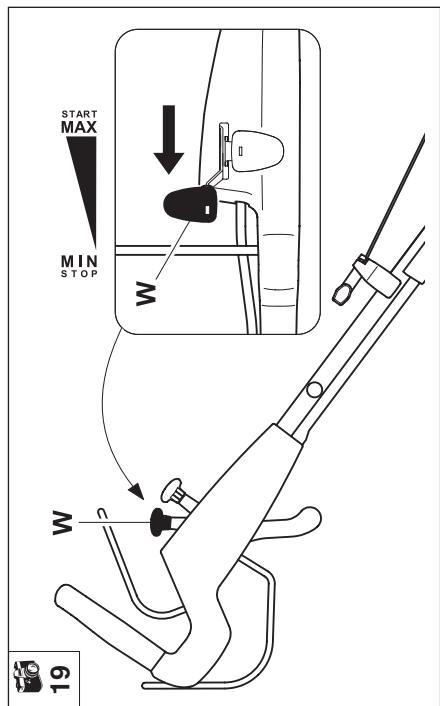


22

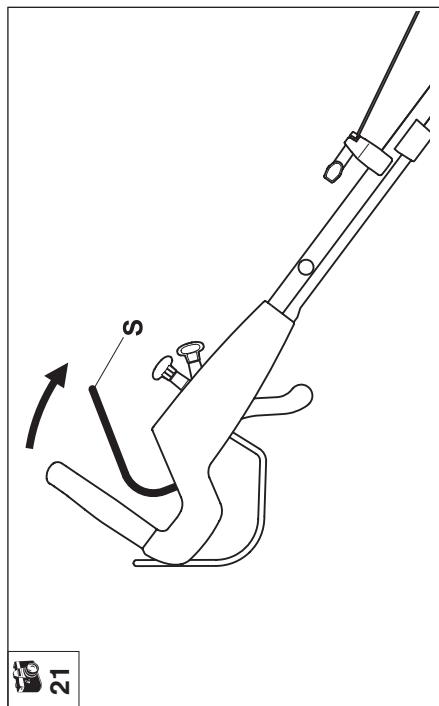
VI



17

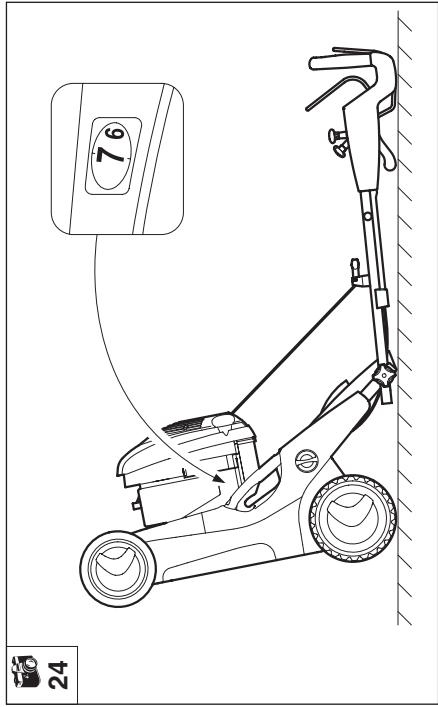
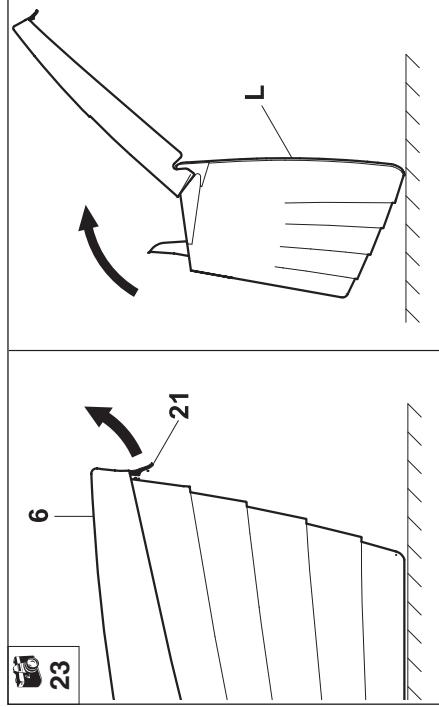
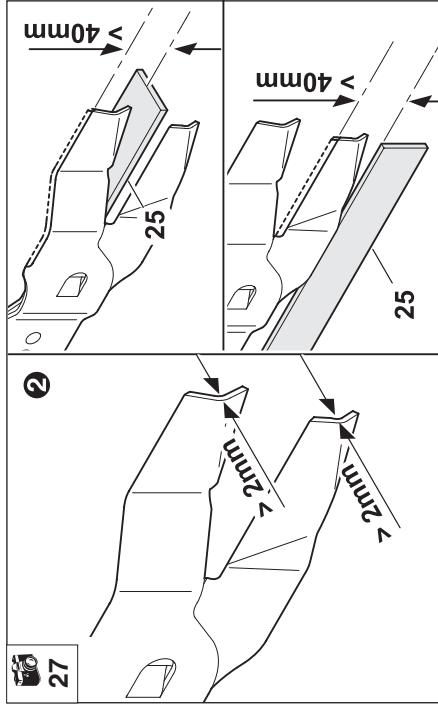
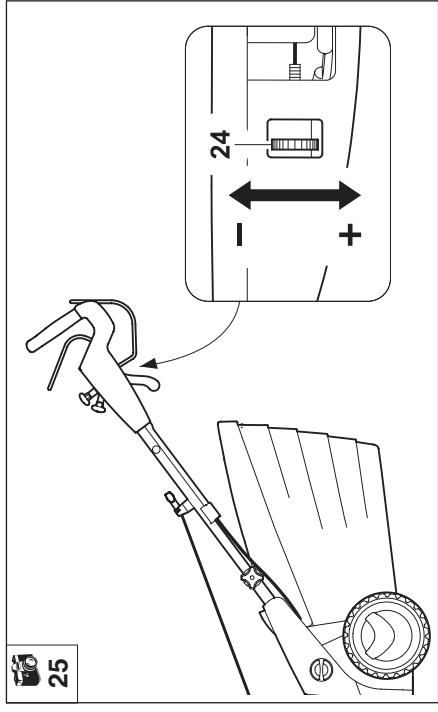
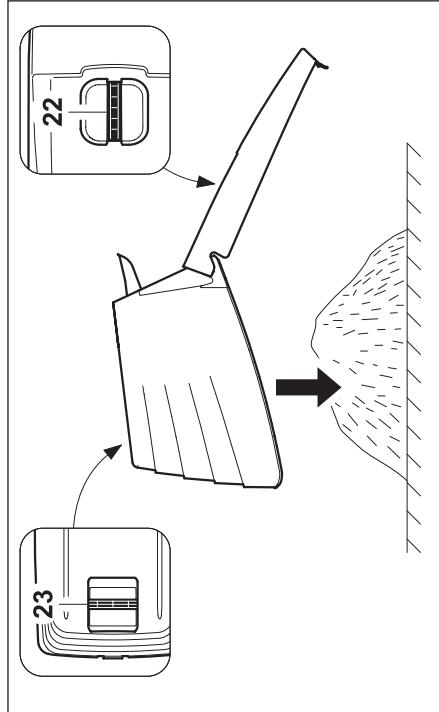


19

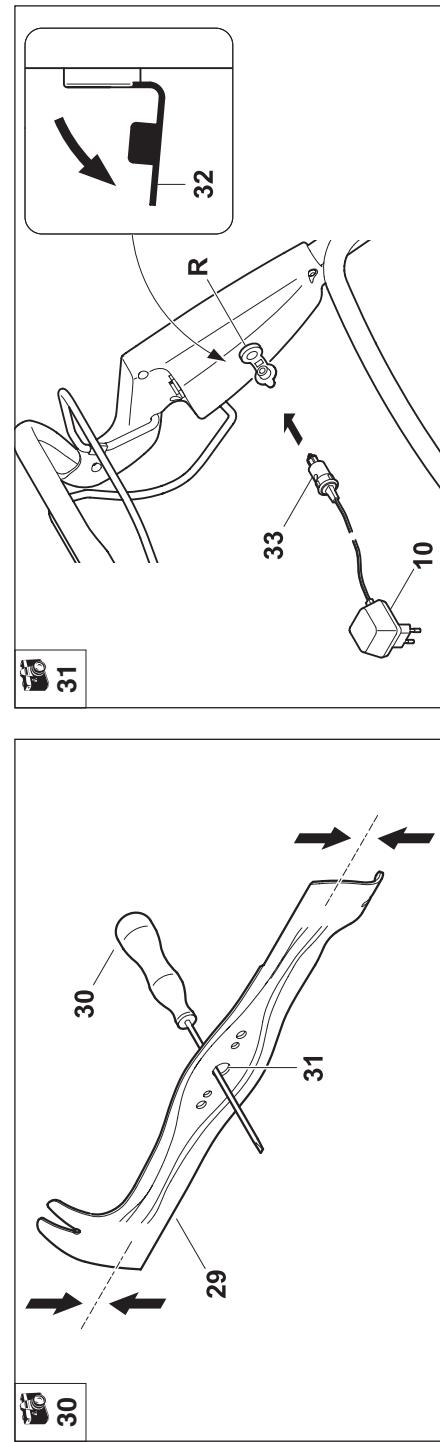
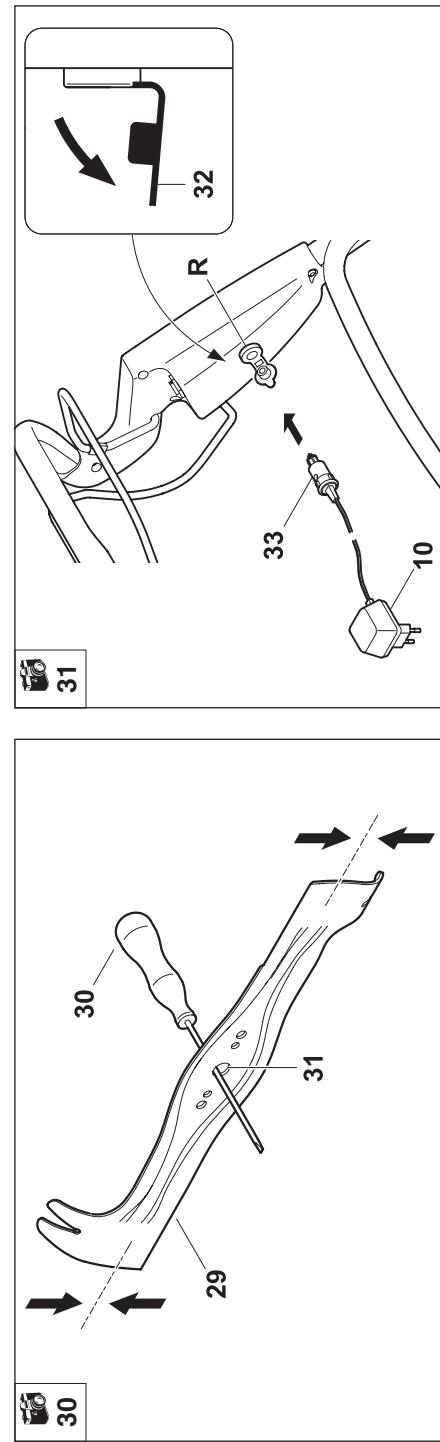
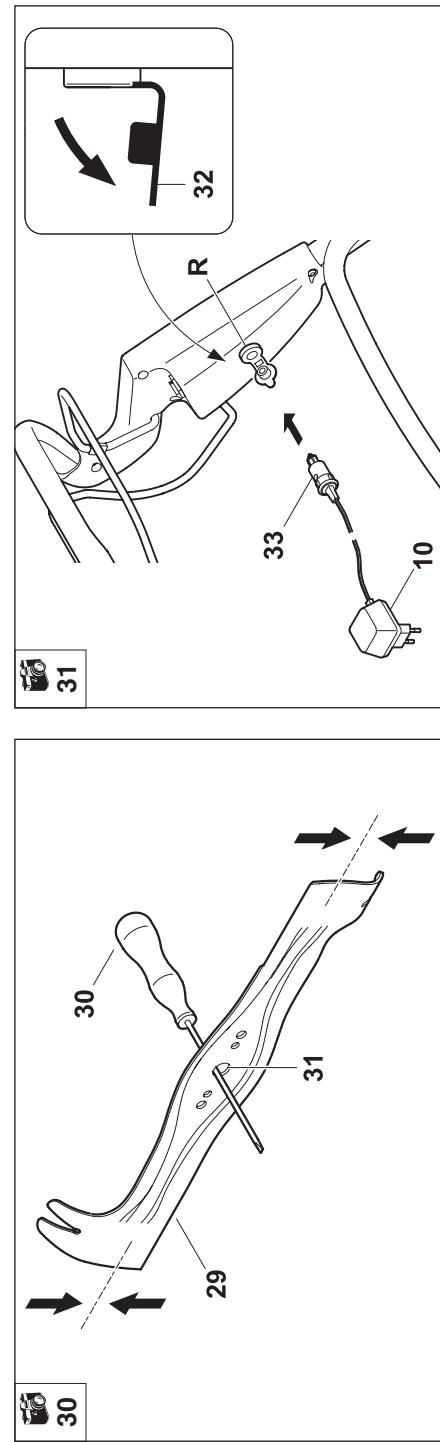
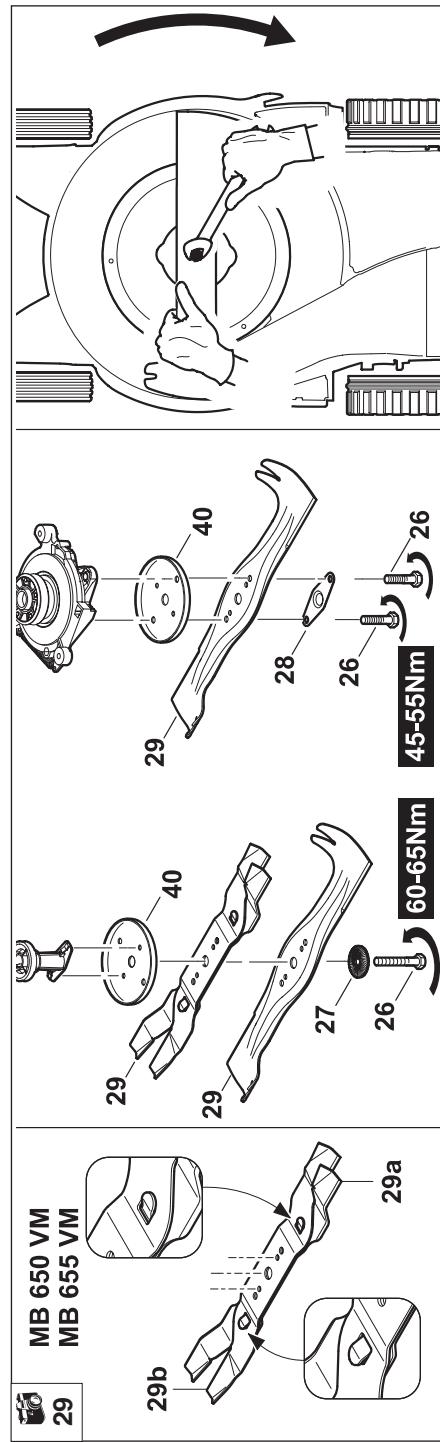
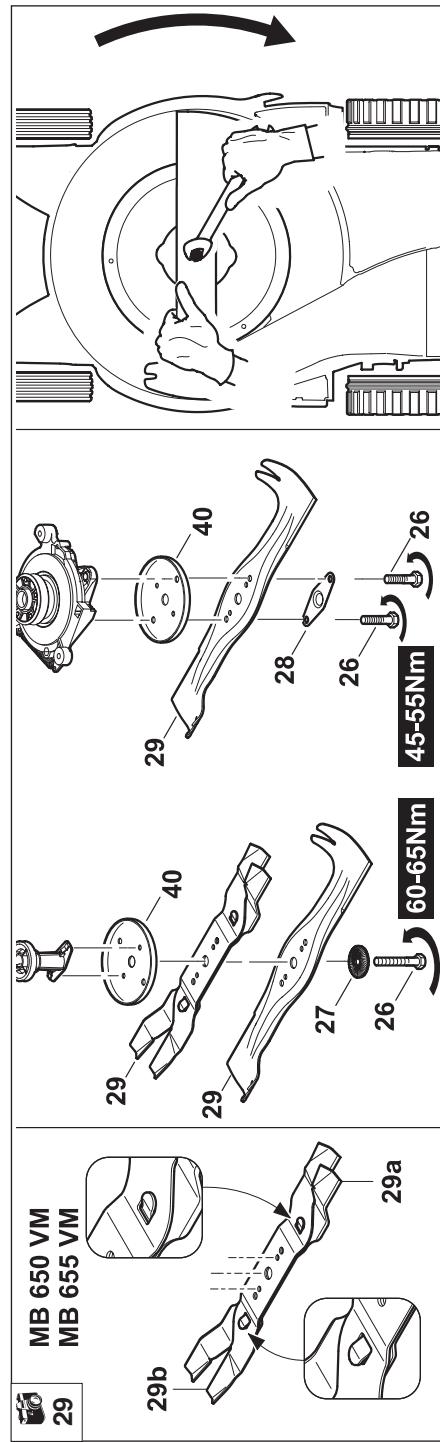
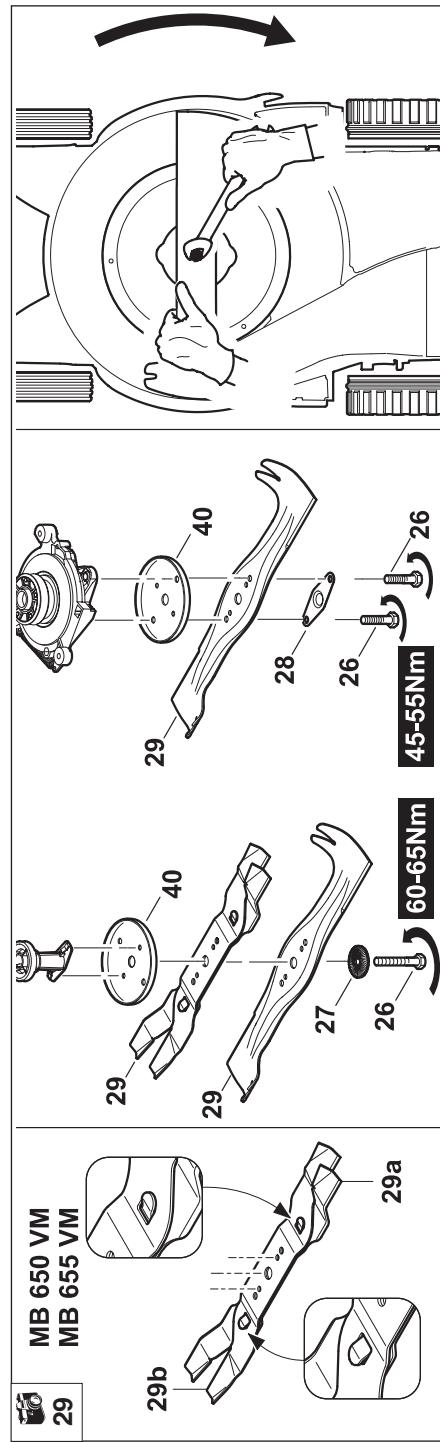
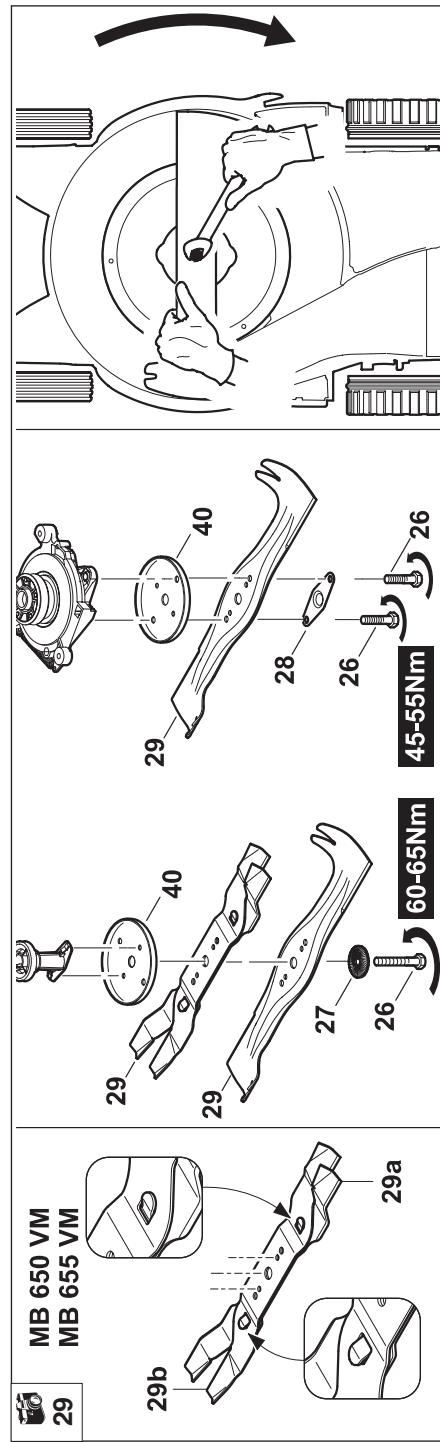
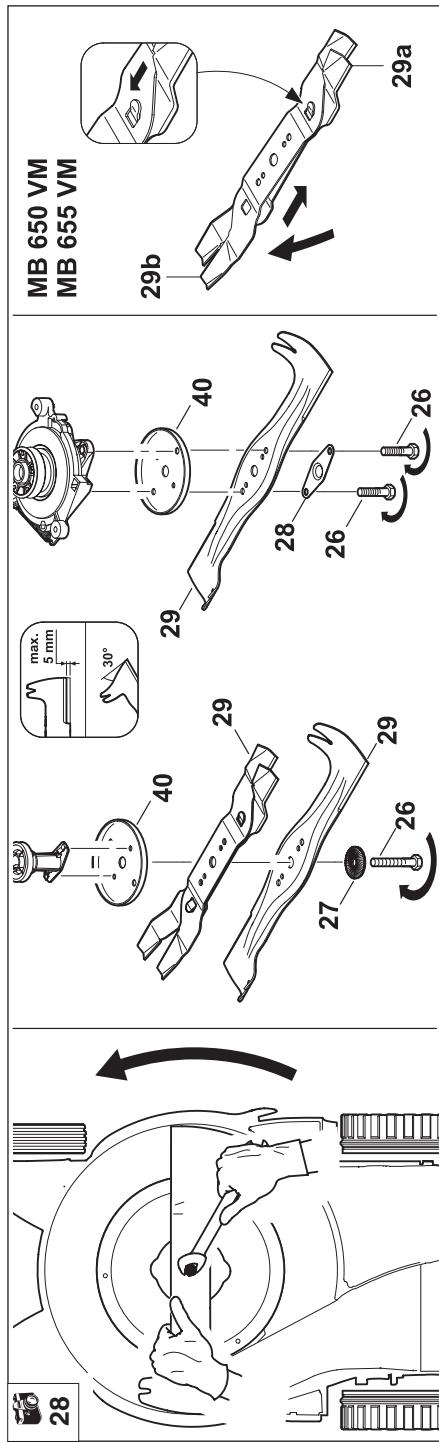
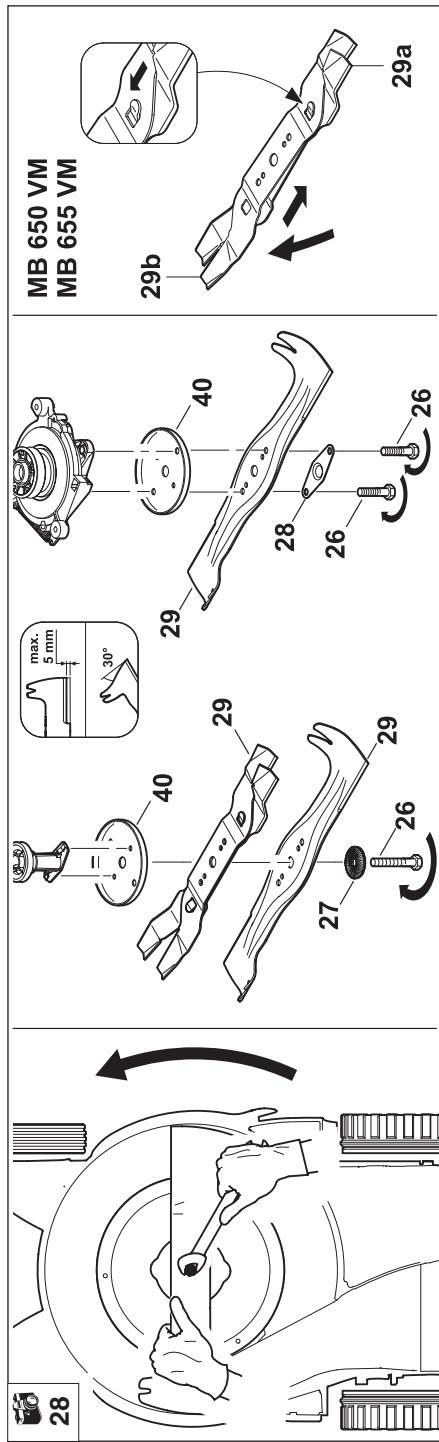
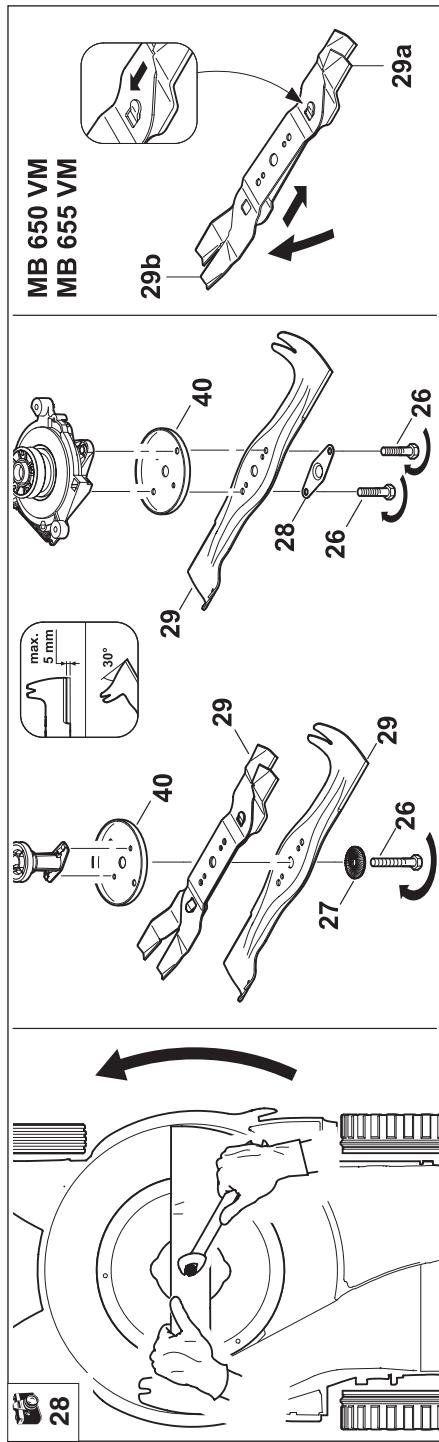
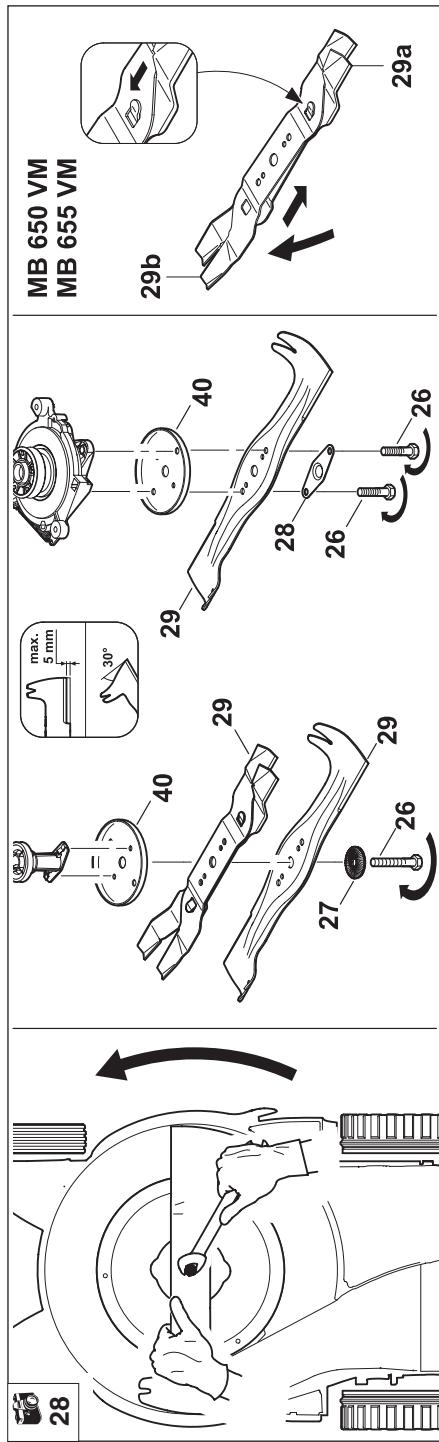


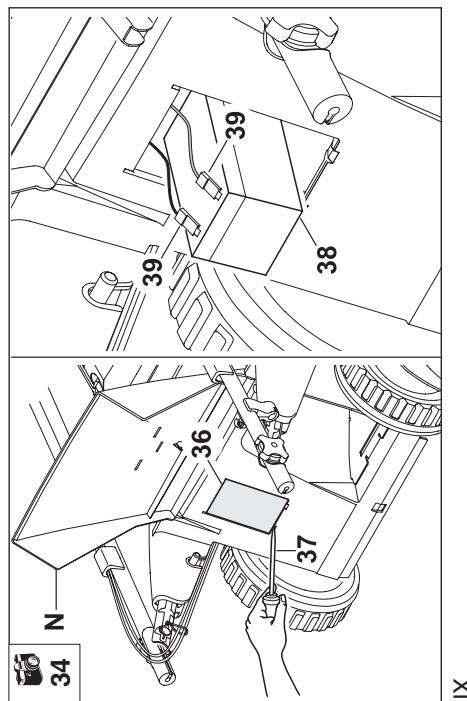
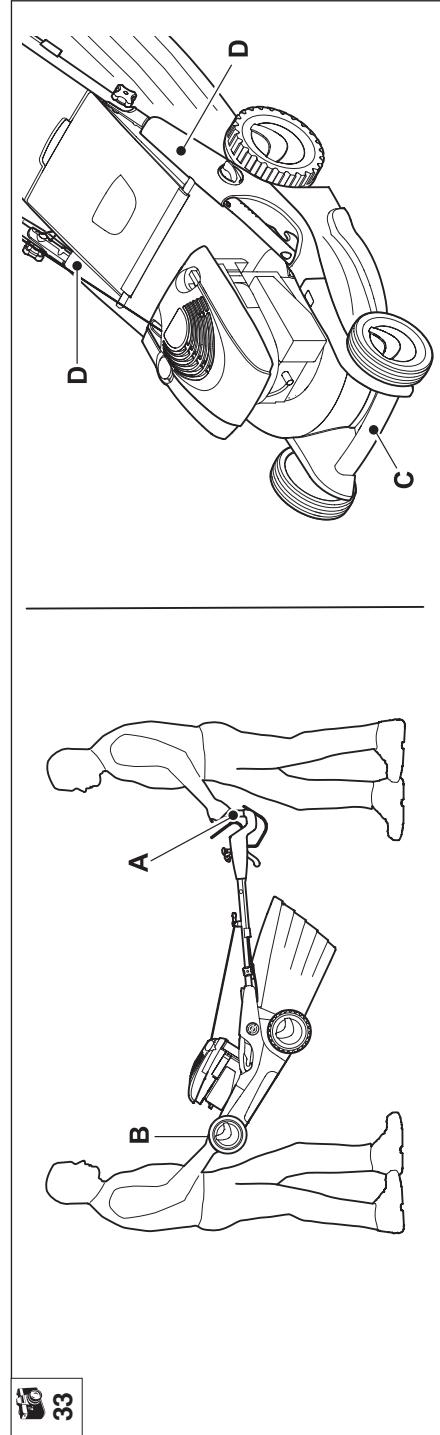
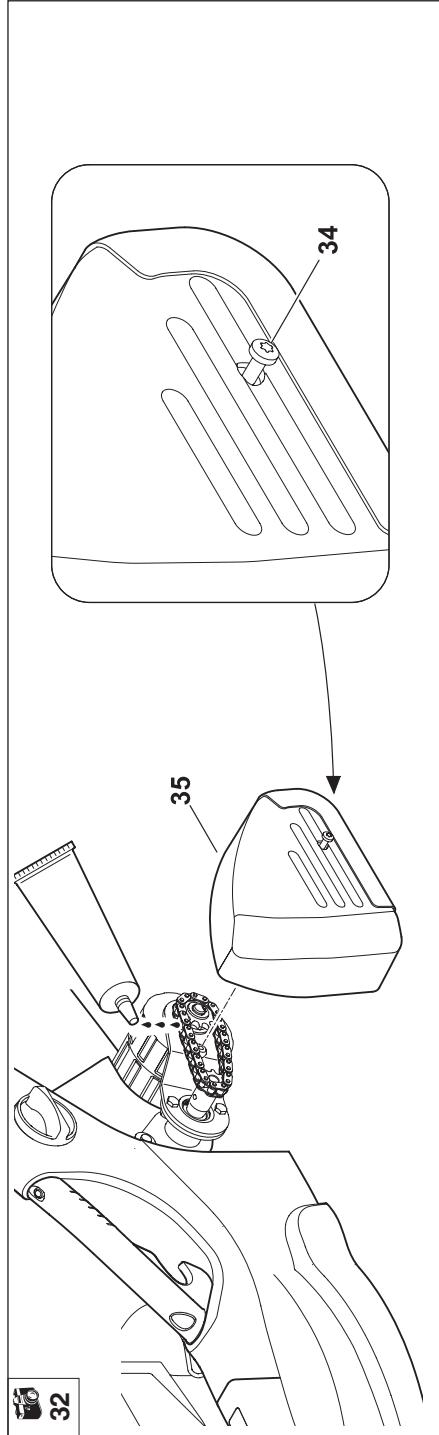
21

0478111 9918 E



0478 111 9918 E





**Verehrte Kundin, lieber
Kunde,**

vielen Dank, dass Sie sich für ein Qualitätserzeugnis der Firma VIKING entschieden haben.

Dieses Produkt wurde nach modernsten Fertigungsverfahren und umfangreichen Qualitäts-sicherungsmaßnahmen her-gestellt, denn erst dann, wenn Sie mit Ihrem Gerät zufrieden sind, ist unser Ziel erreicht.

Wenn Sie Fragen zu Ihrem Gerät haben wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder direkt an unsere Vertriebsgesellschaft.

**Viel Freude mit Ihrem
VIKING-Gerät wünscht Ihnen**

Peter Pretzsch

VIKING arbeitet ständig an der Weiterentwicklung seiner Produktpalette; Änderungen des Lieferumfangs in Form, Technik und Ausstattung müssen wir uns deshalb vorbehalten.

Aus den Angaben und Ab-bildungen dieses Heftes können deshalb keine Ansprüche abgeleitet werden. Diese Gebrauchsanleitung ist eine **Originalbetriebsanleitung** des Herstellers im Sinne der EG-Richtlinie 2006/42/EC.

Inhaltsverzeichnis

Zu dieser Gebrauchsanleitung	2	Motor abstellen - Variante I
Rasenmäher mit Messer-Brems-Kupplung, BBC	2	Motor starten - Variante II
		Mähmesser einkuppeln
		Mähmesser auskuppeln
Gerätebeschreibung	3	Motor abstellen - Variante II
		Fahrantrieb ein- und ausschalten -
Zu Ihrer Sicherheit	3	Allgemein
Vorbereitende Maßnahmen	3	Fahrantrieb einschalten
Verhalten beim Rasenmähen	4	Fahrantrieb ausschalten
Wartung und Reparaturen	5	Füllstandsanzeige
Ladegerät / Starterbatterie	6	Grasfangkorb entleeren
Warnung - Benzin ist giftig und		
hochgradig entflammbar		Wartung
		6
		Gerät reinigen
		Räder und Getriebe
		Seilzugeinstellung Fahrantrieb
Symbol-Beschreibungen	7	Mähmesser warten
		Mähmesser demontieren
Lieferumfang	7	Mähmesser schärfen
		Wuchtigkeit Mähmesser prüfen
Gerät betriebsbereit machen	7	Mähmesser montieren
Lenker montieren	8	Starterbatterie
Stellteile am Lenker	9	Rasenwalze warten
Starterseil einhängen	9	(MB 650 VR, MB 655 VR, MB 655 RS)
Grasfangkorb montieren	9	Messer-Brems-Kupplung warten
Höhenverstellung Lenker	9	Verbrennungsmotor
Zentrale Schnithöhenverstellung	9	Aufbewahrung
Grasfangkorb einhängen und aushängen	10	Stilllegung (Winterpause)
Kraftstoff und Motoröl	10	
Hinweise zum Mähen und Mulchen	10	Übliche Ersatzteile
Mähen an Hanglagen	10	20
Rasenmäher mit Rasenwalze	11	
Mulchen	11	Transport
Arbeitsweise beim Mulchen	11	21
Motorstoppbügel	12	Umweltschutz
		21
Messer-Brems-Kupplung (BBC)	12	Batterie ausbauen und
		entsorgen (MB 650 VE)
Gerät in Betrieb nehmen	12	21
Messer-Brems-Kupplung kontrollieren	12	Fehlersuche
Motor starten, Motor abstellen - Allgemein	13	22
Motor starten - Variante I	13	Technische Daten
		26
CE-Konformitätserklärung des Herstellers	28	
Verschleiß minimieren und Schäden vermeiden	29	
Serviceplan	30	

Zu dieser Gebrauchsanleitung

Bildsymbole

 Dieses Symbol dient zur Verknüpfung der Bilder auf den Bildseiten mit dem entsprechenden Textteil in der Gebrauchsanleitung.

Bilder finden Sie ganz am Anfang der Gebrauchsanleitung

Generelle Aufzählungen, zu denen keine Abbildung vorhanden ist.

Beispiel:

- Einsatz des Produktes bei Sport- oder Wettbewerbsveranstaltungen

Neben der Beschreibung der Handhabungsschritte können in dieser Gebrauchsanleitung Textabschnitte mit zusätzlicher Bedeutung enthalten sein. Diese Abschnitte sind mit einem der nachfolgend beschriebenen Symbole gekennzeichnet, um diese in der Gebrauchsanleitung zusätzlich hervor zu heben:

Kennzeichnung von Textabschnitten

Die beschriebenen Handhabungsschritte können unterschiedliche Kennzeichnungen haben.

Handhabungsschritt **ohne** direkten Bezug auf ein Bild.

Beispiel:

- Messer gleichmäßig schärfen, um Vibrationen durch Unwucht zu vermeiden.



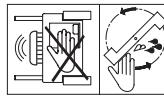
Information für eine bessere Nutzung des Gerätes und um mögliche Fehlbedienungen zu vermeiden, welche zu Beschädigungen am Gerät oder einzelnen Bauteilen führen könnten.



Niemals bei laufendem Motor in den Arbeitsbereich des Messers hineingreifen.
Verletzungsgefahr!

ACHTUNG

⚠ Warnung vor Unfall- und Verletzungsgefahr für Personen sowie vor schwerwiegenden Sachschäden.



Blickrichtung bei Verwendung „links“ und „rechts“ in der Gebrauchsanleitung:
Der Benutzer steht hinter dem Gerät (Arbeitsposition) und blickt in Fahrtrichtung vorwärts.

Rasenmäher mit Messer-Brems-Kupplung, BBC

VIKING Rasenmäher der Bezeichnung GS, VS, RS sind mit einer **Messer-Brems-Kupplung, BBC**, ausgestattet.

Wie bei jedem modernen Rasenmäher wird im Betrieb nach Loslassen des Rasenmäherlenkers das Messer innerhalb kurzer Zeit bis zum Stillstand abgebremst. Dank des BBC-Systems wird jedoch nicht gleichzeitig der Motor ausgeschaltet. Durch diese Funktion kann der Benutzer nach einem Messerstopp, z.B. den Mäher mittels Antrieb transportieren, den Fangkorb des Mähers leer! oder gegen den Mulchkeil tauschen, und die Arbeit umgehend fortsetzen ohne anschließend den Motor erst wieder starten zu müssen.

Zur Vermeidung von Verletzungen oder Schäden bei der Arbeit mit dem Rasenmäher, vor der ersten Arbeit mit dem Rasenmäher unbedingt mit der Wirkungsweise des BBC-Systems vertraut machen! Die Betätigting des BBC-Systems ist in der Bedienungsanleitung beschrieben, siehe dazu besonders die Kapitel "Messer-Brems-Kupplung (BBC)", "Mähmesser auskuppeln".



Das Messer nur dann berühren, nachdem der Motor abgeschaltet wurde, das Messer vollständig zum Stillstand gekommen ist und der Zündkerzenstecker gezogen wurde.



Das Messer nur dann berühren, nachdem der Motor abgeschaltet wurde, das

Messer

vollständig zum Stillstand

gekommen ist und der

Zündkerzenstecker gezogen

wurde.

Gerätebeschreibung



!



A Lenker mit Stellteilen	Bei der Arbeit mit dem Rasenmäher sind diese Unfall-Verhütungsvorschriften unbedingt zu befolgen.
B Starterseil	Die gesamte Gebrauchsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme aufmerksam lesen und für späteren Gebrauch sicher aufbewahren.
C Lenkerverstrebung	Beachten Sie die Bedienungs- und Wartungshinweise, die Sie der separaten Gebrauchsanleitung "Motor" entnehmen können.
D Drehgriff	Machen Sie sich mit den Stellteilen und dem Gebrauch des Gerätes vertraut. Erlauben Sie niemals Kindern oder anderen Personen, die die Gebrauchsanleitung nicht kennen, den Mäher zu benutzen. Jugendliche unter 16 Jahren dürfen den Rasenmäher nicht benutzen. Mähen Sie niemals während Personen, insbesonders Kinder, oder Tiere in der Nähe sind. Örtliche Bestimmungen können das Mindestalter des Benutzers festlegen.
E Motor	
F Tragegriff	
G Gehäuseunterteil	
H Scheuerleiste	
I Anzeige Schnithöhe	
J Zentrale Schnithöhenverstellung	
K Drehgriff	
L Lenkerhöhenverstellung	
M Grasfangkorb	
N Kabelknickschutz	
O Auswurfklappe	
P Füllstandsanzeige	
Q Zündschloss mit Zündschlüssel (bei MB 650 VE)	
R Mulcheinsatz (bei MB 650 VM, MB 655 VM)	
S Ladébuche (bei MB 650 VE)	
T Batterie (bei MB 650 VE)	

DE EN FR NL IT ES PT NO SV DA FI PL

A Lenker mit Stellteilen	Nach der Einnahme von Alkohol, von Medikamenten, die das Reaktionsvermögen beeinträchtigen oder von Drogen darf nicht mit dem Rasenmäher gearbeitet werden.
B Starterseil	Vor der erstmaligen Benutzung soll die Einweisung durch den Verkäufer oder einen anderen Fachkundigen erfolgen.
C Lenkerverstrebung	Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mängels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
D Drehgriff	Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
E Motor	Achtung! Der Rasenmäher ist nur zum Rasenmähen bestimmt, anderweitige Anwendung ist nicht gestattet und kann gefährlich sein oder zu Schäden am Gerät führen. Unfallgefahr!
F Tragegriff	
G Gehäuseunterteil	
H Scheuerleiste	
I Anzeige Schnithöhe	
J Zentrale Schnithöhenverstellung	
K Drehgriff	
L Lenkerhöhenverstellung	
M Grasfangkorb	
N Kabelknickschutz	
O Auswurfklappe	
P Füllstandsanzeige	
Q Zündschloss mit Zündschlüssel (bei MB 650 VE)	
R Mulcheinsatz (bei MB 650 VM, MB 655 VM)	
S Ladébuche (bei MB 650 VE)	
T Batterie (bei MB 650 VE)	

A Lenker mit Stellteilen	Wegen körperlicher Gefährdung des Benutzers darf der Rasenmäher unter anderem nicht eingesetzt werden, wie zum Beispiel (unvollständige Aufzählung): zum Schneiden von Rankgewächsen, zur Rasenpflege auf Dachbe-pflanzungen und in Balkonkästen, zum Reinigen von Gehwegen (Absaugen - Fortblasen - Schneeräumen), zum Häckseln und Zerkleinern von Baum- und Heckenabschnitten, zum Einebnen von Bodenerhebungen wie z.B. Maulwurfshügel, zum Transportieren von Schnittgut, außer im dafür vorgesehenen Grasfangkorb.
B Starterseil	
C Lenkerverstrebung	
D Drehgriff	
E Motor	
F Tragegriff	
G Gehäuseunterteil	
H Scheuerleiste	
I Anzeige Schnithöhe	
J Zentrale Schnithöhenverstellung	
K Drehgriff	
L Lenkerhöhenverstellung	
M Grasfangkorb	
N Kabelknickschutz	
O Auswurfklappe	
P Füllstandsanzeige	
Q Zündschloss mit Zündschlüssel (bei MB 650 VE)	
R Mulcheinsatz (bei MB 650 VM, MB 655 VM)	
S Ladébuche (bei MB 650 VE)	
T Batterie (bei MB 650 VE)	

A Lenker mit Stellteilen	Vorbereitende Maßnahmen
B Starterseil	- Während des Mähens sind immer festes Schuhwerk mit griffiger Sohle und lange Hosen zu tragen. Mähen Sie nicht barfüßig oder beispielsweise in Sandalen.
C Lenkerverstrebung	- Überprüfen Sie vollständig das Gelände, auf dem das Gerät eingesetzt wird, und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Drähte, Knochen und sonstige Fremdkörper, die von dem Gerät hochgeschleudert werden können.
D Drehgriff	
E Motor	
F Tragegriff	
G Gehäuseunterteil	
H Scheuerleiste	
I Anzeige Schnithöhe	
J Zentrale Schnithöhenverstellung	
K Drehgriff	
L Lenkerhöhenverstellung	
M Grasfangkorb	
N Kabelknickschutz	
O Auswurfklappe	
P Füllstandsanzeige	
Q Zündschloss mit Zündschlüssel (bei MB 650 VE)	
R Mulcheinsatz (bei MB 650 VM, MB 655 VM)	
S Ladébuche (bei MB 650 VE)	
T Batterie (bei MB 650 VE)	

Verhalten beim Rasenmähen	
- Vor dem Gebrauch ist immer durch Sichtkontrolle zu überprüfen, ob sich Schneidwerkzeug, Befestigungsschrauben, Schutzblech und die gesamte Schneideeinheit in einwandfreiem Zustand befinden (siehe Kapitel „Mähmesser warten“).	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> - Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten. - Bevor Sie den Motor starten, kuppeln Sie Schneidwerkzeug und Antrieb aus (soweit vorhanden). - Zum Starten das Gerät auf eine ebene Fläche stellen. Beim Starten des Motors darf das Gerät nicht gekippt werden. - Starten Sie den Motor nach Anweisung. - Achten Sie auf ausreichend Abstand der Füße zum Schneidwerkzeug. - Mähen Sie kein nasses Gras und nicht bei Regen. Durch nasses Gras erhöht sich die Unfallgefahr (Rutschgefahr). - Mähen Sie nur bei Tageslicht oder bei guter Beleuchtung. - Befestigen Sie niemals Gegenstände am Lenker (z. B. Arbeitskleidung).
- Benutzen Sie niemals den Mäher mit beschädigten Schutzeinrichtungen, Schutzgittern, ohne funktionierende Messerkupplung, Messerbremse oder ohne angebaute Schutzeinrichtungen, z. B. ohne Auswurftürkappe bzw. ohne Grasfangseinrichtung.	<ul style="list-style-type: none"> - Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten. - Achten Sie immer auf einen guten Stand an Hängen. Vermeiden Sie das Mähen an übermäßig steilen Hängen, um den Verlust der Kontrolle über das Gerät zu vermeiden. - Mähen Sie quer zum Hang, niemals auf- oder abwärts, um bei eventuellem Verlust der Kontrolle über das Gerät nicht zusätzlich vom laufenden Rasenmäher überrollt zu werden. - Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie die Fahrtrichtung am Hang ändern, um den Verlust der Kontrolle zu vermeiden. - Aus Sicherheitsgründen darf das Gerät nicht an Hängen mit einer Steigung über 25° (46,6 %) eingesetzt werden.
- Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen immer einen unbeschädigten Grasfangkorb.	<ul style="list-style-type: none"> - Achten Sie auf ausreichend Abstand der Füße zum Schneidwerkzeug. - Mähen Sie nur bei Tageslicht oder bei guter Beleuchtung. - Befestigen Sie niemals Gegenstände am Lenker (z. B. Arbeitskleidung).
- Die am Gerät installierten Schalteinrichtungen dürfen nicht entfernt oder überbrückt werden, z.B. Anbinden eines Schalthebels am Lenkholm.	<ul style="list-style-type: none"> - Das Gerät nur an Personen weitergeben (verleihen), die mit diesem Modell und seiner Handhabung grundsätzlich vertraut sind. Stets die Gebrauchsanleitung mitgeben.
- Das Gerät an Personen weitergeben (verleihen), die mit diesem Modell und seiner Handhabung grundsätzlich vertraut sind. Stets die Gebrauchsanleitung mitgeben.	<ul style="list-style-type: none"> - Bitte beachten Sie die kommunalen Vorschriften für die Betriebszeiten von motorbetriebenen Gartengeräten.
	
<p>Führen Sie das Gerät nur im Schritttempo. Durch schnelles Führen des Gerätes steigt die Verletzungsgefahr durch Stolpern, Ausrutschen usw.</p> <p>Achtung! Um eine ausreichende Schmierung des Motors sicherzustellen, sind beim Einsatz des Geräts an Hängen ergänzend die Angaben in der mitgelieferten Gebrauchsanleitung Motor zu beachten.</p> <p>Stopptgefahr! Üben Sie besondere Vorsicht beim Rückwärtsbewegen und beim Ziehen des Rasenmäthers.</p> <p>Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie den Mäher umkehren oder ihn zu sich heranziehen.</p> <p>Stellen Sie den Motor ab bzw. kuppeln Sie das Mähmesser aus, wenn der Mäher beim Schieben bzw. Fahren über andere Flächen als Gras anzukippen ist, und wenn Sie den Mäher zur Mäthfläche hin- und wegziehen bzw. hin- und wegfahren.</p>	

- Ändern Sie nicht die Grundeinstellung des Motors.	- wenn das Messer einen Fremdkörper getroffen hat. Das Schneidwerkzeug muss auf eventuelle Beschädigungen überprüft werden.	Wartung und Reparaturen	VIKING Original Ersatzteile erkennt man an der VIKING Ersatzteilnummer, am Schriftzug VIKING und gegebenenfalls am VIKING Ersatzteil kennzeichnen.
- Öffnen Sie die Auswurfklappe oder entleeren Sie den Grasfangkorb nie, solange das Mähmesser läuft. Umlaufendes Messer kann zu Verletzungen führen.	- bevor Sie den Mäher überprüfen, reinigen oder Arbeiten an ihm durchführen.		Auf kleinen Teilen kann das Zeichen auch allein stehen.
- Achtung! Führen Sie niemals Hände oder Füße an oder unter sich drehende Teile. Berühren Sie niemals das umlaufende Messer. Halten Sie sich immer entfernt von der Auswurftöffnung. Der durch die Führungsholme gegebene Sicherheitsabstand ist stets einzuhalten.	- falls der Mäher anfängt, ungewöhnlich stark zu vibrieren. Eine sofortige Überprüfung ist erforderlich.		Nur kleinen Teilen kann das Zeichen auch allein stehen.
- Den Motor abstellen und den Zündkerzenstecker vom Motor abziehen; zusätzlich den Zündschlüssel vom Gerät abziehen (bei MB 650 VE):	- Vor allen Arbeiten am Gerät unbedingt den Zündkerzenstecker vom Motor abziehen; zusätzlich den Zündschlüssel vom Gerät abziehen (bei MB 650 VE)		Halten Sie alle Muttern, Bolzen und Schrauben fest angezogen, damit sich das Gerät in einem sicheren Betriebszustand befindet.
- bevor Sie Blockierungen lösen oder Verschlüpfungen im Auswurfkanal beseitigen.	- Nur Wartungsarbeiten durchführen, die in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben sind.		Sollte das Schneidwerkzeug oder der Rasenmäher auf ein Hindernis bzw. einen Fremdkörper gestoßen sein, ist der Motor abzustellen und eine sachkundige Untersuchung durchzuführen.
	- Alle anderen Arbeiten von einem Fachhändler ausführen lassen.		Der Rasenmäher darf insbesondere mit beschädigter oder verbogener Kurbelwelle sowie beschädigtem oder verborgenem Mähmeser und Schutzblech nicht in Betrieb genommen werden.
	- VIKING empfiehlt Wartungsarbeiten und Reparaturen nur beim VIKING-Fachhändler durchführen zu lassen.		Verletzungsgefahr durch defekte Teile!
	- VIKING-Fachhändlern werden regelmäßig Schulungen angeboten und technische Informationen zur Verfügung gestellt.		Prüfen Sie regelmäßig die Grasfangeinrichtung auf Verschleiß, Beschädigung oder Verlust der Funktionsfähigkeit.
	- Nur hochwertige Werkzeuge, Zubehörteile und Ersatzteile verwenden.		
	- Ansonsten kann die Gefahr von Unfällen mit Personenschäden oder Schäden am Gerät bestehen.		
	- VIKING empfiehlt VIKING Original Werkzeuge, Zubehörteile und Ersatzteile zu verwenden.		
	- Diese sind in Ihren Eigenschaften optimal auf das Gerät und die Anforderungen des Benutzers abgestimmt.		

- Ersetzen Sie aus Sicherheitsgründen abgenutzte oder beschädigte Teile.	<ul style="list-style-type: none"> Untersuchen Sie das Ladekabel regelmäßig auf Beschädigungen. Lassen Sie beschädigte Kabel ersetzen. 	- Benzin ist vor dem Starten des Motors einzufüllen. Während der Motor läuft oder bei heißer Maschine darf der Tankverschluss nicht geöffnet oder Benzin nachgefüllt werden. Benzin könnte verschüttet werden Brandgefahr!	- Bewahren Sie niemals das Gerät mit Benzin im Tank innerhalb eines Gebäudes auf. Entstehende Benzindämpfe können mit offenem Feuer oder Funken in Berührung kommen und sich entzünden.
- Unleserlich gewordene Gefahren- und Warnhinweise am Gerät sind zu erneuern. Ihr VIKING-Fachhändler hält Ersatzklebebeschläfer bereit.	<ul style="list-style-type: none"> Vor der Verschrottung des Geräts muss die Starterbatterie entfernt und sicher entsorgt werden. 	- Falls Benzin übergelaufen ist, den Motor erst starten, nachdem die benzinverschmutzte Fläche gereinigt wurde. Jeglicher Zündversuch ist zu vermeiden, bis sich die Benzindämpfe verflüchtigt haben (trockenwischen).	- Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Gerät in geschlossenen Räumen abstellen.
Ladegerät / Starterbatterie	Warnung - Benzin ist giftig und hochgradig entflammbar	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> Bewahren Sie Benzin nur in den dafür vorgesehenen Behältern auf. Benzin von Funken, offenen Flammen, Dauerflammen, Wärmequellen und anderen Zündquellen fern halten. Das Gerät mit leerem Kraftstofftank transportieren. Tanken Sie nur im Freien und rauchen Sie während des Einfüllvorganges nicht. Die Starterbatterie darf nicht geöffnet werden. Das Ladegerät nicht für andere Zwecke als zum Aufladen dieser Starterbatterie benutzen. Anschlüsse der Starterbatterie nicht kurzschießen. 	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> Das Gerät erzeugt giftige Abgase, sobald der Motor läuft. Diese Gase können geruchlos und unsichtbar sein. Niemals in geschlossenen oder schlecht belüfteten Räumen mit dem Motorgerät arbeiten. Die Verschlusskappen von Tank und Kanister ordnungsgemäß aufsetzen und verschließen. Aus Sicherheitsgründen sind Kraftstoffleitung, Kraftstoffhahn, Kraftstofftank, Tankverschluss und Anschlüsse regelmäßig auf Beschädigungen und undichte Stellen zu überprüfen und bei Bedarf auszutauschen (einen Fachhändler aufsuchen, VIKING empfiehlt den VIKING-Fachhändler). Lassen Sie beschädigte Auspufftiöpfe und Schutzbleche austauschen.
		<ul style="list-style-type: none"> Falls der Tank zu entleeren ist, sollte dies im Freien erfolgen (leeraufnehmen). 	

Symbol-Beschreibung		Lieferumfang		Gerät betriebsbereit machen	
Achtung! Vor Inbetriebnahme Gebrauchsanleitung lesen.		START 	MB 650 T/V/ VE/ VM/ VR MB 655 V/ VM/ VR/ G	HINWEIS 	Zur Ausführung dieser Arbeiten das Gerät auf einen ebenen und festen Untergrund stellen.
Verletzungsgefahr! Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten.		START 	MB 650 VS MB 655 VS/ GS MB 655 RS Hebel Gaseinstellung auf Position MAX, Mähmesser einschalten	Pos. Bezeichnung 1 Grundgerät 2 Lenkerhülse 3 Flachrundschraube 4 Drehgriff 5 Kabelknickschutz (MB 650 T) 1)	Stk. 1 2 2 2 2 1)
Verletzungsgefahr! Vor Arbeiten am Schneidwerkzeug, vor Wartungs- und Reinigungsarbeiten Zündkerzenstecker abziehen.		START 	MB 650 VE Zündschlüssel anstecken, Motor starten	Lenker montieren 	Lenkerhülsen aufstecken: 2= Lenkerhülsen wie abgebildet auf A= Lenker aufstecken.
Verletzungsgefahr! Schneideinrichtung läuft nach dem Ausschalten weniger Sekunden nach (Motor-/ Messerbremse)		STOP 	MB 650 T/V/ VE/ VM/ VR MB 655 V/ VM/ VR/ G Motor abstellen	HINWEIS 	Die Lenkerhülsen so montieren, dass sich das Vierkantloch auf der Lenkerinnenseite befindet. Die Bohrungen im Lenker und das Vierkantloch in der Lenkerhülse müssen übereinstimmen.
Achtung! Niemals bei laufendem Motor in den Arbeitsbereich des Messers hineingreifen.		STOP 	MB 650 VS/ MB 655 VS/ GS MB 655 RS Mähmesser	Lenker montieren: 	A= Lenker auf beide 13= Lenkerunterteile aufstecken. 3= Flachrundschrauben von innen nach außen durch Bohrungen stecken und mit Drehgriffen festschrauben. 4=
Verletzungsgefahr!			Fahrantrieb einschalten		VIKING liefert abhängig vom Auslieferungsland Ladegeräte mit unterschiedlichen Steckern aus. In den Abbildungen ist ein Ladegerät mit Eurostecker dargestellt. Der Netzanschluss eines Ladegeräts mit einem anderen Stecker erfolgt auf gleichartige Weise.

HINWEIS		Klemmgefahr!	Stellteile am Lenker
② Kabelknickschutz rechts montieren:	HINWEIS	Durch das Lösen der Drehgriffe kann der Lenkeroberteil umklappen. Halten Sie deshalb den Lenkeroberteil (A) an der höchsten Stelle mit einer Hand, während Sie die Drehgriffe aufschrauben.	S= Hebel Fahrantrieb Alle Modelle
① Kabelknickschutz links montieren:	HINWEIS	Beim Modell MB 650 T verlaufen auf der rechten Lenkerseite keine Seilzüge. Deshalb ist bei diesem Rasenmäher nur der linke Kabelknickschutz (5) zu montieren.	T= Hebel Motorstopp MB 650 T/ V, MB 655 VE/ VM/ VR, MB 655 V/ VM/ VR/ G
		Zum Reinigen des Gerätes, zum platzsparenden Transporten und Aufbewahren den Lenkeroberteil umklappen: 4= Drehgriffe so weit auf-schrauben, bis sich diese in den Freidrehungen leicht hin und her bewegen.	T= Hebel Messerstopp MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS
		Die Montage des Kabelknickschutzes rechts erfolgt auf die gleiche Weise wie auf der linken Seite.	U= Hebel Messerkupplung MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS
		Lenker umklappen:	V= Hebel Vario-Antrieb MB 650 V/ VE/ VM/ VR, MB 650 VS, MB 655 V/ VM/ VR/ VS, MB 655 RS
		ACHTUNG	V= Hebel Dreigang-Antrieb MB 655 GI/ GS
		Verletzungsgefahr!	W= Hebel Gasverstellung MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS
		Der Motor muss vor dem Umklappen abgestellt und der Zündkerzenstecker abgezogen werden; zusätzlich muss der Zündschlüssel (9) abgezogen werden (MB 650 VE) Der Lenkeroberteil darf nicht belastet werden (z.B. mit über den Lenker gehängter Arbeitskleidung).	
		All die Kabelknickschutz zuerst in die obere Bohrung des Lenkerunterteils einfädeln. Anschließend Kabelknickschutz im unteren Langloch des Lenkerunterteils einrasten lassen.	
		14= obere Bohrung des 13= Lenkerunterteils 15= unteren Langloch des Lenkerunterteils	

Starterseil einhängen	 5	8= Bolzen von innen durch die vorgesehenen Öffnungen drücken. Das Grasfangkorboberteil durch leichten Druck im Grasfangkorbunterteil einrasten lassen.	HINWEIS Auf eine identische Einstellung des Lenkers links und rechts achten.	J= Verstellhebel für die zentrale Höhenverstellung befindet sich an der linken Seite des Gerätes (siehe Abbildung).
16= Zündkerzenstecker vom Motor abziehen.		K= Drehgriff im Uhrzeigersinn wieder festdrehen.		
T= Hebel Motorstopp drücken und festhalten, um Motorbremse zu lösen. (bei MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS nicht erforderlich)			Zentrale Schnitt-höhenverstellung  7	J= Verstellhebel nach oben ziehen und halten, um den Rastmechanismus zu lösen.
B= Starterseil langsam ausziehen und wie in Abbildung gezeigt, in Seillführung einhängen.		K= Drehgriff Lenkerhöhenverstellung durch Drehen im Gegenuhzeigersinn (ca. fünf Umdrehungen) lösen.	ACHTUNG Verletzungsgefahr! Vor dem Verstellen der Schnithöhe muss der Motor abgestellt bzw. das Mähmesser ausgekuppelt werden.	Y= Gewünschte Schnithöhe durch Auf- oder Abbewegen des Gerätes einstellen.
X= Seillführung (X) kann entlang des Lenkers individuell verstellt werden (Schraubendreher Torx 25 nicht im Lieferumfang enthalten).		A= Lenker mit beiden Händen fassen und durch Auf- oder Abbewegen in die gewünschte Position bringen.	I= Diese kann an der Schnithöhenanzeige abgelesen werden.	J= Verstellhebel wieder loslassen und Höhenverstellung einrasten lassen.
HINWEIS Die Seillführung (X) kann entlang des Lenkers individuell verstellt werden (Schraubendreher Torx 25 nicht im Lieferumfang enthalten).				
Grasfangkorb montieren	 6	6= Grasfangkorboberteil auf 7= Grasfangkorbunterteil aufsetzen.		Stufe 1 = niedrigste Schnithöhe Stufe 7 = höchste Schnithöhe

Hinweise zum Mähen und Mulchen

Grasfangkorb ein- und aushängen	Einhängen: Der Grasfangkorb wird mit den Aufnahmehbolzen am Grasfangkorboberteil an den Aufnahmehbolzen am Gerät eingehängt.	Kraftstoff und Motoröl	HINWEIS Vor dem ersten Starten Motoröl einfüllen (siehe Gebrauchsanleitung Motor)!	HINWEIS Verletzungsgefahr! Vor dem Einhängen und Aushängen des Grasfangkorbes muss der Motor abgestellt bzw. das Mähmesser ausgekuppelt werden.
ACHTUNG  Aushängen: Bei Geräten mit Mulch-ausrüstung muss vor dem Einhängen des Grasfang-korbes der Mulcheinsatz aus dem Auswurfkanal genommen werden (siehe Kapitel „Mulchen“, bei MB 650 VM , MB 655 VM)	17= Ausnehmungen im Grasfangkorb nach oben anheben, von den Aufnahmehbolzen aushängen und entfernen. 18= Auswurfklappe von Hand wieder schließen.	HINWEIS Grasfangkorb nach oben anheben, von den Aufnahmehbolzen aushängen und entfernen.	18= Aufnahmehbolzen auswirken und halten.	HINWEIS Ausnehmungen im Grasfangkorb nach oben anheben, von den Aufnahmehbolzen aushängen und entfernen.
KRAFTSTOFF UND MOTORÖL	HINWEIS Vor dem ersten Starten Motoröl einfüllen (siehe Gebrauchsanleitung Motor)!	HINWEIS Das zu verwendende Motoröl und die Ölfüllmenge entnehmen Sie der Gebrauchsanleitung Motor.	HINWEIS Füllstandskontrolle regelmäßig durchführen (siehe Gebrauchsanleitung Motor).	HINWEIS Aus Sicherheitsgründen darf das Gerät nicht an Hängen mit einer Steigung über 25° (46,6 %) eingesetzt werden.

Rasenmäher mit Rasenwalze	12	ACHTUNG	Verletzungsgefahr!	Mulcheinsatz herausnehmen	Arbeitsweise beim Mulchen
Die Rasenmäher MB 650 VR , MB 655 VR , MB 655 RS sind mit einer zweigeteilten Antriebswalze an der Hinterachse ausgestattet. Diese erlaubt ein exaktes Mähen entlang einer Rasenkante oder um Pflanzen. Außerdem wird das Gras in Fahrtrichtung geglättet, es entsteht ein typisches gestreiftes Muster auf dem Rasen.			Vor dem Einlegen oder dem Herausnehmen des Mulcheinsatzes muss der Motor abgestellt werden.	Zur Verwendung des Gerätes als Heckauswurfmäher oder Grassammler (mit eingeschlossenem Grasfangkorb) muss der Mulcheinsatz aus dem Gerät herausgenommen werden:	Zum Mulchen ist die Schnithöhe vier bis sieben zu wählen, da bei dieser Schnithöhen-Einstellung das Gras am besten gehäckelt wird.
Mulcheinsatz einlegen			Zur Verwendung des Gerätes als Mulchmäher muss der Mulcheinsatz eingesetzt werden:	<ul style="list-style-type: none"> • Auswurklappe öffnen und halten. 20= Arretierlasche hochziehen. Mulcheinsatz nach unten drücken und beide Rastnasen vom Gehäuse aushängen.	Bei zu geringer Schnithöhe kann das Mähergehäuse verstopfen und in weiterer Folge das Mähmesser blockieren. Der Grasschnitt bleibt auf dem Rasen liegen und wird nicht in die Grasnarbe geblasen. Die Arbeitsgeschwindigkeit und Schnithöhe ist beim Mulchen so zu wählen, dass das Multimesser das zu mähende Gras optimal zerkleinern kann und ein schönes Schnittbild erzielt wird.
Mulchen	13			Q= Mulcheinsatz in den Auswurkanal einsetzen und durch Druck von oben mit beiden Rastnasen am Gehäuse hörbar einrasten lassen (siehe Abbildung). 19= Rastnasen am Gehäuse auswurklappen schließen (Heckauswurfmäher) oder Grasfangkorb einhängen und Auswurklappe schließen (Grassammler).	Bei hohem Grasstand sollte in mehreren Durchgängen und mit höheren Schnithöhen-Einstellungen gearbeitet werden. Bei zu hohem Grasstand und feuchtem Gras sollte nicht gemulcht werden.

Motorstoppbügel (BBC)

Gerät in Betrieb nehmen

Messer-Brems-Kupplung (BBC)	Gerät in Betrieb nehmen	Messer-Brems-Kupplung
 4	 4	<p>ACHTUNG </p> <p>MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS sind mit einer Messer-Brems-Kupplung ausgestattet:</p> <p>Das Mähmesser kann bei laufendem Motor durch Betätigen des Hebel Messerstop und U= Hebel Messerkupplung (Zwei-Hand-Bedienung) eingekuppelt werden.</p> <p>Nach dem Auskuppeln (Loslassen des Hebel Messerstop) wird das Mähmesser sofort der Motor mit dem Mähmesser sofort abgestellt und kommt innerhalb weniger Sekunden zum Stillstand.</p> <p>ACHTUNG </p> <p>Verletzungsgefahr! Die Motorstopp-Vorrichtung darf nicht, z.B. durch Anbinden des Hebels Motorstop (T) am Lenker, überbrückt werden.</p>
		<p>ACHTUNG </p> <p>Verletzungsgefahr! Die Zwei-Hand-Bedienung darf nicht, z.B. durch Anbinden des Hebels Messerstop (T) am Lenker, überbrückt werden.</p>

Messer-Brems-Kupplung	Messer-Brems-Kupplung kontrollieren
 4	<p>ACHTUNG </p> <p>Überprüfen Sie vollständig das Gelände, auf dem das Gerät eingesetzt wird, und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Drähte, Knochen und sonstige Fremdkörper</p> <ul style="list-style-type: none"> - Starten Sie den Motor nach Anweisung. - Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie den Mäher umkehren oder ihn zu sich heranziehen. <p>Verletzungsgefahr! Führen Sie niemals Hände oder Füße an oder unter sich drehende Teile.</p> <p>Während des Mähens sind immer festes Schuhwerk mit griffiger Sohle und lange Hosen zu tragen. Mähen Sie nicht barfüßig oder beispielsweise in Sandalen.</p> <p>Mähen Sie nicht während Personen, insbesonders Kinder, oder Tiere in der Nähe sind.</p>

<p>Dieser Vorgang wird durch das Wegfallen des Windgeräusches begleitet. Bei stillstehendem Messer darf kein Windgeräusch zu hören sein.</p> <p>ACHTUNG</p> <p>Verletzungsgefahr!</p> <p>Bei negativem Funktions test (weiterhin wahrnehmbares Windgeräusch trotz Loslassens des Lenkers) Motor abstellen, Zündkerzenstecker abziehen und einen Fachhändler aufsuchen.</p> <p>VIKING empfiehlt</p> <p>Wartungsarbeiten und Reparaturen nur beim VIKING-Fachhändler durchführen zu lassen.</p>	<p>Motor starten, Motor abstellen - Allgemein</p> <p>Nachfolgend ist das Starten und Abstellen des Motors sowie das Ein- und Auskuppeln des Mähmessers beschrieben.</p> <p>Es wird zwischen vier Modellvarianten unterschieden:</p> <p>Variante I</p> <p>MB 650 T / W / VE / VM / VR, MB 655 V / VM / VR / G</p> <p>Fixierte Gaseinstellung mit automatischem Choke-Mechanismus.</p> <p>Variante II</p> <p>MB 650 VS, MB 655 VS / GS / RS</p> <p>Verstellbare Gaseinstellung mit automatischem Choke-Mechanismus.</p>	<p>Motor starten - Variante I</p> <p>14</p> <p>HINWEIS</p> <p>Der Motor ist mit einer fixierten Gaseinstellung ausgerüstet und arbeitet immer mit der optimalen Arbeitsdrehzahl. Eine manuelle Einstellung ist nicht erforderlich.</p> <p>MB 650 VE wird mit aufgeladener Starterbatterie ausgeliefert.</p> <p>Die Starterbatterie lädt sich während des Mähens selbstständig nach.</p> <p>Den Motor nicht in hohem Gras bzw. in tiefster Schnithöhe starten, da dies ein erschwertes Starten bedeutet.</p>	<p>Schritt zwei:</p> <p>MB 650 T / V / VM / VR, MB 655 V / VM / VR / G</p> <p>B= Starterseil langsam bis zum Druckpunkt ausziehen, dann zügig bis auf Armstänge durchziehen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Das Seil langsam zurückführen, damit es vom Starter richtig aufgerollt werden kann. Bei Bedarf wiederholen bis der Motor anläuft. <p>MB 650 VE</p> <p>9= Zündschlüssel im Zündschloss einsetzen.</p> <p>9= Zündschlüssel im Uhrzeigersinn drehen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Starter nicht länger als drei bis fünf Sekunden ohne Unterbrechung betätigen. Falls der Motor nicht anspringen sollte, Zündschlüssel loslassen und nach ca. zehn Sekunden erneut Zündschlüssel betätigen. <p>Schritt eins:</p> <p>T= Hebel Motorstop zum Lenker drücken und festhalten.</p>

<ul style="list-style-type: none"> Nach Anlaufen des Motors Zündschlüssel loslassen. Wiederholstart bei laufendem Motor vermeiden. <p>HINWEIS</p> <p>Bei entladener Batterie oder defektem Starter kann der Motor mittels Starterteil (B) gestartet werden. Es darf nicht versucht werden, den Motor mittels angeschlossenem Ladegerät zu starten.</p>	<p>Motor starten - Variante II</p> <p>16</p> <p>MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS</p> <p>Schritt eins:</p> <p>W= Hebel Gaseinstellung auf MAX-Position stellen.</p> <p>Schritt zwei:</p> <p>B= Starterteil langsam bis zum Druckpunkt ausziehen, dann zügig bis auf Armlänge durchziehen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Das Seil langsam zurückführen, damit es vom Starter richtig aufgerollt werden kann. Bei Bedarf wiederholen bis der Motor anläuft. <p>Motor abstellen - Variante I</p> <p>15</p> <p>MB 650 T/ V/ VE/ VM/ VR, MB 655 V/ VM/ VR G</p> <p>Zum Abstellen des Motors</p> <p>T= Hebel Motorstopp loslassen, Motor und Mähmesser kommen innerhalb kurzer Auslaufzeit zum Stillstand.</p> <p>MB 650 VE</p> <p>Ist das Gerät unbeaufsichtigt</p> <p>9= Zündschlüssel abziehen und sicher verwahren.</p>	<p>Mähmesser einkuppeln</p> <p>17</p> <p>MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS</p> <p>HINWEIS</p> <p>U= Hebel Gaseinstellung auf MAX-Position stellen.</p> <p>Schritt eins:</p> <p>U= Den Hebel Messerkupplung (U) zügig nach hinten ziehen, um ein unnötiges Verschleissen der Messerkupplung zu vermeiden.</p> <p>Schritt zwei:</p> <p>U= Hebel Messerkupplung rastet am Anschlag (in eingekuppelter Position) ein und kann losgelassen werden.</p> <p>T= Hebel Messerstopp weiterhin festhalten.</p> <p>Schritt drei:</p> <p>U= Zum Einkuppeln des Mähmessers</p> <p>U= Hebel Messerkupplung gerade in Holmrichtung bis zum Anschlag nach hinten ziehen.</p>
--	---	--

Mähmesser auskuppeln MB 650 VS, MB 655 V/S/ GS/ RS	Fahrantrieb ein- und ausschalten - Allgemein	Fahrantrieb einschalten  20	Antriebsgeschwindigkeit: Stufenlos von 2,4 km/h bis 4,6 km/h
	HINWEIS <p>Der Fahrantrieb funktioniert nur bei laufendem Motor. Der Hebel Vario-Antrieb (V) darf bei stillstehendem Motor nicht betätigt werden, da dies zu einer Beschädigung des Antriebsmechanismus führen kann.</p>	HINWEIS <p>Die Geschwindigkeit des Vario-Antriebs kann während der Fahrt, ohne den Fahrantrieb auszuschalten, beliebig geregelt werden.</p>	Schritt zwei: MB 655 G/ GS Den gewünschten Gang mittels Hebel Dreigang-Antrieb einlegen. V= Hebel Dreigang-Antrieb
Motor abstellen - Variante II MB 650 VS, MB 655 V/S/ GS/ RS	MB 650 V/ VE/ VM/ VR/ VS, MB 655 V/ VM/ VR/ VS/ RS <p>Stufenlos einstellbare Antriebsgeschwindigkeit vorwärts (Vario-Getriebe)</p>	MB 655 G/ GS <p>Drei wählbare Antriebsgeschwindigkeiten vorwärts (Dreigang-Getriebe)</p>	Schritt eins: Alle Modelle S= Hebel Fahrantrieb zum Lenker ziehen und halten. Der Antrieb des Gerätes setzt ein. MB 650 T Antriebsgeschwindigkeit: 3,5 km/h
	<p>Das Mähmesser wird abgebremst und kommt innerhalb weniger Sekunden zum Stillstand. Der Motor läuft jedoch weiter.</p>		Schritt zwei: MB 650 V/ VE/ VM/ VR, MB 650 VS, MB 655 V/ VM/ VR/ VS/ RS <p>Zum stufenlosen Erhöhen der Geschwindigkeit den Hebel Vario-Antrieb nach hinten ziehen;</p>
			<p>zum Verringern der Geschwindigkeit den Hebel nach vorne drücken.</p>
	HINWEIS <p>Vor dem Abstellen des Motors das Mähmesser auskuppeln.</p>		HINWEIS <p>Die drei Gänge können während der Fahrt, ohne den Fahrantrieb auszuschalten, beliebig eingeleget werden.</p>
	<p>Zum Abstellen des Motors den W= Hebel Gaseinstellung auf STOP-Position stellen.</p>		

Fahrantrieb ausschalten	21	Zum Ausschalten des Fahrantriebes den Hebel Fahrantrieb loslassen. Füllstandsanzeige	22	ACHTUNG Verletzungsgefahr! Vor dem Entleeren des Grasfangkorbes muss unbedingt der Motor abgestellt werden bzw. das Mähmesser ausgekuppelt werden und stillstehen.	HINWEIS Der Grasfangkorb ist mit einer O= Füllstandsanzeige am Fangkorboberteil ausgestattet. Der Luftstrom, der durch die Rotation des Mähmessers entsteht und für die Befüllung des Grasfangkorbes verantwortlich ist, hebt die Füllstandsanzeige an: Der Grasfangkorb wird mit Schnittgut befüllt.	Grasfangkorb entleeren	23	ACHTUNG Verletzungsgefahr! Vor dem Entleeren des Grasfangkorbes muss unbedingt der Motor abgestellt werden bzw. das Mähmesser ausgekuppelt werden und stillstehen.	L= Den gefüllten Grasfangkorb nach hinten umklappen. 22= Haltegriff (Grasfangkorb-oberteil) und den 23= Haltegriff (Grasfangkorb-unterteil) kann der Grasfangkorb gut festgehalten und bequem entleert werden.	Wartung	ACHTUNG Verletzungsgefahr! Um ein unbeabsichtigtes Anspringen des Motors zu verhindern, vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten, vor dem Transport und vor der Stilllegung unbedingt den Zündkerzenstecker vom Motor abziehen; zusätzlich den Zündschlüssel vom Gerät abziehen (MB 650 VE)	Verletzungsgefahr! Nur mit Handschuhen arbeiten. Berühren Sie das Mähmesser nie, ehe es nicht stillsteht. Wartungs- und Reinigungsarbeiten nur bei ausgekühltem Motor durchführen. Sollten Ihnen notwendige Kenntnisse oder Hilfsmittel fehlen, wenden sie sich immer an einen Fachhändler.	VIKING empfiehlt Wartungsarbeiten und Reparaturen nur beim VIKING Fachhändler durchführen zu lassen.	Gerät reinigen	24	Wartungsintervall: Nach jedem Einsatz Nach dem Mähen Gerät gründlich reinigen. Eine sorgsame Behandlung schützt Ihr Gerät vor Schäden und verlängert die Nutzungsdauer. Angesezte Grasrückstände im Gehäuse und im Auswurfschacht vorab mit einem Holzstab lösen. Das Mähmesser reinigen.
--------------------------------	----	--	----	---	--	-------------------------------	----	---	---	----------------	--	---	--	-----------------------	----	---

HINWEIS	ACHTUNG	Verletzungsgefahr!	Mähmesser warten
	 Für Reinigungs- und Wartungsarbeiten Mäher an der Vorderseite hochkippen. Vor dem Hochkippen den Kraftstofftank entleeren, den Grasfangkorb aushängen, den Lenkeroberteil umklappen (siehe Kapitel „Lenker montieren“) und die Auswurftürke anheben.	Wird der Antriebseilzug falsch eingestellt kann sich der Mäher bereits beim Starten ungewollt in Bewegung setzen und es kann dadurch zu Personen- oder Sachschäden kommen.	 ACHTUNG
Niemals Strahlwasser auf Motorteile, Dichtungen und Lagerstellen richten. Beschädigungen bzw. teure Reparaturen können hier die Folge sein. Benutzen Sie keine aggressiven Reinigungsmittel. Solche Reiniger können Kunststoffe und Metalle beschädigen, was den sicheren Betrieb Ihres VIKING-Geräts beeinträchtigen kann. Sollten Sie Verschmutzungen nicht mit Wasser, mit einer Bürste oder mit einem Tuch entfernen können, empfiehlt VIKING die Verwendung eines Spezialreinigers (z.B. STHL Spezialreiniger).	Richtige Einstellung: Ab ca. einem Drittel des Hebelweges müssen die Antriebsräder blockieren. Den Antriebshebel betätigen und den Rasenmäher gleichzeitig nach hinten ziehen. 24= Durch Drehen der Verstellschraube in Richtung „+“ wird die Spannung des Seilzuges erhöht, Drehen in Richtung „-“ verringert die Spannung.	ACHTUNG	 Verletzungsgefahr! Sollten Ihnen notwendige Kenntnisse oder Hilfsmittel fehlen, wenden sie sich immer an einen Fachhändler (VIKING empfiehlt den VIKING Fachhändler). VIKING empfiehlt VIKING Original-Ersatzteile zu verwenden.
	Räder und Getriebe	Die Kugellager der Räder sind wartungsfrei. Das Vario-Getriebe sowie das Dreigang-Getriebe sind wartungsfrei.	 Wartungsintervall: Vor jedem Einsatz Rasenmäher in Reinigungsposition hochkippen.
ACHTUNG	Seilzeugeinstellung Fahrantrieb	Nach Bedarf (Antrieb setzt bei gezogenem Hebel Fahrantrieb nicht ein) Die Spannung des Seilzuges ist werkseitig richtig eingestellt. Es kann jedoch vorkommen, dass der Seilzug nach längerer Nutzungsdauer nachgestellt werden muss. Die Einstellung erfolgt mittels einer am Lenkeroberteil befindlichen 24= Verstellschraube.	 ACHTUNG
	Verletzungsgefahr!	Vor dem Hochkippen den Mäher auf einen festen, waagrechten und ebenen Untergrund stellen und die höchste Schnittstufe (Stufe 7) einstellen, da der Mäher ansonsten wieder nach vorne kippen könnte.	 Verletzungsgefahr! Blockieren beim Zurückziehen die Antriebsräder bereits bei nicht betätigtem Antriebshebel ist der Seilzug falsch eingestellt und der Antrieb des Mäthers permanent eingeschaltet.

Verschleißgrenzen:	ACHTUNG	Mähmesser demonstrieren	Verletzungsgefahr!
			Nur mit Handschuhen arbeiten.
① Standardmesser: Die Messerstärke muss an jeder Stelle zumindest 2,5 mm betragen. (Überprüfung mittels Messschieber).	25= Die Schneiden dürfen beim Schärfen maximal um 5 mm zurückgeschliffen werden. Zur Überprüfung ein 25= Lineal an die vordere Messerkante anlegen und den Verschleiß kontrollieren.	26= MESSERSCHRAUBE(n) mit einem Schraubenschlüssel SW 17 lösen und zusammen mit der Sicherscheibe bzw. 27= Schutzblech ausschrauben. 29= Mähmesser zusammen mit Anlaufscheibe abnehmen 40= Anlaufscheibe abnehmen	Oberes Messer (29a) bis auf Anschlag nach links schieben und anschließend auf der gegenüberliegenden Seite anheben. Durch Schieben nach rechts wird das obere Messer (29a) vom unteren Messer (29b) ausgehakt.
② Multimesser (MB 650 VM, MB 655 VM): Die Messerstärke muss an jeder Stelle zumindest 2 mm betragen. (Überprüfung mittels Messschieber). Die Messer dürfen beim Schärfen höchstens auf 40 mm Breite zurückgeschliffen werden. 25= Zur Überprüfung ein Lineal an die hintere Messerkante anlegen. Verschleiß am unteren Messer und am oberen Messer kontrollieren.	26= Beim Tausch des Mähmessers immer auch MESSERSCHRAUBE(n) (26), Sicherscheibe (27) und Schutzblech (28) erneuern.	MB 650 VM, MB 655 VM: 29= Mähmesser besteht aus einem oberen Messer (29a) und einem unteren Messer (29b). Es kann zum komfortablen Nachschleifen getrennt werden.	Mähmesser schärfen Wenn sich das Mähergebnis mit der Zeit verschlechtert, ist wahrscheinlich das Mähmesser abgestumpft. Das Mähmesser muss unter Beachtung folgender Punkte nachgeschärft werden: <ul style="list-style-type: none">• Mähmesser beim Schleifen kühlen, z. B. mit Wasser. Eine Blaufärbung darf nicht auftreten, da sonst die Schneidhaptigkeit vermindert wird.• Messer gleichmäßig schärfen, um Vibrationen durch Unwucht zu vermeiden.

DE

EN

FR

NL

IT

ES

PT

NO

SV

PL

DA

FI

ES

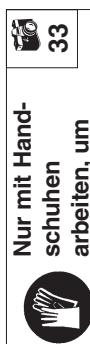
IT

DE

ACHTUNG	Mähmesser montieren	29	ACHTUNG	Verletzungsgefahr!	30	ACHTUNG	Verletzungsgefahr!	31	ACHTUNG	Starterbatterie aufladen:	32
ACHTUNG	Verletzungsgefahr! Messer vor dem Einbau auf Beschädigungen kontrollieren. Das Messer muss erneuert werden, wenn Kerben oder Risse erkennbar sind, wenn die Schneiden mehr als 5 mm zurückgeschäfft sind oder wenn das Messer an einer Stelle dünner als 2,5 mm (Standardmesser) / 2 mm (Multimesser) ist.		Wuchtheit Mähmesser prüfen	30	Wuchtheit Mähmesser prüfen	31	Verletzungsgefahr! Nur mit Hand-schuhen arbeiten.		32	Rasenwalze warten (MB 650 VR, MB 655 VR/RS)	

Messer-Brems-Kupplung warten	<p>Die empfohlenen Ölwechselintervalle sowie Informationen über Motoröl und Ölfüllmenge finden Sie ebenfalls in der Gebrauchsanleitung Motor.</p> <p>Die Kühlripen müssen stets sauber gehalten werden, um eine ausreichende Motorlüftung zu gewährleisten.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Sämtliche beweglichen Teile gut einölen bzw. einfetten. - Kraftstofftank und Vergaser entleeren (z.B. durch Leerfahren). - Zündkerze heraussschrauben und ca. 3 cm³ Motoröl durch Zündkerzenöffnung in den Motor einfüllen. Motor einige Male ohne Zündkerze durchdrehen. 	<p>Während der Winterpause die Batterie mindestens einmal aufladen (spätestens nach 6 Monaten).</p> <p>Vor Saisonbeginn die Batterie ca. 24 Stunden vollständig aufladen.</p>
Aufbewahrung		<p>ACHTUNG </p> <p>Der Raum zur Aufbewahrung soll trocken und staubarm sein. Außerdem soll der Mäher außer Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Eventuelle Störungen am Gerät sind grundsätzlich vor der Einlagerung zu beheben, damit sich dieses stets in einem betriebssicheren Zustand befindet.</p>	<p>Zündkerzenstecker wegen Entzündungsgefahr weg vom Zündkerzenloch halten.</p>
Verbrennungsmotor	<p>Prof-Einsatz: halbjährlich (Verwendung des Mähers im gewerblichen Bereich)</p> <p>Privatanwender: jährlich</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Kraftstofftank und Vergaser entleeren (z.B. durch Leerfahren). 	<p>Stillegung (Winterpause)</p> <p>Bei längerer Stilllegung des Mähers die nachfolgenden Punkte beachten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alle äußeren Teile des Motors und des Gerätes, insbesondere die Kühlripen, sorgfältig reinigen.
Wartungsintervall: Siehe Gebrauchsanleitung Motor	<p>Beachten Sie die Bedienungs- und Wartungshinweise die Sie der beiliegenden Gebrauchs- anleitung Motor entnehmen können.</p> <p>Besonders wichtig für eine lange Nutzungsdauer sind stets ausreichender Ölstand, der regelmäßige Öl- sowie Luftfilterwechsel.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Sämtliche beweglichen Teile gut einölen bzw. einfetten. - Kraftstofftank und Vergaser entleeren (z.B. durch Leerfahren). - Zündkerze heraussschrauben und ca. 3 cm³ Motoröl durch Zündkerzenöffnung in den Motor einfüllen. Motor einige Male ohne Zündkerze durchdrehen. 	<p>Mähmesser:</p> <p>MB 650 T/V/VE/VR/VS 6360 760 9992</p> <p>MB 650 VM 6105 760 9900</p> <p>MB 655 V/VR/G/VS/GS/RS 6375 760 9991</p> <p>MB 655 VM 6107 760 9900</p> <p>HINWEIS </p> <p>Die Befestigungselemente des Mähmessers (z.B. Messerschraube, Sicherungsscheibe) müssen beim Messertausch bzw. bei der Messermontage ersetzt werden. Ersatzteile sind beim VIKING Fachhändler erhältlich.</p>

Transport

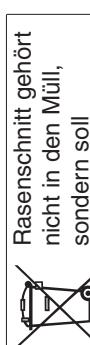


33

Nur mit Handschuhen arbeiten, um Verletzungen an scharfkantigen und heißen Geräteteilen zu verhindern.

- Vor dem Transport das Gerät ausschalten, Zündkerzenstecker abziehen und Messer zum Stillstand kommen lassen.
 - Das Gerät nur mit ausgekühltem Motor und mit leerem Kraftstofftank transportieren.
 - Tragen Sie das Gerät nur zu zweit.
 - Benutzen Sie geeignete Verladehilfen (Laderampen, Hebavorrichtungen).
 - Gerät auf der Ladefläche mit ausreichend dimensionierten Befestigungsmitteln (Gurte, Seile usw.) sichern.
 - Beachten Sie beim Transport des Geräts regionale gesetzliche Vorschriften, insbesondere was die Ladungssicherheit und den Transport von Gegenständen auf Ladeflächen betrifft.
- Haltepunkte zum Anheben oder Tragen des Geräts:**
- Haltegriffe (A)
Tragegriff (B)
Lenkerunterteil (D)
- Verzurrpunkte:**
- Tragegriff (C)
Lenkerunterteil (D)

Umweltschutz



33

Nur mit Handschuhen arbeiten, um Verletzungen an scharfkantigen und heißen Geräteteilen zu verhindern.

- Rasenschnitt gehört nicht in den Müll, sondern soll kompostiert werden.
 - Verpackungen, Gerät und Zubehör sind aus recyclingfähigen Materialien hergestellt und entsprechend zu entsorgen.
 - Die getrennte, umweltgerechte Entsorgung von Materialresten fördert die Wiederverwendbarkeit von Wertstoffen.
- Entsorgung des Rasenmähers:**
- Das Gerät ist nach Ablauf der gewöhnlichen Gebrauchs- dauer der Wertstoffsammlung zuzuführen.
- Machen Sie die Maschine vor der Entsorgung unbrauchbar. Dazu insbesondere Zündkabel beseitigen, Zündschlüssel und Batterie entfernen (siehe Kapitel „Batterie ausbauen und entsorgen“), Tank entleeren und Motoröl ablassen.

		HINWEIS
		Batterie nicht über den Hausmüll entsorgen, sondern beim Händler oder bei der Problemstoffsammelstelle abgeben.
N=	Auswurfklappe öffnen und halten.	
36=	Deckel des Batteriefachs mit Hilfe eines Schraubenziehers abnehmen.	
37=	Schraubenziehers abnehmen.	
38=	Batterie herausziehen und Kabel abstecken.	
39=	Batterie entnehmen.	
	ACHTUNG	
	Verletzungsgefahr!	
	Vor dem Ausbauen der Batterie	
	unbedingt den Zündkerzenstecker vom Motor abziehen; zusätzlich den Zündschlüssel vom Gerät abziehen.	
	Batteriekontakte von Metallteilen fernhalten, um Funkenbildung zu verhindern.	

Fehlersuche	Mögliche Ursache	Abhilfe	Seite	Bild
<p>Störung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor springt nicht an - Hebel Motorstopp ist nicht gezogen; Hebel Gasverstellung ist auf Position STOP - Seilzug Gasverstellung ausgesprungen oder defekt (z.B. geknickt) - Kein Kraftstoff im Tank; Kraftstoffleitung verstopft - Schlechter, verschmutzter oder alter Kraftstoff im Tank 	<ul style="list-style-type: none"> - Hebel Motorstopp zum Lenker drücken; - Hebel Gasverstellung in die Position MAX bringen (bei MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS) - Seilzug Gasverstellung einhängen oder ersetzen (bei MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS) - Kraftstoff nachfüllen; - Kraftstoffleitung reinigen - Verwenden Sie stets frischen Markenkraftstoff, Normalbenzin bleifrei, Kraftstofftank, Kraftstoffleitung und Vergaser reinigen 	<ul style="list-style-type: none"> - Hebel Motorstopp zum Lenker drücken; - Hebel Gasverstellung in die Position MAX bringen (bei MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS) - Seilzug Gasverstellung einhängen oder ersetzen (bei MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS) - Kraftstoff nachfüllen; - Kraftstoffleitung reinigen - Verwenden Sie stets frischen Markenkraftstoff, Normalbenzin bleifrei, Kraftstofftank, Kraftstoffleitung und Vergaser reinigen 	12; 14 14 10;  10; 	14; 17 16    

 siehe Gebrauchsanleitung-Motor
 evtl. einen Fachhändler aufsuchen, VIKING empfiehlt den VIKING Fachhändler

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe	Seite	Bild
- Motor springt nicht an (Fortsetzung)	<ul style="list-style-type: none"> - Luftfilter ist verschmutzt - Zündkerzenstecker von Zündkerze abgezogen; Zündkabel schlecht am Stecker befestigt - Zündkerze verrußt oder beschädigt; falscher Elektrodenabstand - Motor ist aufgrund mehrerer Startversuche „abgesoffen“ 	<ul style="list-style-type: none"> - Luftfilter reinigen/ wechseln - Zündkerzenstecker aufstecken; Verbindung zwischen Zündkabel und Stecker prüfen - Zündkerze reinigen oder ersetzen; Elektrodenabstand einstellen - Zündkerze herausdrehen und trocknen; Hebel Gasverstellung in Position STOP; Starterseil bei herausgeschraubter Zündkerze mehrmals durchziehen (bei MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS) 	19 15 15 15	 ; 

 siehe Gebrauchsanleitung-Motor
 evtl. einen Fachhändler aufsuchen, VIKING empfiehlt den VIKING Fachhändler

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe	Seite	Bild
- Erschwertes Starten oder die Motorleistung lässt nach	<ul style="list-style-type: none"> - Wasser ist in Kraftstofftank und Vergaser; Vergaser ist verstopft - Kraftstofftank ist verschmutzt - Luftfilter ist verschmutzt - Zündkerze ist verrußt - Mähen von zu hohem oder zu feuchtem Gras 	<ul style="list-style-type: none"> - Kraftstofftank entleeren; Kraftstofftank, Kraftstoffleitung und Vergaser reinigen - Kraftstofftank reinigen - Luftfilter reinigen/ wechseln - Zündkerze reinigen - Die Schnithöhe und die Mähgeschwindigkeit den Mähbedingungen anpassen 	8	□; ✕ □; ✕
- Kein Antrieb beim Ziehen des Hebel Fahrantrieb	<ul style="list-style-type: none"> - Seilzug Fahrantrieb falsch eingestellt - Keilriemen verschlissen - Seilzug Fahrantrieb defekt (z.B. geknickt) 	<ul style="list-style-type: none"> - Seilzug Fahrantrieb nachstellen - Keilriemen ersetzen - Seilzug Fahrantrieb ersetzen 	17	25
- Geschwindigkeitsregelung Vario-Antrieb funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> - Hebel in falsche Richtung bewegt - Seilzug Vario-Antrieb ausgesprungen oder defekt 	<ul style="list-style-type: none"> - Hebel in richtige Richtung bewegen - Seilzug Vario-Antrieb einhängen oder ersetzen 	15	20
- Motor wird sehr heiß	<ul style="list-style-type: none"> - Kühlerrippen sind verschmutzt - Zu geringer Ölstand im Motor 	<ul style="list-style-type: none"> - Kühlerrippen reinigen - Motoröl nachfüllen 	10; 10;	20; □ 10; □

□ siehe Gebrauchsanleitung-Motor
 ✕ evtl. einen Fachhändler aufsuchen, VIKING empfiehlt den VIKING Fachhändler

DE EN FR NL IT ES PT NO SV FI DA PL

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe	Seite	Bild
- Unsauberer Schnitt, Rasen wird gelb	<ul style="list-style-type: none"> - Mähmesser ist abgestumpft oder verschlossen - Die Mähgeschwindigkeit ist im Verhältnis zur Schnithöhe zu groß - Motordrehzahl ist zu gering 	<ul style="list-style-type: none"> - Mähmesser nachschleifen oder ersetzen - Mähgeschwindigkeit verringen und/ oder richtige Schnithöhe wählen (nicht in niederster Schnithöhe = Stufe 1 arbeiten) - Hebel Gasverstellung in die Position MAX bringen (bei MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS) 	15; 9 17; ✕ 16	20; 8
- Auswurfkanal verstopft	<ul style="list-style-type: none"> - Mähmesser ist verschlossen - Mähen von zu hohem oder zu feuchtem Gras - Motordrehzahl ist zu gering 	<ul style="list-style-type: none"> - Mähmesser ersetzen - Die Schnithöhe und die Mähgeschwindigkeit den Mähbedingungen anpassen (nicht in niederster Schnithöhe = Stufe 1 arbeiten) - Hebel Gasverstellung in die Position MAX bringen (bei MB 650 VS, MB 655 VS/ GS/ RS) 	15; 9 17; ✕ 14	20; 8
- Starke Vibrationen während des Betriebs	<ul style="list-style-type: none"> - Die Messerschraube(n) sind lose - Die Motorbefestigung ist lose - Das Messer ist durch falsches Nachschleifen oder Bruch unwuchtig - Anti-Vibrations-Elemente verschlissen 	<ul style="list-style-type: none"> - Messerschraube(n) anziehen - Schrauben Motorbefestigung anziehen - Messer nachschleifen (wuchten) oder ersetzen - Anti-Vibrations-Elemente ersetzen 	17; ✕ 17; ✕ 17; ✕	

 siehe Gebrauchsanleitung-Motor
✖ evtl. einen Fachhändler aufsuchen, VIKING empfiehlt den VIKING Fachhändler

Technische Daten

Modell	Einheit	MB 650.0 T	MB 650.1 V ¹	MB 650.1 VM ²	MB 650.0 VS
Serienidentifizierung			MB 650.1 VE³	MB 650.1 VR⁴	
Motor, Bauart		6360	6360	4-Takt-Verbrennungsmotor	6360
Typ	B&S	Series 675	B&S	Series 750 ^{1,2}	B&S
Hubraum	ccm	190	161 ^{1,2} /190 ^{3,4}	161 ^{1,2} /190 ^{3,4}	190
Nennleistung bei Nenndrehzahl	kW - U/min	2,3 - 2800	2,7 - 2800 ^{1,2} / 2,3 - 2800 ^{3,4}	2,7 - 2800 ^{1,2} / 2,3 - 2800 ^{3,4}	2,3 - 2800
Kraftstofftank	l	0,9	1,0 ^{1,2} /0,9 ⁴	1,0 ^{1,2} /0,9 ⁴	0,9
Batterietyp (MB 650.0 VE)		-	Blei-Gel	-	-
Startvorrichtung		Seilstart	Seilstart ^{1,2,4}	Seilstart ^{1,2,4}	Seilstart
Schneideeinrichtung	cm	Messerbalken	Messerbalken	Messerbalken	Messerbalken
Schnittbreite	U/min.	48	48	48	48
Drehzahl Messerbalken		2800	2800	2800	2800
Antrieb Messerbalken		permanent	permanent	BBC	BBC
Gemäß Richtlinie 2000/14/EC:					
Garantierter Schallleistungspegel L _{WA} d	dB(A)	96	96	96	96
Gemäß Richtlinie 2006/42/EC:					
Schalldruckpegel am Arbeitsplatz L _{PA}	dB(A)	83	83/83/83/84	83/83/83/84	83
Unsicherheit K _{PA}	dB(A)	2	2/2/2	2/2/2	2
Anggebener Schwingungskennwert nach EN 12096:					
Genommener Wert a _{hw}	m/sec ²	5,50	3,50 ^{1,2} / 5,34 ³ / 6,01 ⁴	3,50 ^{1,2} / 5,34 ³ / 6,01 ⁴	5,75
Unsicherheit K _{hw}	m/sec ²	2,20	1,75 ^{1,2} / 2,14 ³ / 2,40 ⁴	1,75 ^{1,2} / 2,14 ³ / 2,40 ⁴	2,30
Messung gemäß EN 20 643					
Anziehmoment	Nm	60 - 65	60 - 65	60 - 65	45 - 55
Messerschraube/n		1-Gang	Vario	Vario	Vario
Radantrieb Hinterrad	mm	200	200/200/200/180	200	200
Rad-Ø vorne	mm	230	230/90 (Walze)	230	230
Rad-Ø hinten	mm	30 - 85	30 - 85	30 - 85	30 - 85
Schnithöhen	mm		20 - 75	20 - 75	
Schnithöhen MB 650.0 VR	l	75	75	75	75
Füllmenge Grasfangkorb	kg	42	42/42/46/43	42/42/46/43	47
Gewicht	cm	168x52x115	168x52x115	168x52x115	168x52x115

DE EN NL PT ES IT FR NO SV DA FI PL

Modell	Einheit	MB 655.1 V MB 655.1 VM MB 655.1 VR	MB 655.1 G	MB 655.1 GS MB 655.1 VS MB 655.2 RS
Serienidentifizierung Motor, Bauart Typ	6375	6375	6375	6375
Hubraum Nennleistung bei Nenndrehzahl Kraftstofftank	ccm kW - U/min 	B&S Series 750 161 2,7 - 2800 1,0	4-Takt-Verbrennungsmotor B&S Series 750 161 2,7 - 2800 1,0	B&S Series 750 161 2,7 - 2800 1,0
Startvorrichtung Schnelleinrichtung Schnittbreite Drehzahl Messerbalken Antrieb Messerbalken	cm U/min.	Seilstart Messerbalken 53 2800 permanent	Seilstart Messerbalken 53 2800 permanent	Seilstart Messerbalken 53 2800 BBC
Gemäß Richtlinie 2000/14/EC: Garantierter Schalleistungspegel L _{WA,d}	dB(A)	98	98	98
Gemäß Richtlinie 2006/42/EC: Schalldruckpegel am Arbeitsplatz L _{PA}	dB(A) dB(A)	84 2	84 2	85 2
Unsicherheit K _{PA} Angegebener Schwingungskennwert nach EN 12096:	m/sec ² m/sec ²	3,80/3,80/3,80 1,90/1,90/1,90	3,80 1,90	3,80 / 3,50 (RS) 1,90 / 1,75 (RS)
Gemessener Wert a _{hw} Unsicherheit K _{hw} Messung gemäß EN 20 643				
Anzahrmoment Messerschraube/n	Nm	60 - 65	60 - 65	45 - 55
Radantrieb Hinterrad	Vario	3-Gang	3-Gang / Vario	3-Gang / Vario / Vario
Rad-Ø vorne Rad-Ø hinten	mm mm	200/200/180 230/90 (Walze)	200 230	200/200/180 230/90 (Walze)
Schnithöhen MB 655.1 VR/ MB 655.2 RS	mm	30 - 85	30 - 85	30 - 85
Füllmenge Grasfangkorb		20 - 75 75	75	20 - 75 75
Gewicht LxBxH	kg cm	45/46/45 169x57x115	46 169x57x115	50/49/49 169x57x115

CE-Konformitätserklärung des Herstellers

<p>Wir, VIKING GmbH Hans Peter Stihl-Straße 5 A-63336 Langkampfen / Kufstein</p> <p>erklären, dass die Maschine Rasenmäher, handgeführt mit Verbrennungsmotor</p> <p>Fabrikmarke: VIKING</p> <p>Serienidentifizierung: 6360</p> <p>Typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> MB 650.0 T MB 650.1 V MB 650.0 VE MB 650.1 VM MB 650.0 VR MB 650.0 VS 		<p>Das Erzeugnis ist in Übereinstimmung mit folgenden Normen entwickelt und gefertigt worden: EN 836</p> <p>Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren: Anhang VIII (2000/14/EC)</p> <p>Name und Anschrift der beteiligten benannten Stelle: TÜV Rheinland LGA Products GmbH Tillystraße 2 D-90431 Nürnberg</p> <p>Serienidentifizierung: 6375</p> <p>Typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> MB 655.1 V MB 655.1 VM MB 655.1 VR MB 655.1 VS MB 655.1 G MB 655.1 GS MB 655.2 RS 	<p>Gemessener Schalleistungspegel:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>EN 836</th> <th>94,1 dB(A)</th> <th>MB 650.0 T</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>94,8 dB(A)</td> <td>MB 650.1 V</td> </tr> <tr> <td></td> <td>94,5 dB(A)</td> <td>MB 650.0 VE</td> </tr> <tr> <td></td> <td>94,8 dB(A)</td> <td>MB 650.1 VM</td> </tr> <tr> <td></td> <td>95,4 dB(A)</td> <td>MB 650.0 VR</td> </tr> <tr> <td></td> <td>94,1 dB(A)</td> <td>MB 650.0 VS</td> </tr> <tr> <td></td> <td>96,0 dB(A)</td> <td>MB 655.1 V</td> </tr> <tr> <td></td> <td>96,0 dB(A)</td> <td>MB 655.1 VM</td> </tr> <tr> <td></td> <td>96,3 dB(A)</td> <td>MB 655.1 VR</td> </tr> <tr> <td></td> <td>96,0 dB(A)</td> <td>MB 655.1 VS</td> </tr> <tr> <td></td> <td>96,0 dB(A)</td> <td>MB 655.1 G</td> </tr> <tr> <td></td> <td>96,3 dB(A)</td> <td>MB 655.1 GS</td> </tr> <tr> <td></td> <td>97,0 dB(A)</td> <td>MB 655.2 RS</td> </tr> </tbody> </table> <p>Zusammenstellung und Aufbewahrung der Technischen Unterlagen: Johann Weighofer VIKING GmbH</p> <p>mit folgenden EG-Richtlinien übereinstimmt: 97/68/EC, 2000/14/EC, 2004/108/EC, 2006/42/EC, 2006/66/EC (MB 650.0 VE)</p>	EN 836	94,1 dB(A)	MB 650.0 T		94,8 dB(A)	MB 650.1 V		94,5 dB(A)	MB 650.0 VE		94,8 dB(A)	MB 650.1 VM		95,4 dB(A)	MB 650.0 VR		94,1 dB(A)	MB 650.0 VS		96,0 dB(A)	MB 655.1 V		96,0 dB(A)	MB 655.1 VM		96,3 dB(A)	MB 655.1 VR		96,0 dB(A)	MB 655.1 VS		96,0 dB(A)	MB 655.1 G		96,3 dB(A)	MB 655.1 GS		97,0 dB(A)	MB 655.2 RS	<p>Das Baujahr und die Serialnummer sind am Typenschild des Geräts angegeben.</p> <p><i>W. Weighofer</i></p>
EN 836	94,1 dB(A)	MB 650.0 T																																									
	94,8 dB(A)	MB 650.1 V																																									
	94,5 dB(A)	MB 650.0 VE																																									
	94,8 dB(A)	MB 650.1 VM																																									
	95,4 dB(A)	MB 650.0 VR																																									
	94,1 dB(A)	MB 650.0 VS																																									
	96,0 dB(A)	MB 655.1 V																																									
	96,0 dB(A)	MB 655.1 VM																																									
	96,3 dB(A)	MB 655.1 VR																																									
	96,0 dB(A)	MB 655.1 VS																																									
	96,0 dB(A)	MB 655.1 G																																									
	96,3 dB(A)	MB 655.1 GS																																									
	97,0 dB(A)	MB 655.2 RS																																									

Verschleiß minimieren und Schäden vermeiden		DE	EN	FR	IT	NL	ES	PT	SV	NO	DA	FI	PL		
Wichtige Hinweise zur Wartung und Pflege, für die Produktgruppe Rasenmäher Benzin	Bitte beachten Sie unbedingt folgende wichtige Hinweise zur Vermeidung von Schäden oder übermäßigem Verschleiß an Ihrem VIKING-Gerät:	<p>2. Einhaltung der Vorgaben dieser Gebrauchsanleitung</p> <p>Benutzung, Wartung und Lagerung des VIKING-Gerätes müssen so sorgfältig erfolgen, wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben.</p> <p>Angaben über Benzin und Motoröl sind in der Gebrauchsanleitung des Motorherstellers zu finden.</p> <p>Alle Schäden, die durch Nichtbeachten der Sicherheits-, Bedienungs- und Wartungshinweise verursacht werden, hat der Benutzer selbst zu verantworten.</p> <p>Dazu gehören u.a.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Messer - Grasfangkorb - Keilriemen - Scheuerleisten - Batterie (MB 650 VE) - Bremsband (MB 650 VS, MB 655 VS/GS/RS) - Antriebskette (MB 650 VR, MB 655 VR/RS) 	<p>- Einsatz des Produktes bei Sport- oder Wettkampfveranstaltungen</p> <p>- Folgeschäden durch die Weiterbenutzung des Produktes mit defekten Bauteilen</p> <p>3. Wartungsarbeiten</p> <p>Alle im Abschnitt "Wartung" aufgeführten Arbeiten müssen regelmäßig durchgeführt werden. Soweit diese Wartungsarbeiten nicht vom Benutzer selbst ausgeführt werden können, ist damit ein Fachhändler zu beauftragen.</p> <p>VIKING empfiehlt Wartungsarbeiten und Reparaturen nur beim VIKING-Fachhändler durchführen zu lassen.</p> <p>Dies gilt insbesondere für:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nicht bestimmungsgemäß eingesetzte Verwendung des Produktes - nicht von VIKING freigegebene Veränderungen am Produkt - die Verwendung von Werkzeugen oder Zubehörteilen, die nicht für das Gerät zulässig, geeignet oder qualitativ minderwertig sind. 	<p>Werden diese Arbeiten versäumt, können Schäden auftreten, die der Benutzer zu verantworten hat.</p> <p>Dazu zählen unter anderem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Korrosions- und andere Folgeschäden durch unsachgemäße Lagerung - Schäden am Gerät durch die Verwendung von qualitativ minderwertigen Ersatzteilen - Schäden infolge nicht rechtzeitig oder unzureichend durchgeföhrter Wartung bzw. Schäden durch Wartungs- oder Reparaturarbeiten, die nicht in Werkstätten von Fachhändlern durchgeführt wurden. 											
Wichtige Hinweise zur Wartung und Pflege, für die Produktgruppe Rasenmäher Elektro	Bitte beachten Sie unbedingt folgende wichtige Hinweise zur Vermeidung von Schäden oder übermäßigem Verschleiß an Ihrem VIKING-Gerät:	<p>2. Einhaltung der Vorgaben dieser Gebrauchsanleitung</p> <p>Benutzung, Wartung und Lagerung des VIKING-Gerätes müssen so sorgfältig erfolgen, wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben.</p> <p>Angaben über Benzin und Motoröl sind in der Gebrauchsanleitung des Motorherstellers zu finden.</p> <p>Alle Schäden, die durch Nichtbeachten der Sicherheits-, Bedienungs- und Wartungshinweise verursacht werden, hat der Benutzer selbst zu verantworten.</p> <p>Dazu gehören u.a.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Messer - Grasfangkorb - Keilriemen - Scheuerleisten - Batterie (MB 650 VE) - Bremsband (MB 650 VS, MB 655 VS/GS/RS) - Antriebskette (MB 650 VR, MB 655 VR/RS) 	<p>- Einsatz des Produktes bei Sport- oder Wettkampfveranstaltungen</p> <p>- Folgeschäden durch die Weiterbenutzung des Produktes mit defekten Bauteilen</p> <p>3. Wartungsarbeiten</p> <p>Alle im Abschnitt "Wartung" aufgeführten Arbeiten müssen regelmäßig durchgeführt werden. Soweit diese Wartungsarbeiten nicht vom Benutzer selbst ausgeführt werden können, ist damit ein Fachhändler zu beauftragen.</p> <p>VIKING empfiehlt Wartungsarbeiten und Reparaturen nur beim VIKING-Fachhändler durchführen zu lassen.</p> <p>Dies gilt insbesondere für:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nicht bestimmungsgemäß eingesetzte Verwendung des Produktes - nicht von VIKING freigegebene Veränderungen am Produkt - die Verwendung von Werkzeugen oder Zubehörteilen, die nicht für das Gerät zulässig, geeignet oder qualitativ minderwertig sind. 	<p>Werden diese Arbeiten versäumt, können Schäden auftreten, die der Benutzer zu verantworten hat.</p> <p>Dazu zählen unter anderem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Korrosions- und andere Folgeschäden durch unsachgemäße Lagerung - Schäden am Gerät durch die Verwendung von qualitativ minderwertigen Ersatzteilen - Schäden infolge nicht rechtzeitig oder unzureichend durchgeföhrter Wartung bzw. Schäden durch Wartungs- oder Reparaturarbeiten, die nicht in Werkstätten von Fachhändlern durchgeführt wurden. 											

Serviceplan

Geben Sie diese Gebrauchsanleitung Ihrem VIKING Fachhändler, wenn Sie an Ihrem VIKING Produkt Wartungsarbeiten durchführen lassen.
Ihr VIKING Fachhändler bestätigt im Kapitel „Service-Plan“ die ordnungsgemäße Durchführung der vorgeschrriebenen Servicearbeiten.

Modell: **MB** [] []

Serialnummer:

[] [] [] [] [] [] []

Stempel des VIKING Fachhändlers

Übergabe

Datum: [] [] []

Nächster Service

Datum: [] [] []

Nächster Service

Datum: [] [] []

Nächster Service

Datum: [] [] []

Nächster Service

Datum: [] [] []

Nächster Service

Datum: [] [] []

Nächster Service

Datum: [] [] []