



# Rider ProFlex

## Montage von Zubehörgeräten



# INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung .....	1	Riemen, Demontage und Montage .....	6
Montage von Aggregaten .....	1	Serviceanlage des Schneidaggregates .....	7
Einstellung von Parallelität und Höhe .....	3	Zubehör .....	7
Demontage von Aggregaten .....	4	Technische Daten .....	8

## EINLEITUNG

Beim Modell Rider ProFlex werden Grundmaschine und Schneidaggregat als separate Einheiten geliefert. In dieser Anleitung wird beschrieben, wie die verschiedenen Zubehörgeräte am Husqvarna Rider ProFlex montiert, eingestellt und demontiert werden. Die Abbildungen in dieser Anleitung zeigen das Schneidaggregat mit Heckauswurf. Soweit nicht anders angegeben, gilt für das Bioclip-Aggregat jedoch die gleiche Vorgehensweise.

In den folgenden Anweisungen werden die nachstehenden Teile genannt. Sie sind auch auf Abb. 1 zu sehen.

- |                   |  |
|-------------------|--|
| A. Sperre         | E. Höheneinstellhebel                            |
| B. Innerer Zapfen | F. Parallelitätshebel                            |
| C. Haksicherung   | G. Niedrigster Anschlag für die Höheneinstellung |
| D. Handgriff      |  |

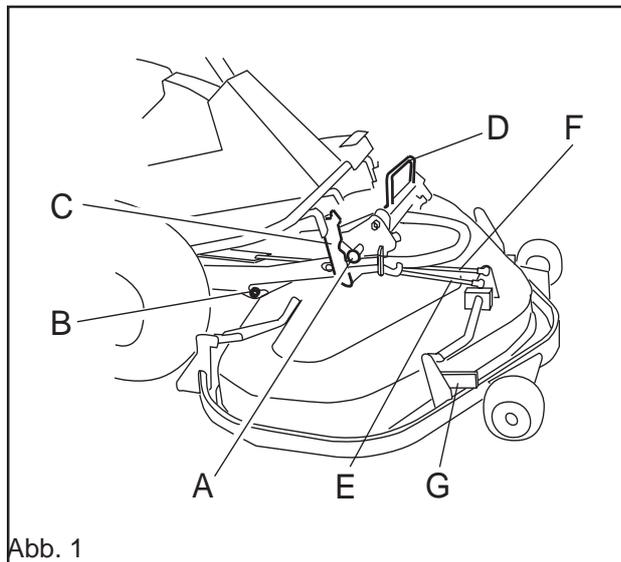


Abb. 1

## MONTAGE VON AGGREGATEN

### Montage von Aggregaten

Ausgangslage für die Montage:

- Den Rider auf eine ebene Unterlage stellen.
- Die Bremse blockieren. Dazu das Pedal herunterdrücken und mit dem Druckknopf sperren.
- Den Geräterahmen herunterlassen.
- Den Geräterahmen mit der Haksicherung und der Sperre (A) in gefederter Lage sperren.

1. Das Aggregat in die äußeren Haken des Geräterahmens einhängen.

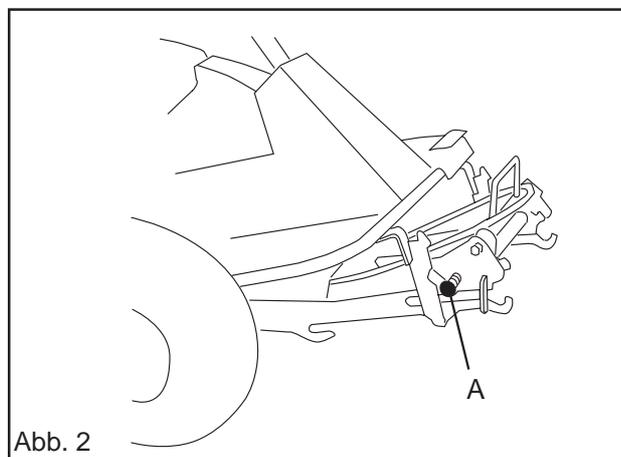


Abb. 2

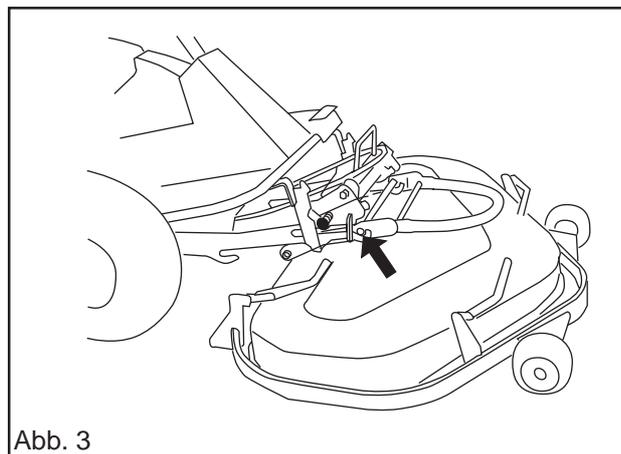


Abb. 3

# MONTAGE VON AGGREGATEN

- Die Sperre (A) herausziehen und die Haksicherung durch Schieben des Handgriffs nach hinten lösen.
- Durch Hochziehen des Hebels, der sich auf der rechten Seite vom Fahrersitz befindet, das Aggregat anheben.

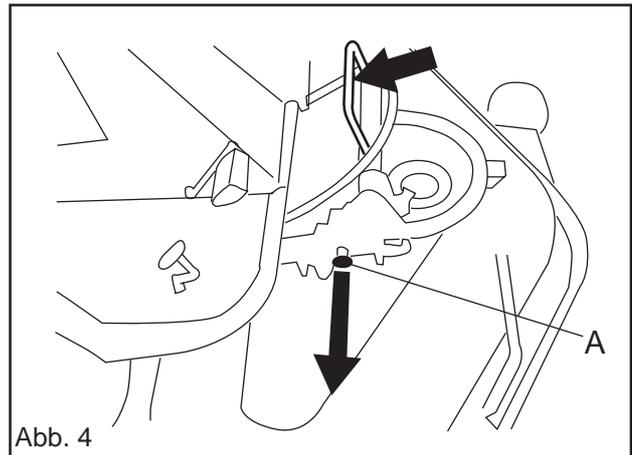


Abb. 4

- Das Aggregat so einschieben, daß die inneren Zapfen (B) in den Führungen des Geräterahmens anschlagen.

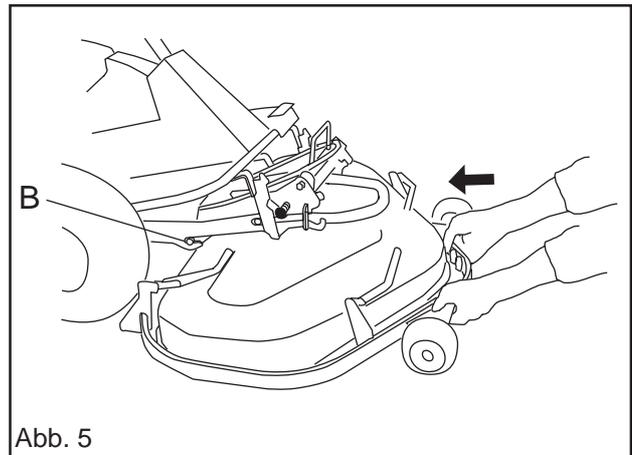


Abb. 5

- Bei der Montage des Schneidaggregates die hintere Befestigung des Höheneinstellhebels montieren. Den Hebel durch Hochziehen des vorderen Rahmenteils entlasten.

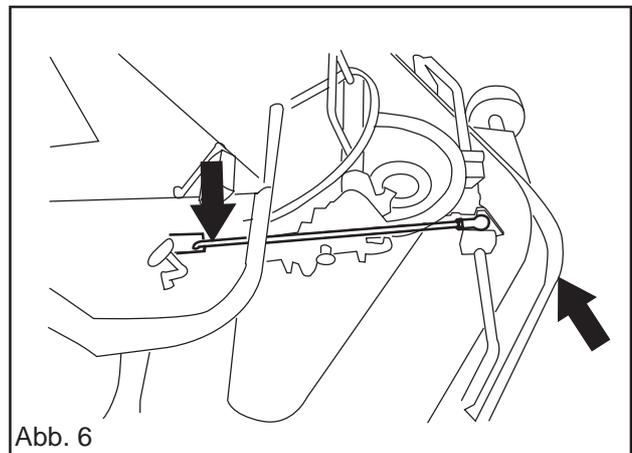


Abb. 6

- Die Feder des Riemenspanners lösen und den Riemen auf die vordere Riemenscheibe ziehen.
- Die Feder des Riemenspanners wieder einhaken.

**Achtung!**  
Kontrollieren, ob der Riemen um die Spannrolle läuft.

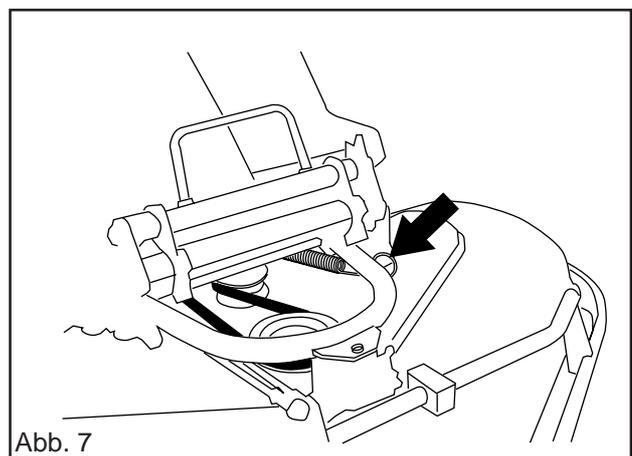


Abb. 7

# EINSTELLUNGEN

## Einstellung von Parallelität und Höhe bei Schneidaggregaten mit Heckauswurf und BioClip-Funktion

Die Grundmaschine ist werksseitig eingestellt. Nach der Montage eines Schneidaggregats ist die Justierung von Parallelität und Höhe erforderlich.

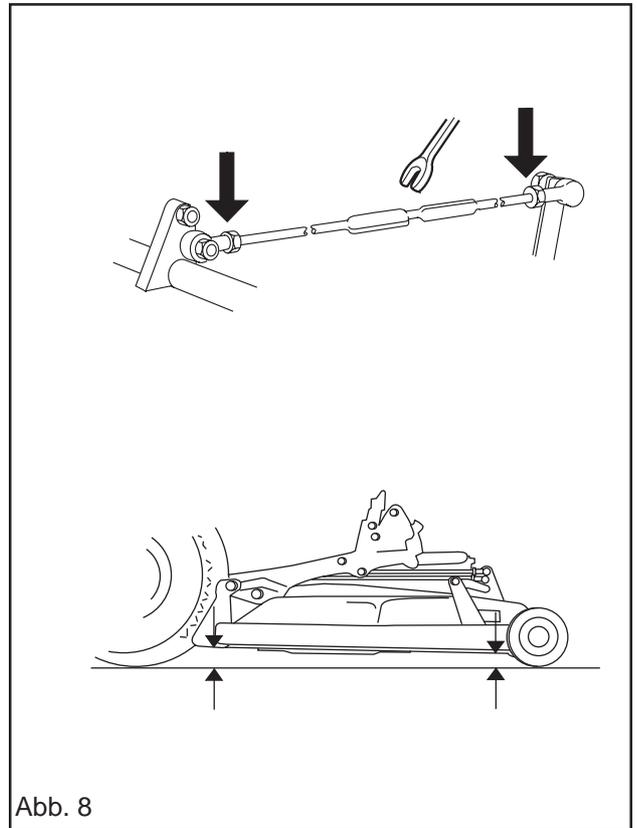
Ausgangslage:

1. Die Maschine soll auf ebener Unterlage stehen, das Schneidaggregat soll heruntergelassen sein.
2. Der Höheneinstellhebel soll auf die niedrigste Schnitthöhe eingestellt sein.

### Parallelität

(Beginnen Sie stets mit der Einstellung der Parallelität)

1. Die beiden Muttern am Hebel lösen.
2. Vorn und hinten am Gehäuse den Abstand zwischen der Unterlage und der Kante des Schneidaggregats messen.
3. Einen Schraubenschlüssel über die Abschrägung in der Mitte des Hebels stecken und so schrauben, daß die Hinterkante des Aggregats 2-4 mm höher liegt als die Vorderkante.
4. Nachmessen!
5. Zum Schluß die beiden Muttern am Hebel wieder anziehen.

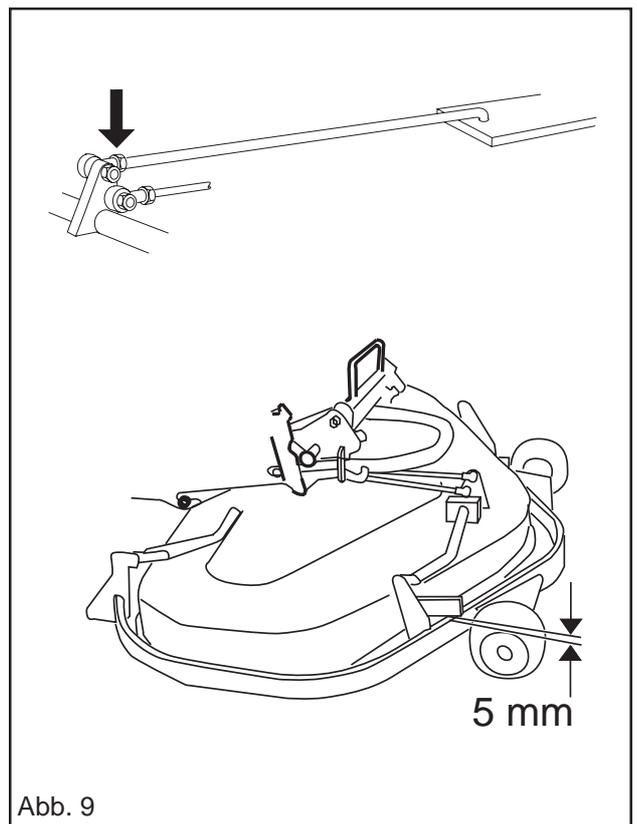


### Schnitthöhe

1. Die Mutter am Höheneinstellhebel lösen.
2. So justieren, daß der Abstand zwischen dem Anschlag für die niedrigste Höheneinstellung und dem Schutzrahmen 5 mm beträgt, siehe Abb. 9.
3. Die Mutter anziehen.
4. Noch einmal nachmessen um sicherzustellen, daß sich die Parallelität nicht verändert hat. Sollte dies der Fall sein, ist die Parallelität noch einmal zu justieren.
5. Den Bodendruck des Schneidaggregats gemäß Seite 22 in der Hauptgebrauchsanweisung kontrollieren und ggf. justieren.
6. Das Schutzgehäuse montieren.

### Achtung!

Beim Austausch des Schneidaggregats müssen Parallelität und Schnitthöhe erneut justiert werden.



# DEMONTAGE VON AGGREGATEN

## Demontage von Aggregaten

1. Den Rider auf eine ebene Unterlage stellen.
2. Die Bremse blockieren. Dazu das Pedal herunterdrücken und mit dem Druckknopf sperren.

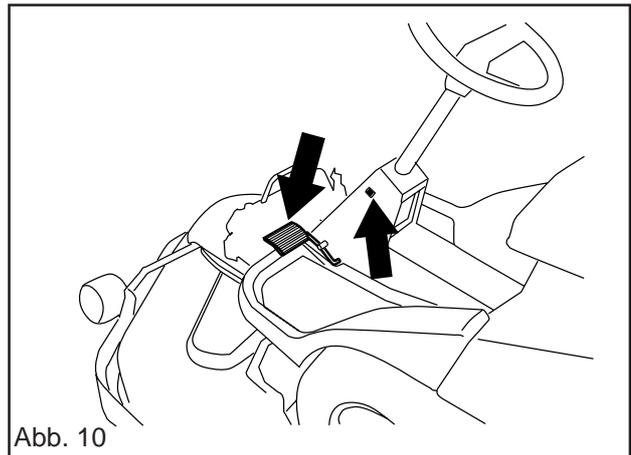


Abb. 10

3. Das Aggregat mit dem Steuerhebel anheben.
4. Das Schutzgehäuse entfernen.

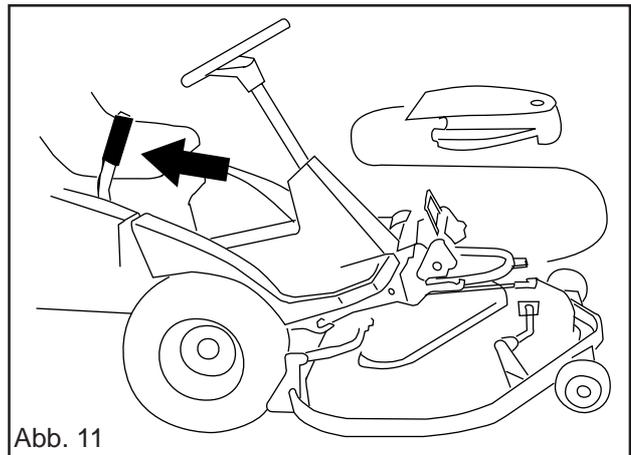


Abb. 11

5. Die Feder des Riemenspanners lösen.
6. Den Riemen von der Riemenrolle abziehen.
7. Die Feder des Riemenspanners wieder einhaken.

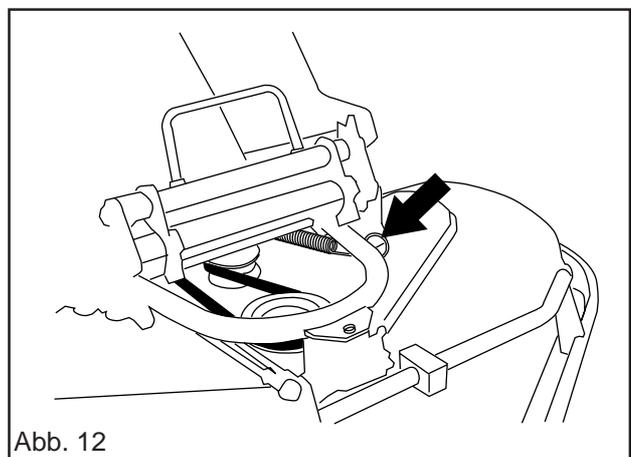


Abb. 12

8. Den Riemen über den Handgriff legen.

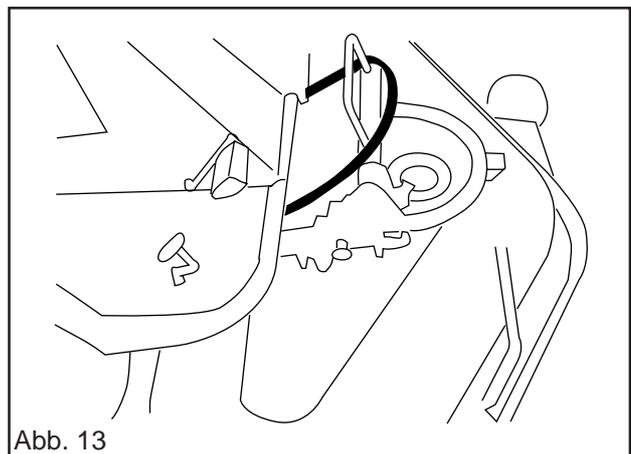


Abb. 13

# DEMONTAGE VON AGGREGATEN

9. Den Höheneinstellhebel durch Hochziehen des hinteren Teils lösen. Bei der Demontage des Schneidaggregates den Hebel durch Hochziehen des vorderen Rahmenteils entlasten.

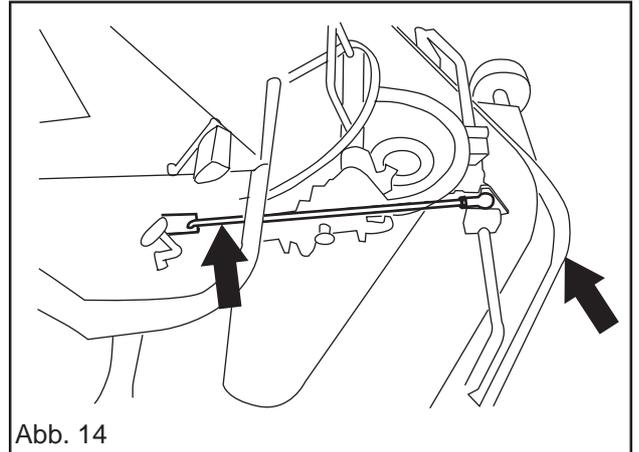


Abb. 14

10. Gleichzeitig an Handgriff und Aggregat ziehen. Wenn das Aggregat ein Stück herausgezogen ist, den Handgriff loslassen.

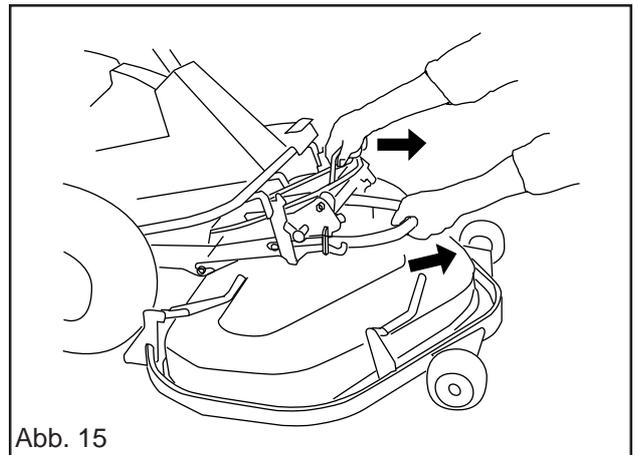


Abb. 15

11. Das Aggregat so weit herausziehen, daß es in den äußeren Haken hängt.

12. Das Aggregat mit Hilfe des Hebels auf der rechten Seite neben dem Fahrersitz herunterlassen.

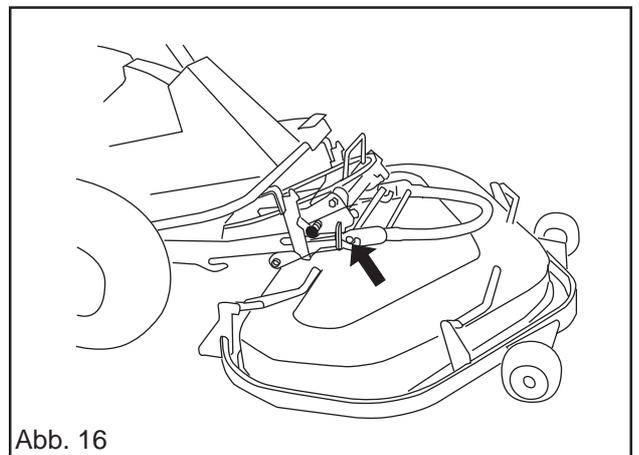


Abb. 16

13. Am Handgriff ziehen, so daß die Haksicherung schließt. Kontrollieren, ob sich die Sperre (A) in gefederter Stellung befindet.

14. Das Aggregat nun ganz entfernen.

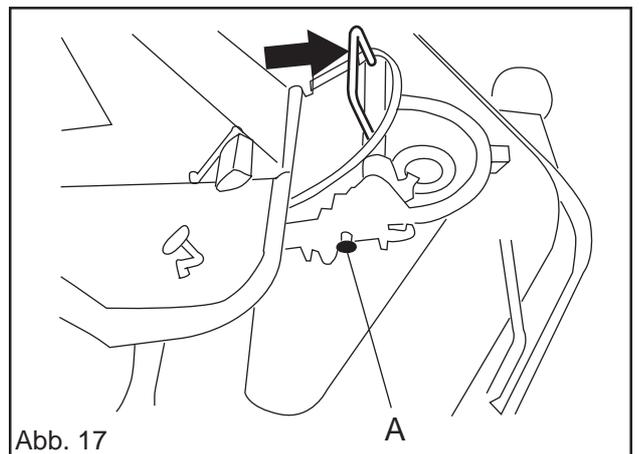


Abb. 17

# REM, DEMONTERING och MONTERING

## Riemen, Demontage und Montage

Ausgangslage zur Demontage des Riemens:

- Es darf kein Aggregat am Rider montiert sein.
- Der Riemen ist vorn um den Handgriff der Haksicherung gelegt.

Wie der Riemen von der vorderen Riemenscheibe demontiert wird, geht aus den Punkten 5-8 auf Seite 4 hervor.

Nur zur Montage eines Schneeräumschilds wird der Riemen gemäß folgender Anleitung vollständig demontiert:

1. Die Steuerplatte an der Stützrolle demontieren. Zwei 13-mm-Schraubenschlüssel verwenden.
2. Die Feder der Messerbremse aushaken.
3. Den Riemen von der mittleren Rolle abziehen und vollständig ausbauen.

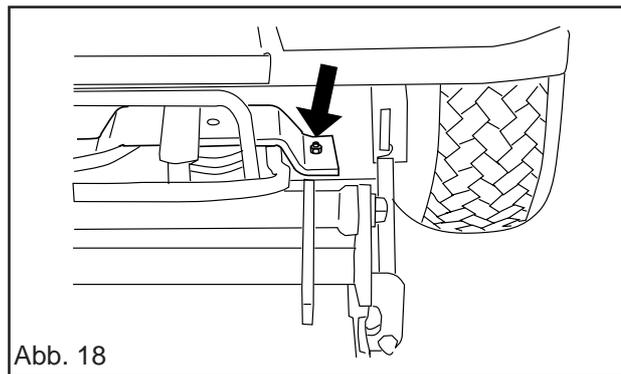


Abb. 18

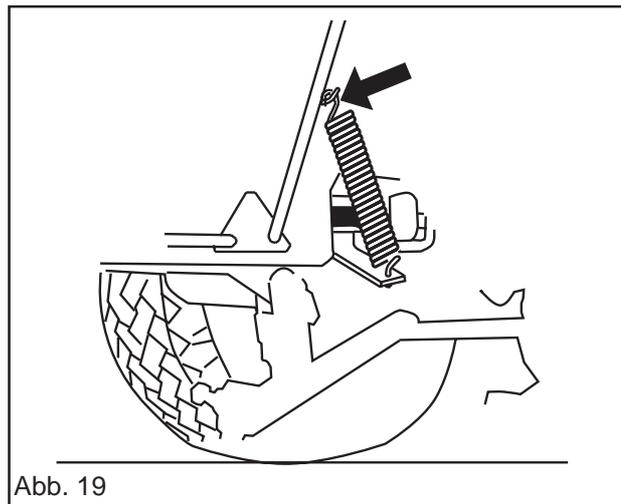


Abb. 19

## Montage des Riemens

1. Den Riemen von vorn einlegen und den vorderen Teil über den Handgriff der Haksicherung hängen.
2. Den Riemen auf die mittlere Rolle und zur Stützrolle hin legen.
3. Die Steuerplatte unter die Stützrolle montieren und die Schraube mit zwei 13-mm-Schraubenschlüsseln anziehen.
4. Die Feder der Messerbremse einhaken.

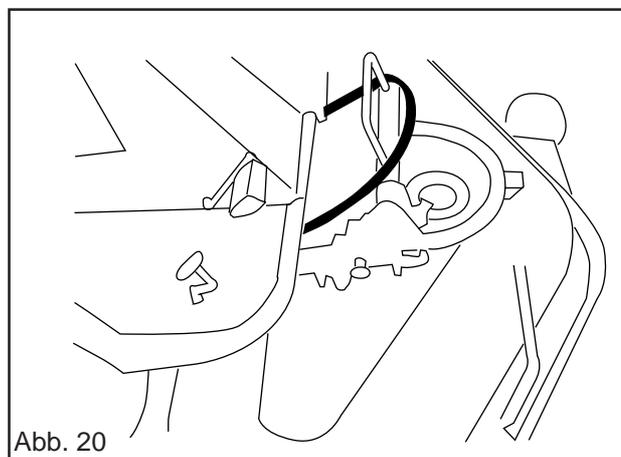


Abb. 20

Wie der Riemen um die vordere Riemenscheibe gezogen wird, geht aus den Punkten 6-7 auf Seite 2 hervor.

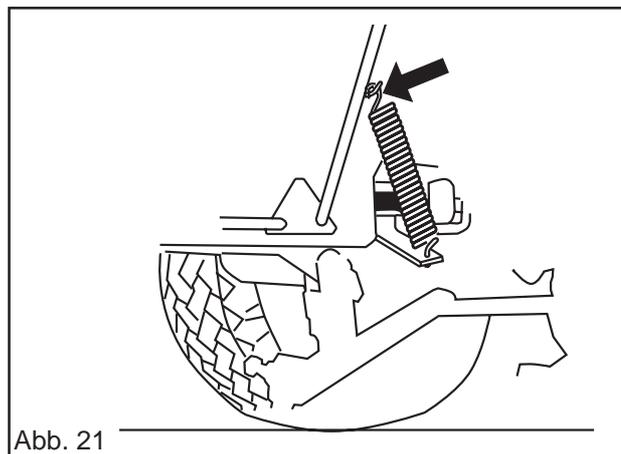


Abb. 21

# SERVICELAGE

## Service- und Normalstellung des Schneidaggregats

Damit es für Reinigung, Reparaturen und Service gut zugänglich ist, kann das Aggregat in eine spezielle Service- und Normalstellung aufgestellt werden. Es wird hochgeklappt und in vertikaler Stellung festgestellt.

### Aggregat in Service- und Normalstellung bringen

1. Das Aggregat gemäß den Punkten 1-11 unter „Demontage des Aggregats“ in die äußeren Haken hängen.
2. Das Aggregat an der Vorderkante fassen und in die vertikale Lage anheben. In dieser Stellung wird es automatisch gesichert.

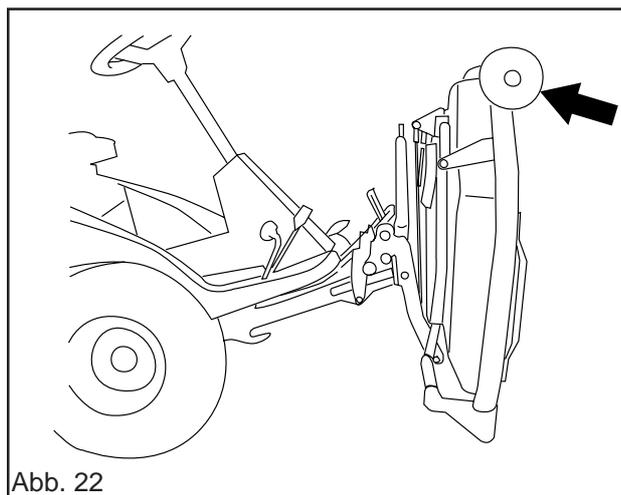


Abb. 22

### Aggregat in Normalstellung bringen

1. Die Vorderkante etwas anheben und nach hinten führen, den Handgriff nach vorn schieben und das Aggregat langsam in die horizontale Lage zurückführen.
2. Das Aggregat gemäß den Punkten 4-8 unter „Montage des Aggregats“ wieder in Betriebsstellung bringen.

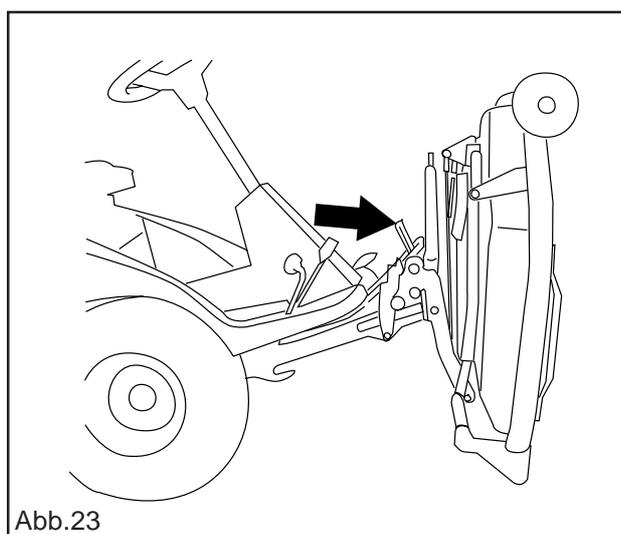


Abb.23

# ZUBEHÖR

## Zubehör für den Rider

Folgendes Zubehör ist bei Ihrem Fachhändler erhältlich:

- Kehrmaschine
- Schneeräumschild
- Radgewichte
- Schneeketten
- Schaufeleisen
- Kantenschneider
- Elektrischer Geräteheber
- Standard-Schneidaggregat
- BioClip-Schneidaggregat

Wenn dieses Produkt ausgedient hat und nicht mehr angewendet wird, geben Sie es bitte bei Ihrem Fachhändler oder einer anderen Entsorgungsstelle zum Recycling ab.

# TECHNISCHE DATEN

## Rider ProFlex

### Dimensionen

Länge	2 300 mm
Breite	1 280 mm
Höhe	1 085 mm
Betriebsgewicht	300 kg
Achsenabstand	855 mm
Spurweite	710 mm
Reifenmaße	18 x 7,50 x 8
Luftdruck, vorn und hinten	60 kPa (0,6 kp/cm <sup>2</sup> )
Höchstzulässige Neigung	15°

### Motor

Fabrikat	Briggs & Stratton Vanguard V-Twin Modell 351777, Typ 1130, Trim E1
Leistung	14,7/20 kW/PS
Hubraum	570 cm <sup>3</sup>
Kraftstoff	95 Oktan bleifrei
Tankvolumen	10 Liter
Öl	SAE 30 oder SAE 10W/30, Klasse CD-CF
Ölvolumen	1,3 Liter
Start	Elektrostart

### Elektrisches System

Typ	12V, minusgeerdet
Batterie	12 V, 24 Ah
Zündkerze	Champion RC12YC, Elektrodenabstand = 0,7-0,8 mm

### Getriebe

Fabrikat	Kanzaki K 61
Öl	SAE 10W/30, Klasse CD-CF

### Schneidaggregat (2 St.)

Typ	3-Messer-Mähdeck mit Bioclip-Funktion
Schnittbreite	1 030 mm
Schnitthöhen	7 Einstellungen, 45-80 mm
Schnittflächendurchmesser/Messer	410 mm

Typ	3-Messer-Mähdeck mit Heckauswurf
Schnittbreite	1 200 mm
Schnitthöhen	7 Einstellungen, 40-100 mm
Schnittflächendurchmesser/Messer	440 mm

Schallpegel	100 dB(A)
-------------	-----------

Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen und Ausformung ohne vorherige Mitteilung zu ändern, um Verbesserungen durchführen zu können.

Bitte beachten, daß auf der Grundlage der in dieser Gebrauchsanweisung gegebenen Informationen keinerlei rechtliche Forderungen gestellt werden können.

Bei Reparaturen sind immer Originalersatzteile zu verwenden. Bei Verwendung von anderen Teilen erlischt die Garantie.





