



CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: [www.heydownloads.com](http://www.heydownloads.com) by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

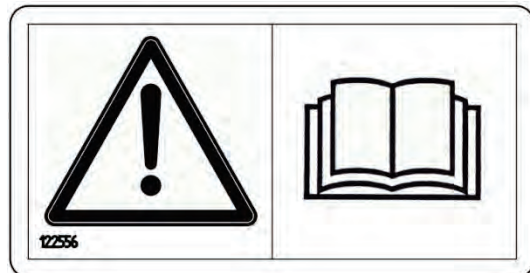
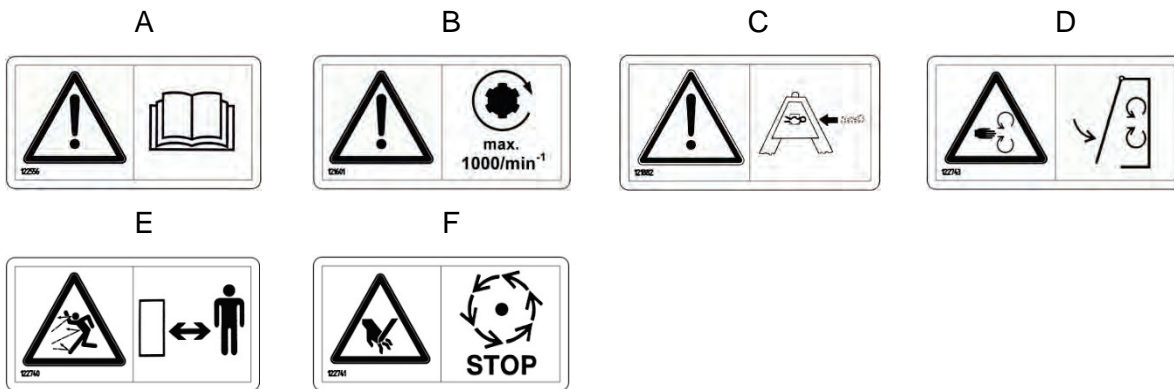


Abb. 5 Betriebsanleitung lesen

Vor Inbetriebnahme Betriebsanleitung und Sicherheitshinweise **lesen**, während der Nutzung Betriebsanleitung und Sicherheitshinweise **beachten**.



Abb. 6 Antriebsdrehzahl

Maximal zulässige Antriebsdrehzahl von 1000 min<sup>-1</sup> **nicht überschreiten**.

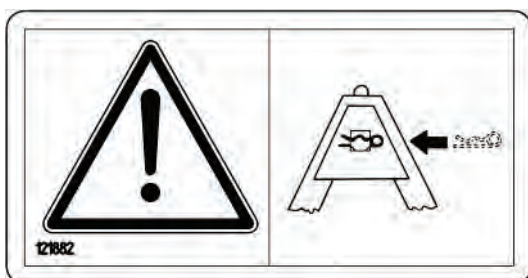


Abb. 7 Sicherung Kuppeldreieck

**Verriegelung** der gekuppelten Maschine durch **Federstecker sichern**.

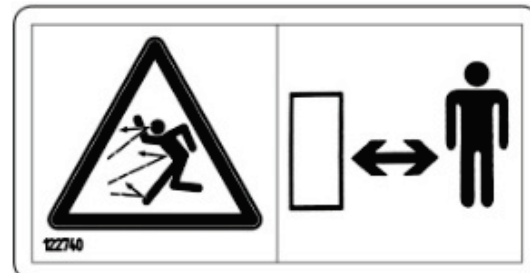


Abb. 8 Steinschlag

**Aufenthalt im Gefahrenbereich ist verboten**. Besondere Vorsicht ist während der Arbeit in der Nähe von Straßen und Gebäuden geboten.



Abb. 9 Schutz schließen

Vor dem Einschalten der Zapfwelle **Schutzeinrichtungen** der Maschine in **Schutzstellung bringen**.



Abb. 10 Nachlaufzeit

**Nur bei Stillstand** der Maschinenteile der Maschine nähern.

### Kürzen der Gelenkwelle

- Stellen Sie den kürzesten Betriebszustand zwischen Traktor und Maschine her. Dieser wird erreicht wenn:
  1. die Zapfwellenanschlüsse des Traktors und der Maschine auf einer Höhe sind und

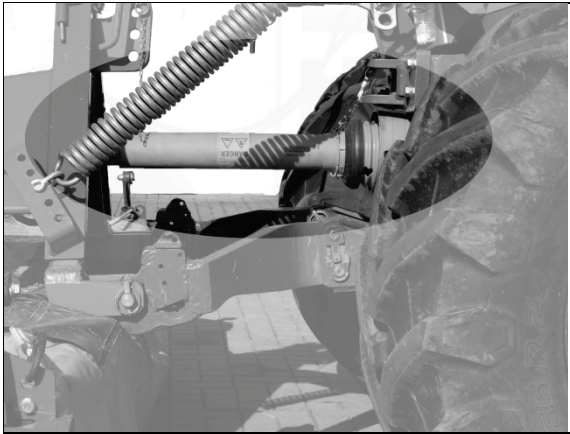


Abb. 20 Zapfwellenanschlüsse auf gleicher Höhe

- Ziehen Sie die beiden Gelenkwellenhälften auseinander.
- Befestigen Sie jede Hälfte am entsprechenden Anschluss.
- Halten Sie die Gelenkwellenhälften nebeneinander.

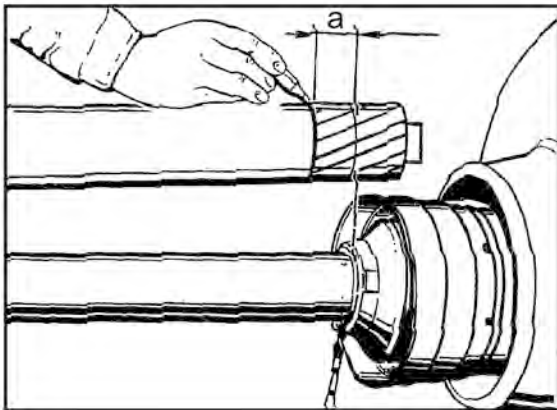


Abb. 21 Maß anzeichnen

- Zeichnen Sie vom Rand des inneren Schutzrohrs das Maß a von 25 mm auf dem äußeren Schutzrohr an.
- Kürzen Sie das äußere Schutzrohr.
- Kürzen Sie das innere Schutzrohr und die beiden Profilrohre um das gleiche Maß.

- Achten Sie speziell beim Kürzen von kunststoffbeschichteten Profilrohren darauf, dass sich die Schnittstelle nicht zu stark erwärmt. Eine zu starke Erwärmung führt zur Verbrennung der Beschichtung, wodurch sich die Gelenkwelle im Einsatz festfressen kann.
- Entgraten und säubern Sie die Schnittenden.
- Fetten Sie das innere Profilrohr ein.
- Überprüfen Sie die Profilrohrüberdeckung im längsten Betriebszustand. Sie muss mindestens der Hälfte der Länge im zusammengeschobenen Zustand entsprechen.

## 12 Störungen beheben

**Warnung!**

**Verletzungsgefahr durch sich bewegende Maschinenteile!**

Alle Reparaturarbeiten an der Maschine dürfen ausschließlich bei Stillstand der Maschine ausgeführt werden.

- ➔ Ziehen Sie die Traktorfeststellbremse an.
- ➔ Schalten Sie den Traktormotor aus.
- ➔ Ziehen Sie den Zündschlüssel ab.
- ➔ Sichern Sie die Maschine mit geeigneten Abstützelementen gegen Senken und Kippen, wenn Sie an der angehobenen Maschine Reparaturarbeiten durchführen.

**Wichtig!**

**Gefahr von Sachschäden durch Verwendung von Nicht-Original-Ersatzteilen!**

Ersatzteile, die nicht den Anforderungen entsprechen, vermindern die Sicherheit und Leistung der Maschine.

➔ Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile. Nötige Informationen erhalten Sie im Ersatzteilheft oder von Ihrer Fachwerkstatt.

| Störung                            | mögliche Ursachen   | Behebung  |
|------------------------------------|---|---|
| Unsauberes Schnittbild             | Drehzahl zu hoch oder zu niedrig  | Korrigieren Sie die Drehzahl (max. zulässig 1000 min <sup>-1</sup> ).   |
|                                    | Reibbeläge der Rutschkupplung verschlissen  | Tauschen Sie die Reibbeläge aus (siehe Betriebsanleitung des Gelenkwellenherstellers).                                      |
|                                    | Mähklingen verschlissen   | Tauschen Sie die Mähklingen aus (siehe Kapitel 13.8 Mähklingen).  |
|                                    | Ausgelöstes driveGUARD  | Tauschen Sie das ausgelöste driveGUARD-Element aus (siehe Kapitel 12.3 driveGUARD austauschen).                             |
| Klapperndes Geräusch am Pendelbock | Abstand zwischen Nase des Weiste-Dreiecks und des Schiebers des Pendelbocks zu groß | Verringern Sie den Abstand (siehe Kapitel 12.2 Weiste-Dreieck).   |
| Vibrationen an der Mäh-einheit     | Fehlende oder beschädigte Mähklingen  | Ersetzen Sie die betreffenden Mähklingen paarweise (siehe Kapitel 13.8 Mähklingen).   |
|                                    | Verschmutzungen der Mäh-scheiben  | Reinigen Sie die betroffenen Mäh-scheiben.  |
| Klirrendes Geräusch am Mähbalken   | Mähklingen schlagen aneinander  | Kontrollieren Sie das driveGUARD-Element auf Beschädigung und richtigen Einbau (siehe Kapitel 12.3 driveGUARD austauschen). |
|                                    |   | Lassen Sie den Mähbalken von einer Fachwerkstatt auswuchten.  |
|                                    |   | Überprüfen Sie, ob die richtigen Mähklingen eingebaut sind.   |

- Stellen Sie die Maschine waagrecht.
- Schrauben Sie die Ölstandkontrollschraube (1) heraus.

Korrekter Ölstand: Öl reicht bis zur Unterkante der Öffnung der Ölstandkontrollschraube.

- Füllen Sie falls nötig Öl nach.
- Schrauben Sie die Ölstandkontrollschraube (1) wieder ein und ziehen Sie diese dichtfest an.

## 13.8 Mähklingen



### Hinweis

Eine Haltefeder und Klingenthaltebolzen sind nur bei Klingenschnellwechsel verbaut.

Klingenschnellwechsel ist nachrüstbar (siehe Kapitel 3.3 Sonderzubehör).



### Warnung!

#### Gefahr durch herausgeschleuderte Maschinenteile!

Verschlissene Mähklingen oder deren Halterungen können sich lösen und während des Betriebs aus der Maschine herausgeschleudert werden.

- Kontrollieren Sie vor jedem Einsatz die Mähklingen und deren Befestigung.



### Vorsicht!

#### Gefahr von Verletzungen durch scharfe Kanten und Grate!

Beim Austausch von scharfkantigen Teilen besteht Verletzungsgefahr – Schnittverletzungen.

- Tragen Sie Schutzhandschuhe.

### 13.8.1 Mähklingen kontrollieren

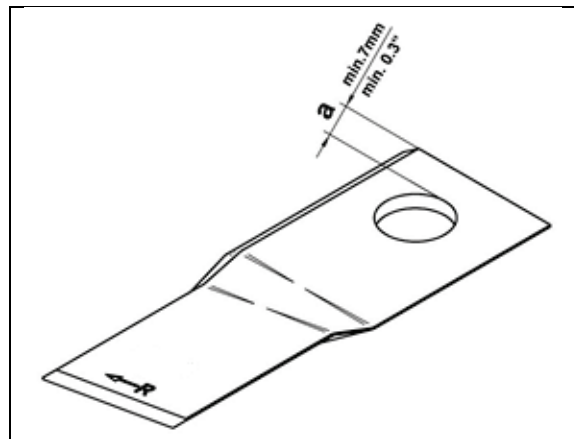


Abb. 64 Randabstand der Mähklinge

- Messen Sie den Randabstand  $a$  vom Einhängeloch zur Außenkante der Mähklinge.
- Bei  $a < 7$  mm tauschen Sie die Mähklinge aus.



### Wichtig!

#### Gefahr von Sachschäden durch Unwucht!

Unruhiger Lauf kann Schäden an der Maschine verursachen.

- Tauschen Sie Mähklingen immer paarweise aus.
- Setzen Sie die Mähklingen immer entsprechend der Drehrichtung ein.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: [www.heydownloads.com](http://www.heydownloads.com) by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL