



CE-Kit

E-Z Vac™ Heckfangsystem mit zwei Fangkörben für das Mähwerk Z Master® 2000

Modellnr. 119-9920

Installationsanweisungen

Hinweis: Bestimmen Sie die linke und rechte Seite der Maschine anhand der üblichen Einsatzposition.

Hinweis: Um ein CE Heckfangsystem zu erstellen, installieren Sie dieses Kit auf das Gebläse- und Antriebskit-Modell 78571, und mit dem E-Z Vac™ Heckfangsystem mit zwei Fangkörben-Modell 78569.

Installation

Einzelteile

Prüfen Sie anhand der nachstehenden Tabelle, dass Sie alle im Lieferumfang enthaltenen Teile erhalten haben.

Verfahren	Beschreibung	Menge	Verwendung
1	Keine Teile werden benötigt	–	Bereiten Sie das Mähwerk vor.
2	Keine Teile werden benötigt	–	Entfernen Sie den Auswurfkanal.
3	Keine Teile werden benötigt	–	Entfernen Sie die OEM-Abdeckung und -Halterung.
4	Keine Teile werden benötigt	–	Entfernen Sie die Gebläse-Kit-Teile
5	CE-Rollenschutz CE-Riemenabdeckungshalterung Schlossschraube (1/4 x 1) Sechskantschraube (3/8 x 1 Zoll) Klippmutter	1 1 1 1 1	Installieren Sie die CE-Mähwerkhalterung.
6	CE-Schaftschutz Vorderer CE-Schutz CE-Spannerschutz	1 1 1	Installieren Sie den oberen CE-Schutz.
7	Unterer CE-Schutz Sechskantschraube (1/4 x 3/4") Scheibe (1/4 x 5/8) Sicherungsmutter (1/4 Zoll)	1 2 2 2	Installieren Sie den unteren CE-Schutz
8	Sechskantschraube (1/4 x 3/4") Scheibe (5/16 x 3/4 Zoll) Scheibe (1/4" x 1/2") Halter	1 1 1 1	Installieren Sie die CE-Riemenabdeckung.



1

Vorbereitung des Mähwerks

Keine Teile werden benötigt

Verfahren

1. Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen Fläche ab, ziehen Sie die Feststellbremse an und entfernen Sie den Zündschlüssel.
2. Reinigen Sie das Mähwerk gründlich. Alle Rückstände müssen entfernt sein, um die richtige Passform des Kits zu garantieren.
3. Reparieren Sie alle verbogenen oder beschädigten Bereiche und ersetzen Sie alle fehlenden Teile.
4. Senken Sie das Mähwerk auf die niedrigste Schnittposition; ziehen Sie hierbei die *Bedienungsanleitung* des Mähwerks zu Rate.

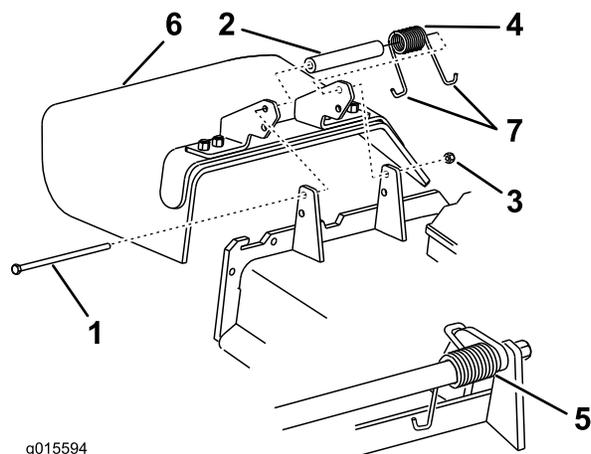


Bild 1

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| 1. Schraube | 5. Feder eingesetzt |
| 2. Distanzstück | 6. Seitenauswurfkanal |
| 3. Sicherungsmutter | 7. J-Hakenende der Feder |
| 4. Feder | |

2. Entfernen Sie den seitlichen Auswurfkanal vom Mähwerk (Bild 1).

Hinweis: Bewahren Sie den Kanal und die Hardware zwecks späterer Anbringung auf, wenn Sie das Mähwerk ohne Gebläsesystem benutzen.

2

Entfernen des Auswurfkanals

Keine Teile werden benötigt

Entfernen des Auswurfkanals

Wichtig: Installieren Sie den Seitenauswurfkanal, wenn Sie das Heckfangsystem und das Gebläse entfernen.

1. Entfernen Sie die Sicherungsmutter, die Schraube, das Distanzstück und die Feder, mit denen der Seitenauswurfkanal am Mähwerk befestigt ist (Bild 1).

3

Entfernen der OEM-Abdeckung und -Halterung

Keine Teile werden benötigt

Entfernen der Riemenabdeckung.

Falls installiert, entfernen Sie die OEM-Riemenabdeckung wie nachfolgend beschrieben:

1. Drehen Sie die Schraube, die die Riemenabdeckung festhält gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu lösen (Bild 2).

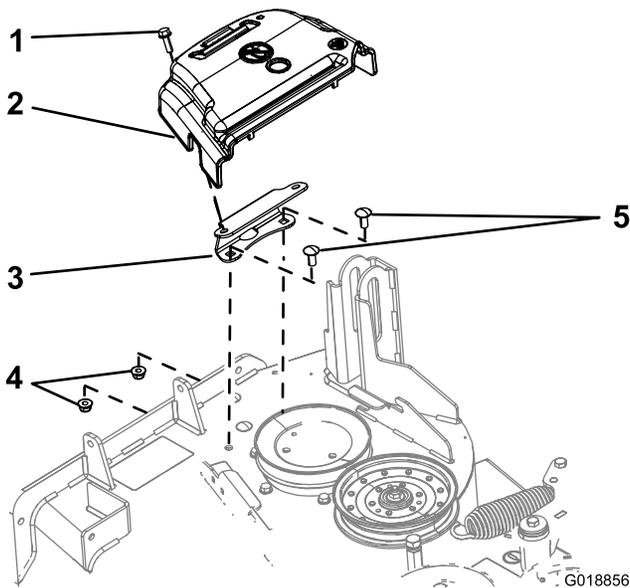


Bild 2

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. Schraube (zur Riemenabdeckung gehörig) | 4. Flanschmutter (3/8 Zoll) |
| 2. Riemenabdeckung | 5. Schlossschraube (3/8" x 7/8") |
| 3. Abdeckungsbefestigungshalterung | |

- Entfernen Sie die OEM-Riemenabdeckung von der Befestigungshalterung (Bild 2).

Hinweis: Bewahren Sie die OEM-Riemenabdeckung und Schraube zwecks späterer Anbringung auf, wenn Sie das Mähwerk ohne Gebläsesystem benutzen.

Entfernen der Abdeckungsbefestigungshalterung

- Entfernen Sie die 2 Schrauben und 2 Flanschmutter, die die Abdeckungsbefestigungshalterung am Deck festhalten (Bild 2).

Hinweis: Bewahren Sie die Flanschmutter für die Installation des CE-Kits auf; siehe Installieren des CE-Rollenschutzes und der Riemenabdeckungshalterung (Seite 5).

- Entfernen Sie die Halterung.

Hinweis: Bewahren Sie die OEM-Abdeckungsbefestigungshalterung, Schrauben und Flanschmutter zwecks späterer Anbringung auf, wenn Sie das Mähwerk ohne Gebläsesystem benutzen.

4

Entfernen der Gebläse-Kit-Teile (falls installiert)

Keine Teile werden benötigt

Entfernen der Riemenabdeckung des Gebläses

Falls das Gebläse-Kit auf dem Gerät installiert ist, entfernen Sie die Riemenabdeckung vom Gebläse- und Antriebs-Kit wie nachfolgend beschrieben:

- Entfernen Sie die Daumenschraube, die die Riemenabdeckung festhält (Bild 3).

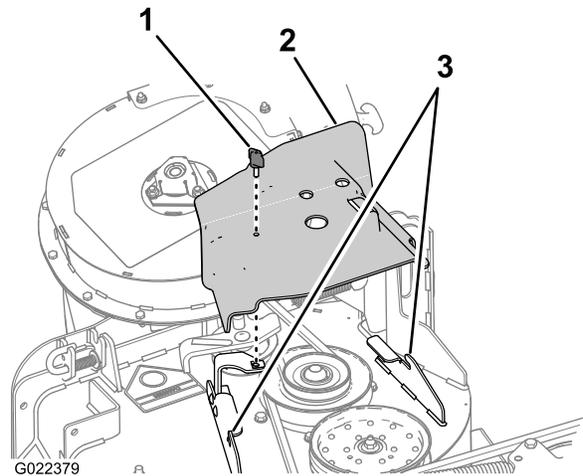


Bild 3

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| 1. Daumenschraube | 3. Mähwerk-Flanschhaken |
| 2. Riemenabdeckung | |

- Bewegen Sie die Abdeckung nach außen bis die Kante der Abdeckung die Haken in den Mähwerk-Flanschen freigibt (Bild 3).

- Entfernen Sie die Abdeckung vom Mähwerk.

Hinweis: Entsorgen Sie die Daumenschraube.

Hinweis: Bewahren Sie die Riemenabdeckung zwecks Installation am CE-Kit auf; siehe 8 Installieren der CE-Riemenabdeckung (Seite 8).

Entfernen der Riemenabdeckungshalterung

Falls das Gebläse-Kit an dem Gerät installiert ist, entfernen Sie die installierte Riemenabdeckungshalterung vom Gebläse- und Antriebs-Kit wie nachfolgend beschrieben:

- Entfernen Sie die 2 Schlossschrauben (1/4 x 3/4 Zoll) und 2 Sicherungsmuttern (1/4 Zoll), die die

Riemenabdeckungshalterung am vorderen Flansch des Mähwerkdecks festhalten (Bild 2).

Hinweis: Bewahren Sie 1 Schlossschraube und 2 Sicherungsmuttern zwecks Installation am CE-Kit auf; siehe Installieren des CE-Rollenschutzes und der Riemenabdeckungshalterung (Seite 5).

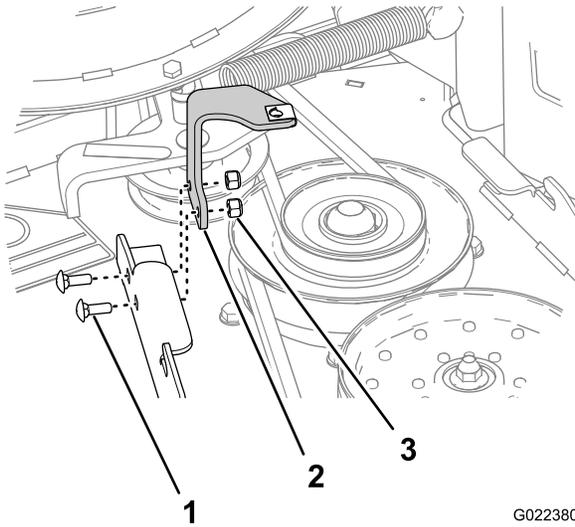


Bild 4

G022380

1. Schlossschraube (1/4" x 3/4")
2. Riemenabdeckungshalterung
3. Sicherungsmutter

2. Entfernen Sie die Riemenabdeckungshalterung vom Mähwerk (Bild 2).

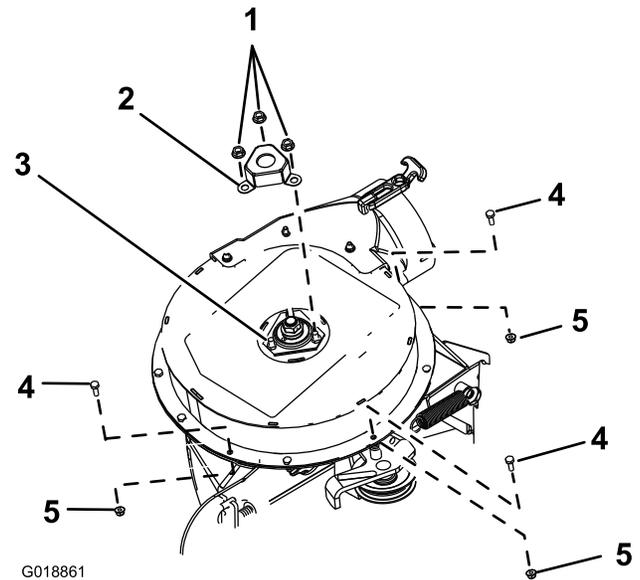
Hinweis: Entsorgen Sie die Riemenabdeckungshalterung.

Entfernen der OEM-Schaftabdeckung und Hardware

1. Entfernen Sie die gezackten Muttern, die die OEM-Schaftabdeckung am Gebläse festhalten (Bild 5).

Hinweis: Lockern Sie nicht die Schrauben und Muttern, die das Gehäuse des Oberlagers befestigen, die sich unter der OEM-Schaftabdeckung befinden.

Hinweis: Bewahren Sie die gezackten Muttern für die Installation des CE-Schaftschutzes auf; siehe Installieren des CE-Schaftschutzes (Seite 6).



G018861

Bild 5

Entfernen der Gebläseschaftabdeckung und Hardware

1. Gezackte Mutter (5/16 Zoll)
2. OEM-Schaftabdeckung
3. Schraube und Mutter (Gehäuse des Oberlagers)
4. Sechskantschraube (1/4 x 3/4")
5. Sicherungsmutter (1/4 Zoll)

2. Entfernen und entsorgen Sie die OEM-Schaftabdeckung (Bild 5).
3. Entfernen Sie die 3 Sechskantschrauben (1/4 x 3/4 Zoll) und 3 Sicherungsmuttern (1/4 Zoll) vom Gebläsegehäuse wie in Bild 5 abgebildet.

Hinweis: Bewahren Sie die Schrauben und Muttern zwecks Installation des CE-Schutzes auf; siehe Installieren des oberen CE-Schutzes (Seite 6).

5

Installieren des CE-Rollenschutzes und der Riemenabdeckungshalterung

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	CE-Rollenschutz
1	CE-Riemenabdeckungshalterung
1	Schlossschraube (1/4 x 1)
1	Sechskantschraube (3/8 x 1 Zoll)
1	Klippmutter

Installieren des CE-Rollenschutzes und der Riemenabdeckungshalterung

1. Fluchten Sie die Löcher des CE-Rollenschutzes entsprechend den Löchern an der vorderen Deflektorhalterung und den Außenlöchern in der vorderen Deckflansch aus (Bild 6).

Hinweis: Die CE-Rollenhalterung umgibt den Außenrand der Deflektorhalterung

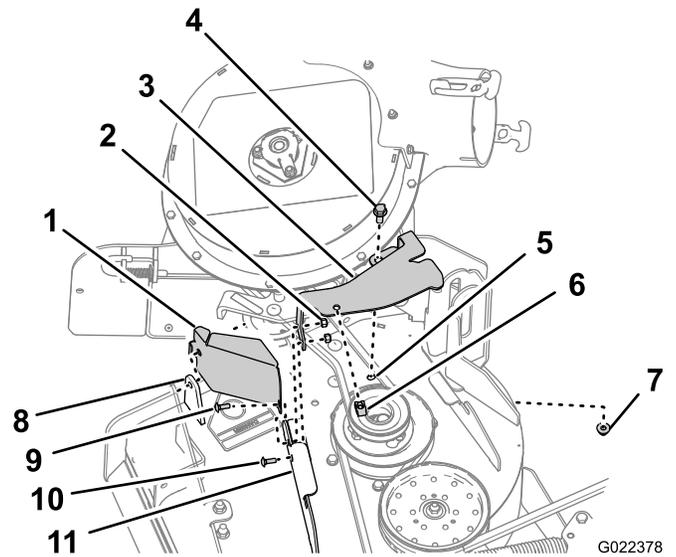


Bild 6

- | | |
|---|---|
| 1. CE-Rollenschutz | 7. Flanschmutter (3/8 Zoll, OEM) |
| 2. Sicherungsmutter (1/4 Zoll, Gebläse-Kit) | 8. Deflektorhalterung (vorne) |
| 3. CE-Riemenabdeckungshalterung | 9. Sechskantschraube (1/4 x 1 Zoll, CE-Kit) |
| 4. Sechskantschraube (3/8 x 1 Zoll, CE-Kit) | 10. Schlossschraube (1/4 x 3/4 Zoll, Gebläse-Kit) |
| 5. Loch im Mähwerk | 11. Mähwerkflansch (vorne) |
| 6. Klippmutter | |

2. Fluchten Sie die CE-Riemenabdeckungshalterung entsprechend den Löchern auf der Rückseite der Vordermähwerkflansch aus (Bild 6).
3. Befestigen Sie den CE-Rollenschutz und die Riemenabdeckungshalterung an die Vordermähwerkflansch an dem Loch auf der Außenseite mit der Schlossschraube (1/4 x 1 Zoll, CE-Kit) und der Sicherungsmutter (1/4 Zoll, Gebläse-Kit), die Sie bei Schritt 1 von Entfernen der Riemenabdeckungshalterung (Seite 3) entfernt haben; siehe Bild 6.
4. Befestigen Sie die Riemenabdeckungshalterung an die Vordermähwerkflansch an dem Loch auf der Innenseite mit einer Schlossschraube (1/4 x 3/4 Zoll, Gebläse-Kit) und der Sicherungsmutter (1/4 Zoll, Gebläse-Kit), die Sie bei Schritt 1 von Entfernen der Riemenabdeckungshalterung (Seite 3) entfernt haben; siehe Bild 6.
5. Fluchten Sie das Loch in der hinteren Flansch der CE-Riemenabdeckungshalterung entsprechend dem Loch im Mähwerk, an dem Sie die OEM-Riemenabdeckungshalterung in Schritt 1 von Entfernen der Abdeckungbefestigungshalterung (Seite 3) entfernt haben, aus; siehe Bild 6.
6. Befestigen Sie die hintere Flansch der CE-Riemenabdeckungshalterung mit einer Sechskantschraube (3/8 x 1 Zoll) und der

Flanshmutter (3/8 Zoll) an dem Mähwerk, von dem Sie sie in Schritt 1 von Entfernen der Abdeckungsbefestigungshalterung (Seite 3) entfernt haben; siehe Bild 6.

7. Fluchten Sie die Klippmutter entsprechend dem Loch an der Spitze der CE-Riemenabdeckungshalterung aus und drücken Sie die Klippmutter auf die Halterung (Bild 6).

6

Installieren des oberen CE-Schutzes

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	CE-Schaftschutz
1	Vorderer CE-Schutz
1	CE-Spannerschutz

Installieren des CE-Schaftschutzes

1. Fluchten Sie den CE-Schaftschutz an den 3 Schrauben und 3 Muttern aus, die Gehäuse des Oberlagers festhalten (Bild 7) aus.

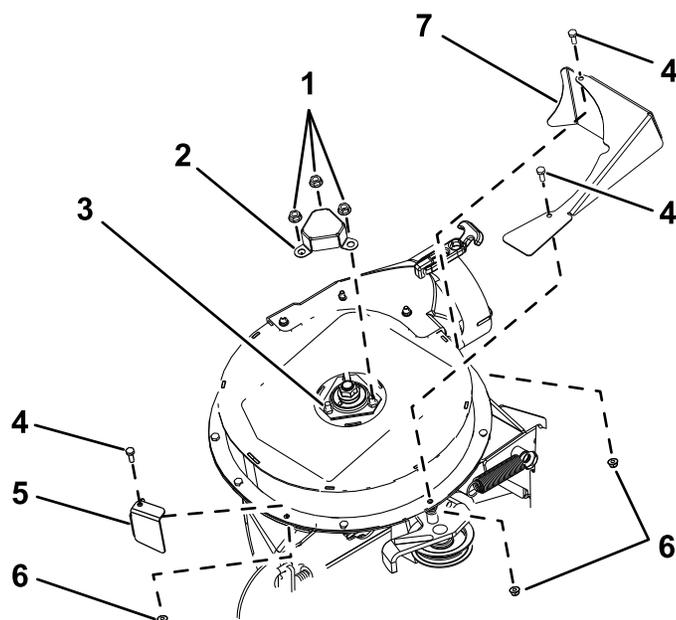


Bild 7

G018858

1. Gezackte Mutter (5/16 Zoll)
2. CE-Schaftschutz
3. Schraube und Mutter (Gehäuse des Oberlagers)
4. Sechskantschraube (1/4 x 3/4")
5. Vorderer CE-Schutz
6. Sicherungsmutter (1/4 Zoll)
7. CE-Spannerschutz

2. Befestigen Sie den CE-Schaftschutz mit den 3 gezackten Muttern am Gebläse, die sie in Schritt 1 von Entfernen der OEM-Schaftabdeckung und Hardware (Seite 4) entfernt haben; siehe (Bild 7).

Installieren des oberen CE-Schutzes

1. Fluchten Sie den vorderen CE-Schutz am oberen Gebläsegehäuse aus (Bild 7).
2. Befestigen Sie den vorderen CE-Schutz mit einer Sechskantschraube (1/4 x 3/4 Zoll) und einer Sicherungsmutter (1/4 Zoll) am oberen Gebläsegehäuse, die Sie in Schritt 3 von Entfernen der OEM-Schaftabdeckung und Hardware (Seite 4) entfernt haben; siehe Bild 7).
3. Richten Sie den CE-Spannerschutz am oberen Gebläsegehäuse aus (Bild 7).
4. Befestigen Sie den CE-Spannerschutz mit 2 Sechskantschrauben (1/4 x 3/4 Zoll) und 2 Sicherungsmuttern (1/4 Zoll) am oberen Gebläsegehäuse, die Sie in Schritt 3 von Entfernen der OEM-Schaftabdeckung und Hardware (Seite 4) entfernt haben; siehe Bild 7).

7

Installieren des unteren CE-Schutzes

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Unterer CE-Schutz
2	Sechskantschraube (1/4 x 3/4")
2	Scheibe (1/4 x 5/8)
2	Sicherungsmutter (1/4 Zoll)

Entfernen des Gebläses

Falls installiert, entfernen Sie das Gebläse vom Mähwerk wie nachfolgend beschrieben:

1. Ziehen Sie die federbelastete Spannrolle von der befestigten Federstrebe und entfernen Sie den Riemen von der Spannrolle (Bild 8).

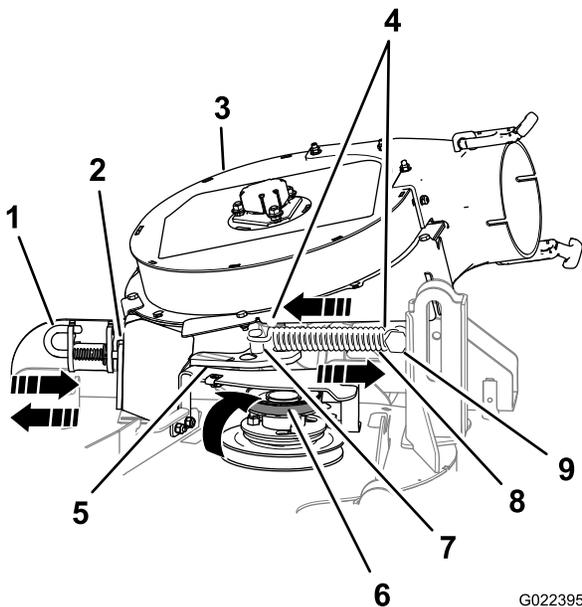


Bild 8

G022395

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1. Arretierbolzen (verriegelt) | 6. Riemen (mit Spannscheibe ausgefluchtet) |
| 2. Auswurfkanalhalterung | 7. Spannscheibenfederstrebe |
| 3. Gebläse | 8. Feder |
| 4. Federhakenenden | 9. Starre Federstrebe |
| 5. Spannscheiben-Schwenkhalterung | |

2. Bewegen Sie die Spannscheiben-Schwenkhalterung zur starren Federstrebe. Entfernen Sie den Haken der Feder von Spannscheibenfederstrebe (Bild 8).

3. Führen Sie den Riemen unter die Spannscheibenrolle (Bild 9).

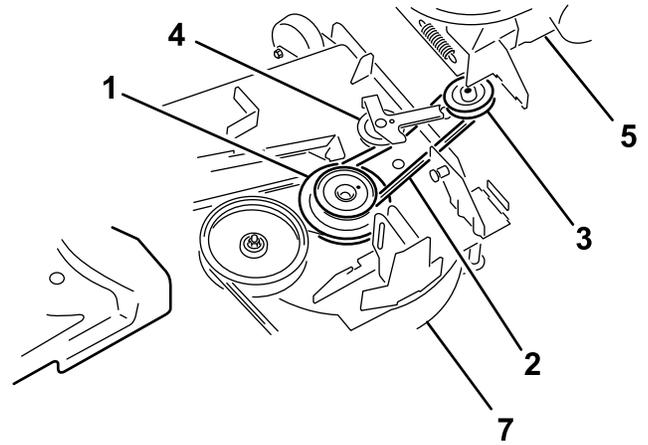


Bild 9

G018367

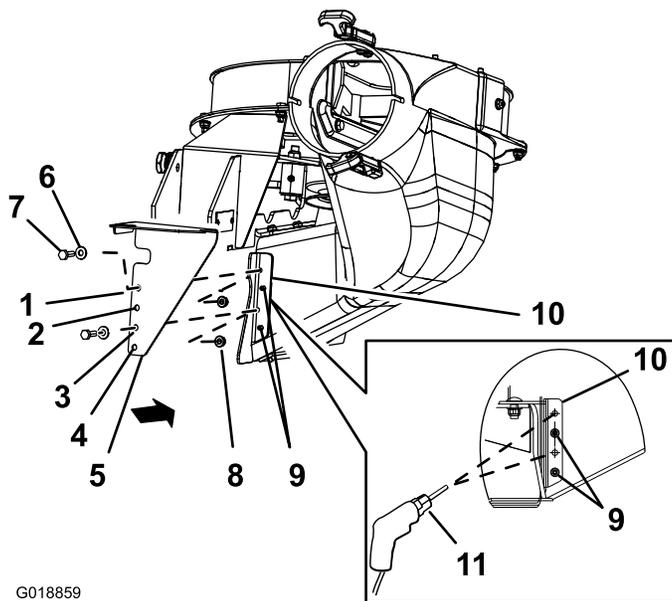
- | | |
|-----------------------|---|
| 1. Antriebsrolle | 5. Gebläse (Gehäuse wurde zur Verdeutlichung versetzt) |
| 2. Gebläse-Riemen | 6. Gebläse in Position (Abschnitt des Gehäuses wurde zur Verdeutlichung entfernt) |
| 3. Gebläse-Rolle | 7. Mähwerk |
| 4. Spannscheibenrolle | |

4. Entfernen Sie den Riemen von der Antriebsrolle (Bild 9).
5. Bewegen Sie Verriegelungsbolzen des Gebläses in die offene Position und schwenken Sie das Gebläse nach außen (Bild 8).
6. Entfernen Sie das Gebläse und den Riemen vom Mähwerkdeck.

Bohren der Befestigungslöcher des unteren CE-Schutzes

1. Fluchten Sie den unteren CE-Schutz entsprechend der Halterung des Gebläsekanals wie in Bild 10 angezeigt aus.

2 Sicherungsmuttern (1/4 Zoll) durch das Loch 1 und das Loch 4 des CE-Schutzes am Gebläse (Bild 10).



G018859

Bild 10

- | | |
|----------------------|-----------------------------------|
| 1. Loch 1 | 7. Sechskantschraube (1/4 x 3/4") |
| 2. Loch 2 | 8. Sicherungsmutter (1/4 Zoll) |
| 3. Loch 3 | 9. Nietenenden |
| 4. Loch 4 | 10. Gebläsekanalhalterung |
| 5. Unterer CE-Schutz | 11. Bohrer, 7 mm |
| 6. Scheibe | |

- Fluchten Sie Loch 2 und Loch 4 des unteren CE-Schutzes entsprechend den Nietenenden aus, die durch die Gebläsekanalhalterung hervorragen (Bild 10).

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass die Flansch des unteren CE-Schutzes (die Flansch mit den Löchern) flach gegen die Gebläsekanalhalterung aufsitzt.

- Markieren Sie den Rand von Loch 1 und Loch 3 des unteren CE-Schutzes auf der Gebläsekanalhalterung und entfernen Sie den CE-Schutz (Bild 10).
- Bestimmen Sie die Markierungen auf der Gebläsekanalhalterung und können sie die Standorte.
- Bohren Sie an den 2 gekörnten Markierungen 7 mm-Löcher in die Gebläsekanalhalterung (Bild 10).

Installieren des unteren CE-Schutzes

Hinweis: Installieren Sie den unteren CE-Schutz mit dem vom Mähwerkdeck entfernten Gebläse; siehe *48in E-Z Vac™ Gebläse- und Antriebskit-Einbauanleitung*.

- Fluchten Sie den unteren CE-Schutz entsprechend der Gebläsekanalhalterung aus (Bild 10).
- Fluchten Sie Loch 2 und Loch 4 des unteren CE-Schutzes entsprechend den Nietenenden aus, die durch die Gebläsekanalhalterung hervorragen (Bild 10).
- Befestigen Sie den unteren CE-Schutz mit 2 Sechskantschrauben (1/4 x 3/4 Zoll), 2 Scheiben und

Einbauen des Gebläses

Falls Sie das Gebläse in Entfernen des Gebläses (Seite 7) entfernt haben, installieren Sie das Gebläse an das Mähwerk wie nachfolgend angegeben:

Hinweis: Siehe *Bedienungsanleitung für E-Z Vac™ Heckfangsystem mit zwei Fangkörben (122 cm, 132 cm und 152 cm (48", 52" und 60"))*.

- Fluchten Sie den Gebläseriemen um die Gebläserollen herum aus (Bild 9).
- Fluchten Sie den Schwenkstift des Gebläses am Schwenkstiftloch im Mähwerk aus und senken Sie das Gebläse auf das Mähwerk.
- Öffnen Sie den Verriegelungsbolzen des Gebläses, schließen Sie das Gebläse am Mähwerk und befestigen Sie den Verriegelungsbolzen an der Kanalhalterung (Bild 8).

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass der Verriegelungsbolzen durch das Loch in der Kanalhalterung und dem CE-Rollenschutz herausragt.

- Verlegen Sie den Riemen vorübergehend unter die Spannrolle (Bild 9).
- Führen sie den Riemen um die Antriebsrolle (Bild 9).
- Bewegen Sie die Spannrolle in Richtung der fixierten Federstrebe und installieren Sie die Feder durch ausfluchten des Federhakens an der Spannfederstrebe (Bild 8).
- Ziehen Sie die federbelastete Rolle von der fixierten Federstrebe fort und führen Sie den Riemen um die Spannrolle (Bild 9).

8

Installieren der CE-Riemenabdeckung

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Sechskantschraube (1/4 x 3/4")
1	Scheibe (5/16 x 3/4 Zoll)
1	Scheibe (1/4" x 1/2")
1	Halter

Anbringen der CE-Riemenabdeckungs-schraube

1. Verbinden Sie die Scheibe (5/16 x 3/4 Zoll) an die Sechskantschraube (1/4 x 3/4 Zoll) an, wie in Bild 11 gezeigt.

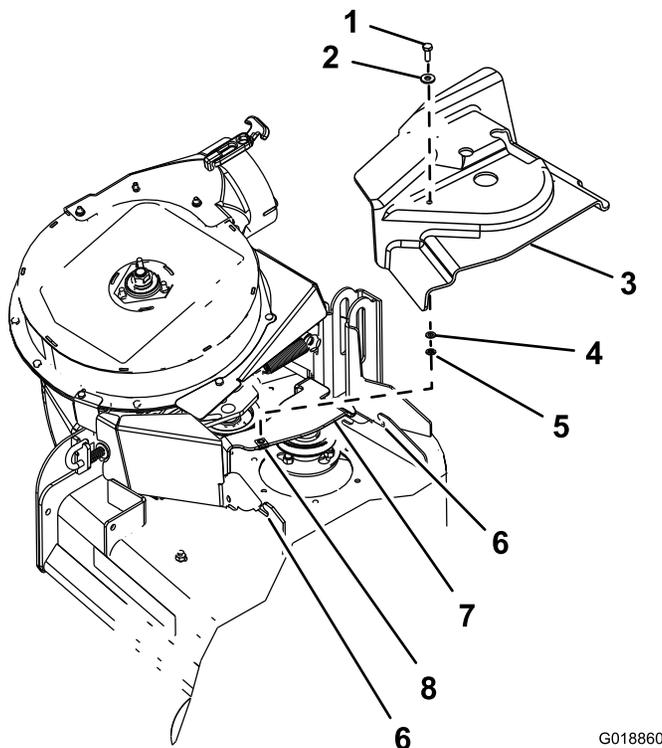


Bild 11

G018860

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1. Sechskantschraube (1/4 x 3/4") | 5. Halter |
| 2. Scheibe (5/16 x 3/4 Zoll) | 6. Mähwerkhalterkerbe |
| 3. Riemenabdeckung | 7. CE-Riemenabdeckungs-halterung |
| 4. Scheibe (1/4" x 1/2") | 8. Klippmutter |

2. Führen Sie die Schraube und die Scheibe durch das Loch oben auf der Riemenabdeckung des OEM-Gebläse- und Antriebskits (Bild 11).
3. Setzen Sie von unterhalb der Riemenabdeckung die Scheibe (1/4 x 1/2 Zoll) und den Halter über den Gewinden der Sechskantschraube (Bild 11).

Vergewissern sie sich, dass der Schraubenkopf und die Scheibe bündig mit der oberen Oberfläche der Riemenabdeckung abschließt und die Scheibe und der Halter mit der unteren Oberfläche der Abdeckung bündig abschließen.

Befestigen der Riemenabdeckung

1. Entriegeln Sie das Gebläse und ziehen Sie es teilweise aus.
2. Fluchten Sie die Riemenabdeckung an den Nieten in den Mähwerkflanschen aus (Bild 11).
3. Fluchten Sie die Sechskantschraube in der Abdeckung entsprechend der Klippmutter auf der Riemenabdeckung-halterung aus.
4. Befestigen Sie die Riemenabdeckung mit der Sechskantschraube an der Abdeckungshalterung (Bild 11).
5. Öffnen sie den Verriegelungsbolzen des Gebläses, schließen Sie das Gebläse ans Mähwerk und befestigen Sie den Verriegelungsbolzen an der Kanalhalterung.

Hinweise:

Hinweise:



Count on it.