



Universalbefestigung

Aufsitzer der Serie Z Master® Professional 2000

Modellnr. 145-3688

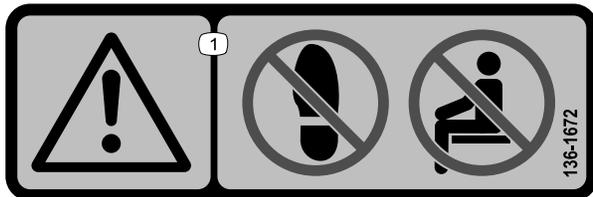
Installationsanweisungen

Sicherheit

Sicherheits- und Bedienungsschilder



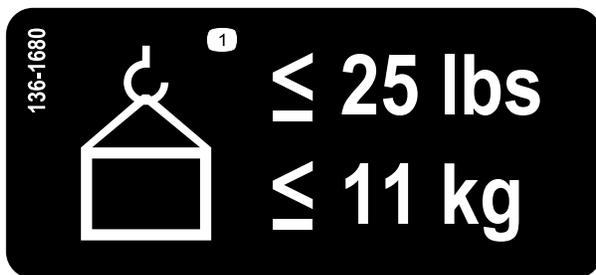
Die Sicherheits- und Bedienungsaufkleber sind gut sichtbar; sie befinden sich in der Nähe der möglichen Gefahrenbereiche. Tauschen Sie beschädigte oder verloren gegangene Aufkleber aus oder ersetzen sie.



decal136-1672

136-1672

1. Warnung: Treten Sie nicht auf diese Stelle; keine Passagiere.



decal136-1680

136-1680

1. Höchstgewicht beträgt 11 kg



Installation

Einzelteile

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

Beschreibung	Menge	Verwendung
Keine Teile werden benötigt	–	Vorbereiten der Maschine.
Obere Befestigung Haupthalterung Obere Halterung Untere Stützhalterung Geschweißte Stützhalterung Schlossschraube (5/16" x 7/8") Mutter (5/16") Handrad Scharnierhalterung Mutter (1/4") Schraube (1/4" x 4 1/4")	1 1 1 1 1 4 3 1 1 1 1	Montieren des Kits.
Schraube (5/16" x 1") Mutter (5/16")- verwenden Sie nur vier für Maschinen bis Baujahr 2017. Schlossschraube (5/16" x 7/8"), verwenden Sie nur eine für Maschinen bis Baujahr 2017 Inner Stützhalterung, nur Maschinen ab Baujahr 2018. Linke Verkleidungshalterung, nur Maschinen ab Baujahr 2021 Blechschauben (3/8" x 1"), nur für Maschinen ab Baujahr 2021	3 6 4 1 1 2	Montieren des Kits an der Maschine.
Frontballast (separat verkauft)	1	Befestigen von Frontballast (falls erforderlich).

Vorbereiten der Maschine

1. Stellen Sie die Maschine auf einer ebenen Fläche ab.
2. Schieben Sie die Fahrtriebshebel in die ARRETIERTEN NEUTRAL-Stellung.
3. Aktivieren Sie die Feststellbremse.
4. Stellen Sie den Motor ab und ziehen Sie den Schlüssel ab.

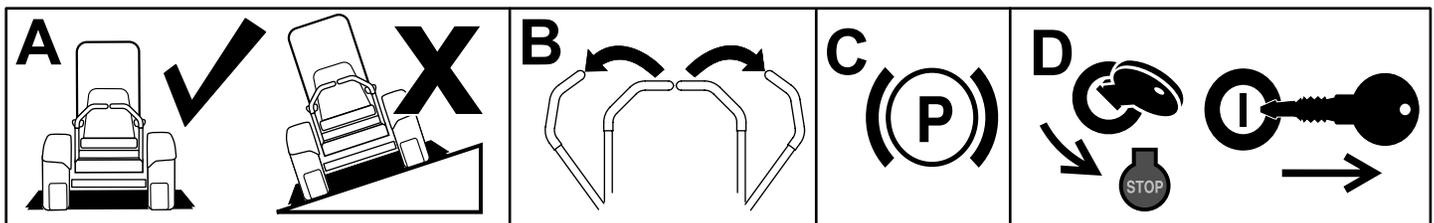


Bild 1

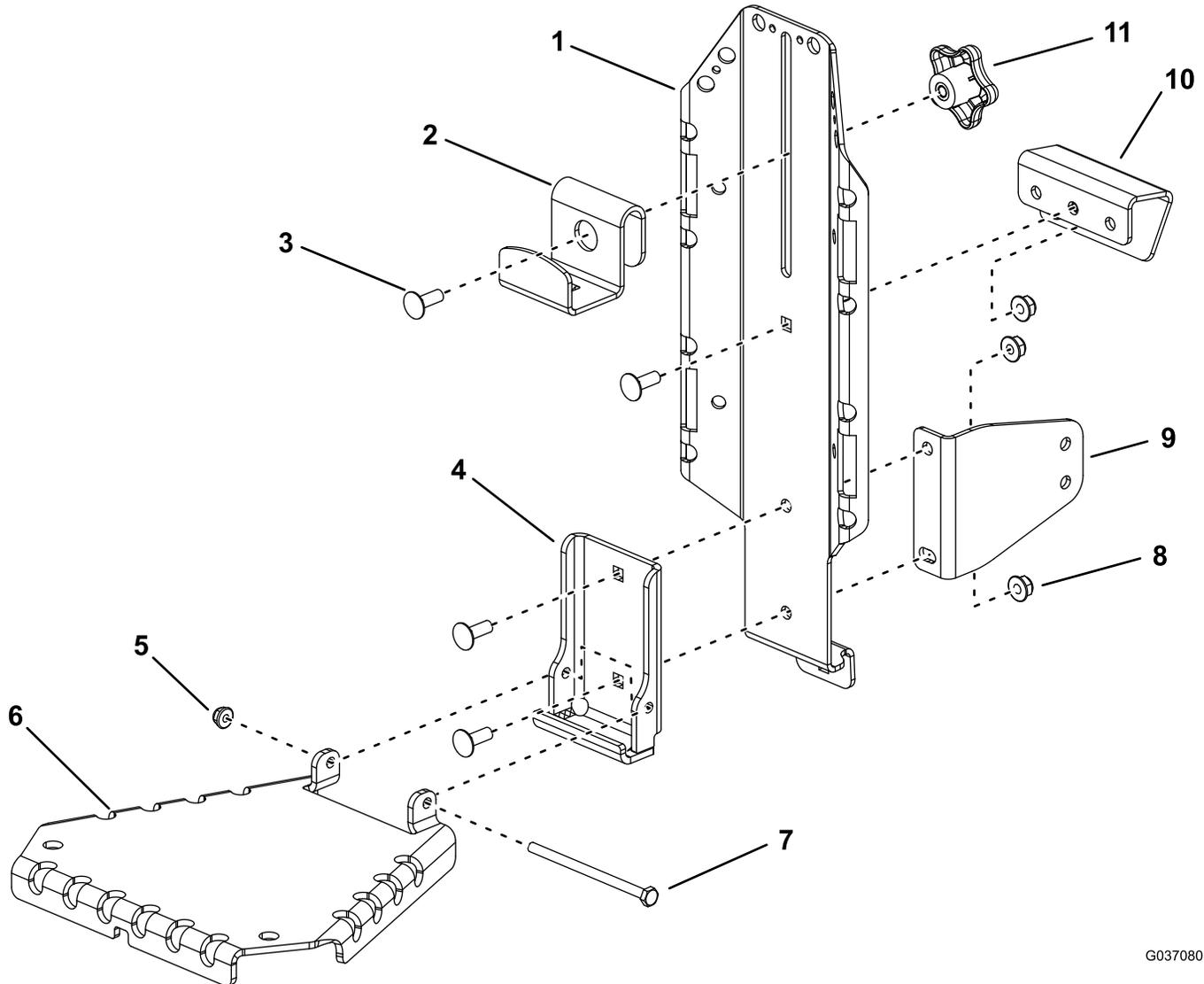
g037289
g037289

Montieren des Kits

Montieren Sie das Kit, wie in **Bild 2** abgebildet. Befestigen Sie die obere Befestigung nur lose an der Haupthalterung. Ermitteln Sie anhand von **Bild 3**, welches Loch in der oberen Befestigung verwendet wird.

Hinweis: Ziehen Sie die Schraube ($\frac{1}{4}$ " x $4\frac{1}{4}$ "") und die Mutter ($\frac{1}{4}$ "") nicht zu fest an; die Scharnierhalterung muss sich ungehindert bewegen.

Hinweis: Befestigen Sie die untere Stützhalterung nur, wenn Sie das Kit vor den Hinterreifen montieren. Befestigen Sie die Halterung so, dass die große Fläche zum Heck der Maschine zeigt. In **Bild 2** ist die Ausrichtung der Halterung abgebildet, wenn das Kit an der linken Seite der Maschine montiert wird.



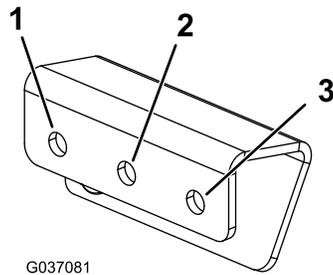
G037080

g037080

Bild 2

- | | | | |
|---|-------------------------------|--|-----------------------|
| 1. Haupthalterung | 4. Geschweißte Stützhalterung | 7. Schraube ($\frac{1}{4}$ " x $4\frac{1}{4}$ "") | 10. Obere Befestigung |
| 2. Obere Halterung | 5. Mutter ($\frac{1}{4}$ "") | 8. Mutter ($\frac{5}{16}$ "") | 11. Handrad |
| 3. Schlossschraube ($\frac{5}{16}$ " x $\frac{7}{8}$ "") | 6. Scharnierhalterung | 9. Untere Stützhalterung (falls benötigt) | |

Bei Maschinen ab dem Baujahr 2021 können Sie das Kit nicht vor dem Hinterrad auf der rechten Seite der Maschine montieren.



G037081

g037081

Bild 3

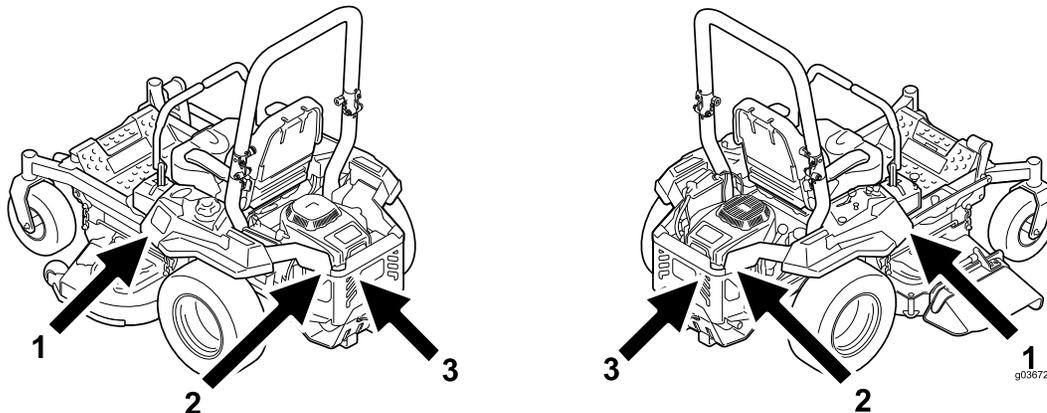
1. Verwenden Sie dieses Loch, wenn Sie das Kit vor dem linken Hinterreifen montieren.
2. Verwenden Sie dieses Loch, wenn Sie das Kit an einer Stelle hinter den Hinterreifen montieren.
3. Verwenden Sie dieses Loch, wenn Sie das Kit vor dem rechten Hinterrad montieren (**kann an dieser Stelle bei Maschinen ab dem Baujahr 2021 nicht montiert werden**).

Montieren des Kits an der Maschine

Befestigungsstellen

Sie können dieses Kit an sechs Stellen an der Maschine befestigen (**Bild 4**). Verwenden Sie einen der folgenden Schritte, um das Kit an der gewünschten Stelle zu montieren.

Hinweis: An Titan HD Maschinen der Serie 1500 können Sie das Kit nur an zwei Stellen vor den Hinterrädern montieren.



g036724

G037123

g037123

Bild 4

1. Vor dem Hinterrad (**kann bei Maschinen ab dem Baujahr 2021 nicht vor dem rechten Hinterrad montiert werden**)
2. Seitlich von der Motorschutzvorrichtung
3. Hintere Motorschutzvorrichtung

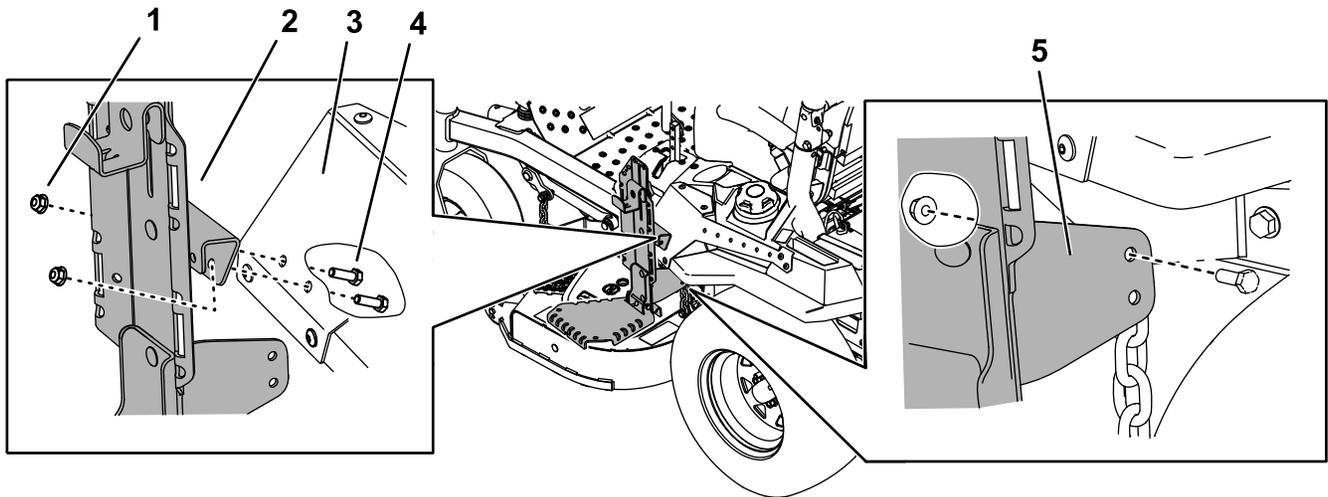
Montieren des Kits vor den Hinterreifen

Für Maschinen bis Baujahr 2017

1. Befestigen Sie die Befestigung mit zwei Schrauben (5/16" x 1") und zwei Muttern (5/16") an der Bedienfeldabdeckung, wie in **Bild 5** oder **Bild 6** dargestellt.
2. Ziehen Sie die Befestigungen fest, mit denen die obere Befestigung an der Haupthalterung befestigt ist.
3. Befestigen Sie die untere Stützhalterung mit einer Schraube (5/16" x 1") und einer Mutter (5/16") an der Rückseite der Halterung unter der Bedienfeldabdeckung, wie in **Bild 5** oder **Bild 6** abgebildet.

Hinweis: Das untere Loch in der Haupthalterung oder unteren Stützhalterung wird nicht verwendet.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Baugruppe vertikal ist. Wenn sie in einem Winkel hängt, ist die untere Stützhalterung ggf. falsch befestigt.

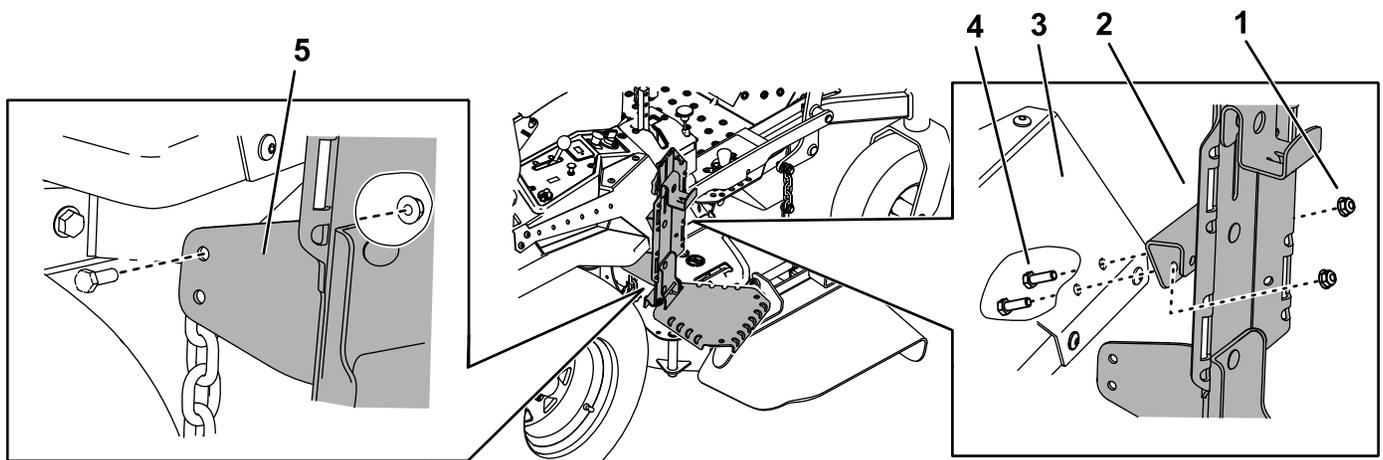


g213937

Bild 5

Befestigen des Kits an der linken Seite der Maschine

- | | | |
|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. Mutter (5/16") | 3. Bedienfeldabdeckung | 5. Untere Stützhalterung |
| 2. Befestigung | 4. Schraube (5/16" x 1") | |



g213938

Bild 6

Befestigen des Kits an der rechten Seite der Maschine

- | | | |
|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. Mutter (5/16") | 3. Bedienfeldabdeckung | 5. Untere Stützhalterung |
| 2. Befestigung | 4. Schraube (5/16" x 1") | |

Montieren des Kits vor den Hinterreifen

Für Maschinen ab Baujahr 2018

1. Nur für Maschinen ab Baujahr 2021, führen Sie Folgendes aus:

A. Entfernen Sie die beiden Torx-Schrauben ($\frac{1}{4}$ " x 1-5/16") und die beiden Sicherungsmuttern ($\frac{1}{4}$ " aus der linken Verkleidung (**Bild 7**).

Bewahren Sie die beiden Torx-Schrauben ($\frac{1}{4}$ " x 1-5/16") und die beiden Sicherungsmuttern ($\frac{1}{4}$ " für den späteren Einbau auf.

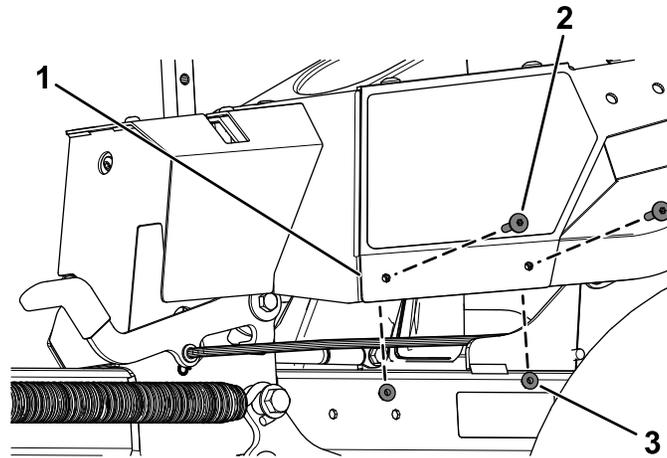


Bild 7

g363197

1. Linke Verkleidung
2. Torx-Schraube ($\frac{1}{4}$ " x 1-5/16")

3. Sicherungsmutter ($\frac{1}{4}$ "

B. Befestigen Sie die linke Verkleidungshalterung mit den beiden neuen Blechschrauben ($\frac{3}{8}$ " x 1") und den beiden zuvor entfernten Torx-Schrauben ($\frac{1}{4}$ " x 1-5/16") und den beiden Sicherungsmuttern ($\frac{1}{4}$ "), wie in **Bild 8** dargestellt.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass Sie die linke Verkleidungshalterung hinter der linken Verkleidung anbringen. Montieren Sie die Halterung nicht zwischen der Verkleidung und dem Auskleidungsstück.

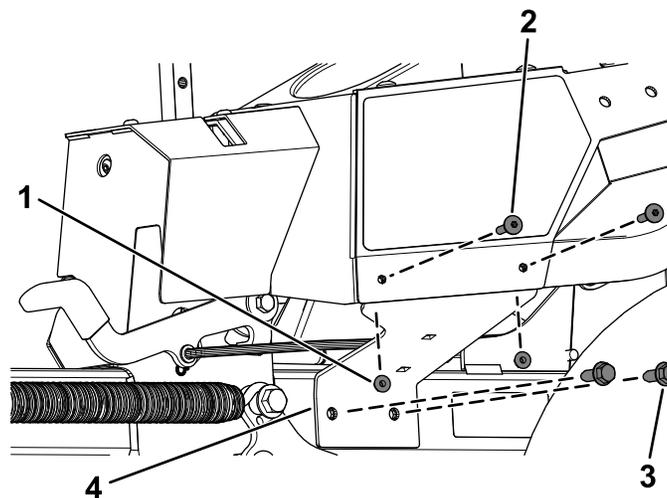


Bild 8

g363196

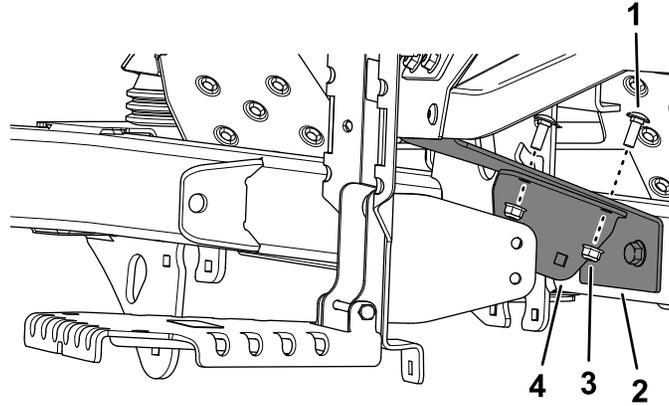
1. Zuvor entfernte Sicherungsmutter ($\frac{1}{4}$ "
2. Zuvor entfernte Torx-Schraube ($\frac{1}{4}$ " x 1-5/16")
3. Neue Blechschraube ($\frac{3}{8}$ " x 1")
4. Linke Verkleidungshalterung

2. Befestigen Sie die Befestigung mit zwei Schrauben ($\frac{5}{16}$ " x 1") und zwei Muttern ($\frac{5}{16}$ ") an der Bedienfeldabdeckung, wie in **Bild 5** oder **Bild 6** dargestellt.

3. Ziehen Sie die Befestigungen fest, mit denen die obere Befestigung an der Haupthalterung befestigt ist.
4. Befestigen Sie die innere Stützhalterung mit zwei Schlossschrauben (5/16" x 7/8") und zwei Muttern (5/16") Behälter-Stützhalterung, wie in **Bild 9** abgebildet.

Wenn Sie die innere Stützhalterung an der **linken** Seite der Maschine befestigen, richten Sie die innere Stützhalterung so aus, wie in **Bild 10** abgebildet.

Wenn Sie die innere Stützhalterung an der **rechten** Seite der Maschine befestigen, richten Sie die innere Stützhalterung so aus, wie in **Bild 11** abgebildet.

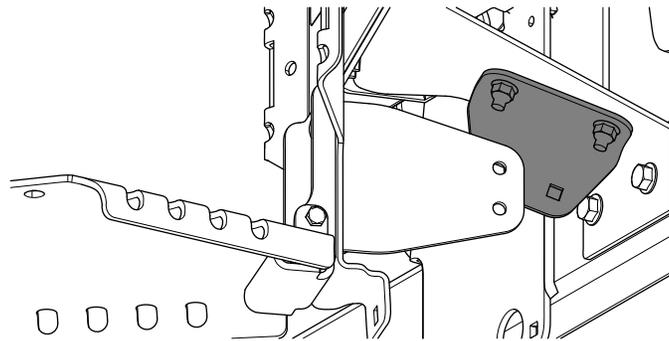


g225566

Bild 9

Befestigen des Kits an der linken Seite der Maschine

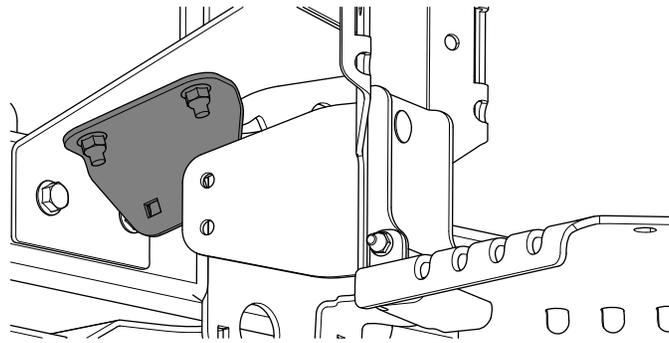
- | | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| 1. Schlossschraube (5/16" x 7/8") | 3. Mutter (5/16") |
| 2. Behälterstützhalterung | 4. Innere Stützhalterung |



g225567

Bild 10

Befestigen des Kits an der linken Seite der Maschine



g225568

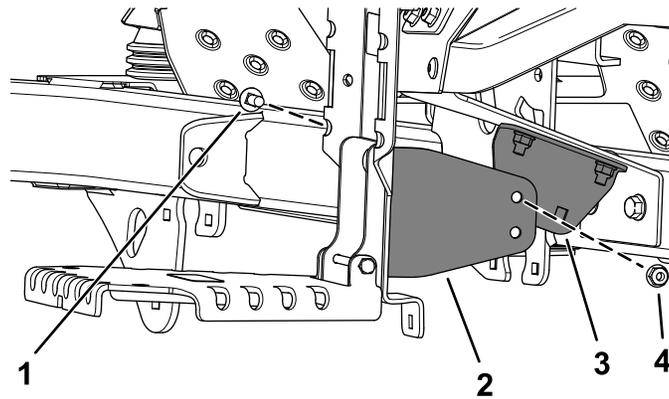
Bild 11

Montage des Kits an der rechten Seite der Maschine – kann an dieser Stelle bei Maschinen ab dem Baujahr 2021 nicht installiert werden.

5. Befestigen Sie die untere Stützhalterung mit einer Schraube (5/16" x 7/8") und einer Mutter (5/16") an der inneren Stützhalterung unter der Bedienfeldabdeckung, wie in [Bild 12](#) abgebildet.

Hinweis: Das untere Loch in der Haupthalterung oder unteren Stützhalterung wird nicht verwendet.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Baugruppe vertikal ist. Wenn sie in einem Winkel hängt, ist die untere Stützhalterung ggf. falsch befestigt.



g225565

Bild 12

Befestigen des Kits an der linken Seite der Maschine

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| 1. Schlossschraube (5/16" x 7/8") | 3. Innere Stützhalterung |
| 2. Untere Stützhalterung | 4. Mutter (5/16") |

Montieren des Kits an der Seite der Motorschutzvorrichtung

1. Befestigen Sie die Befestigung mit zwei Schrauben (5/16" x 1") und zwei Muttern (5/16") an der oberen Seitenschutzvorrichtung, wie in **Bild 13** oder **Bild 14** dargestellt.
2. Ziehen Sie die Befestigungen fest, mit denen die obere Befestigung an der Haupthalterung befestigt ist.
3. Befestigen Sie das untere Ende der Haupthalterung mit einer Schlossschraube (5/16" x 7/8") und einer Mutter (5/16") an der Motorschutzvorrichtung, wie in **Bild 13** oder **Bild 14** abgebildet.

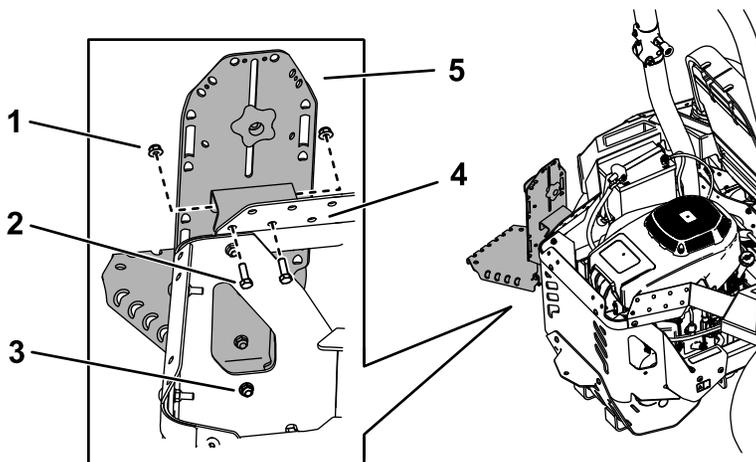


Bild 13

Befestigen des Kits an der linken Seite der Motorschutzvorrichtung

g213949

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. Mutter (5/16") | 4. Obere Seitenschutzvorrichtung |
| 2. Schraube (5/16" x 1") | 5. Befestigung |
| 3. Schlossschraube (5/16" x 7/8") und Mutter (5/16") | |

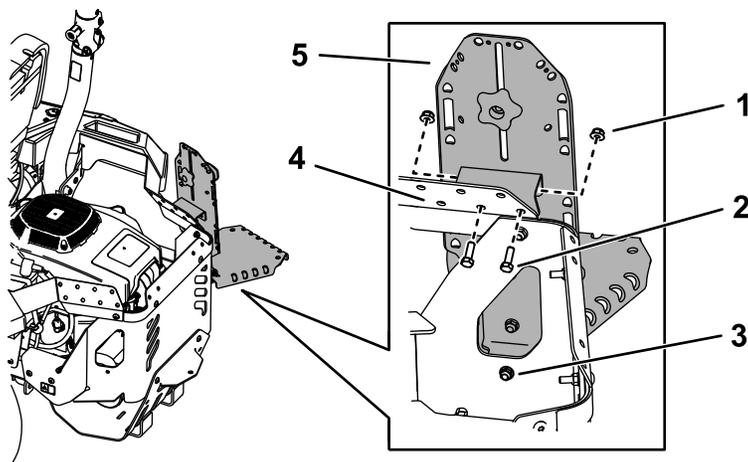


Bild 14

Befestigen des Kits an der rechten Seite der Motorschutzvorrichtung

g213950

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. Mutter (5/16") | 4. Obere Seitenschutzvorrichtung |
| 2. Schraube (5/16" x 1") | 5. Befestigung |
| 3. Schlossschraube (5/16" x 7/8") und Mutter (5/16") | |

Montieren des Kits an der Rückseite der Motorschutzvorrichtung

1. Befestigen Sie die Befestigung mit zwei Schrauben (5/16" x 1") und zwei Muttern (5/16") an der rückwärtigen oberen Schutzvorrichtung, wie in Bild 15 oder Bild 16 dargestellt.
2. Ziehen Sie die Befestigungen fest, mit denen die obere Befestigung an der Haupthalterung befestigt ist.
3. Befestigen Sie das untere Ende der Haupthalterung mit einer Schlossschraube (5/16" x 7/8") und einer Mutter (5/16") an der hinteren Motorschutzvorrichtung, wie in Bild 15 oder Bild 16 abgebildet.

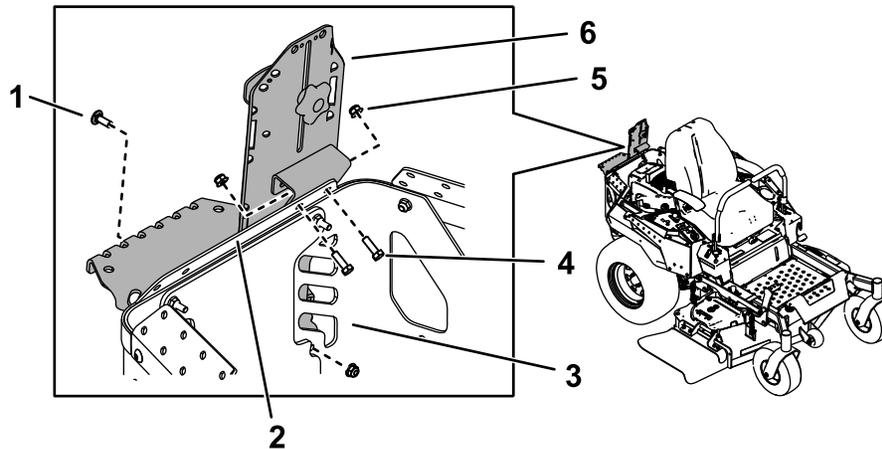


Bild 15

g213966

Befestigen des Kits an der linken Seite der hinteren Motorschutzvorrichtung (Überrollschutz ist aus Übersichtsgründen nicht abgebildet)

- | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| 1. Schlossschraube (5/16" x 7/8") | 3. Hintere Motorschutzvorrichtung | 5. Mutter (5/16") |
| 2. Obere Schutzvorrichtung hinten | 4. Schraube (5/16" x 1") | 6. Befestigung |

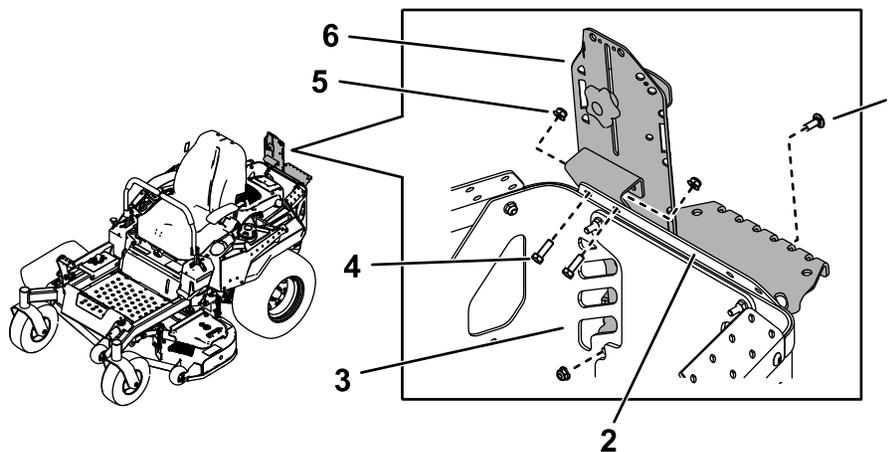


Bild 16

g213967

Befestigen des Kits an der rechten Seite der hinteren Motorschutzvorrichtung (Überrollschutz ist aus Übersichtsgründen nicht abgebildet)

- | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| 1. Schlossschraube (5/16" x 7/8") | 3. Hintere Motorschutzvorrichtung | 5. Mutter (5/16") |
| 2. Obere Schutzvorrichtung hinten | 4. Schraube (5/16" x 1") | 6. Befestigung |

Befestigen von Frontballast

Maschinen mit zwei oder mehr Zubehörfestigungen

Befestigen Sie einen Frontballast, wenn Sie zwei oder mehr Zubehörfestigungen (z. B. Ladeschaufel- oder Universalbefestigung) an einer der vier Stellen montieren, die in [Bild 17](#) abgebildet sind. Wenden Sie sich für den Frontballast an den Toro Vertragshändler.

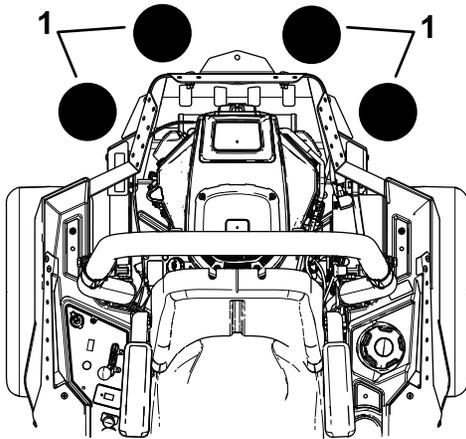


Bild 17

g037417

1. Befestigen Sie einen Frontballast, wenn zwei oder mehr Zubehörfestigungen an diesen Stellen montiert sind.

Befestigen einer Ladeschaufel

Hinweis: Sie können die Scharnierhalterung entfernen und die Ladeschaufel mit der geschweißten Stützhalterung befestigen.

1. Lösen Sie das Handrad und heben Sie die obere Halterung an. Ziehen Sie das Handrad fest, um die Halterung zu arretieren ([Bild 18](#)).
2. Wenn Sie die Scharnierhalterung entfernt haben, setzen Sie die untere Lippe der Ladeschaufel über die untere Kante der geschweißten Stützhalterung ([Bild 18](#)).
3. Lösen Sie das Handrad und senken die obere Halterung so weit wie möglich über die Kante der Ladeschaufel ab. Ziehen Sie das Handrad fest ([Bild 18](#)).

Betrieb

Befestigen von Anbaugeräten

Verwenden Sie nur Toro Originalanbaugeräte und -zubehör. Die maximale Kapazität ist 11,3 kg.

Befestigen Sie Anbaugeräte oder Zubehör mit der oberen Halterung und der Scharnierhalterung. Befestigen Sie sie in den Löchern in den Befestigungshalterungen.

Befestigen Sie die Scharnierhalterung, wenn sie nicht verwendet wird, siehe [Befestigen der Scharnierhalterung \(Seite 12\)](#).

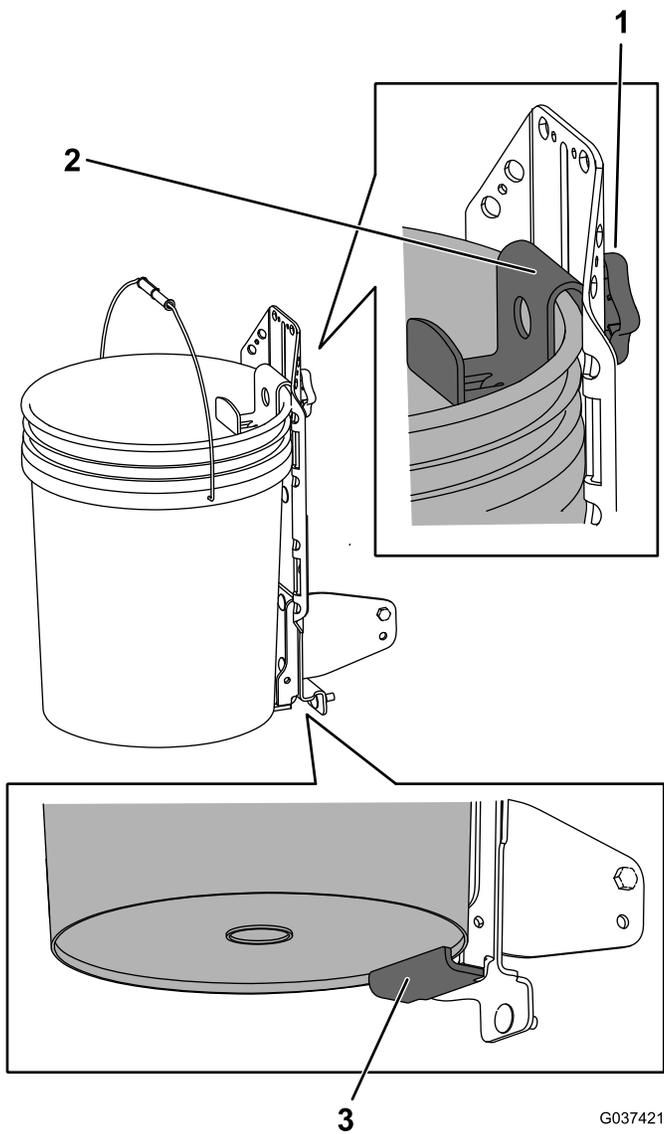


Bild 18

G037421
g037421

1. Handrad
2. Obere Halterung über der Kante der Ladeschaufel
3. Untere Kante der Stützhalterung

Befestigen der Scharnierhalterung

1. Heben Sie die Scharnierhalterung an.
2. Lösen Sie das Handrad und senken die obere Halterung ab; setzen Sie die Nase in die Kerbe in der Scharnierhalterung (**Bild 19**).
3. Ziehen Sie das Handrad fest.

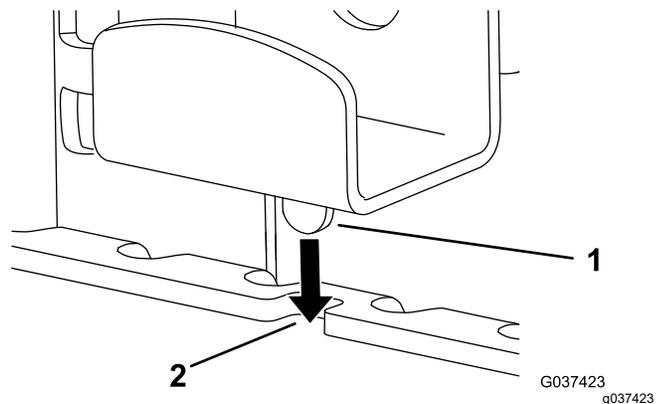


Bild 19

1. Nase in oberer Halterung
2. Kerbe in der Scharnierhalterung