

Weitere Informationen zur eingeschränkten Käufergarantie sowie der Produktgarantie der BOSS-Produkte finden Sie unter www.BOSSPlow.com.

Patent angemeldet.

Sicherheit

- Beachten Sie grundsätzlich die Herstellerempfehlungen hinsichtlich des Anbauens eines Anbausystems. Sie finden die empfohlenen Fahrzeugmodelle in der *Anwendungstabelle für BOSS-Schneepflüge und im Auswahlleitfaden*.
- Komponenten oder Sensoren in Verbindung mit der Funktion von Airbags dürfen niemals deaktiviert, entfernt oder umpositioniert werden.
- Zur Einhaltung bundesweiter Vorschriften und zur Sicherheit des Fahrzeugs sollten Sie nie das zulässige Bruttogewicht für die Vorderachse, Hinterachse und das Fahrzeug überschreiten.
- Aufgrund der Vielzahl an Geräten, die Sie am Fahrzeug und dem Fahrwerk montieren können, sollten Sie nie das zulässige Bruttogewicht für die Vorderachse, Hinterachse und das Fahrzeuggewicht überschreiten. Sie müssen das Fahrzeug ggf. wiegen und eventuell Ballast hinzufügen. Dies kann auch die Nutzlast des Fahrzeugs einschränken.

Installation

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

1. Stellen Sie die Maschine auf einer ebenen Fläche ab, stellen Sie den Motor ab, warten Sie ab, bis alle beweglichen Teile zum Stillstand gekommen sind, aktivieren Sie die Feststellbremse und ziehen Sie den Zündschlüssel ab.
2. Entfernen Sie den vorderen Stoßfänger und die untere Schürze.
3. Entfernen Sie den aktiven Frontspoiler, die Abschlepphaken und den Unterfahrerschutz, falls vorhanden.
4. Befestigen Sie die linke und rechte Seitenplatte locker an der Unterseite des Rahmens mit 2 Schrauben (M14), 2 geteilten Federringen (M14) und vorhandenen Beschlägen wie in **Bild 1** dargestellt.

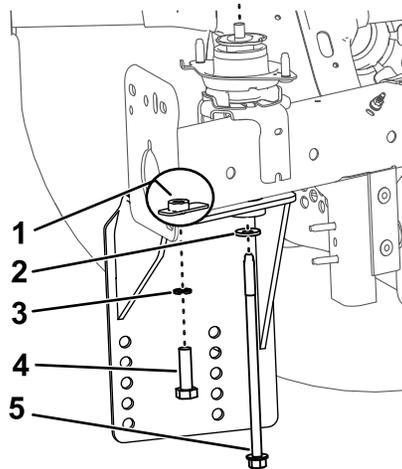


Bild 1

g328172

- | | |
|-------------------------------|------------------------|
| 1. Geschweißte Mutter | 4. Schraube (M14) |
| 2. Vorhandene Unterlegscheibe | 5. Vorhandene Schraube |
| 3. Federring | |

5. Markieren und bohren Sie die Löcher für die Oberseite der Seitenplatten, indem Sie die Seitenplatten als Richtlinie verwenden.

6. Befestigen Sie die Vorderseite der Seitenplatten locker am Fahrzeugrahmen, wie in **Bild 2** dargestellt.

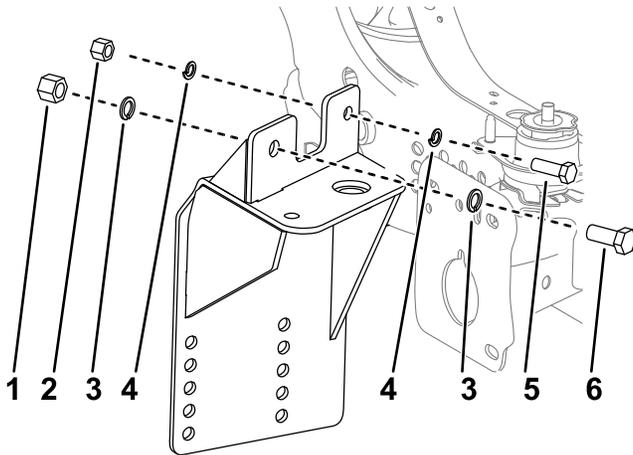


Bild 2

g328171

- | | |
|---------------------|-------------------------------|
| 1. Mutter (5/8") | 4. Federring (1/2") |
| 2. Mutter (1/2") | 5. Schraube (1/2-13 x 1 1/2") |
| 3. Federring (5/8") | 6. Schraube (5/8-11 x 1 1/2") |

7. Befestigen Sie den Schubrahmen mit acht Schrauben (1/2-13 x 1 1/2") und acht Muttern (1/2") handfest an den Seitenplatten.

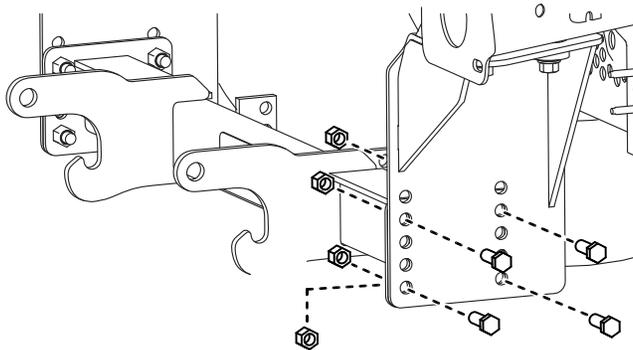


Bild 3

g328173

8. Befestigen Sie die hintere Halterung handfest am Querträger.

- Bei Fahrzeugen, die nicht mit einem Unterfahrschutz ausgestattet sind, befestigen Sie die Seiten der Halterung, markieren und bohren Sie das Loch für das verbleibende Loch wie in **Bild 4** dargestellt. Montieren Sie die Halterung mit vier Schrauben (1/2-13 x 1 1/2"), acht Federringen (1/2") und vier Muttern (1/2").
- Bei Fahrzeugen, die mit einem Unterfahrschutz ausgestattet sind, montieren Sie die Halterung unter Verwendung vorhandener Beschläge für den in **Bild 4** angegebenen Standort. Montieren Sie den

- Rest der Halterung mit drei Schrauben (1/2-13 x 1 1/2"), sechs Federringen (1/2") und drei Muttern (1/2").

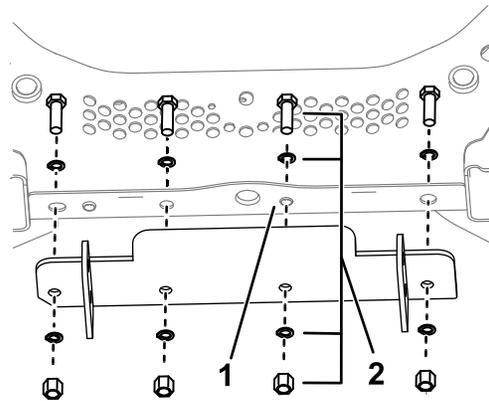


Bild 4

g328174

1. Markieren und bohren Sie dieses Loch für Fahrzeuge, die nicht mit einem Unterfahrschutz ausgestattet sind.
2. Verwenden Sie vorhandene Beschläge für Fahrzeuge, die mit einem Unterfahrschutz ausgestattet sind.

9. Befestigen Sie den Haltewinkel mit vier Schrauben (1/2-13 x 1 1/2") und vier Muttern (1/2") handfest an der hinteren Halterung.

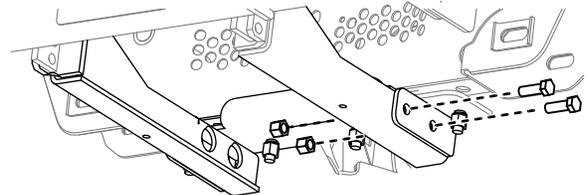


Bild 5

g328175

10. Befestigen Sie den Haltewinkel mit vier Schrauben (1/2-13 x 1 1/2") und vier Muttern (1/2") handfest an dem Schubrahmen.

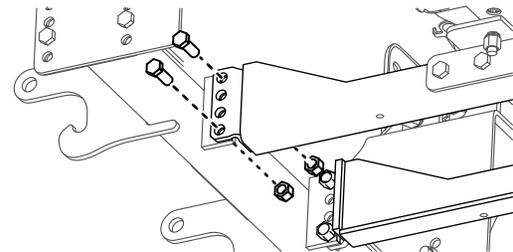
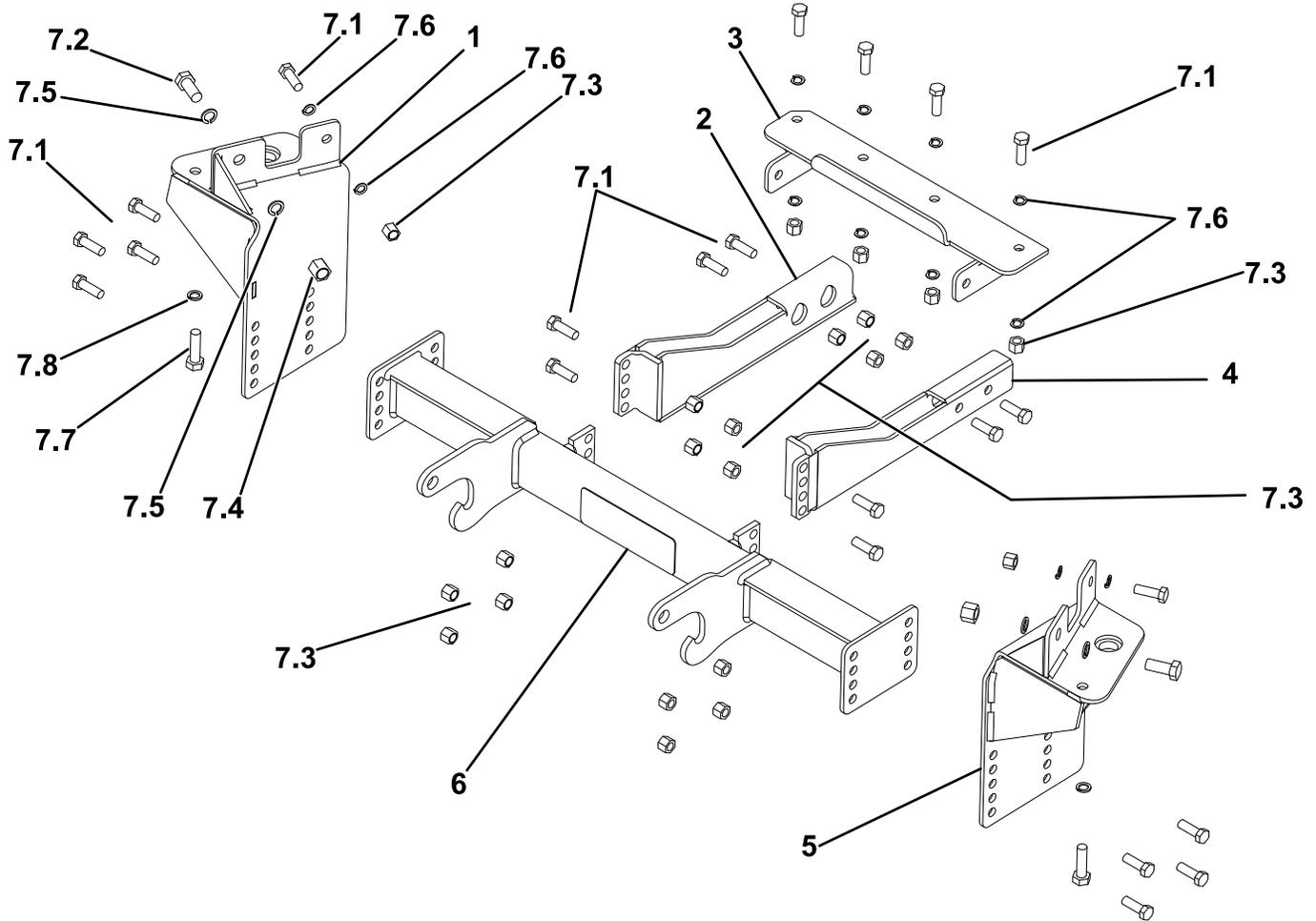


Bild 6

g328176

11. Montieren Sie den Stoßfänger.
12. Ziehen Sie alle Schrauben auf folgende Drehmomente an:
 - M14 Schrauben bis auf 150 N·m
 - 1/2" Schrauben auf 76 N·m.
 - 5/8" Schrauben auf 153 N·m.



Teile

g328177

Ref.	Bestellnummer	Menge	Beschreibung	Ref.	Bestellnummer	Menge	Beschreibung
1	PBA25044-03	1	PBSP ASM,PS,RAM 1500,19+	7:3	HDW01748	22	MUTTER, 1/2-13, NYL-EINSATZ, GELB VERZINKT
2	LTA25055-03	1	HALTEWINKEL,PS,RAM, 1500, 19+	7:4	HDW05619	2	MUTTER, 5/8-11, NYL-EINSATZ, GELB VERZINKT
3	LTA25058-03	1	UNTERFAHRSCHUTZ MNT, RAM, 1500, 19+	7:5	HDW03891	4	SICHERUNGSSCHEIBE, 5/8 GELB VERZINKT
4	LTA25052-03	1	HALTEWINKEL, DS, RAM, 1500, 19+	7:6	HDW01732	12	UNTERLEGSCHIEBE, 1/2, FEDERRING, GELB VERZINKT
5	PBA25043-03	1	PBSP ASM,DR,RAM 1500,19+	7:7	HDW01795	2	HHCS,M14-2X50MM, GR10. 9, GELB VERZINKT
6	PBA25045-03	1	PB-GRUPPE,HTX, RAM 1500, 19+	7:8	HDW01796	2	UNTERLEGSCHIEBE- FEDERRING, M14, GELB VERZINKT
7	HDW25072	1	KIT-HARDWARE, RAM 1500,19+				
7:1	HDW01728	22	SECHSKANTSCHRAUBEN, 1/2-13 x 1 1/2, NC, GR5, GELB VERZINKT				
7:2	HDW01728	2	HHCS,5/8-11 x 1 1/2,GR5,GELB VERZINKT				

BOSS
S N O W P L O W