

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

Hinweis: Der Einbau dieses Kits ändert das Gewicht und den Schwerpunkt Ihres Fahrzeugs. Möglicherweise müssen Sie das Fahrzeug wiegen und Zusatzgewicht hinzufügen oder die Nutzlast des Fahrzeugs begrenzen.

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

Vorbereiten der Maschine

1. Stellen Sie die Maschine auf einer ebenen Fläche ab, bringen Sie die Bewegungssteuerungshebel in die Position NEUTRAL, trennen Sie die Notstoppleine vom Bediener-Anwesenheitssensor, um den Motor abzustellen, warten Sie bis alle beweglichen Teile zum Stillstand gekommen sind, ziehen Sie den Schlüssel ab und blockieren Sie die Vorderräder.
2. Schließen Sie das Minuskabel von der Batterie ab.

Montieren der Befestigungsplatte

1. Entfernen und bewahren Sie die Befestigungselemente auf, mit denen die Vorderseite der Deckplatte befestigt ist, wie in [Bild 1](#) dargestellt.

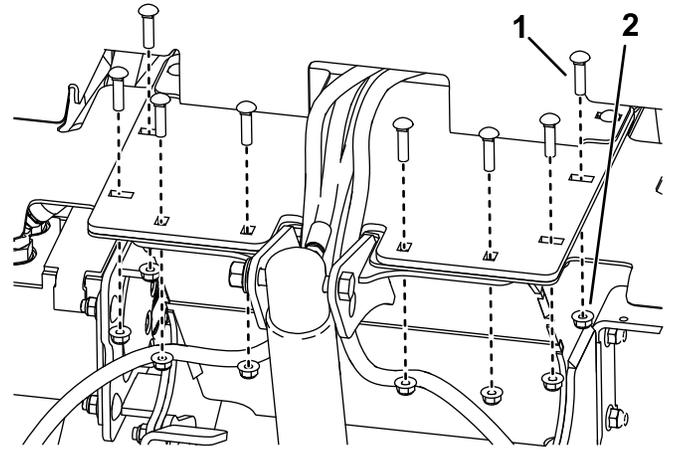


Bild 1

g294923

1. Schlossschraube (8)
2. Mutter (8)

2. Schieben Sie die Befestigungsplatte unter die Hydraulikschläuche und befestigen Sie diese mit den zuvor entfernten Befestigungselementen ([Bild 2](#)).

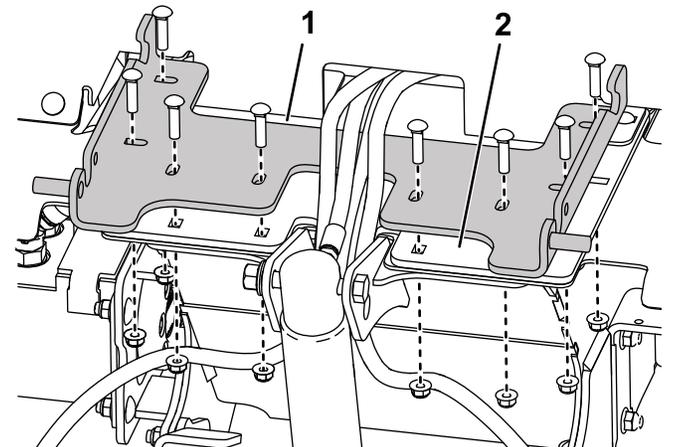


Bild 2

g294910

1. Befestigungsplatte
2. Deckplatte

3. Ziehen Sie die Befestigungselemente auf ein Drehmoment von 15 Nm an.

Einbauen des Rückschlagventils

1. Entfernen Sie den Hauptschlauch vom Tank am 90° Schlauch-Anschlussstück (**Bild 3**).

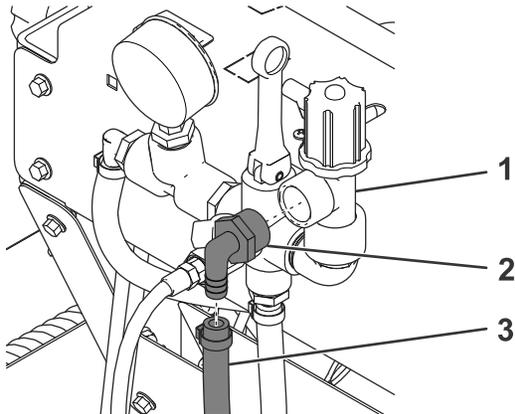


Bild 3

g302404

1. Sprühregler
2. 90° Schlauch-Anschlussstück
3. Hauptschlauch am Tank

2. Trennen Sie die 90°-Schlauch-Anschlussstück vom Sprühregler und entsorgen Sie dieses (**Bild 3**).
3. Tragen Sie Gewindegicherungspaste am Ende des Rückschlagventils auf und bringen Sie es am Sprühregler an (**Bild 4**).

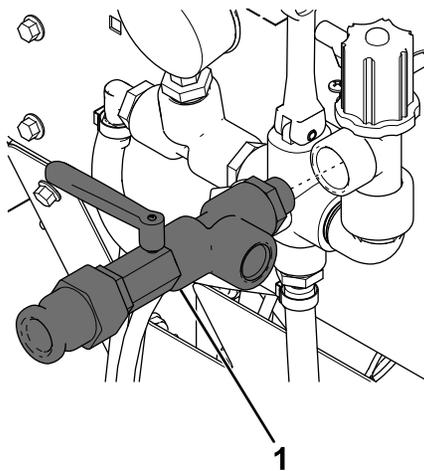


Bild 4

g302405

1. Rückschlagventil

4. Tragen Sie Gewindegicherungspaste auf das Ende des Haupttankventils auf und befestigen Sie dieses an der Seite des Rückschlagventils (**Bild 5**).

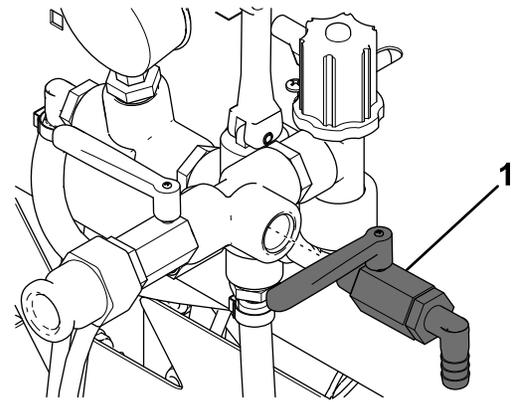


Bild 5

g302406

1. Haupttankventil

5. Tragen Sie Silikonspray auf das Ende des zuvor abgetrennten Hauptschlauches des Tanks auf, schieben Sie eine Schlauchschelle auf das Ende und befestigen Sie den Schlauch am Haupttankventil (**Bild 6**).

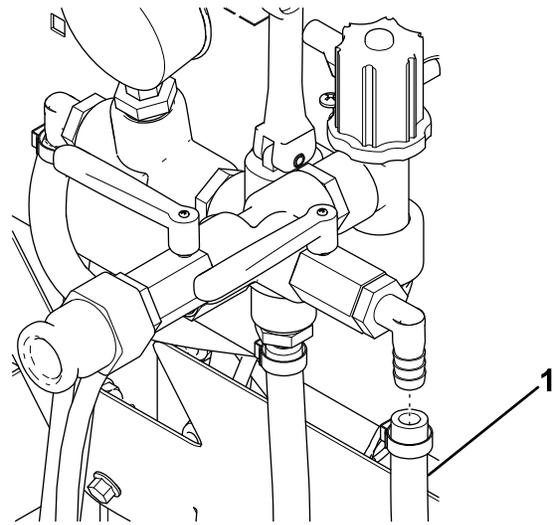


Bild 6

g302407

1. Hauptschlauch am Tank

Einbauen des Pumpenventils

1. Trennen Sie den Pumpenschlauch vom Anschlussstück am Tank (**Bild 7**).

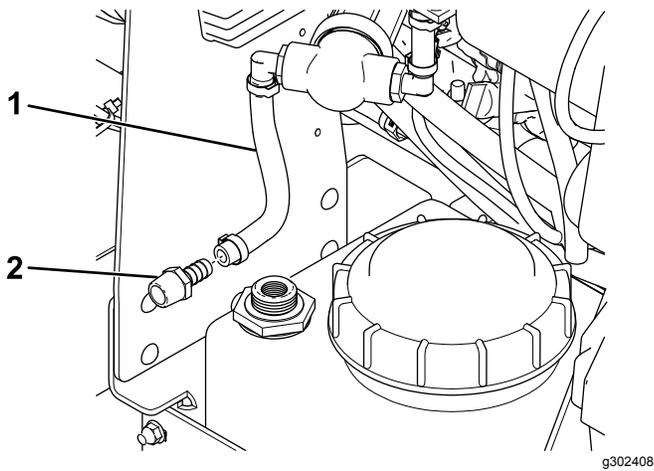


Bild 7

g302408

1. Pumpenschlauch
2. Schlauch-Anschlussstück an der Pumpe

2. Trennen Sie das Schlauch-Anschlussstück vom Tank und entsorgen Sie dieses (Bild 7).
3. Tragen Sie Gewindesicherungspaste am Ende des Pumpenventils auf und bringen Sie es am Haupttank an (Bild 8).

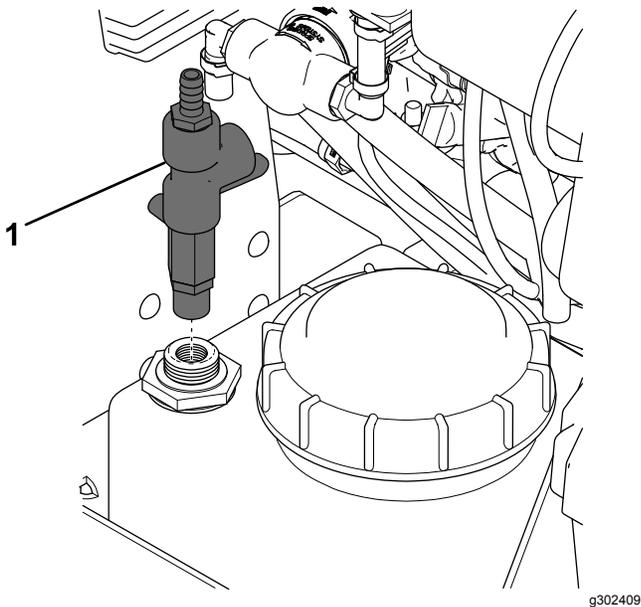


Bild 8

g302409

1. Pumpenventil

4. Tragen Sie Gewindesicherungspaste am Ende des Zusatztankventils auf und bringen Sie es am Pumpenventil an (Bild 9).

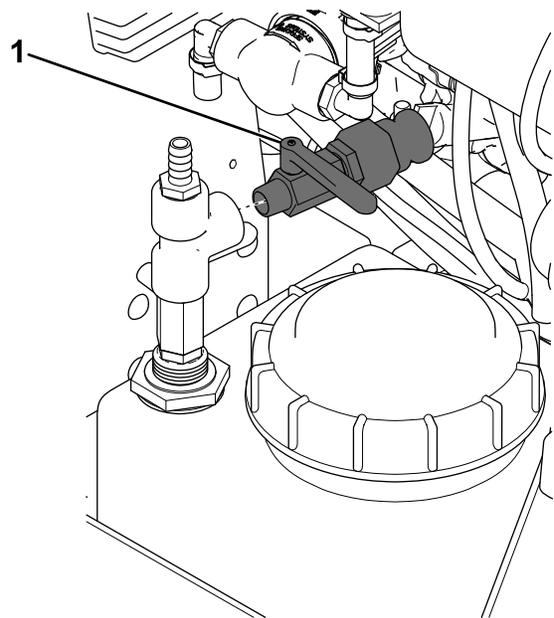


Bild 9

g302410

1. Zusatztankventil

5. Halten Sie den zuvor abgetrennten Pumpenschlauch neben das Pumpenventil und kürzen Sie ihn soweit, dass er auf das neue Anschlussstück passt (Bild 10).

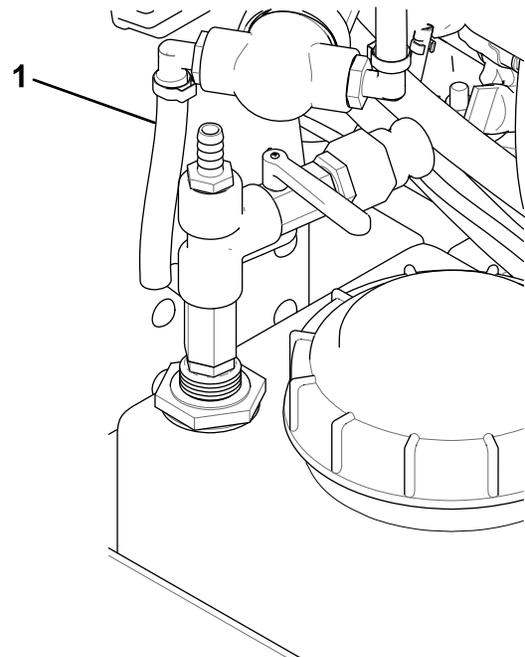
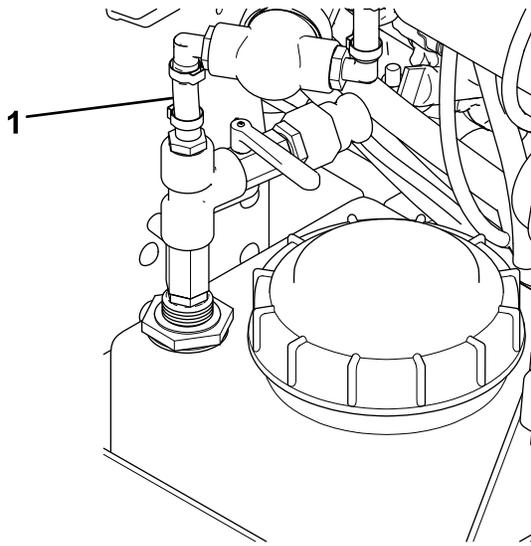


Bild 10

g302396

1. Pumpenschlauch

6. Tragen Sie Silikonspray auf das Ende des Pumpenschlauchs auf, schieben Sie eine Schlauchschelle auf das Ende und befestigen Sie den Schlauch am Pumpenventil (Bild 11).



g302397

Bild 11

1. Pumpenschlauch

Einbau des Zusatztanks

1. Stellen Sie sicher, dass sich alle Ventile zum Zusatztank in der GESCHLOSSEN Stellung befinden, wie in Bild 12 dargestellt.

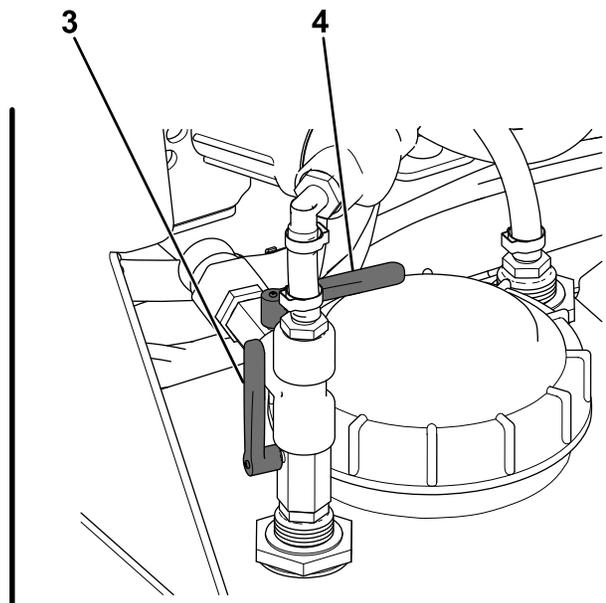
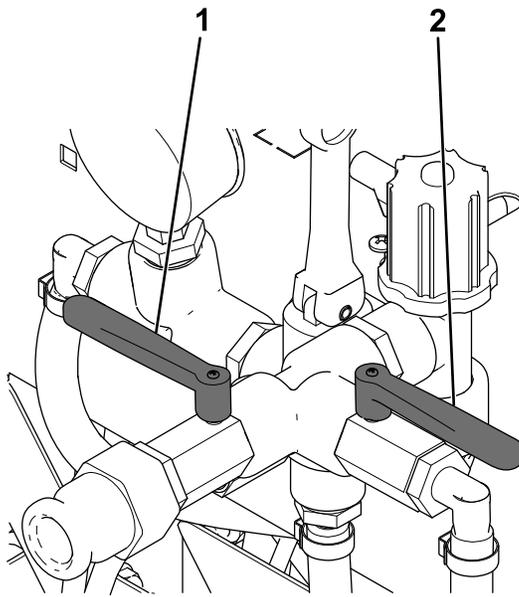


Bild 12

g302398

- | | |
|--|--|
| 1. Rückschlagventil am Zusatztank: Geschlossen | 3. Pumpenventil am Haupttank: Offen |
| 2. Rückschlagventil am Haupttank: Offen | 4. Pumpenventil am Zusatztank: Geschlossen |

2. Stellen Sie sicher, dass sich alle Ventile zum Haupttank in der OFFENEN Stellung befinden, wie in Bild 12 dargestellt.
3. Setzen Sie die hinteren Befestigungsstifte des Zusatztanks auf die Montageplatte und schieben Sie den Tank wieder in die Nuten zurück (Bild 13).
4. Senken Sie die vorderen Befestigungsstifte in die Nuten der Montageplatte (Bild 13).

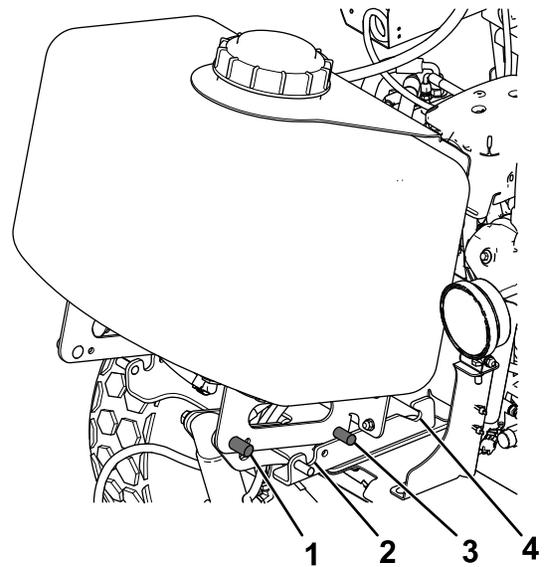


Bild 13

g302399

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Vordere Befestigungsstift | 3. Hinterer Befestigungsstift |
| 2. Vordere Montageplatten-
nut | 4. Hintere Montageplatten-
nut |

- Schieben Sie eine Montageverriegelung auf die Stifte der Montageplatte auf beiden Seiten des Streuers (Bild 14).

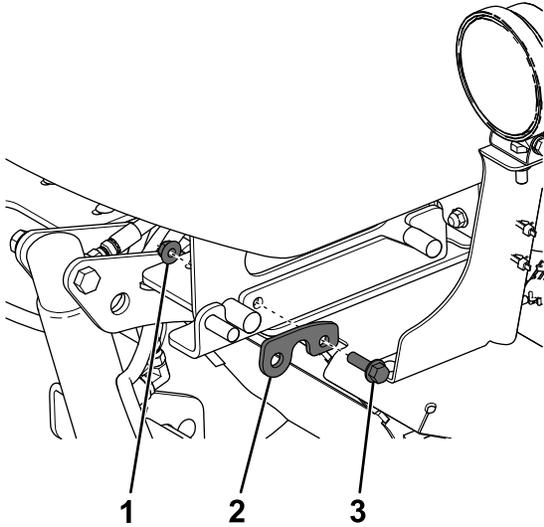


Bild 14

g302400

- Bundmutter ($\frac{3}{8}$ "
- Montageverriegelung
- Schraube ($\frac{3}{8}$ "

- Befestigen Sie jede der Montageverriegelungen mit einer Schraube ($\frac{3}{8}$ ") und einer Bundmutter (Bild 14).

- Ziehen Sie die Schrauben auf ein Drehmoment von 27 Nm an.

Anschließen des Zusatztanks

- Verlegen Sie den Schlauch an der Unterseite des Zusatztanks durch die Tankseitenplatten und zurück zum Pumpenventil (Bild 15).

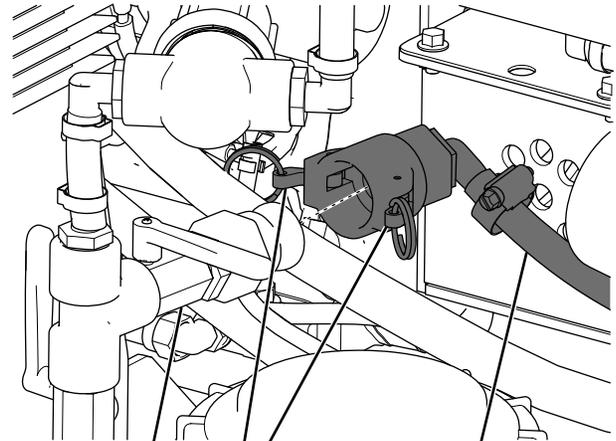
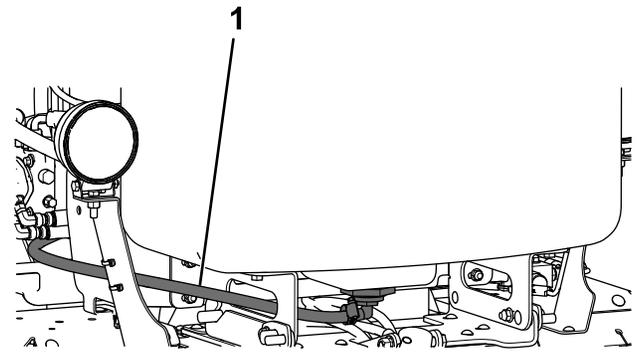


Bild 15

g302401

- Unterer Tankschlauch
- Pumpenventil am Zusatztank
- Schlaucharme

- Verbinden Sie den Schlauch mit dem Pumpenventil und ziehen Sie die Arme zurück, um diesen zu befestigen (Bild 16).

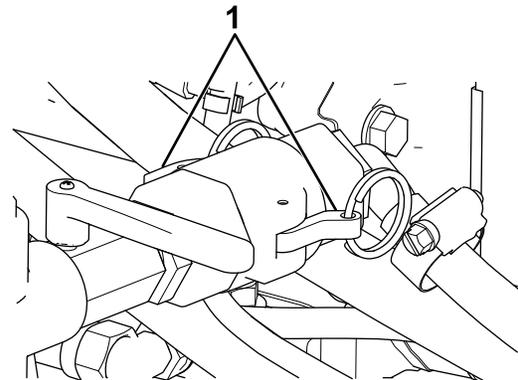


Bild 16

g302402

- Schlaucharme

- Verbinden Sie den Schlauch auf der Oberseite des Zusatztanks mit dem Rückschlagventil und

ziehen Sie die Arme zurück, um diesen zu befestigen (Bild 17).

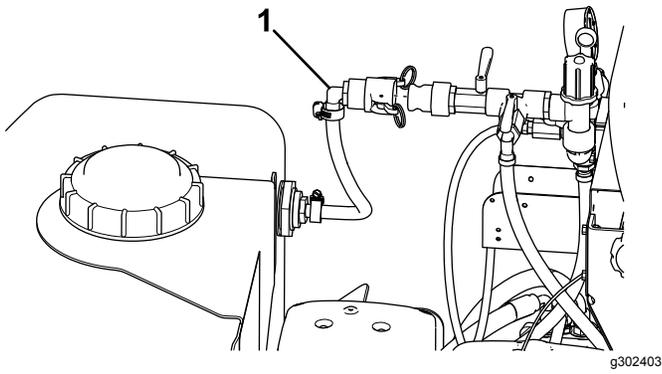
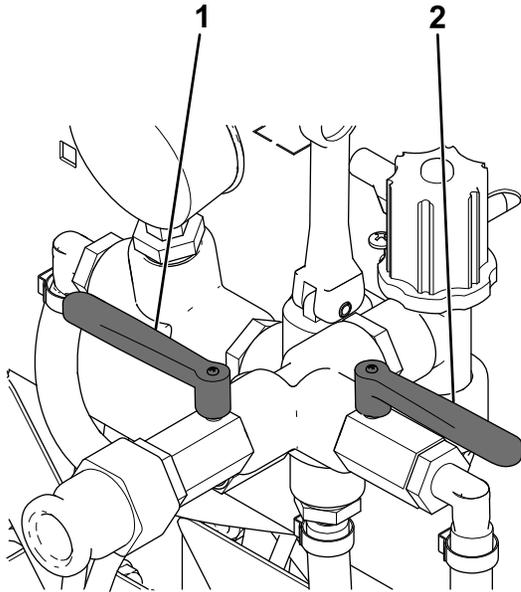


Bild 17

1. Oberer Tankschlauch

Betrieb

Um den Zusatztank zu nutzen, schließen Sie die Ventile für den Haupttank und öffnen Sie die Ventile für den Zusatztank.



Um den Haupttank zu nutzen, schließen Sie die Ventile für den Zusatztank und öffnen Sie die Ventile für den Haupttank.

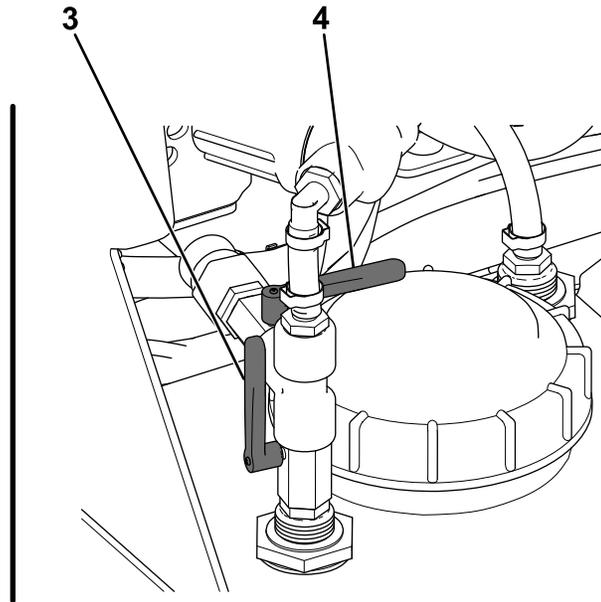


Bild 18

g302398

1. Rückschlagventil am Zusatztank: Geschlossen
2. Rückschlagventil am Haupttank: Offen

3. Pumpenventil am Haupttank: Offen
4. Pumpenventil am Zusatztank: Geschlossen

Hinweise:

Hinweise:

Hinweise:

BOSS
S N O W P L O W