



Finishingkit

Schaummarkierer für Sprühfahrzeug Multi-Pro® 1750

Modellnr. 136-0457

Installationsanweisungen

Hinweis: Der Schaummarkierer wird für die Installation dieses Produkts benötigt. Wenden Sie sich an den offiziellen Toro Vertragshändler für weitere Informationen.

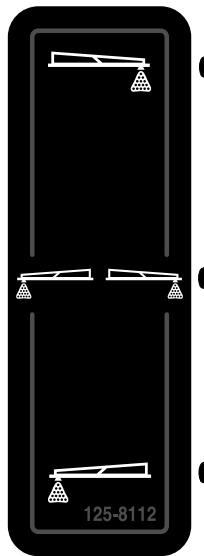
Sicherheit

Hinweis: Bestimmen Sie die linke und rechte Seite der Maschine anhand der normalen Sitz- und Bedienposition.

Sicherheits- und Bedienungsschilder



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



decal125-8112

125-8112

- 1. Rechter Ausleger
- 2. Beide Ausleger
- 3. Linker Ausleger



* 3 4 6 1 - 2 6 3 *

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	–	Vorbereiten der Maschine.
2	Halterung Schraube (5/16" x 1") Scheibe (3/8") Mutter (5/16") Schaummarkierer (separat verkauft)	1 4 4 4 1	Montieren Sie den Schaummarkierer-Kompressor an der Halterung.
3	Schlossschraube U-Bügel Bundmuttern (3/8") Distanzstück R-Klemme	1 1 3 1 1	Die Halterung für das Finishingkit montieren.
4	Kabelbaum Schalterhalterung Kippschalter Drehflügelschalter Schrauben (M6) Sicherung, 15 A	1 1 1 1 2 1	Verlegen Sie den Kabelbaum und befestigen Sie die Schalter.

1

Vorbereiten der Maschine

Keine Teile werden benötigt

Verfahren

Parken Sie die Maschine auf einer ebenen Fläche, aktivieren die Feststellbremse, stellen den Motor ab und ziehen Sie den Schlüssel aus dem Zündschloss.

Schließen Sie die Batterie ab, siehe *Bedienungsanleitung*.

2

Montieren des Schaummarkierer-Kompressors an der Halterung

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Halterung
4	Schraube (5/16" x 1")
4	Scheibe (3/8")
4	Mutter (5/16")
1	Schaummarkierer (separat verkauft)

Verfahren

Montieren Sie den Schaummarkierer-Kompressor an der Halterung, wie in [Bild 1](#) abgebildet.

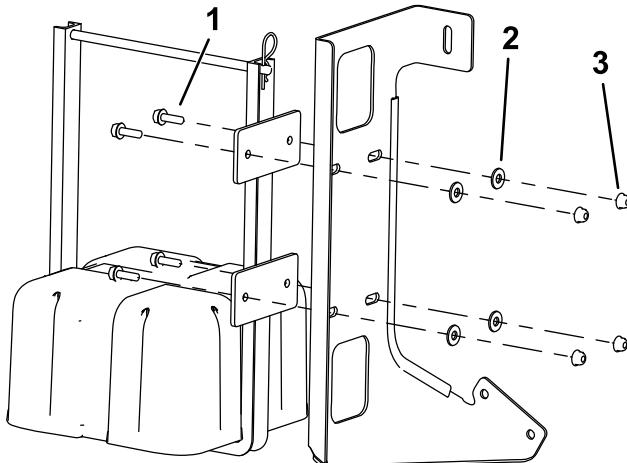


Bild 1

- 1. Schraube (5/16" x 1")
- 2. Scheibe (3/8")
- 3. Muttern (5/16")

3

Befestigen des Kompressors und der Halterung an der Maschine

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Schlossschraube
1	U-Bügel
3	Bundmuttern (3/8")
1	Distanzstück
1	R-Klemme

Verfahren

1. Lösen Sie die Schraube an der Oberseite des Riemens und stecken Sie die Schlossschraube durch den Riemen des Sprühbehälter-Riemens ([Bild 2](#)).

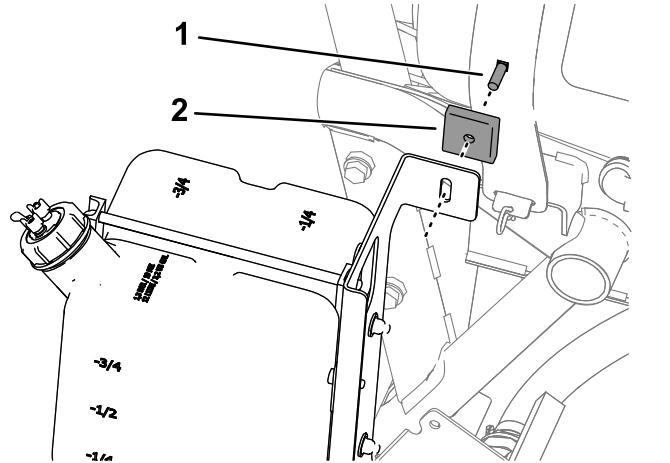
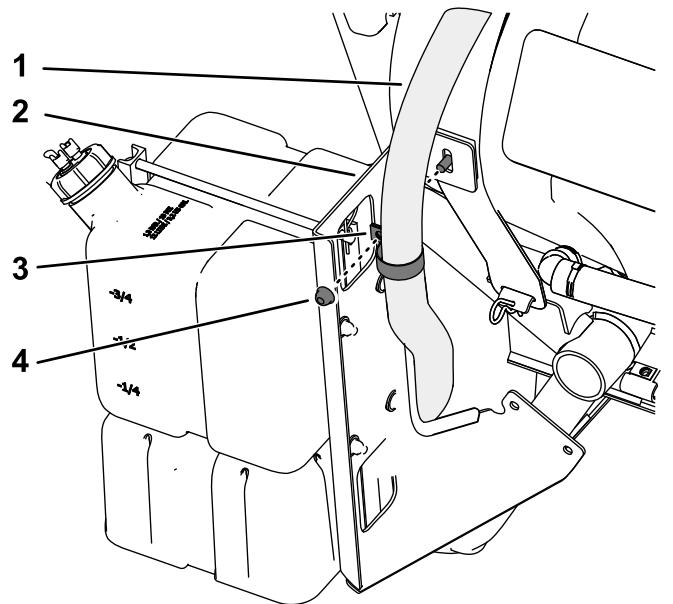


Bild 2

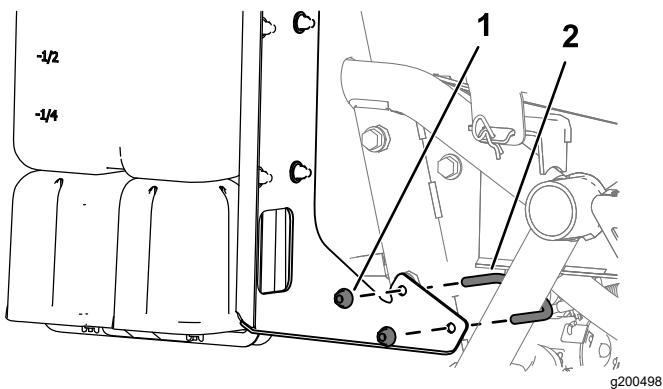
- 1. Schlossschraube
 - 2. Distanzstück
-
2. Schieben Sie das Distanzstück auf die Schraube und setzen Sie die Halterung auf die Schraube, wie in [Bild 2](#) abgebildet.
 3. Stecken Sie den Ansaugschlauch der Pumpe durch die R-Klemme ([Bild 3](#)).
 4. Befestigen Sie die R-Klemme mit einer Mutter an der Schraube ([Bild 3](#)).



g200501

Bild 3

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1. Ansaugschlauch der Pumpe | 3. R-Klemme |
| 2. Halterung | 4. Bundmutter ($\frac{3}{8}$ "") |
-
5. Setzen Sie den U-Bügel auf die Maschine, wie in [Bild 4](#) abgebildet.



g200498

Bild 4

- | | |
|------------------------------------|------------|
| 1. Bundmuttern ($\frac{3}{8}$ "") | 2. U-Bügel |
|------------------------------------|------------|
-
6. Setzen Sie die Halterung auf den U-Bügel und befestigen Sie sie mit zwei Bundmuttern ($\frac{3}{8}$ "").

4

Verlegen des Kabelbaums und Befestigen der Schalter

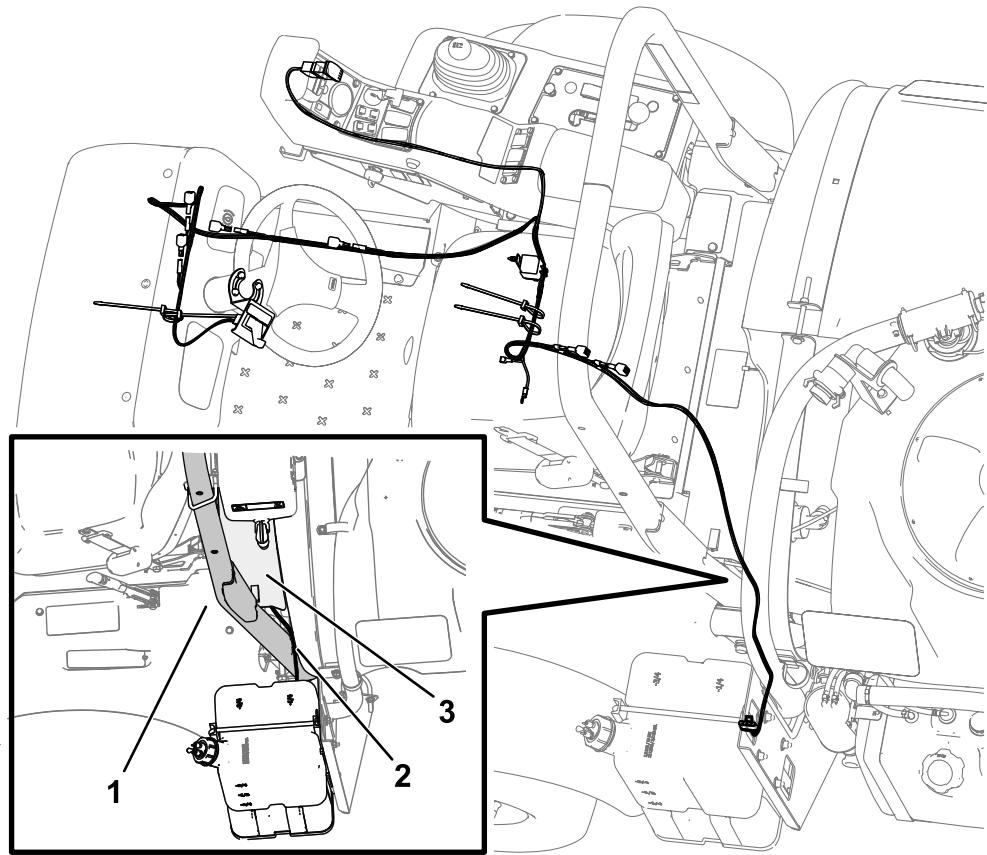
Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Kabelbaum
1	Schalterhalterung
1	Kippschalter
1	Drehflügelschalter
2	Schrauben (M6)
1	Sicherung, 15 A

Verfahren

Hinweis: Klappen Sie den Sitz zum Verlegen des Kabelbaums hoch.

1. Verlegen Sie den Kabelbaum vom Schaummarkierer-Kompressor hinter dem Überrollsitz und unter der Schutzvorrichtungsplatte ([Bild 5](#)).

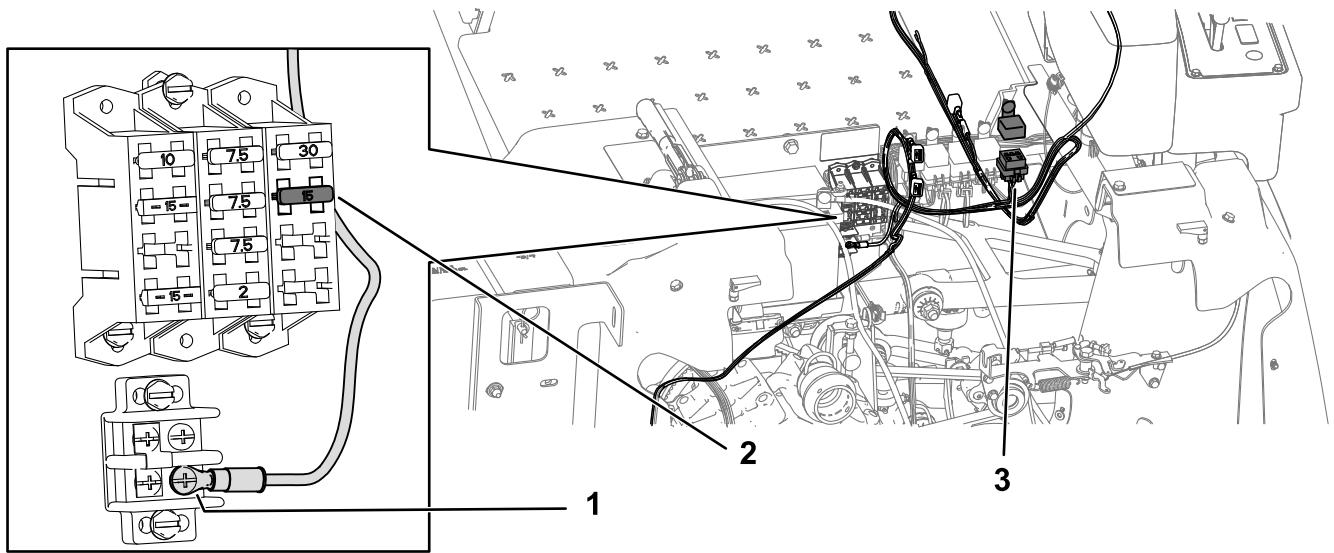


g200673

1. Überrollsitz
2. Kabelbaum

3. Schutzvorrichtungsplatte

2. Schließen Sie das Erdungskabel und den Relaisschalter an und setzen Sie eine 15-Ampere-Sicherung in den Sicherungskasten ein (Bild 6).



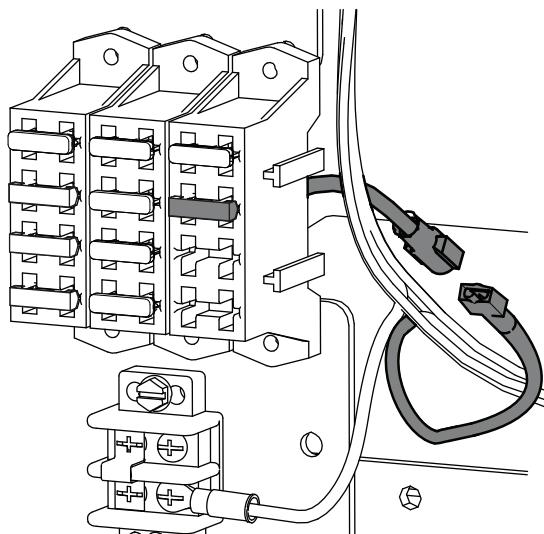
g200670

Bild 6

1. Erdungskabel
2. Sicherung, 15 A

3. Relaisschalter

-
3. Schließen Sie den Flachstecker an die Buchse des Sicherungskastens für die Stromversorgung an.



g535916

Bild 7

4. Verlegen Sie den Kabelbaum entlang des Maschinenkabelbaums zum Bedienfeld (Bild 8).

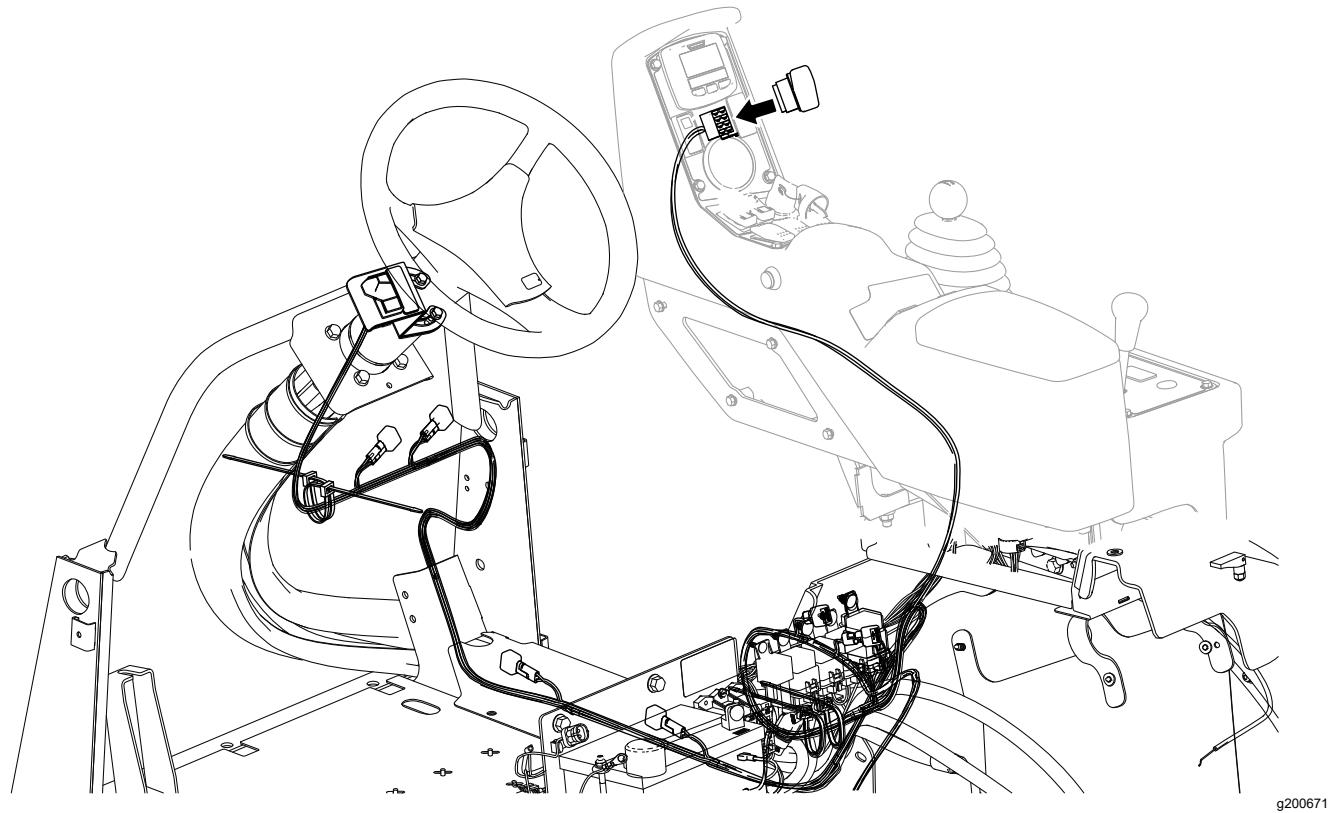


Bild 8

-
5. Schließen Sie den Kippschalter am Kabelbaum an (Bild 8).
6. Verlegen Sie den Kabelbaum unter der Platte an der Bodenplatte und nach oben zur Lenksäule (Bild 9).

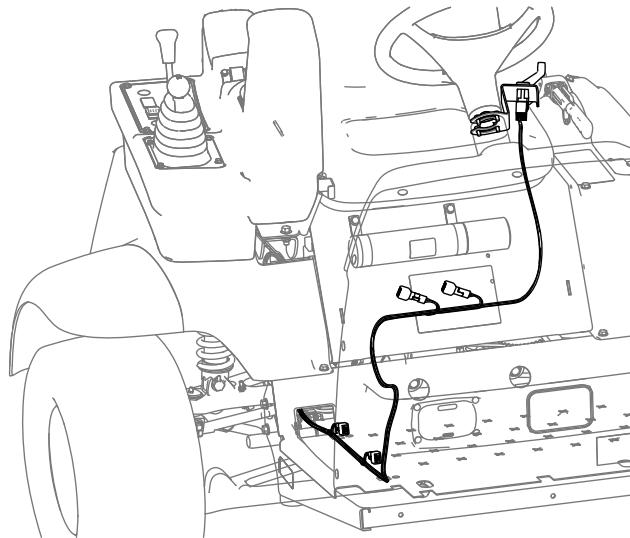


Bild 9

7. Befestigen Sie die Halterung des Drehflügelschalters mit den beiden Schrauben (M6) an der Lenksäule

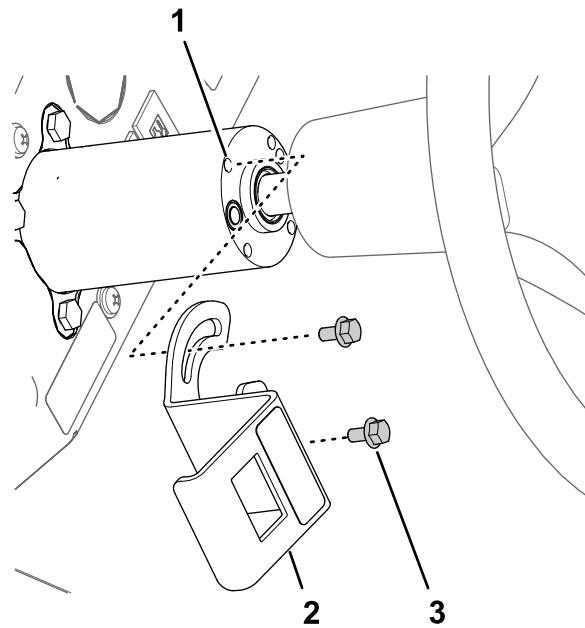


Bild 10

g422055

1. Gewindeeinsätze (Lenksäule)
 2. Befestigungshalterung (Schaumsteuerschalter),
 3. Bundkopfschrauben (6 mm x 12 mm)
-
8. Befestigen Sie den Schalter in der Halterung und drücken Sie auf den Schalter, bis er in der Öffnung einrastet.

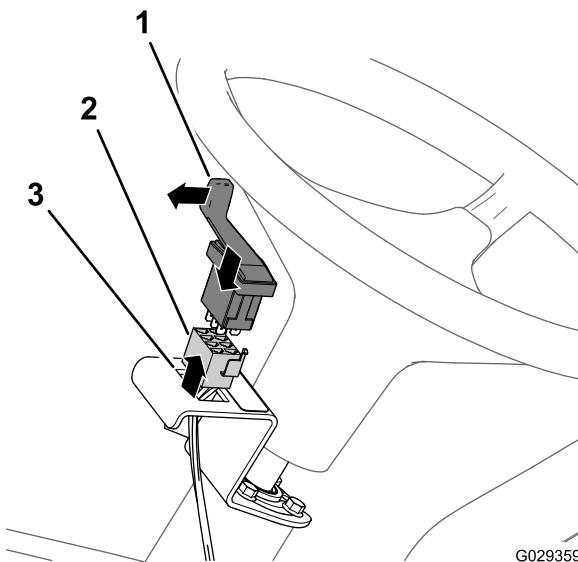


Bild 11

g029359

1. Drehflügelschalter mit drei Stellungen (Schaumsteuerschalter)
 2. 8-Buchsen-Stecker
 3. Öffnung (Befestigungshalterung für den Schaumsteuerschalter)
-

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der Schieber für den Drehflügelschalter mit drei Stellungen (Schaumsteuerschalter) nach außen gerichtet ist.

Betrieb

Verwenden der Bedienelemente

Schaum-Drehflügelschalter: Aktiviert den Kompressor, generiert einen Schaum- und Luftfluss zum rechten oder linken Auslegerabschnitt (Bild 11).

Ein/Aus-Schalter für Schaum: Aktiviert den Kompressor, generiert gleichzeitig einen Schaumfluss zu beiden Auslegerabschnitten (Bild 8).

Anzeigemarkierungen: An der Seite des Behälters; sie geben den Lösungsstand im Behälter an.

Schaumreglereinstellventil: Steuert die Konsistenz der Schaumlösung. Das Einstellen des Ventils steuert die Seifenlösungsmenge, die an die Schaumdüsen gelangt. Ein Erhöhen des Flusses ergibt größere, häufigere Schaumtropfen; ein Absenken des Flusses ergibt kleinere, nicht so häufige Schaumtropfen (Bild 12).

Hinweis: Eine wässrige Markierungskonsistenz kann an windigen Tagen nützlich sein.

Druckbegrenzungsventil: Ziehen Sie die rote Nase am Behälterdeckel nach außen, um den Druck im Behälter abzulassen (Bild 12).

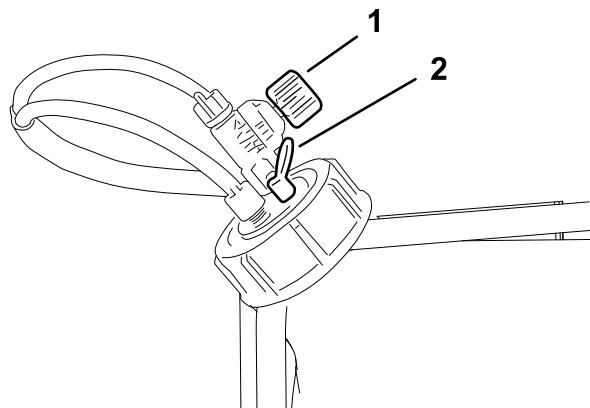
Füllen des Behälters und Einstellen der Schaumdichte

Wichtig: Spülen Sie die Anlage nach jeder Verwendung mit Frischwasser durch, besonders, wenn Sie hartes Wasser verwenden. Bringen Sie keine Schmieröle, Schmiermittel oder Petroleumprodukte auf dem Kompressormotor an.

1. Stellen Sie sicher, dass der linke und rechte Auslegerschalter am Bedienfeld in der Aus-Stellung ist.
2. Ziehen Sie die rote Druckbegrenzungsnase heraus und nehmen Sie den schwarzen Deckel vom Behälter.
3. Füllen Sie die richtige Wassermenge in den Behälter und fügen Sie dann das Schaumkonzentrat durch die Öffnung oben am Behälter hinzu; halten Sie sich an die Anweisungen des Herstellers.

Wichtig: Extreme PH-Werte (Härte oder Weichheit) des Wassers wirken sich auf die benötigte Schaumkonzentratmenge aus.

4. Setzen Sie den Deckel auf den Behälter und ziehen ihn mit der Hand fest.
5. Öffnen Sie das Einstellventil für die Schaumdichte bei der ersten Verwendung um eine Achtel- bis Vierteldrehung (Bild 12).



g200674

Bild 12

1. Schaumreglereinstellventil 2. Druckbegrenzungsventil

6. Setzen Sie das Markierungssystem ein und machen Sie ein Testmuster auf dem Boden.

Hinweis: Beim ersten Start des Markierungssystems sollten Sie eine oder zwei Minuten warten, bis der Schaum durch die Leitung fließt.

7. Stellen Sie das Einstellventil für die Schaumdichte ein, um die gewünschte Konsistenz zu erhalten und spritzen Sie ganz normal.

Hinweis: Wenn Sie den Schaum für mehr als 2 Stunden in der Leitung lassen, kann er wässrig werden. Wenn Sie die Maschine für 2 Stunden oder länger nicht verwendet haben, lassen Sie die Maschine für 1 bis 2 Minuten laufen, um überschüssiges Wasser zu entfernen.

Wenn der Schaum in der Maschine sehr wässrig ist, tun Sie Folgendes:

- A. Schließen Sie das Einstellventil für die Schaumdichte ganz.
- B. Lassen Sie die Maschine für 2 Minuten laufen.
- C. Warten Sie eine Minute und prüfen Sie dann die Konsistenz des Schaums.
- D. Stellen Sie den Schaum ein, um die gewünschte Konsistenz zu erhalten.

Hinweise:

Hinweise:



Count on it.