



Scheinwerfer und Straßenzulassung

Multi-Pro® 5800 – Sprühfahrzeug

Modellnr. 41603

Form No. 3370-143 Rev A

Bedienungsanleitung

Einrichtung

Einzelteile

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

Verfahren	Beschreibung	Menge	Verwendung
1	Hauptscheinwerfer	2	Bauen Sie die Hauptscheinwerfer ein.
	Kabelbaum, Scheinwerferadapter	2	
2	Positionslicht	2	Bauen Sie die Positionslichter ein.
	Sechskantbundmutter (3/8")	8	
	U-Bügel	4	
	Blinkerplatte	2	
3	Flachscheibe	2	Bauen Sie das Blinkersteuergerät ein.
	Sechskantmutter (Nr. 6 - 32)	2	
	Sicherungsmutter (6)	2	
	Kreuzschraube (Nr. 6 x 2-1/2")	2	
	Blinkersteuergerät	1	
	Befestigungshalterung für Blinkersteuergerät	1	
4	Bremslichtschalter	1	Bauen Sie den Bremslichtschalter ein.
	Halterung für Bremslichtschalter	1	
5	Blinkermodul	1	Bauen Sie das Blinkermodul ein.
	Sechskantbundmutter (1/4 Zoll)	1	
	Sechskantbundschrabe (1/4 x 3/4")	1	
6	Kippschalter	1	Bauen Sie den Kippschalter ein.
7	Rücklicht	2	Bauen Sie die Rücklichter ein.
	Sechskantbundschrabe (5/16 x 3/4")	4	
	Bundmutter (5/16 Zoll)	4	
	Linke Blinkerhalterung	1	
	Rechte Blinkerhalterung	1	
8	Kabelbinde	10	Befestigen Sie den Kabelbaum.
	Kabelbaumkit	1	

1

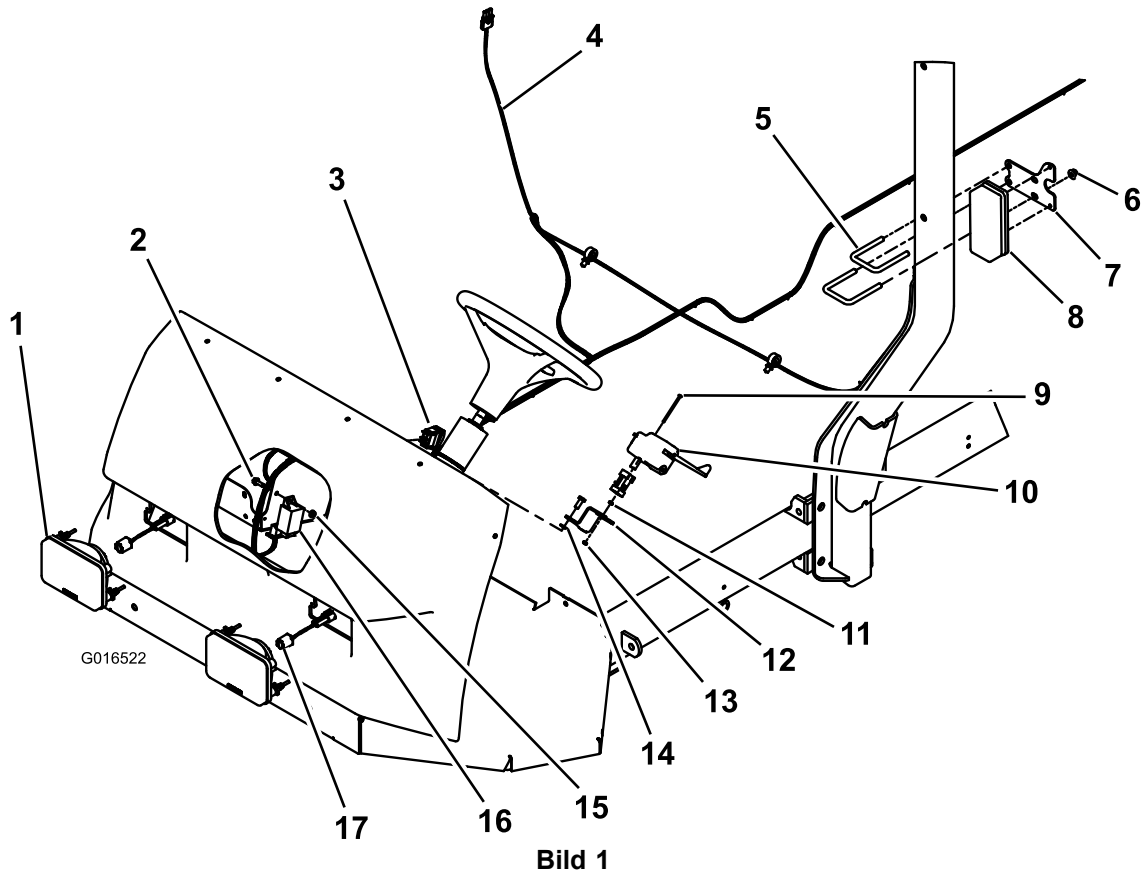
Einbauen der Hauptscheinwerfer

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

2	Hauptscheinwerfer
2	Kabelbaum, Scheinwerferadapter

Verfahren

1. Stellen Sie das Sprühfahrzeug auf einer ebenen Fläche ab, aktivieren Sie die Feststellbremse, stellen Sie die Pumpe und den Motor ab und ziehen Sie den Zündschlüssel heraus.
2. Entfernen Sie die Befestigungen, mit denen die Scheinwerfer an der Motorhaube befestigt sind, und entfernen Sie die Scheinwerfer.
3. Setzen Sie die zwei neuen Hauptscheinwerfer ein (Bild 1) und befestigen Sie sie mit den in Schritt 2 entfernten Befestigungen.



- | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Rechter Scheinwerfer (2) | 7. Blinkerplatte (2) | 13. Sicherungsmutter |
| 2. Sechskantbundschrabe | 8. Positionslicht (2) | 14. Flachscheibe (2) |
| 3. Kippschalter | 9. Kreuzschraube (2) | 15. Sechskantbundmutter |
| 4. Kabelbaum | 10. Blinkersteuergerät | 16. Blinkermodul |
| 5. U-Bügel (4) | 11. Sechskantmutter | 17. Kabelbaum, Scheinwerferadapter |
| 6. Bundmutter (8) | 12. Blinkerbefestigungshalterung | |

Hinweis: Achten Sie darauf, dass die Beschriftung auf den Hauptscheinwerfern senkrecht ist.

4. Stecken Sie einen Kabelbaum-Scheinwerferadapter (aus den lose mitgelieferten Teilen) in jede Hauptscheinwerferlampe.

2

Einbauen der Positionslichter

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

2	Positionslicht
8	Sechskantbundmutter (3/8")
4	U-Bügel
2	Blinkerplatte

Verfahren

Befestigen Sie ein Positionslicht an jeder Seite des Überrollbügels; der Abstand sollte 147 cm vom Boden bis zur Oberkante der Halterung sein, wie in Bild 1 dargestellt.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die gelbe Linse an jedem Licht nach außen und unten zeigt.

3

Einbauen des Blinkersteuergeräts

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

2	Flachscheibe
2	Sechskantmutter (Nr. 6 - 32)
2	Sicherungsmutter (6)
2	Kreuzschraube (Nr. 6 x 2-1/2")
1	Blinkersteuergerät
1	Befestigungshalterung für Blinkersteuergerät

Verfahren

1. Entfernen Sie die zwei Schrauben an der linken Seite der Lenksäule (Bild 1).

Hinweis: Befestigen Sie die Befestigungshalterung des Blinkersteuergeräts mit diesen Schrauben.

2. Entfernen Sie die zwei vorhandenen Schrauben vom Blinkersteuergerät und ersetzen sie durch die längeren Schrauben aus den lose mitgelieferten Teilen (Bild 2).

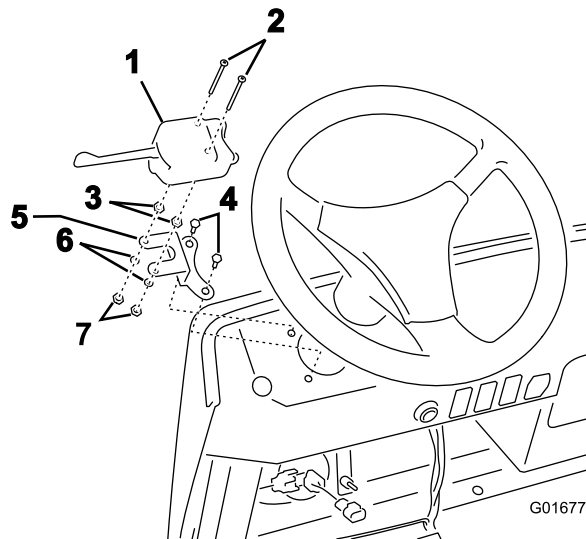


Bild 2

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. Blinkersteuergerät | 5. Befestigungshalterung für Blinkersteuergerät |
| 2. Kreuzschrauben | 6. Flachscheiben |
| 3. Sechskantmuttern | 7. Sicherungsmuttern |
| 4. Vorhandene Schrauben | |

4

Einbauen des Bremslichtschalters

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Bremslichtschalter
1	Halterung für Bremslichtschalter

Verfahren

1. Entfernen Sie den vorhandenen Schalter und die Halterung.

Hinweis: Heben Sie die Befestigungen für später auf.

2. Befestigen Sie die Halterung für den Bremslichtschalter am Maschinenrahmen (Bild 3).

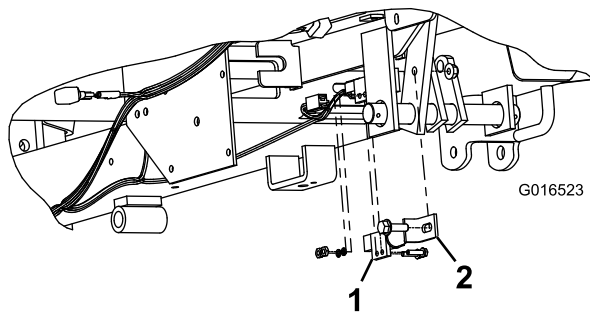


Bild 3

1. Bremslichtschalter
2. Halterung für Bremslichtschalter

3. Befestigen Sie den Bremslichtschalter mit zwei Schrauben, zwei Scheiben und zwei Sechskantmuttern an der Halterung an der Maschine (Bild 3).
4. Stellen Sie die Halterung so ein, dass sich der Bremsschalter öffnet, wenn Sie das Bremspedal um 6 mm eindrücken.

5

Einbauen des Blinkermoduls

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Blinkermodul
1	Sechskantbundmutter (1/4 Zoll)
1	Sechskantbundschaube (1/4 x 3/4")

Verfahren

Befestigen Sie das Blinkermodul mit einem Bundbolzen und einer Bundmutter (Bild 1).

6

Einbauen des Kippschalters

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

- | | |
|---|--------------|
| 1 | Kippschalter |
|---|--------------|

Verfahren

1. Nehmen Sie die Blende von einem der nicht verwendeten Löcher im Armaturenbrett ab.
2. Setzen Sie den Kippschalter ein (Bild 4).

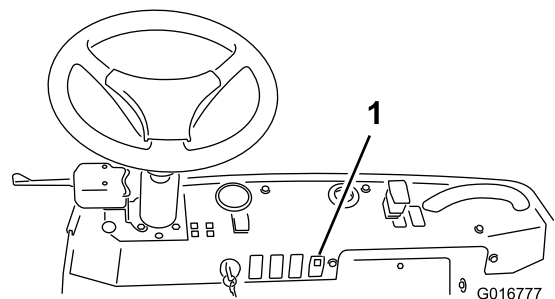


Bild 4

1. Kippschalter

7

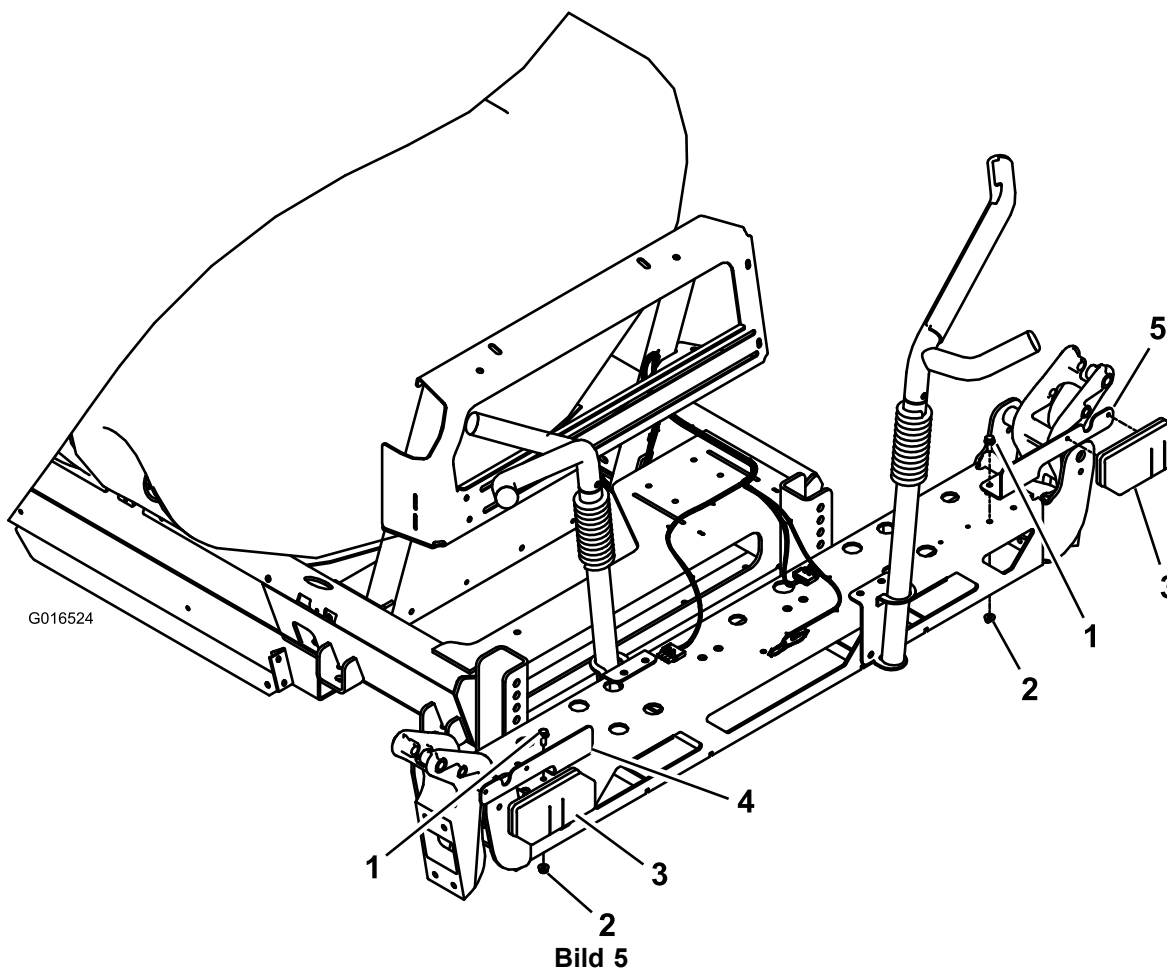
Einbauen der Rücklichter

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

2	Rücklicht
4	Sechskantbundschaube (5/16 x 3/4")
4	Bundmutter (5/16 Zoll)
1	Linke Blinkerhalterung
1	Rechte Blinkerhalterung

Verfahren

1. Befestigen Sie die linke und rechte Blinkerhalterung mit vier Sechskantbundbolzen und vier Sechskantbundmuttern an der Auslegerstütze (Bild 5).



- | | | |
|-------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1. Sechskantbundschaube | 3. Rücklicht | 5. Rechte Blinkerhalterung |
| 2. Bundmutter | 4. Linke Blinkerhalterung | |

Hinweis: Wenn Sie ältere Ausleger mit vorgebohrten Löchern haben, müssen Sie zwei Löcher für jede Blinkerhalterung bohren, wie in Bild 6 dargestellt.

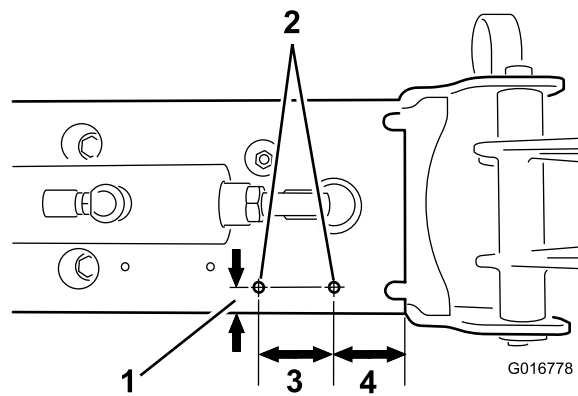


Bild 6

- | | |
|---|----------|
| 1. 19 mm | 3. 57 mm |
| 2. Zwei Löcher mit einem Durchmesser von 8 mm hier bohren | 4. 51 mm |

2. Befestigen Sie die Rücklichter an den Blinkerhalterungen (Bild 5).

Hinweis: Positionieren Sie die gelben Linsen an jedem Rücklicht nach außen.

8

Befestigen des Kabelbaums

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

10	Kabelbinde
1	Kabelbaumkit

Verfahren

- Verlegen Sie den Rücklichtstecker von der Rückseite des Fahrersitzes zum Heck der Maschine.

Hinweis: Verlegen Sie den Kabelbaum an der rechten Seite des Rahmens zum Heck und über den Rahmen hinter dem Sitz.

- Verlegen Sie den restlichen Kabelbaum unter dem Sitz, unter dem Fahrzeugboden, durch das mittlere Loch im Fahrzeugboden, neben den Hydraulikschläuchen und zum Schalterbereich unter dem Armaturenbrett.

Hinweis: Der Kabelbaum sollte mindestens 5 cm von der Auspuffanlage entfernt sein.

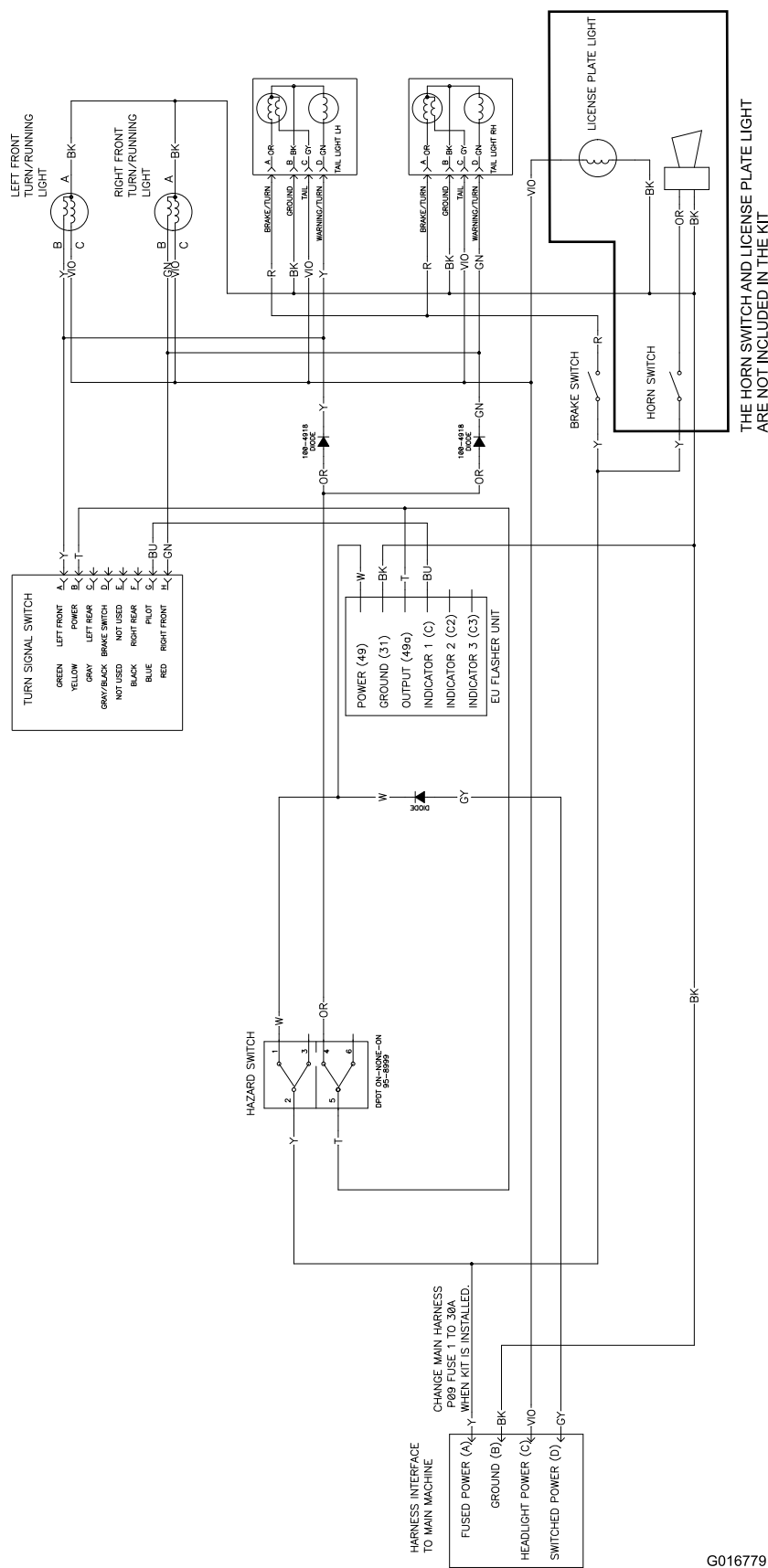
- Schließen Sie beim Verlegen des Kabelbaums die folgenden Elemente an die relevanten Anschlüsse am Kabelbaum an:

- Hauptscheinwerfer
- Positionslichter
- Blinkersteuergerät

- Bremslichtschalter
- Blinkermodul
- Hauptschalter
- Rücklichter

- Ermitteln Sie den Kitanschluss am Hauptkabelbaum hinter dem Armaturenbrett und schließen Sie den Kitkabelbaumanschluss am Stromanschluss am Hauptkabelbaum an.
- Befestigen Sie den Kabelbaum mit Kabelbinden und stellen Sie sicher, dass der Kabelbaum nicht auf scharfen Kanten aufliegt und keine beweglichen Teile berührt.
- Stellen Sie sicher, dass alle Lampen und Lichter richtig funktionieren.

Schaltbilder



(Rev. A)

G016779



Count on it.