



# Dachkonsolen-Kit

## Workman® UTX Passagier-Nutzfahrzeug

Modellnr. 08130

### Installationsanweisungen

**Wichtig:** Wenn Sie dieses Kit und den Arbeitsscheinwerfer-Kit (Modell 08131) gleichzeitig einbauen, installieren Sie zuerst das Arbeitsscheinwerfer-Kit und dann das Dachkonsolen-Kit.

## Sicherheit

### 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 verlorene gegangene Aufkleber aus.



decal144-1143

1. Warnung: Lesen Sie die *Bedienungsanleitung*.
2. Warnung: Alle Bediener müssen vor der Verwendung der Maschine geschult werden.
3. Warnung: Tragen Sie einen Gehörschutz.
4. Unfallgefahr: Diese Maschine ist nicht für den öffentlichen Straßenverkehr vorgesehen.
5. Warnung: Personen unter 16 Jahren dürfen die Maschine nicht bedienen.
6. Warnung: Bedienen Sie die Maschine niemals unter Alkohol- oder Drogeneinfluss.
7. Sturzgefahr: Befördern Sie niemals Passagiere auf der Ladefläche sowie weitere Passagiere zwischen den Sitzen.
8. Feuergefahr: Stellen Sie den Motor ab, wenn Sie die Maschine mit Kraftstoff betanken.
9. Warnung: Schalten Sie den Getriebehebel in die P (PARKEN)-Stellung, drehen Sie den Schlüssel in die Aus-Stellung und ziehen Sie den Schlüssel ab, bevor Sie die Maschine verlassen.



# 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	Kabelbaum Deckenlicht	1 1	Verlegen des Kabelbaums und Einbau der Innenraumbeleuchtung.
3	Dachkonsole	1	Einbau der Dachkonsole.
	Stützhalterung	1	
	Blechschraube (1/4" x 5/8")	8	
	Konsolenschalterhalterung	1	
	Blechmutter	4	
	Blechschraube (1/4" x 5/8")	4	
4	Stopfen	4	Einbau des Kabelkanals.
	Kabelkanal Durchführung	1 1	
5	Keine Teile werden benötigt	–	Anschließen der Batterie.

# 1

## Vorbereiten der Maschine

Keine Teile werden benötigt

### Verfahren

1. Parken Sie die Maschine auf einer ebenen Fläche.
2. Stellen Sie den Ganghebel auf die P-Stellung (Parken).
3. Stellen Sie den Motor ab und ziehen Sie den Zündschlüssel ab.
4. Warten Sie, bis der Motor vollständig abgekühlt ist.

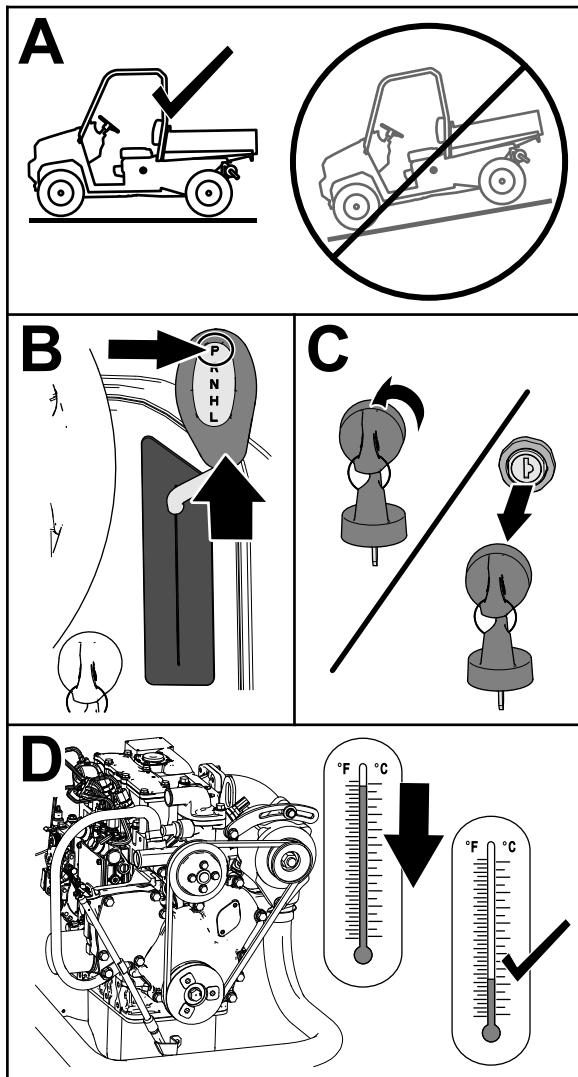
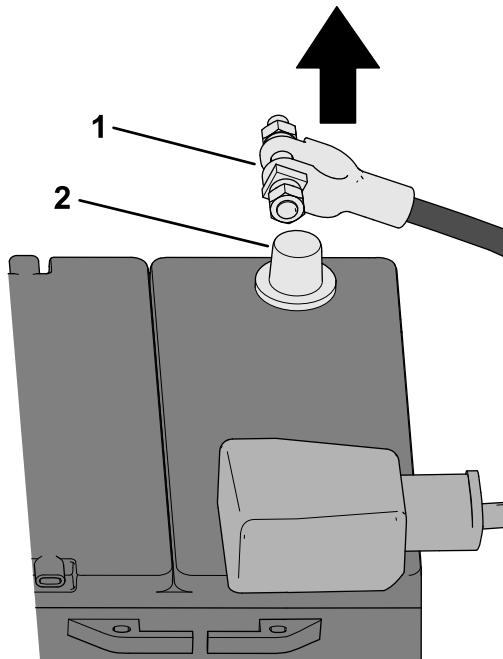


Bild 1

5. Klemmen Sie das Minuskabel (-) vom Batteriepol ab.



g365494

Bild 2

1. Minuskabel (-) der Batterie 2. Akkupol

# 2

## Verlegen des Kabelbaums und Einbau der Innenraumbeleuchtung

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Kabelbaum
1	Deckenlicht

### Verfahren

1. Montieren Sie die Innenraumbeleuchtung an der Dachkonsole ([Bild 3](#)).

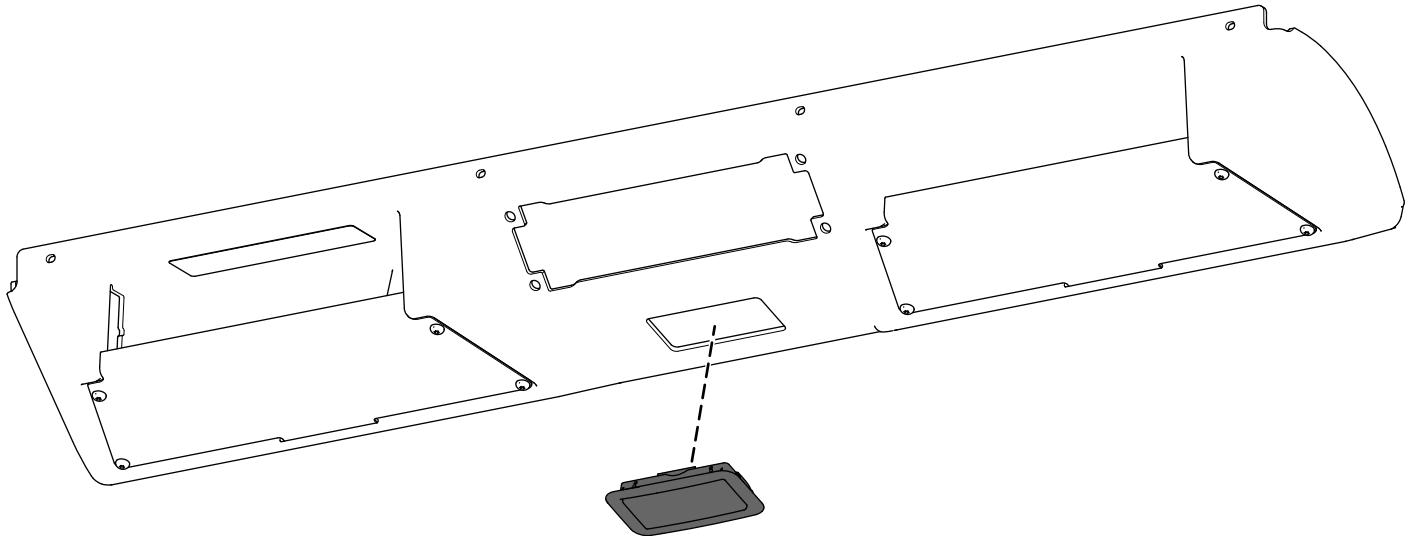


Bild 3

g384279

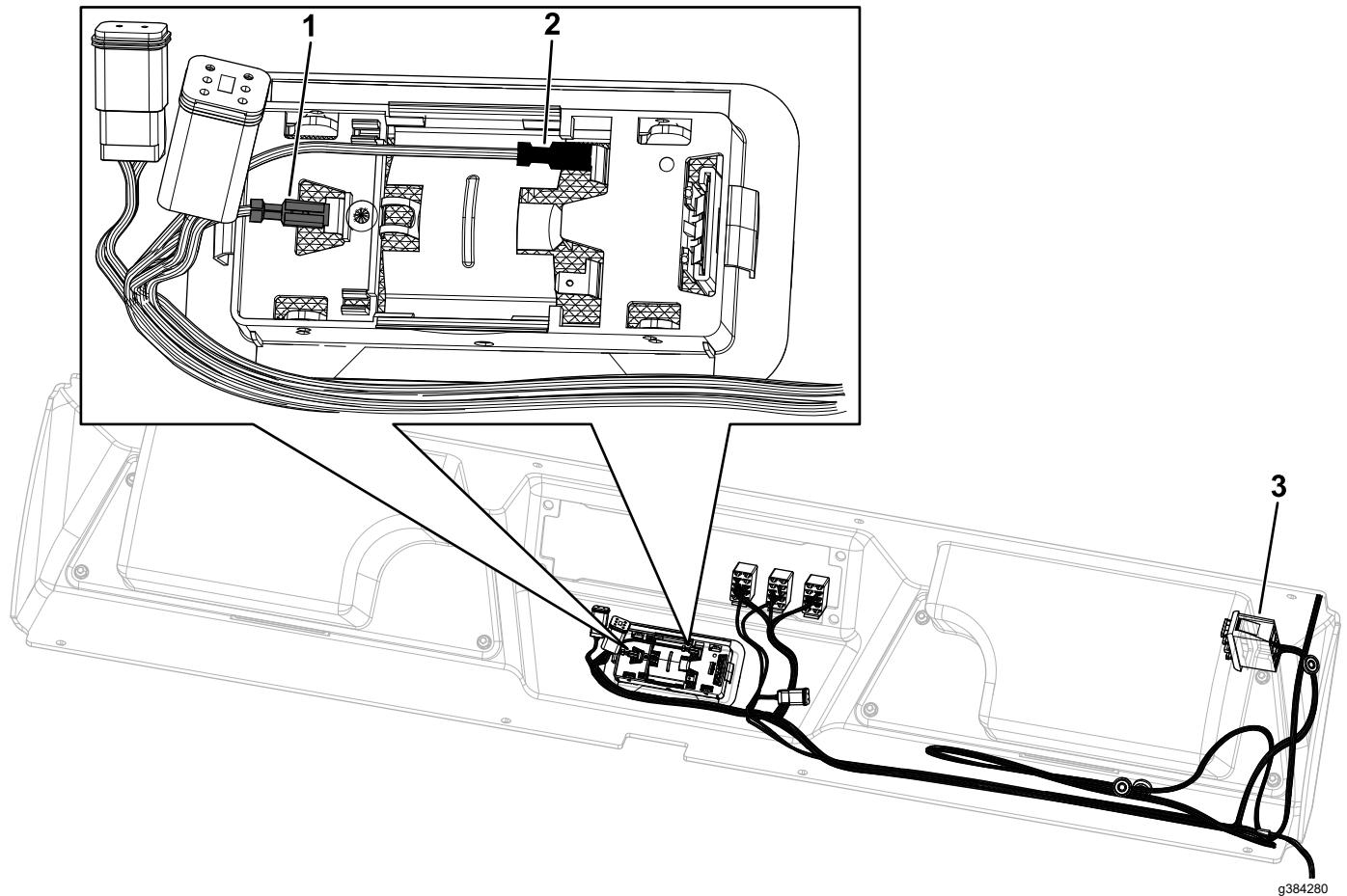
2. Verlegen Sie den Kabelbaum durch die obere, linke Öffnung in der Dachkonsole, wie in [Bild 4](#) dargestellt.

**Hinweis:** Wenn Sie das Arbeitsscheinwerfer-Kit, das Windschutzscheiben- und Wischer-Kit und/oder das Warnleuchten-Kit nicht einbauen, bewahren Sie die Stecker oben in der Dachkonsole auf.

**Hinweis:** Bewahren Sie den nicht verwendeten Teil des Kabelbaums in der Nähe des Sicherungskastens auf.

3. Schließen Sie die Innenraumbeleuchtung am Anschluss am Kabelbaum an ([Bild 4](#)).

Vergewissern Sie sich, dass Sie die Kabel wie in [Bild 4](#) dargestellt an die Innenraumbeleuchtung anschließen.



**Bild 4**

1. Grauer Steckverbinder
2. Schwarzer Steckverbinder

3. Verlegen Sie den Kabelbaum ab hier.

# 3

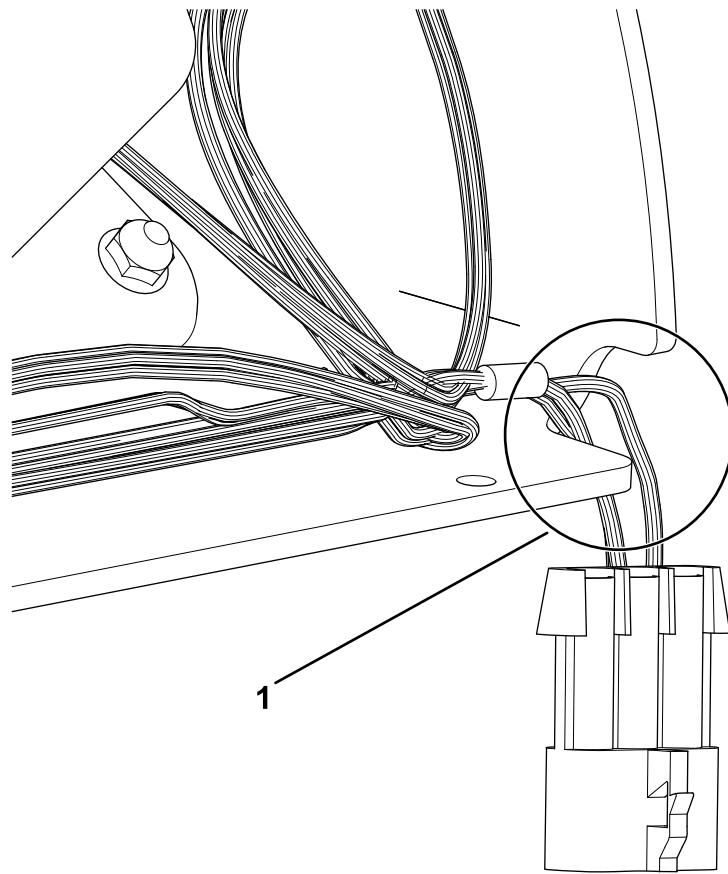
## Einbau der Dachkonsole

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Dachkonsole
1	Stützhalterung
8	Blechschraube ( $\frac{1}{4}$ " x $\frac{5}{8}$ ")
1	Konsolenschalterhalterung
4	Blechmutter
4	Blechschraube ( $\frac{1}{4}$ " x $\frac{5}{8}$ ")
4	Stopfen

## Verfahren

1. Führen Sie den 3-poligen Stecker und den Kabelbaum durch die Öffnung in der Dachkonsole, bevor Sie die Dachkonsole einbauen ([Bild 5](#)).

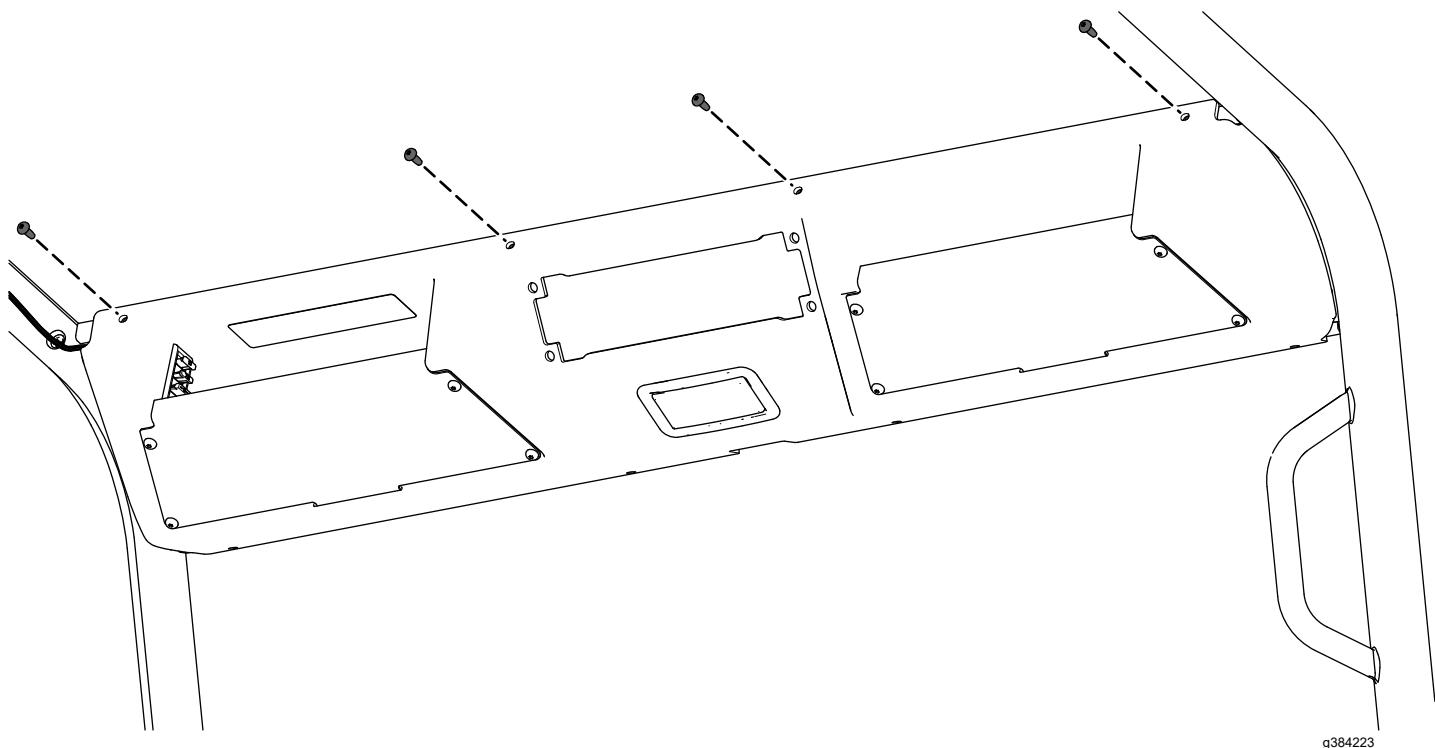


g364605

**Bild 5**

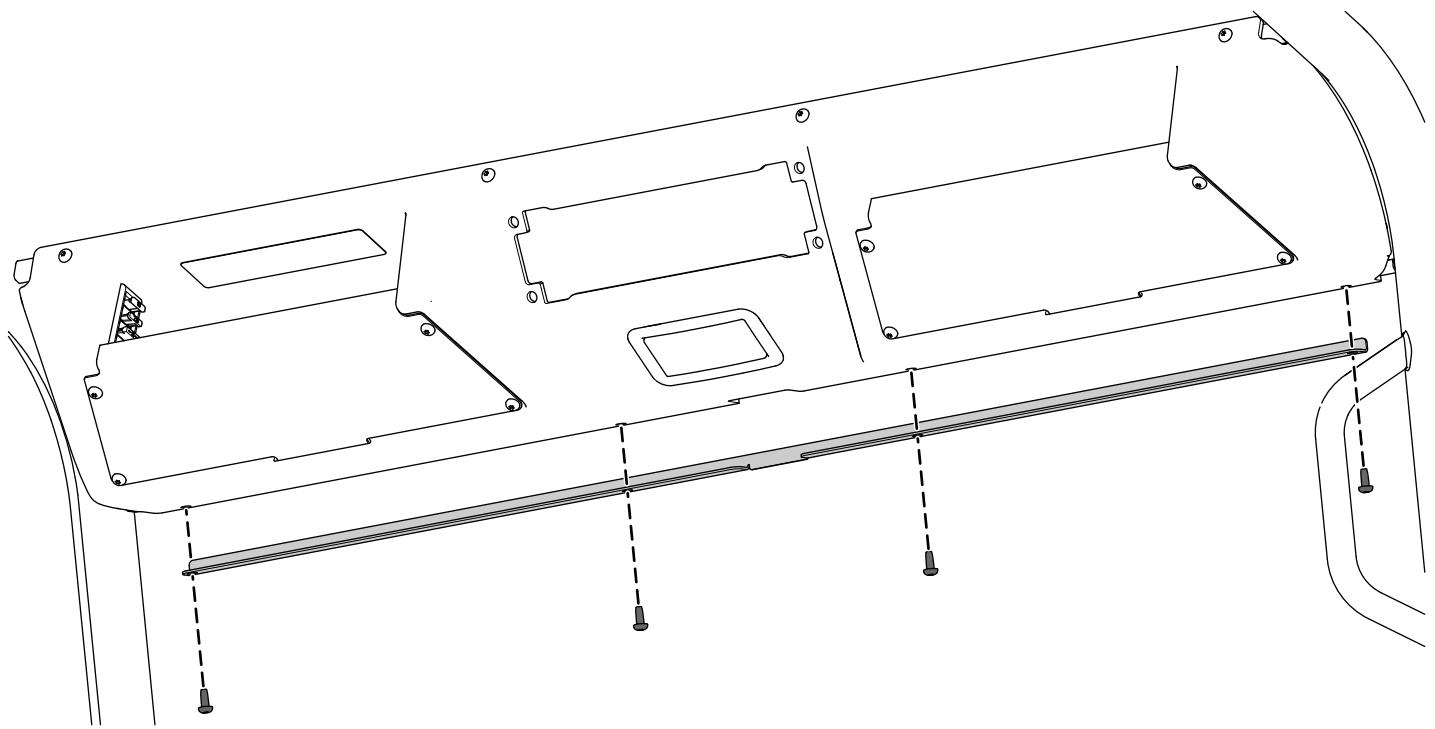
1. Führen Sie den 3-poligen Stecker durch diese Öffnung.

2. Befestigen Sie die Oberseite der Dachkonsole mit vier Blechschrauben ( $\frac{1}{4}'' \times \frac{5}{8}''$ ) an der vorderen Querstrebe, wie in [Bild 6](#) dargestellt.



**Bild 6**

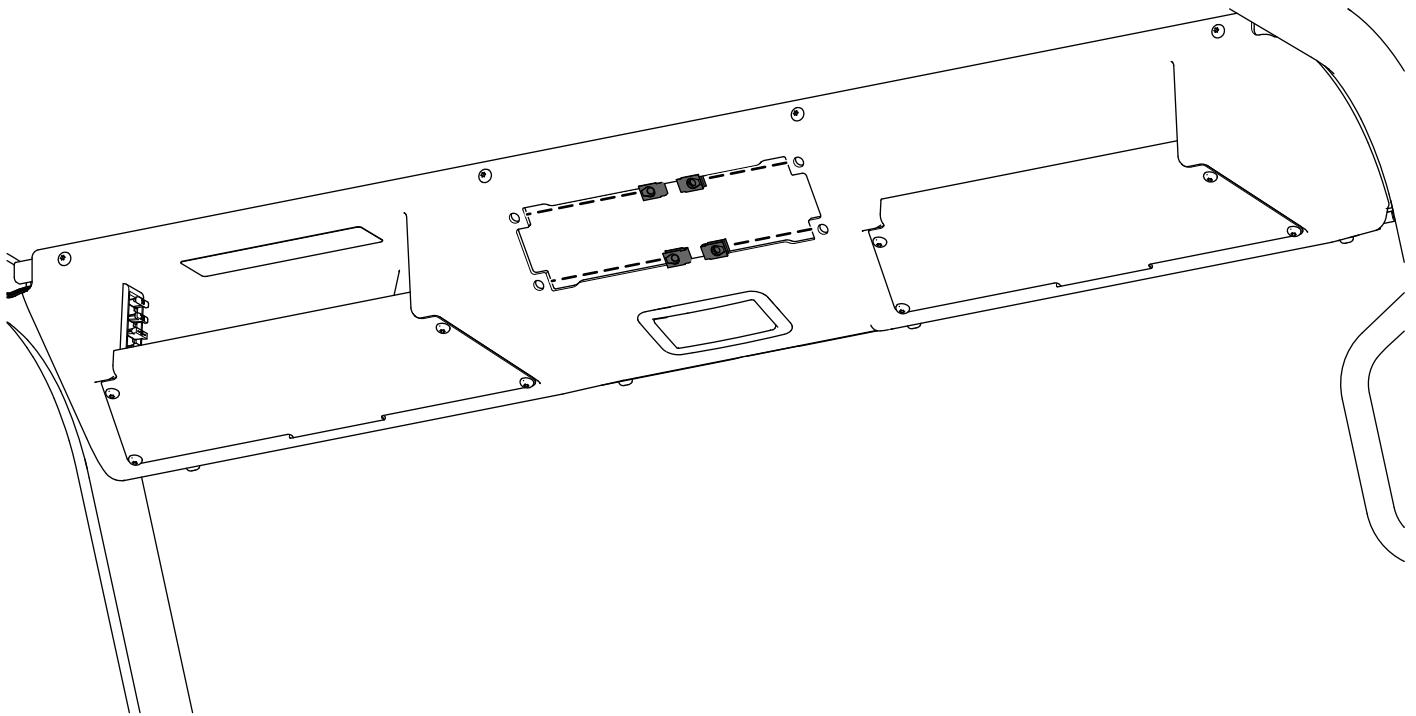
3. Befestigen Sie die Unterseite der Dachkonsole mit vier Blechschrauben ( $\frac{1}{4}'' \times \frac{5}{8}''$ ) an der Stützhalterung, wie in [Bild 7](#) dargestellt.



**Bild 7**

4. Ziehen Sie die acht Blechschrauben ( $\frac{1}{4}'' \times \frac{5}{8}''$ ) mit einem Drehmoment von 3,39 N·m an.

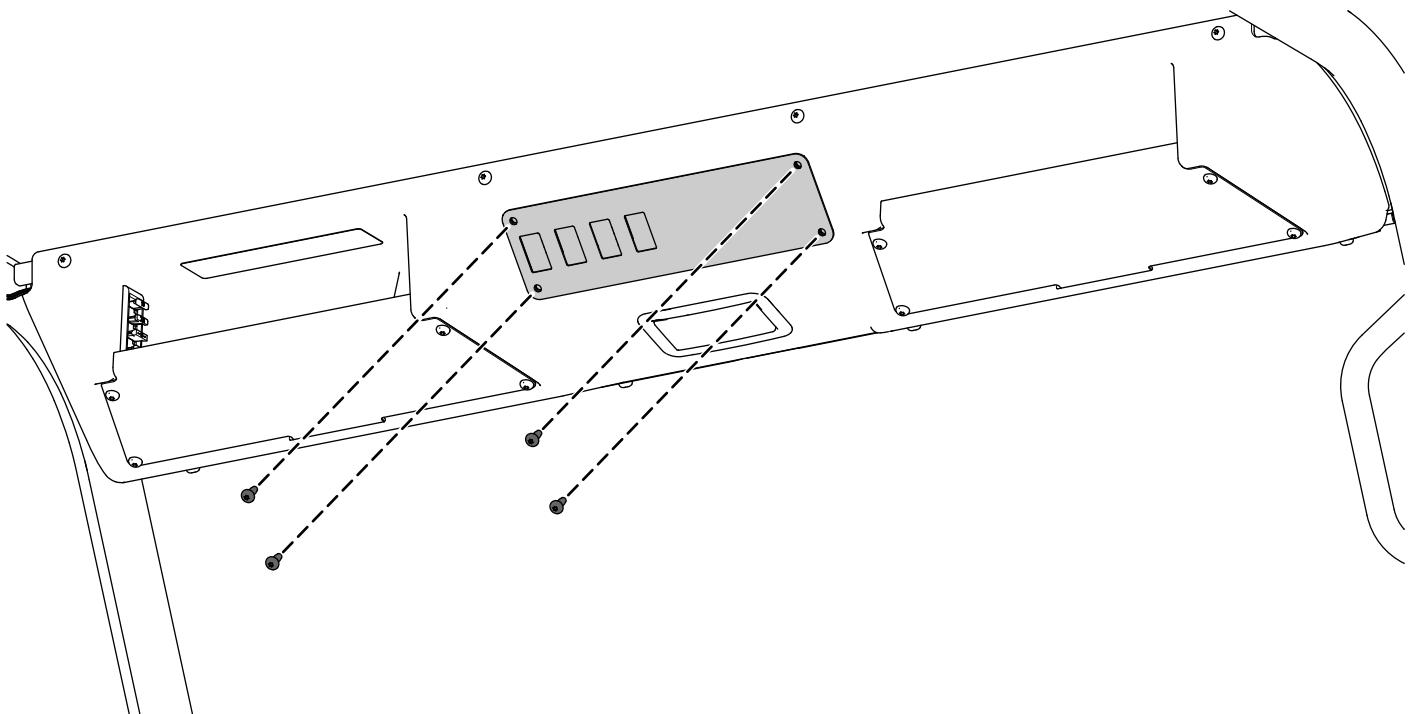
5. Montieren Sie die vier Blechmuttern an der Dachkonsole ([Bild 8](#)).



g384225

**Bild 8**

- 
6. Befestigen Sie die Konsolenschalterhalterung mit vier Blechschauben ( $\frac{1}{4}'' \times \frac{5}{8}''$ ) an den vier Blechmuttern, wie in [Bild 9](#) dargestellt.  
7. Ziehen Sie die vier Blechschauben ( $\frac{1}{4}'' \times \frac{5}{8}''$ ) mit einem Drehmoment von  $6 \text{ N}\cdot\text{m}$  an.

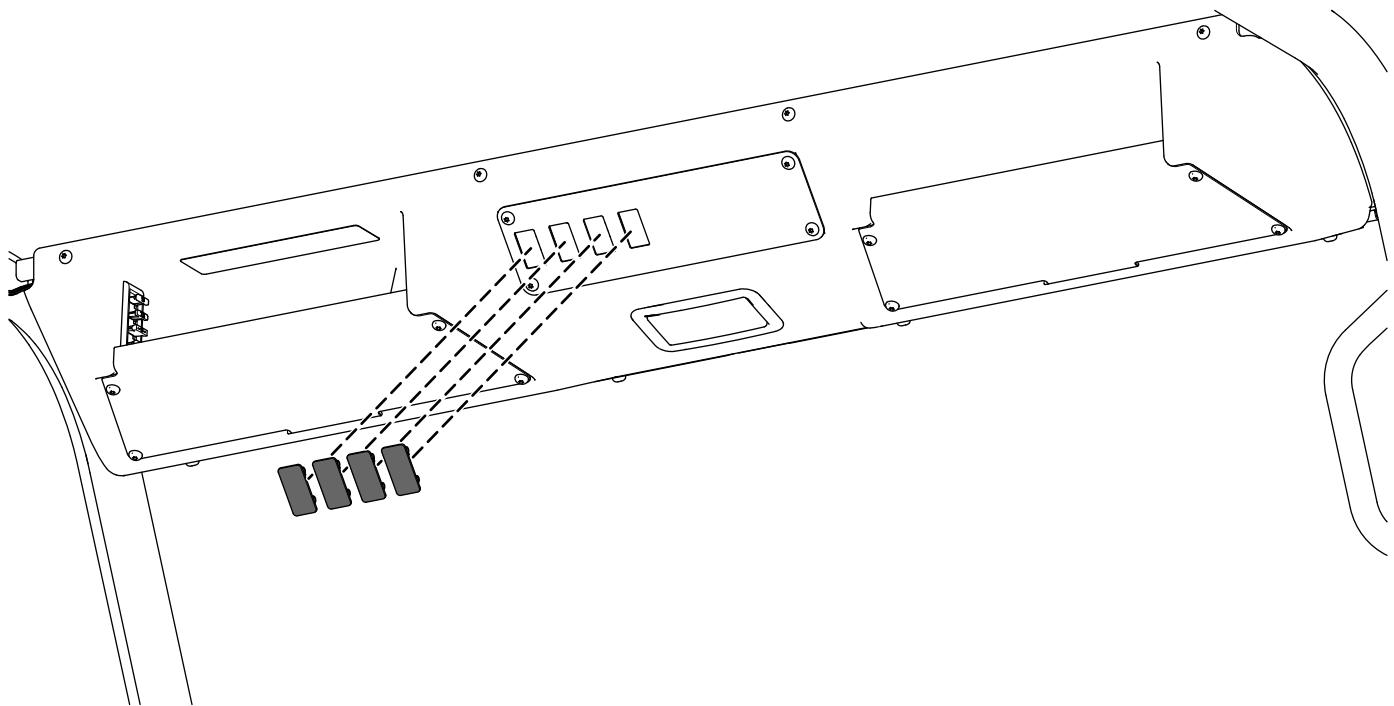


g384226

**Bild 9**

---

8. Setzen Sie die vier Stopfen in die Konsolenschalterhalterung ein ([Bild 10](#)).



**Bild 10**

g384224

# 4

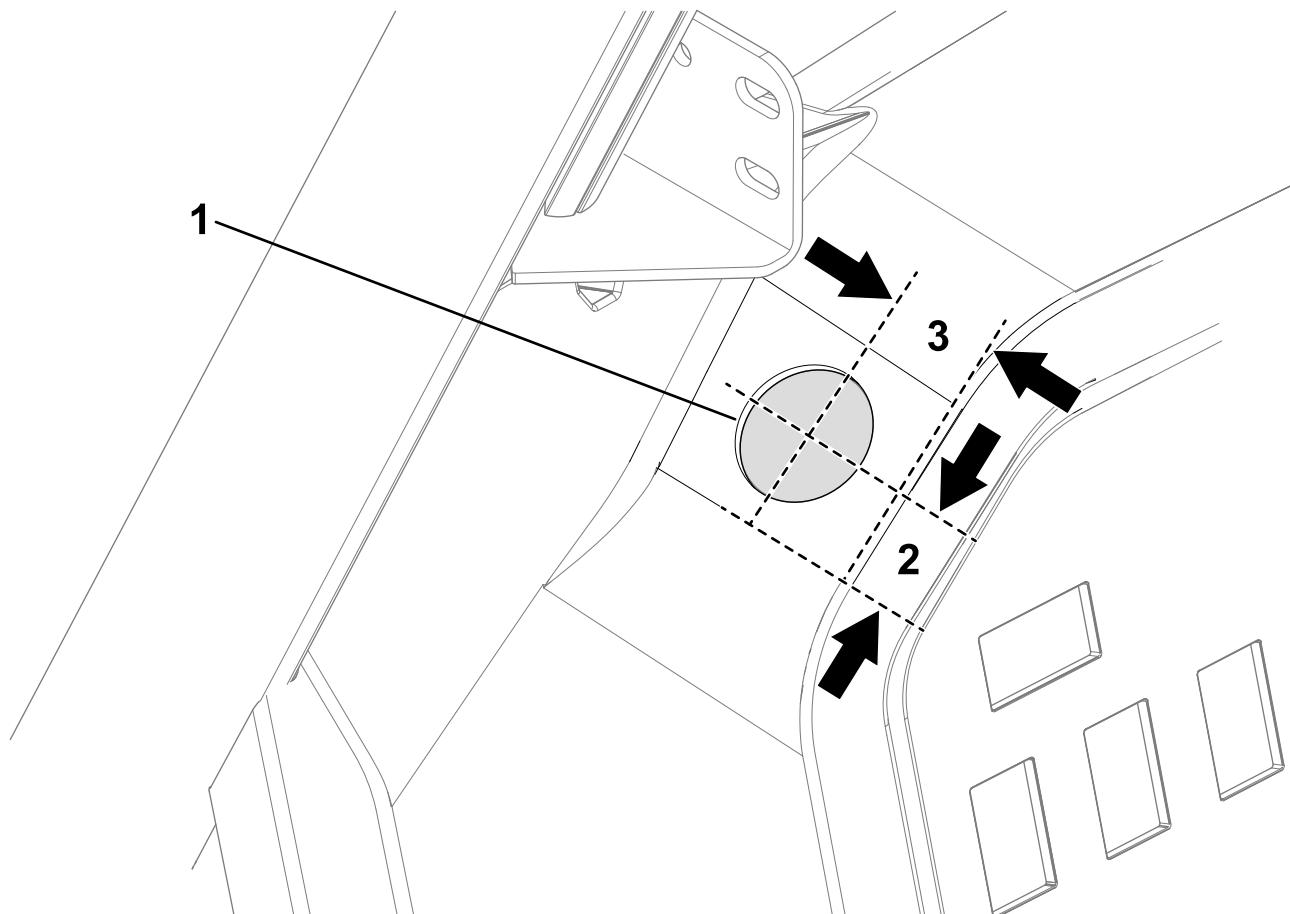
## Einbau des Kabelkanals

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Kabelkanal
1	Durchführung

### Verfahren

1. Bohren Sie anhand der unter [Bild 11](#) angegebenen Maße ein Loch mit einem Durchmesser von 38 mm in das Armaturenbrett.

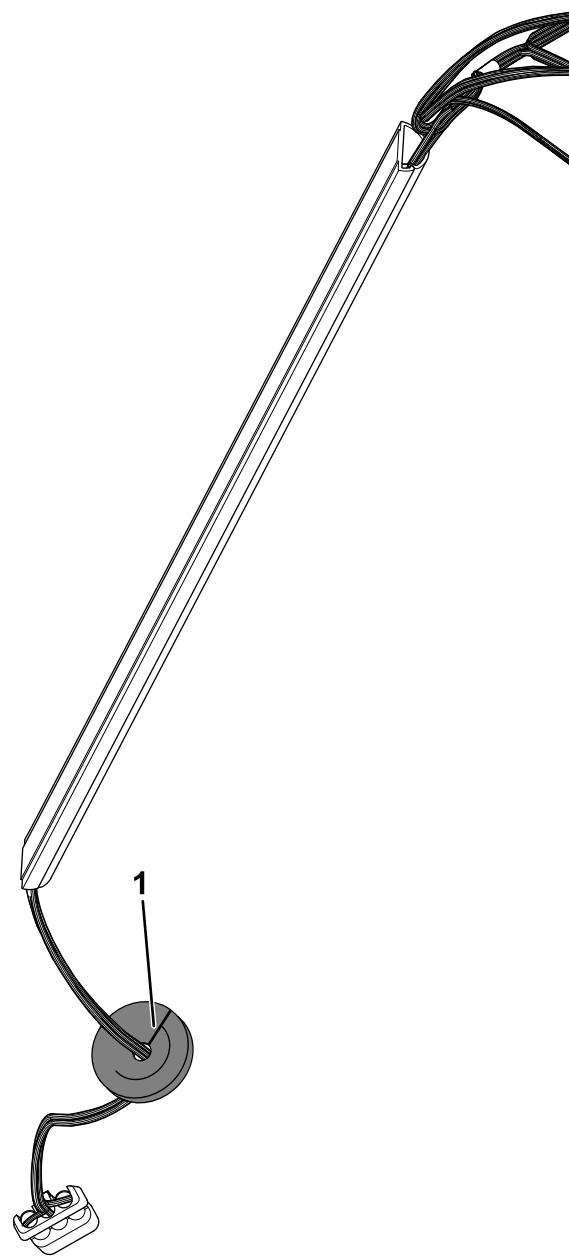


g384221

Bild 11

1. Bohren Sie hier das Loch mit 38 mm Durchmesser.
2. 28 mm
3. 33,5 mm

2. Legen Sie den Kabelbaum mit dem 3-poligen Stecker in den Kabelkanal ([Bild 12](#)).
3. Führen Sie den Kabelbaum durch den Schlitz in der Tülle ([Bild 12](#)).

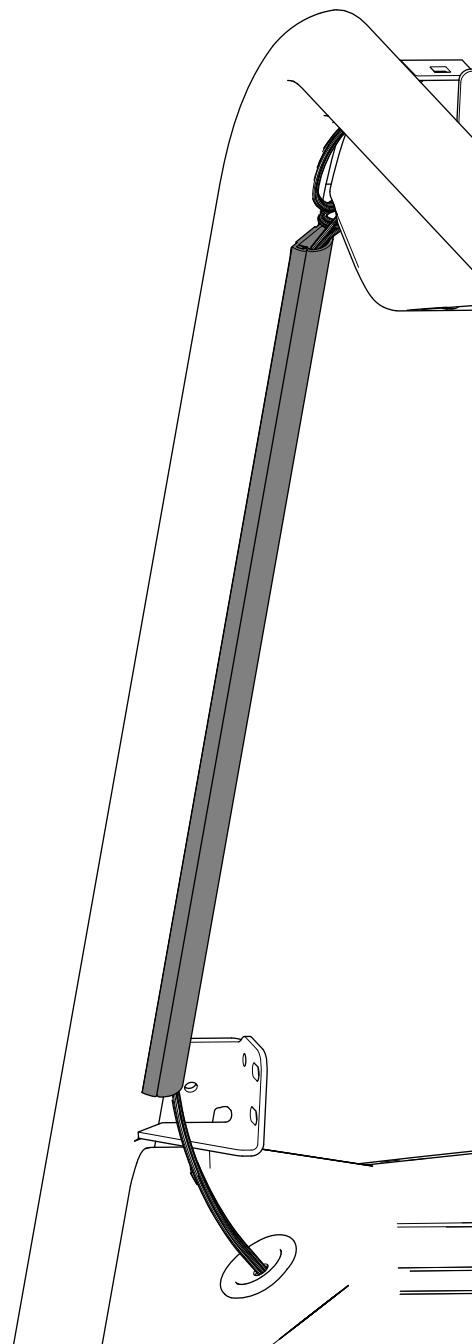


**Bild 12**

1. Schlitz in der Tülle

g364606

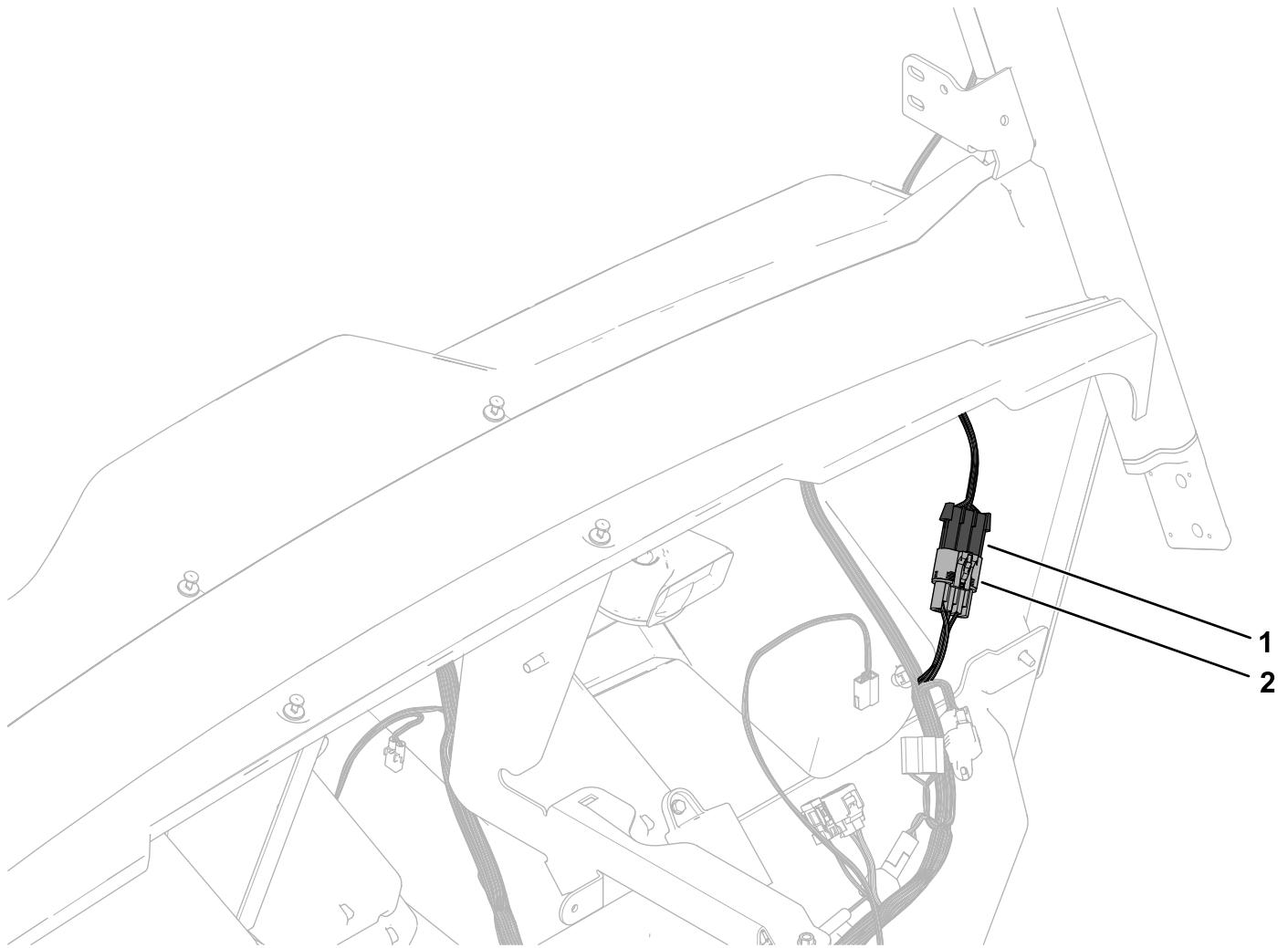
4. Führen Sie den 3-poligen Stecker durch das Loch, das Sie in Schritt 1 gebohrt haben.
5. Setzen Sie die Tülle in das Loch im Armaturenbrett ein ([Bild 13](#)).
6. Kleben Sie den Kabelkanal auf die flache Oberfläche des vorderen, linken Überrollbügels ([Bild 13](#)).



**Bild 13**

g364604

7. Öffnen Sie die Haube.
8. Verbinden Sie den Steckverbinder des Kitkabelbaums mit dem Steckverbinder des Maschinenkabelbaums mit der Beschriftung CAB INTERFACE ([Bild 14](#)).



g365922

**Bild 14**

1. Steckverbindung des Kitkabelbaums
  2. Maschinenkabelbaumstecker mit der Beschriftung CAB INTERFACE
- 
9. Schließen Sie die Motorhaube.

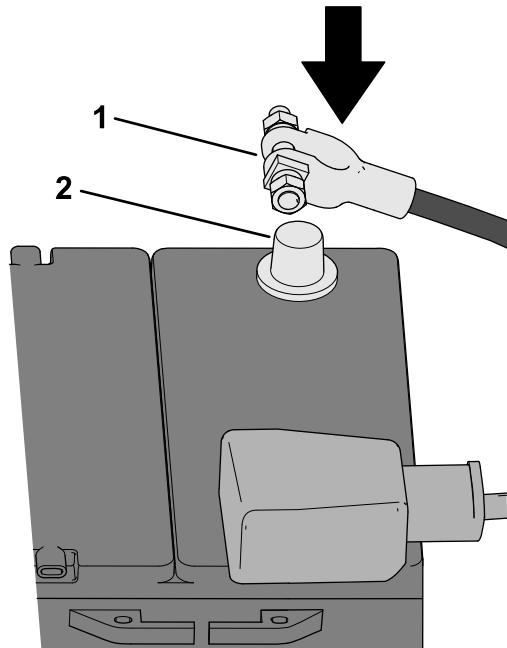
# 5

## Anschließen der Batterie

Keine Teile werden benötigt

### Verfahren

Schließen Sie das Minuskabel (-) der Batterie am Batteriepol an.



g365493

Bild 15

- 
- 1. Minuskabel (-) der Batterie
  - 2. Akkupol

# **Hinweise:**



**Count on it.**