Form No. 3429-230 Rev A

前部ランプ交換キット

Workman® 汎用作業車

モデル番号139-4500

取り付け要領

取り付け

付属部品

すべての部品がそろっているか、下の表で確認してください。

内容	数量	用途
必要なパーツはありません。	–	マシンの準備を行います。
ライト ブラケット	1 1	前部のランプを交換するブラシガードキットを搭載していないGTX および 2016 年度以降の MDX モデル
ライト ブラケット	1 1	前部のランプを交換するブラシガードキットを搭載しているGTX および 2016 年度以降の MDX モデル
ライト ブラケット	1 1	前部ランプを交換する2016 年度以前の MDX モデル
ライト 左ブラケット 右ブラケット	1 1 1	前部のランプを交換するHD, HDX, HDX-D, HDX-Auto の場合
必要なパーツはありません。	–	バッテリーを接続する。
必要なパーツはありません。	–	方向指示ランプの動作を確認します。

マシンの準備を行う

1. 平らな場所に駐車する。
2. 駐車ブレーキを掛ける。
3. エンジンを止め、キーを抜き取る。
4. **電動の GTX モデル**バッテリーと車体のアース端子を接続しているメインのマイナスケーブル黒を、バッテリーから外す車両の*オペレーターズマニュアルを参照。*
5. **その他のすべてのワークマン**マイナスケーブルをバッテリーから外す車両の*オペレーターズマニュアル*を参照。

© 2019—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

製品の登録は www.Toro.com.

CE

この文書は翻訳です。 (JA)
Printed in the USA
禁無断転載

3429-230 A

前部のランプを交換する

ブラシガードキットを搭載していない GTX および 2016 年度以降の MDX モデル

1. ヘッドライトブラケットから、既存のねじ2本を取り外す図 1。

   締結具はすべて保管しておく。

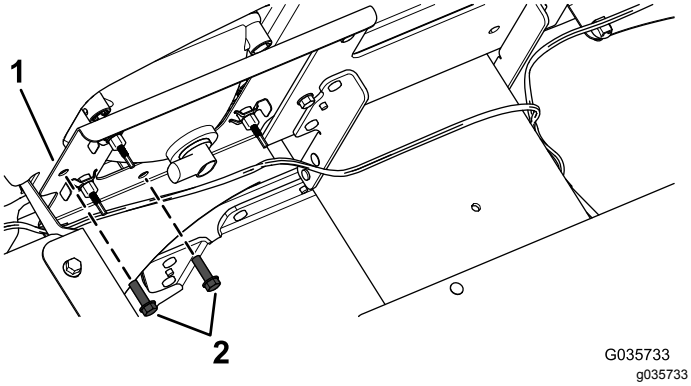


図 1
図は GTX モデル

1. ブラケット
2. ねじ

2. 車両前部から既存の車幅・方向指示ランプを外す。
3. 新しい車幅・方向指示ランプをブラケットに取り付ける先ほど取り外したねじ 2 本を使用する図 2。

   注 透明レンズ車幅ランプが内側、橙色ランス方向指示器が外側になっていることを確認する図 2。

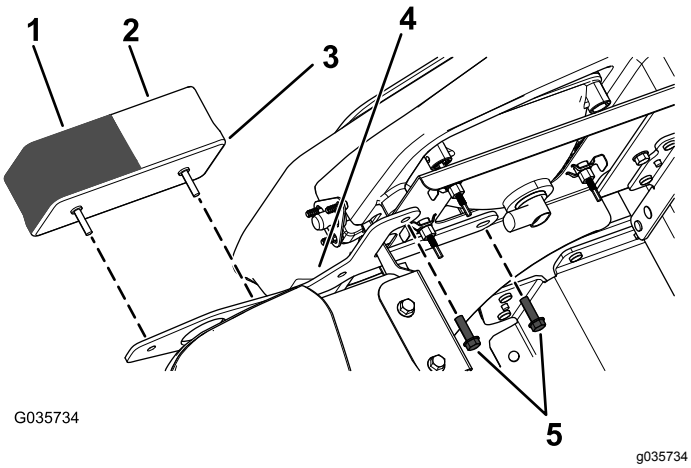


図 2
図は GTX モデル

1. 橙色レンズ方向指示器
2. 透明レンズ車幅ランプ
3. 前部用車幅・方向指示ランプ
4. 前部ライト用ブラケット
5. ねじ

4. 前部車幅・方向指示ランプに、ワイヤハーネスのリード線を接続する。

前部のランプを交換する

ブラシガードキットを搭載している GTX および 2016 年度以降の MDX モデル

1. 車両前部から既存の車幅・方向指示ランプを外す。

   締結具はすべて保管しておく。

2. 車両前部用の車幅・方向指示ランプをブラシガードに取り付ける前ブラケットと先ほど外したタップねじ1/4 x 1/2"2 本を使用して図 3のように取り付ける。

   重要 **タップねじ1/4 x 1/2"4 本を 452-508 N·cm 0.4-0.5 kg.m = 4050 in-lbにトルク締めする。**

   注 図 3のように、橙色のレンズ方向指示器が透明レンズ車幅ランプの上になっていることを確認する。

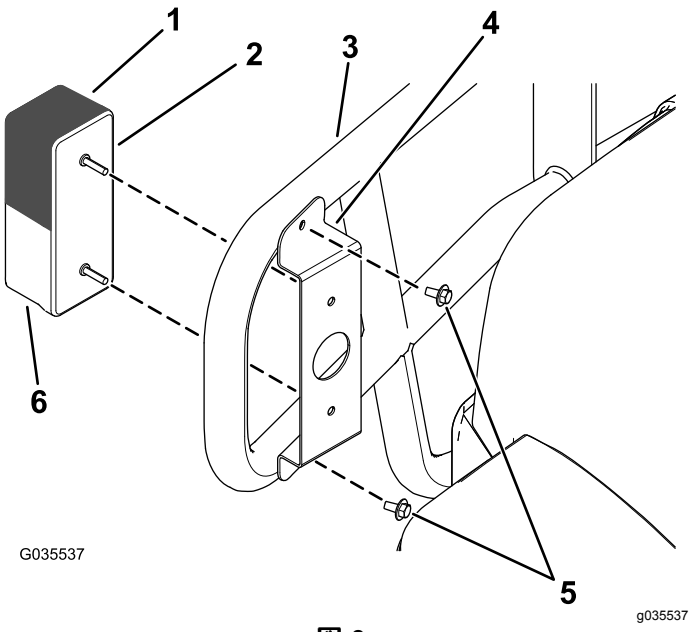


図 3
図は GTX モデル

1. 橙色レンズ方向指示器
2. 前部用車幅・方向指示ランプ
3. ブラシガード
4. 前部ライト用ブラケット
5. タッピングねじ1/4 x 1/2"
6. 透明レンズ車幅ランプ

3. 前部車幅・方向指示ランプに、ワイヤハーネスのリード線を接続する。

前部のランプを交換する

2016 年度以前の MDX モデル

1. 車両前部から既存の車幅・方向指示ランプを外す。

   締結具はすべて保管しておく。

2. ランプをブラケット固定する先ほど取り外した締結具を使用する 図 4。

   注 透明レンズ車幅ランプが内側、橙色ランス方向指示器が外側になっていることを確認する図 4。

   注 ブラケットの左右の別は、フェースプレートの角度と支持脚の方向長い脚が外側になるで区別することができる図 4。

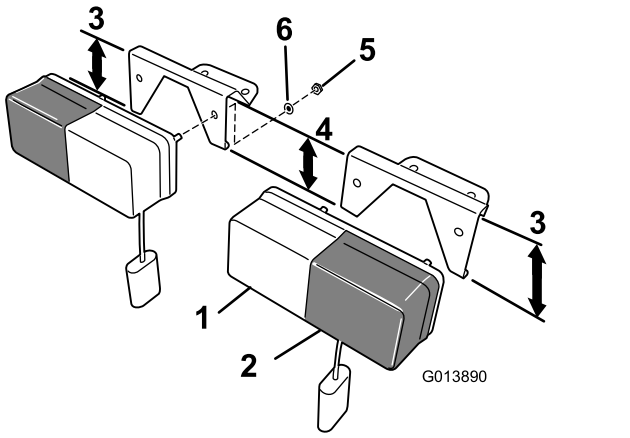


図 4

1. 透明レンズ車幅ランプ
2. 橙色レンズ方向指示器
3. ブラケットの長い脚
4. ブラケットの短い脚
5. 六角ナットM5 X 0.88 mmランプアセンブリに組み付け
6. ロックワッシャM5ランプアセンブリに組み付け

3. 前部車幅・方向指示ランプに、ワイヤハーネスのリード線を接続する。

前部のランプを交換する

HD, HDX, HDX-D, HDX-Auto の場合

1. 車両前部から既存の車幅・方向指示ランプを外す。

   締結具はすべて保管しておく。

2. ブラケットにランプのスタッドを嵌め込む図 5。

   重要 **ブラケットを機体に取り付けたとき、ランプが真っ直ぐ正面を向くように、また橙色のレンズが車体外側を向くように取り付けてください。**

   注 橙色のレンズが車体の外側にくるようにライトを取り付けること。

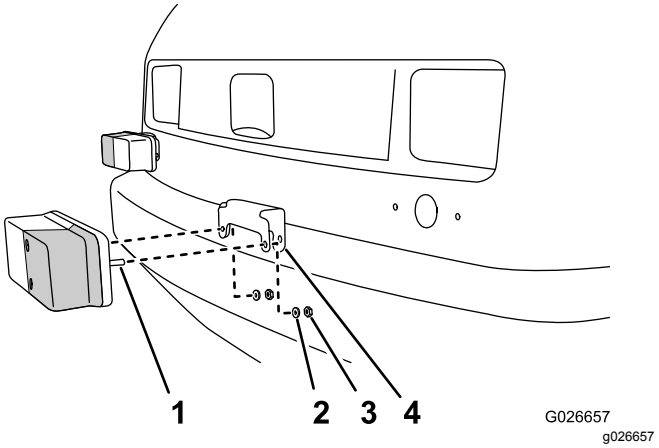


図 5

1. スタッドポジションライト黄色のレンズが外側になる
2. ロックワッシャ
3. ナット
4. ランプブラケット

3. ランプとブラケットを固定する先ほど取り外したロックワッシャとナットを使用する。
4. ブラケットについている穴を、フードの穴に合わせる図 6。

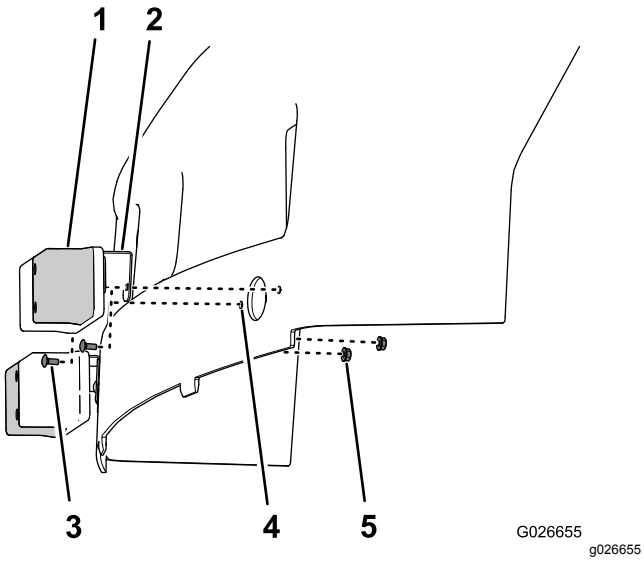


図 6

1. ポジションライト黄色いレンズが外側
2. ランプブラケット
3. キャリッジボルト#10 x 1/2"
4. 穴
5. フランジロックナット#10

5. ブラケットとライトをフードに固定する キャリッジボルト#10 x 1/2"とフランジロックナット#10を使用して図 6のように取り付ける。
6. 前部車幅・方向指示ランプに、ワイヤハーネスのリード線を接続する。

バッテリーを接続する

電動の GTX モデルバッテリーと車体のアース端子を接続しているメインのマイナスケーブル黒を、バッテリーに接続する車両の*オペレーターズマニュアルを参照。*

その他のすべてのワークマンマイナスケーブルをバッテリーに接続する車両の*オペレーターズマニュアル*を参照。

方向指示ランプの動作を確認する

方向指示器レバーを下げて左側の方向指示器ランプが点滅することを確認する。

方向指示器レバーを上げて右側の方向指示器ランプが点滅することを確認する。