



# ハンドル延長キット

2004年度～2008年度の ProCore® 648 エアレータ

モデル番号125-3330

## 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。

手順	内容	数量	用途
1	六角ヘッドボルト #10-24 x 3/4 インチ	4	フレームにマーキングします。
2	必要なパーツはありません。	-	コントロールカバーを取り外します。
3	コントロールカバー	1	コントロールカバーを取り付けます。
4	六角ヘッドボルト (3/8 x 1 インチ) フランジ・ナット ケーブルタイ	4 4 2	ハンドルを取り付ける
5	必要なパーツはありません。	-	古い走行ハンドルを取り外します。
6	ベイル ロールピン	2 2	ベイルを取り付けます。

運転位置を離れる前に、エンジンを停止し、キーを抜き取り、可動部が完全に停止したのを確認する。

# 1

## フレームにマーキングを行う

### この作業に必要なパーツ

4	六角ヘッドボルト #10-24 x 3/4 インチ
---	---------------------------

## 手順

- 図 1に示すように、六角ヘッドボルト（#10-24 x 1/2 インチ）2本を外す。



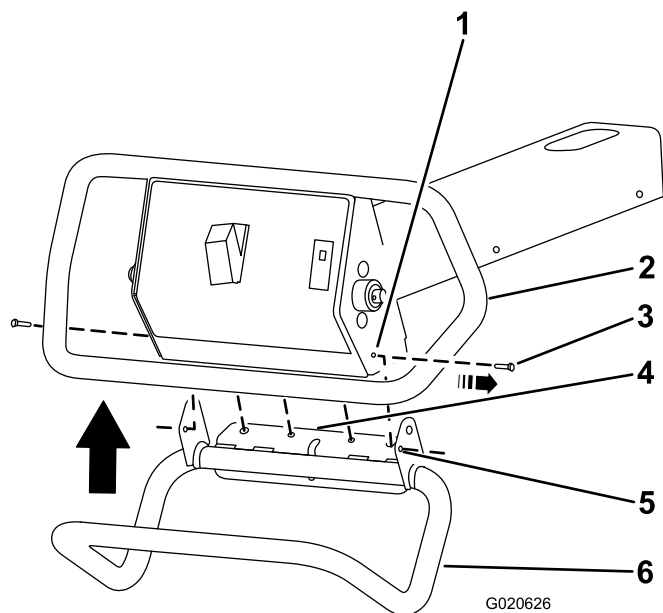


図 1

- |                              |          |
|------------------------------|----------|
| 1. フレームの穴                    | 4. フランジ  |
| 2. フレーム                      | 5. 取り付け穴 |
| 3. 六角ヘッドボルト #10-24 x 1/2 インチ | 6. ハンドル  |

- ケーブルタイ（2本）を切断する
- ハンドルを持ち上げて、フランジとフレームとを整列させる（図 1）。
- 六角ヘッドボルト（#10-24 x 3/4 インチ）2本の取り付け穴（ハンドル側）を、フレーム側の穴に合わせる（図 1）。
- 六角ヘッドボルト（#10-24 x 3/4 インチ）2本を使って、図 2に示すように、ハンドルをフレームに固定する。

**注** ハンドルとフレームの底部とが、面一になっていることを確認してください。

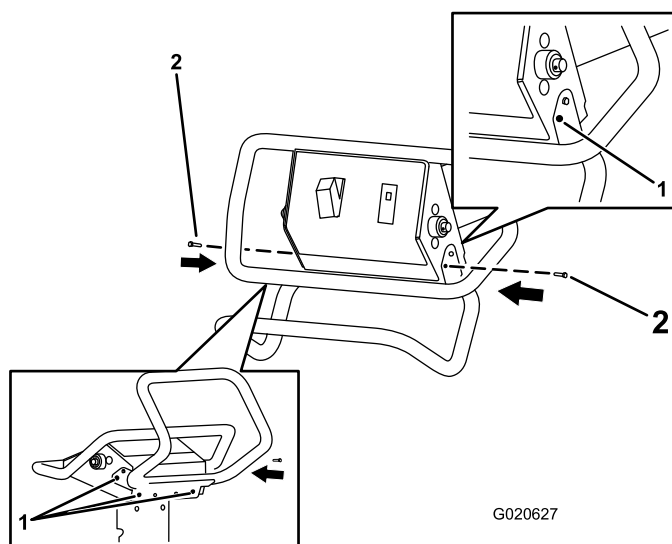


図 2

- |      |                              |
|------|------------------------------|
| 1. 穴 | 2. 六角ヘッドボルト #10-24 x 3/4 インチ |
|------|------------------------------|

- ハンドルについている9.9mmの穴を型紙として利用して、フレームに穴開け位置（4つ）をマーキングする。
- 上記 5 で取りつけた六角ヘッドボルト（2本）を取り外してハンドルを外す。

## 2

### コントロールカバーを取り外す

**必要なパーツはありません。**

#### 手順

- 六角ヘッドボルト（#10-24 x 1/2 インチ）2本を外す（図 3）。

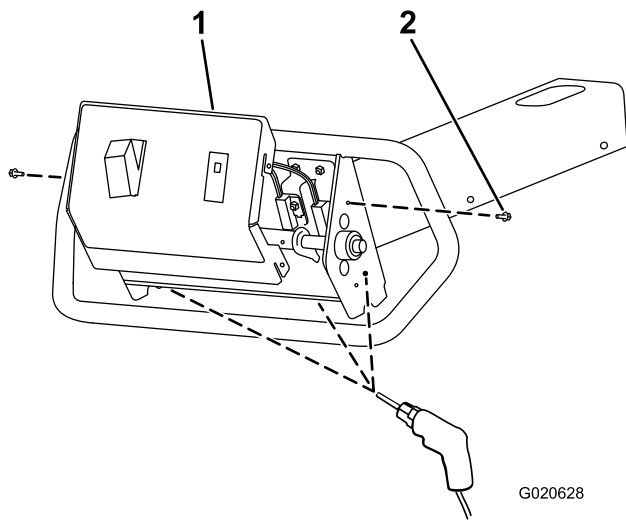


図 3

1. コントロールカバー
2. 六角ヘッドボルト #10-24 x 1/2 インチ

2. フレームから、コントロールカバーを外す (図 3)。

**注** コントロールカバーを外す際、スイッチやランプとフレームとの間の配線を傷つけないように注意してください。

3. コントロールカバーについている、スイッチ用およびランプ用のワイヤハーネスを外す (図 3)。
4. ステップ 6 (作業手順 1 フレームにマーキングを行う (ページ 1)) でマーキングしたフレームの4箇所それぞれに、ドリルで直径10mmの穴を開ける；図 2 および図 3も参照のこと。
5. コントロールカバーから、スイッチとランプを外す。

## 3

### コントロールカバーを取りつける

#### この作業に必要なパーツ

1	コントロールカバー
---	-----------

#### 手順

1. 古いコントロールカバーを取り外す。
2. 新しいコントロールカバーに、スイッチとランプを取り付ける。
3. スwitchにワイヤハーネスを接続する。
4. ランプにワイヤハーネスを接続する。

5. カバーについている穴を、フレームの穴に合わせる (図 4)。

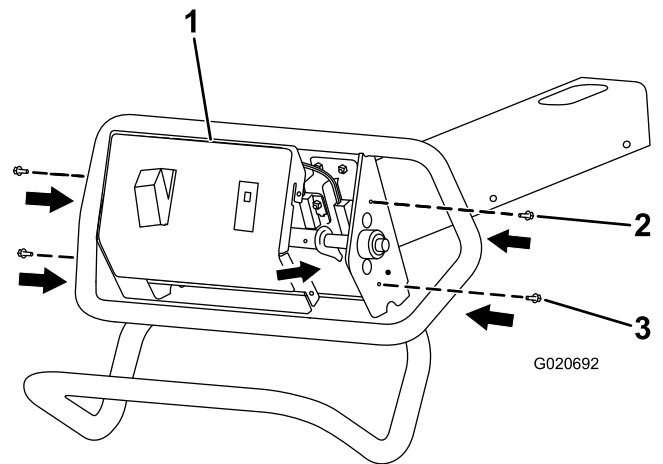


図 4

1. コントロールカバー
2. 六角ヘッドボルト #10-24 x 1/2 インチ
3. 六角ヘッドボルト #10-24 x 3/4 インチ

6. フレームにパネルを差し込む (図 4)。
7. 六角ヘッドボルト ( #10-24 x 1/2 インチ) 2本を使って、フレームの上穴にパネルを仮止めする (図 4)。

## 4

### ハンドルを取り付ける

#### この作業に必要なパーツ

4	六角ヘッドボルト (3/8 x 1 インチ)
4	フランジ・ナット
2	ケーブルタイ

#### 手順

1. ハンドルについている穴を、フレームの穴に合わせる (図 5)。

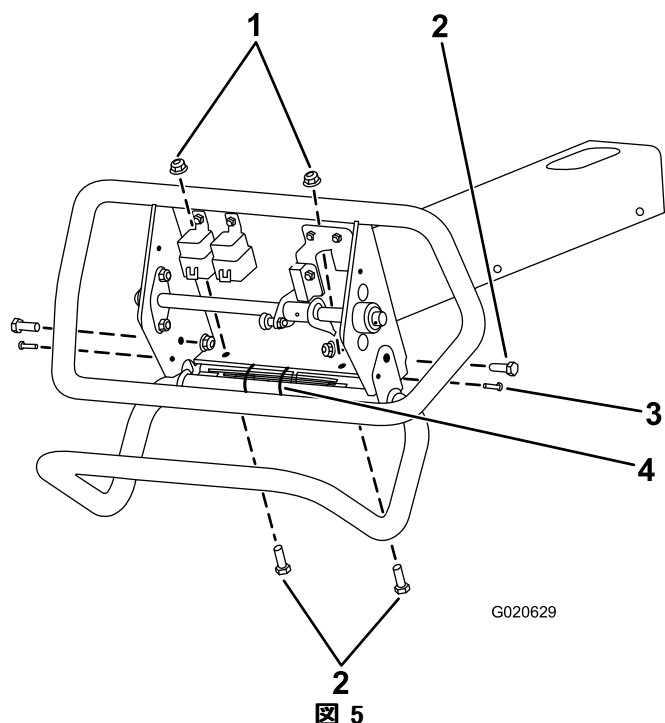


図 5

1. フランジナット
  2. 六角ヘッドボルト (3/8 x 1 インチ)
  3. 六角ヘッドボルト #10-24 x 3/4 インチ
  4. ケーブルタイ
- 
2. 六角ヘッドボルト (#10-24 x 3/4 インチ) 2本を、ハンドル、フレームの穴、およびコントロールカバーに仮通しする (図 5)。
  3. 六角ヘッドボルト (3/8 x 1 インチ) 4本とフランジナット4本を使って、ハンドルをフレームに固定する (図 5)。
  4. カバーをフレームに固定する六角ヘッドボルト (#10-24 x 3/4 インチ) 4本を締め付ける (図 5)。
  5. ケーブルタイ2本を使って、ワイヤハーネスをフレームに固定する (図 5)。

## 5

### 古い走行ハンドルの取り外し

必要なパーツはありません。

#### 手順

1. 走行ハンドルの左側端部から、ロールピンを取り外す (図 6)。

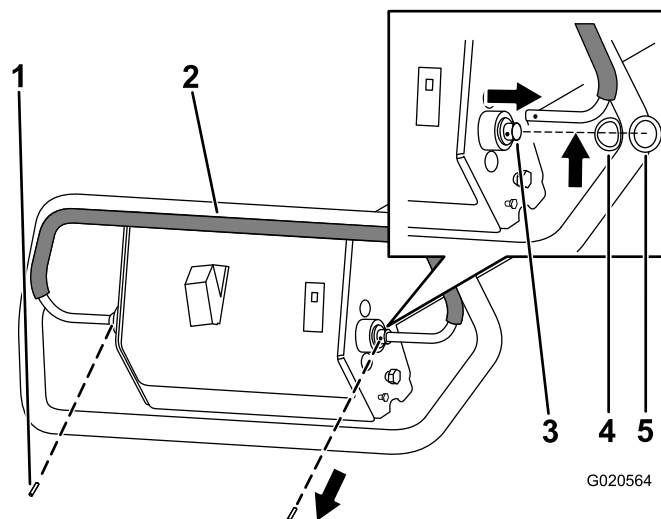


図 6

1. ロールピン
2. 走行ハンドル(古いほう)
3. ピボット軸
4. ウェーブワッシャ
5. 平ワッシャ

2. 走行ハンドルの右側端部から、ロールピンを取り外す (図 6)。
3. 走行ハンドルの左側端部を持ち上げて左へ移動させ、ハンドルの左端をピボット軸から解放する (図 6)。
4. 走行ハンドルを、ピボット軸から右へ動かす (図 6)。
5. 走行ハンドルを取り外す (図 6)。

**注** 平ワッシャとウェーブワッシャは再利用するので捨てないでください。

## 6

### ベイルを取り付ける

#### この作業に必要なパーツ

2	ベイル
2	ロールピン

#### 手順

**注** ウェーブワッシャと平ワッシャは、ロールピンの内側に取り付けます。

1. ピボット軸の左端部にベイルを差し込む (図 7)。

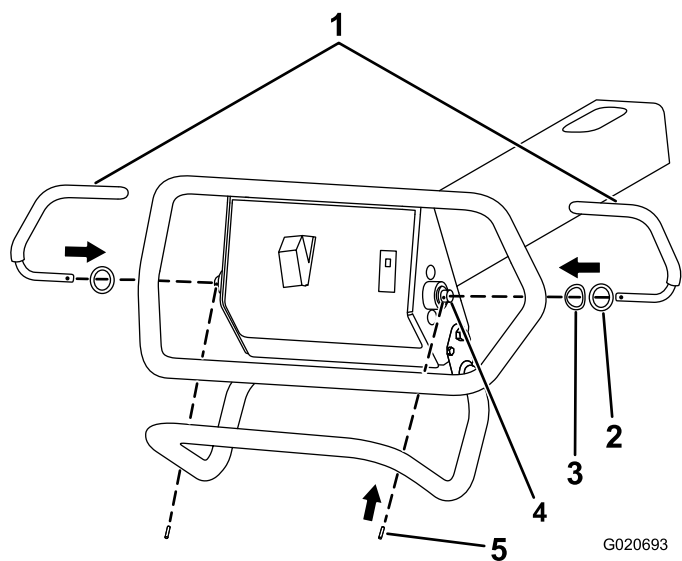


図 7

- |               |          |
|---------------|----------|
| 1. ベイル(新しいほう) | 4. ピボット軸 |
| 2. 平ワッシャ      | 5. ロールピン |
| 3. ウェーブワッシャ   |          |

2. ベイルについている穴を、ピボット軸の穴に合わせる (図 7)。

3. ベイルの穴とピボット軸の穴とにロールピンを通す (図 7)。

**注** ハンマーを使って、ロールピンを軽くたたきこんで取り付けてください。

4. ピボット軸の右端部にベイルを差し込む (図 7)。

5. ベイルについている穴を、ピボット軸の穴に合わせる (図 7)。

6. ベイルの穴とピボット軸の穴とにロールピンを通す (図 7)。

メモ:

メモ:



**Count on it.**