

Art.15-7700

TOOL COMPANY
STRAIGHT

3/4" (19.0mm) プリセット式トルクレンチ

取扱説明書

■ 安全上のご注意

使用者や他の人への危害や、財産への損害を未然に防ぐためにお守りいただく事項を説明しています

警告 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

使用前、本品に変形や破損等が無いかを確認し、異常がある場合は使用しないこと。
本品が正しく機能しない状態で使用すると、ケガや事故の原因になります。

作業中は保護めがねを着用すること
・作業の際、部品等が破損した場合、飛散する恐れがあります。
飛散した破片などが目に入ると、目に障害を負ったり失明をしたりする原因になります。
・作業者だけでなく、周囲で作業を観察する人も着用してください。

分解したり、修理・改造をしないこと
本品が正常に機能しなくなるばかりでなく、ケガや事故の原因になります。

■ 使用上のご注意

ボルト/ナットを緩める用途に使用しないでください。
本品は測定機器です。一般のソケットレンチ用ハンドル用途には使用できません。

使用後は最小目盛(150Nm)に合わせて保管してください。
最小目盛以上でプリセットされた状態で保管すると、精度低下の原因になります。

測定範囲を超えて測定しないでください。
測定範囲を超えると正しく測定できません。トルク不足やオーバートルクの原因になります。

強い衝撃を与えたり、水に濡らしたりしないでください。
本品は精密機器です。精度の維持のために取扱にはご注意ください。

精度維持のため、定期的な校正をお勧めいたします。
詳しくは店頭またはテクニカルサポート部にお問い合わせください。

本品についてご不明な点は右記までお問い合わせください
テクニカルサポート部 TEL 072-968-1146
FAX 072-968-1147
e-mail tech@straight.co.jp

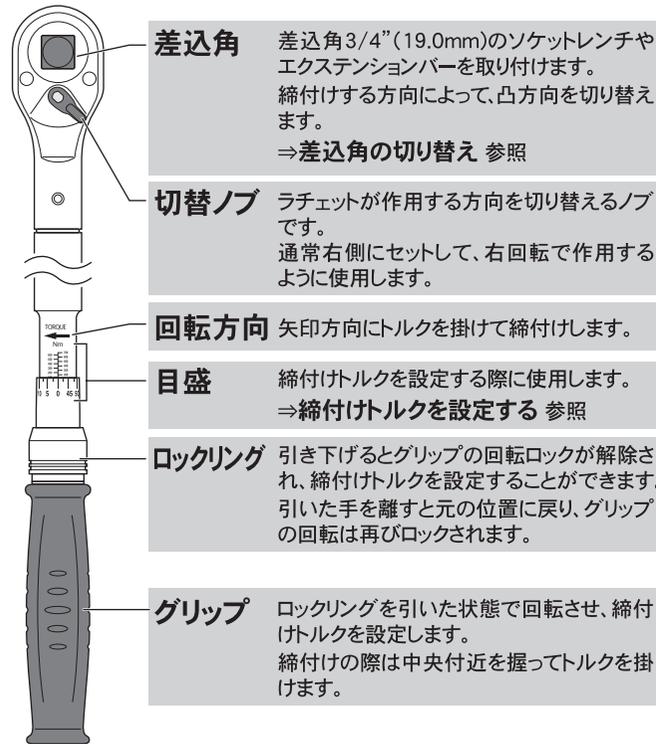
■ 仕様

| | | | |
|------|---------------------|------|------|
| 差込角 | 3/4" (19.0mm) | 最小目盛 | 5 Nm |
| 全長 | 1,240 mm (150Nm設定時) | 精度 | ±4% |
| 測定範囲 | 150~700 (Nm) | 重量 | 6 kg |

輸入・発売元 **株式会社 ストレート**

大阪府東大阪市加納4-10-20
TEL 0120-34-1159 URL www.straight.co.jp

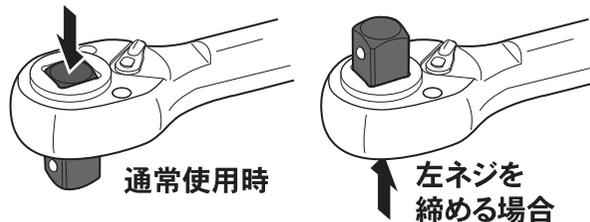
■ 各部の名称と機能



差込角の切り替え

・左ネジを締付ける場合は、差込角を切り替えノブ側に押さえ込んで凸方向を切り替えます。

ラチェットの切り替えノブで回転方向を切り替えて、左回転で使用しないでください。



■ トルクの換算

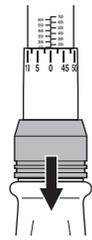
本品はNm表示のため、他の単位系で使用する場合には換算が必要です

| | Nm | kgf·m | lbf·ft |
|--------|-------|-------|--------|
| Nm | 1 | 0.102 | 0.738 |
| kgf·m | 9.807 | 1 | 7.233 |
| lbf·ft | 1.356 | 0.138 | 1 |

■ 使用方法

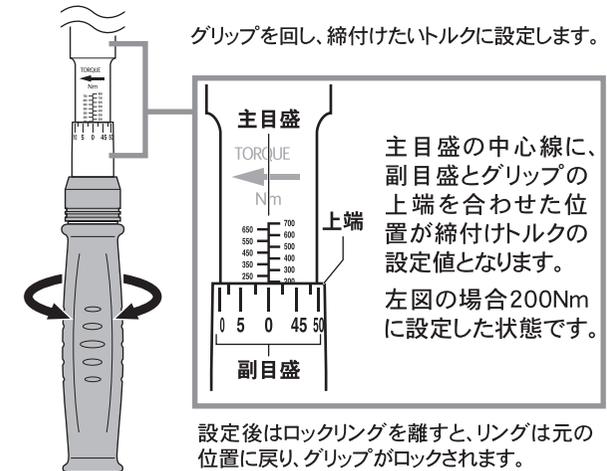
1 ロックを解除する

ロックリングをグリップ側に引きます。引いたままの状態でもグリップを回すことができます。



2 締付けトルクを設定する

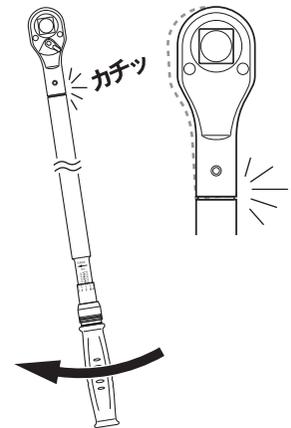
グリップを回し、締付けたいトルクに設定します。



3 締付ける

差込角に適したソケットレンチを取り付けます。グリップの中央を握り、矢印方向にトルクを掛けて締付けます。設定されたトルクに達すると、軽い衝撃とともに、クリック音が鳴りますので、この時点で締付けを終了してください。

クリック音が鳴った後に、さらに締付けるとオーバートルクになりますのでご注意ください。



■ 使用後の保管方法

- ・汚れを乾いた布などで拭き取ってください。
- ・精度維持のため、150Nmに設定値を合わせてください。
- ・専用ケースに入れて、高温多湿や振動の多い場所を避けて保管してください。
- ・ラチェット部以外には給油しないでください。測定精度が低下する原因になります。