



BOLTING SOLUTION COMPANY

新製品案内 271

# コードレスナットランナー コードレスシンプルトルコン

## トルクコントロール機能付コードレスレンチの ラインアップが充実!!

### 作業性向上

手動式レンチに比べ、多くのボルト着脱も連続作業が容易でスピーディに作業ができます。

●1回のフル充電で作業量

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| CST10:100N・m⇒約400本 | CST20:200N・m⇒約380本 |
| CST30:300N・m⇒約250本 | CST40:400N・m⇒約190本 |

### 高精度のトルク制御

同一条件で締付けた場合の繰返締付精度は±5%ですので、安定した締付けが行えます。

### 低騒音・低振動

インパクトレンチとは異なり、打撃機構がないので低騒音・低振動で締付け作業ができます。

**NEW**

## コードレスナットランナー シリーズ CST Series

### コードレスナットランナー (コードレスシンプルトルコン)

BATTERY NUT RUNNER(CORDLESS SIMPLE TORQON)

インパクト用ソケット対応

小径六角ボルト用のナットランナー。コードレスで取り回し性能に優れています!  
低騒音・低振動のため、夜間工事や住宅街での作業に最適!!



| 差込角<br>12.7mm<br>1/2" | CST10<br>トルク制御範囲 20~100N・m | 差込角<br>12.7mm<br>1/2" | CST20<br>トルク制御範囲 40~200N・m | 差込角<br>19.0mm<br>3/4" | CST30<br>トルク制御範囲 60~300N・m | 差込角<br>19.0mm<br>3/4" | CST40<br>トルク制御範囲 80~400N・m |
|-----------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|
|                       |                            |                       |                            |                       |                            |                       |                            |

#### 仕様

| 製品番号  | 常用最大トルク (N・m) | トルク制御範囲 (N・m) | 繰返締付精度 (%) | 無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> [rpm]) | 本体質量 (kg) | 1バッテリーあたりの締付本数目安 (3.0Ah) | モータ        | 電源 (バッテリー)   | メーカー希望小売価格 |
|-------|---------------|---------------|------------|----------------------------------|-----------|--------------------------|------------|--|------------|
| CST10 | 100           | 20~100        | ±5         | 30                               | 2.5       | 100N・m : 400本            | ブラシレスDCモータ | 18V(DC) リチウムイオン電池<br>BL1830:3.0Ah<br>(BL1830 × 2個) | オープン       |
| CST20 | 200           | 40~200        | ±5         | 16                               | 2.5       | 200N・m : 380本            |            |  | オープン       |
| CST30 | 300           | 60~300        | ±5         | 11                               | 2.7       | 300N・m : 250本            |            |  | オープン       |
| CST40 | 400           | 80~400        | ±5         | 8                                | 2.7       | 400N・m : 190本            |            |  | オープン       |

# 静かで正確なトルク管理をコードレスタイプで実現!!

## ●1回のフル充電での作業量

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| CST10:100N・m⇒約400本 | CST20:200N・m⇒約380本 |
| CST30:300N・m⇒約250本 | CST40:400N・m⇒約190本 |

## ●作業性向上

多くのボルトの着脱作業が連続でスピーディーにできます。

## ●左右両回転対応(トルク制御器内蔵)

同一条件で締付けた場合の繰返締付精度は±5%ですので、安定した締付けが行えます。

## ●簡単トルク設定

トルク設定ダイヤルの目盛を合わせるだけで簡単設定。

(但し、ダイヤルの目盛はあくまでも目安です。精度の高いトルク管理が必要な時は、締付けトルクの確認を行ってください。)



## ●お知らせ機能

表示ランプで、締付け異常や、レンチ故障をお知らせすることで、安全作業をサポート

- 安心の締付判定及び異常検出機能
- バッテリー残容量不足警告機能



## ●水・粉塵が入りにくい設計

本製品は水、粉塵に対する影響を抑えるように設計されています。

(故障しないことを保障するものではありません。)

## ●ブラシレスモータ搭載

エネルギー効率が良く、高出力モータを採用。カーボンブラシの交換不要でメンテナンスフリー。

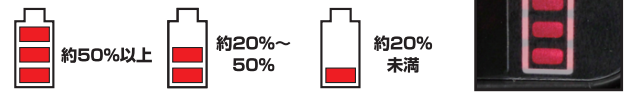
## ●3.0Ah 高容量バッテリー搭載(2個)



## ●高速フル充電



## ●バッテリー残容量表示



## ●低騒音・低振動

インパクトレンチとは異なり、打撃機構がないので、低騒音・低振動で作業ができます。住宅施工や夜間作業にも最適。

## ●市販ソケット使用可能

市販のインパクト用ソケットが使用できます。

### セット内容

| 製品番号  | 反力レバー    | L形反力レバー  | 六角棒 L形レンチ | 六角穴付止めねじ | スピロロックス | (-)ドライバー | バッテリー (3.0Ah) | バッテリーカバー | 充電器    | 取扱説明書 | メタルケース |
|-------|----------|----------|-----------|----------|---------|----------|---------------|----------|--------|-------|--------|
| CST10 | Y07647 1 | Y07649 1 | 2.5mm 1   | 4        | —       | 1        | BL1830 2      | 2        | DC18RC | ○     | ○      |
| CST20 | Y07647 1 | Y07649 1 | 2.5mm 1   | 4        | —       | 1        | BL1830 2      | 2        | DC18RC | ○     | ○      |
| CST30 | 30KLHA 1 | —        | —         | —        | Y77754  | 1        | BL1830 2      | 2        | DC18RC | ○     | ○      |
| CST40 | 40KLH 1  | —        | —         | —        | Y77772  | 1        | BL1830 2      | 2        | DC18RC | ○     | ○      |

### 製品動画



### 充電器仕様



| 製品番号   | 入力電源           | 入力容量  | 外形寸法 (mm)         | 本体質量 (kg) | コードの長さ (m) |
|--------|----------------|-------|-------------------|-----------|------------|
| DC18RC | AC100V、50-60Hz | 245VA | w155 × d190 × h75 | 1.0       | 2.1        |

※充電器のみの販売は致しておりません。

# Custom Order 特殊反力受

ナットランナーに取り付けて使用する各種特殊反力受。標準品では使用できない狭い箇所、奥深い箇所に対応する反力受や、作業状況に適した形状など、各種特殊品の製作も承っております。



## ～製品に関するお問い合わせ～

### TONE TONE株式会社

E-MAIL ko-eigyo@tonetool.co.jp  
URL https://www.tonetool.co.jp  
〒586-0026 大阪府河内長野市寿町6番25号  
TEL:0721-56-1850 FAX:0721-56-1851



営業企画部

本社 〒556-0017 大阪市浪速区湊町2丁目1番57号

札幌営業所・仙台営業所・新潟営業所・北関東営業所  
東京営業所・名古屋営業所・大阪営業所・広島営業所・福岡営業所



本社、大阪営業所、河内長野工場、富田林工場

TONE 製品のお買い求めは、信頼のできる当店へ

※製品の仕様は、使用目的を考慮して予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。  
表示価格に消費税は含まれておりません