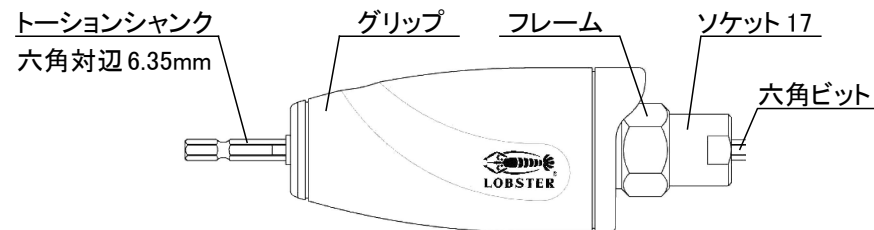


注意

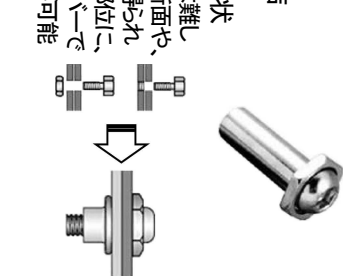
- **作業場はいつもきれいに保ってください。**
 - ・散らかった場所や作業台は事故のおそれがあります。
- **子供を近づけないでください。**
 - ・作業員以外作業場へ近づけないでください。けがのおそれがあります。
- **使用しない場合は、きちんと保管してください。**
 - ・乾燥した場所で、子供の手の届かない高い所、または鍵のかかる所に保管してください。事故のおそれがあります。
- **無理な使い方や誤った使い方は避けてください。**
 - ・思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
- **高所作業のときは、下に人がいないことをよく確かめてください。**
 - ・材料や工具本体などを落としたとき、事故のおそれがあります。
- **きちんとした服装で作業してください。**
 - ・だぶだぶの衣服やネックレス等の装飾具は着用しないでください。回転部に巻き込まれるおそれがあります。
 - ・すべりやすい手袋や履物はけがのおそれがあります。
 - ・長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。回転部に巻き込まれるおそれがあります。
- **本機は本来の使用目的以外で使用しないでください。**
 - ・思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
- **割れ・欠け・摩耗・変形等の異常が認められた場合は使用しないでください。**
 - ・思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
 - ・異常を見つけた場合はすぐに使用を中止し、補修部品への交換もしくはご購入の販売店に修理を依頼するなどしてください。
- **改造しないでください。**
 - ・事故やけがのおそれがあります。
- **無理な姿勢で作業をしないでください。**
 - ・常に足をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。
- **油断しないで十分注意して作業を行ってください。**
 - ・取扱い方法、作業方法、周囲の状況等十分注意して慎重に作業してください。
 - ・常識を働かせてください。非常識な行動をすと事故やけがのおそれがあります。
 - ・疲れているときは、使用しないでください。事故やけがのおそれがあります。
- **使用中は軍手など巻き込まれる、おそれがある手袋を着用しないでください。**
 - ・回転部に巻き込まれ、けがの原因になります。
- **電気ドリルやドリルドライバーは使用しないでください。**
 - ・過大なトルクにより、けがをすることがあります。

※ ご使用になられる電動工具の取扱説明書もよく読み、それらの注意にも従い安全に作業してください。

● **各部の名称**



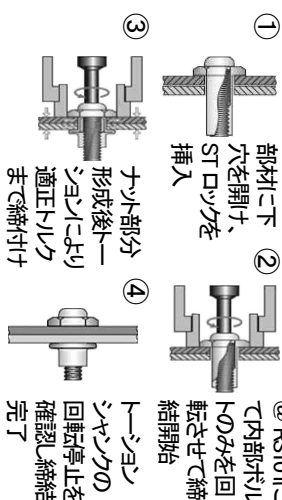
- ★ **ST ロックの特徴**
- ・片側施工が可能
 - ・簡単&スピーディー締結
 - ・強力な締結力
 - ・美しい凹凸の外観形状



★ **@ RS10 iとは**

ST ロックは誰でも手軽に、確実に締結できるように設計したハンデタイアのツールです。インパクトドライバーにコネクタで取付けでき、すぐ作業にかかれます。

★ **@ RS10 iによる締結工程**



★ **使用上の注意**

- ・ご使用の際は、この取扱説明書と安全上のご注意を十分理解したうえで正しく安全にご使用ください。
- ・連続使用は10本以下で適宜工具を冷ましてください。
- ・14N 以外のインパクトドライバーをご使用の場合は施工前に正常にかしまるか確認してください。

アタッチメント @ RS10 i ST ロックナットランナー取扱説明書

このたびはエビ印アタッチメントSTロックナットランナーをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しく安全にお使いください。

● **安全上のご注意**

- ◆ ご使用前に、この「安全上のご注意」すべてをよくお読みのうえ、十分理解されて正しくご使用ください。
- ◆ ここに示した注意事項は、**警告**と**注意**に区別していますが、それぞれの意味は下記のとおりです。

警告 誤った取扱いをしたときに使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意

注意 誤った取扱いをしたときに使用者が傷害を負う可能性が想定される場合、及び物的損害のみの発生が想定される内容のご注意

なお、**注意**に記載した事項でも状況によっては重大な事故に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので必ずお守りください。

警告

- **作業場の周囲の状況も考慮してください。**
 - ・作業場は十分に明るくしてください。暗い場所での作業は事故のおそれがあります。
- **作業場は保護めがねを着用してください。**
 - ・また作業に応じて必要な保護具を装着してください。
- **加工するものをしっかりと固定してください。**
 - ・加工するものを固定するために、クランプや万力などを利用して下さい。
- **使用中は工具本体を確実に保持してください。**
 - ・確実に保持していないとけがと原因になります。

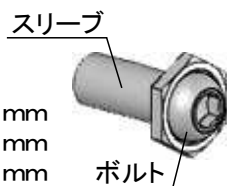
●商品仕様

<工具諸元>

・全長	190 mm
・グリップ部直径	φ 55 mm
・重量	450 g
・ビットシャंक寸法 (溝までの距離)	対辺 6.35 mm 13 mm

<適用 ST ロック>

CNSH10 系メッキ品専用	
・スリーブ軸径	φ 10 mm
・スリーブ六角フランジ寸法	対辺 17 mm
・ボルト六角穴寸法	対辺 6 mm
・表面処理	クロメート(三価)



<使用工具>

14.4Vコードレスインパクトドライバー

注 CNSH10 系特殊表面処理品・CNTH・CNSK・CNSH8 系・CNSH12 系などは使用できません。

注 電気ドリルやドリルドライバーは使用しないでください。過大なトルクによりけがをするおそれがあります。また、トーシヨシヤンクに過大なねじれが生じ破損するおそれがあります。

注 エア式インパクトドライバーは回転数が速すぎるため使用できません。

注 14.4V 未満のコードレスインパクトドライバー及び AC100V インパクトドライバーは、かしめ不足になる可能性があるため推奨しません。使用される場合は事前にテストピースなどで正常に、かしまるかご確認ください。

●使用方法

- 取付けたい部材にφ 10.2 ~ 10.5 の下穴をあける。
- 下穴に適切なかしめレンジの ST ロックを挿入する。
※適切なかしめレンジについては使用する ST ロックの取扱説明書を参照してください。
- ST ロックの六角部(ボルトの穴とスリーブフランジ)とアタッチメント ST ロックナットランナーの六角ビット及びソケット 17 を合わせる。ソケット 17 の先端を右図のように締結する部材に軽く押し当てる。
- グリップをしっかりと握り、インパクトドライバーを正転で作動させる。このときトーシヨシヤンクの回転を、六角部の白いマーク(右図参照)を目安に確認してください。
- トーシヨシヤンクの回転が止まる。もしくはゆるやかにになったらかしめ完了ですのでインパクトドライバーを停止する。
- かしめが完了したら本機を外して締結完了となります。

●メンテナンス

注 トーシヨシヤンクには寿命があります。破損したら新しい物と交換してください。ST ロック 600 本を目安に新しいトーシヨシヤンクを事前にご用意ください。

<ご準備いただくもの>

- ・口開き 22 mm 以上(サイズ 200 以上)のモンキレンチ、もしくは対辺 22 mm のスパナ…1 本
- ・潤滑用グリス…適量
- ・ウエスなど…適量

<トーシヨシヤンク交換方法>

- ソケット 17 をレンチ等で外す。ソケット 17 は左ネジですので、開口側から見て時計回りに回してください。
- トーシヨシヤンク及びスプリングをグリップから引き抜く。
- トーシヨシヤンクからスプリングを外す。トーシヨシヤンクを新しいものと交換して逆の手順で組立てる。

注 組立の際にはトーシヨシヤンクの先端(右図網掛け部分)にグリスを塗ってからソケット 17 を取り付けてください。六角部にグリスが付着した場合はグリップに組み付け後ウエスなどでふき取ってください。

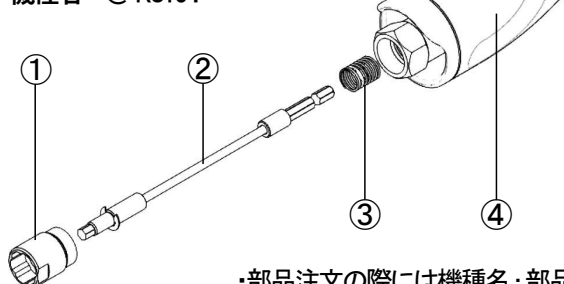
<お手入れ・保管方法>

- ・やわらかい布でふいてください。
- ・シンナー・ベンジンなどの揮発性のものは使用しないでください。変形・変色の原因となります。
- ・保管は適切な場所で、ほこりや湿気の少ない、風通しの良い、落下のおそれのない安定した場所で保管してください。

注 作業中にトーシヨシヤンクに破損したら新しいトーシヨシヤンクと交換してください。すぐにトーシヨシヤンクが準備できない場合は、応急に対辺 17 mm のめがねレンチ類及び対辺 6 mm の六角棒レンチ等で締付けてください。(参考締付トルク: 13N・m)

●部品表

機種名: @ RS10i



No.	品名	コード
①	ソケット 17	62383
②	トーシヨシヤンク	62350
③	スプリング	62826
④	グリップ(フレーム等付)	62359

注 ②トーシヨシヤンクには寿命があります。ST ロック 600 本を目安に新しいものをご用意ください。

- ・部品注文の際には機種名・部品名・コードNo.・数量を明記してご注文してください。
- ・部品が改良された場合、旧部品の在庫は 5 年間となっております。ご了承ください。

株式会社 ロブテックス

ホームページ <https://www.lobtex.co.jp/>

コールセンター

TEL (072) 980-1111 FAX (072) 980-1166

〒 579-8053 東大阪市四条町 12-8