



高精度トルクレンチ

TA771ST シリーズ

取扱説明書



株式会社 **イチネン TASCO**

安全にお使いいただくために

必ずお守りください

お使いになる方や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための注意事項を記載していますので、必ずお守りください。

ここに示した注意事項は **⚠警告** **⚠注意** に区分していますが、誤った使い方をしたときに、死亡や重傷等重大な結果に結びつく可能性が大きいものを特に **⚠警告** の欄にまとめて記載しています。しかし、**⚠注意** の欄に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつ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守ってください。

お客様または第三者が、この製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害について、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

⚠注意 ご使用になられる前に必ず取扱説明書と本体のラベルをよく読み、理解し、正しく安全に取り扱ってください。

⚠警告 火気（裸火）に近づけないでください。

【守らないと】製品の故障や事故の原因となります。

⚠注意 湿度の高い場所や、濡れているところ、雨中での使用は避けてください。

【守らないと】製品の故障や事故の原因となります。

⚠注意 作業場の周囲状況を考慮してください。安定した場所で、十分なスペースを確保し、明るくして作業してください。

【守らないと】製品の故障や事故の原因となります。

⚠注意 常に清潔にご使用ください。各部へのほこりやごみ侵入にご注意ください。

【守らないと】製品の故障の原因となります。

⚠警告 製品の分解、改造及び目的（ナットの締め付け）以外の使用は絶対にしないでください。

【守らないと】製品の故障や事故の原因となります。

⚠警告 安全のため適切な作業着や安全靴、ヘルメット、保護メガネ、革手袋、安全帯などを着用してください。

⚠注意 疲労、飲酒、薬物、その他の理由により作業に集中できないときは作業しないでください。

【守らないと】事故の原因となります。

⚠注意 使用方法を理解した担当者以外に使用させないようにしてください。

【守らないと】製品の故障や事故の原因となります。

⚠注意 適応サイズやトルク値を確認してから作業してください。

【守らないと】正常に作業できない、また製品の故障や事故の原因となります。

⚠警告 使用前と後には必ず製品の点検（変形、破損、腐食、部品の欠損などがないか）をしてください。

【守らないと】整備不良による製品の故障や事故の原因となります。

⚠注意 直射日光のあたる場所、40℃以上になる場所や湿度の高い場所、屋外など濡れる場所、子供や動物が近づける場所で保管しないでください。ゴミ、ほこり、泥、油、水分等の汚れを取り除いてから保管してください。

【守らないと】製品の故障や事故の原因となります。

⚠注意 落としたりぶつけたり粗暴な扱いをしないでください。

【守らないと】製品の故障や事故の原因となります。

⚠注意 故障したり異常を感じた場合、ただちに使用を停止し、ご購入された販売店若しくは弊社までご連絡ください。むやみに使用を続けたり、分解などを行わないでください。

【守らないと】事故や作業不良の原因となります。

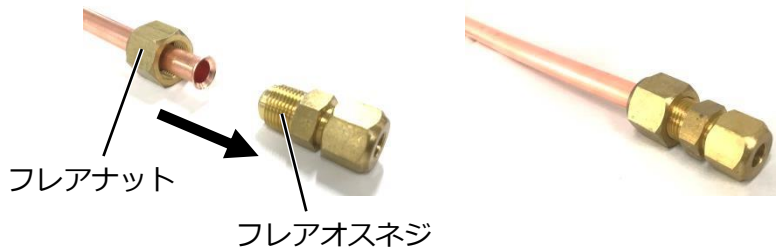
仕様

型番	フレアナット サイズ	口径（対辺） × 締め付けトルク*	全長	適応冷媒
TA771ST-2	1/4"用	17mm × 17.2N・m	220mm	新旧冷媒兼用
TA771ST-3	3/8"用	22mm × 39.9N・m	230mm	
TA771ST-4	1/2"用	26mm × 53.9N・m	285mm	R32,R410A用
TA771ST-5	5/8"用	29mm × 75.0N・m	295mm	

*精度：±4%

使用方法

- 1.フレア接続は、フレアオスネジにフレアナットを手で締め付けることができるところまで締めこんでください。



2. オス側をスパナ等で固定し、フレアナットにトルクレンチを掛けてください。

3. 矢印の方向にトルクレンチを回し、フレアナットを締め付けてください。

⚠注意 必ず矢印の方向に回してください。反対方向に強いトルクがかかると製品の故障の原因となります。

⚠注意 必ずグリップ部を持ちトルクをかけてください。短く持ったり、延長すると正常な力で締め付けることができません。

⚠注意 勢いをつけずに、ゆっくりと作業を行ってください。勢いをつけると正常な力で締め付けることができません。

⚠注意 スパナとトルクレンチは平行にできるようにして作業してください。平行でないと正常な力で締め付けることができません。

4. 設定されたトルク値になるとカチンという感覚が手に伝わりますので、作業は終了です。

⚠注意 カチンという感覚が手に伝わった後さらに力を加えると、オーバートルクになります。



⚠注意

トルクレンチは繰り返しの使用により設定トルク値が変わる可能性があります。定期的にトルク値の点検を行ってください。(目安：1回/年)
ご購入された販売店若しくは弊社までご連絡ください。



株式会社 イチネン TASCO

お問い合わせは... タスコテクニカルサポートセンターへ TEL 06-6748-9240

本社	〒577-0002 大阪府東大阪市稲田上町1-17-20	TEL 06-6748-9260	FAX 06-6748-9270
東京支店	〒108-0023 東京都港区芝浦4-2-8 住友不動産三田ツインビル東館9階	TEL 03-3453-8166	FAX 03-3453-8186
物流センター	〒577-0002 大阪府東大阪市稲田上町1-17-20	TEL 06-6748-9280	FAX 06-6748-9290
ホームページ	http://www.tascojapan.co.jp/		