



クランプバンド用トルク管理ソケット

ヘルール用クランプバンドのトルク管理に最適！

特長

- ソケットをトルクレンチに装着後、表面の溝にクランプバンドの蝶ナットを差し込み使用します。
- トルクレンチで締め付けトルクを設定することで、締め付けのバラつきを防ぐことができます。
- サイズやメーカーの異なるクランプバンドでも、このソケットひとつで対応できます。
- ご利用中のクランプバンド対応品など、オーダーメイドでの設計・製作も承ります。

■ クランプバンド用トルク管理ソケット【TSC】



蝶ナット差し込み口

サイズやメーカーの異なるクランプバンドでも
対応できるよう、2サイズの溝を作りました。



トルクレンチ接続部

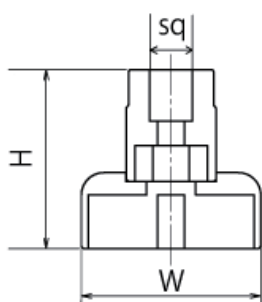
トルクレンチのサイズに応じて6.35sq、9.5sq、
12.7sqの3サイズがあります。

締め付けトルクを標準化

クランプバンドをただ締めるだけでは締め付けトルクに
個人差が出てしまいますが、トルクレンチと組み合わせ
て使うことで締め付けトルクを標準化できます。

仕様

材質…SCS13



	全高	幅	差込角	質量	納期
型式	H	W	sq	kg	日
TSC-01	30	37	6.35	0.13	2~3
TSC-02	30	37	9.5	0.13	2~3
TSC-03	35	37	12.7	0.15	2~3

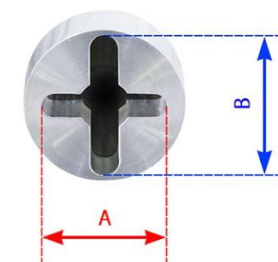
長さの単位は (mm)

【TSC】クランプバンド用トルク管理ソケット 対応メーカー・サイズ一覧

トルクレンチに装着し、ソケット表面の溝にクランプバンドの蝶ナットを差し込んで使用します。クランプバンドのサイズに合わせて、短い溝（A）と長い溝（B）を使い分けてください。

クランプ バンド サイズ		主要クランプバンドメーカー（敬称略）				
		トーステ(株) 型番：13MHMM- LW	トーステ(株) 型番：13MHMM- 3LW	大阪サニタリー(株) 型番：CP2K	大阪サニタリー(株) 型番：CP3K	協和ステンレス(株) 型番：3K
ク ラ ン プ バ ン ド サ イ ズ	8A	A	—	A	—	—
	10A	A	—	A	—	—
	15A	A	—	A	—	—
	1S	B	B	B	B	B
	1.25S	—	—	B	B	—
	1.5S	B	B	B	B	B
	2S	B	B	B	B	B
	2.5S	B	B	B	B	B
	3S	B	B	B	B	B
	3.5S	B	B	B	B	B
	4S	B	B	B	B	B
	4.5S	B	B	—	B	—
	5S	×	×	—	—	—
	5.5S	—	—	—	B	—
	6S	×	×	—	—	—
	6.5S	—	—	—	B	—
	100A	—	—	—	—	B
	200A	—	—	—	B	—

溝の見方



A 短い溝（A）を使用

B 長い溝（B）を使用

× 使用不可

— 該当サイズなし

型式ラインナップ

TSC-01 差込角 6.35mm（1/4インチ）

TSC-02 差込角 9.5mm（3/8インチ）

TSC-03 差込角 12.7mm（1/2インチ）

※溝の形状は3型式共通。トルクレンチの差込角で選定

※ 対応する型式がないクランプバンドは、特注で製作できる場合があります。お気軽にご相談ください。

※ 各メーカーの型番・サイズは2017年11月の調査時点の情報です。ご使用前に、お手持ちのクランプバンドの型番をご確認ください。

※ トルクレンチは別売です。締付けトルクは、お使いのクランプバンド・ガスケットの仕様に合わせて設定してください。

お問い合わせ MONOVATE株式会社（旧社名：日東金属工業株式会社） TEL 048-996-4221 FAX 048-996-8781

Webでのお問い合わせ <https://www.monovate.co.jp/shop/pages/contact.aspx>

MONOVATE

作成 2017.11 改訂 2026.10