



新冷媒用トルクレンチ (スパナヘッド交換式)

新製品案内 353

HVAC TORQUE WRENCH (INTERCHANGEABLE SPANNER HEAD) TCSP01

新冷媒対応

1本で4サイズに対応する新冷媒用トルクレンチ。
各サイズの締付けトルクに達すると、
「カチッ」という音と軽いショックでお知らせ。
締付け不足やオーバートルクによる冷媒漏れを防止!



対応二面幅サイズ
●17mm ●22mm
●26mm ○29mm

製品動画



エアコン・冷媒機器等のフレア管継手、フレアナット締付け専用のトルクレンチ。
締付けトルクが、各サイズに設定された標準締付けトルクに達すると、
「カチッ」という音と手に軽いショックでお知らせ。フレアナットの締付け不足や
オーバートルクによる冷媒漏れを防止。検査成績表付。

・トルクレンチ本体



・スパナヘッド



※樹脂ケース収納イメージ

製品特長



新冷媒用トルクレンチ(スパナヘッド交換式)

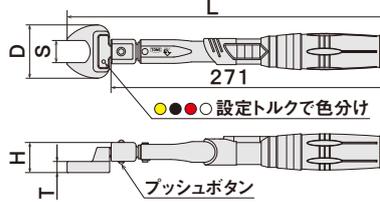
HVAC TORQUE WRENCH (INTERCHANGEABLE SPANNER HEAD)

製品番号	トルク (N·m)	寸法 (mm)					ヘッド単体質量 (g)	本体質量 (g)	セット質量 (kg)	梱包入数 (通常)	メーカー希望小売価格
		S	D	T	H	L					
TCSP01	16	17	38	8	22	300	65	595	1.85	1	¥36,030
	38	22	53	11	30	315	190				
	55	26	60	13	32	318	235				
	75	29	65	13	33	323	275				

● N・m仕様	付属品
● トルク精度 (±4%)	検査成績表 1
● 負荷方向: 右回転 (時計回り)	取扱説明書 1
	樹脂ケース 1



寸法図



フレアナット標準締付けトルク (参考)

凹部塗装色	呼びサイズ	フレアサイズ (mm)	標準締付けトルク (N·m)
●	2分(1/4)	17	16 ±2
●	3分(3/8)	22	38 ±4
●	4分(1/2)	26	55 ±6
○	5分(5/8)	29	75 ±7

※新冷媒用



注意 CAUTION

- ・水中、海中、多湿、高低温、油や薬品、溶剤に触れるような環境下で使用しないでください。
- ・ボルト・ナットに対して平行にセットしてください。
- ・ハンマー代わりに使用しないでください。
- ・力をかけるときは、ゆっくりとかけてください。弾みなどをかけるとクリック後に力が入って過剰な締付けになり、正しいトルク値ができません。
- ・分解・改造をしないでください。
- ・使用後は最小目盛に設定し、汚れを取り除きケースに収納の上、所定の場所に保管してください。

～製品に関するお問い合わせ～

TONE 株式会社

販売生産
管理部

E-MAIL ko-eigyo@tonetool.co.jp
URL 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



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

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

ISO 9001 河内長野工場
ISO 14001 富田林工場
認証取得 大阪営業所