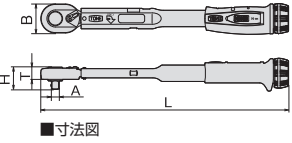
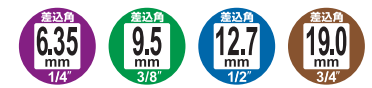




# TORQUE WRENCH SALE

プレセット形トルクレンチ(ダイレクトセットタイプ)

ボルト・ナットの締付け専用トルクレンチ!! トルク設定値がわかりやすい独自開発のデジタル表示採用!!



**TONE独自の数値で見やすいデジタル表示**

- トルク値をあらかじめセットするトルクレンチ
- トルク値に達すると「カチッ」という音と手に軽い「ショック」でお知らせ
- 見やすい数値表示で設定ミスを軽減

他社にはない独自開発の見やすい表示部!!

使い方の動画  
https://youtube.com/TONEOOZIE

ごちの製品は、収納ケースを省いた梱包仕様になります。

●N・m仕様  
●トルク精度(±3%)

付属品  
校正証明書(トレーサビリティ体系図) 1  
取扱説明書 1

※本製品は、特許意匠登録済みです。

**30% OFF**

製品番号	能力範囲 最小~最大 (N・m)	1目盛	表示 単位	差込角 φA (mm)	寸法(mm)				最大トルク 降の力手 (N)	(参考) 通用ボルト		質量 (kg)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
					B	H	T	L		普通	高力			
T2MN6-QL	1~ 6	0.1	N・m	6.35	24.0	18.3	10.4	222	40	M4 ~ M6	M4	0.26	¥20,000	¥14,000
T2MN10-QL	2~ 10	0.2	N・m	6.35	24.0	18.3	10.4	253	55	M4 ~ M6	M4	0.29	¥21,000	¥14,700
T2MN13-QL	3~ 13	0.2	N・m	6.35	24.0	18.3	10.4	253	71	M6 ~ M8	M5 ~ M6	0.29	¥21,000	¥14,700
T2MN15-QL	3~ 15	0.2	N・m	6.35	24.0	18.3	10.4	253	83	M6 ~ M8	M5 ~ M6	0.29	¥21,000	¥14,700
T3MN20-QL	4~ 20	0.2	N・m	9.5	24.0	21.5	10.4	253	110	M6 ~ M8	M5 ~ M6	0.30	¥21,000	¥14,700
T3MN25-QL	5~ 25	0.2	N・m	9.5	24.0	21.5	10.4	253	138	M6 ~ M8	M5 ~ M6	0.30	¥21,000	¥14,700
T3MN50-QL	10~ 50	0.5	N・m	9.5	36.0	26.4	14.0	308	227	M10	M8	0.52	¥23,300	¥16,310
T4MN50-QL	10~ 50	0.5	N・m	12.7	36.0	30.4	14.0	308	227	M10	M8	0.55	¥23,300	¥16,310
T3MN100-QL	20~100	1	N・m	9.5	36.0	26.4	14.0	387	335	M12 ~ M14	M10	0.75	¥24,500	¥17,150
T4MN100-QL	20~100	1	N・m	12.7	36.0	30.4	14.0	387	335	M12 ~ M14	M10	0.77	¥24,500	¥17,150
T4MN140-QL	30~140	1	N・m	12.7	36.0	30.4	14.0	450	388	M14	M10 ~ M12	0.82	¥30,000	¥21,000
T4MN200-QL	40~200	2	N・m	12.7	45.2	34.0	17.8	526	474	M14 ~ M16	M12	1.40	¥30,500	¥21,350
T4MN300-QL	40~300	2	N・m	12.7	45.2	34.0	17.8	716	491	M14 ~ M20	M12 ~ M14	1.88	¥38,500	¥26,950
T6MN300-QL	40~300	2	N・m	19.0	45.2	41.5	17.8	716	491	M14 ~ M20	M12 ~ M14	1.89	¥38,500	¥26,950

~製品に関するお問い合わせ~

**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

TONE 製品のお買い求めは、信頼のできる当店へ

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

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

※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。  
白抜き文字で表示されているメーカー希望小売価格は、価格体系が異なる場合がありますのでご注意ください。  
表示価格に消費税は含まれておりません

20.08.00.TC



# MAINTENANCE SALE 2020

2020.11.30

20.08.00.TC



自分で貼るだけ  
オリジナルカスタム!

個性的で差がつくカスタムシート  
両面3種類付



貼るだけでお洒落で個性的なケースにカスタムできます。

メカニック用 AUTO MECHANIC 61pcs

自動車整備用として様々な場面で活躍する充実のセット!!

ハイパーウォーム  
モンキレンチ採用

グッドデザイン賞  
受賞製品採用

差込角  
9.5mm  
3/8

ツールセット

製品番号 ●マットブラック  
TSA3331S20BK

セット内容:全61点

セット質量:13.5kg

製品名	製品番号/仕様	製品名	製品番号/仕様
ソケット(6角)	3S-08, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22	強力ノック	KN-150G
テーパーソケット(6角)	3S-08L, 10L, 12L, 14L	パワーグリップドライバー(真鍮)	PGMD-075, 100
フラットヘッドソケット(6角)	3P-16S, 20, 8S	PGPD-001, 002, 003	
ラチェットソケット(ホルドタイプ)	RH3H	PGSD-M2	
エキステンションバー	30S(75mm), 30S(150mm)	PGSD-P2	
普遍エキステンションバー	EX31-300(300mm)	YMD-150	
ボールジョイント	BJ30	ブラッシュドリルマター	BH-10(1ポイント)
スリキセット	DS600P(DS-5.507, DS-0809, DS-1012, DS-1113, DS-1214, DS-1417)	ブレーシューター	BST-110
ロングノックがねレンチ(45x10)	M44-0810, 1012, 1214, 1417, 1921, 2224	平クギ	FC165
ショートがねレンチ(45)	M48-1012	クギボシ	CP125
ロングがねレンチ(45)	M28-1012	2フィクスチャーバー	SSC-22
ハイパーウォームモンキレンチ(自備付)	MWR-300	ロングノックポイント	BL900(BL1.5, BL-02, BL-2.5, BL-03, BL-04, BL-05, BL-06, BL-08, BL-10)
コンビネーションスラムプライヤ	CPS-200G	ツールケース	BX331BK
ウォーターポンププライヤ(後付タイプ)	RP-150G		

カスタムシート付

50% OFF

メーカー希望  
小売価格 ¥118,000

ユーザー様  
特価 ¥59,000

メンテナンス用 MAINTENANCE 54pcs

産業機械、自動車整備向けの工具を厳選し、ソケットホルダーを採用したセット!!

ハイパーウォーム  
モンキレンチ採用

差込角  
9.5mm  
3/8

ツールセット

製品番号 ●マットブラック  
TSH330S20BK

セット内容:全54点

セット質量:12.7kg

製品名	製品番号/仕様	製品名	製品番号/仕様
ソケットセット(6角:ホルダー付)	HS312(3S-08, 3S-09, 3S-10, 3S-11, 3S-12, 3S-13, 3S-14, 3S-15, 3S-16, 3S-17, 3S-18, 3S-19)	ベンチ	CT-175G
ヘキサゴンソケットセット(ホルダー付)	HH310(3H-2.5, 3H-03, 3H-04, 3H-05, 3H-06, 3H-07, 3H-08, 3H-10, 3H-P2, 3H-P3)	強力ノック	KN-150G
ラチェットソケット(ホルドタイプ)	RH3H	パワーグリップドライバー(真鍮)	PGMD-075, 100, 150
エキステンションバー	30S(150mm)	PGPD-001, 002, 003	
ボールジョイント	BJ30	BH-10(1ポイント)	
普遍ラチェットがねレンチ	RMF-08, 10, 12, 13, 14, 17, 19	ロングノックポイント	BL900(BL1.5, BL-02, BL-2.5, BL-03, BL-04, BL-05, BL-06, BL-08, BL-10)
ハイパーウォームモンキレンチ(自備付)	MWR-300	スリキセット	
コンビネーションスラムプライヤ	CPS-200G	ツールケース	BX331BK
ウォーターポンププライヤ(後付タイプ)	KWP-250		

カスタムシート付

50% OFF

メーカー希望  
小売価格 ¥109,000

ユーザー様  
特価 ¥54,500

メンテナンス用 MAINTENANCE 52pcs

産業機械、自動車整備向けの工具を厳選し、ソケットホルダーを採用したセット!!

ハイパーウォーム  
モンキレンチ採用

差込角  
9.5mm  
3/8

ツールセット

製品番号 ●マットブラック  
TSH430S20BK

セット内容:全52点

セット質量:15.1kg

製品名	製品番号/仕様	製品名	製品番号/仕様
ソケット(12角)	4S-08, 10, 12, 13, 14	ベンチ	CT-175G
ソケット(12角)	4D-17, 19, 21, 22, 24, 26, 27, 30, 32	強力ノック	KN-150G
ラチェットソケット(ホルドタイプ)	RH4H	パワーグリップドライバー(真鍮)	PGMD-075, 100, 150
エキステンションバー	32I(150mm)	PGPD-001, 002, 003	
普遍ラチェットがねレンチ	RMF-08, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24	BH-10(1ポイント)	
ハイパーウォームモンキレンチ(自備付)	MWR-300	ロングノックポイント	BL900(BL1.5, BL-02, BL-2.5, BL-03, BL-04, BL-05, BL-06, BL-08, BL-10)
コンビネーションスラムプライヤ	CPS-200G	スリキセット	
ウォーターポンププライヤ(後付タイプ)	KWP-250	ツールケース	BX331BK

カスタムシート付

50% OFF

メーカー希望  
小売価格 ¥122,500

ユーザー様  
特価 ¥61,250



剛性  
コーナーガードにより強度の向上と共に剛性感の高い外観を実現! 高品質と同時に「所有する喜び」を提供します。



BX331 ツールケース

- 上面フロント・リア3段式開閉機構
- 外観寸法W433xD290xH240(mm) (ハンドル取付時)
- ケース品質重量:6.4kg

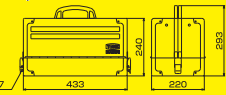
機能性

ハンドルを倒すと上面がフラットになり、車庫前時や取付時のデッドスペースをなくします。荷物を重ねたり、座ることも可能!



耐久性

リングを外側に露出していない構造で衝撃などによる開閉故障を防止! 中心を通る頑強なフレームと共に高い耐久性を実現しました。



メンテナンス用 MAINTENANCE 53pcs

工具を厳選し、各種産業機械の整備に適したセット!!

ハイパーウォーム  
モンキレンチ採用

グッドデザイン賞  
受賞製品採用

差込角  
12.7mm  
1/2"

ツールセット

製品番号 ●マットブラック  
TSS4331S20BK

セット内容:全53点

セット質量:15.0kg

製品名	製品番号/仕様	製品名	製品番号/仕様
ソケット(6角)	4S-08, 10, 12, 13, 14	強力ノック	KN-150G
ソケット(12角)	4D-17, 19, 21, 22, 24, 26, 27, 30, 32	パワーグリップドライバー(真鍮)	PGMD-075, 100, 150
ラチェットソケット(ホルドタイプ)	RH4H	PGPD-001, 002, 003	
エキステンションバー	NS4S	コンビネーションソケット	BHC-10(1ポイント)
スリキセット	32I(150mm)	平クギ	FC165
ロングがねレンチ(45)	DS602P(DS-5.507, DS-0810, DS-1113, DS-1214, DS-1719, DS-2224)	セッターポンチ	CP125
ハイパーウォームモンキレンチ(自備付)	M45-1012, 1113, 1417, 1921, 2224	ロングノックポイント	BL900(BL1.5, BL-02, BL-2.5, BL-03, BL-04, BL-05, BL-06, BL-08, BL-10)
ラチェット	RP-150G	スリキセット	
コンビネーションスラムプライヤ	CPS-200G	ツールケース	BX331BK
ベンチ	CT-175G		
ウォーターポンププライヤ(後付タイプ)	KWP-250		

カスタムシート付

50% OFF

メーカー希望  
小売価格 ¥99,380

ユーザー様  
特価 ¥49,690

メンテナンス用 MAINTENANCE 52pcs

産業機械、自動車整備向けの工具を厳選し、ソケットホルダーを採用したセット!!

ハイパーウォーム  
モンキレンチ採用

グッドデザイン賞  
受賞製品採用

差込角  
12.7mm  
1/2"

ツールセット

製品番号 ●マットブラック  
TSH430S20BK

セット内容:全52点

セット質量:15.1kg

製品名	製品番号/仕様	製品名	製品番号/仕様
ソケット(12角)	4D-13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32	ベンチ	CT-175G
ソケット(12角)	4H-03, 04, 05, 06, 08, 10, 12, 14, 17	強力ノック	KN-150G
ラチェットソケット(ホルドタイプ)	RH4H	パワーグリップドライバー(真鍮)	PGMD-075, 100, 150
エキステンションバー	32I(150mm)	PGPD-001, 002, 003	
普遍ラチェットがねレンチ	RMF-08, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24	BH-10(1ポイント)	
ハイパーウォームモンキレンチ(自備付)	MWR-300	ロングノックポイント	BL900(BL1.5, BL-02, BL-2.5, BL-03, BL-04, BL-05, BL-06, BL-08, BL-10)
コンビネーションスラムプライヤ	CPS-200G	スリキセット	
ウォーターポンププライヤ(後付タイプ)	KWP-250	ツールケース	BX331BK

カスタムシート付

50% OFF

メーカー希望  
小売価格 ¥122,500

ユーザー様  
特価 ¥61,250

ツールバッグセット(メカニック用)

自動車、バイクの車載工具に最適な内容品とサイズのツールバッグセット!!



最大角  
9.5mm  
3/8"

最小角  
6.35mm



組み合わせ方によって  
状況にあった様々な使い方ができます。

製品番号  
**TSA3170**

メーカー希望小売価格  
**¥23,000**

ユーザー様  
特価 **¥11,500**

50% OFF

セット内容 27点

製品名	規格	製造番号	仕様
ソケット (6角)	3S-	08, 10, 12, 13, 14	
クイックアダプター	QA-A03		
クイックアダプター	QA-A03		
12角3/8(10.4) (セクタロッキングタイプ)	SL30		
エクステンションバー	306 (150mm)		
モンキーレンチ (目盛)	MWR-200		
ALL METALS WRENCH WITH GRIP ACTION	RP-150G		
ラジオペンチ	NEEDLE NOSE PLIERS		
ビットホルダーソケット	3BT		
BIT HOLDER SOCKET			
ドライバー(ビットセット)	BTPM6S		
DRIVER WITH BIT SET			
BT-P1, P2, P3			
BT-M5.5, M6, M8			
BT-T10S			
BT-H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8			
ヘキサコングリット	HEX BIT		
HEX BIT			
ツールバッグ (マルチタイプ)	BG1		
TOOL BAG			

●セット質量:1.28kg  
●化粧箱寸法:w275×d200×h50mm

ボルトバック(カムフラージュ柄)

限定カラー



ボルト・ナットや工具の収納等  
様々な用途に使えるバッグ!



BGGB1GCM  
グリーンカム



BGGB1GYM  
グレーカム



製品番号	カラー	寸法 (全長×幅×高さ) (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
BGGB1GCM	グリーンカム	300×200×210	855	¥2,950	¥1,475
BGGB1GYM	グレーカム	300×200×210	855		

50% OFF

ボルトバック(ハイグレードタイプ)

ボルト・ナットや工具の収納に便利なバッグ!  
従来よりも機能・強度がパワーアップ!!

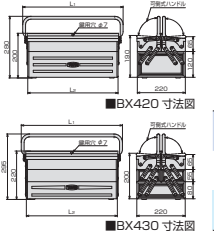


製品番号	カラー	寸法 (全長×幅×高さ) (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
BGGB2	ブラック	300×200×210	950	¥6,200	¥3,100
BGGB2YL	イエロー	(ベルト除く)	950		
BGGB2GR	グリーン	(ベルト除く)	950		

50% OFF

ツールケース

ハンドルが倒れ天面がフラットになるため、かさばらずに  
収納可能!!取っ手が大きく持ち運びしやすいツールケース!



製品番号	形式	寸法	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
BX420	V形2段式	L1 456 L2 410	4.2	¥13,490	¥6,745
BX430	V形3段式	L1 456 L2 410	4.2	¥17,840	¥8,920

50% OFF

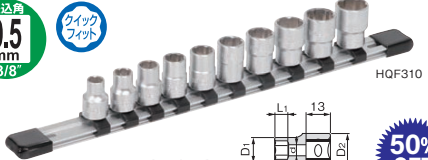
クイックフィットソケットセット

はめ合わせが容易なクイックフィットソケット、  
TONE独自の形状で、作業スピードや数の多い作業に最適!!



最大角  
9.5mm  
3/8"

クイック  
フィット



製品番号 **HQF310**  
セット内容 10点  
3QF-08,09,10,11,12,  
13,14,15,16,17

メーカー希望小売価格 **¥8,900**  
ユーザー様特価 **¥4,450**

50% OFF

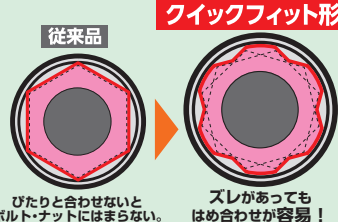
クイックフィットソケット

特許取得済

製品番号	二面幅寸法 (mm)	寸法 (mm)					質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
		D1	D2	L1	L	d			
3QF-08	8	11.7	17.0	6.0	26.0	7.0	20	¥700	¥350
3QF-09	9	13.2	17.0	6.0	26.0	7.0	22	¥750	¥375
3QF-10	10	14.7	17.0	7.0	26.0	8.0	23	¥750	¥375
3QF-11	11	15.7	17.0	8.0	26.0	9.0	23	¥750	¥375
3QF-12	12	17.0	18.0	8.0	26.0	10.0	27	¥750	¥375
3QF-13	13	18.5	18.0	9.0	27.0	10.0	30	¥750	¥375
3QF-14	14	19.5	18.0	9.0	27.0	11.0	30	¥750	¥375
3QF-15	15	21.0	18.0	10.0	29.0	11.0	37	¥750	¥375
3QF-16	16	22.0	19.0	10.0	29.0	14.0	40	¥750	¥375
3QF-17	17	23.0	19.0	11.0	30.0	14.0	41	¥800	¥400

50% OFF

ボルト・ナットにはめ合わせを考慮した  
画期的なTONE独自のクイックフィット形状を採用!!



特許取得済形状

素早いはめ合わせの課題を解決!  
12角のソケット形状の角を一部  
すず削ることでピッタリとはめ  
合わせる必要がなく、よりスピー  
ディで効率的な作業に貢献します。



トルネードソケットセット

ボルト・ナットの六角部がひどくナメたり  
錆び付いたりしてソケットや、めがねレンチ  
で回せない時に大活躍!!

右ねじ緩め専用 (左回転専用)



製品番号 **HTR307**  
セット内容 7点  
3TR-08,09,10,11,  
12,13,14

メーカー希望小売価格 **¥22,870**  
ユーザー様特価 **¥11,435**



製品番号 **HTR312**  
セット内容 10点  
3TR-08,09,10,11,12,13,  
14,15,16,17,18,19

メーカー希望小売価格 **¥39,810**  
ユーザー様特価 **¥19,905**

50% OFF

トルネードソケット

製品番号	寸法 (mm)					質量 (g)
	S	D1	D2	L1	L	
3TR-08	8	12.7	17.8	7.6	32	25
3TR-09	9	14.9	17.8	7.6	32	30
3TR-10	10	15.1	17.8	7.6	32	30
3TR-11	11	16.4	17.8	7.9	32	35
3TR-12	12	17.8	17.8	9.7	32	35
3TR-13	13	18.7	17.8	8.9	32	40
3TR-14	14	20.6	19.1	11.4	32	45
3TR-15	15	21.6	20.6	11.4	35	50
3TR-16	16	22.7	21.4	12.7	35	60
3TR-17	17	24.1	23.0	12.7	35	70
3TR-18	18	25.4	23.8	12.7	35	70
3TR-19	19	26.5	25.4	12.7	35	85

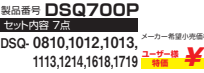
クイックスパナセット

スパナ部が差差し不要で早回し操作が可能!  
配管のフレアナットや狭い場所での締付け作業に最適!!



製品番号 **DSQ500P**  
セット内容 5点  
DSQ-0810,1113,1214,  
1618,1719

メーカー希望小売価格 **¥18,900**  
ユーザー様特価 **¥9,450**



製品番号 **DSQ700P**  
セット内容 7点  
DSQ-0810,1012,1013,  
1113,1214,1618,1719

メーカー希望小売価格 **¥25,300**  
ユーザー様特価 **¥12,650**



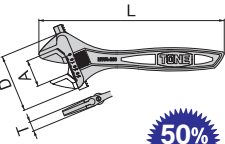
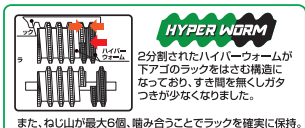
50% OFF



**ハイパーウォームモンキレンチ**

操作性に優れた2分割されたウォームが  
すき間を無くしガタつきが低減!!

- 特長①ガタつきが少ない
- 特長②ワイドな口開き
- 特長③作業性を高める設計
- 特長④軽量



\*寸法 A は最大口開き幅です。  
\*口の傾き角度は 15 度です。  
\*開口部の角度は 22.5 度です。

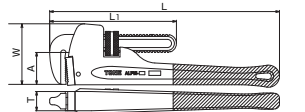
**50% OFF**

製品番号	目盛表示 (mm)	寸法 (mm)					質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
		D	A	T	L	L			
MWR-150	0~26	56.0	26	10.7	150	125	¥3,000	¥1,500	
MWR-200	0~30	62.0	30	13.2	200	220	¥3,200	¥1,600	
MWR-250	0~36	77.0	36.5	14.2	250	330	¥4,000	¥2,000	
MWR-300	0~46	98.0	46.5	16.5	300	578	¥5,500	¥2,750	



**アルミパイプレンチ**

ガス・水道管などの締付け、解体作業に!!  
パイプをしっかりとかわえて回すことが可能!!  
アルミ合金で軽量のため作業効率アップ!!



使いやすい  
目盛り表示付

**50% OFF**

製品番号	適用管径 (A表示)	最大口開き (mm)	寸法 (mm)							質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
			T	A	W	L1	L	L	L			
ALPW-250	(32A)	45	19	34	68	130	248	540	¥4,000	¥2,000		
ALPW-300	(50A)	61	23	42	77	158	290	830	¥4,500	¥2,250		
ALPW-350	(50A)	70	23	43	80	171	327	1000	¥5,000	¥2,500		
ALPW-450	(65A)	85	26	52	100	205	412	1500	¥7,500	¥3,750		
ALPW-600	(80A)	100	32	60	118	238	558	2500	¥13,000	¥6,500		
ALPW-900	(125A)	140	38	89	153	313	774	5000	¥25,000	¥12,500		

**オートウォーターポンププライヤセット**

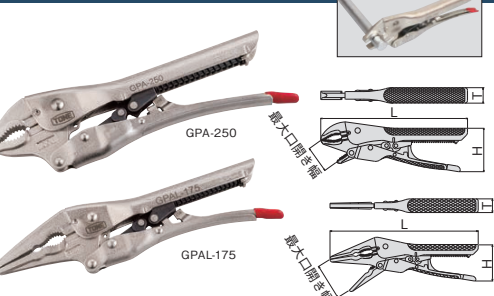
口開き幅の自動調整で調整作業が不要になり作業効率UP! 軽く握るだけでしっかりと物をつかむことが可能!  
ガス・水道などの配管工事に欠かせない工具!!



**50% OFF**

製品番号	仕様	最大丸径 (mm)	寸法 (mm)				質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
			A	H	T	L			
AWP-175		26	46	14	6.7	175	200	¥5,250	¥2,625
AWP-250	スライド部三枚合わせ機構 (口開き自動調整機能)	32	57	16	7.3	250	370	¥5,900	¥2,950
AWP-300		46	69	16	8.9	300	600	¥7,240	¥3,620

**オートグリッププライヤ**



対象物の厚みに応じて、口幅を自動調節!!  
板金・溶接作業・工場保全など、仮止め・固定・溶着・接合の  
保持具として便利!!

細心力も簡単調整!!  
掴む力の調整は、オートグリッププライヤの調整  
ねじで締めると弱く、緩めると強い保持力に調整可能

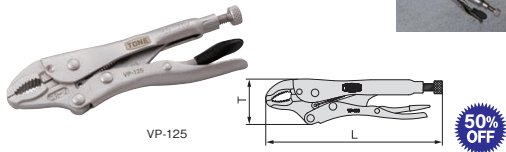


**50% OFF**

製品番号	寸法 (mm)			最大口開き幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
	L	H	T				
GPA-150	163	48	18	25	230	¥7,500	¥3,750
GPA-250	235	69	25	40	635	¥9,000	¥4,500
GPAL-175	195	48	18	43	250	¥9,000	¥4,500

**グリッププライヤ**

パイプや丸物のクランプに最適!  
ワイヤーカッターとしても使用可能!!

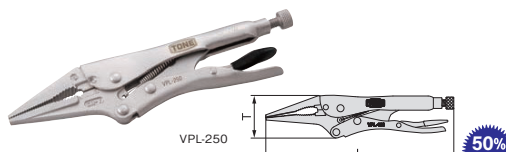


**50% OFF**

製品番号	最大口開き幅 (mm)	切断可能径 (mm)	寸法 (mm)		質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
			T	L			
VP-125	25	1.2	40	143	180	¥1,900	¥950
VP-175	35	2.3	53	193	350	¥2,700	¥1,350
VP-250	40	2.3	67	227	526	¥5,175	¥2,588

**グリッププライヤ(ロングノーズ)**

狭い場所での作業や、細かい作業に最適!  
ワイヤーカッターとしても使用可能!!



**50% OFF**

製品番号	最大口開き幅 (mm)	切断可能径 (mm)	寸法 (mm)		質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
			T	L			
VPL-150	50	1.2	42	167	205	¥2,900	¥1,450
VPL-250	70	2.3	55	220	380	¥4,000	¥2,000

**グリッププライヤ(直線あご)**

板や角材、フラット形状の物をクランプするのに最適!!



**50% OFF**

製品番号	最大口開き幅 (mm)	寸法 (mm)		質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
		T	L			
VPS-175	25	56	183	370	¥2,400	¥1,200
VPS-250	40	66	231	545	¥3,000	¥1,500

**グリッププライヤ(溶接用)**

溶接作業やリベット作業に最適!! 折り曲げ作業や仮止めに最適!!

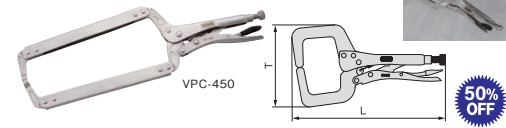


**50% OFF**

製品番号	寸法 (mm)		質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
	T	L			
VPW-250	79	228	635	¥4,400	¥2,200
VPM-200	58	194	470	¥3,800	¥1,900

**グリッププライヤ(C型)**

口幅が広くアゴが深いので、アングル・チャンネルのクランプに最適!!

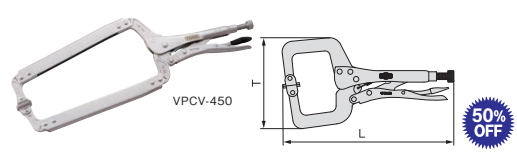


**50% OFF**

製品番号	最大口開き幅 (mm)	寸法 (mm)		質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
		T	L			
VPC-150	30	83	179	260	¥2,700	¥1,350
VPC-300	70	140	287	760	¥4,400	¥2,200
VPC-450	185	160	443	1090	¥8,000	¥4,000

**グリッププライヤ(C型スイベル)**

クランプ部が自在になっているので、傾斜物もクランプ可能!!



**50% OFF**

製品番号	最大口開き幅 (mm)	寸法 (mm)		質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
		T	L			
VPCV-150	25	85	180	255	¥2,900	¥1,450
VPCV-300	60	151	290	755	¥6,000	¥3,000
VPCV-450	150	160	455	1145	¥8,500	¥4,250

**プライバーセット**

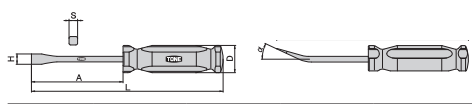


**50% OFF**

セット内容 4点  
PRB-200,300,430,635  
製品番号 PRB4  
メーカー希望小売価格 ¥18,000  
ユーザー様 特価 ¥9,000

**プライバー**

多目的バーとして、こじる拡げる等の幅広い作業に大活躍!  
自動車のベルトの調整やミッション着脱時などにも便利!!

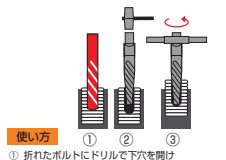


**50% OFF**

製品番号	寸法 (mm)					質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価	
	H	S	D	A	L				
PRB-200	11.0	6.0	29.0	97	203	(25)	120	¥2,500	¥1,250
PRB-300	15.5	9.5	32.0	178	305	(20)	260	¥4,000	¥2,000
PRB-430	15.5	9.5	32.0	305	432	(20)	360	¥5,000	¥2,500
PRB-635	19.5	12.7	36.0	459	635	(30)	885	¥7,000	¥3,500

**エキストラクターセット**

折れたり、なめたボルトの救出作業にドリル5本とエキストラクター5本をセット!!



セット内容 10点

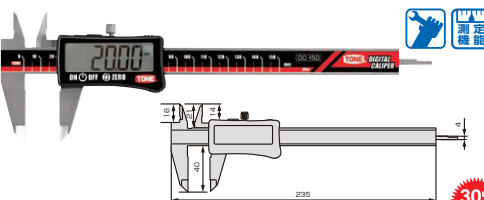
ドリル (5種類)	エキストラクター	対応ボルトサイズ
1.98mm 5/64	No.1	M3 ~ M4
2.77mm 7/64	No.2	M4 ~ M5
3.96mm 5/32	No.3	M5 ~ M7
6.35mm 1/4	No.4	M7 ~ M10
7.5mm 19/64	No.5	M10 ~ M16

※エキストラクターは、必ず自動車のタフドリル専用を使用してください。ボルトの状態等によっては、取り外し作業が困難な場合があります。

製品番号 **ETS10**  
メーカー希望小売価格 **¥9,000**  
ユーザー様 特価 **¥4,500**

**デジタルノギス**

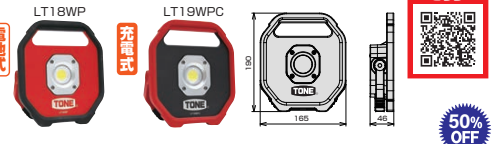
見やすい大型液晶画面にデジタルで測定値を表示!!



製品番号 **DC-150**  
メーカー希望小売価格 **¥10,000**  
ユーザー様 特価 **¥7,000**

**LED投光器**

広範囲を明るく照らすLED投光器! 手軽に使える室内・室外照明として便利!!



製品番号	バッテリー	LED数	連続使用時間	LED寿命	最大充電時間(約)	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
LT18WP	単三乾電池×6本 単三乾電池×3本	H1:1200mA・M2 L1:400mA・M2	H1:4時間 L1:12時間	50,000時間	-	¥11,000	¥5,500
LT19WPC	リチウムイオン電池 3.7V / 5,200mAh	H1:1,100mA・M2 L1:350mA・M2	H1:2時間 L1:4時間	-	7時間 / 1,000回	¥17,000	¥8,500

**LED付ピックアップツール**

手の届かない場所のナット・ボルト・工具を確実にキャッチ!! 磁力・4本のツメで掴んで取るの2通りで使用可能!!



製品番号 **PT01**  
メーカー希望小売価格 **¥2,500**  
ユーザー様 特価 **¥1,250**

製品番号 **PT02**  
メーカー希望小売価格 **¥2,600**  
ユーザー様 特価 **¥1,300**

**LEDワークライト**

夜間作業、自動車整備やキャンプなどの幅広い用途で使える白色LEDライト! 厳しい環境にも耐える防水・防塵性能!!



製品番号 **LT02WPC2**  
メーカー希望小売価格 **¥15,000**  
ユーザー様 特価 **¥7,500**

**ラチェットドライバーセット**

2種類のハンドルと使用頻度の高い32個のビットが入ったフルセット!!



製品番号 **RDS32**  
メーカー希望小売価格 **¥16,700**  
ユーザー様 特価 **¥8,350**

**T形ラチェットドライバーセット**

ラチェット機能付T形グリップと使用頻度の高い32個のビットが入ったフルセット!!



製品番号 **RDT32**  
メーカー希望小売価格 **¥14,300**  
ユーザー様 特価 **¥7,150**

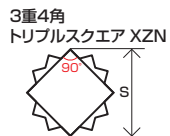
**三重四角ビットソケットセット(ホルダー付)**

輸入車で使われる三重四角穴付きボルト(XZN)の着脱用ビットソケットです。ローレット加工で早回しに便利。



製品番号 **TS306**  
メーカー希望小売価格 **¥15,000**  
ユーザー様 特価 **¥7,500**

**三重四角ビットソケット**



参考: 寸法表

先端規格	S (mm)
M5	4.8
M6	6.1
M8	7.3
M10	9.7
M12	11.4
M14	13.2



製品番号	先端規格	メーカー希望小売価格	ユーザー様 特価
3TS-05	M5	¥2,250	¥1,125
3TS-06	M6	¥2,250	¥1,125
3TS-08	M8	¥2,250	¥1,125
3TS-10	M10	¥2,350	¥1,175
3TS-12	M12	¥2,350	¥1,175
3TS-14	M14	¥2,350	¥1,175

**プラグ交換セット(水平対向エンジン向け)**

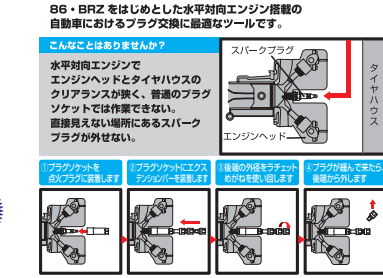
水平対向エンジンのプラグ交換に最適! 狭い場所では六角部分に17mmラチェットめがねを使い緩めながら、隙間が狭くなってくるとコマを外して使用!! (締める時は逆の手順)



製品番号 **PG86S**  
メーカー希望小売価格 **¥7,000**  
ユーザー様 特価 **¥3,500**



**B6&BRZ用プラグ交換ソケットセット使用方法**



**ドレンボルトソケットセット**

デフやミッションのドレンボルトに最適なソケットのセット! 四角穴の10.5mmと13mm、八角穴の17mmをセット!!



製品番号 **SQE403**  
メーカー希望小売価格 **¥4,400**  
ユーザー様 特価 **¥2,200**

**クロスレンチ**

自動車などのタイヤ交換工具!! 3サイズと差込角12.7mmが付いたクロスレンチ!!



製品番号 **CHW4**  
メーカー希望小売価格 **¥6,300**  
ユーザー様 特価 **¥3,150**

**クリップリムーバーセット**

11種類の特殊な形状・サイズで作業時の効率アップ!! 強くて優しい強化樹脂材質を採用 持ち運び、保管に便利な袋入り



製品番号 **CLR3011S**  
メーカー希望小売価格 **¥10,000**  
ユーザー様 特価 **¥5,000**

**オートワイヤーストリッパー**

握るだけで配線径を自動調節して簡単に剥けるストリッパー!! 1本で剥く・切る・圧着の作業が可能!!



製品番号 **AWS-200**  
メーカー希望小売価格 **¥4,000**  
ユーザー様 特価 **¥2,000**

**電工ペンチ**

1本で3役の万能電工ペンチ!! ①配線を切断する ②配線の被覆を剥く ③圧着端子を圧着する



製品番号 **CMP-200**  
メーカー希望小売価格 **¥5,000**  
ユーザー様 特価 **¥2,500**

**光ケーブルファイバーストリッパー**

光ファイバーの被覆を剥く工具!! ケーブル繊維の切断可能!!



製品番号 **FCS-180**  
メーカー希望小売価格 **¥8,500**  
ユーザー様 特価 **¥4,250**

電動ラチェットハンドル

工具の常識を超えた電動早回し工具!  
ワンタッチで俊敏にボルト呼び込みが可能!  
待望の差込角9.5mmを追加!!



差込角  
9.5mm  
3/8"

差込角  
12.7mm  
1/2"



10, 11, 12, 13, 14  
15, 16, 17, 18, 19 (mm)

製品番号	差込角 d <sub>r</sub> (mm)	無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> /rpm)	最大トルク (N・m)	充電時間 (min)	充電器電圧 (V)	充電可能回数	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
CR3000T	9.5	200	電動時: 1 手動時: 244	45	100~240	約600回	1.7	オープン	¥31,500
CR4000T	12.7	200	電動時: 1 手動時: 610	45	100~240	約600回	1.8	オープン	¥31,500

今だけ  
大特価

コードレスインパクトレンチ

ブラシレスモーターと高出力なバッテリーにより、強力な締付けトルクを実現!!



最大トルク  
1,100N・m

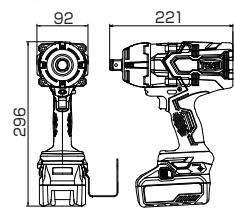
本体質量  
軽量4.0kg



高出力・大容量  
バッテリー2個付

バッテリー1個で  
締付け可能本数  
約145本

- 無段階変速スイッチ&締付けモード4パターンの出力調整機能を採用
- 防塵・耐水「IP56適合」



製品番号 CIW6110  
メーカー希望小売価格  
オープン価格

■本体仕様

形	UC 18YDL
駆力	普通ボルト M12~M30
力	高力ボルト M10~M24
最大締付けトルク (交流200V満充電時)	最大1,100N・m (112.2kgf・m)
(締付け時間3秒)	M30 F10T 六角ソケット使用
工具本体寸法 全長最大×セッパルバー	221×290×42mm (電池装着時)
質量	4.0kg (電池装着時)

■充電器仕様

形	名	UC 18YDL
充電可能蓄電池	名	リチウムイオン電池 マルチボルトタイプ蓄電池
入力電源	名	単相交流 50 / 60 Hz 共用 電圧 100V
充電電圧	名	18V
充電時間 (交流200V)	名	BSL 36B18 : 約40分
充電電流	名	12.0A
充電電圧	名	5V
充電電流	名	2A
使用温度範囲	名	-10~40℃
ブザー音	名	あり

エアインパクトレンチ(パタフライタイプ)

手に中に納まる超小型インパクトドライバー小さくてもハイパワー! 組立作業や締付け作業に最適!!



最大出力トルク 80N・m

- 正逆転がしやすいパタフライスイッチ
- 小型形状で狭所作業にも最適
- 3段階出力調整機能付
- エア供給口が180°可変

製品番号 AID2100  
メーカー希望小売価格 ¥35,000  
ユーザー様特価 ¥17,500



出力角 (mm)	常用最大トルク (N・m)	無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> /rpm)	使用空気圧 (MPa)	最大空気消費量 (ℓ/min)	エア取入口 内径(mm)	エアホース 内径(mm)	質量 (kg)
13mm 溝ビット 6.35	80	12,000	0.62	*1 (ntp) (op) 59	408 59	Rc1/4 (PT1/4)	10以上

プロテクター付インパクト用薄形ホイールナットソケットセット

数量  
限定

自動車用ホイールナットの  
締付け・緩め作業用に!!



AP403NBK  
スチールケース付

製品番号	二面幅 寸法 (mm)	質量 (g)
4AP-17N	17	185
4AP-19N	19	210
4AP-21N	21	260

\*専用ピン・リングは付属しておりません。別途ご購入してください。  
ピンPIN3S22S(4AP-17N, 4AP-19N), PIN3S25S(4AP-21N)  
リングR2P20S

製品番号 AP403NBK  
メーカー希望  
小売価格 ¥10,000

今だけ  
大特価

エアインパクトレンチ(ショートタイプ)

小型・軽量・ハイパワー!  
作業性抜群のエアインパクトレンチ!  
最大出力トルク 右回転 610N・m 左回転 700N・m

製品番号 AI4201  
メーカー希望小売価格 ¥42,000  
ユーザー様特価 ¥21,000

常用最大トルク (N・m)	無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> /rpm)	使用空気圧 (MPa)	最大空気消費量 (ℓ/min)	エア取入口 内径(mm)	エアホース 内径(mm)	質量 (kg)
右回転 610 左回転 700	10,000	0.62	(ntp) 845 (op) 127	Rc1/4(PT1/4)	10以上	1.0

エアインパクトレンチ(アングルショートタイプ)

ヘッドが薄く、狭所に最適ハイパワーレンチ!  
ボルト着脱・耕運機の爪交換等に最適!!  
最大出力トルク 右回転 400N・m 左回転 400N・m

製品番号 AIAS4160  
メーカー希望小売価格 ¥100,000  
ユーザー様特価 ¥50,000

常用最大トルク (N・m)	無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> /rpm)	使用空気圧 (MPa)	最大空気消費量 (ℓ/min)	エア取入口 内径(mm)	エアホース 内径(mm)	質量 (kg)
右回転 400 左回転 400	9,800	0.62	(ntp) 708 (op) 105	Rc1/4 (PT1/4)	10以上	1.27

エアベルトサンダー

狭い面積やへこみ箇所などをベルトで研磨!  
バリ取り・面取り等に最適なエアベルトサンダー!!



製品番号	ベルト幅 (mm)	常用最大トルク (N・m)	無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> /rpm)	使用空気圧 (MPa)	最大空気消費量 (ℓ/min)	エア取入口 内径(mm)	エアホース 内径(mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
ABS10	20mm	1,300	18,000	0.62	(ntp) 620 (op) 92	Rc1/4 (PT1/4)	10以上	0.82	¥44,000	¥22,000
ABS20	20mm	2,770	18,000	0.62	(ntp) 620 (op) 92	Rc1/4 (PT1/4)	10以上	1.4	¥58,900	¥29,450

プロテクター付クイックフィット薄形ロングホイールナットソケットセット

自動車用ホイールナットの  
締付け・緩め作業用に!!  
クイックフィットで素早く作業!!



HAPQF403LN

製品番号 HAPQF403LN



製品番号	二面幅 寸法 (mm)	質量 (g)
4APQF-17LN	17	215
4APQF-19LN	19	220
4APQF-21LN	21	225

メーカー希望小売価格 ¥11,400

ユーザー様特価 ¥5,700

50%  
OFF

エアインパクトレンチ(高圧モデル)

レースで実証された「高圧・ハイパワー」  
様々な分野で活躍するエアインパクトレンチ!!  
最大出力トルク 右回転 2200N・m 左回転 2500N・m

製品番号 AIB360R  
メーカー希望小売価格 ¥600,000  
ユーザー様特価 ¥300,000

出力角 d <sub>r</sub> (mm)	常用最大トルク (N・m)	無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> /rpm)	使用空気圧 (MPa)	最大空気消費量 (ℓ/min)	エア取入口 内径(mm)	エアホース 内径(mm)	質量 (kg)
25.4 (ピン穴付)	右回転 2,200 左回転 2,500	7,000	2.5	-	Rc1/2 (PT1/2)	19以上	3.0

\*締付け方向に規定がある場合は、トルクレンジの指定をお求め下さい。  
※定格出力(0.75kW)を有し、最大トルク1,030(N・m)、最大回転数1,356(min<sup>-1</sup>/rpm)  
※規定での使用は、使用環境に合ったブラッシング・砥石を使用してください。

エアグラインダー

金属研磨・バリ取り作業に最適!  
小型軽量のコンパクトグラインダー!!  
3mm・6mm コレット式

製品番号 AGR01  
メーカー希望小売価格 ¥25,000  
ユーザー様特価 ¥20,000

製品番号	無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> /rpm)	使用空気圧 (MPa)	最大空気消費量 (ℓ/min)	エア取入口 内径(mm)	エアホース 内径(mm)	質量 (kg)
AGR01	20,000	0.62	*1 (ntp) (op) 113	750 113	Rc1/4 (PT1/4)	10以上

エアダブルアクションサンダー

自動車の補修や鉄板、塗装面、FRP、木工等の研磨に最適!  
偏心回転によりムラが少なく研磨作業が可能なサンダー!!



製品番号	パッド取付 径(mm)	ハウジング 径(mm)	チャック 径(mm)	偏心回転 径(mm)	常用最大トルク (N・m)	無負荷回転数 (min <sup>-1</sup> /rpm)	使用空気圧 (MPa)	最大空気消費量 (ℓ/min)	エア取入口 内径(mm)	エアホース 内径(mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
ADS50M	マジックテープ 取付タイプ	φ125	φ5	12,000	0.62	(ntp) 379 (op) 57	Rc1/4 (PT1/4)	10以上	0.7	¥9,800	¥19,500		
ADS50MS	マジックテープ 取付タイプ	φ125	φ5	12,000	0.62	(ntp) 379 (op) 57	Rc1/4 (PT1/4)	10以上	0.74	¥47,000	¥23,500		

50%  
OFF



# 「小さな力」を「大きな力」に変える!

大型ボルト・ナットの脱着でお困りの方に  
楽しく安全作業が可能!  
あらゆる作業現場で作業負担を軽減!!

力を何倍・何十倍に  
これで誰でも怪力に!!

強力パワーレンチ

大型ボルト・ナットの締付けおよび  
緩め作業に適した倍力機構付のレンチ!!

動力源不要のため、  
どこでも場所を選ばず  
幅広い分野で活躍!!



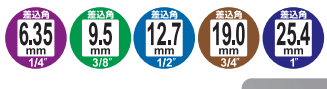
出力トルク範囲: 300~1,500(N・m)    出力トルク範囲: 600~3,000(N・m)    出力トルク範囲: 1,200~6,000(N・m)

製品番号	出力トルク範囲 (N・m) OUTPUT	入力トルク範囲 (N・m) INPUT	倍率	ギヤ比	寸法 (mm)										質量 (kg)	ケース寸法 (mm)			メーカー希望 小売価格
					D	H	B	φ	L	H <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>	w	d	h					
P150A	300 ~ 1,500	13 ~ 65	23.0	25.0	71	122	25.4	φ28	235	142	196	4.6	290 × 230 × 110	オープン					
P300A	600 ~ 3,000	36 ~ 180	16.7	18.2	84	138	25.4	400~伸長540	242	158	200	7.1	320 × 490 × 110	オープン					
P600A	1,200 ~ 6,000	51 ~ 255	23.5	25.5	96	172	38.1	400~伸長540	348	192	300	11.7	320 × 490 × 110	オープン					

今だけ  
大特価

## トルクチェッカー

簡単操作で始業前や終業時に  
トルクレンチを日常点検!!

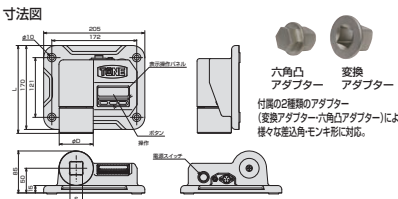


LEDディスプレイ表示により、  
簡単に誤差なく数値が読み取れます。

### トルクチェッカーの特長

- LEDディスプレイ
  - LEDディスプレイ採用により、簡単に誤差なく数値が読み取れます。
- 高い精度
  - 精度±1% +1目盛
- だれでも簡単操作
  - 電源スイッチと3つのボタンで簡単に操作できます。
- トルク管理方法に合わせて選べる3種類の測定モード
  - Track Mode(トラックモード)  
加えたトルクに応じて数値が変動し、負荷をやめるとゼロ表示します。
  - Peak Mode(ピークモード)  
あらかじめ設定した秒数後に測定した数値をオートセットします。
  - Peak Hold(ピークホールド)  
測定後、ボタンを押すまで測定した数値を表示し続けます。

30% OFF



製品番号 (製品番号)	トルク範囲 (N・m)	最小表示 (N・m)	1目盛 (N・m)	全長(mm)			測定方法	精度(%)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
				S	D	L					
TTC-60	2~ 60	0.00~	0.01	12.7	30.0	155	右回転方向 (時計回り)	±1%+1目盛	2.2	¥130,000	¥91,000
TTC-500	20~ 500	0.0~	0.1	25.4	48.0	173			2.6	¥160,000	¥112,000
TTC-1000	50~ 1000	0.0~	0.1	25.4	48.0	173			2.8	¥180,000	¥126,000

## アダプター

通常の工具で差替式トルクレンチ用の先端アイテムが  
使えるようになる変換アダプター!  
トルクレンチでは出来ない緩め作業可能!!



差替式トルクレンチ用の先端取外しは、  
フランジャーピンを押し込む必要があります。

製品番号	差込角φ × 差込径D(mm)	寸法 (mm)	質量 (g)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
8D2	6.35φ × 8凸	12.5 12.5 9.0 9.0 25.0	15	¥2,400	¥1,680
10D3	9.5φ × 10凸	18.0 18.0 11.0 13.0 32.0	35	¥2,600	¥1,820
12D3	9.5φ × 12凸	18.0 18.0 13.0 13.0 36.0	45	¥2,800	¥1,960
15D4	12.7φ × 15凸	22.0 22.0 16.0 17.0 41.0	69	¥3,000	¥2,100
19D4	12.7φ × 19凸	30.0 22.0 20.0 17.0 47.0	110	¥3,200	¥2,240
22D4	12.7φ × 22凸	30.0 22.0 23.0 17.0 49.0	128	¥3,400	¥2,380

## 差替式トルクレンチ用ラチェットヘッド

差替式トルクレンチ用の交換ラチェットヘッド! 72枚歯で送り角5!!  
ラチェット頭部の可動は15度づつ角度調整可能



製品番号	差込角φ (mm)	差込径D (mm)	寸法 (mm)					質量 (g)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
			W	T	T <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>	L			
8DRH2H	6.35	8	19.3	20.1	7.6	53	65	68	¥6,000	¥4,200
10DRH3H	9.5	10	26.5	26.5	10.5	65	81	142	¥6,500	¥4,550
12DRH3H	9.5	12	26.5	26.5	10.5	70	86	160	¥7,000	¥4,900
15DRH4H	12.7	15	32.0	34.0	15.3	80	99	270	¥7,500	¥5,250
19DRH4H	12.7	19	32.0	34.0	15.3	85	104	317	¥10,000	¥7,000

## オフセットめがねアダプター

通常では工具が入らない場所にある  
ボルト・ナットの締め緩めに最適!!  
トルクレンチに取付けて使用可能!!

オフセットめがねアダプターセット

製品番号	差込径φ (mm)	差込径D (mm)	寸法 (mm)				質量 (g)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
			S	D	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	L		
FWA3-10	9.5	10	15	7.0	11	67	33	¥2,800	¥1,400
FWA3-11	11	17	8.0	11	68	36	¥2,800	¥1,400	
FWA3-12	12	19	8.5	11	69	38	¥2,800	¥1,400	
FWA3-13	13	19	8.5	11	69	38	¥2,900	¥1,450	
FWA3-14	14	21	9.0	11	70	40	¥2,900	¥1,450	
FWA3-15	15	23	10.5	11	71	45	¥2,900	¥1,450	
FWA3-16	16	23	10.5	11	71	43	¥2,900	¥1,450	
FWA3-17	17	25	12.0	11	72	51	¥3,000	¥1,500	
FWA3-18	18	25	12.0	11	72	47	¥3,000	¥1,500	
FWA3-19	19	27	13.0	11	73	56	¥3,000	¥1,500	

## オフセットめがねアダプターセット

通常では工具が入らない場所にある  
ボルト・ナットの締め緩めに最適!!  
トルクレンチに取付けて使用可能!!

50% OFF

製品番号 **HFWA310**  
メーカー希望小売価格 **¥28,900**  
ユーザー様特価 **¥14,450**

セット内容 10点  
FWA3-10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19.

トルクレンチの目盛  
15.6N・mに相当すれば  
20N・mに相当します。

トルク換算値 =  $\frac{B}{A} \times$  標記トルク  
トルク換算値 =  $\frac{A}{B} \times$  10 × 20 % ± 15.6

## ハンディデジタルトルク

ラチェットハンドルなどの手動ハンドル類と、  
ソケットの間に取付けて、デジタル式のトルクレンチに!

左右両回転方向に対応  
2種類の測定モード  
(ピークモード・トラックモード)  
オーバートルク防止機能

校正証明書付  
検査成績書 トレーサビリティ  
体系図

目標トルクを  
音と光でお知らせ

30% OFF

製品番号	能力範囲 (N・m)	差込角φ (mm)	出力角φ (mm)	本体 質量 (kg)	メーカー希望 小売価格	ユーザー様 特価
H3DT135	10 ~ 135	9.5	9.5	0.194	¥13,800	¥9,660
H4DT200	20 ~ 200	12.7	12.7	0.184	¥14,800	¥10,360
H6DT600	120 ~ 600	19.0	19.0	1.55	¥50,000	¥35,000

●N・m仕様 ●トルク精度(±3%) 単4形×2本アルカリ乾電池(別売)

## トルクビットセット

製品番号 **TGS20**

工作機械のチップ取付けに最適!!  
手に伝わるクリック感で誰でも適切に簡易のトルク管理が可能!!

クリック感で  
お知らせ!!

トルク管理が可能な  
トルク管理が可能な

セット内容 全28点  
■トルククリップTG-0.6/0.9/1.2/1.4/2/3/5/N・m  
■ビットホルダー-RDBH-065(65mm)  
■TGS-トルクビットセット(トルク防止タイプ)8TH10S  
(TGS-17H, TGS-110H, TGS-115H, TGS-120H, TGS-17H, TGS-各2個)  
■ビットホルダー-BTB10(10個)  
■トルクスプラスビットセット  
(6P, 7P, 8P, 9P, 10P, 15P, 20P/6P, 7P, 8P 各2個)  
■ビットホルダー-BTB10(10個)  
■トルク精度(TG0.6~1.4:±15%, TG2~5:±10%)  
メーカー希望小売価格 **¥24,800**  
ユーザー様特価 **¥12,400**

30% OFF

## トルクビットラチェットセット

製品番号 **TBS20**

目盛トルクを読み取る「直読式」の簡易トルクレンチと  
様々な種類のビットをセット!!

目盛トルクを読み取る「直読式」の簡易トルクレンチと  
様々な種類のビットをセット!!

セット内容 全20点  
■直読式簡易トルクレンチ  
●能力範囲2~10N・m  
■ビット  
●ドライバービットφP1, P2, P3  
●ドライバービットφM5.5, M6, M8  
●ヘキサゴンビットφH4, H5, H6, H8  
●トルクスビットφT15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H  
■トルク精度(-3N・m:±20%, 3.5~6.5N・m:±15%, 7~10N・m:±12%)  
メーカー希望小売価格 **¥9,000**  
ユーザー様特価 **¥6,300**

30% OFF

**差替式トルクレンチ用クイックスパナヘッドセット**

スパナ部が抜き差し不要で連続作業が可能!  
高さが低く、スペースが狭い所に有効です!!

**クイックスパナヘッド**



製品番号	二面幅寸法 (mm)		寸法 (mm)				質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
	S	T	D	H	L				
8DRSQ-08	8	4.1	8	18.4	42.6	34	¥3,400	¥2,380	
8DRSQ-10	10	4.8	8	19.0	43.8	42	¥3,600	¥2,520	
8DRSQ-12	12	5.3	8	19.6	45.5	53	¥3,800	¥2,660	
10DRSQ-08	8	4.1	10	22.5	51.1	36	¥3,600	¥2,520	
10DRSQ-10	10	4.8	10	23.0	53.3	42	¥3,700	¥2,590	
10DRSQ-12	12	5.3	10	23.6	55.0	48	¥3,800	¥2,660	
10DRSQ-13	13	5.9	10	24.0	56.3	52	¥3,900	¥2,730	
12DRSQ-10	10	4.8	12	24.0	62.8	54	¥4,200	¥2,940	
12DRSQ-12	12	5.3	12	24.6	64.5	58	¥4,400	¥3,080	
12DRSQ-13	13	5.9	12	25.0	65.7	60	¥4,500	¥3,150	
12DRSQ-14	14	6.3	12	25.3	66.3	68	¥4,600	¥3,220	
12DRSQ-17	17	7.3	12	26.1	68.5	85	¥4,900	¥3,430	
15DRSQ-12	12	5.3	15	27.6	74.5	75	¥4,900	¥3,430	
15DRSQ-13	13	5.9	15	28.0	75.8	84	¥5,000	¥3,500	
15DRSQ-14	14	6.3	15	28.3	73.3	90	¥5,100	¥3,570	
15DRSQ-17	17	7.3	15	29.1	78.5	104	¥5,400	¥3,780	
15DRSQ-19	19	8.3	15	29.4	80.4	117	¥5,600	¥3,920	
19DRSQ-17	17	7.3	19	35.1	95.4	160	¥5,900	¥4,130	
19DRSQ-19	19	8.3	19	35.3	97.4	174	¥6,100	¥4,270	
19DRSQ-22	22	8.8	19	36.3	100.3	182	¥6,800	¥4,760	
19DRSQ-24	24	9.8	19	37.1	103.5	200	¥7,200	¥5,040	
22DRSQ-19	19	8.3	22	38.3	117.4	200	¥6,600	¥4,620	
22DRSQ-22	22	8.8	22	39.2	120.3	218	¥7,300	¥5,110	
22DRSQ-24	24	9.8	22	40.1	123.5	239	¥7,700	¥5,390	

※8DRSQ～22DRSQを使用の際は、トルク精度(±4%)となります。

差替式 **30% OFF**



製品番号 **8DRSQ30**  
メーカー希望小売価格 **¥10,800**  
セット内容 3点  
8DRSQ-08,10,12  
ユーザー様特価 **¥7,560**

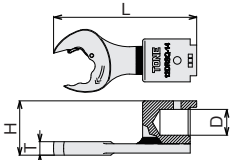
製品番号 **15DRSQ50**  
メーカー希望小売価格 **¥26,000**  
セット内容 5点  
15DRSQ-12,13,14,17,19  
ユーザー様特価 **¥18,200**

製品番号 **10DRSQ40**  
メーカー希望小売価格 **¥15,000**  
セット内容 4点  
10DRSQ-08,10,12,13  
ユーザー様特価 **¥10,500**

製品番号 **19DRSQ40**  
メーカー希望小売価格 **¥26,000**  
セット内容 4点  
19DRSQ-17,19,22,24  
ユーザー様特価 **¥18,200**

製品番号 **12DRSQ50**  
メーカー希望小売価格 **¥22,600**  
セット内容 5点  
12DRSQ-10,12,13,14,17  
ユーザー様特価 **¥15,820**

製品番号 **22DRSQ30**  
メーカー希望小売価格 **¥21,600**  
セット内容 5点  
22DRSQ-19,22,24  
ユーザー様特価 **¥15,120**



**スパナ部の使い方**

**差替式トルクレンチ用ラチェットめがねヘッドセット**

めがね部がラチェット機構なので抜き差し不要!  
高さが低く、スペースが狭い所に有効!!

**ラチェットめがねヘッド**



製品番号	二面幅寸法 (mm)		寸法 (mm)				質量 (g)	メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
	S	D1	D2	L	T				
10DRM-08	8	10	16.4	44.0	6.5	55	¥3,600	¥2,520	
10DRM-10	10	10	20.0	44.0	7.3	60	¥3,700	¥2,590	
10DRM-12	12	10	22.6	44.0	8.2	65	¥3,800	¥2,660	
10DRM-13	13	10	24.5	44.0	8.6	67	¥3,900	¥2,730	
12DRM-10	10	12	20.0	53.0	7.3	70	¥4,200	¥2,940	
12DRM-12	12	12	22.5	53.0	8.2	74	¥4,400	¥3,080	
12DRM-13	13	12	24.5	53.0	8.6	79	¥4,500	¥3,150	
12DRM-14	14	12	27.0	53.0	9.0	82	¥4,600	¥3,220	
12DRM-17	17	12	31.5	53.0	10.3	96	¥4,900	¥3,430	

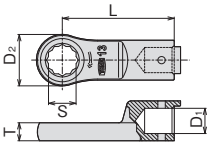
**30% OFF**

差替式



製品番号 **10DRM40**  
メーカー希望小売価格 **¥15,000**  
セット内容 4点  
10DRM-08,10,12,13  
ユーザー様特価 **¥10,500**

製品番号 **12DRM50**  
メーカー希望小売価格 **¥22,600**  
セット内容 5点  
12DRM-10,12,13,14,17  
ユーザー様特価 **¥15,820**



**めがね部の使い方**

**プレセット形トルクレンチ(ダイレクトセット・差替式)**

差替えて様々なヘッドになる差替式のトルクレンチ!!  
多種多様なトルク管理の状況に適用し力を発揮!!

差替式



製品番号	能力範囲 最小～最大 (N・m)	1目盛	表示単位	差込部 サイズφD	寸法 (mm)			(参考) 適応ボルト		質量 (kg)	ケース寸法 CASESIZE	メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
					L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L	普通	高力				
T8D6	1～6	0.1	N・m	8	35	9	204	M4～M6	M4	0.23	305×97×70	¥18,000	¥12,600
T8D13	3～13	0.2	N・m	8	35	9	233	M6～M8	M5～M6	0.26	305×97×70	¥19,000	¥13,300
T10D20	4～20	0.2	N・m	10	44	11	236	M6～M8	M5～M6	0.27	305×97×70	¥19,000	¥13,300
T12D50	10～50	0.5	N・m	12	53	13	277	M10	M8	0.41	355×97×70	¥21,000	¥14,700
T15D100	20～100	1	N・m	15	63	16	356	M12～M14	M10	0.59	505×97×70	¥22,000	¥15,400
T15D140	30～140	1	N・m	15	63	16	419	M14	M10～M12	0.71	505×97×70	¥29,000	¥20,300
T19D200	40～200	2	N・m	19	80	20	492	M14～M16	M12	1.24	765×97×70	¥30,000	¥21,000
T22D300	40～300	2	N・m	22	100	23	684	M16～M20	M12～M14	1.70	765×97×70	¥34,000	¥23,800

- N・m仕様
- トルク精度(±3%)
- ※8DRSQ～22DRSQを使用の際は、トルク精度(±4%)となります。

**Custom Order 特注品・特殊工具**

多様なトルク管理の場面やご要望に、幅広く対応します!

■トルク測定値、設定値の単位を変更できます!  
たとえば、ヤードポンド単位系への変更により航空機整備に役立てていただけます。

■トルクレンチの特殊差替ヘッドを製作できます!  
使用箇所・作業環境に応じた特殊ヘッドの製作を承っております。

**30% OFF**

**差替式トルクレンチ クイックスパナヘッドセット**

差替式クイックスパナヘッドとの組み合わせで、  
スペースが狭い所での作業に最適!



差替式

**スパナ部の使い方**

製品番号	内容品 / 二面幅寸法 (mm)		メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
	差替式トルクレンチ	差替式トルクレンチ用クイックスパナヘッド		
T8D13RSQ30	T8D13	8DRSQ-8,10,12	¥29,800	¥20,860
T10D20RSQ40	T10D20	10DRSQ-8,10,12,13	¥34,000	¥23,800
T12D50RSQ50	T12D50	12DRSQ-10,12,13,14,17	¥43,600	¥30,520
T15D100RSQ50	T15D100	15DRSQ-12,13,14,17,19	¥48,000	¥33,600
T19D200RSQ40	T19D200	19DRSQ-17,19,22,24	¥56,000	¥39,200
T22D300RSQ30	T22D300	22DRSQ-19,22,24	¥55,600	¥38,920

**差替式トルクレンチ ラチェットめがねヘッドセット**

差替式ラチェットめがねヘッドとの組み合わせで、  
スペースが狭い所での作業に最適!



差替式

**めがね部の使い方**

製品番号	内容品 / 二面幅寸法 (mm)		メーカー希望小売価格	ユーザー様特価
	差替式トルクレンチ	差替式トルクレンチ用ラチェットめがねヘッド		
T10D20RM40	T10D20	10DRM-08,10,12,13	¥34,000	¥23,800
T12D50RM50	T12D50	12DRM-10,12,13,14,17	¥43,600	¥30,520

**30% OFF**