

NEW LINEUP

つくるよろこび

TOP

**配管継手
分水栓用
トルクレンチセット
シリーズ**

**10~50N・m
20~100N・m
40~200N・m**

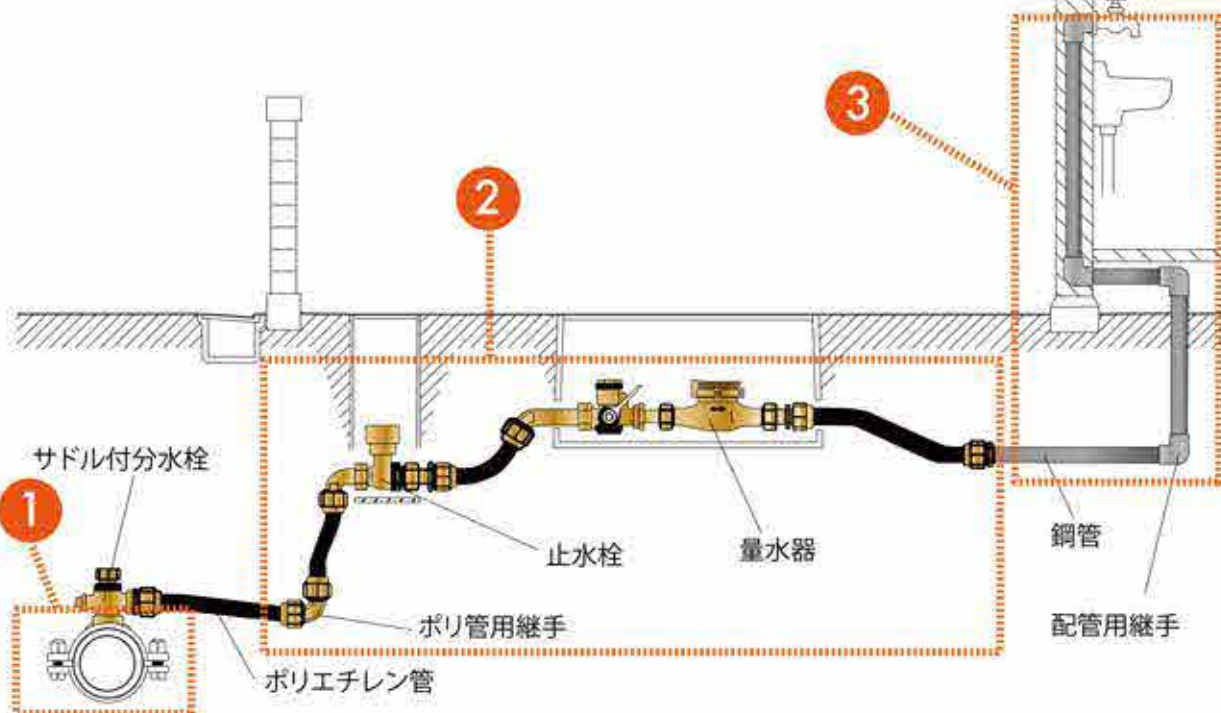
日本製
MADE IN
JAPAN



使用例適応箇所

1・2・3

イラストの番号で
ご使用箇所が
ご確認いただけます。



配管継手 / 分水栓用 トルクレンチセット

使用例適応箇所

1・2・3

TMW形ヘッド
+
トルクハンドル
トルク精度
±5%



袋ナット呼び 30・40・50対応

口開き
35~93
mm

トルク調整
範囲
40~200N・m

モンキ形ヘッド
+
トルクハンドル
トルク精度
±5%



袋ナット呼び 13・20・25対応

口開き
20~53
mm

トルク調整
範囲
20~100N・m

ラチェット
N形ヘッド
+
トルクハンドル
+
サーフェス
ディープソケット
トルク精度
±3%



差込角
12.7mm
(1/2")

24
mm

30
mm

分水栓

トルク調整
範囲
20~100N・m

一方
方向
トルク

セット内容
TMW93-18TH170
HY53-15TH170
RH4V-15TH170
DS-424
DS-430
T-100NTL170
T-200NTL170
THR4V-K



持ち運びに便利な
ケース付

製品番号	標準価格 (¥)	JANコード
THR4V-1020NT	127,000	371454

取扱説明書、校正証明書付

TPW形トルクレンチ

使用例適用箇所

2・3

TPW形ヘッド
+
トルクハンドル

トルク精度
±8%



くわえられる管
呼び寸法
8A~32A
(φ8~φ50)

くわえられる管
呼び寸法
15A~65A
(φ20~φ88)

一方
方向
トルク

セット内容
(例TPW0832-50NT)
TPW0832-12TH170
T-50NTL170



装着する際の向きに
注意してください



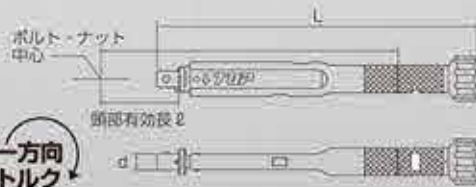
持ち運びに便利な
ケース付

製品番号	標準価格 (¥)	トルク調整範囲 (N・m)	最小目盛 (N・m)	JANコード
TPW0832-50NT	58,000	10~50	0.5	371355
TPW0832-100NT	63,000	20~100	1.0	371362
TPW0832-200NT	66,000	40~200	2.0	371379
TPW1565-50NT	65,000	10~50	0.5	371386
TPW1565-100NT	70,000	20~100	1.0	371393
TPW1565-200NT	73,000	40~200	2.0	371409

取扱説明書、校正証明書付

TMW/TPW用トルクハンドル

トルク精度
±3%



一方
方向
トルク

- ・単品では使用できません。
ヘッドを装着して使用してください。
- ・コネクタ部はブランジャー式です。

製品番号	適用トルクヘッド			
	TMW形トルクヘッド	配管継手用モンキ形トルクヘッド	配管継手用ラチェットN形トルクヘッド	TPW形トルクヘッド
T-50NTL170	TMW93-12TH170	—	—	TPW0832-12TH170 TPW1565-12TH170
T-100NTL170	TMW93-15TH170	HY53-15TH170	RH4V-15TH170	TPW0832-15TH170 TPW1565-15TH170
T-200NTL170	TMW93-18TH170	—	—	TPW0832-18TH170 TPW1565-18TH170

取扱説明書、校正証明書付

製品番号	標準価格 (¥)	トルク調整 (N・m)	最小目盛 (N・m)	L (mm)	2 (mm)	コネクタ部 d(mm)	重量 (g)	JANコード
T-50NTL170	31,000	10~50	0.5	238	170	φ12	390	371706
T-100NTL170	36,000	20~100	1.0	331	170	φ15	610	371713
T-200NTL170	39,000	40~200	2.0	455	170	φ18	1280	371720

ケースは別売りとなっております。

単位: mm



配管継手用モンキ形 / TMW形 トルクレンチセット

使用例適応箇所

2

TMW形ヘッド
+
トルクハンドル

トルク精度
±5%



袋ナット呼び 30・40・50対応

口開き
35~93
mm

トルク調整
範囲
40~200N・m

モンキ形ヘッド
+
トルクハンドル

トルク精度
±5%



袋ナット呼び 13・20・25対応

口開き
20~53
mm

トルク調整
範囲
20~100N・m

一方
方向
トルク

製品番号	標準価格 (¥)	最小目盛 (N・m)	JANコード
HYTMW-1020NT	113,000	1.0 2.0	371461

取扱説明書、校正証明書付

セット内容

TMW93-18TH170
HY53-15TH170
T-100NTL170
T-200NTL170
THR4V-K



持ち運びに便利な
ケース付

配管継手用モンキ形トルクレンチ

使用例適応箇所

2

モンキ形ヘッド
+
トルクハンドル

トルク精度
±5%



袋ナット呼び 13・20・25対応

口開き
20~53
mm

トルク調整
範囲
20~100N・m

一方
方向
トルク

製品番号	標準価格 (¥)	最小目盛 (N・m)	コネクタ部 (mm)	JANコード
HY53-100NT	59,000	1.0	φ15	371478

取扱説明書、校正証明書付

セット内容

HY53-15TH170
T-100NTL170
THR4V-K



持ち運びに便利な
ケース付

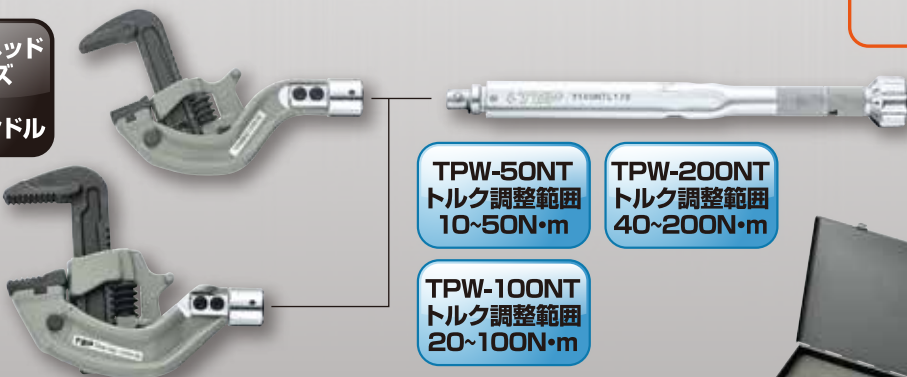
TPW形トルクレンチセット

使用例適応箇所

3

TPW形ヘッド
2サイズ
+
トルクハンドル

トルク精度
±8%



TPW-50NT
トルク調整範囲
10~50N・m

TPW-200NT
トルク調整範囲
40~200N・m

TPW-100NT
トルク調整範囲
20~100N・m

一方
方向
トルク

製品番号	標準価格 (¥)	最小目盛 (N・m)	JANコード
TPW-50NT	85,000	0.5	371287
TPW-100NT	90,000	1.0	371294
TPW-200NT	93,000	2.0	371300

取扱説明書、校正証明書付

セット内容

(例TPW-100NT)
TPW-0832-15TH170
TPW1565-15TH170
T-100NTL170
THR4V-K

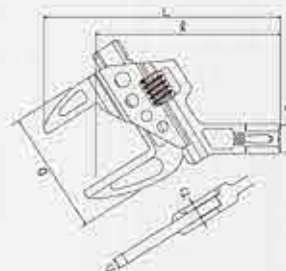


持ち運びに便利な
ケース付

TMW形トルクヘッド



製品番号	適用トルクハンドル
TMW93-12TH170	T-50NTL170
TMW93-15TH170	T-100NTL170
TMW93-18TH170	T-200NTL170



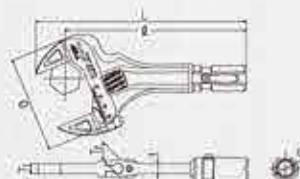
製品番号	標準価格 (¥)	口開き寸法	頭部外径 D	全長 L	頭部有効長 ℓ	先端厚さ T ₁	厚さ T ₂	コネクタ部 内径 d	⊙ (g)		JAN コード
TMW93-12TH170	19,200	35~93	130 ※口開き 75mm時	218	170	10	20.6	φ12	1130	1	371584
TMW93-15TH170	19,200							φ15	1120		371591
TMW93-18TH170	19,200							φ18	1105		371607

取扱説明書付

配管継手用モンキ形トルクヘッド



適用トルクハンドル
T-100NTL170



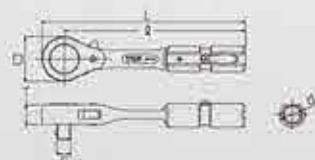
製品番号	標準価格 (¥)	口開き寸法	頭部外径 D	全長 L	頭部有効長 ℓ	先端厚さ T ₁	厚さ T ₂	コネクタ部 内径 d	⊙ (g)		JAN コード
HY53-15TH170	15,000	20~53	90	197	170	9	16.5	φ15	530	1	371430

取扱説明書付

配管継手用ラチェットN形トルクヘッド



適用トルクハンドル
T-100NTL170



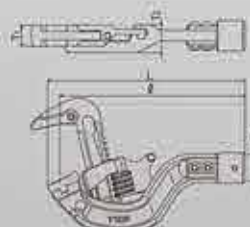
製品番号	標準価格 (¥)	差込角 S (mm)	頭部外径 D	全長 L	頭部有効長 ℓ	厚さ T	コネクタ部 内径 d	⊙ (g)		JAN コード
RH4V-15TH170	12,000	12.7(1/2")	42	190	170	18	φ15	480	1	371447

取扱説明書付

TPW形トルクヘッド



製品番号	適用トルクハンドル
TPW0832-12TH170	T-50NTL170
TPW1565-12TH170	
TPW0832-15TH170	
TPW1565-15TH170	T-100NTL170
TPW0832-18TH170	
TPW1565-18TH170	T-200NTL170



製品番号	標準価格 (¥)	くわえられる管		全長 L	頭部有効長 ℓ	先端厚さ T ₁	厚さ T ₂	コネクタ部 内径 d	⊙ (g)		JAN コード
		呼び寸法	直径								
TPW0832-12TH170	19,200	8A~32A	φ8~φ50	181	170	19	25.5	φ12	690	1	371614
TPW0832-15TH170	19,200							φ15	680		371621
TPW0832-18TH170	19,200							φ18	665		371638
TPW1565-12TH170	26,600	15A~65A	φ20~φ88	184	170	21	28	φ12	1090	1	371645
TPW1565-15TH170	26,600							φ15	1080		371652
TPW1565-18TH170	26,600							φ18	1065		371669

※※※

※印は白管/被覆管用歯形
取扱説明書付

TMW形トルクレンチ ハンドルセット

TMW形
トルクヘッド
+
トルクハンドル
+
ショートハンドル
ロングハンドル

トルク精度
±5%

一方方向
トルク



製品番号	標準価格 (¥)	トルク調整範囲 (N・m)	最小目盛 (N・m)	コネクタ部 (mm)	JANコード
TMW-200NTH	74,200	40~200	2.0	φ18	371553

取扱説明書、校正証明書付

TMW形 トルクレンチ

TMW形ヘッド
+
トルクハンドル

トルク精度
±5%

一方方向
トルク



製品番号	標準価格 (¥)	トルク調整範囲 (N・m)	最小目盛 (N・m)	全長 (mm)	JANコード
TMW-50NT	55,600	10~50	0.5	434	371522
TMW-100NT	60,600	20~100	1.0	523	371539
TMW-200NT	63,600	40~200	2.0	637	371546

取扱説明書、校正証明書付

配管継手/ 分水栓用トルク レンチ用ケース TMW形トルク レンチ用ケース



オープン価格となっております。

製品番号	標準価格 (¥)	JANコード
THR4V-K	オープン	814487
TMW-K	オープン	814470

ポリエチレンマットはセット内容により、
必要な部分だけ外せるようにしてあります。

対象物

※メーカーカタログより援用。詳細は各メーカーのカタログをご確認ください。
※トルク値など数値は参考値です。詳細は各メーカーのカタログをご確認ください。

商品名		(株)日邦バルブ										積水化学工業(株)		前田バルブ工業(株)			
		ポリエチレン管継手 NPJ		青銅メカニカル継手 VD, PD, (SP)		青銅メカニカル継手 VP		NSP		SFジョイント SNジョイント		水道用耐圧性硬質 樹脂バルブ用ジョイント		GFP ポリジョイント		JP ポリジョイント	
呼び	トルク値	二面幅	トルク値	二面幅	トルク値	二面幅	トルク値	二面幅	トルク値	管径	トルク値	管径	トルク値	二面幅	トルク値	二面幅	
13A/15A	40	35	80	(46)	50		20	38			39.2	φ21.7	40	37	40	35	
20A	60	42	80	57(52)	60	52	30	45	70	φ47	58.8	φ27.2	60	43	60	42	
25A	80	49	80	65(59)	60	59	40	53	70	φ55	98	φ34.0	80	50	80	49	
30A/32A	110	60	100	76(72)	80		60	63	120	φ62	117.6	φ42.7	110	62	110	60	
40A	130	68	100	84(79)	80	79	80	70	120	φ72	147.1	φ48.6	130	70	130	69	
50A	150	82	120	95(92)	100	92	100	88	120	φ79	196	φ60.5	150	84	150	82	

※()内数値はSP

商品名 呼び	(株)キッツ		JFE継手(株)		日立金属(株)	
	ライニング管 水道用		管継手/パイプフル ガス用		ソフレミニ	
	トルク値	管径	トルク値	管径	トルク値	二面幅
1/2B	39	φ21.7	59	φ21.7	39.2	24
3/4B	58	φ27.2	98	φ27.2	58.8	30
1B	98	φ34.0	147	φ34.0	78.5	41
1・1/4B	117	φ42.7	147	φ42.7		
1・1/2B	147	φ48.6	196	φ48.6		
2B	196	φ60.5	245	φ60.5		

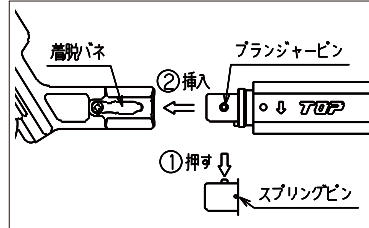
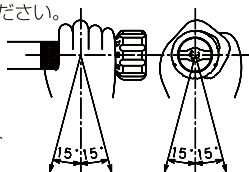
商品名	(株)リケン				日立金属(株)						前澤総業工業(株)						(株)タブチ	
	LAカップリング H/LA型/継手		H/LA 鋼管継手 R/LA型/R/LA型		WS継手 水道用		PCMG 継手 ガス用		PC 継手		KMP継手 PE継手		KMP継手 S型		PE継手 S型		ポリエチレン管金属継手 コア一体型ポリ継手	
	トルク値	二面幅	トルク値	二面幅	トルク値	管径	トルク値	管径	トルク値	管径	トルク値	管径	トルク値	二面幅	トルク値	二面幅	トルク値	二面幅
呼び	39	42	69	42	40	φ21.7			40	φ34	40	35	40	37	40	37	40	35
13A/15A	59	49	78	49	60	φ27.2	80	52/67	60	φ41	60	42	60	43	60	43	60	42
20A	69	58	98	58	100	φ34.0	110	59/72	100	φ48	80	49	80	50	80	50	80	49
25A	78	66	118	66	120	φ42.7	150	69/82	120	φ59	110	60	80	62	110	62	110	60
30A/32A	88	73	157	73	150	φ48.6	180	75/90	150	φ65	130	68	90	70	130	70	130	68
40A	98	87	196	87	200	φ60.5	200	88/86	200	φ77	150	82	130	84	150	84	150	82
50A																		

商品名 呼び	Zlok	
	トルク値	二面幅
13SU	30	29
20	50	35
25	60	41
30	100	52
40	120	61
50	150	66
60	200	78



注意

- ・トルクヘッドとトルクハンドル、及びハンドル類の接続向きは右図の様にプランジャーピンを押しなが
ら挿入してください。外す時はトルクヘッドの着脱パネを押しながら抜去してください。
TPW形トルクヘッドには着脱パネは付いておりませんので細いピンなどで押してください。
- ・対象物を啞える時は奥までしっかりと差し込んでください。
- ・トルクレンチは必ず本体に表示されている矢印方向のみで使用してください。
- ・手力線の上に右手中指がくるように握ってください。
- ・力の方向はトルクレンチに直角に掛けてください。
- ・許容角度は上下左右15°以内にしてください。
- ・トルクレンチはトルク精度を維持するために年1回、または5,000回
のご使用時毎に定期的な校正をお勧めします(有償)。
- ・過荷重(オーバートルク)を掛けた場合または作動に異常を感じた場合
はその都度点検を行ってください。
- ・本製品のトルクハンドルには着脱用の穴が設けられていないトルクレン
チ用のヘッド(弊社製品ラチェット形トルクヘッド、およびラチェットN形トルクヘッド)を接続しないでください。抜けなくなります。
- ・予め設定したトルク値に達しますと「カチッ」という音、または手に軽いショックでお知らせします。
- ・ハンマー代わりには使用しないでください。破損、及び、トルク精度の狂いが生じます。
- ・校正につきましては、ご購入された販売店、または弊社営業所にお問い合わせください。
- ・校正証明書は未使用の場合校正日より3年間有効とし、有効期間内で使用した場合、使用開始日より1年有効です。
- ・長時間使用されない時は、必ず最低トルク値にセットし、高温多湿を避けた場所で保管してください。
この時最低トルク値以下に下げないように注意してください。故障の原因となります。



- JANコードは、メーカーコード(4975180)を省き、下6ケタを記載してあります。●標準価格に消費税は含まれておりません。
- デザイン・仕様等は、予告なく変更することがございますので、ご了承ください。 ※通常の価格体系と異なっております。

■特約店

TOP トップ工業株式会社

●E-mail info@toptools.co.jp ●URL <http://www.toptools.co.jp>

Twitter YouTube Facebook

本社	〒955-8678 新潟県三条市塚野目 2190-5	TEL (0256) 33-1681	FAX (0256) 34-7617
東京営業所	〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 4-2	TEL (03) 3666-2489	FAX (03) 5645-5314
大阪営業所	〒577-0012 大阪府東大阪市長田東 2 丁目 3-3	TEL (06) 6744-8841	FAX (06) 6744-8911
名古屋営業所	〒460-0012 愛知県名古屋市中区千代田 2-7-1	TEL (052) 252-0728	FAX (052) 269-1065
仙台営業所	〒984-0032 宮城県仙台市若林区荒井 5 丁目 5 番地の 1-101	TEL (022) 390-5650	FAX (022) 390-5670
札幌営業所	〒065-0026 北海道札幌市東区北二条東五丁目 2-14	TEL (011) 743-8291	FAX (011) 743-8290
三木営業所	〒673-0402 兵庫県三木市加佐 269-5	TEL (0794) 86-2642	FAX (0794) 89-0015
埼玉営業所	〒331-0802 埼玉県さいたま市北區本郷町 629	TEL (048) 653-1281	FAX (048) 653-1286
福岡営業所	〒816-0921 福岡県大野城市仲畑 1-3-13 サンライスト村上 102 号	TEL (092) 502-8404	FAX (092) 502-8405
神奈川営業所	〒252-0005 神奈川県横浜市磯子区磯子 2-4-30 磯子野田マンション 1 階	TEL (046) 252 6131	FAX (046) 252 6133