

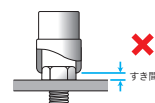
# 汎用ツール編

## CONVENTIONAL TOOLS

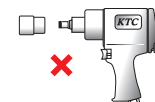
ソケット・駆動工具	202
インパクトレンチ用ソケット・アクセサリ	260
六角棒レンチ	276
トルクスレンチ	301
めがねレンチ	315
ラチェットめがねレンチ	323
スパナ・コンビネーションレンチ	329
プロフィットツール	337
ハンドルレンチ	340
アジャスタブルレンチ	343
ドライバ	346
プライヤ・ペンチ・ハサミ	360
ロックングプライヤ	371
ハンマ・タガネ・ポンチ	376
スクレーパー・ヤスリ・ブラシ	382



注意 ・ソケットは、ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用する。  
・ソケットは完全にナットが隠れるまで差し込んで使用する。



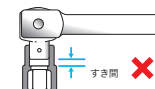
・インパクトレンチ等の動力工具では使用しない。



・ラチェットハンドルは、左右切替レバーを確実に、ゆっくりと操作する。



・ドライブ角は根元まで完全に差し込んで使用する。  
・ハンマ代わりには使用しない。  
・ハンマ等で叩いて衝撃を加えない。



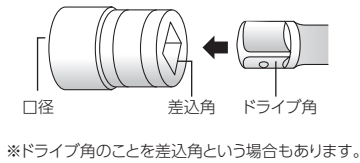
・ハンドル・アダプタは、ソケットの差込角サイズに合ったものを使用する。  
・ハンドルにパイプを継ぎ足したり、ハンマなどで叩いたりして使用しない。



・セットを持ち歩く場合は必ず止め金具等を確実に掛ける。

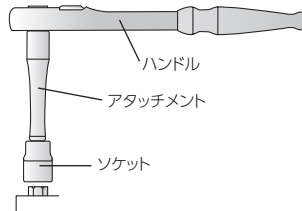
## ソケット・駆動工具

ソケットレンチは、六角ボルト・ナットや六角穴付きボルトを締め付けたり、緩めたりする時に使用する工具です。ソケット(ソケットレンチ用ソケット)と駆動工具(ハンドルと各種アタッチメント)で構成されており、それらを組み合わせて使います。ソケットはボックス状になっており、スパナやモンキレンチとは異なり、ボルト・ナットを完全に抱き込んだ状態で使うので、滑ったり外れたりしにくく、大きなトルクをかけるのに適しています。ソケットと駆動工具を組み合わせることで、手が入りにくい狭小スペースや奥深いスペースでも、容易に作業ができるようになります。

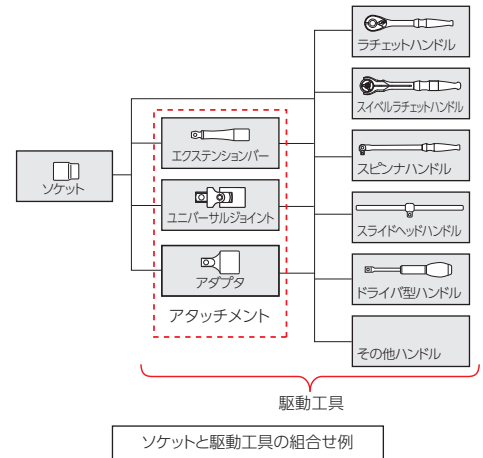


※ドライブ角のことを差込角という場合もあります。

ソケットと駆動工具の組合せ方  
差込角(凹側)にドライブ角(凸側)を差し込みます



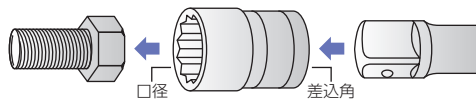
ソケットと駆動工具(ハンドルとアタッチメント)を組み合わせて使います



ソケットと駆動工具の組合せ例

## ソケットレンチ用ソケット

サイズの選び方

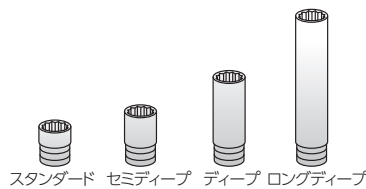


ソケットはボックス状になった口径部でボルト・ナットを完全に抱きこんだ状態で使用します。反対側の差込角にはラチェットハンドルをはじめ様々な駆動工具を差し込んで使用します。ソケットは、ボルト・ナットの種類、差込角、サイズによって様々な種類があります。

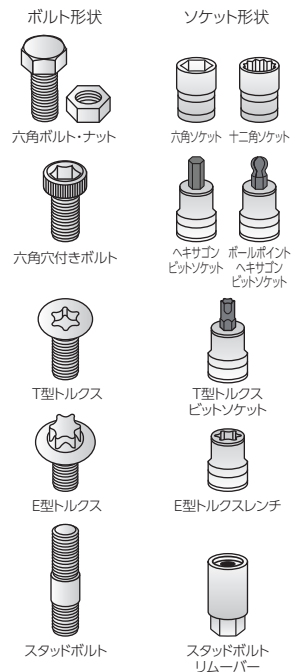
### 差込角とサイズによるソケットの分類

ソケットレンチの差し込み口のことを「差込角」といい、6.3sq.、9.5sq.、12.7sq.、19.0sq.、25.4sq.の5種類のサイズが設定されています。sq.はsquare(スクエア、英語で四角の意味)の略で、ソケットレンチの差込角のサイズの単位です。例えば9.5sq.の差込角は、四角の二面幅が9.5mm (3/8インチ)になります。

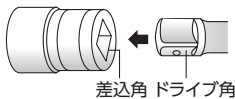
### 長さによるソケットの分類



### ボルトの種類によるソケットの形状

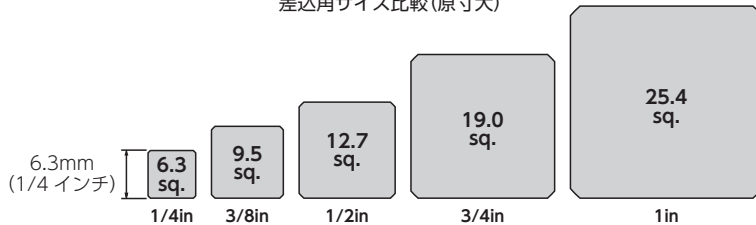


### 差込角について



ソケットは差込角ごとに口径の設定範囲が異なります。差込角の選定は、作業対象となるボルト・ナットのサイズによって判断しますが、ボルト・ナットのサイズが設定範囲の上限に近い場合はワンサイズ大きな差込角を使うほうが安全に作業できます。たとえば、9.5sq.のソケットは24mmまで設定がありますが、22mmや24mmのボルト・ナットを回す場合はワンサイズ上の12.7sq.を使用されることをお勧めします。

### 差込角サイズ比較(原寸大)



その他にも、オイルフィルタやスパークプラグなどを回す特殊なソケットがあります。

KTCソケット\*の特長

※19.0sq.及び25.4sq.を除く

狭い作業環境を考慮して、形状と全長に工夫が施されたソケット。スタンダードはより短くコンパクト化を実現。ディープの全長はより長く設定され、奥まった場所での作業がしやすくなりました。さらに、中間的役割をするセミディープを新たに追加し、3つの全長を設定しました。(セミディープタイプの設定は9.5sq.のみ)  
 6.3sq.~12.7sq.の各差込角に六角・十二角口径を設定。さらに口径と差込角の両方に、ネプロスの技術を活用した「パワーフィット形状」を新たに採用。従来のパワーフィットよりボルト・ナットにやさしく、レンチの強度も向上しています。サイズバリエーションも豊富で、ミリサイズは1ミリ刻みに設定。インチサイズも従来品に比べ約5倍と大幅に増強。充実したラインナップを実現しました。

従来品との長さ比較 (9.5sq.ソケット全長例)



ソケット一覧(mm)

mm	6.3 sq.		9.5 sq.			12.7 sq.	
	スタンダード	ディープ	スタンダード	セミディープ	ディープ	スタンダード	ディープ
	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角
3.2	●	●					
4	●	●					
4.5							
5	●	●					
5.5	●	●	●	●	●		
6	●	●	●	●	●		
7	●	●	●	●	●		
8	●	●	●	●	●	●	●
9	●	●	●	●	●	●	●
10	●	●	●	●	●	●	●
11	●	●	●	●	●	●	●
12	●	●	●	●	●	●	●
13	●	●	●	●	●	●	●
14	●	●	●	●	●	●	●
15			●	●	●	●	●
16			●	●	●	●	●
17			●	●	●	●	●
18			●	●	●	●	●
19			●	●	●	●	●
20			●	●	●	●	●
21			●	●	●	●	●
22			●	●	●	●	●
23			●	●	●	●	●
24			●	●	●	●	●
25			●	●	●	●	●
26			●	●	●	●	●
27			●	●	●	●	●
28			●	●	●	●	●
29			●	●	●	●	●
30			●	●	●	●	●
31			●	●	●	●	●
32			●	●	●	●	●
33			●	●	●	●	●
34			●	●	●	●	●
35			●	●	●	●	●
36			●	●	●	●	●

○六角 ○十二角

mm	19.0 sq.		25.4 sq.
	スタンダード	ディープ	スタンダード
	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角
17	●	●	
18	●	●	
19	●	●	
20	●	●	
21	●	●	
22	●	●	
23	●	●	
24	●	●	
25	●	●	
26	●	●	
27	●	●	●
28	●	●	
29	●	●	
30	●	●	●
31	●	●	
32	●	●	●
33	●	●	
34	●	●	
35	●	●	
36	●	●	●
37	●	●	
38	●	●	●
39	●	●	
40	●	●	●
41	●	●	
42	●	●	●
43	●	●	
44	●	●	
45	●	●	
46	●	●	●
47	●	●	
48	●	●	
50	●	●	●
52	●	●	
53	●	●	
54	●	●	●
55	●	●	
56	●	●	
57	●	●	
58	●	●	●
60	●	●	
63	●	●	
65	●	●	
67	●	●	
68	●	●	
70	●	●	
71	●	●	
75	●	●	
77	●	●	
80	●	●	
83	●	●	
85	●	●	
90	●	●	
95	●	●	
100	●	●	●

ソケット一覧(in)

inch

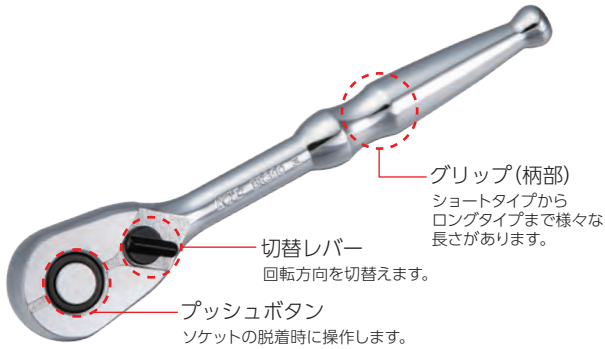
○六角 ○十二角

in	6.3 sq.		9.5 sq.			12.7 sq.		19.0 sq.
	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	
	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	六角 十二角	
1/8	●	●						
5/32	●	●						
3/16	●	●						
7/32	●	●	●	●				
1/4	●	●	●	●	●	●		
9/32	●	●	●	●	●	●		
5/16	●	●	●	●	●	●		
11/32	●	●	●	●	●	●		
3/8	●	●	●	●	●	●	●	
7/16	●	●	●	●	●	●	●	
1/2	●	●	●	●	●	●	●	
17/32	●	●	●	●	●	●		
9/16	●	●	●	●	●	●		
19/32			●	●	●	●		
5/8			●	●	●	●		
21/32			●	●	●	●		
11/16			●	●	●	●		
3/4			●	●	●	●		
25/32			●	●	●	●		
13/16			●	●	●	●		
7/8			●	●	●	●		
15/16			●	●	●	●		
31/32			●	●	●	●		
1			●	●	●	●		
1- 1/16					●	●	●	
1- 1/8					●	●	●	
1- 3/16					●	●	●	
1- 1/4					●	●	●	
1- 5/16					●	●	●	
1- 3/8					●	●	●	
1- 7/16					●	●	●	
1- 1/2					●	●	●	
1- 5/8					●	●	●	
1- 3/4					●	●	●	
1-13/16					●	●	●	
1- 7/8					●	●	●	
2					●	●	●	

○六角 ○十二角

mm	9.5 sq.	
	クローフト	マグネットディープ
	六角 十二角	六角 十二角
8	●	●
10	●	●
11	●	●
12	●	●
13	●	●
14	●	●
17	●	●
19	●	●

## ラチェットハンドル



### KTCラチェットハンドル BR390の特長

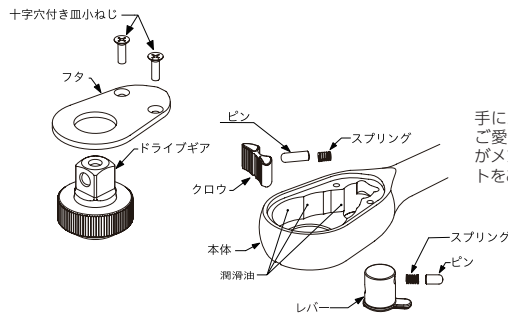
全体形状はスリムなフォルムを基本とし、特にヘッド部は90枚ギアを採用。送り角4°が振り幅の確保が難しい狭所箇所の作業を可能にしました。  
また、クローに掛かる力を分散させる7段クローがより安全な作業を実現します。

また、ヘッドからグリップまでアールを基調としたデザインで、どの部分を握っても力をかけやすいように設計。  
プッシュボタンを押さない限り不意にソケットがラチェットから外れないユニオン機構を標準採用。  
スムーズリリースを可能にし、ソケット装着時のガタツキも減少しています。



#### 90枚ギアが作業を変える

90枚のドライブギアが送り角4°を実現し、振り幅の確保が困難な場所での作業を可能に。7段クローと合わせ精密な駆動機構が作業を劇的に変える。



手に馴染んだラチェットを末永くご愛用して頂くために、お客さまがメンテナンスできるリペアキットをご用意しています。



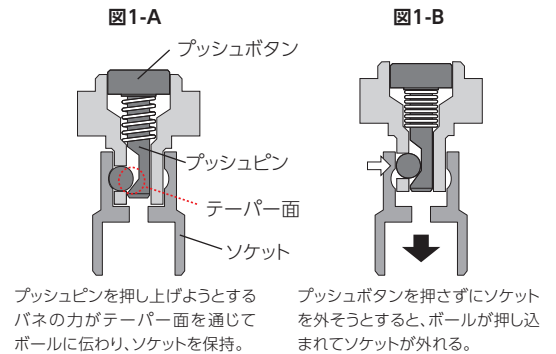
使い方はこちら

### ラチェットハンドルのユニオン機構

ユニオン機構はプッシュボタン操作によりソケットの装着・取り外しを容易にすると同時に、作業中にソケットが不意に外れないようソケットを確実に保持する機構で、KTCの主なラチェットハンドルに採用されています。

#### 一般的なプッシュキャンセル機構

ソケットを容易に外すことを目的とした一般的なプッシュキャンセル機構では、ソケットを保持するボールがプッシュピンのテーパ面を支えられています。(図1-A) プッシュピンを押し上げようとするバネの力がテーパ面を通してボールを外側へ押すので、ソケットは保持されます。プッシュボタンを押すと、ボールがフリーになりソケットを簡単に取り外すことが出来ます。この構造では、プッシュボタンを押さずにソケットを外そうとすると、ボールがプッシュピンのテーパ面を押しながら引っ込みます。そのため、作業中にソケットをこじったり、ボルト・ナットにソケットが食い込んでしまった場合、ラチェットハンドルからソケットが外れてしまうことがあります。(図1-B)

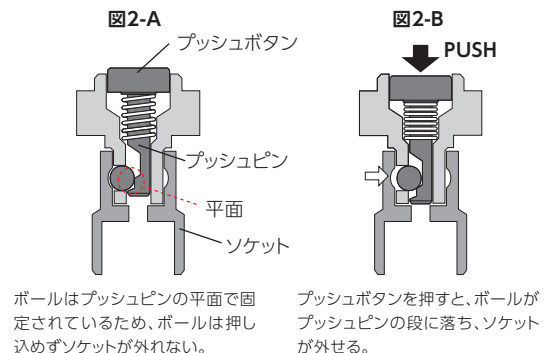


プッシュピンを押し上げようとするバネの力がテーパ面を通じてボールに伝わり、ソケットを保持。

プッシュボタンを押さずにソケットを外そうとすると、ボールが押し込まれてソケットが外れる。

#### KTCのユニオン機構

KTCのユニオン機構はボールをテーパ面ではなく平面上で保持しているため、プッシュボタンを押さずにソケットを外そうとしてもボールは押し込まれず、ソケットは外れません。(図2-A) プッシュボタンを押すとプッシュピンが下がり、ボールが段に落ちて、ソケットを容易に外すことが出来ます。(図2-B) この構造では、プッシュボタンを押さない限り、ソケットはラチェットハンドルから外れないので、安定した作業が可能です。また、高所作業等でのソケットの落下防止にも有効です。  
※ユニオン機構はソケットを差し込む際にもボタンを押す必要があります。  
※ユニオン機構はKTCの現行品同士での使用を前提として設計されています。  
生産終了した旧品や、他社品との組合せでは正しく機能しない場合があります。  
※差込角にボール溝のないソケットは固定できません。



ボールはプッシュピンの平面上で固定されているため、ボールは押し込まれずソケットが外れない。

プッシュボタンを押すと、ボールがプッシュピンの段に落ち、ソケットが外れる。

## スィベルラチェットハンドル

スタンダード



グリップ部  
ローレット加工が適度な  
グリップ感と早回し性を両立。

ロングタイプ



ショートタイプ



## KTCスィベルラチェットハンドルの特長



9.5sq.スィベルラチェットハンドルとしては最小クラスのヘッドサイズが、狭小個所で高い作業性を発揮します。首振り時にもラチェット方向の切り替えがしやすい、三つ股レバーを採用しました。



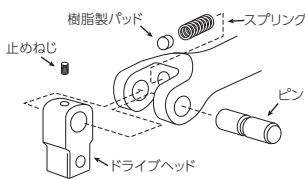
ヘッドを中心にハンドルが無段階で180°以上スムーズに転回します。シンプルな構造で、ヘッド周りの軽量化も実現。ラチェットドライバの様を使用することができます。

## KTCスピナハンドル\*の特長

※19.0sq.・25.4sq.を除く

握りやすく力をかけやすいための丸グリップを採用。また、材質の見直しと最適設計により従来品比20%の強度アップを実現しました。ジョイント部は樹脂製パッドの採用により、ディープソケットを付けても首倒れせず、スムーズな動きを継続させることができます。また、新ジョイント機構の採用でヘッドの高さを低く設定。狭いところでの作業性を向上させています。

(スピナハンドルヘッドリペアキット)

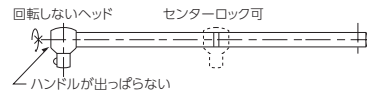


ヘッド部はリペアキットをご用意。未永くご愛用いただけます。

## KTCスライドヘッドハンドル\*の特長

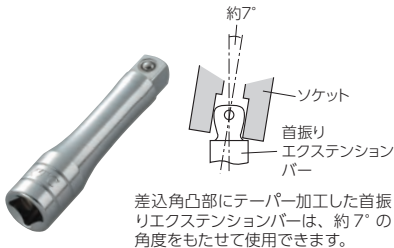
※19.0sq.・25.4sq.を除く

バーに設けられた溝がヘッドの回転を防止するため、エクステンションバー等を付けたときにも、作業が容易になりました。ヘッドは、センター位置でロックが可能。さらに、バーの両端にストップパーを設け、ヘッドをバーの端に寄せたときには、ヘッドがバーとほぼフラットになるので、バーの長さを有効に使って力をかけられます。また狭い場所でも作業しやすくなっています。



ヘッドとバーがほぼフラットに。

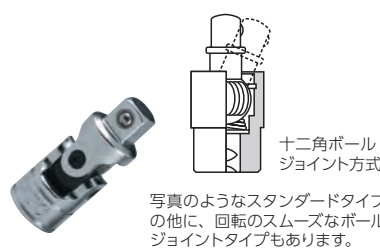
## アタッチメント



差込角凸部にテーパ加工した首振りエクステンションバーは、約7°の角度をもたせて使用できます。

### エクステンションバー

深くて狭い個所での作業をする場合に、ソケットを延長させるために使用するアタッチメントです。「スタンダードタイプ」と「首振りタイプ」があります。



十二角ボールジョイント方式

写真のようなスタンダードタイプの他に、回転のスムーズなボールジョイントタイプもあります。

### ユニバーサルジョイント

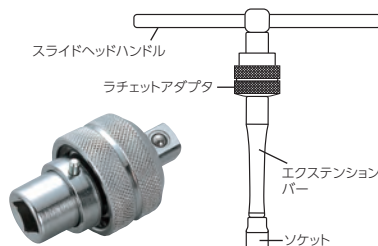
ソケットとハンドルの間に接続し、角度のある斜め作業を可能にするアタッチメントです。最大45°程度の角度をつけた作業が可能です。



ドライブ角9.5sq.にするなど、いずれもワングラスだけ変換します。(凸小凹大タイプを使用する場合、力の入れ過ぎに充分ご注意ください。)

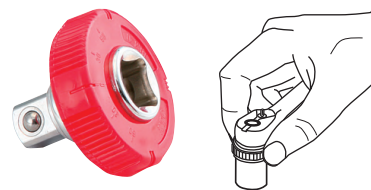
### ソケットアダプタ

差込角の異なるソケットとハンドルを接続するアタッチメントです。小さいハンドルで大きいソケットを回すためのものと、その逆のものがあります。



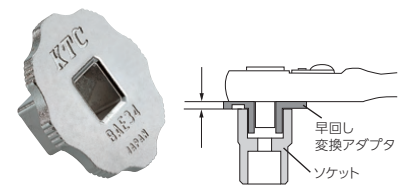
### ラチェットアダプタ

駆動工具にラチェット機構を追加させるアダプタ。スライドヘッドハンドルとエクステンションバーの間に装着するとラチェット機能のついたT形ハンドルになります。



### クイックスピナ

ラチェットハンドルとソケットの間に装着することで、ソケットの早回しができ、スピーディーで快適な作業を実現。締め緩めどちらの作業にもお使いいただけます。



### 早回し変換アダプタ

ソケットアダプタとクイックスピナ機能を併せ持ったアダプタ。凹凸が同位置で合わせるため、通常のソケットアダプタに比べ全高が低くなります。



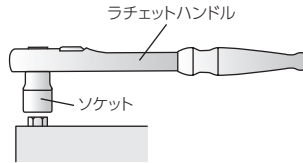
## ソケットレンチの使い方

使い方はこちら

ソケットレンチは、ソケットとそれを駆動させるハンドル、ソケットとハンドルを接続するためのアタッチメントを組み合わせることで、奥まった場所や、ハンドルからまっすぐにソケットが差し込めない場所といった作業環境に応じて最適な使い方を選ぶことができます。

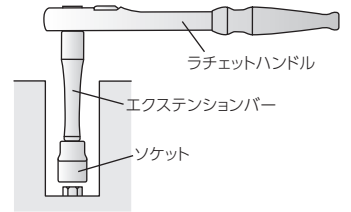
### ラチェットハンドル +ソケット

ソケットとラチェットハンドルという最もスタンダードな使用方法。ドライブ角にソケットを差し込み、ギアの回転方向を切替えて、ボルト・ナットを回します。



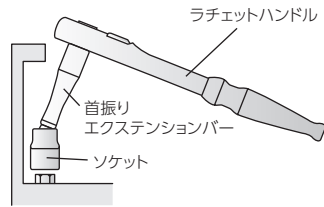
### ラチェットハンドル +エクステンションバー +ソケット

狭い場所や、奥深い場所にあるボルト・ナットの締め緩め作業を行うときは、エクステンションバーを使用します。



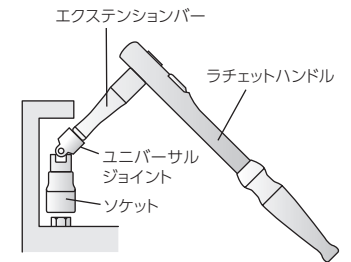
### ラチェットハンドル +首振りエクステンションバー +ソケット

作業を行いたいボルト・ナットに対してラチェットハンドルが真っ直ぐに使えない場合、首振りエクステンションバーを使うことで、7°程度の斜めの角度から作業を行うことができます。



### ラチェットハンドル +エクステンションバー +ユニバーサルジョイント +ソケット

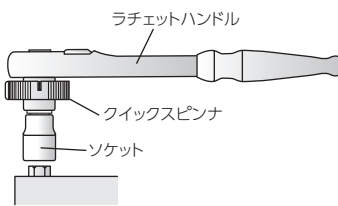
作業を行いたいボルト・ナットに対してラチェットハンドルが真っ直ぐに使えない場合、ユニバーサルジョイントを使うことで、最大45°程度の斜めの角度から作業を行うことができます。



### ラチェットハンドル +クイックスピナー +ソケット

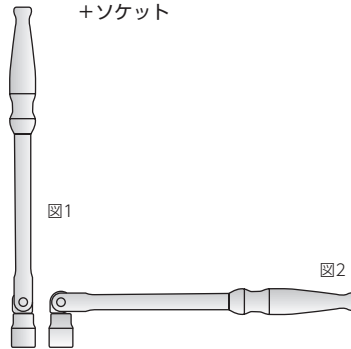


使い方はこちら



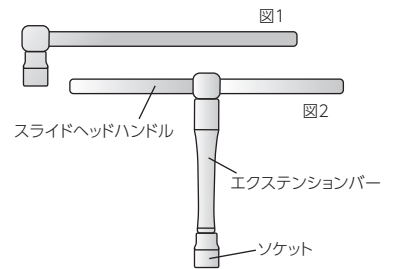
クイックスピナーの円盤状のグリップを回すことで、ラチェットハンドルを振らずにソケットの早回しができます。ハンドル操作だけではラチェット機構が空転してしまう場合（軽負荷時）に便利です。

### スピナハンドル +ソケット



スピナハンドルは一般的なラチェットハンドルより全長が長いので、大きなトルクが必要なときに使用する場合があります。仮締めなどで早く回す時はハンドルを立ててドライバのように使い（図1）、しっかりと締める時はハンドルを横にすることで（図2）、強い力を発生させることができます。

### スライドヘッドハンドル +エクステンションバー +ソケット



スライドヘッドハンドルはヘッド（ドライブ角）をハンドル上の任意の位置に移動できます。ハンドルの端に寄せれば大きなトルクがかけられるL形ハンドルとして使えます。（図1）また、ヘッドをハンドルの中央にセットし、エクステンションバーと組み合わせて使用することで「T形ハンドル」としても使用することができます。（図2）

## 6.3sq. ビットソケットレンチセット トルクルモデル [9点]

1/4"sq. BIT SOCKET WRENCH SET [9pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
④ TB209TQ	800	1	¥ 54,000
セット内容			
トルクル10N・m	GNA010-02		
6.3sq.ラチェットハンドル	BR2E		
6.3sq.スライドヘッドハンドル	BHM2		
6.3sq.ヘキサゴンビットソケット	BT2-03, 04, 05, 06		
6.3sq.T型トルクスビットソケット	BT2-T25		
6.3sq.エクステンションバー	BE2-075		
ツールバッグ	MCKB-B (折りたたみ時 260×125×70mm)		

- ・追加工具も収納できるロールタイプのツールバッグ付き。
- ・専用アプリ(無料)と連動し、お手持ちの工具に装着するだけでトルク管理ができます。
- ④ トルクルはP.028に掲載しています。
- ④ ツールバッグはP.196に掲載しています。

## 6.3sq. ソケットレンチセット [13点]

1/4"sq. SOCKET WRENCH SET [13pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB210	400	1	¥ 16,700
セット内容			
ソケット(六角)	B2-05, 055, 06, 07, 08, 10, 11, 12, 13, 14		
ラチェットハンドル	BR2E		
エクステンションバー 50	BE2-050		
エクステンションバー 100	BE2-100		

- ・樹脂成形トレイ(W264×D82×H30)付き

## 6.3sq. ソケットレンチセット [13点]

1/4"sq. SOCKET WRENCH SET [13pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB210B	400	1	¥ 17,600
セット内容			
ソケット(六角)	B2-3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16		
ラチェットハンドル	BR2E		
エクステンションバー 50	BE2-050		
エクステンションバー 100	BE2-100		

- ・樹脂成形トレイ(W264×D82×H30)付き

## 6.3sq. ソケットレンチセット [17点]

1/4"sq. SOCKET WRENCH SET [17pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB214	440	1	¥ 20,300
セット内容			
ソケット(六角)	B2-032, 04, 045, 05, 055, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14		
ラチェットハンドル	BR2E		
エクステンションバー 50	BE2-050		
エクステンションバー 100	BE2-100		

- ・樹脂成形トレイ(W264×D82×H30)付き



### 6.3sq. ソケットレンチセット [25点]

1/4"sq. SOCKET WRENCH SET [25pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB2X20B	1.3	1	¥ 35,700
セット内容			
ソケット(六角)	B2-05, 055, 06, 07, 08, 10, 11, 12, 13, 14		
ソケット(六角)	B2-3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16		
ラチェットハンドル	BR2E		
スピナハンドル	BS2E		
エクステンションバー 50	BE2-050		
エクステンションバー 100	BE2-100		
首振りエクステンションバー 30	BE2-030JW		
片開きメタルケース	EKB-3 (W275×D150×H35)		
・樹脂成形トレイ (W264×D144×H30) 付き			
☉ ケースはP.192に掲載しています			

### 6.3sq. ソケットレンチセット [25点]

1/4"sq. SOCKET WRENCH SET [25pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB2X20	1.3	1	¥ 42,700
セット内容			
ソケット(六角)	B2-05, 055, 06, 07, 08, 10, 11, 12, 13, 14		
ディープソケット(六角)	B2L-05, 055, 06, 07, 08, 10, 11, 12, 13, 14		
ラチェットハンドル	BR2E		
スピナハンドル	BS2E		
エクステンションバー 50	BE2-050		
エクステンションバー 100	BE2-100		
首振りエクステンションバー 30	BE2-030JW		
片開きメタルケース	EKB-3 (W275×D150×H35)		
・樹脂成形トレイ (W264×D144×H30) 付き			
☉ ケースはP.192に掲載しています			

### 6.3sq. ディープソケットレンチセット [15点]

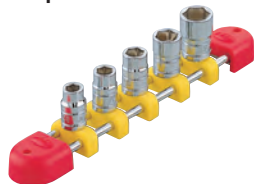
1/4"sq. DEEP SOCKET WRENCH SET [15pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB2L10	1.3	1	¥ 33,400
セット内容			
ディープソケット(六角)	B2L-05, 055, 06, 07, 08, 10, 11, 12, 13, 14		
ラチェットハンドル	BR2E		
スピナハンドル	BS2E		
エクステンションバー 50	BE2-050		
エクステンションバー 100	BE2-100		
首振りエクステンションバー 30	BE2-030JW		
片開きメタルケース	EKB-3 (W275×D150×H35)		
・樹脂成形トレイ (W264×D144×H30) 付き			
☉ ケースはP.192に掲載しています			

### 6.3sq. ソケットセット [5コ組]

1/4"sq. SOCKET SET [5pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB205E	120	1	¥ 5,910
セット内容			
ソケット(六角)	B2-06, 07, 08, 10, 12		
ソケットホルダー 5コ用	EHB205		

### 6.3sq. ソケットセット [10コ組]

1/4"sq. SOCKET SET [10pcs.]

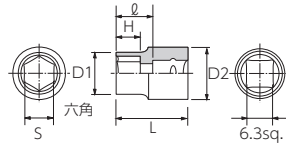


No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB210E	430	1	¥ 11,100
セット内容			
ソケット(六角)	B2-05, 055, 06, 07, 08, 10, 11, 12, 13, 14		
ソケットホルダー 10コ用	EHB210		

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は☉ P.004~005をご参照ください。  
 ・☉のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

### 6.3sq. ソケット(六角)

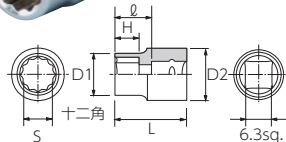
1/4"sq. SOCKET



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	⊥	小売参考価格
B2-032	3.2	6.5	12	2.5	16	8	9	5	¥ 910
B2-04	4	7	12	3	16	8	9	5	¥ 910
B2-045	4.5	7.5	12	3	16	8	9	5	¥ 910
B2-05	5	8.5	12	3	16	8	9	5	¥ 910
B2-055	5.5	9	12	5	18	10	9	5	¥ 920
B2-06	6	10	12	5	18	10	10	5	¥ 920
B2-07	7	11	12	5	18	10	10	5	¥ 920
B2-08	8	12	13	5.5	18.5	10.5	12	5	¥ 920
B2-09	9	13.5	13	5.5	18.5	10.5	13	5	¥ 920
B2-10	10	14.5	13.5	5.5	18.5	10.5	13	5	¥ 920
B2-11	11	16	14.5	6	19	11	16	5	¥ 920
B2-12	12	17	15	6.5	20.5	12.5	19	5	¥ 920
B2-13	13	18.5	16.5	6.5	20.5	12.5	22	5	¥ 970
B2-14	14	20	17.5	7	21.5	13.5	27	5	¥ 1,020

### 6.3sq. ソケット(十二角)

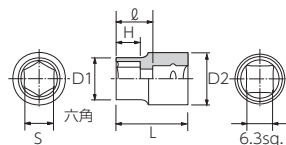
1/4"sq. SOCKET



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	⊥	小売参考価格
B2-055W	5.5	9	12	5	18	10	9	5	¥ 920
⚡ B2-06W	6	10	12	5	18	10	10	5	¥ 920
B2-07W	7	11	12	5	18	10	10	5	¥ 920
B2-08W	8	12	13	5.5	18.5	10.5	12	5	¥ 920
⚡ B2-09W	9	13.5	13	5.5	18.5	10.5	13	5	¥ 920
B2-10W	10	14.5	13.5	5.5	18.5	10.5	13	5	¥ 920
⚡ B2-11W	11	16	14.5	6	19	11	16	5	¥ 920
B2-12W	12	17	15	6.5	20.5	12.5	19	5	¥ 920
B2-13W	13	18.5	16.5	6.5	20.5	12.5	22	5	¥ 970
B2-14W	14	20	17.5	7	21.5	13.5	27	5	¥ 1,020

### 6.3sq. ソケット(六角)

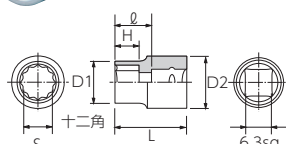
1/4"sq. SOCKET



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	⊥	小売参考価格
⚡ B2-1/8	1/8	6.5	12	2.5	16	8	9	5	¥ 970
⚡ B2-5/32	5/32	7	12	3	16	8	9	5	¥ 970
B2-3/16	3/16	8.5	12	3	16	8	9	5	¥ 970
B2-7/32	7/32	9	12	5	18	10	9	5	¥ 970
B2-1/4	1/4	10	12	5	18	10	10	5	¥ 1,030
B2-9/32	9/32	11	12	5	18	10	10	5	¥ 1,030
B2-5/16	5/16	12	13	5.5	18.5	10.5	12	5	¥ 1,030
B2-11/32	11/32	13.5	13	5.5	18.5	10.5	13	5	¥ 1,030
B2-3/8	3/8	14.5	13.5	5.5	18.5	10.5	13	5	¥ 1,030
B2-7/16	7/16	16	14.5	6	19	11	16	5	¥ 1,030
B2-1/2	1/2	18.5	16.5	6.5	20.5	12.5	24	5	¥ 1,100
⚡ B2-17/32	17/32	20	17.5	7	21.5	13.5	28	5	¥ 1,100
B2-9/16	9/16	20	17.5	8	22.5	14.5	29	5	¥ 1,100

### 6.3sq. ソケット(十二角)

1/4"sq. SOCKET



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	⊥	小売参考価格
⚡ B2-7/32W	7/32	9	12	5	18	10	9	5	¥ 970
B2-1/4W	1/4	10	12	5	18	10	10	5	¥ 1,030
⚡ B2-9/32W	9/32	11	12	5	18	10	10	5	¥ 1,030
B2-5/16W	5/16	12	13	5.5	18.5	10.5	12	5	¥ 1,030
⚡ B2-11/32W	11/32	13.5	13	5.5	18.5	10.5	13	5	¥ 1,030
B2-3/8W	3/8	14.5	13.5	5.5	18.5	10.5	13	5	¥ 1,030
B2-7/16W	7/16	16	14.5	6	19	11	16	5	¥ 1,030
⚡ B2-1/2W	1/2	18.5	16.5	6.5	20.5	12.5	24	5	¥ 1,100
⚡ B2-17/32W	17/32	20	17.5	7	21.5	13.5	28	5	¥ 1,100
⚡ B2-9/16W	9/16	20	17.5	8	22.5	14.5	29	5	¥ 1,100

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 6.3sq. ディープソケットセット [5コ組]

1/4"sq. DEEP SOCKET SET [5pcs.]

6.3 sq. 5 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB2L05	270	1	¥ 10,000
セット内容			
ディープソケット (六角)	B2L-07, 08, 10, 12, 14		
ソケットホルダー 5コ用	EHB205		

### 6.3sq. ディープソケットセット [10コ組]

1/4"sq. DEEP SOCKET SET [10pcs.]

6.3 sq. 10 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB2L10E	450	1	¥ 19,100
セット内容			
ディープソケット (六角)	B2L-05, 055, 06, 07, 08, 10, 11, 12, 13, 14		
ソケットホルダー 10コ用	EHB210		

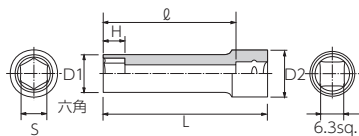
### 6.3sq. ディープソケット (六角)

1/4"sq. DEEP SOCKET

6.3 sq.



POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	l	質量(g)	個	小売参考価格
● B2L-032	3.2	6.5	12	5	50	42	17	5	¥ 1,660
B2L-04	4	7	12	5	50	42	19	5	¥ 1,660
B2L-045	4.5	7.5	12	5	50	42	18	5	¥ 1,660
B2L-05	5	8.5	12	5	50	42	20	5	¥ 1,660
B2L-055	5.5	9	12	6	50	42	24	5	¥ 1,660
B2L-06	6	10	12	6	50	42	28	5	¥ 1,660
B2L-07	7	11	12	8	50	42	27	5	¥ 1,660
B2L-08	8	12	13	9	50	42	33	5	¥ 1,660
B2L-09	9	13.5	13	10	50	42	41	5	¥ 1,660
B2L-10	10	14.5	13.5	11	50	42	36	5	¥ 1,770
B2L-11	11	16	14.5	12	50	42	46	5	¥ 1,770
B2L-12	12	17	15	14	50	42	52	5	¥ 1,770
B2L-13	13	18.5	16.5	14	50	42	59	5	¥ 1,820
B2L-14	14	20	17.5	17	50	42	67	5	¥ 1,820

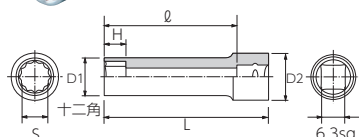
### 6.3sq. ディープソケット (十二角)

1/4"sq. DEEP SOCKET

6.3 sq.



POWERFIT

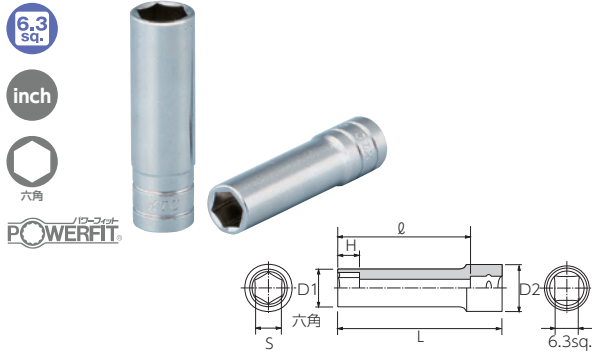


No.	S	D1	D2	H	L	l	質量(g)	個	小売参考価格
● B2L-055W	5.5	9	12	6	50	42	24	5	¥ 1,660
● B2L-06W	6	10	12	6	50	42	28	5	¥ 1,660
● B2L-07W	7	11	12	8	50	42	27	5	¥ 1,660
● B2L-08W	8	12	13	9	50	42	33	5	¥ 1,660
● B2L-09W	9	13.5	13	10	50	42	41	5	¥ 1,660
● B2L-10W	10	14.5	13.5	11	50	42	36	5	¥ 1,770
● B2L-11W	11	16	14.5	12	50	42	46	5	¥ 1,770
● B2L-12W	12	17	15	14	50	42	52	5	¥ 1,770
● B2L-13W	13	18.5	16.5	14	50	42	59	5	¥ 1,820
● B2L-14W	14	20	17.5	17	50	42	67	5	¥ 1,820

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

### 6.3sq. ディープソケット(六角)

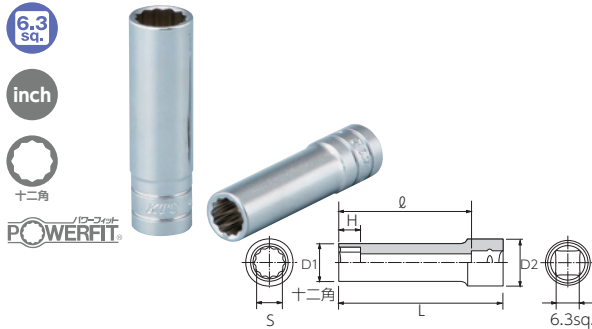
1/4"sq. DEEP SOCKET



No.	S(in)	D1	D2	H	L	Ø	質量(g)	φ	小売参考価格
🔧 B2L-1/8	1/8	6.5	12	5	50	42	17	5	¥ 1,930
🔧 B2L-5/32	5/32	7	12	5	50	42	19	5	¥ 1,930
🔧 B2L-3/16	3/16	8.5	12	5	50	42	21	5	¥ 1,930
🔧 B2L-7/32	7/32	9	12	6	50	42	24	5	¥ 1,930
🔧 B2L-1/4	1/4	10	12	6	50	42	28	5	¥ 1,930
🔧 B2L-9/32	9/32	11	12	8	50	42	27	5	¥ 1,930
🔧 B2L-5/16	5/16	12	13	9	50	42	33	5	¥ 1,930
🔧 B2L-11/32	11/32	13.5	13	10	50	42	41	5	¥ 1,930
🔧 B2L-3/8	3/8	14.5	13.5	11	50	42	39	5	¥ 1,930
🔧 B2L-7/16	7/16	16	14.5	12	50	42	46	5	¥ 1,930
🔧 B2L-1/2	1/2	18.5	16.5	14	50	42	66	5	¥ 2,000
🔧 B2L-17/32	17/32	20	17.5	17	50	42	71	5	¥ 2,000
🔧 B2L-9/16	9/16	20	17.5	17	50	42	66	5	¥ 2,000

### 6.3sq. ディープソケット(十二角)

1/4"sq. DEEP SOCKET



No.	S(in)	D1	D2	H	L	Ø	質量(g)	φ	小売参考価格
🔧 B2L-7/32W	7/32	9	12	6	50	42	24	5	¥ 1,930
🔧 B2L-1/4W	1/4	10	12	6	50	42	28	5	¥ 1,930
🔧 B2L-9/32W	9/32	11	12	8	50	42	27	5	¥ 1,930
🔧 B2L-5/16W	5/16	12	13	9	50	42	33	5	¥ 1,930
🔧 B2L-11/32W	11/32	13.5	13	10	50	42	41	5	¥ 1,930
🔧 B2L-3/8W	3/8	14.5	13.5	11	50	42	39	5	¥ 1,930
🔧 B2L-7/16W	7/16	16	14.5	12	50	42	46	5	¥ 1,930
🔧 B2L-1/2W	1/2	18.5	16.5	14	50	42	66	5	¥ 2,000
🔧 B2L-17/32W	17/32	20	17.5	17	50	42	71	5	¥ 2,000
🔧 B2L-9/16W	9/16	20	17.5	17	50	42	66	5	¥ 2,000

### 6.3sq. ラチェットハンドル

1/4"sq. RATCHET HANDLE

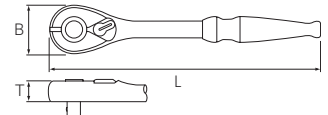


No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR2E	小判形	10°	22	10	125	100	5	¥ 5,280

※リペアキット (BR2E-K) を設定しています。🔍 P.213  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは🔍 P.613をご参照ください。



**注意**  
 ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 6.3sq. ロングラチェットハンドル

1/4"sq. RATCHET HANDLE (LONG)

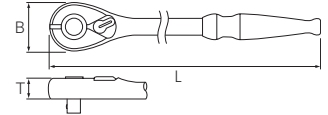


No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR2L	小判形	10°	22	10	190	125	5	¥ 7,820

※リペアキット (BR2E-K) を設定しています。🔍 P.213  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは🔍 P.613をご参照ください。



**注意**  
 ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・全長が長く過大な荷重を掛けやすいのでオーバートルクに注意する。  
 ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 6.3sq. ショートラチェットハンドル

1/4"sq. RATCHET HANDLE (SHORT)

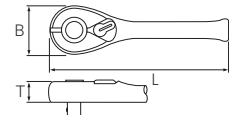


No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR2S	小判形	10°	22	10	80	90	5	¥ 5,310

※リペアキット (BR2E-K) を設定しています。🔍 P.213  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは🔍 P.613をご参照ください。



**注意**  
 ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 6.3sq. フレックスラチェットハンドル

1/4"sq. RATCHET HANDLE (FLEX)

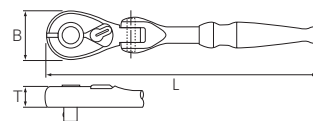


No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR2F	小判形	10°	22	10	125	140	5	¥ 8,190

※リペアキット (BR2E-K) を設定しています。● P.213  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



注意  
 ・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になるため注意する。  
 ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 6.3sq. フレックスロングラチェットハンドル

1/4"sq. RATCHET HANDLE (FLEX HEAD LONG)

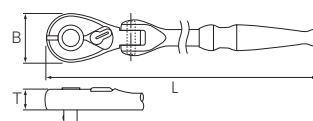


No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR2FL	小判形	10°	22	10	190	170	5	¥ 10,400

※リペアキット (BR2E-K) を設定しています。● P.213  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



注意  
 ・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になるため注意する。  
 ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。  
 ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 6.3sq. フレックスショートラチェットハンドル

1/4"sq. RATCHET HANDLE (FLEX HEAD SHORT)

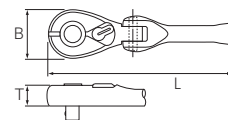


No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR2FS	小判形	10°	22	10	80	90	5	¥ 8,210

※リペアキット (BR2E-K) を設定しています。● P.213  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



注意  
 ・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になるため注意する。  
 ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。



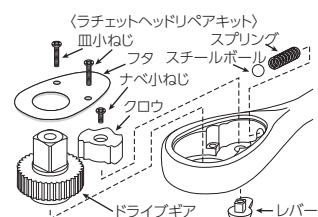
### 6.3sq. ラチェットヘッドリペアキット

REPAIR KIT FOR 1/4"sq. RATCHET HANDLE



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BR2E-K	6.3sq.	ドライブギア・クロー・スチールボール・スプリング・レバー・ナベ小ねじ・フタ各1、皿小ねじ×2	25	¥ 2,930

・6.3sq.ラチェットハンドル (BR2E, BR2L, BR2S, BR2F, BR2FL, BR2FS) 用のリペアキットです。



### 6.3sq. スピンナハンドル

1/4"sq. BREAKER BAR

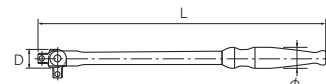


No.	D	グリップ径(φ)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BS2E	12	12	150	90	5	¥ 3,220

※リペアキット (BS2E-K) を設定しています。● P.214  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



注意  
 ・駆動部で手を挟むことがある為、グリップの中央を持つ。  
 ・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 6.3sq. ロングスピナハンドル 1/4"sq. BREAKER BAR (LONG)

6.3sq.

リペア

補給部品



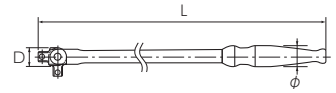
No.	D	グリップ径(φ)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BS2L	12	12	200	110	5	¥ 4,200

※リペアキット (BS2E-K) を設定しています。P.214

※補修部品を設定しています。詳しくはP.613をご参照ください。



- ・駆動部で手を挟むことがある為、グリップの中央を持つ。
- ・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。



## 6.3sq. スピナハンドルヘッド リペアキット

REPAIR KIT FOR 1/4"sq. BREAKER BAR

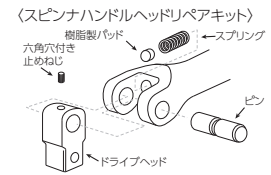
6.3sq.



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BS2E-K	6.3sq.	ドライブヘッド・ピン・樹脂製パッド・スプリング・六角穴付き止めねじ各1	12	¥ 1,950

・6.3sq.スピナハンドル (BS2E, BS2L) 用のリペアキットです。

※交換時には1.5mmのヘキサゴンレンチが必要です。



## 6.3sq. ドライバ型ハンドル 1/4"sq. SCREWDRIVER TYPE HANDLE

1/4"sq. SCREWDRIVER TYPE HANDLE

6.3sq.

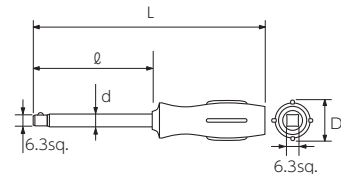


No.	D	d	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BD10	26	8.2	150	77	90	5	¥ 1,690

・グリップエンドに差込角が設けてあるのでエクステンションバーとしても使用できます。



- ・2本以上接続して使用しない。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 6.3sq. スライドヘッドハンドル 1/4"sq. SLIDE HEAD HANDLE

1/4"sq. SLIDE HEAD HANDLE

6.3sq.



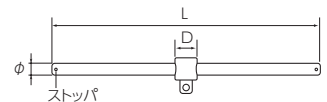
No.	D	ハンドル径(φ)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BHM2	13	7	120	70	5	¥ 2,340

・作業個所により、早回しから締緩作業まで、ラチェットハンドルより素早い作業ができる機能を追求しました。

・ハンドルに溝を設けたので、ヘッドが回転する事はありません。



- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 6.3sq. クイックスピナ® 1/4"sq. GRIP TYPE HANDLE

1/4"sq. GRIP TYPE HANDLE

6.3sq.

POWERFIT



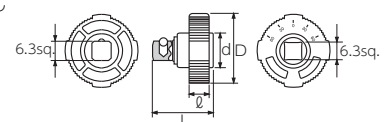
No.	D	d	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BE2-Q	28	12	19	8	25	10	¥ 1,690

- ・ラチェットハンドルやエクステンションバーと組合せて使用すると、より効果を発揮する早回し専用駆動工具です。(軽負荷時)
- ・グリップは回転角がわかりやすいよう手触りで90°毎の回転角がわかる形状と溝による表示、また表面に30°毎の角度表示を設けました。
- ・グリップは樹脂で軽量です。



- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。

※クイックスピナは、京都機械工具株式会社の登録商標です。



・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 6.3sq. エクステンションバー

1/4"sq. EXTENSION BAR

6.3sq.

POWERFIT

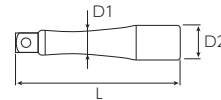


BE2-075

No.	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BE2-030	9	12	30	17	5	¥ 720
BE2-050	9	12	50	27	5	¥ 750
BE2-075	8	12	75	38	5	¥ 1,400
BE2-100	8	12	100	48	5	¥ 1,400
BE2-150	8	12	150	70	5	¥ 1,400
BE2-200	8	12	200	90	5	¥ 2,190
BE2-270	8	12	270	118	5	¥ 2,190
BE2-600	9	12	600	300	5	¥ 5,220



注意  
・2本以上接続して使用しない。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



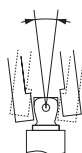
### 6.3sq. 首振りエクステンションバー

1/4"sq. WOBBLE EXTENSION BAR

6.3sq.

POWERFIT

振角約13°

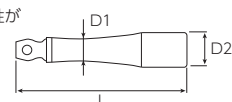


BE2-075JW

No.	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BE2-030JW	9	12	30	17	5	¥ 1,620
BE2-050JW	9	12	50	27	5	¥ 1,790
BE2-075JW	8	12	75	38	5	¥ 2,110
BE2-100JW	8	12	100	48	5	¥ 2,230
BE2-150JW	8	12	150	70	5	¥ 2,400
BE2-200JW	8	12	200	90	5	¥ 3,580
BE2-270JW	8	12	270	118	5	¥ 3,580



注意  
・構造上、通常のエクステンションバーに比べて耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。  
・2本以上接続して使用しない。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 6.3sq. ユニバーサルジョイント

1/4"sq. UNIVERSAL JOINT

6.3sq.

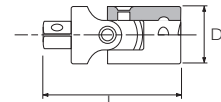
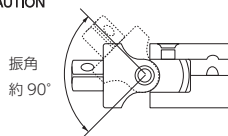
POWERFIT



No.	D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BJ2	13	33	20	5	¥ 2,900



注意  
・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力の入れ過ぎに注意する。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 6.3sq. ソケットアダプタ

1/4"sq. SOCKET ADAPTER

6.3sq.

9.5sq.

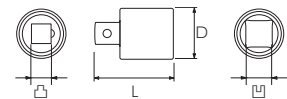
POWERFIT



No.	sq.		D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
	凹	凸					
BA23	6.3	9.5	13	22	15	10	¥ 1,700



注意  
・アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準になります。力の入れ過ぎに注意する。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 6.3sq. 早回し変換アダプタ

グッドデザイン賞受賞商品

1/4"sq. QUICK ADAPTER

6.3sq.

9.5sq.

POWERFIT



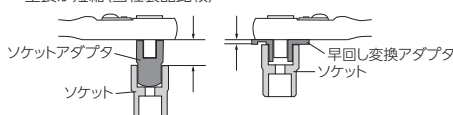
No.	sq.		D	L	φ	質量(g)	φ	小売参考価格
	凹	凸						
BAE23	6.3	9.5	28	13	2.5	20	10	¥ 1,160

・ソケットアダプタとは違い、製品単体での早回しが可能です。  
・凹凸を同位置で合わせてあるのでソケットアダプタに比べ、全長を短縮して使用できます。(下図)  
・マグネットによりソケットの保持及び脱着が容易です。  
・グリップ部は、滑りにくく早回ししやすい形状です。

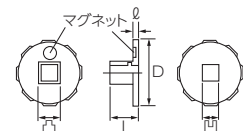


注意  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。

全長が短縮(当社製品比較)



「ソケットアダプタ」の場合 「早回し変換アダプタ」の場合



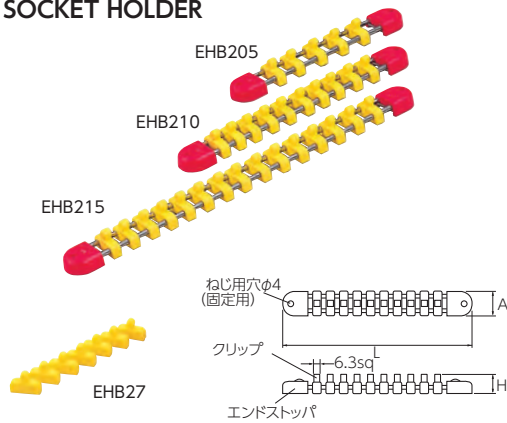
・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。  
・のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## 6.3sq. ソケットホルダー

1/4"sq. SOCKET HOLDER

6.3sq.

リペア  
補給部品



No.	クリップ数	H	A	L	質量(g)	φ	小売参考価格
EHB205	5	19	25	165	55	10	¥ 1,410
EHB210	10	19	25	215	60	10	¥ 1,890
EHB215	15	19	25	315	80	10	¥ 2,170

・ 差込角別に異なるホルダーカラーで、ソケットの識別が容易です。



・ ソケットホルダーは、逆さにするとソケットが落ちる場合があるため注意する。

補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHB27	6.3sq.クリップセット [7コ組]	¥ 700

・ EHB205, 210, 215用スペアクリップです。

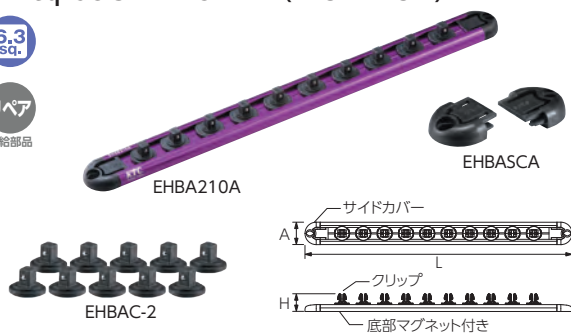
・ EHB305~315 (9.5sq.) Ⓢ P.235 EHB405~410 (12.7sq.) Ⓢ P.249にも使用可能です。

## 6.3sq. アルミソケットホルダー

1/4"sq. SOCKET HOLDER (ALUMINIUM)

6.3sq.

リペア  
補給部品



No.	クリップ数	H	A	L	質量(g)	φ	小売参考価格
EHBA210A	10	17	28.4	338.5	183	1	¥ 3,660

・ 樹脂製のクリップでソケットを固定するソケットホルダーです。

・ 差込角別に異なるレールカラーで、ソケットの識別が容易です。

・ レールサイズは共通のため、クリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを一つのレールで管理できます。



・ ソケットホルダーは、逆さにするとソケットが落ちる場合があるため注意する。  
・ 地面と垂直な面には取付けできません。

補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBAC-2	6.3sq.クリップセット [10コ組]	¥ 790
EHBASCA	アルミソケットホルダー用サイドカバー [2コ組]	¥ 410

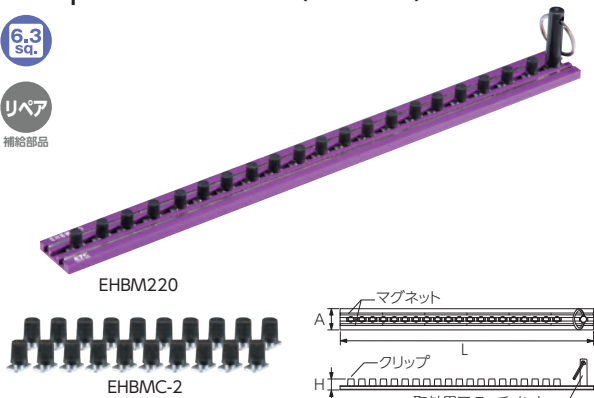
\*クリップはEHBA210A,310A,410A,608A,806A共通で使用可能です。

## 6.3sq. マグネットソケットホルダー

1/4"sq. SOCKET HOLDER (MAGNET)

6.3sq.

リペア  
補給部品



No.	クリップ数	H	A	L	質量(g)	φ	小売参考価格
EHBM220	20	12.5	25.4	304	135	1	¥ 9,390

・ 磁力でソケットを固定するソケットホルダーです。

・ 強力マグネットでレールがしっかり固定されるため、レールを支えず片手でソケットが外せません。

・ ケース側面など地面と垂直方向に固定して使用可能です。

・ 差込角別に異なるレールカラーで、ソケットの識別が容易です。

・ レールサイズは共通のため、クリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを一つのレールで管理できます。

・ クリップを外せば、レンチ類のホルダーとしても使用可能です。



・ 磁力が強力なため、磁気の影響を受けやすい機器類の近くで使用しない。  
・ レールは非常に強い力で吸着するので、指等を挟まないよう注意する。  
(レール取外し用のアタッチメント付き)

補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBMC-2	6.3sq.クリップセット [20コ組]	¥ 1,910

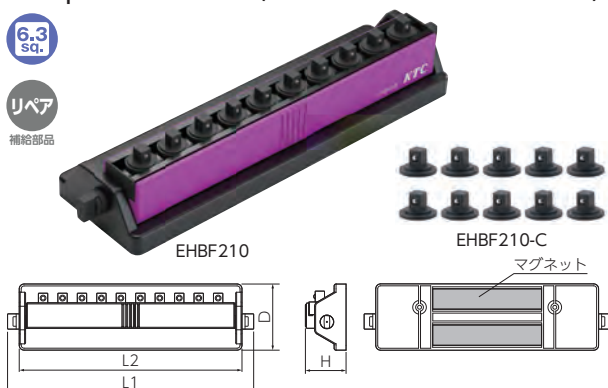
\*クリップはEHBM220, EHBM315, EHBM412に共通で使用可能です。

## 6.3sq. マグネットソケットホルダー (角度可変タイプ)

1/4"sq. SOCKET HOLDER (MAGNET VARIABLE ANGLE TYPE)

6.3sq.

リペア  
補給部品



No.	クリップ数	H	D	L1	L2	質量(g)	φ	小売参考価格
EHBF210	10	40	68	253	229	460	1	¥ 9,800

・ マグネットでケース等に貼り付けて使用できるソケットホルダー。

・ ホルダー部を0°・30°・60°・90°の4段階に角度を変更可可能。

・ 強力マグネットでケース側面等にしっかり固定可能。

・ 差込角別に異なる本体側面のカラーで識別が容易。

・ 引出しやチェストのフタ裏に取り付けて使い易さと収納力を向上。

・ レールサイズは共通でクリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを管理可能。

\*クリップは専用品です。他のソケットホルダーのクリップはご使用いただけません。



・ 磁力が強力なため、磁気の影響を受けやすい機器類の近くで使用しない。  
・ レールは非常に強い力で吸着するので、指等を挟まないよう注意する。

耐荷重：3kg

補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBF210-C	6.3sq.クリップセット [10コ組]	¥ 3,130

・ ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



## NEW 9.5sq.ソケットレンチセット トルクルモデル [12点]

3/8"sq. SOCKET WRENCH SET (TORQULE) [12pcs.]

9.5 sq. 12 pcs.



POWERFIT  
TORQULE



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB312TQA	3.0	1	¥ 65,600

セット内容	
トルクル80N・m	GNA080-03
ソケット(六角)	B3-08, 10, 12, 13, 14, 17
ラチェットハンドル	BR390
スピナハンドル	BS3E
スライドヘッドハンドル	BHM3
エクステンションバー 75	BE3-075
エクステンションバー 100	BE3-100
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

- ・工具の管理に便利なメタルケースと専用収納トレイ付き。
- ・二輪・四輪整備等、幅広いトルクに対応したベーシックセット
- ①トルクルはP.028に掲載しています。
- ②ケースはP.192に掲載しています。

## NEW 9.5sq. ソケットレンチセット(六角) [12点]

3/8"sq. SOCKET WRENCH SET [12pcs.]

9.5 sq. 12 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB312A	1.7	1	¥ 24,800

セット内容	
ソケット(六角)	B3-07, 08, 10, 12, 13, 14, 17, 19
ラチェットハンドル	BR390
エクステンションバー 75	BE3-075
エクステンションバー 150	BE3-150
ユニバーサルジョイント	BJ3
片開きメタルケース	EKB-1 (W275×D150×H50)

- ・持ち運びに便利なメタルケースに、収納と工具の管理に便利な発泡トレイをセット。
- ①ケースは P.192に掲載しています。

## NEW 9.5sq. ソケットレンチセット(十二角) [12点]

3/8"sq. SOCKET WRENCH SET [12pcs.]

9.5 sq. 12 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB312WA	1.7	1	¥ 24,800

セット内容	
ソケット(十二角)	B3-07W, 08W, 10W, 12W, 13W, 14W, 17W, 19W
ラチェットハンドル	BR390
エクステンションバー 75	BE3-075
エクステンションバー 150	BE3-150
ユニバーサルジョイント	BJ3
片開きメタルケース	EKB-1 (W275×D150×H50)

- ・持ち運びに便利なメタルケースに、収納と工具の管理に便利な発泡トレイをセット。
- ①ケースは P.192に掲載しています。

## NEW 9.5sq. ソケットレンチセット(六角)インチサイズ [12点]

3/8"sq. SOCKET WRENCH SET [12pcs.]

9.5 sq. 12 pcs.



inch  
POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB312BA	1.7	1	¥ 26,800

セット内容	
ソケット(六角)	B3-3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4
ラチェットハンドル	BR390
エクステンションバー 75	BE3-075
エクステンションバー 150	BE3-150
ユニバーサルジョイント	BJ3
片開きメタルケース	EKB-1 (W275×D150×H50)

- ・持ち運びに便利なメタルケースに、収納と工具の管理に便利な発泡トレイをセット。
- ①ケースは P.192に掲載しています。

**NEW 9.5sq. ソケットレンチセット(六角)[18点]**

3/8"sq. SOCKET WRENCH SET [18pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB318A	3.3	1	¥ 38,100

セット内容	
ソケット(六角)	B3-055, 07, 08, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22
ラチェットハンドル	BR390
スピナハンドル	BS3E
エクステンションバー 75	BE3-075
エクステンションバー 150	BE3-150
エクステンションバー 270	BE3-270
ユニバーサルジョイント	BJ3
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

- ・持ち運びに便利なメタルケースに、収納と工具の管理に便利な発泡トレイをセット。
- ➡ ケースはP.192に掲載しています。

**NEW 9.5sq. ソケットレンチセット(十二角)[18点]**

3/8"sq. SOCKET WRENCH SET [18pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB318WA	3.3	1	¥ 38,100

セット内容	
ソケット(十二角)	B3-055W, 07W, 08W, 10W, 12W, 13W, 14W, 15W, 17W, 19W, 21W, 22W
ラチェットハンドル	BR390
スピナハンドル	BS3E
エクステンションバー 75	BE3-075
エクステンションバー 150	BE3-150
エクステンションバー 270	BE3-270
ユニバーサルジョイント	BJ3
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

- ・持ち運びに便利なメタルケースに、収納と工具の管理に便利な発泡トレイをセット。
- ➡ ケースはP.192に掲載しています。

**NEW 9.5sq. ソケットレンチセット(六角)[25点]**

3/8"sq. SOCKET WRENCH SET [25pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB325A	3.6	1	¥ 44,600

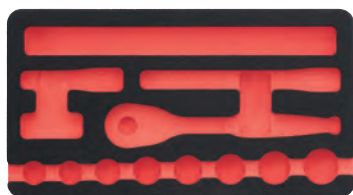
セット内容	
ソケット(六角)	B3-055, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22
ラチェットハンドル	BR390
スピナハンドル	BS3E
エクステンションバー 30	BE3-030
エクステンションバー 75	BE3-075
エクステンションバー 150	BE3-150
エクステンションバー 270	BE3-270
ユニバーサルジョイント	BJ3
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

- ・持ち運びに便利なメタルケースに、収納と工具の管理に便利な発泡トレイをセット。
- ➡ ケースはP.192に掲載しています。

**NEW 9.5sq. ソケットレンチセット12点用トレイ**

No.	質量 (g)	標準小売価格
TB312A-TR	41	¥ 3,710

・ TB312A, TB312WA, TB312BAの補給部品です。

**NEW 9.5sq. ソケットレンチセット18点用トレイ**

No.	質量 (g)	標準小売価格
TB318A-TR	103	¥ 8,450

・ TB318A, TB318WAの補給部品です。

**NEW 9.5sq. ソケットレンチセット25点用トレイ**

No.	質量 (g)	標準小売価格
TB325A-TR	116	¥ 8,450

・ TB325Aの補給部品です。



### 9.5sq. ソケットセット [5コ組]

3/8"sq. SOCKET SET [5pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB305E	300	1	¥ 5,610
セット内容			
ソケット(六角)	B3-08, 10, 12, 14, 17		
ソケットホルダー 5コ用	EHB305		

### 9.5sq. ソケットセット [10コ組]

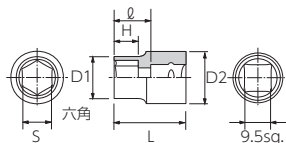
3/8"sq. SOCKET SET [10pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB310	500	1	¥ 10,300
セット内容			
ソケット(六角)	B3-07, 08, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

### 9.5sq. ソケット(六角)

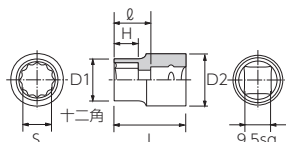
3/8"sq. SOCKET



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
B3-055	5.5	9	17	5	22	10.5	19	5	¥ 780
B3-06	6	10	17	5	22	10.5	20	5	¥ 780
B3-07	7	11	17	5	22	10.5	20	5	¥ 780
B3-08	8	12	17	5.5	22	10.5	20	5	¥ 780
B3-09	9	13.5	17	5.5	22	10.5	21	5	¥ 820
B3-10	10	14.5	17	5.5	22	10.5	20	5	¥ 820
B3-11	11	16	17	6	23	11.5	23	5	¥ 820
B3-12	12	17	18	7.5	24	12.5	26	5	¥ 820
B3-13	13	18.5	18	7.5	24	12.5	28	5	¥ 820
B3-14	14	20	19	8.5	25	13.5	34	5	¥ 820
B3-15	15	21	20	8.5	26	14.5	35	5	¥ 850
B3-16	16	22	21	9	26	14.5	41	5	¥ 850
B3-17	17	24	22	10	27	15.5	51	5	¥ 850
B3-18	18	25	23	10	27	15.5	58	5	¥ 910
B3-19	19	26	24	10.5	27	15.5	62	5	¥ 910
B3-20	20	27.5	25	11	28	16.5	71	5	¥ 990
B3-21	21	28.5	26	11.5	28	16.5	81	5	¥ 990
B3-22	22	30	27	11.5	28	16.5	86	5	¥ 1,010
B3-23	23	31	27.5	12	29	17.5	94	5	¥ 1,010
B3-24	24	32.5	28.5	12	29	17.5	115	5	¥ 1,010

### 9.5sq. ソケット(十二角)

3/8"sq. SOCKET



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
B3-055W	5.5	9	17	5	22	10.5	19	5	¥ 780
B3-06W	6	10	17	5	22	10.5	20	5	¥ 780
B3-07W	7	11	17	5	22	10.5	20	5	¥ 780
B3-08W	8	12	17	5.5	22	10.5	20	5	¥ 780
B3-09W	9	13.5	17	5.5	22	10.5	21	5	¥ 820
B3-10W	10	14.5	17	5.5	22	10.5	20	5	¥ 820
B3-11W	11	16	17	6	23	11.5	23	5	¥ 820
B3-12W	12	17	18	7.5	24	12.5	26	5	¥ 820
B3-13W	13	18.5	18	7.5	24	12.5	28	5	¥ 820
B3-14W	14	20	19	8.5	25	13.5	34	5	¥ 820
B3-15W	15	21	20	8.5	26	14.5	35	5	¥ 850
B3-16W	16	22	21	9	26	14.5	41	5	¥ 850
B3-17W	17	24	22	10	27	15.5	51	5	¥ 850
B3-18W	18	25	23	10	27	15.5	58	5	¥ 910
B3-19W	19	26	24	10.5	27	15.5	62	5	¥ 910
B3-20W	20	27.5	25	11	28	16.5	71	5	¥ 990
B3-21W	21	28.5	26	11.5	28	16.5	81	5	¥ 990
B3-22W	22	30	27	11.5	28	16.5	86	5	¥ 1,010
B3-23W	23	31	27.5	12	29	17.5	94	5	¥ 1,010
B3-24W	24	32.5	28.5	12	29	17.5	115	5	¥ 1,010

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 9.5sq. ソケット(六角)

3/8"sq. SOCKET

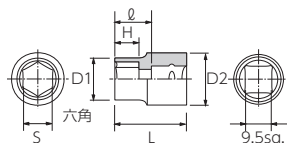
9.5sq.

inch



六角

POWERFIT



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B3-1/4	1/4	10	17	5	22	10.5	20	5	¥ 980
B3-9/32	9/32	11	17	5	22	10.5	20	5	¥ 980
B3-5/16	5/16	12	17	5.5	22	10.5	20	5	¥ 1,000
⑦ B3-11/32	11/32	13.5	17	5.5	22	10.5	21	5	¥ 1,000
B3-3/8	3/8	14	17	5.5	22	10.5	21	5	¥ 1,020
B3-7/16	7/16	16	17	6	23	11.5	23	5	¥ 1,020
B3-1/2	1/2	18.5	18	7.5	24	12.5	28	5	¥ 1,020
⑦ B3-17/32	17/32	20	19	7.5	24	12.5	35	5	¥ 1,020
B3-9/16	9/16	20	19	8.5	25	13.5	34	5	¥ 1,020
B3-19/32	19/32	21	20	8.5	26	14.5	35	5	¥ 1,090
B3-5/8	5/8	22	21	9	26	14.5	42	5	¥ 1,090
⑦ B3-21/32	21/32	24	22	10	27	15.5	51	5	¥ 1,130
B3-11/16	11/16	24	22	10	27	15.5	51	5	¥ 1,130
⑦ B3-3/4	3/4	26	24	10.5	27	15.5	62	5	¥ 1,190
⑦ B3-25/32	25/32	27.5	25	11	28	16.5	73	5	¥ 1,190
B3-13/16	13/16	28.5	26	11.5	28	16.5	80	5	¥ 1,270
B3-7/8	7/8	30	27	11.5	28	16.5	84	5	¥ 1,270

### 9.5sq. ソケット(十二角)

3/8"sq. SOCKET

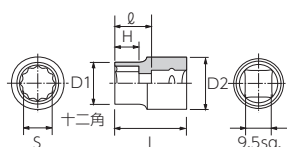
9.5sq.

inch



十二角

POWERFIT



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B3-1/4W	1/4	10	17	5	22	10.5	20	5	¥ 980
⑦ B3-9/32W	9/32	11	17	5	22	10.5	20	5	¥ 980
B3-5/16W	5/16	12	17	5.5	22	10.5	20	5	¥ 1,000
⑦ B3-11/32W	11/32	13.5	17	5.5	22	10.5	21	5	¥ 1,000
B3-3/8W	3/8	14	17	5.5	22	10.5	21	5	¥ 1,020
B3-7/16W	7/16	16	17	6	23	11.5	23	5	¥ 1,020
B3-1/2W	1/2	18.5	18	7.5	24	12.5	28	5	¥ 1,020
B3-17/32W	17/32	20	19	7.5	24	12.5	35	5	¥ 1,020
B3-9/16W	9/16	20	19	8.5	25	13.5	34	5	¥ 1,020
B3-19/32W	19/32	21	20	8.5	26	14.5	35	5	¥ 1,090
B3-5/8W	5/8	22	21	9	26	14.5	42	5	¥ 1,090
B3-21/32W	21/32	24	22	10	27	15.5	51	5	¥ 1,130
B3-11/16W	11/16	24	22	10	27	15.5	51	5	¥ 1,130
B3-3/4W	3/4	26	24	10.5	27	15.5	62	5	¥ 1,190
⑦ B3-25/32W	25/32	27.5	25	11	28	16.5	73	5	¥ 1,190
B3-13/16W	13/16	28.5	26	11.5	28	16.5	80	5	¥ 1,270
B3-7/8W	7/8	30	27	11.5	28	16.5	84	5	¥ 1,270

### 9.5sq. セミディープソケットセット [5コ組]

3/8"sq. SEMI DEEP SOCKET SET [5pcs.]

9.5sq.

5 pcs.



六角

POWERFIT



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TB3M05	400	1	¥ 8,400

セット内容	
セミディープソケット(六角)	B3M-08, 10, 12, 14, 17
ソケットホルダー 5コ用	EHB305

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は⑦ P.004~005をご参照ください。  
 ・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

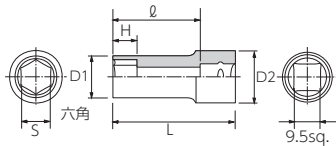
### 9.5sq. セミディープソケット(六角)

3/8"sq. SEMI DEEP SOCKET

9.5sq.



POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	Ø	質量(g)	φ	小売参考価格
B3M-055	5.5	9	17	6	40	28.5	29	5	¥ 1,290
B3M-06	6	10	17	6	40	28.8	31	5	¥ 1,290
B3M-07	7	11	17	8	40	28.5	30	5	¥ 1,290
B3M-08	8	12	17	9	40	28.5	33	5	¥ 1,290
B3M-09	9	13.5	17	10	40	28.5	37	5	¥ 1,290
B3M-10	10	14.5	17	11	40	28.5	34	5	¥ 1,290
B3M-11	11	16	17	12	40	28.5	39	5	¥ 1,290
B3M-12	12	17	18	14	40	28.5	45	5	¥ 1,290
B3M-13	13	18.5	18	14	50	38.5	61	5	¥ 1,460
B3M-14	14	20	19	17	50	38.5	71	5	¥ 1,460
B3M-15	15	21	20	17	50	38.5	74	5	¥ 1,460
B3M-16	16	22	21	17	50	38.5	79	5	¥ 1,550
B3M-17	17	24	22	17	50	38.5	95	5	¥ 1,550
B3M-18	18	25	23	21	50	38.5	108	5	¥ 1,680
B3M-19	19	26	24	21	50	38.5	111	5	¥ 1,680
B3M-20	20	27.5	25	21	50	38.5	124	5	¥ 1,680
B3M-21	21	28.5	26.5	21	50	38.5	141	5	¥ 1,680
B3M-22	22	30	27.5	21	50	38.5	151	5	¥ 1,840
B3M-23	23	31	28.5	21	50	38.5	155	5	¥ 1,990
B3M-24	24	32.5	30	21	50	38.5	176	5	¥ 1,990

汎用ツール編

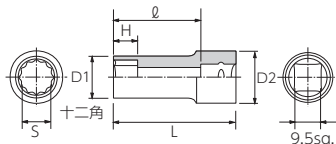
### 9.5sq. セミディープソケット(十二角)

3/8"sq. SEMI DEEP SOCKET

9.5sq.



POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	Ø	質量(g)	φ	小売参考価格
🔧 B3M-055W	5.5	9	17	6	40	28.5	29	5	¥ 1,290
🔧 B3M-06W	6	10	17	6	40	28.8	31	5	¥ 1,290
🔧 B3M-07W	7	11	17	8	40	28.5	30	5	¥ 1,290
🔧 B3M-08W	8	12	17	9	40	28.5	33	5	¥ 1,290
🔧 B3M-09W	9	13.5	17	10	40	28.5	37	5	¥ 1,290
B3M-10W	10	14.5	17	11	40	28.5	34	5	¥ 1,290
🔧 B3M-11W	11	16	17	12	40	28.5	39	5	¥ 1,290
B3M-12W	12	17	18	14	40	28.5	45	5	¥ 1,290
B3M-13W	13	18.5	18	14	50	38.5	61	5	¥ 1,460
B3M-14W	14	20	19	17	50	38.5	71	5	¥ 1,460
🔧 B3M-15W	15	21	20	17	50	38.5	74	5	¥ 1,460
🔧 B3M-16W	16	22	21	17	50	38.5	79	5	¥ 1,550
B3M-17W	17	24	22	17	50	38.5	95	5	¥ 1,550
🔧 B3M-18W	18	25	23	21	50	38.5	108	5	¥ 1,680
B3M-19W	19	26	24	21	50	38.5	111	5	¥ 1,680
🔧 B3M-20W	20	27.5	25	21	50	38.5	124	5	¥ 1,680
B3M-21W	21	28.5	26.5	21	50	38.5	141	5	¥ 1,680
🔧 B3M-22W	22	30	27.5	21	50	38.5	151	5	¥ 1,840
🔧 B3M-23W	23	31	28.5	21	50	38.5	155	5	¥ 1,990
B3M-24W	24	32.5	30	21	50	38.5	176	5	¥ 1,990

ソケット・駆動工具

### 9.5sq. ディープソケットセット [5コ組]

3/8"sq. DEEP SOCKET SET [5pcs.]

9.5sq.

5 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	φ	小売参考価格
TB3L05	0.5	1	¥ 10,200
セット内容			
ディープソケット (六角)	B3L-08, 10, 12, 14, 17		
ソケットホルダー 5コ用	EHB305		

### 9.5sq. ディープソケットセット [10コ組]

3/8"sq. DEEP SOCKET SET [10pcs.]

9.5sq.

10 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	φ	小売参考価格
TB3L10	1.2	1	¥ 20,100
セット内容			
ディープソケット (六角)	B3L-07, 08, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 9.5sq. ディープソケット(六角)

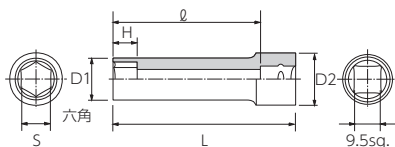
3/8"sq. DEEP SOCKET

9.5sq.



六角

POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B3L-055	5.5	9	17	6	60	48.5	40	5	¥ 1,690
B3L-06	6	10	17	6	60	48.5	44	5	¥ 1,690
B3L-07	7	11	17	8	60	48.5	44	5	¥ 1,690
B3L-08	8	12	17	9	60	48.5	49	5	¥ 1,690
B3L-09	9	13.5	17	10	60	48.5	57	5	¥ 1,690
B3L-10	10	14.5	17	11	65	53.5	56	5	¥ 1,690
B3L-11	11	16	17	12	65	53.5	67	5	¥ 1,690
B3L-12	12	17	18	14	65	53.5	78	5	¥ 1,690
B3L-13	13	18.5	18	14	70	58.5	87	5	¥ 1,790
B3L-14	14	20	19	17	70	58.5	92	5	¥ 1,790
B3L-15	15	21	20	17	70	58.5	95	5	¥ 1,790
B3L-16	16	22	21	17	70	58.5	102	5	¥ 1,840
B3L-17	17	24	22	17	70	58.5	130	5	¥ 1,840
B3L-18	18	25	23	21	70	58.5	147	5	¥ 2,070
B3L-19	19	26	24	21	70	58.5	150	5	¥ 2,070
B3L-20	20	27.5	25	23	70	58.5	165	5	¥ 2,070
B3L-21	21	28.5	26.5	23	70	58.5	188	5	¥ 2,070
B3L-22	22	30	27.5	23	70	58.5	203	5	¥ 2,130
B3L-23	23	31	28.5	27	70	58.5	200	5	¥ 2,370
B3L-24	24	32.5	30	27	70	58.5	229	5	¥ 2,370

### 9.5sq. ディープソケット(十二角)

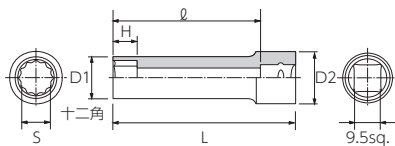
3/8"sq. DEEP SOCKET

9.5sq.



十二角

POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B3L-055W	5.5	9	17	6	60	48.5	40	5	¥ 1,690
B3L-06W	6	10	17	6	60	48.5	44	5	¥ 1,690
B3L-07W	7	11	17	8	60	48.5	44	5	¥ 1,690
B3L-08W	8	12	17	9	60	48.5	49	5	¥ 1,690
B3L-09W	9	13.5	17	10	60	48.5	57	5	¥ 1,690
B3L-10W	10	14.5	17	11	65	53.5	56	5	¥ 1,690
B3L-11W	11	16	17	12	65	53.5	67	5	¥ 1,690
B3L-12W	12	17	18	14	65	53.5	78	5	¥ 1,690
B3L-13W	13	18.5	18	14	70	58.5	87	5	¥ 1,790
B3L-14W	14	20	19	17	70	58.5	92	5	¥ 1,790
B3L-15W	15	21	20	17	70	58.5	95	5	¥ 1,790
B3L-16W	16	22	21	17	70	58.5	102	5	¥ 1,840
B3L-17W	17	24	22	17	70	58.5	130	5	¥ 1,840
B3L-18W	18	25	23	21	70	58.5	147	5	¥ 2,070
B3L-19W	19	26	24	21	70	58.5	150	5	¥ 2,070
B3L-20W	20	27.5	25	23	70	58.5	165	5	¥ 2,070
B3L-21W	21	28.5	26.5	23	70	58.5	188	5	¥ 2,070
B3L-22W	22	30	27.5	23	70	58.5	203	5	¥ 2,130
B3L-23W	23	31	28.5	27	70	58.5	200	5	¥ 2,370
B3L-24W	24	32.5	30	27	70	58.5	229	5	¥ 2,370

### 9.5sq. ディープソケット(六角)

3/8"sq. DEEP SOCKET

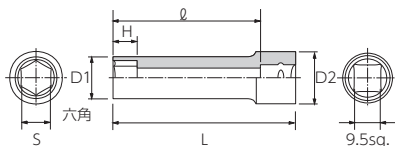
9.5sq.

inch



六角

POWERFIT



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B3L-1/4	1/4	10	17	6	60	48.5	42	5	¥ 2,030
B3L-9/32	9/32	11	17	8	60	48.5	44	5	¥ 2,030
B3L-5/16	5/16	12	17	9	60	48.5	45	5	¥ 2,030
B3L-11/32	11/32	13.5	17	10	60	48.5	50	5	¥ 2,030
B3L-3/8	3/8	14	17	11	65	53.5	55	5	¥ 2,030
B3L-7/16	7/16	16	17	12	65	53.5	61	5	¥ 2,030
B3L-1/2	1/2	18.5	18	14	70	58.5	80	5	¥ 2,190
B3L-17/32	17/32	20	19	14	70	58.5	92	5	¥ 2,190
B3L-9/16	9/16	20	19	17	70	58.5	92	5	¥ 2,190
B3L-19/32	19/32	21	20	17	70	58.5	95	5	¥ 2,190
B3L-5/8	5/8	22	21	17	70	58.5	102	5	¥ 2,420
B3L-21/32	21/32	24	22	17	70	58.5	123	5	¥ 2,420
B3L-11/16	11/16	24	22	17	70	58.5	123	5	¥ 2,420
B3L-3/4	3/4	26	24	21	70	58.5	142	5	¥ 2,420
B3L-25/32	25/32	27.5	25	23	70	58.5	165	5	¥ 2,660
B3L-13/16	13/16	28.5	26.5	23	70	58.5	180	5	¥ 2,660
B3L-7/8	7/8	30	27.5	23	70	58.5	186	5	¥ 2,660

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 9.5sq. ディープソケット(十二角)

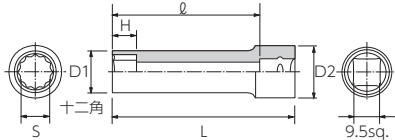
3/8"sq. DEEP SOCKET

9.5sq.

inch



十二角  
POWERFIT



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
● B3L-1/4W	1/4	10	17	6	60	48.5	42	5	¥ 2,030
● B3L-9/32W	9/32	11	17	8	60	48.5	44	5	¥ 2,030
● B3L-5/16W	5/16	12	17	9	60	48.5	45	5	¥ 2,030
● B3L-11/32W	11/32	13.5	17	10	60	48.5	50	5	¥ 2,030
● B3L-3/8W	3/8	14	17	11	65	53.5	55	5	¥ 2,030
● B3L-7/16W	7/16	16	17	12	65	53.5	61	5	¥ 2,030
● B3L-1/2W	1/2	18.5	18	14	70	58.5	80	5	¥ 2,190
● B3L-17/32W	17/32	20	19	14	70	58.5	92	5	¥ 2,190
● B3L-9/16W	9/16	20	19	17	70	58.5	92	5	¥ 2,190
● B3L-19/32W	19/32	21	20	17	70	58.5	95	5	¥ 2,190
● B3L-5/8W	5/8	22	21	17	70	58.5	102	5	¥ 2,420
● B3L-21/32W	21/32	24	22	17	70	58.5	123	5	¥ 2,420
● B3L-11/16W	11/16	24	22	17	70	58.5	123	5	¥ 2,420
● B3L-3/4W	3/4	26	24	21	70	58.5	142	5	¥ 2,420
● B3L-25/32W	25/32	27.5	25	23	70	58.5	165	5	¥ 2,660
● B3L-13/16W	13/16	28.5	26.5	23	70	58.5	180	5	¥ 2,660
● B3L-7/8W	7/8	30	27.5	23	70	58.5	186	5	¥ 2,660

汎用ツール編

## 9.5sq. ロングディープソケットセット [2コ組]

3/8"sq. LONG DEEP SOCKET SET [2pcs.]

9.5sq.

2 pcs.



六角  
POWERFIT

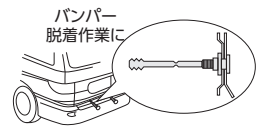
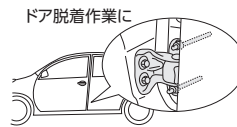


No.	質量(g)	φ	小売参考価格
B3TLL2	255	1	¥ 5,400

セット内容

ロングディープソケット(六角) B3LL-10, 12

- ・奥深い箇所や長く突き出たボルトのナット締緩作業。
- ・自動車のリアバンパーカバー取付ボルト、ドアノブ内側の取付ボルト、ドアヒンジのボルト、サイドルーバーの取付ボルト。
- ・自動車のバンパーリールホースメントの取付ボルト、エアバッグのアジャスティングボルト、テジョンプーリーのアジャスティングボルト。
- ・自動車の足回り関係の取付ボルト・ナット。
- ・その他、スパナ・めがねレンチ・ディープソケット等では作業が困難な、奥まったスペースに。



ソケット・駆動工具

## 9.5sq. ロングディープソケット

3/8"sq. LONG DEEP SOCKET

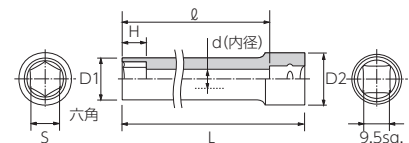
9.5sq.



六角  
POWERFIT



No.	S	D1	D2	d	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B3LL-10	10	14.5	18	8	11	130	113	115	5	¥ 2,700
B3LL-12	12	17.7	18	9	12	130	113	140	5	¥ 2,700



## 9.5sq. マグネットディープソケットセット [5コ組]

3/8"sq. DEEP MAGNETIC SOCKET SET [5pcs.]

9.5sq.

5 pcs.



六角  
POWERFIT



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TB3L05MGA	480	1	¥ 16,400

セット内容

マグネットディープソケット B3L-08MGA, 10MGA, 12MGA, 13MGA, 14MGA  
ソケットホルダー 5コ用 EHB305

- ・口径部に内蔵されているマグネットで、ボルト・ナットの落下を防止します。
- ・マグネット部がスライドするため、座金付きボルトや薄いナット、スタッドボルトにも対応します。
- ・強力な磁力のネオジウム磁石を採用。



## 9.5sq.マグネットディーソケット

3/8"sq. DEEP MAGNETIC SOCKET

9.5sq.

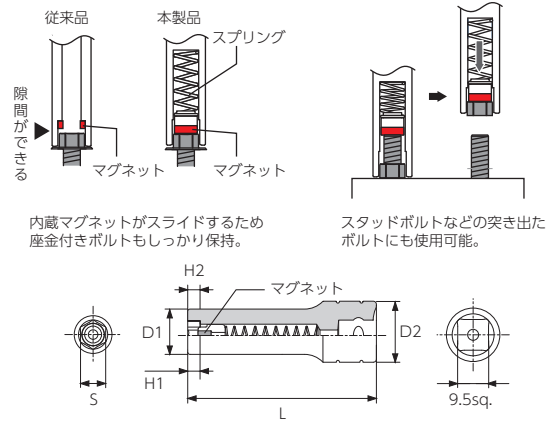


POWERFIT



No.	S	D1	D2	L	H1	H2	質量(g)	⊥	小売参考価格
B3L-08MGA	8	12.2	17	60	2.5	4	47	1	¥ 2,880
B3L-10MGA	10	14.7	17	65	3.1	4.5	60	1	¥ 2,880
B3L-12MGA	12	17.2	18	65	4.6	6	80	1	¥ 3,060
B3L-13MGA	13	18.7	18	70	5.2	6.5	99	1	¥ 3,060
B3L-14MGA	14	20.2	19	70	5.6	7	114	1	¥ 3,060

- ・口径部に内蔵されているマグネットで、ボルト・ナットの落下を防止します。
- ・マグネット部がスライドするため、座金付きボルトや薄いナット、スタッドボルトにも対応します。
- ・強力な磁力のネオジウム磁石を採用。



## 9.5sq.クローフットレンチセット [5コ組]

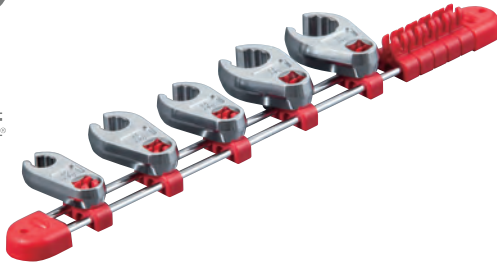
3/8"sq. CROWFOOT WRENCH SET [5pcs.]

9.5sq.

5 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	⊥	小売参考価格
TBNS305W	490	1	¥ 17,900

セット内容

クローフットレンチ	BNS3-10W, 12W, 14W, 17W, 19W
ソケットホルダー	10コ用 EHB310

- ・自動車や一般産業機械などの油圧配管に使用されているフレアナットの締緩作業に。
- ・口径部からドライブ中心までの距離を30mmに統一したため、トルクレンチ使用時の換算がサイズによって変わりません。

## 9.5sq.クローフットレンチ

3/8"sq. CROWFOOT WRENCH

9.5sq.

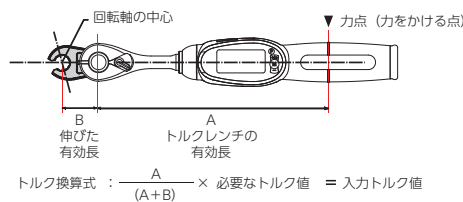


POWERFIT

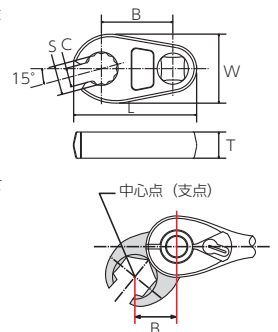


No.	S	C	L	W	T	B	質量(g)	⊥	小売参考価格
BNS3-08W	8	5	49	22	9.5	30	48	1	¥ 2,880
BNS3-10W	10	6	49	22	9.5	30	46	1	¥ 2,880
BNS3-11W	11	7	49	22	9.5	30	44	1	¥ 2,880
BNS3-12W	12	8	52	29	11	30	71	1	¥ 3,150
BNS3-13W	13	9	52	29	11	30	69	1	¥ 3,150
BNS3-14W	14	10	52	29	11	30	67	1	¥ 3,150
BNS3-17W	17	12	55.5	35	13	30	94	1	¥ 3,420
BNS3-19W	19	13	55.5	35	13	30	89	1	¥ 3,420

- ・自動車や一般産業機械などの油圧配管に使用されているフレアナットの締緩作業に。
- ・口径部からドライブ中心までの距離を30mmに統一したため、トルクレンチ使用時の換算がサイズによって変わりません。



※右の寸法図にあるB寸法の数値(30mm)はトルクレンチの中心軸延長線上にクローフットレンチの中心軸があるとき(左図)のもので、右図のようにクローフットレンチの中心軸がトルクレンチの中心軸延長線上にない場合は、B寸法を実測して換算式にあてはめてください。

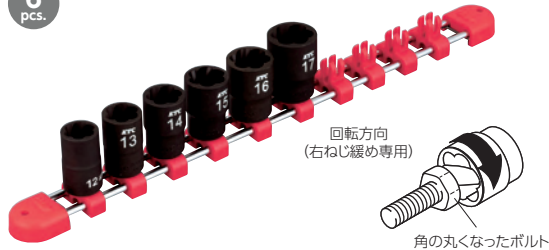


・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。  
 ・⑦のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## 9.5sq. ツイストソケットセット [6コ組]

3/8"sq. TWIST SOCKET SET [6pcs.]

9.5 sq. 6 pcs.



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TB3TW06	430	1	¥ 25,600

セット内容	
ツイストソケット	B3TW-12,13,14,15,16,17
ソケットホルダー 10コ用	EHB310

・角が取れて丸くなってしまったボルトやスタッドボルトなどを緩める工具です。  
 ・ツイスト形状の歯が損傷したボルト・ナットにかみ込み、簡単に取り外しができます。  
 ※取り外したボルト・ナットの再利用はできません。  
 ※ボルト・ナットの損傷具合によって、使用するサイズは変わります。サイズの選択は現物で確認してください。



・動力工具(エアおよび電動インパクトレンチなど)は使用しない。

## 9.5sq. ツイストソケットセット [10コ組]

3/8"sq. TWIST SOCKET SET [10pcs.]

9.5 sq. 10 pcs.



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TB3TW10	590	1	¥ 40,700

セット内容	
ツイストソケット	B3TW-08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17
ソケットホルダー 10コ用	EHB310

・角が取れて丸くなってしまったボルトやスタッドボルトなどを緩める工具です。  
 ・ツイスト形状の歯が損傷したボルト・ナットにかみ込み、簡単に取り外しができます。  
 ※取り外したボルト・ナットの再利用はできません。  
 ※ボルト・ナットの損傷具合によって、使用するサイズは変わります。サイズの選択は現物で確認してください。



・動力工具(エアおよび電動インパクトレンチなど)は使用しない。

## 9.5sq. ツイストソケット

3/8"sq. TWIST SOCKET

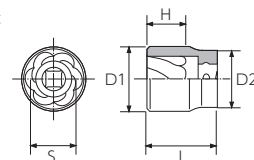
9.5 sq.



No.	S	D1	D2	H	L	質量(g)	寸	小売参考価格
B3TW-08	8	13	19	8	32	40	5	¥ 3,790
B3TW-09	9	14.5	19	8	32	45	5	¥ 3,790
B3TW-10	10	15.8	19	10	32	47	5	¥ 3,790
B3TW-11	11	17.2	19	10	32	49	5	¥ 3,790
B3TW-12	12	18.5	19	12	32	50	5	¥ 3,790
B3TW-13	13	19.7	19	12	32	51	5	¥ 3,920
B3TW-14	14	21	19	14	32	53	5	¥ 3,920
B3TW-15	15	22.5	19	14	32	55	5	¥ 4,020
B3TW-16	16	24	22	14	32	65	5	¥ 4,020
B3TW-17	17	25.8	22	16	35	70	5	¥ 4,020



・動力工具(エアおよび電動インパクトレンチなど)は使用しない。



## 9.5sq. エルボコネクタソケット

3/8"sq. SOCKET FOR ELBOW CONNECTOR

9.5 sq.

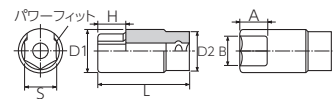


No.	sq.	S	D1	D2	H	L	A	B	質量(g)	寸	小売参考価格
ABX6-12	9.5	12	18.5	18	14	50	14	12	60	5	¥ 2,740
ABX6-14	9.5	14	22	20	17	50	17	14	80	5	¥ 2,860
ABX6-17	9.5	17	24	22	17	50	17	17	98	5	¥ 3,150
ABX6-19	9.5	19	26	24	21	50	21	19	110	5	¥ 3,150
ABX6-22	9.5	22	30	27.5	21	50	21	22	153	5	¥ 3,200

用途 ・4t車以上のトラックに使用されているワンタッチ式エルボコネクタの締緩用工具。  
 ・一般整備機械に使用されているエルボコネクタ(L型配管継手)の締め・緩めにも使用できます。



エルボコネクタ



## NEW 9.5sq. ラチェットハンドル

3/8"sq. RATCHET HANDLE

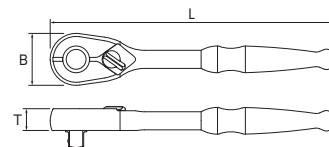


No.	送り角度	B	T	L	質量(g)	□	小売参考価格
BR390	4°	33	13.7	180	275	1	¥ 6,130

- ・90枚ギア採用で、スムーズな操作性と作業効率の向上を実現。
  - ・送り角4°が、振り幅の確保が難しい狭所箇所の作業を可能に。
  - ・軽さの中に確実さを感じる空転トルク。
  - ・力が伝わりやすく切り替えやすいレバー形状。
  - ・クローウに掛かる力を分散させる、7段クローウ。
- ※リペアキット (BR390-K) を設定しています。P.229  
※補修部品を設定しています。詳しくはP.613をご参照ください。

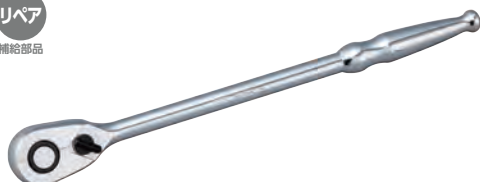


- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。



## NEW 9.5sq. ロングラチェットハンドル

3/8"sq. RATCHET HANDLE (LONG)

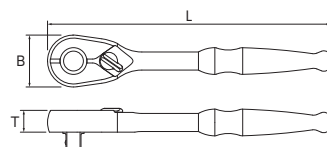


No.	送り角度	B	T	L	質量(g)	□	小売参考価格
BR390L	4°	33	13.7	275	350	1	¥ 8,080

- ・90枚ギア採用で、スムーズな操作性と作業効率の向上を実現。
  - ・送り角4°が、振り幅の確保が難しい狭所箇所の作業を可能に。
  - ・軽さの中に確実さを感じる空転トルク。
  - ・力が伝わりやすく切り替えやすいレバー形状。
  - ・クローウに掛かる力を分散させる、7段クローウ。
- ※リペアキット (BR390-K) を設定しています。P.229  
※補修部品を設定しています。詳しくはP.613をご参照ください。



- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。



## NEW 9.5sq. フレックスラチェットハンドル

3/8"sq. RATCHET HANDLE (FLEX)

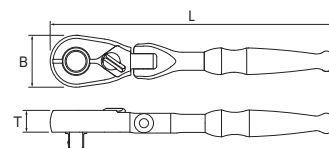


No.	送り角度	B	T	L	質量(g)	□	小売参考価格
BR390F	4°	33	13.7	180	295	1	¥ 9,480

- ・90枚ギア採用で、スムーズな操作性と作業効率の向上を実現。
  - ・送り角4°が、振り幅の確保が難しい狭所箇所の作業を可能に。
  - ・軽さの中に確実さを感じる空転トルク。
  - ・力が伝わりやすく切り替えやすいレバー形状。
  - ・クローウに掛かる力を分散させる、7段クローウ。
- ※リペアキット (BR390-K) を設定しています。P.229  
※補修部品を設定しています。詳しくはP.613をご参照ください。

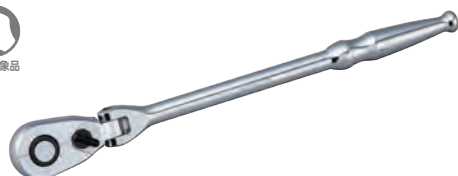


- ・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になります。
- ・破損や空転の原因になるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。



## NEW 9.5sq. フレックスロングラチェットハンドル

3/8"sq. RATCHET HANDLE (FLEX HEAD LONG)

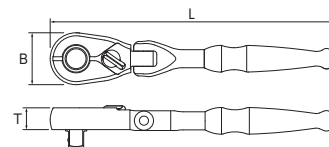


No.	送り角度	B	T	L	質量(g)	□	小売参考価格
BR390FL	4°	33	13.7	275	370	1	¥ 12,300

- ・90枚ギア採用で、スムーズな操作性と作業効率の向上を実現。
  - ・送り角4°が、振り幅の確保が難しい狭所箇所の作業を可能に。
  - ・軽さの中に確実さを感じる空転トルク。
  - ・力が伝わりやすく切り替えやすいレバー形状。
  - ・クローウに掛かる力を分散させる、7段クローウ。
- ※リペアキット (BR390-K) を設定しています。P.229  
※補修部品を設定しています。詳しくはP.613をご参照ください。



- ・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になります。
- ・破損や空転の原因になるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味はP.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 9.5sq. コンパクトラチェットハンドル 3/8"sq. RATCHET HANDLE (COMPACT)

-  9.5sq.
-  36
-  PUSH
-  リペア  
補給部品
-  修理対象品



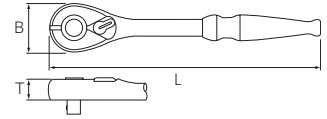
No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BRC3E	小判形	10°	22	10	125	100	5	¥ 7,540

※リペアキット (BRC3-K) を設定しています。● P.229

※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実にを行う。



## 9.5sq. コンパクトショートラチェットハンドル 3/8"sq. RATCHET HANDLE (COMPACT SHORT)

-  9.5sq.
-  36
-  PUSH
-  リペア  
補給部品
-  修理対象品



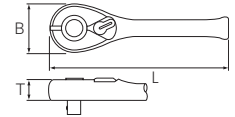
No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BRC3S	小判形	10°	22	10	80	90	5	¥ 5,470

※リペアキット (BRC3-K) を設定しています。● P.229

※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実にを行う。



## 9.5sq. コンパクトフレックスラチェットハンドル 3/8"sq. RATCHET HANDLE (COMPACT FLEX)

-  9.5sq.
-  36
-  PUSH
-  リペア  
補給部品
-  修理対象品



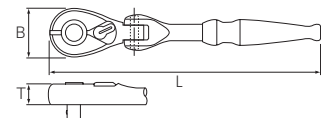
No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BRC3F	小判形	10°	22	10	125	140	5	¥ 10,600

※リペアキット (BRC3-K) を設定しています。● P.229

※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になるため注意する。  
・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実にを行う。



## 9.5sq. コンパクトフレックス ショートラチェットハンドル 3/8"sq. RATCHET HANDLE (COMPACT FLEX SHORT)

-  9.5sq.
-  36
-  PUSH
-  リペア  
補給部品
-  修理対象品



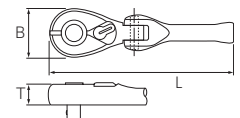
No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BRC3FS	小判形	10°	22	10	80	90	5	¥ 8,500

※リペアキット (BRC3-K) を設定しています。● P.229

※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になるため注意する。  
・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実にを行う。



・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

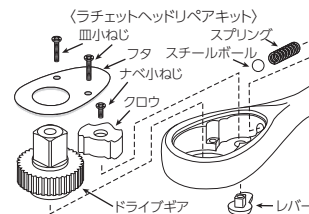
### 9.5sq. ラチェットヘッドリペアキット

REPAIR KIT FOR 3/8"sq. RATCHET HANDLE



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BR3E-K	9.5sq.	ドライブギア・クロー・スチールボール・スプリング・レバー・ナベ小ねじ・フタ各1、皿小ねじ×2	71	¥ 3,200

・9.5sq.ラチェットハンドル(BR3E, BR3L, BR3F, BR3FL)用のリペアキットです。  
 ※コンパクトタイプ(BRC3E, BRC3S, BRC3F, BRC3FS)用リペアキットはBRC3-K(P.229)です。



### NEW 9.5sq.ラチェットハンドルヘッドリペアキット

REPAIR KIT FOR 3/8"sq. RATCHET HANDLE



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BR390-K	9.5sq.	ドライブギア・クロー・ピン×2・スプリング×2・レバー・フタ各1、皿小ねじ×2	67	¥ 3,610

・9.5sq.ラチェットハンドル(BR390, BR390L, BR390F, BR390FL)用のリペアキットです。

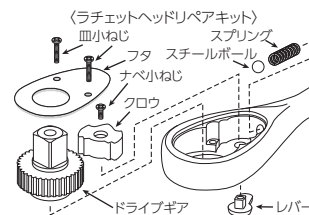
### 9.5sq. ラチェットヘッドリペアキット (コンパクトタイプ用)

REPAIR KIT FOR 3/8"sq. RATCHET HANDLE (COMPACT)



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BRC3-K	9.5sq.	ドライブギア・クロー・スチールボール・スプリング・レバー・ナベ小ねじ・フタ各1、皿小ねじ×2	31	¥ 3,200

・9.5sq.コンパクトラチェットハンドル(BRC3E, BRC3S, BRC3F, BRC3FS)用のリペアキットです。  
 ※BR3E, BR3L, BR3F, BR3FL用リペアキットはBR3E-K(P.229)です。

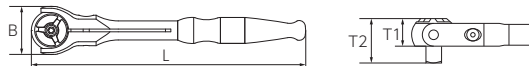


### 9.5sq. スイベルラチェットハンドル

3/8"sq. ROUND SWIVEL HEAD RATCHET



グッドデザイン賞受賞商品



No.	送り角度	B	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BRSW3	5°	32	16.5	27	180	260	5	¥ 10,900

用途 ・ ソケット類を組み合わせ、六角ボルト・ナット等の締付け、緩め作業に使用。  
 特長 ・ 9.5sq.スイベルラチェットハンドルとしては、最小クラスのヘッドサイズを実現。狭小個所で高い作業性を発揮。  
 ・ 歯数72枚のギアを採用。送り角は5°です。  
 ・ ヘッドを中心にハンドルが180°以上回転でき、ラチェットドライバのように使用することが可能。  
 ・ ハンドル部は樹脂ではなく金属を採用。一部にローレット加工を施すことで、適度な滑りとグリップ感を両立させ、スムーズな早回しが可能。  
 ・ 首振りは無段階(定角機能なし)のため、スムーズな回転が可能。  
 ・ 首振りの固さは六角穴付きボルト(六角二面幅:2.5mm)で調整が可能。  
 ・ 首振り時でもソケットの脱着が可能。  
 ・ 回転方向切替レバーには三つ股形状を採用。首振り時でも切替がスムーズ。  
 ・ 首回りの剛性を高め、本締めが可能な強度を実現。

※リペアキット(BRSW3-K)を設定しています。● P.230  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



※破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・ドライブ角は、根元まで完全に差し込む。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## 9.5sq. ショートスイベルラチェットハンドル 3/8"sq. ROUND SWIVEL HEAD RATCHET (SHORT)

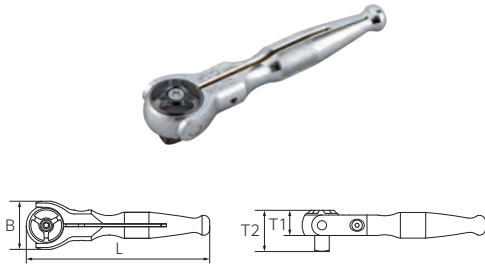
9.5sq.

72

リペア

補給部品

修理対象品



No.	送り角度	B	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BRSW3S	5°	32	16.5	27	120	195	5	¥ 9,780

- 用途 ・ソケット類を組み合わせ、六角ボルト・ナット等の締付け、緩め作業に使用。
- 特長 ・9.5sq.スイベルラチェットハンドルとしては、最小クラスのヘッドサイズを実現。狭小個所で高い作業性を発揮。
- ・歯数72枚のギアを採用。送り角は5°です。
  - ・ヘッドを中心にハンドルが180°以上回転でき、ラチェットドライバのように使用することが可能。
  - ・ハンドル部は樹脂ではなく金属を採用。一部にローレット加工を施すことで、適度な滑りとグリップ感を両立させ、スムーズな早回しが可能。
  - ・首振りは無段階(定角機能なし)のため、スムーズな回転が可能。
  - ・首振りの固さは六角穴付きボルト(六角二面幅:2.5mm)で調整が可能。
  - ・首振り時でもソケットの脱着が可能。
  - ・回転方向切替レバーには三つ股形状を採用。首振り時でも切替がスムーズ。
  - ・首回りの剛性を高め、本締めが可能な強度を実現。

※リペアキット(BRSW3-K)を設定しています。●P.230

※補修部品を設定しています。詳しくは●P.613をご参照ください。



- 注意**
- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
  - ・ドライブ角は、根元まで完全に差し込む。

## 9.5sq. ロングスイベルラチェットハンドル 3/8"sq. ROUND SWIVEL HEAD RATCHET (LONG)

9.5sq.

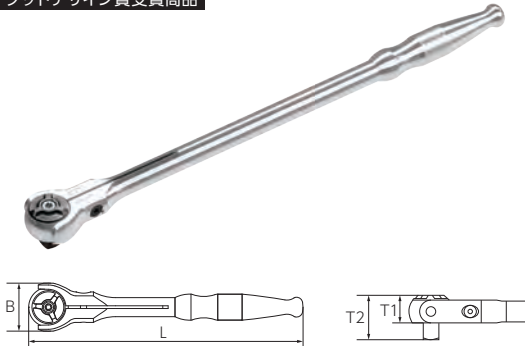
グッドデザイン賞受賞商品

72

リペア

補給部品

修理対象品



No.	送り角度	B	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BRSW3L	5°	32	16.5	27	300	375	5	¥ 12,100

- 用途 ・ソケット類を組み合わせ、六角ボルト・ナット等の締付け、緩め作業に使用。
- 特長 ・9.5sq.スイベルラチェットハンドルとしては、最小クラスのヘッドサイズを実現。狭小個所で高い作業性を発揮。
- ・歯数72枚のギアを採用。送り角は5°です。
  - ・ヘッドを中心にハンドルが180°以上回転でき、ラチェットドライバのように使用することが可能。
  - ・ハンドル部は樹脂ではなく金属を採用。一部にローレット加工を施すことで、適度な滑りとグリップ感を両立させ、スムーズな早回しが可能。
  - ・首振りは無段階(定角機能なし)のため、スムーズな回転が可能。
  - ・首振りの固さは六角穴付きボルト(六角二面幅:2.5mm)で調整が可能。
  - ・首振り時でもソケットの脱着が可能。
  - ・回転方向切替レバーには三つ股形状を採用。首振り時でも切替がスムーズ。
  - ・首回りの剛性を高め、本締めが可能な強度を実現。

※リペアキット(BRSW3-K)を設定しています。●P.230

※補修部品を設定しています。詳しくは●P.613をご参照ください。



- 注意**
- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
  - ・ドライブ角は、根元まで完全に差し込む。
  - ・全長が長く過大な荷重を掛けやすいのでオーバートルクに注意する。

## 9.5sq. スイベルラチェットハンドル リペアキット

REPAIR KIT FOR  
3/8"sq. ROUND SWIVEL HEAD RATCHET

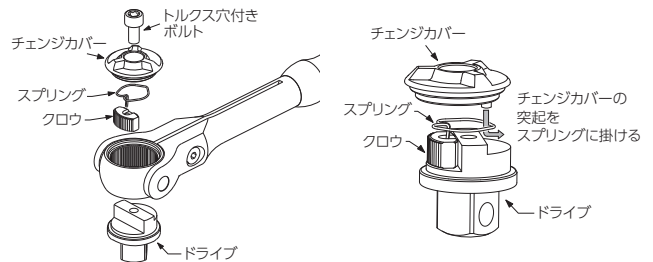
9.5sq.

72



No.	差込み角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BRSW3-K	9.5sq.	ドライブ、クロー、スプリング、チェンジカバー、トルクス穴付きボルト	34	¥ 3,790

- ・9.5sq.スイベルラチェットハンドル(BRSW3, BRSW3S, BRSW3L)用のリペアキットです。
- ・トルクス穴付きボルトの脱着にはT25のトルクスレンチが必要です。



## 9.5sq. グリップ型ラチェットハンドル 3/8"sq RATCHET HANDLE (GRIP TYPE)

9.5sq.

72

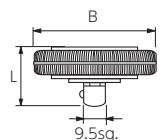


No.	タイプ	送り角度	B	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BRG3	グリップ型	5°	55	27.5	170	10	¥ 6,840

- ・歯数72枚のギアを採用。送り角度は5°です。



- 注意**
- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
  - ・ドライブ角は根元まで完全に差し込む。



## 9.5sq. ラチェットアダプタ

3/8"sq. RATCHET ADAPTER

9.5sq.

60

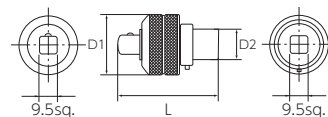


No.	送り角度	D1	D2	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BRA21	6°	31	17.7	51	140	10	¥ 10,100

- ・ 歯数60枚のギアを採用、送り角度は6°です。
- ・ スピナハンドルと組み合わせればラチェットハンドルとして使用できます。
- ※補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。



- ・ 破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
- ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 9.5sq. スピナハンドル

3/8"sq. BREAKER BAR

9.5sq.

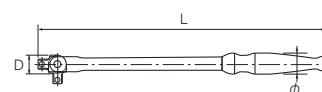
リペア  
補給部品

No.	D	グリップ径(φ)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BS3E	18	21	300	410	5	¥ 4,080

- ※リペアキット (BS3E-K) を設定しています。P.231
- ※補修部品を設定しています。詳しくはP.613をご参照ください。



- ・ 駆動部で手を挟むことがある為、グリップの中央を持つ。
- ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
- ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 9.5sq. ロングスピナハンドル

3/8"sq. BREAKER BAR (LONG)

9.5sq.

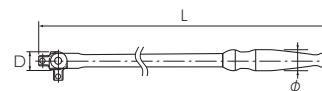
リペア  
補給部品

No.	D	グリップ径(φ)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BS3L	18	21	400	510	5	¥ 5,530

- ※リペアキット (BS3E-K) を設定しています。P.231
- ※補修部品を設定しています。詳しくはP.613をご参照ください。



- ・ 駆動部で手を挟むことがある為、グリップの中央を持つ。
- ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
- ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。

9.5sq. スピナハンドルヘッド  
リペアキット

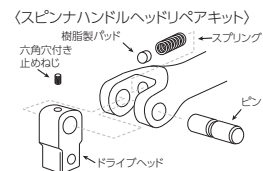
REPAIR KIT FOR 3/8"sq. BREAKER BAR

9.5sq.



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BS3E-K	9.5sq.	ドライブヘッド・ピン・六角穴付き止めねじ各1、樹脂製パッド・スプリング各2	35	¥ 2,000

- ・ 9.5sq.スピナハンドル (BS3E, BS3L) 用のリペアキットです。
- ※パッドとスプリングは新旧2種類が同梱されていますが、使用するのは各1個のみです。(詳細は取扱説明書をご参照ください)
- ※交換時には1.5mmのヘキサゴンレンチが必要です。



## 9.5sq. スライドヘッドハンドル

3/8"sq. SLIDE HEAD HANDLE

9.5sq.

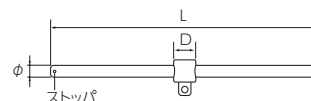


No.	D	ハンドル径(φ)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BHM3	17	9	200	120	5	¥ 2,790

- ・ 作業個所により、早回しから締緩作業まで、ラチェットハンドルより素早い作業ができる機能を追求しました。
- ・ ハンドルに溝を設けたので、ヘッドが回転する事はありません。



- ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味はP.004~005をご参照ください。  
 ・ ⑦のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

9.5sq. T形ハンドル  
3/8"sq. T-SHAPED HANDLE

9.5sq.

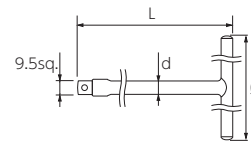


No.	ℓ	L	d	質量(g)	φ	小売参考価格
TH20	200	255	10	275	10	¥ 3,590

・9.5sq. 差込角でソケット、ヘキサゴンビットソケット等に使うことができます。



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



9.5sq. T形フレックスレンチロング  
3/8"sq. T-SHAPED WRENCH (FLEX LONG)

9.5sq.

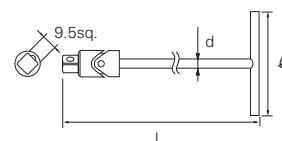
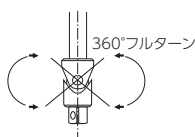


No.	ℓ	L	d	質量(g)	φ	小売参考価格
THF20-700	180	698	11	700	10	¥ 7,760

・9.5sq. 差込角でソケット、ヘキサゴンビットソケット等に使うことができます。



・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力の入れ過ぎに注意する。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



9.5sq. ハンドル  
3/8"sq. HANDLE

9.5sq.

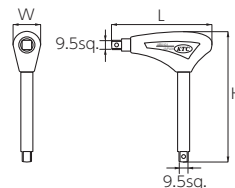


No.	H	W	L	質量(g)	φ	小売参考価格
ABX101	140	28	110	250	10	¥ 4,060

・9.5sq. 差込角でソケット、ヘキサゴンビットソケット等に使うことができます。  
・押し回ししやすい形状で、特にクロスビットソケット (P.283) に有効です。



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



9.5sq. ハンドル  
3/8"sq. HANDLE

9.5sq.

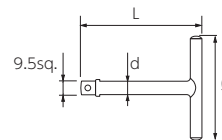


No.	ℓ	L	d	質量(g)	φ	小売参考価格
AB-53	100	115	8	90	1	¥ 2,210

・9.5sq. 差込角でソケット、ヘキサゴンビットソケット等に使うことができます。



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



9.5sq. スピーダーハンドル  
3/8"sq. SPEEDER HANDLE

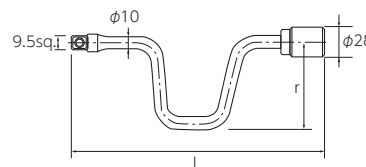
9.5sq.



No.	r(回転半径)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BSD20	105	350	400	1	¥ 3,630



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



### 9.5sq. ドライバ型ハンドル 3/8"sq. SCREWDRIVER TYPE HANDLE

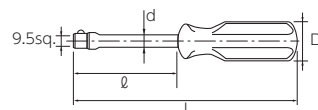
9.5sq.



No.	D	d	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BD20	22.5	8	150	63	115	5	¥ 2,130



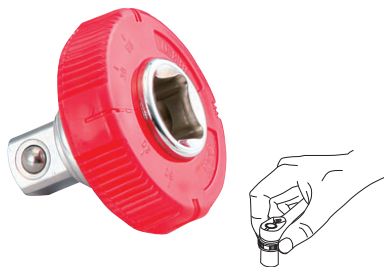
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 9.5sq. クイックスピナ® 3/8"sq. GRIP TYPE HANDLE

9.5sq.

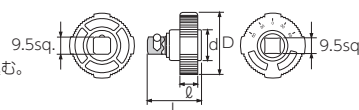
POWERFIT



No.	D	d	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BE3-Q	36	17	29.7	10	40	10	¥ 1,920



・ラチェットハンドルやエクステンションバーと組み合わせて使用すると、より効果を発揮する早回し専用駆動工具です。(軽負荷時)  
・グリップは回転角がわかりやすいよう手触りで90°毎の回転角がわかる形状と溝による表示、また表面に30°毎の角度表示を設けました。  
・グリップは樹脂で軽量です。



※クイックスピナは、京都機械工具株式会社の登録商標です。

### 9.5sq. フレキシブル エクステンションバー 3/8"sq. FLEXIBLE EXTENSION BAR

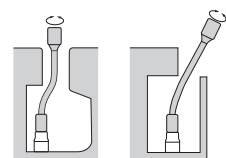
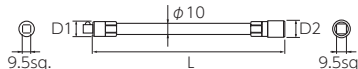
9.5sq.



No.	D1	D2	L	許容トルク(N・m)	質量(g)	φ	小売参考価格
BES21-200	13	17	200	20	110	10	¥ 3,800



・作業角度を変えて回転を伝えるので狭いところのボルト・ナットの締付けに便利です。(ダッシュ内側の取付けボルト等)  
・仮締め専用のため力の入れ過ぎに注意する。  
・2本以上接続して使用しない。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



### 9.5sq. エクステンションバー 3/8"sq. EXTENSION BAR

9.5sq.

POWERFIT

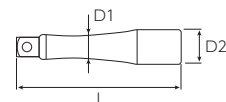


BE3-075

No.	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BE3-030	13	17	30	30	5	¥ 1,290
BE3-050	13	17	50	50	5	¥ 1,350
BE3-075	12	17	75	70	5	¥ 1,430
BE3-100	12	17	100	95	5	¥ 1,600
BE3-150	12	17	150	140	5	¥ 1,640
BE3-200	12	17	200	190	5	¥ 2,450
BE3-270	12	17	270	250	5	¥ 2,910
BE3-600	13	17	600	530	1	¥ 6,730
BE3-1000	13	17	990	900	1	¥ 8,910



・2本以上接続して使用しない。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。

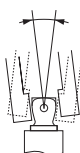


### 9.5sq. 首振り エクステンションバー 3/8"sq. WOBBLE EXTENSION BAR

9.5sq.

POWERFIT

振角約13°

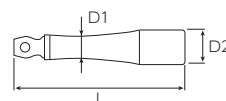


BE3-075JW

No.	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BE3-030JW	13	17	30	30	5	¥ 1,700
BE3-050JW	13	17	50	50	5	¥ 2,040
BE3-075JW	12	17	75	70	5	¥ 2,250
BE3-100JW	12	17	100	95	5	¥ 2,500
BE3-150JW	12	17	150	140	5	¥ 2,720
BE3-200JW	12	17	200	190	5	¥ 3,080
BE3-270JW	12	17	270	250	5	¥ 3,720
BE3-600JW	13	17	600	530	1	¥ 6,780
BE3-1000JW	13	17	990	900	1	¥ 8,990



・構造上、通常のエクステンションバーに比べて耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。  
・2本以上接続して使用しない。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は➡ P.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 9.5sq. ユニバーサルジョイント

3/8"sq. UNIVERSAL JOINT

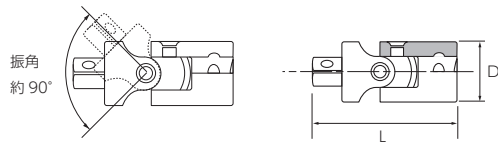
9.5sq.



No.	D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BJ3	18	46	50	5	¥ 3,360



- ・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力を入れ過ぎに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 9.5sq. フレックスボールジョイント

3/8"sq. FLEXIBLE BALL JOINT

9.5sq.



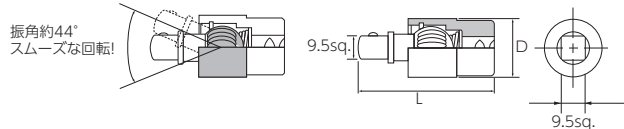
No.	D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BJF20	22	50	86	5	¥ 5,960

・十二角ボールジョイント方式により、全周44°のスムーズな回転を実現しました。



- ・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力を入れ過ぎに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。

十二角ボールジョイント方式



## 9.5sq. ソケットアダプタ

3/8"sq. SOCKET ADAPTER

9.5sq.

6.3sq.

9.5sq.

12.7sq.

POWERFIT



BA32

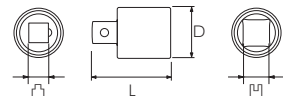


BA34

No.	sq.		D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
	凹	凸					
BA32	9.5	6.3	17	25	20	5	¥ 1,780
BA34	9.5	12.7	17	29.5	38	5	¥ 1,970



- ・アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準になるため力を入れ過ぎに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 早回し変換アダプタセット [2コ組]

1/4"sq. & 3/8"sq. QUICK ADAPTER SET [2pcs.]

6.3sq.

9.5sq.

グッドデザイン賞受賞商品

9.5sq.

12.7sq.

2 pcs.



BAE23



BAE34

No.	質量(g)	φ	小売参考価格
BAE234	50	1	¥ 2,620

セット内容

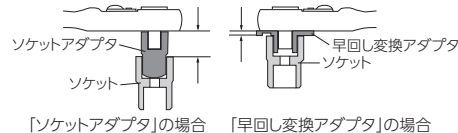
6.3sq. 早回し変換アダプタ BAE23

9.5sq. 早回し変換アダプタ BAE34

- ・ソケットアダプタとは違い、製品単体での早回しが可能です。
- ・凹凸を同位置で合わせることで通常のソケットアダプタに比べ、全高が低くなります。(下図)
- ・マグネットによりソケットの保持及び脱着が容易です。
- ・グリップ部は、滑りにくく早回ししやすい形状です。



- ・角ドライブは、根元まで 全長が短縮(当社製品比較)完全に差し込む。



## 9.5sq. 早回し変換アダプタ

3/8"sq. QUICK ADAPTER ext. 1/2"sq.

9.5sq.

12.7sq.

グッドデザイン賞受賞商品

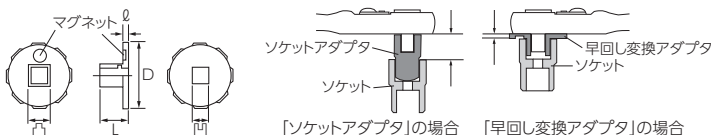


No.	sq.		D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
	凹	凸						
BAE34	9.5	12.7	37	17	3	30	10	¥ 1,470

- ・ソケットアダプタとは違い、製品単体での早回しが可能です。
- ・凹凸を同位置で合わせることで通常のソケットアダプタに比べ、全高が低くなります。(下図)
- ・マグネットによりソケットの保持及び脱着が容易です。
- ・グリップ部は、滑りにくく早回ししやすい形状です。

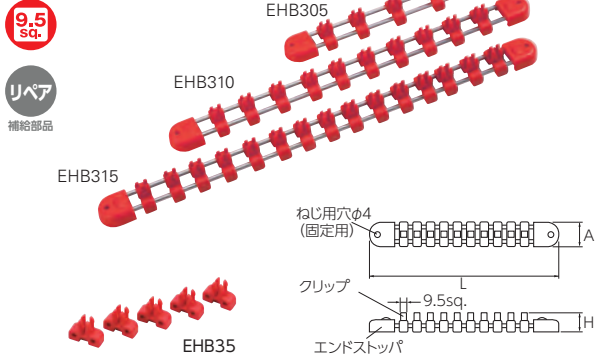


- ・角ドライブは、根元まで 全長が短縮(当社製品比較)完全に差し込む。



## 9.5sq. ソケットホルダー

3/8"sq. SOCKET HOLDER



No.	クリップ数	H	A	L	質量(g)	φ	小売参考価格
EHB305	5	23	25	215	80	10	¥ 1,530
EHB310	10	23	25	315	120	10	¥ 1,950
EHB315	15	23	25	365	140	10	¥ 2,260

- ・差込角別に異なるホルダーカラーで、ソケットの識別が容易です。
- ・インパクトレンチ用ソケットのピン・リングを装着したまま着脱可能です。



・ソケットホルダーは、逆さにするとソケットが落ちる場合があるため注意する。

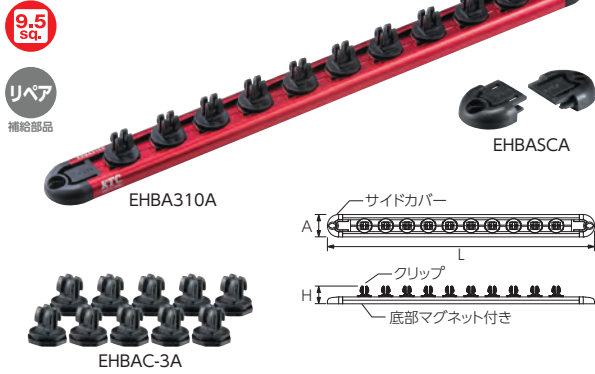
### 補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHB35	9.5sq.クリップセット [5コ組]	¥ 690

- ・EHB305, 310, 315用スペアクリップです。
- ・EHB205~215 (6.3sq.) ● P.216 EHB405~410 (12.7sq.) ● P.249にも使用可能です。

## 9.5sq. アルミソケットホルダー

3/8"sq. SOCKET HOLDER (ALUMINIUM)



No.	クリップ数	H	A	L	質量(g)	φ	小売参考価格
EHBA310A	10	22.5	28.4	338.5	193	1	¥ 3,770

- ・樹脂製のクリップでソケットを固定するソケットホルダーです。
- ・インパクトレンチ用ソケットのピン・リングを装着した状態で着脱可能です。
- ・差込角別に異なるレールカラーで、ソケットの識別が容易です。
- ・レールサイズは共通のため、クリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを一つのレールで管理できます。



・ソケットホルダーは、逆さにするとソケットが落ちる場合があるため注意する。  
・地面と垂直な面には取付けできません。

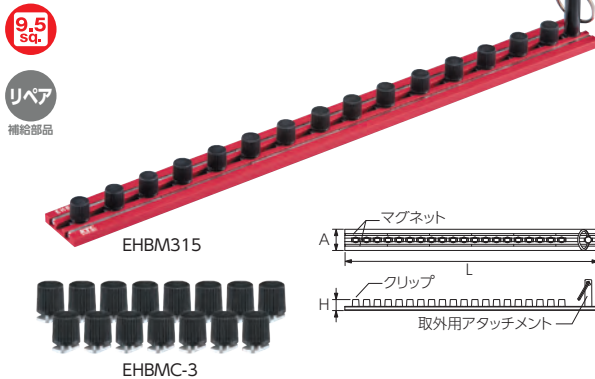
### 補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBAC-3A	9.5sq.クリップセット [10コ組]	¥ 860
EHBASCA	アルミソケットホルダー用サイドカバー [2コ組]	¥ 410

※クリップはEHBA210A, 310A, 410A, 608A, 806A共通で使用可能です。

## 9.5sq. マグネットソケットホルダー

3/8"sq. SOCKET HOLDER (MAGNET)



No.	クリップ数	H	A	L	質量(g)	φ	小売参考価格
EHBM315	15	14.5	25.4	304	140	1	¥ 9,180

- ・磁力でソケットを固定するソケットホルダーです。
- ・クリップは丸形状のため、差込角の向きを気にせずソケットを簡単に固定できます。
- ・強力マグネットでレールがしっかり固定されるため、レールを支えず片手でソケットが外せます。
- ・ケース側面など地面と垂直方向に固定して使用可能です。
- ・差込角別に異なるレールカラーで、ソケットの識別が容易です。
- ・レールサイズは共通のため、クリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを一つのレールで管理できます。
- ・クリップを外せば、レンチ類のホルダーとしても使用可能です。



・磁力が強力なため、磁気の影響を受けやすい機器類の近くで使用しない。  
・レールは非常に強い力で吸着するので、指等を挟まないよう注意する。  
(レール取外し用のアタッチメント付き)

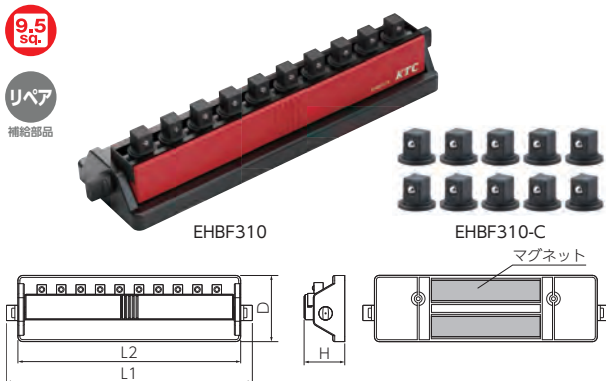
### 補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBMC-3	9.5sq.クリップセット [15コ組]	¥ 1,680

※クリップはEHBM220, EHBM315, EHBM412に共通で使用可能です。

## 9.5sq. マグネットソケットホルダー(角度可変タイプ)

3/8"sq. SOCKET HOLDER (MAGNET VARIABLE ANGLE TYPE)



No.	クリップ数	H	D	L1	L2	質量(g)	φ	小売参考価格
EHBF310	10	40	68	253	229	470	1	¥ 9,800

- ・マグネットでケース等に貼り付けて使用できるソケットホルダー。
  - ・ホルダー部を0°・30°・60°・90°の4段階に角度を変更可能。
  - ・強力マグネットでケース側面等にしっかり固定可能。
  - ・差込角別に異なる本体側面のカラーで識別が容易。
  - ・引出しやチェストのフタ裏に取り付けて使い易さと収納力を向上。
  - ・レールサイズは共通でクリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを管理可能。
- ※クリップは専用部品です。他のソケットホルダーのクリップはご使用いただけません。



・磁力が強力なため、磁気の影響を受けやすい機器類の近くで使用しない。  
・レールは非常に強い力で吸着するので、指等を挟まないよう注意する。

### 補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBF310-C	9.5sq.クリップセット [10コ組]	¥ 3,130

耐荷重：3kg

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
・●のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 12.7sq.ソケットレンチセット トルクルモデル[17点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [17pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
④ TB417TQ	4.4	1	¥ 74,100
セット内容			
トルクル200N・m	GNA200-04		
ラチェットハンドル	BR4E		
スピナハンドル	BS4E		
エクステンションバー 75	BE4-075		
ヘキサゴンビットソケット	BT4-08, 10, 12, 14		
ソケット(六角)	B4-10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24		
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 工具の管理に便利なメタルケースと専用収納トレイ付き</li> <li>・ 専用アプリ(無料)と連動し、お手持ちの工具に装着するだけでトルク管理ができます。</li> <li>④ トルクルはP.028に掲載しています。</li> <li>④ ケースはP.192に掲載しています。</li> </ul>			

## 12.7sq. ソケットレンチセット[14点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [14pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB410	3.4	1	¥ 31,900
セット内容			
ソケット(六角)	B4-08, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24		
ラチェットハンドル	BR4E		
エクステンションバー 75	BE4-075		
エクステンションバー 150	BE4-150		
ユニバーサルジョイント	BJ4		
ソケットホルダー 5コ用	EHB405		
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き</li> <li>④ ケースはP.192に掲載しています。</li> </ul>			

## 12.7sq. ソケットレンチセット[13点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [13pcs.]



レーザー刻印で  
収納個所が一目でわかる

No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB410W	3.5	1	¥ 37,700
セット内容			
ソケット(十二角)	B4-08W, 10W, 11W, 12W, 13W, 14W, 17W, 19W, 22W, 24W		
ラチェットハンドル	BR4E		
スライドヘッドハンドル	BHM4		
エクステンションバー 150	BE4-150		
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ トレイ (W447×D185×H30) 付き。発泡ポリエチレン製収納トレイは黒とピンクの2層構造で、工具の有無が一目瞭然です。</li> <li>・ 全日本機械工具標準型録415-ISO相当品です。(入組内容は使用頻度等を考慮し多少異なる場合があります)</li> <li>④ ケースはP.192に掲載しています。</li> </ul>			

## 12.7sq. ソケットレンチセット[14点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [14pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB410X	3.5	1	¥ 31,900
セット内容			
ソケット(六角)	B4-08, 10, 12		
ソケット(十二角)	B4-13W, 14W, 17W, 19W, 21W, 22W, 24W		
ラチェットハンドル	BR4E		
エクステンションバー 75	BE4-075		
エクステンションバー 150	BE4-150		
ユニバーサルジョイント	BJ4		
ソケットホルダー 5コ用	EHB405		
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き</li> <li>④ ケースはP.192に掲載しています。</li> </ul>			

・ ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 12.7sq. ソケットレンチセット[19点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [19pcs.]

12.7 sq. 19 pcs.



六角 POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB413	4.9	1	¥ 44,000

セット内容	
ソケット(六角)	B4-08, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 26, 27
ラチェットハンドル	BR4E
スピナハンドル	BS4E
エクステンションバー 75	BE4-075
エクステンションバー 150	BE4-150
首振りエクステンションバー	BE4-100JW
ユニバーサルジョイント	BJ4
ソケットホルダー 5コ用	EHB405
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き

④ ケースはP.192に掲載しています。

## 12.7sq. ソケットレンチセット[19点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [19pcs.]

12.7 sq. 19 pcs.



六角 十二角 POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB413X	4.9	1	¥ 44,000

セット内容	
ソケット(六角)	B4-08, 10, 11, 12
ソケット(十二角)	B4-13W, 14W, 17W, 19W, 21W, 22W, 24W, 26W, 27W
ラチェットハンドル	BR4E
スピナハンドル	BS4E
エクステンションバー 75	BE4-075
エクステンションバー 150	BE4-150
首振りエクステンションバー	BE4-100JW
ユニバーサルジョイント	BJ4
ソケットホルダー 5コ用	EHB405
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き

④ ケースはP.192に掲載しています。

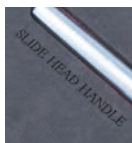
## 12.7sq. ソケットレンチセット[19点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [19pcs.]

12.7 sq. 19 pcs.



十二角 POWERFIT

レーザー刻印で  
収納個所が一目でわかる

No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB415W	5.1	1	¥ 49,700

セット内容	
ソケット(十二角)	B4-08W, 10W, 11W, 12W, 13W, 14W, 17W, 19W, 21W, 22W, 24W, 26W, 27W, 30W, 32W
ラチェットハンドル	BR4E
スピナハンドル	BS4E
スライドヘッドハンドル	BHM4
エクステンションバー150	BE4-150
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

・トレイ (W447×D185×H30) 付き。発泡ポリエチレン製収納トレイは黒とピンクの2層構造で、工具の有無が一目瞭然です。

・全日本機械工具標準型録415-ISO相当品です。(入組内容は使用頻度等を考慮し多少異なる場合があります)

④ ケースはP.192に掲載しています。

## 12.7sq. ソケットレンチセット[21点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [21pcs.]

12.7 sq. 21 pcs.



六角 十二角 POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB415X	5.4	1	¥ 48,000

セット内容	
ソケット(六角)	B4-08, 10, 11, 12
ソケット(十二角)	B4-13W, 14W, 17W, 19W, 21W, 22W, 24W, 26W, 27W, 30W, 32W
ラチェットハンドル	BR4E
スピナハンドル	BS4E
エクステンションバー 75	BE4-075
エクステンションバー 150	BE4-150
首振りエクステンションバー	BE4-100JW
ユニバーサルジョイント	BJ4
ソケットホルダー 5コ用	EHB405
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き

④ ケースはP.192に掲載しています。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は④ P.004~005をご参照ください。

・④のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 12.7sq. ソケットレンチセット [26点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [26pcs.]

12.7sq. 26 pcs.



六角 十二角

POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB420X	5.8	1	¥ 53,900

セット内容	
ソケット(六角)	B4-08, 10, 11, 12
ソケット(十二角)	B4-13W, 14W, 15W, 16W, 17W, 18W, 19W, 21W, 22W, 23W, 24W, 26W, 27W, 29W, 30W, 32W
ラチェットハンドル	BR4E
スピナハンドル	BS4E
エクステンションバー 75	BE4-075
エクステンションバー 150	BE4-150
首振りエクステンションバー	BE4-100JW
ユニバーサルジョイント	BJ4
ソケットホルダー 5コ用	EHB405
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き

● ケースはP.192に掲載しています。

## 12.7sq. ソケットレンチセット [21点]

1/2"sq. SOCKET WRENCH SET [21pcs.]

12.7sq. inch



21 pcs. 六角

POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB415BX	5.4	1	¥ 53,000

セット内容	
ソケット(六角)	B4-7/16
ソケット(十二角)	B4-1/2W, 9/16W, 19/32W, 5/8W, 11/16W, 3/4W, 25/32W, 13/16W, 7/8W, 15/16W, 1W, 1-1/16W, 1-1/8W, 1-1/4W
ラチェットハンドル	BR4E
スピナハンドル	BS4E
エクステンションバー 75	BE4-075
エクステンションバー 150	BE4-150
首振りエクステンションバー	BE4-100JW
ユニバーサルジョイント	BJ4
ソケットホルダー 5コ用	EHB405
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き

● ケースはP.192に掲載しています。

## 12.7sq. ディープソケットレンチセット [15点]

1/2"sq. DEEP SOCKET WRENCH SET [15pcs.]

12.7sq. 15 pcs.



六角 十二角

POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB4L10X	5	1	¥ 49,600

セット内容	
ディープソケット(六角)	B4L-08, 10, 12
ディープソケット(十二角)	B4L-13W, 14W, 17W, 19W, 21W, 22W, 24W
ラチェットハンドル	BR4E
エクステンションバー 75	BE4-075
エクステンションバー 150	BE4-150
首振りエクステンションバー	BE4-100JW
ユニバーサルジョイント	BJ4
ソケットホルダー 5コ用	EHB405
片開きメタルケース	EKB-2 (W455×D190×H60)

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き

● ケースはP.192に掲載しています。

### 12.7sq. ソケットセット [5コ組]

1/2"sq. SOCKET SET [5pcs.]

12.7 sq. 5 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB405	500	1	¥ 6,580
セット内容			
ソケット(六角)	B4-10, 12, 14, 17, 19		
ソケットホルダー 5コ用	EHB405		

### 12.7sq. ソケットセット [10コ組]

1/2"sq. SOCKET SET [10pcs.]

12.7 sq. 10 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB410E	1	1	¥ 12,300
セット内容			
ソケット(六角)	B4-08, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24		
ソケットホルダー 10コ用	EHB410		

### 12.7sq. ソケットセット [10コ組]

1/2"sq. SOCKET SET [10pcs.]

12.7 sq. 10 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TB410XE	1	1	¥ 12,300
セット内容			
ソケット(六角)	B4-08, 10, 12		
ソケット(十二角)	B4-13W, 14W, 17W, 19W, 21W, 22W, 24W		
ソケットホルダー 10コ用	EHB410		

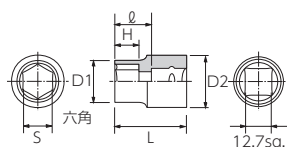
### 12.7sq. ソケット(六角)

1/2"sq. SOCKET

12.7 sq.



POWERFIT

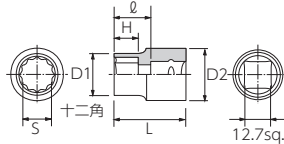


No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
B4-08	8	12	22	5.5	28.5	12.5	29	5	¥ 970
B4-09	9	13.5	22	5.5	28.5	12.5	30	5	¥ 970
B4-10	10	14.5	22	5.5	28.5	12.5	38	5	¥ 970
B4-11	11	16	22	6	29	13	41	5	¥ 970
B4-12	12	17	22	7.5	30.5	14.5	44	5	¥ 970
B4-13	13	18.5	22	7.5	30.5	14.5	45	5	¥ 970
B4-14	14	20	22	8.5	31.5	15.5	49	5	¥ 970
B4-15	15	21	22	8.5	31.5	15.5	50	5	¥ 1,020
B4-16	16	22.5	22	9	33	17	55	5	¥ 1,020
B4-17	17	24	22	10	34	18	61	5	¥ 1,020
B4-18	18	25	23	10	34	18	69	5	¥ 1,020
B4-19	19	26	24	10.5	34.5	18.5	75	5	¥ 1,020
B4-20	20	27.5	25	11	35	19	83	5	¥ 1,100
B4-21	21	28.5	26	11.5	35.5	19.5	91	5	¥ 1,100
B4-22	22	30	27	11.5	35.5	19.5	104	5	¥ 1,120
B4-23	23	31	27.5	12	36	20	108	5	¥ 1,120
B4-24	24	32.5	28.5	12	36	20	117	5	¥ 1,120
B4-25	25	34	30.5	13	37	21	145	5	¥ 1,380
B4-26	26	35	31.5	14	38	22	154	5	¥ 1,380
B4-27	27	36.5	33	15	39	23	176	5	¥ 1,380
B4-28	28	38	34.5	16	40	24	190	5	¥ 1,670
B4-29	29	39	35.5	17	41	25	206	5	¥ 1,670
B4-30	30	40	36	17	42	26	214	5	¥ 1,820
⑦ B4-31	31	42	37.5	18	43	27	248	5	¥ 2,140
B4-32	32	43	38.5	18	43	27	256	5	¥ 2,140
B4-33	33	44	40	19	44	28	278	5	¥ 2,600
B4-34	34	45	41	19	44	28	286	5	¥ 2,600
B4-35	35	46	41.5	19	44	28	297	5	¥ 3,050
B4-36	36	47	42.5	19	44	28	305	5	¥ 3,050

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は⑦ P.004~005をご参照ください。  
 ・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 12.7sq. ソケット(十二角)

1/2"sq. SOCKET



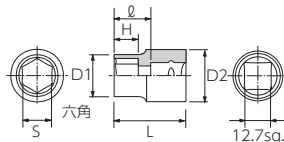
No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
B4-08W	8	12	22	5.5	28.5	12.5	29	5	¥ 970
B4-09W	9	13.5	22	5.5	28.5	12.5	30	5	¥ 970
B4-10W	10	14.5	22	5.5	28.5	12.5	38	5	¥ 970
B4-11W	11	16	22	6	29	13	41	5	¥ 970
B4-12W	12	17	22	7.5	30.5	14.5	44	5	¥ 970
B4-13W	13	18.5	22	7.5	30.5	14.5	45	5	¥ 970
B4-14W	14	20	22	8.5	31.5	15.5	49	5	¥ 970
B4-15W	15	21	22	8.5	31.5	15.5	50	5	¥ 1,020
B4-16W	16	22.5	22	9	33	17	55	5	¥ 1,020
B4-17W	17	24	22	10	34	18	61	5	¥ 1,020
B4-18W	18	25	23	10	34	18	69	5	¥ 1,020
B4-19W	19	26	24	10.5	34.5	18.5	75	5	¥ 1,020
B4-20W	20	27.5	25	11	35	19	83	5	¥ 1,100
B4-21W	21	28.5	26	11.5	35.5	19.5	91	5	¥ 1,100
B4-22W	22	30	27	11.5	35.5	19.5	104	5	¥ 1,120
B4-23W	23	31	27.5	12	36	20	108	5	¥ 1,120
B4-24W	24	32.5	28.5	12	36	20	117	5	¥ 1,120
B4-25W	25	34	30.5	13	37	21	145	5	¥ 1,380
B4-26W	26	35	31.5	14	38	22	157	5	¥ 1,380
B4-27W	27	36.5	33	15	39	23	176	5	¥ 1,380
B4-28W	28	38	34.5	16	40	24	190	5	¥ 1,670
B4-29W	29	39	35.5	17	41	25	206	5	¥ 1,670
B4-30W	30	40	36	17	42	26	214	5	¥ 1,820
B4-31W	31	42	37.5	18	43	27	248	5	¥ 2,140
B4-32W	32	43	38.5	18	43	27	256	5	¥ 2,140
B4-33W	33	44	40	19	44	28	278	5	¥ 2,600
B4-34W	34	45	41	19	44	28	286	5	¥ 2,600
B4-35W	35	46	41.5	19	44	28	297	5	¥ 3,050
B4-36W	36	47	42.5	19	44	28	305	5	¥ 3,050

汎用ツール編

ソケット・駆動工具

## 12.7sq. ソケット(六角)

1/2"sq. SOCKET



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
B4-3/8	3/8	14.5	22	5.5	28.5	12.5	38	5	¥ 1,170
B4-7/16	7/16	16	22	6	29	13	41	5	¥ 1,170
B4-1/2	1/2	18.5	22	7.5	30.5	14.5	46	5	¥ 1,170
B4-17/32	17/32	20	22	8.5	31.5	15.5	50	5	¥ 1,250
B4-9/16	9/16	20	22	8.5	31.5	15.5	49	5	¥ 1,250
B4-19/32	19/32	21	22	8.5	31.5	15.5	50	5	¥ 1,250
B4-5/8	5/8	22.5	22	9	33	17	56	5	¥ 1,250
B4-21/32	21/32	24	22	10	34	18	61	5	¥ 1,390
B4-11/16	11/16	24	22	10	34	18	62	5	¥ 1,390
B4-3/4	3/4	26	24	10.5	34.5	18.5	75	5	¥ 1,390
B4-25/32	25/32	27.5	25	11	35	19	86	5	¥ 1,390
B4-13/16	13/16	28.5	26	11.5	35.5	19.5	94	5	¥ 1,390
B4-7/8	7/8	30	27	11.5	35.5	19.5	107	5	¥ 1,390
B4-15/16	15/16	32.5	28.5	12	36	20	131	5	¥ 1,430
B4-31/32	31/32	34	30.5	13	37	21	144	5	¥ 1,610
B4-1	1	35	31.5	14	38	22	157	5	¥ 1,610
B4-1-1/16	1- 1/16	36.5	33	15	39	23	176	5	¥ 2,030
B4-1-1/8	1- 1/8	39	35.5	17	41	25	204	5	¥ 2,040
B4-1-3/16	1- 3/16	40	36	17	42	26	214	5	¥ 2,780
B4-1-1/4	1- 1/4	43	38.5	18	43	27	262	5	¥ 2,780
B4-1-5/16	1- 5/16	44	40	19	44	28	282	5	¥ 3,730
B4-1-3/8	1- 3/8	46	41.5	19	44	28	297	5	¥ 3,730

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



## 12.7sq. ソケット(十二角)

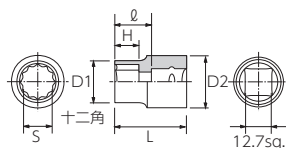
1/2"sq. SOCKET

12.7sq.

inch



POWERFIT



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
B4-3/8W	3/8	14.5	22	5.5	28.5	12.5	38	5	¥ 1,170
⑦ B4-7/16W	7/16	16	22	6	29	13	41	5	¥ 1,170
B4-1/2W	1/2	18.5	22	7.5	30.5	14.5	46	5	¥ 1,170
⑦ B4-17/32W	17/32	20	22	8.5	31.5	15.5	50	5	¥ 1,250
B4-9/16W	9/16	20	22	8.5	31.5	15.5	49	5	¥ 1,250
B4-19/32W	19/32	21	22	8.5	31.5	15.5	50	5	¥ 1,250
B4-5/8W	5/8	22.5	22	9	33	17	56	5	¥ 1,250
⑦ B4-21/32W	21/32	24	22	10	34	18	61	5	¥ 1,390
B4-11/16W	11/16	24	22	10	34	18	62	5	¥ 1,390
B4-3/4W	3/4	26	24	10.5	34.5	18.5	75	5	¥ 1,390
B4-25/32W	25/32	27.5	25	11	35	19	86	5	¥ 1,390
B4-13/16W	13/16	28.5	26	11.5	35.5	19.5	94	5	¥ 1,390
B4-7/8W	7/8	30	27	11.5	35.5	19.5	107	5	¥ 1,390
B4-15/16W	15/16	32.5	28.5	12	36	20	131	5	¥ 1,430
⑦ B4-31/32W	31/32	34	30.5	13	37	21	144	5	¥ 1,610
B4-1W	1	35	31.5	14	38	22	157	5	¥ 1,610
B4-1-1/16W	1- 1/16	36.5	33	15	39	23	176	5	¥ 2,030
⑦ B4-1-1/8W	1- 1/8	39	35.5	17	41	25	204	5	¥ 2,040
⑦ B4-1-3/16W	1- 3/16	40	36	17	42	26	214	5	¥ 2,780
B4-1-1/4W	1- 1/4	43	38.5	18	43	27	262	5	¥ 2,780
⑦ B4-1-5/16W	1- 5/16	44	40	19	44	28	282	5	¥ 3,730
⑦ B4-1-3/8W	1- 3/8	46	41.5	19	44	28	297	5	¥ 3,730

## 12.7sq. ディープソケットセット [5コ組]

1/2"sq. DEEP SOCKET SET [5pcs.]

12.7sq.

5 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TB4L05	820	1	¥ 13,700

セット内容	
ディープソケット (六角)	B4L-10, 12, 14, 17, 19
ソケットホルダー 5コ用	EHB405

## 12.7sq. ディープソケットセット [10コ組]

1/2"sq. DEEP SOCKET SET [10pcs.]

12.7sq.

10 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB4L10E	1.8	1	¥ 27,400

セット内容	
ディープソケット (六角)	B4L-08, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24
ソケットホルダー 10コ用	EHB410

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は⑦ P.004~005をご参照ください。  
 ・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 12.7sq. ディープソケット(六角)

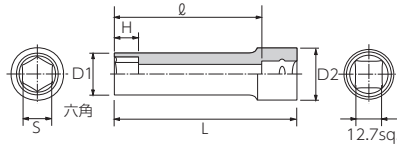
1/2"sq. DEEP SOCKET

12.7sq.



六角

POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
B4L-08	8	12	22	9	90	74	81	5	¥ 2,200
④ B4L-09	9	13.5	22	10	90	74	97	5	¥ 2,260
B4L-10	10	14.5	22	11	90	74	90	5	¥ 2,260
④ B4L-11	11	16	22	12	90	74	107	5	¥ 2,330
B4L-12	12	17	22	13	90	74	120	5	¥ 2,330
B4L-13	13	18.5	22	14	90	74	126	5	¥ 2,330
B4L-14	14	20	22	17	90	74	138	5	¥ 2,330
B4L-15	15	21	22	17	90	74	144	5	¥ 2,550
B4L-16	16	22.5	22	17	90	74	160	5	¥ 2,550
B4L-17	17	24	22	17	100	84	195	5	¥ 2,550
B4L-18	18	25	23	21	100	84	216	5	¥ 2,660
B4L-19	19	26	24	21	100	84	218	5	¥ 2,660
④ B4L-20	20	27.5	25	22	100	84	230	5	¥ 2,660
B4L-21	21	28.5	26.5	23	100	84	259	5	¥ 2,660
B4L-22	22	30	27.5	23	100	84	302	5	¥ 2,780
B4L-23	23	31	28.5	24	100	84	301	5	¥ 3,160
B4L-24	24	32.5	30	27	100	84	316	5	¥ 3,160
④ B4L-25	25	34	30.5	27	100	84	370	5	¥ 3,540
B4L-26	26	35	31.5	30	100	84	366	5	¥ 3,540
B4L-27	27	36.5	33	30	100	84	419	5	¥ 3,540
B4L-28	28	38	34.5	30	100	84	431	5	¥ 4,000
B4L-29	29	39	35.5	30	100	84	466	5	¥ 4,250
B4L-30	30	40	36	30	100	84	460	5	¥ 4,250
④ B4L-31	31	42	37.5	30	100	84	541	5	¥ 4,660
B4L-32	32	43	38.5	32	100	84	538	5	¥ 4,660
B4L-33	33	44	40	32	100	84	595	5	¥ 5,760
B4L-34	34	45	41	32	100	84	634	5	¥ 5,760
B4L-35	35	46	41.5	32	100	84	669	5	¥ 6,980
B4L-36	36	47	42.5	32	100	84	710	5	¥ 6,980

汎用ツール編

ソケット・駆動工具

## 12.7sq. ディープソケット(十二角)

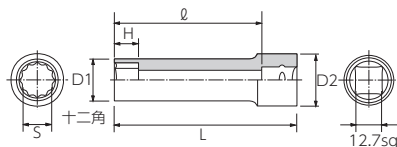
1/2"sq. DEEP SOCKET

12.7sq.



十二角

POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
B4L-08W	8	12	22	9	90	74	81	5	¥ 2,200
④ B4L-09W	9	13.5	22	10	90	74	97	5	¥ 2,260
B4L-10W	10	14.5	22	11	90	74	90	5	¥ 2,260
④ B4L-11W	11	16	22	12	90	74	107	5	¥ 2,330
B4L-12W	12	17	22	13	90	74	120	5	¥ 2,330
B4L-13W	13	18.5	22	14	90	74	126	5	¥ 2,330
B4L-14W	14	20	22	17	90	74	138	5	¥ 2,330
B4L-15W	15	21	22	17	90	74	144	5	¥ 2,550
B4L-16W	16	22.5	22	17	90	74	160	5	¥ 2,550
B4L-17W	17	24	22	17	100	84	195	5	¥ 2,550
B4L-18W	18	25	23	21	100	84	216	5	¥ 2,660
B4L-19W	19	26	24	21	100	84	218	5	¥ 2,660
④ B4L-20W	20	27.5	25	22	100	84	230	5	¥ 2,660
B4L-21W	21	28.5	26.5	23	100	84	259	5	¥ 2,660
B4L-22W	22	30	27.5	23	100	84	302	5	¥ 2,780
B4L-23W	23	31	28.5	24	100	84	301	5	¥ 3,160
B4L-24W	24	32.5	30	27	100	84	316	5	¥ 3,160
B4L-25W	25	34	30.5	27	100	84	370	5	¥ 3,540
B4L-26W	26	35	31.5	30	100	84	366	5	¥ 3,540
B4L-27W	27	36.5	33	30	100	84	419	5	¥ 3,540
B4L-28W	28	38	34.5	30	100	84	431	5	¥ 4,000
B4L-29W	29	39	35.5	30	100	84	466	5	¥ 4,250
B4L-30W	30	40	36	30	100	84	460	5	¥ 4,250
④ B4L-31W	31	42	37.5	30	100	84	541	5	¥ 4,660
B4L-32W	32	43	38.5	32	100	84	538	5	¥ 4,660
④ B4L-33W	33	44	40	32	100	84	595	5	¥ 5,760
④ B4L-34W	34	45	41	32	100	84	634	5	¥ 5,760
④ B4L-35W	35	46	41.5	32	100	84	669	5	¥ 6,980
B4L-36W	36	47	42.5	32	100	84	710	5	¥ 6,980

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 12.7sq. ディープソケット(六角)

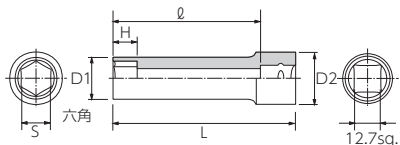
1/2"sq. DEEP SOCKET

12.7sq.

inch



六角  
POWERFIT



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
➤ B4L-3/8	3/8	14.5	22	11	90	74	93	5	¥ 2,780
➤ B4L-7/16	7/16	16	22	12	90	74	107	5	¥ 2,880
➤ B4L-1/2	1/2	18.5	22	14	90	74	136	5	¥ 2,960
➤ B4L-17/32	17/32	20	22	17	90	74	146	5	¥ 2,960
➤ B4L-9/16	9/16	20	22	17	90	74	138	5	¥ 2,960
➤ B4L-19/32	19/32	21	22	17	90	74	144	5	¥ 3,260
➤ B4L-5/8	5/8	22.5	22	17	90	74	170	5	¥ 3,260
➤ B4L-21/32	21/32	24	22	17	100	84	195	5	¥ 3,260
➤ B4L-11/16	11/16	24	22	17	100	84	195	5	¥ 3,260
➤ B4L-3/4	3/4	26	24	21	100	84	218	5	¥ 3,390
➤ B4L-25/32	25/32	27.5	25	22	100	84	243	5	¥ 3,390
➤ B4L-13/16	13/16	28.5	26.5	23	100	84	245	5	¥ 3,390
➤ B4L-7/8	7/8	30	27.5	23	100	84	273	5	¥ 3,710
➤ B4L-15/16	15/16	32.5	30	27	100	84	330	5	¥ 3,770
➤ B4L-31/32	31/32	34	30.5	27	100	84	354	5	¥ 4,520
➤ B4L-1	1	35	31.5	30	100	84	381	5	¥ 4,520
➤ B4L-1-1/16	1- 1/16	36.5	33	30	100	84	419	5	¥ 4,520
➤ B4L-1-1/8	1- 1/8	39	35.5	30	100	84	448	5	¥ 4,790
➤ B4L-1-3/16	1- 3/16	40	36	30	100	84	460	5	¥ 5,080
➤ B4L-1-1/4	1- 1/4	43	38.5	32	100	84	556	5	¥ 5,420
➤ B4L-1-5/16	1- 5/16	44	40	32	100	84	593	5	¥ 6,860
➤ B4L-1-3/8	1- 3/8	46	41.5	32	100	84	669	5	¥ 8,330

### 12.7sq. ディープソケット(十二角)

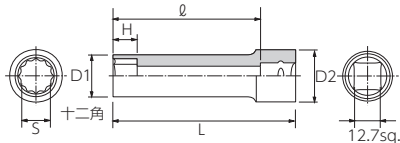
1/2"sq. DEEP SOCKET

12.7sq.

inch



十二角  
POWERFIT



No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
➤ B4L-3/8W	3/8	14.5	22	11	90	74	93	5	¥ 2,780
➤ B4L-7/16W	7/16	16	22	12	90	74	107	5	¥ 2,880
➤ B4L-1/2W	1/2	18.5	22	14	90	74	136	5	¥ 2,960
➤ B4L-17/32W	17/32	20	22	17	90	74	146	5	¥ 2,960
➤ B4L-9/16W	9/16	20	22	17	90	74	138	5	¥ 2,960
➤ B4L-19/32W	19/32	21	22	17	90	74	144	5	¥ 3,260
➤ B4L-5/8W	5/8	22.5	22	17	90	74	170	5	¥ 3,260
➤ B4L-21/32W	21/32	24	22	17	100	84	195	5	¥ 3,260
➤ B4L-11/16W	11/16	24	22	17	100	84	195	5	¥ 3,260
➤ B4L-3/4W	3/4	26	24	21	100	84	218	5	¥ 3,390
➤ B4L-25/32W	25/32	27.5	25	22	100	84	243	5	¥ 3,390
➤ B4L-13/16W	13/16	28.5	26.5	23	100	84	245	5	¥ 3,390
➤ B4L-7/8W	7/8	30	27.5	23	100	84	273	5	¥ 3,710
➤ B4L-15/16W	15/16	32.5	30	27	100	84	330	5	¥ 3,770
➤ B4L-31/32W	31/32	34	30.5	27	100	84	354	5	¥ 4,520
➤ B4L-1W	1	35	31.5	30	100	84	381	5	¥ 4,520
➤ B4L-1-1/16W	1- 1/16	36.5	33	30	100	84	419	5	¥ 4,520
➤ B4L-1-1/8W	1- 1/8	39	35.5	30	100	84	448	5	¥ 4,790
➤ B4L-1-3/16W	1- 3/16	40	36	30	100	84	460	5	¥ 5,080
➤ B4L-1-1/4W	1- 1/4	43	38.5	32	100	84	556	5	¥ 5,420
➤ B4L-1-5/16W	1- 5/16	44	40	32	100	84	593	5	¥ 6,860
➤ B4L-1-3/8W	1- 3/8	46	41.5	32	100	84	669	5	¥ 8,330

### 12.7sq. ツイストソケットセット [5コ組]

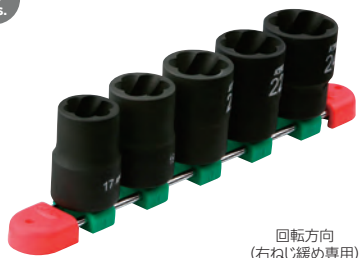
1/2"sq. TWIST SOCKET SET [5pcs.]

12.7sq.

5 pcs.



ツイスト



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TB4TW05	930	1	¥ 34,500

セット内容	
ツイストソケット	B4TW-17, 19, 21, 22, 24
ソケットホルダー 5コ用	EHB405

・角が取れて丸くなってしまったボルトやスタッドボルトなどを緩める工具です。  
 ・ツイスト形状の歯が破損したボルト・ナットにかみ込み、簡単に取り外しができます。  
 ※取り外したボルト・ナットの再利用はできません。  
 ※ボルト・ナットの破損具合によって、使用するサイズは変わります。サイズの選択は現物で確認してください。



・動力工具(エアおよび電動インパクトレンチなど)は使用しない。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・➤のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## 12.7sq. ツイストソケット

1/2"sq. TWIST SOCKET

12.7sq.

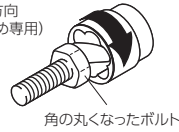


No.	S	D1	D2	H	L	質量(g)	φ	小売参考価格
B4TW-17	17	25.8	30	16	42	135	5	¥ 6,580
B4TW-19	19	28.4	30	16	42	140	5	¥ 6,580
B4TW-21	21	31	30	17	42	150	5	¥ 6,580
B4TW-22	22	32	30	17	42	155	5	¥ 6,580
B4TW-24	24	35	30	18	42	175	5	¥ 6,580

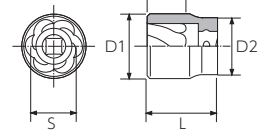


注意  
・動力工具(エアおよび電動インパクトレンチなど)は使用しない。

回転方向  
(右ねじ緩め専用)



角の丸くなったボルト



## 12.7sq. エルボコネクタソケット

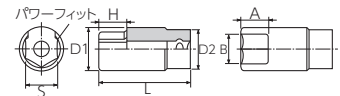
1/2"sq. SOCKET FOR ELBOW CONNECTOR

12.7sq.



No.	sq.	S	D1	D2	H	L	A	B	質量(g)	φ	小売参考価格
ABX6-34	12.7	34	45	41	20	44	19.5	27	300	5	¥ 4,300

用途 ・いすゞのトラックに使用されているチェックバルブ用コネクタの締緩用です。  
・一般整備機械に使用されているエルボコネクタ(L型配管継手)の締め・緩めにも使用できます。



## 12.7sq. スタッドボルトリムーバーセット [4コ組]

1/2"sq. STUD BOLT REMOVER SET [4pcs.]

12.7sq.

4 pcs.



No.	質量(kg)	φ	小売参考価格
BSR354	1.1	1	¥ 17,900

セット内容

スタッドボルトリムーバー BSR35-6, 8, 10, 12

メタルケース W215×D82×H50

用途 ・スタッドボルトの脱着。(丸棒にも使用可)

特長 ・締め、緩めの両方に使えます。  
・3つのローラーが3方向からスタッドボルトをつかむため、安定した作業が可能です。  
・センターが貫通しているため、レンチ本体より長いスタッドボルトにも使用できます。(めがねレンチ等使用時)

※スタッドボルトのつかみ代が20mm以下の場合には使用しないでください。

※スタッドボルトのねじ山が破損する場合があります。

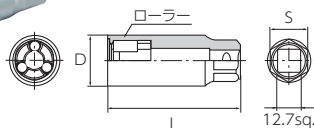


注意  
・ボルトに工具がしっかりとホールドされたことを確認してから力を加える。

## 12.7sq. スタッドボルトリムーバー

1/2"sq. STUD BOLT REMOVER

12.7sq.



※Sはレンチがかけられる六角

No.	D	L	S	適用径	質量(g)	φ	小売参考価格
BSR35-6	24	65	21	M 6	150	1	¥ 3,770
BSR35-8	24	65	21	M 8	150	1	¥ 3,770
BSR35-10	28	75	21	M10	220	1	¥ 4,090
BSR35-12	28	75	21	M12	220	1	¥ 4,090

用途 ・スタッドボルトの脱着。(丸棒にも使用可)

特長 ・締め、緩めの両方に使えます。  
・3つのローラーが3方向からスタッドボルトをつかむため、安定した作業が可能です。  
・センターが貫通しているため、レンチ本体より長いスタッドボルトにも使用できます。(めがねレンチ等使用時)

※スタッドボルトのつかみ代が20mm以下の場合には使用しないでください。

※スタッドボルトのねじ山が破損する場合があります。

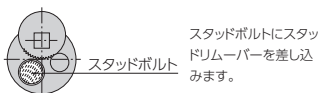
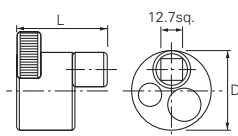


注意  
・ボルトに工具がしっかりとホールドされたことを確認してから力を加える。

## 12.7sq. スタッドリムーバー

1/2"sq. STUD REMOVER

12.7sq.



スタッドボルトにスタッドリムーバーを差し込みます。

No.	適用ボルト径		L	D	質量(g)	φ	小売参考価格
	最大	最小					
BSR30	φ 19	φ 6	56	48	400	1	¥ 13,700

・スタッドボルトの脱着に使用します。

※補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。

※スタッドボルトのねじ山が破損する場合があります。



注意  
・ボルトに工具がしっかりとホールドされたことを確認してから力を加える。



スタッドリムーバーの差込角にレンチを差し込み脱着方向に回転させます。(スタッドリムーバーの歯がボルトに食い込む)



さらにレンチを回すとボルトが脱着し始めます。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 12.7sq. ラチェットハンドル

1/2"sq. RATCHET HANDLE



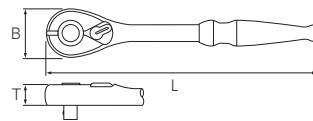
No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR4E	小判形	10°	39.5	18	250	580	5	¥ 6,710

※リペアキット (BR4E-K) を設定しています。● P.245  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



**注意**

- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. ロングラチェットハンドル

1/2"sq. RATCHET HANDLE (LONG)



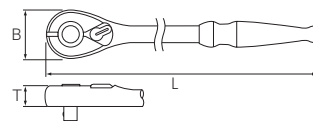
No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR4L	小判形	10°	39.5	18	375	730	5	¥ 9,560

※リペアキット (BR4E-K) を設定しています。● P.245  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



**注意**

- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
- ・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. フレックスラチェットハンドル

1/2"sq. RATCHET HANDLE (FLEX)



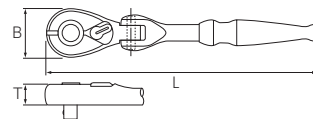
No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR4F	小判形	10°	39.5	18	250	700	5	¥ 11,300

※リペアキット (BR4E-K) を設定しています。● P.245  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



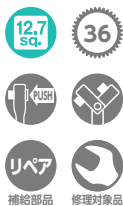
**注意**

- ・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になるため注意する。
- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. フレックスロングラチェットハンドル

1/2"sq. RATCHET HANDLE (FLEX HEAD LONG)



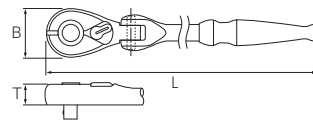
No.	タイプ	送り角度	B	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BR4FL	小判形	10°	39.5	18	375	870	5	¥ 13,400

※リペアキット (BR4E-K) を設定しています。● P.245  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



**注意**

- ・フレックス部は、力を入れすぎると作業が不安定になるため注意する。
- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
- ・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



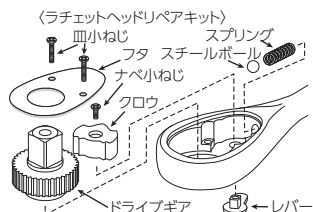
## 12.7sq. ラチェットヘッドリペアキット

REPAIR KIT FOR 1/2"sq. RATCHET HANDLE



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BR4E-K	12.7sq.	ドライブギア・クローウ・ スチールボール・スプリング・レバー・ ナベ小ねじ・フタ各1、皿小ねじ×2	144	¥ 4,320

・12.7sq.ラチェットハンドル (BR4E, BR4L, BR4F, BR4FL) 用のリペアキットです。



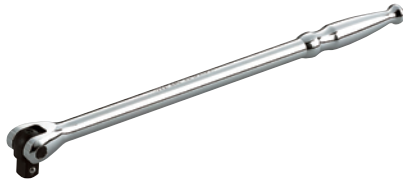
・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 12.7sq. スピナハンドル

1/2"sq. BREAKER BAR

12.7sq.

リペア  
補給部品



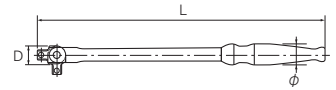
No.	D	グリップ径(φ)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BS4E	22	21	400	700	5	¥ 5,800

※リペアキット (BS4E-K) を設定しています。● P.246

※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



- ・駆動部で手を挟むことがあるので、グリップの中央を持つ。
- ・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. ロングスピナハンドル

1/2"sq. BREAKER BAR (LONG)

12.7sq.

リペア  
補給部品



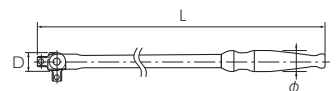
No.	D	グリップ径(φ)	L	質量(kg)	φ	小売参考価格
BS4L	22	21	598.8	1.1	1	¥ 12,400

※リペアキット (BS4E-K) を設定しています。● P.246

※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



- ・駆動部で手を挟むことがあるので、グリップの中央を持つ。
- ・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. スピナハンドルヘッド リペアキット

REPAIR KIT FOR 1/2"sq. BREAKER BAR

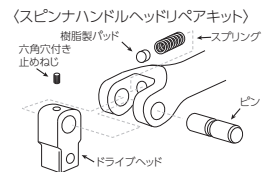
12.7sq.



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BS4E-K	12.7sq.	ドライブヘッド・ピン・樹脂製パッド・スプリング・六角穴付き止めねじ各1	70	¥ 2,580

・12.7sq.スピナハンドル (BS4E, BS4L) 用のリペアキットです。

※交換時には2.5mmのヘキサゴンレンチが必要です。



## 12.7sq. 超ロングスピナハンドル

1/2"sq. BREAKER BAR (EXTRA LONG)

12.7sq.

リペア  
補給部品



No.	D	グリップ径(φ)	L	A	質量(kg)	φ	小売参考価格
BS4-780	20	23.5	785.8	10	1.5	1	¥ 18,000

・自動車のクランクアームボルト、ハブロックナット等の過大なトルクを必要とする作業に最適です。

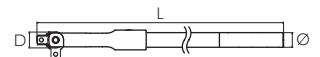
・手が滑りにくいローレットグリップを採用、ハンドルは中空で軽量です。

※リペアキット (BS4-780-K) を設定しています。● P.246

※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



- ・駆動部で手を挟むことがあるので、グリップの中央を持つ。
- ・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. 超ロングスピナハンドルヘッド リペアキット

REPAIR KIT FOR 1/2"sq. BREAKER BAR (EXTRA LONG)

12.7sq.



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BS4-780-K	12.7sq.	ドライブヘッド・ピン・スプリング・スチールボール・六角穴付き止めねじ各1	70	¥ 3,460

・12.7sq.スピナハンドル (BS4-780) 用のリペアキットです。

※交換時には2.5mmのヘキサゴンレンチが必要です。



・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 12.7sq. スライドヘッドハンドル

1/2"sq. SLIDE HEAD HANDLE

12.7sq.

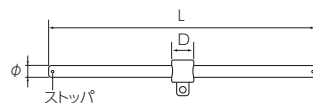


No.	D	ハンドル径(φ)	L	質量(g)	□	小売参考価格
BHM4	22	12	250	275	5	¥ 4,600

- ・作業個所により、早回しから縮緩作業まで、ラチェットハンドルより素早い作業ができる機能を追求しました。
- ・ハンドルに溝を設けたので、ヘッドが回転する事はありません。



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq.早回しクロスレンチ

1/2"sq. SPEEDING CROSS WRENCH

12.7sq.

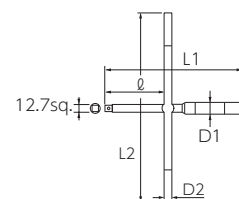


No.	D1	D2	ℓ	L1	L2	質量(kg)	□	小売参考価格
XH30	22	16	122	285	400	1.5	5	¥ 8,880

- ・回転するグリップ付きなので、ボルト・ナットの早回し作業ができます。



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. スピーダーハンドル

1/2"sq. SPEEDER HANDLE

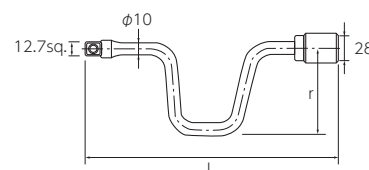
12.7sq.



No.	r(回転半径)	L	質量(g)	□	小売参考価格
BSD30	115	350	590	1	¥ 4,330



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. L形ハンドル

1/2"sq. L-SHAPED HANDLE

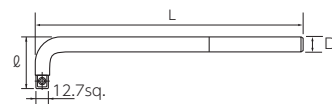
12.7sq.



No.	D	L	ℓ	質量(g)	□	小売参考価格
BHL4-280	16	288	58	500	2	¥ 2,900



- ・全長が長く過大な荷重を掛けやすいのでオーバートルクに注意する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. クイックスピナー®

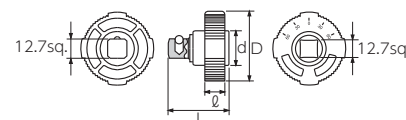
1/2"sq. GRIP TYPE HANDLE

12.7sq.

POWERFIT



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



※クイックスピナーは、京都機械工具株式会社の登録商標です。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 12.7sq. エクステンションバー

1/2"sq. EXTENSION BAR

12.7sq.

POWERFIT

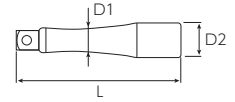


BE4-075

No.	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BE4-050	17	22	50	90	5	¥ 1,760
BE4-075	17	22	75	140	5	¥ 1,860
BE4-100	17	22	100	170	5	¥ 1,970
BE4-150	17	22	150	250	5	¥ 2,050
BE4-200	17	22	200	330	5	¥ 2,620
BE4-270	17	22	270	440	5	¥ 3,380
BE4-600	17	22	600	1,050	1	¥ 7,530
BE4-1000	17	22	990	1,800	1	¥ 12,100



注意  
・2本以上接続して使用しない。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. 首振りエクステンションバー

1/2"sq. WOBBLE EXTENSION BAR

12.7sq.

POWERFIT

振角約13°

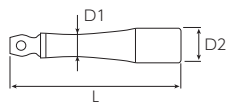


BE4-075JW

No.	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BE4-050JW	17	22	50	90	5	¥ 2,290
BE4-075JW	17	22	75	140	5	¥ 2,460
BE4-100JW	17	22	100	170	5	¥ 2,620
BE4-150JW	17	22	150	250	5	¥ 2,820
BE4-200JW	17	22	200	330	5	¥ 3,510
BE4-270JW	17	22	270	440	5	¥ 4,220



注意  
・構造上、通常のエクステンションバーに比べて耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。  
・2本以上接続して使用しない。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. ユニバーサルジョイント

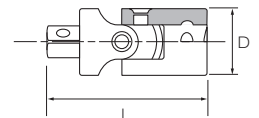
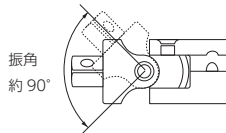
1/2"sq. UNIVERSAL JOINT

12.7sq.

POWERFIT



注意  
・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力の入れ過ぎに注意する。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 12.7sq. フレックスボールジョイント

1/2"sq. FLEXIBLE BALL JOINT

12.7sq.

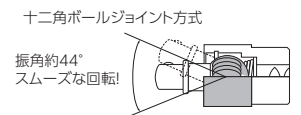
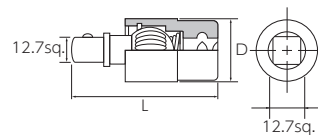


No.	D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BJF30	29	65	170	5	¥ 7,050

・十二角ボールジョイント方式により、全周44°のスムーズな回転を実現しました。  
・全長が短く狭い場所で効果を発揮します。



注意  
・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力の入れ過ぎに注意する。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込んで使用する。



## 12.7sq. ソケットアダプタ

1/2"sq. SOCKET ADAPTER

12.7sq.

9.5sq.

12.7sq.

19.0sq.

POWERFIT



BA43

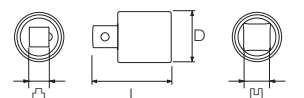


BA46

No.	sq.		D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
	凹	凸					
BA43	12.7	9.5	22	35	45	5	¥ 1,970
BA46	12.7	19.0	26	40	110	10	¥ 2,940



注意  
・アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準になるため力の入れ過ぎに注意する。  
・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。





## 倍力レンチ TORQUE MULTIPLIER

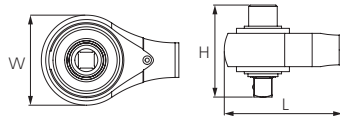
12.7 sq. → 19.0 sq.  
12.7 sq. → 25.4 sq.



GAP1000-46



専用樹脂ケース付

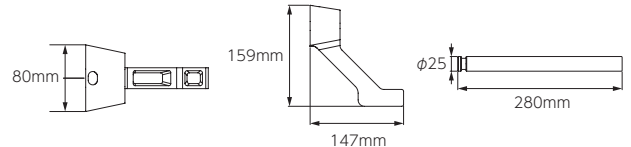


No.	入力最大トルク (N·m)	出力最大トルク (N·m)	入力差込角 (sq.)	出力ドライブ角 (sq.)	L	H	W	質量 (kg)	寸	小売参考価格
GAP1000-46	200	1,000	12.7	19.0	165	129	108	4.0	1	¥ 114,000
GAP1000-48	200	1,000	12.7	25.4	165	129	108	4.1	1	¥ 114,000

- ・鉄道、船舶、建築、大型車などの業界における300~1,000N・mでのボルト・ナットの締付け・緩め作業に用います。ねじサイズの目安はM18~36。
- ・遊星ギアによる倍力機構により、入力トルクを約5倍の出力に変換。省力化および扱いやすい全長の工具で作業が可能となります。
- ・手工具のため、電源やコンプレッサーが不要で省エネにつながります。また、騒音や打撃音の発生がなく、静かな作業が可能です。
- ・締付け作業、緩め作業、両方に対応します。



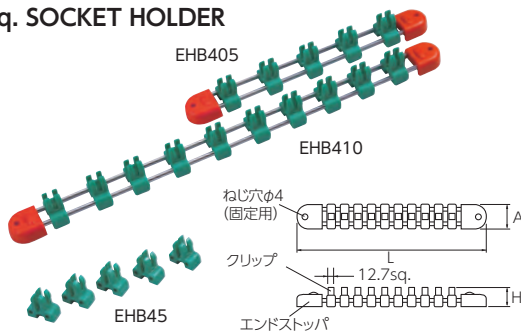
- 警告**
- ・使用可能なトルク範囲内で使用する。
  - ・入力に動力工具を使用しない。
  - ・入力工具をハンマー等で叩かない。
  - ・作業中、入力工具から急に手を離さない。
  - ・作業中、反力受けに指や手、足などを近づけない。



## 12.7sq. ソケットホルダー 1/2"sq. SOCKET HOLDER

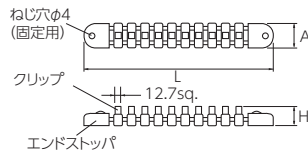
12.7 sq.

リペア  
補給部品



EHB405

EHB410



No.	クリップ数	H	A	L	質量 (g)	寸	小売参考価格
EHB405	5	26.5	25	215	120	10	¥ 1,640
EHB410	10	26.5	25	365	150	10	¥ 2,180

- ・差込角別に異なるホルダーカラーで、ソケットの識別が容易。
- ・インパクトレンチ用ソケットのピン・リングを装着したまま着脱可能です。



- 注意**
- ・ソケットホルダーは、逆さにするとソケットが落ちる場合があるため注意する。

補給部品

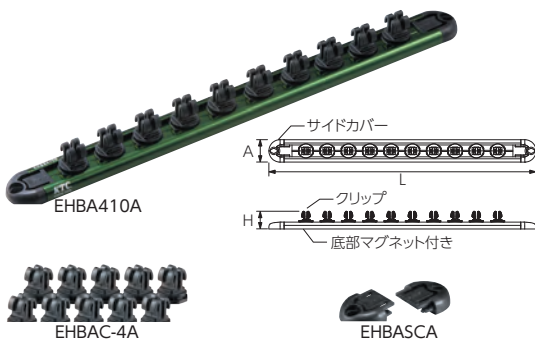
No.	品名	小売参考価格
EHB45	12.7sq.クリップセット [5コ組]	¥ 690

- ・EHB405, 410用スペアクリップです。
- ・EHB205~215 (6.3sq.) ● P.216 EHB305~315 (9.5sq.) ● P.235にも使用可能です。

## 12.7sq. アルミソケットホルダー 1/2"sq. SOCKET HOLDER (ALUMINIUM)

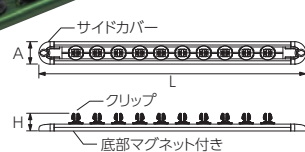
12.7 sq.

リペア  
補給部品



EHBA410A

EHBAC-4A



No.	クリップ数	H	A	L	質量 (g)	寸	小売参考価格
EHBA410A	10	24.7	28.4	338.5	198	1	¥ 3,800

- ・インパクトレンチ用ソケットのピン・リングを装着した状態で着脱可能です。
- ・差込角別に異なるレールカラーで、ソケットの識別が容易です。
- ・レールサイズは共通のため、クリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを一つのレールで管理できます。



- 注意**
- ・ソケットホルダーは、逆さにするとソケットが落ちる場合があるため注意する。
  - ・地面と垂直な面には取付けできません。

補給部品

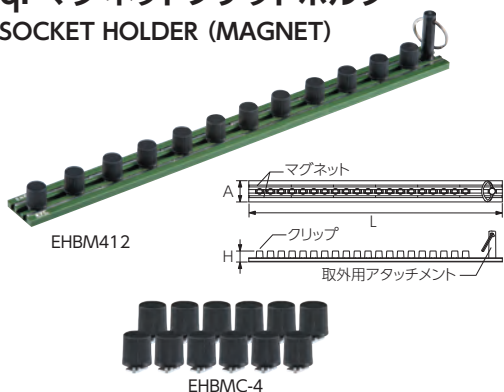
No.	品名	小売参考価格
EHBAC-4A	12.7sq.クリップセット [10コ組]	¥ 890
EHBASCA	アルミソケットホルダー用サイドカバー [2コ組]	¥ 410

- ※クリップはEHBA210A, 310A, 410A, 608A, 806A共通で使用可能です。

## 12.7sq. マグネットソケットホルダー 1/2"sq. SOCKET HOLDER (MAGNET)

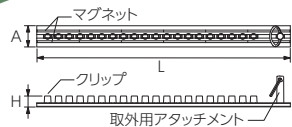
12.7 sq.

リペア  
補給部品



EHBM412

EHBMC-4



No.	クリップ数	H	A	L	質量 (g)	寸	小売参考価格
EHBM412	12	17.5	25.4	304	145	1	¥ 9,050

- ・クリップは丸形状のため、差込角の向きを気にせずソケットを簡単に固定できます。
- ・強力マグネットでレールがしっかり固定されるため、レールを支えず片手でソケットが外せます。
- ・ケース側面など地面と垂直方向に固定して使用可能です。
- ・差込角別に異なるレールカラーで、ソケットの識別が容易です。
- ・レールサイズは共通のため、クリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを一つのレールで管理できます。
- ・クリップを外せば、レンチ類のホルダーとしても使用可能です。



- 注意**
- ・磁力が強力なため、磁気の影響を受けやすい機器類の近くで使用しない。
  - ・レールは非常に強い力で吸着するので、指等を挟まないよう注意する。(レール取外し用のアタッチメント付き)

補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBMC-4	12.7sq.クリップセット [12コ組]	¥ 1,570

- ※クリップはEHBM220, EHBM315, EHBM412に共通で使用可能です。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 19.0sq. ソケットレンチセット [10点]

3/4"sq. SOCKET WRENCH SET [10pcs.]

19.0  
sq. 10  
pcs.

十二角



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB610B	9	1	¥ 60,500
セット内容			
ソケット(十二角)	B6-22W, 24W, 27W, 30W, 32W, 36W, 41W, 46W		
ラチェットハンドル	BR6A		
エクステンションバー 200	BE6-200		
片開きメタルケース	B4110-MA (W545×D185×H85)		

☛ ケースはP.192に掲載しています。

## 19.0sq. ソケットセット [15点]

3/4"sq. SOCKET SET [15pcs.]

19.0  
sq. 15  
pcs.

十二角



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB615B	10.8	1	¥ 64,300
セット内容			
ソケット(十二角)	B6-22W, 24W, 27W, 30W, 32W, 35W, 36W, 38W, 41W, 46W, 50W		
ヘッド	BH40		
ヘッド用バー	BL40-500		
エクステンションバー 125	BE6-125		
エクステンションバー 200	BE6-200		
片開きメタルケース	B4110-MA (W545×D185×H85)		

☛ ケースはP.192に掲載しています。

## 19.0sq. ソケットレンチセット [14点]

3/4"sq. SOCKET WRENCH SET [14pcs.]

19.0  
sq. 14  
pcs.

十二角



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB614B	14.5	1	¥ 88,300
セット内容			
ソケット(十二角)	B6-24W, 27W, 30W, 32W, 36W, 41W, 46W, 50W, 55W		
ラチェットハンドル	BR6A		
ヘッド	BH40		
ヘッド用バー	BL40-500		
エクステンションバー 200	BE6-200		
エクステンションバー 400	BE6-400		
片開きメタルケース	B4110-MA (W545×D185×H85)		

☛ ケースはP.192に掲載しています。

## 19.0sq. ソケットレンチセット [19点]

3/4"sq. SOCKET WRENCH SET [19pcs.]

19.0  
sq. 19  
pcs.

十二角



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB619B	14.1	1	¥ 101,000
セット内容			
ソケット(十二角)	B6-22W, 23W, 24W, 26W, 27W, 29W, 30W, 32W, 35W, 36W, 38W, 41W, 46W, 50W, 54W, 55W		
ラチェットハンドル	BR6A		
エクステンションバー 125	BE6-125		
エクステンションバー 200	BE6-200		
片開きメタルケース	B4110-MA (W545×D185×H85)		

☛ ケースはP.192に掲載しています。

## 19.0sq. ソケットレンチセット [18点]

3/4"sq. SOCKET WRENCH SET [18pcs.]

19.0  
sq. 18  
pcs.

十二角



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TB618BB	16.7	1	¥ 128,000
セット内容			
ソケット(十二角)	B6-1-1/16W, 1-1/8W, 1-3/16W, 1-1/4W, 1-5/16W, 1-3/8W, 1-7/16W, 1-1/2W, 1-5/8W, 1-3/4W, 1-13/16W, 1-7/8W, 2W		
ラチェットハンドル	BR6A		
ヘッド	BH40		
ヘッド用バー	BL40-500		
エクステンションバー 200	BE6-200		
エクステンションバー 400	BE6-400		
片開きメタルケース	B4110-MA (W545×D185×H85)		

☛ ケースはP.192に掲載しています。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 19.0sq. ソケット(十二角)

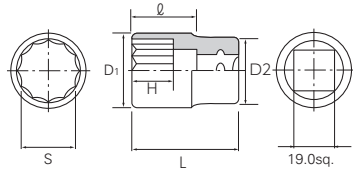
3/4"sq. SOCKET

19.0 sq.



十二角

POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B6-17W	17	26	33	12	46	25	160	5	¥ 2,260
B6-18W	18	27	33	13	46	25	160	5	¥ 2,260
B6-19W	19	27.5	33	14	46	25	160	5	¥ 2,260
B6-20W	20	29.5	33	14	47	26	170	5	¥ 2,260
B6-21W	21	30	33	15	47	26	170	5	¥ 2,260
B6-22W	22	31	33	16	49	28	170	5	¥ 2,260
B6-23W	23	32.5	33	16	49	28	170	5	¥ 2,260
B6-24W	24	34	33	18	50	29	180	5	¥ 2,260
B6-25W	25	35	34	19	51	30	200	5	¥ 2,360
B6-26W	26	36.5	34	19	51	30	210	5	¥ 2,360
B6-27W	27	38	34	19	51	30	220	5	¥ 2,360
B6-28W	28	39	34	20	52	31	230	5	¥ 2,780
B6-29W	29	40	34	21	53	32	240	5	¥ 2,780
B6-30W	30	42	36	22	54	33	270	5	¥ 2,780
B6-31W	31	43	38	23	55	34	300	5	¥ 2,830
B6-32W	32	44	38	24	56	35	310	5	¥ 2,830
B6-33W	33	46	38	24	57	36	340	5	¥ 2,910
B6-34W	34	47	38	25	57	36	350	5	¥ 2,910
B6-35W	35	48	38	26	59	38	370	5	¥ 2,910
B6-36W	36	50	40	27	60	39	410	5	¥ 3,160
B6-37W	37	51	40	28	61	40	430	5	¥ 3,520
B6-38W	38	52	40	29	62	41	440	5	¥ 3,520
B6-39W	39	54	40	30	63	42	470	5	¥ 3,970
B6-40W	40	55	40	31	64	43	490	5	¥ 3,970
B6-41W	41	56	40	32	65	44	500	5	¥ 3,970
B6-42W	42	57.5	38	35	66	45	540	5	¥ 3,970
B6-43W	43	59	40	36	67	46	590	5	¥ 4,140
B6-44W	44	60	42	37	68	47	630	5	¥ 4,670
B6-45W	45	62	44	37	69	48	710	5	¥ 4,670
B6-46W	46	63	44	35	70	49	750	2	¥ 4,670
B6-47W	47	64	44	39	71	50	780	2	¥ 5,280
B6-48W	48	65.5	44.5	39	72	51	810	2	¥ 5,890
B6-50W	50	68	46	42	74	53	880	2	¥ 5,890
B6-52W	52	71	48	47	75	54	920	2	¥ 7,730
B6-54W	54	73	48	48	76	55	950	2	¥ 8,960
B6-55W	55	75	48	51	79	58	1,040	2	¥ 8,960
B6-56W	56	76	48	52	80	59	1,060	2	¥ 9,990
B6-57W	57	77	48	53	81	60	1,080	2	¥ 9,990
B6-58W	58	79	48	53	82	61	1,180	2	¥ 9,990
B6-60W	60	81	48	55	84	63	1,220	2	¥ 10,800
B6-63W	63	83.5	58	53	84	63	1,390	2	¥ 11,300
B6-65W	65	88	58	52	84	63	1,520	2	¥ 14,200
B6-70W	70	92	58	52	84	63	1,580	2	¥ 16,600
B6-75W	75	98.5	58	56	86	65	1,720	2	¥ 19,600
B6-80W	80	104.5	63	59	90	69	2,040	2	¥ 23,300
B6-85W	85	111	63	59	90	69	2,220	2	¥ 28,200

汎用ツール編

ソケット・駆動工具

### 19.0sq. ソケット(十二角)

3/4"sq. SOCKET

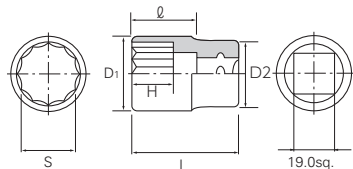
19.0 sq.

inch



十二角

POWERFIT



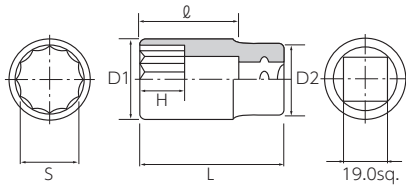
No.	S(in)	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B6-1-1/16W	1- 1/16	38	34	20	51	30	230	5	¥ 3,750
B6-1-1/8W	1- 1/8	40	34	21	53	32	250	5	¥ 3,750
B6-1-3/16W	1- 3/16	42	36	22	54	33	280	5	¥ 4,340
B6-1-1/4W	1- 1/4	44	38	24	56	35	300	5	¥ 4,340
B6-1-5/16W	1- 5/16	46.5	37	25	58	37	338	5	¥ 4,740
B6-1-3/8W	1- 3/8	48	38	26	59	38	340	5	¥ 4,740
B6-1-7/16W	1- 7/16	50	40	27	60	39	360	5	¥ 4,740
B6-1-1/2W	1- 1/2	52	40	29	62	41	480	5	¥ 5,030
B6-1-5/8W	1- 5/8	56	37	35	65	44	500	5	¥ 5,580
B6-1-3/4W	1- 3/4	61	43	37	68	47	660	2	¥ 7,880
B6-1-13/16W	1-13/16	63	44	38	70	49	740	2	¥ 8,950
B6-1-7/8W	1- 7/8	65	44.5	39	71	50	780	2	¥ 9,360
B6-2W	2	69.5	47	47	75	54	960	2	¥ 9,930

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 19.0sq. ディープソケット(十二角)

3/4"sq. DEEP SOCKET

19.0sq.



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
B6L-17W	17	26	33	18	90	69	280	5	¥ 3,930
B6L-18W	18	27	33	19	90	69	290	5	¥ 3,930
B6L-19W	19	27.5	33	20	90	69	300	5	¥ 3,930
B6L-20W	20	29.5	33	21	90	69	330	5	¥ 3,930
B6L-21W	21	30	33	22	90	69	330	5	¥ 3,930
B6L-22W	22	31	33	23	90	69	310	5	¥ 3,930
B6L-23W	23	32.5	33	24	90	69	330	5	¥ 3,930
B6L-24W	24	34	33	25	90	69	360	5	¥ 3,930
B6L-25W	25	35	34	26	90	69	390	5	¥ 4,300
B6L-26W	26	36.5	34	27	90	69	410	5	¥ 4,300
B6L-27W	27	38	34	28	90	69	410	5	¥ 4,300
B6L-28W	28	39	34	29	90	69	430	5	¥ 5,200
B6L-29W	29	40	34	30	90	69	440	5	¥ 5,200
B6L-30W	30	42	36	31	90	69	470	5	¥ 5,200
B6L-31W	31	43	38	32	90	69	510	5	¥ 5,200
B6L-32W	32	44	38	33	90	69	520	5	¥ 5,200
B6L-33W	33	46	38	34	90	69	550	5	¥ 5,200
B6L-34W	34	47	38	35	90	69	570	5	¥ 5,640
B6L-35W	35	48	38	36	90	69	580	5	¥ 5,640
B6L-36W	36	50	40	37	90	69	630	5	¥ 6,010
B6L-38W	38	52	40	39	90	69	650	5	¥ 6,590
B6L-40W	40	55	40	41	90	69	690	5	¥ 7,420
B6L-41W	41	56	40	42	90	69	700	5	¥ 7,420
B6L-42W	42	57	40	43	90	69	700	5	¥ 8,380
B6L-44W	44	59.5	40	45	90	69	790	5	¥ 9,310
B6L-46W	46	63	44	47	90	69	910	2	¥ 9,310
B6L-48W	48	64.5	44	49	90	69	960	2	¥ 11,100
B6L-50W	50	68	46	51	90	69	1,010	2	¥ 11,100
B6L-52W	52	69.5	46	64	100	79	1,090	2	¥ 13,800
B6L-53W	53	71	48	64	100	79	1,180	2	¥ 13,800
B6L-54W	54	73	48	63	100	79	1,270	2	¥ 17,500
B6L-55W	55	75	48	63	100	79	1,350	2	¥ 17,500
B6L-56W	56	76	48	63	100	79	1,340	2	¥ 18,600
B6L-57W	57	77	48	62	100	79	1,360	2	¥ 18,600
B6L-58W	58	79	48	62	100	79	1,450	2	¥ 18,600
B6L-60W	60	81	48	61	100	79	1,460	2	¥ 21,500
B6L-63W	63	83.5	53	60	100	79	1,540	2	¥ 24,500

汎用ツール編

ソケット・駆動工具

## 19.0sq. ロングラチェットハンドル

3/4"sq. RATCHET HANDLE (LONG)

19.0sq.

40

リペア

補給部品

修理対象品

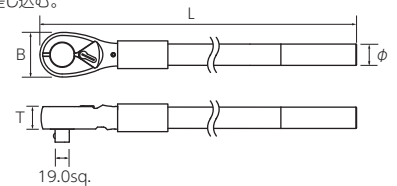


No.	タイプ	送り角度	B	T	グリップ径(φ)	L	質量(kg)	φ	小売参考価格
BR6AL	小判形	9°	70.6	35.5	31.8	1,000	5.4	1	¥ 38,800

・ 19.0sq. の小判形ラチェットハンドルです。  
 ・ 歯数40枚のギアを採用。送り角度は9°です。  
 ※リペアキット (BR6A-K) を設定しています。☎ P.254  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは☎ P.613をご参照ください。



注意  
 ・ 破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。  
 ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 19.0sq. 丸形ラチェットハンドル

3/4"sq. RATCHET HANDLE (ROUND HEAD)

19.0sq.

60

修理対象品

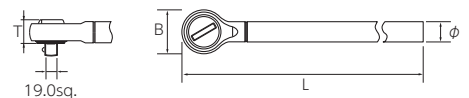


No.	タイプ	送り角度	B	T	グリップ径(φ)	L	質量(kg)	φ	小売参考価格
BRM6	丸形	6°	67	36	32	500	2.4	1	¥ 22,400

・ ヘッドは丸形タイプでコンパクトな設計です。  
 ・ 歯数60枚のギアを採用。送り角度は6°です。  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは☎ P.613をご参照ください。



注意  
 ・ 破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



・ ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 19.0sq. スピナハンドル

3/4"sq. BREAKER BAR

19.0 sq.

リペア

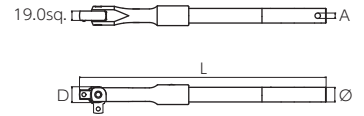
補給部品



No.	D	グリップ径(φ)	L	A	質量(kg)	凸	小売参考価格
BS6-500	28	29.7	500	10	2.1	1	¥ 20,200



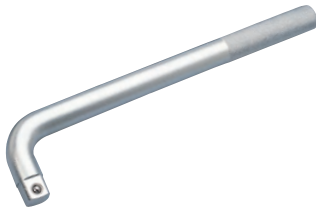
- 注意**
- ・ 駆動部で手を挟むことがあるので、グリップの中央を持つ。
  - ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
  - ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。
  - ・ リペアキット (BS6-K) を設定しています。P.254



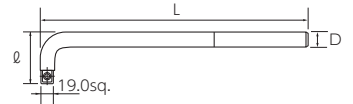
## 19.0sq. L形ハンドル

3/4"sq. L-SHAPED HANDLE

19.0 sq.



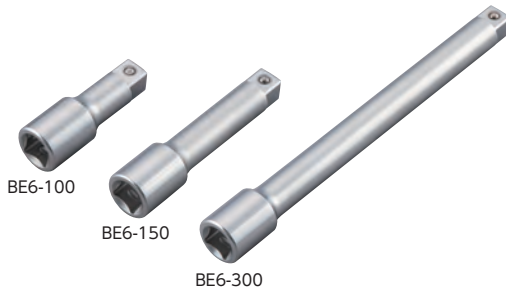
- 注意**
- ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。
  - ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 19.0sq. エクステンションバー

3/4"sq. EXTENSION BAR

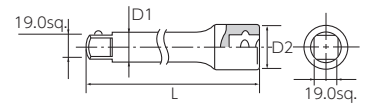
19.0 sq.



No.	D1	D2	L	質量(g)	凸	小売参考価格
BE6-075	25	35	75	340	1	¥ 3,210
BE6-100	25	35	100	420	1	¥ 3,310
BE6-125	25	35	125	550	1	¥ 3,640
BE6-150	25	35	150	610	1	¥ 3,750
BE6-200	25	35	200	820	1	¥ 3,870
BE6-300	25	35	300	1,210	1	¥ 6,000
BE6-400	25	35	400	1,590	1	¥ 6,720



- 注意**
- ・ 2本以上接続して使用しない。
  - ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 19.0sq. ソケットアダプタ

3/4"sq. SOCKET ADAPTER

19.0 sq.

12.7 sq.

19.0 sq.

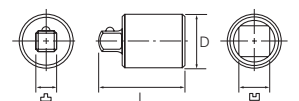
25.4 sq.



No.	sq.		D	L	質量(g)	凸	小売参考価格
	凹	凸					
BA64	19.0	12.7	34	43	154	5	¥ 3,500
BA68	19.0	25.4	34	56	270	1	¥ 4,540



- 注意**
- ・ アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準になる為、力を入れ過ぎに注意する。
  - ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・ ①のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 19.0sq. ラチェットハンドル

3/4"sq. RATCHET HANDLE

19.0sq.

40

リペア

補給部品

修理対象品

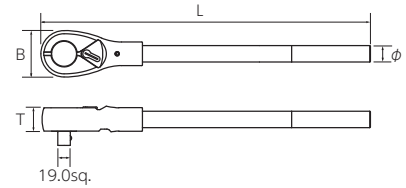


No.	タイプ	送り角度	B	T	グリップ径(φ)	L	質量(kg)	寸	小売参考価格
BR6A	小判形	9°	71	36	25	505	2.5	1	¥ 20,700

・ 19.0sq. のスタンダードな小判形ラチェットハンドルです。  
 ・ 歯数40枚のギアを採用。送り角度は9°です。  
 ※リペアキット (BR6A-K) を設定しています。● P.254  
 ※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



注意  
 ・ 破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 19.0sq.ラチェットヘッドリペアキット

REPAIR KIT FOR 3/4"sq. RATCHET HANDLE

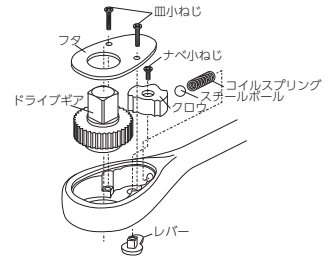
19.0sq.

40



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BR6A-K	19.0sq.	ドライブギア・クロウ・スチールボール・スプリング・レバー・ナベ小ねじ・フタ各1、皿小ねじ×2	680	¥ 8,940

・ 19.0sq.ラチェットハンドル (BR6A, BR6AL) 用のリペアキットです。



## 19.0sq. 超ロングスピナハンドル

3/4"sq. BREAKER BAR (EXTRA LONG)

19.0sq.

リペア

補給部品

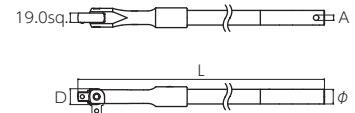


No.	D	グリップ径(φ)	L	A	質量(kg)	寸	小売参考価格
BS6-1050	28	29.7	1049.5	10	3.7	1	¥ 33,900

・ 建設機械・大型車両での高トルクが必要な作業に最適です。



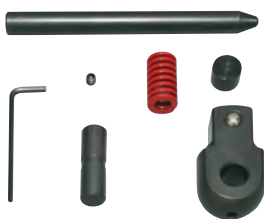
注意  
 ・ 駆動部で手を挟むことがあるので、グリップの中央を持つ。  
 ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。  
 ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 19.0sq. スピナハンドル ヘッドリペアキット

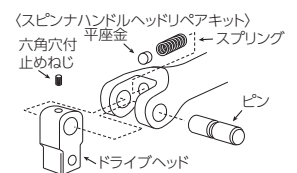
REPAIR KIT FOR 3/4"sq. BREAKER BAR (EXTRA LONG)

19.0sq.



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BS6-K	19.0sq.	ドライブヘッド・ピン・平座金・スプリング・六角穴付止めねじ・交換用ジグ・交換用六角棒レンチ各1	295	¥ 9,280

・ 19.0sq. スピナハンドル (BS6-500, BS6-1050) 用リペアキットです。  
 ※BS40-500には使用できません。



## 19.0sq. ヘッド

3/4"sq. HEAD

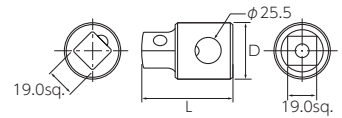
19.0 sq.



No.	D	L	質量 (g)	□	小売参考価格
BH40	40	71	350	1	¥ 3,410



- ・必ずヘッド用バー-BL40-500 (P.255)を使用する。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 19.0sq. ヘッド用バー

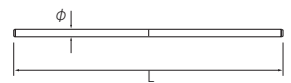
3/4"sq. BAR

19.0 sq.



No.	L	φ	質量 (kg)	□	小売参考価格
BL40-500	500	25	1.9	1	¥ 5,090

- ・BH40 (P.255)用のハンドルです。



## 19.0sq. エクステンションバー

3/4"sq. EXTENSION BAR

19.0 sq.

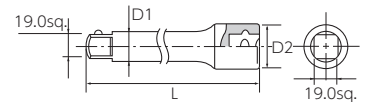


BE40-130

No.	D1	D2	L	質量 (g)	□	小売参考価格
BE40-130	25	34	130	552	1	¥ 3,410



- ・2本以上接続して使用しない。
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 倍力レンチ

TORQUE MULTIPLIER

19.0 sq.

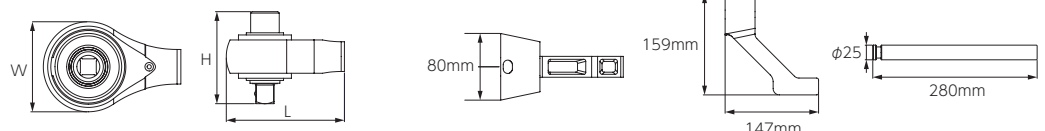
25.4 sq.



専用樹脂ケース付



- ・使用可能なトルク範囲内で使用する。
- ・入力に動力工具を使用しない。
- ・入力工具をハンマー等で叩かない。
- ・作業中、入力工具から急に手を離さない。
- ・作業中、反力受けに指や手、足などを近づけない。



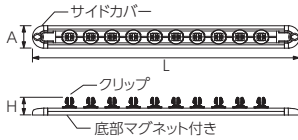
- ・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。
- ・のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## 19.0sq. アルミソケットホルダー 3/4"sq. SOCKET HOLDER (ALUMINIUM)

19.0sq.

リペア

補給部品



No.	クリップ数	H	A	L	質量(g)	⊘	小売参考価格
EHBA608A	8	31.8	28.4	338.5	305	1	¥ 4,040

- ・樹脂製のクリップでソケットを固定するソケットホルダーです。
- ・インパクトレンチ用ソケットのピン・リングを装着した状態で着脱可能です。
- ・差込角別に異なるレールカラーで、ソケットの識別が容易です。
- ・レールサイズは共通のため、クリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを一つのレールで管理できます。



- 注意**
- ・ソケットホルダーは、逆さにするとソケットが落ちる場合があります。
  - ・地面と垂直な面には取付けできません。

### 補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBAC-6A	19.0sq.クリップセット [8コ組]	¥ 1,070
EHBASCA	アルミソケットホルダー用サイドカバー [2コ組]	¥ 410

※クリップはEHBA210A, 310A, 410A, 608A, 806A共通で使用可能です。

## 25.4sq. ソケットセット [12点] 1"sq. SOCKET SET [12pcs.]

25.4sq.

12 pcs.



十二角



No.	質量(kg)	⊘	小売参考価格
TB812	15.6	1	¥ 153,000

### セット内容

ソケット (十二角)	B8-30W, 32W, 33W, 36W, 38W, 41W, 46W, 50W, 55W, 58W
エクステンションバー 200	BE8-200
エクステンションバー 400	BE8-400
片開きメタルケース	B4110-MA (W545×D185×H85)

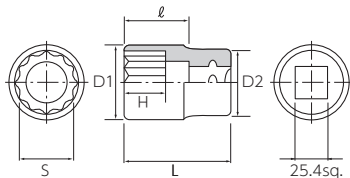
● ケースはP.192に掲載しています。

## 25.4sq. ソケット (十二角) 1"sq. SOCKET

25.4sq.



十二角



No.	S	D1	D2	H	L	⌀	質量(g)	⊘	小売参考価格
B8-27W	27	40.5	44	19	60	31	370	1	¥ 6,560
B8-30W	30	44	44	21	65	36	410	1	¥ 6,560
B8-32W	32	46.5	44	23	65	36	430	1	¥ 6,560
B8-33W	33	48	48	23.5	65	36	510	1	¥ 7,010
B8-35W	35	50.5	48	24.5	65	36	530	1	¥ 7,990
B8-36W	36	54	52	30	72	43	720	1	¥ 7,990
B8-38W	38	54	52	32	74	45	710	1	¥ 9,570
B8-40W	40	56.5	52	33	76	47	750	1	¥ 9,570
B8-41W	41	60	52	34	77	48	850	1	¥ 9,570
B8-42W	42	59	52	35	79	50	810	1	¥ 9,570
B8-46W	46	66	52	40	82	53	980	1	¥ 11,000
B8-50W	50	71	56	43	86	57	1,200	1	¥ 12,400
B8-54W	54	74	56	46	90	61	1,270	1	¥ 19,100
B8-55W	55	78	56	48	92	63	1,430	1	¥ 19,100
B8-58W	58	79	56	50	94	65	1,370	1	¥ 28,800
B8-60W	60	84	56	52	98	69	1,660	1	¥ 30,800
B8-63W	63	88	60	56	103	74	1,980	1	¥ 30,800
B8-65W	65	91	60	58	103	74	2,170	1	¥ 33,600
B8-67W	67	94	60	59	108	79	2,360	1	¥ 38,300
B8-68W	68	94	60	59	109	80	2,410	1	¥ 38,300
B8-70W	70	97	60	60	111	82	2,480	1	¥ 44,100
B8-71W	71	97	65	63	113	84	2,500	1	¥ 51,800
B8-75W	75	104	65	66	118	89	3,050	1	¥ 51,800
B8-77W	77	107	65	67	120	91	3,260	1	¥ 56,200
B8-80W	80	110	65	70	124	95	3,450	1	¥ 66,700
B8-83W	83	110.5	65	72	127	98	3,610	1	¥ 69,000
B8-85W	85	117	70	75	130	101	4,170	1	¥ 74,000
B8-90W	90	119	75	78	130	101	4,370	1	¥ 74,000
B8-95W	95	125.5	85	76	130	101	4,800	1	¥ 74,000
B8-100W	100	131.5	85	75	130	101	5,200	1	¥ 76,000

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



## 25.4sq. ロングラチェットハンドル

1"sq. RATCHET HANDLE (LONG)

25.4  
sq.

40

リペア

補給部品

修理対象品



No.	タイプ	送り角度	B	T	グリップ径(φ)	L	質量(kg)	□	小売参考価格
BR8AL	小判形	9°	70.6	35.5	31.8	1,400	7.2	1	¥ 62,700

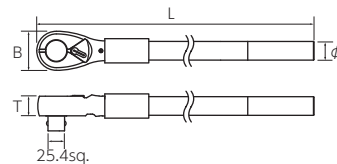
・ 25.4sq. の小判形ラチェットハンドルです。  
 ・ 歯数40枚のギアを採用。送り角度は9°です。

※リペアキット (BR8A-K) を設定しています。● P.259

※補修部品を設定しています。詳しくは● P.613をご参照ください。



**注意** ・ 破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。  
 ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。  
 ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 25.4sq. スピナハンドル

1"sq. BREAKER BAR

25.4  
sq.

リペア

補給部品

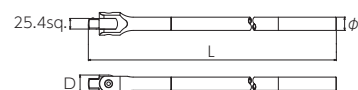


No.	D	グリップ径(φ)	L	質量(kg)	□	小売参考価格
BS8-1000	42	32.2	1000	4.3	1	¥ 45,400

※リペアキット (BS8-K) を設定しています。● P.257



**注意** ・ 駆動部で手を挟むことがあるので、グリップの中央を持つ。  
 ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。  
 ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



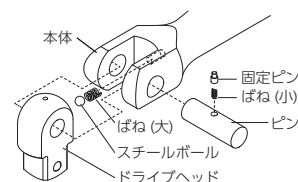
## 25.4sq.スピナハンドルリペアキット

PEPAIR KIT FOR 1"sq. BREAKER BAR



No.	差込角	入組内容	質量(g)	小売参考価格
BS8-K	25.4sq.	ドライブヘッド・ピン・固定ピン・ スチールボール・ばね(大)・ばね(小)	465	¥ 8,660

・ 25.4sq.スピナハンドル (BS8-1000) 用のリペアキットです。



## 25.4sq. L形ハンドル

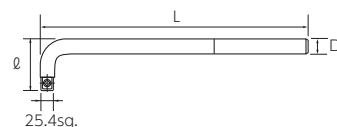
1"sq. L-SHAPED HANDLE

25.4  
sq.

No.	D	L	ℓ	質量(kg)	□	小売参考価格
BHL8-600	26	613	113	3.2	1	¥ 26,100



**注意** ・ 全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。  
 ・ 角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



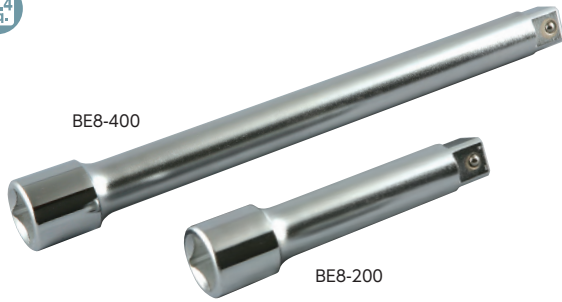
・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。

・ ●のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 25.4sq. エクステンションバー

1"sq. EXTENSION BAR

25.4sq.

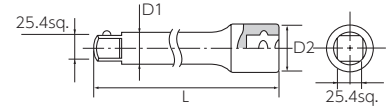


No.	D1	D2	L	質量(kg)	⊖	小売参考価格
BE8-200	32	44	200	1.3	1	¥ 9,350
BE8-400	32	44	400	2.6	1	¥ 14,100

- ・全長200mmと400mmの2サイズを設定、作業環境に応じてサイズ選択が可能です。
- ・ホイールナットのオフセットを回避してトルクレンチで締付け作業が可能のため、大型トラックのハブナット締付け作業に最適です。



- 注意**
- ・2本以上接続して使用しない。
  - ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 25.4sq. ソケットアダプタ

1"sq. SOCKET ADAPTER

25.4sq.

19.0sq.

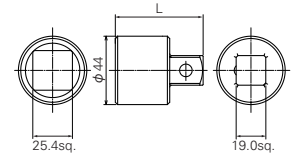


No.	sq.		D	L	質量(g)	⊖	小売参考価格
	凹	凸					
BA86	25.4	19.0	44	56.5	310	1	¥ 5,260

- ・25.4sq.→19.0sq.のサイズ変換アダプタです。



- 注意**
- ・アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準になります。力の入れ過ぎに注意する。
  - ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 25.4sq. スライドヘッドハンドル

1"sq. SLIDE HEAD HANDLE

25.4sq.

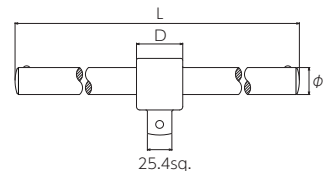


No.	D	ハンドル径(φ)	L	質量(kg)	⊖	小売参考価格
BHM8	48	28	700	4.1	1	¥ 24,200

- ・作業個所により、早回しから締緩作業まで、ラチェットハンドルより素早い作業ができる機能を追求しました。



- 注意**
- ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 25.4sq. ラチェットハンドル

1"sq. RATCHET HANDLE

25.4sq.

40

リペア

補給部品

修理対象品



No.	タイプ	送り角度	B	T	グリップ径(φ)	L	質量(kg)	⊖	小売参考価格
BR8A	小判形	9°	70.6	35.5	31.8	720	4.3	1	¥ 34,900

- ・25.4sq.のスタンダードな小判形ラチェットハンドルです。

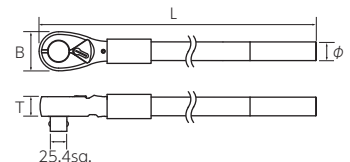
- ・歯数40枚のギアを採用。送り角度は9°です。

※リペアキット(BR8A-K)を設定しています。☎ P.259

※補修部品を設定しています。詳しくは☎ P.613をご参照ください。



- 注意**
- ・破損や空転の原因となるので、左右の切替レバー操作は確実に行う。
  - ・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



## 25.4sq. ラチェットヘッドリペアキット

REPAIR KIT FOR 1"sq. RATCHET HANDLE

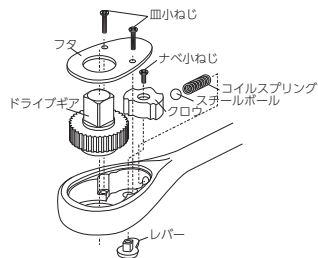
25.4sq.

40



No.	差込角	入組内容	質量 (g)	小売参考価格
BR8A-K	25.4sq.	ドライブギア・クロー・スチールボール・スプリング・レバー・ナベ小ねじ・フタ各1、皿小ねじ×2	680	¥ 9,150

・25.4sq.ラチェットハンドル(BR8A, BR8AL)用のリペアキットです。

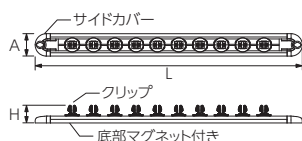


## 25.4sq. アルミソケットホルダー

1"sq. SOCKET HOLDER (ALUMINIUM)

25.4sq.

リペア  
補給部品



No.	クリップ数	H	A	L	質量 (g)	寸	小売参考価格
EHBA806A	6	35.7	28.4	338.5	321	1	¥ 4,400

- ・樹脂製のクリップでソケットを固定するソケットホルダー。
- ・インパクトレンチ用ソケットのピン・リングを装着した状態で着脱可能です。
- ・差込角別に異なるレールカラーで、ソケットの識別が容易です。
- ・レールサイズは共通のため、クリップを入れ替えて差込角の異なるソケットを一つのレールで管理できます。



- ・ソケットホルダーは、逆さにするとソケットが落ちる場合があります。
- ・地面と垂直な面には取付けできません。

補給部品

No.	品名	小売参考価格
EHBAC-8A	25.4sq.クリップセット [6コ組]	¥ 1,120
EBBASCA	アルミソケットホルダー用サイドカバー [2コ組]	¥ 410

※クリップはEHBA210A, 310A, 410A, 608A, 806A共通で使用可能です。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

# インパクトレンチ用 ソケット・アクセサリ

IMPACT SOCKETS AND ACCESSORIES



WARNING

- ・作業中は安全のため保護メガネ、耳栓、安全帽、防じんマスク、安全靴を使用する。
- ・ソケットやアタッチメントは適用するピンとリングにより、確実に固定して使用する。
- ・ピンとリングは消耗品です。亀裂、変形、磨耗、劣化などの異常が認められたら、使用しない。
- ・適用外のピン・リングは回転時にピンが飛び出す恐れがあるので絶対に使用しない。



CAUTION

- ・ボルト・ナットのサイズにあったものを使用する。
- ・ソケットは完全にナットが隠れるまで差し込んで使用する。
- ・インパクトレンチを回転させながらナットにあてがわれない。
- ・回転中のソケットやジョイント等のアタッチメントに手を触れない。
- ・ソケットやアタッチメントを装着した状態での空回しはしない。
- ・アタッチメント類を2コ以上連結しない。
- ・使用前に回転方向を確認する。
- ・ソケットの交換は必ずエアホースを外してから行う。
- ・作業前にソケットが正しく取付いていることを確認する。
- ・作業中は危険なので絶対にソケットに触れない。

## インパクトレンチ用ソケットの基本構造

インパクトレンチ用ソケットは、エア駆動や電動のインパクトレンチなどの動力工具に使用するソケットです。動力工具は手動に比べ大きなトルクを発生するので、使用するソケットもそれに対応したものが必須です。

手動用ソケットに比べて強度を持たせるために、外径は厚く、表面はめっきが剥がれて飛散しないようリン酸皮膜処理などを施しています。また、工具自体が外れてしまうことのないよう、ピンとリングでレンチのアンビル(ドライブ角)に固定できるようになっています。



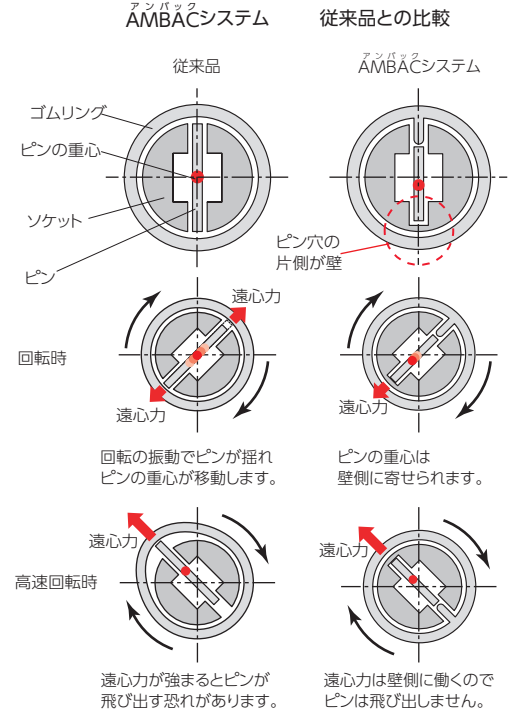
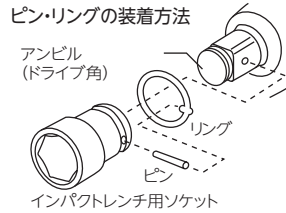
## ピン抜け防止機構 AMBAC(アンバック)システム PAT.

アンバック AMBACシステムの採用により、インパクトレンチ使用時に起こるピンの飛び出しを防止します。グッドデザイン賞受賞商品

AMBAC(アンバック)システムはKTCが開発したインパクトレンチ用ソケット・アクセサリ類のピン抜け防止機構です。従来のピンとリングによる固定方法では、ソケットが回転する際に発生する遠心力でピンが飛び出してしまふ可能性がありました。

KTCのAMBACシステムでは、ピンの飛び出しの原因となっていた遠心力を、飛び出し防止のために利用するという、逆転の発想を実用化したものです。ソケットに設けられている脱落防止用ピン穴の片側を壁にし、ピンの重心位置をソケットの回転軸から壁側にずらすことで、回転時に発生する遠心力が常に壁側に働き、遠心力によるピンの飛び出しを確実に防止します。

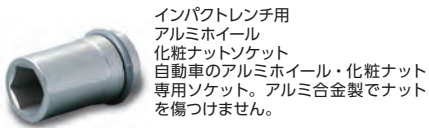
AMBACシステム用のピンとリングは、灰色(シルバー)と黒の2色を設定し、リングとピンの組合せの装着ミスによる事故の発生を防止しています。リングにはピンの遠心力が加わらないため、リングの径を細くでき、装着がより簡単になりました。さらに、リングをセットした状態でも穴位置が分かるようにリング外側にも突起を設け、取り外しの際の利便性を図っています。



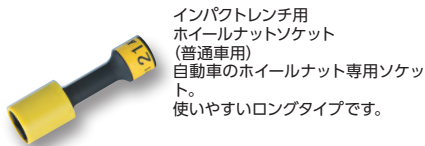
AMBACシステム採用製品にはこのマークがついています。

※AMBAC(アンバック)とは Anti-disconnect Mechanism By Availing of Centrifugal force (遠心力利用による脱落防止機構)の頭文字を取った造語です。

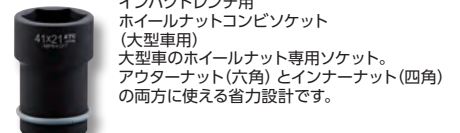
## インパクトレンチ用ソケットのバリエーション



➔ P.534



➔ P.535~536



➔ P.537~540

インパクトレンチ用ソケットサイズ一覧(mm)

		mm	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36				
9.5 sq.	インパクトレンチ用ソケット(セミディープ薄肉)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	インパクトレンチ用ソケット(ディープ薄肉)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	インパクトレンチ用ロングソケット(薄肉)																																				
12.7 sq.	インパクトレンチ用ソケット(標準)																																				
	インパクトレンチ用ソケット(セミディープ薄肉)																																				
	インパクトレンチ用ソケット(ディープ薄肉)																																				
	インパクトレンチ用ロングソケット(薄肉)																																				
19.0 sq.	インパクトレンチ用ソケット(標準)																																				
	インパクトレンチ用ソケット(ディープ薄肉)																																				
25.4 sq.	インパクトレンチ用ソケット(標準)																																				
	インパクトレンチ用ソケット(ディープ薄肉)																																				

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は➔ P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

### 9.5sq. インパクトレンチ用ソケット (セミディープ薄肉)ピン・リング付

3/8"sq. IMPACT SOCKET(SEMI DEEP) WITH PIN & RING

9.5sq.



六角



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP3M-07TP	7	11.5	22	6	34	21	47	5	¥ 1,520
BP3M-08TP	8	13	22	7	34	21	50	5	¥ 1,520
BP3M-09TP	9	14	22	8	34	21	52	5	¥ 1,520
BP3M-10TP	10	15.5	22	8	34	21	52	5	¥ 1,520
BP3M-12TP	12	18	22	9	34	21	58	5	¥ 1,520
BP3M-13TP	13	19	22	9	34	21	58	5	¥ 1,550
BP3M-14TP	14	20.5	22	9	36	23	64	5	¥ 1,550
BP3M-17TP	17	25	22.5	12	36	23	80	5	¥ 1,550
BP3M-19TP	19	27.5	25	12	39	26	108	5	¥ 1,730
BP3M-21TP	21	29	25	14	39	26	108	5	¥ 1,730
BP3M-22TP	22	31	25	14	41	28	130	5	¥ 1,900

※ピン・リング付き。

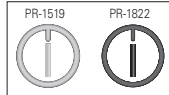


注意

・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。

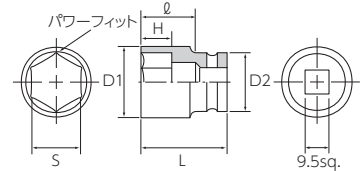
CAUTION

付属のピン・リング



PR-1519はBP3M-07TP~17TP用、  
PR-1822はBP3M-19TP~22TP用です。

▶ P.275をご覧ください。



汎用ツール編

### 9.5sq. インパクトレンチ用ソケット (セミディープ薄肉)

3/8"sq. IMPACT SOCKET (SEMI DEEP)

9.5sq.



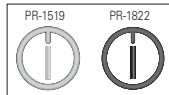
六角



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP3M-07T	7	11.5	22	6	34	21	47	5	¥ 1,390
BP3M-08T	8	13	22	7	34	21	50	5	¥ 1,390
BP3M-09T	9	14	22	8	34	21	52	5	¥ 1,390
BP3M-10T	10	15.5	22	8	34	21	52	5	¥ 1,390
BP3M-12T	12	18	22	9	34	21	58	5	¥ 1,390
BP3M-13T	13	19	22	9	34	21	58	5	¥ 1,420
BP3M-14T	14	20.5	22	9	36	23	64	5	¥ 1,420
BP3M-17T	17	25	22.5	12	36	23	80	5	¥ 1,420
BP3M-19T	19	27.5	25	12	39	26	108	5	¥ 1,590
BP3M-21T	21	29	25	14	39	26	108	5	¥ 1,590
BP3M-22T	22	31	25	14	41	28	130	5	¥ 1,760

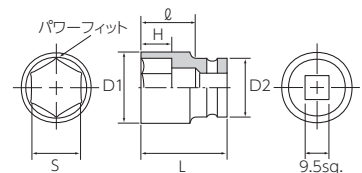
※ピン・リングは別売です。

適用ピン・リング



PR-1519はBP3M-07T~17T用、  
PR-1822はBP3M-19T~22T用です。

▶ P.275をご覧ください。



インパクトレンチ用ソケット・アクセサリ

### 9.5sq. インパクトレンチ用ソケット (ディープ薄肉)ピン・リング付

3/8"sq. IMPACT SOCKET(DEEP) WITH PIN & RING

9.5sq.



六角



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP3L-06TP	6	10	22	5	55	42	57	5	¥ 1,940
BP3L-07TP	7	11.5	22	6	55	42	60	5	¥ 1,940
BP3L-08TP	8	13	22	7	55	42	68	5	¥ 1,940
BP3L-09TP	9	14	22	8	55	42	73	5	¥ 1,940
BP3L-10TP	10	15.5	22	10	55	42	73	5	¥ 1,940
BP3L-11TP	11	17	22	12	55	42	82	5	¥ 1,940
BP3L-12TP	12	18	22	12	55	42	88	5	¥ 1,940
BP3L-13TP	13	19	22	12	55	42	88	5	¥ 1,980
BP3L-14TP	14	20.5	22	12	80	67	137	5	¥ 1,980
BP3L-17TP	17	25	22.5	14	80	67	195	5	¥ 1,980
BP3L-19TP	19	27.5	25	14	80	67	233	5	¥ 2,240
BP3L-21TP	21	29	25	15	80	67	237	5	¥ 2,500
BP3L-22TP	22	31	25	16	80	67	281	5	¥ 2,810

※ピン・リング付き。

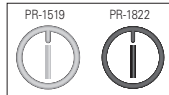


注意

・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。

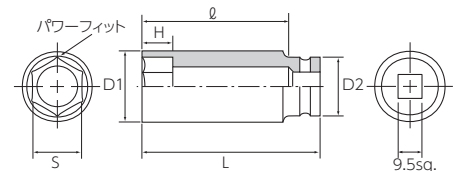
CAUTION

付属のピン・リング



PR-1519はBP3L-06TP~17TP用、  
PR-1822はBP3L-19TP~22TP用です。

▶ P.275をご覧ください。



・脱落防止のため、ピン・リングを使用してください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 9.5sq. インパクトレンチ用ソケット (ディープ薄肉)

3/8"sq. IMPACT SOCKET (DEEP)

9.5sq.



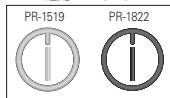
POWERFIT



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	凸	小売参考価格
BP3L-06T	6	10	22	5	55	42	57	5	¥ 1,810
BP3L-07T	7	11.5	22	6	55	42	60	5	¥ 1,810
BP3L-08T	8	13	22	7	55	42	68	5	¥ 1,810
BP3L-09T	9	14	22	8	55	42	73	5	¥ 1,810
BP3L-10T	10	15.5	22	10	55	42	73	5	¥ 1,810
BP3L-11T	11	17	22	12	55	42	82	5	¥ 1,810
BP3L-12T	12	18	22	12	55	42	88	5	¥ 1,810
BP3L-13T	13	19	22	12	55	42	88	5	¥ 1,850
BP3L-14T	14	20.5	22	12	80	67	137	5	¥ 1,850
BP3L-17T	17	25	22.5	14	80	67	195	5	¥ 1,850
BP3L-19T	19	27.5	25	14	80	67	233	5	¥ 2,100
BP3L-21T	21	29	25	15	80	67	237	5	¥ 2,360
BP3L-22T	22	31	25	16	80	67	281	5	¥ 2,670

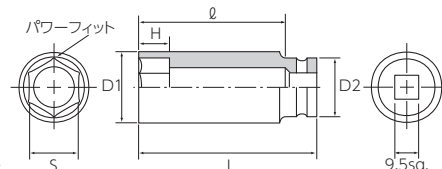
※ピン・リングは別売です。

適用ピン・リング



PR-1519はBP3L-06T~17T用、  
PR-1822はBP3L-19T~22T用です。

☉ P.275をご覧ください。



## 9.5sq. インパクトレンチ用 ロングソケット(薄肉) ピン・リング付

3/8"sq. IMPACT SOCKET (LONG)  
WITH PIN & RING

9.5sq.



POWERFIT



No.	S	D1	D2	d	H	L	ℓ	質量(g)	凸	小売参考価格
BP3LL-10TP	10	15.5	22	9	10	130	115	170	5	¥ 4,630
BP3LL-12TP	12	18	22	9	12	130	115	220	5	¥ 4,630
BP3LL-13TP	13	19	22	11	12	130	115	225	5	¥ 4,840
BP3LL-14TP	14	20.5	22	12	12	130	115	250	5	¥ 4,840
BP3LL-17TP	17	25	22.5	14	14	130	115	360	5	¥ 5,070
BP3LL-19TP	19	27.5	25	16	14	130	115	440	5	¥ 5,080

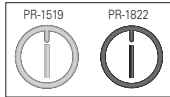
※ピン・リング付き。

注意

・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。

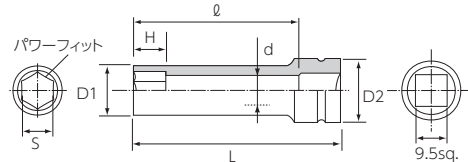
CAUTION

付属のピン・リング



PR-1519はBP3LL-10TP~17TP用、  
PR-1822はBP3LL-19TP用です。

☉ P.275をご覧ください。



## 9.5sq. インパクトレンチ用 エクステンションバー ピン・リング付

3/8"sq. IMPACT EXTENSION BAR  
WITH PIN & RING

9.5sq.



No.	D1	D2	L	質量(g)	凸	小売参考価格
BEP3-075	12.7	22	75	100	5	¥ 2,890
BEP3-100	12.7	22	100	120	5	¥ 3,000

※ピン・リング付き。

注意

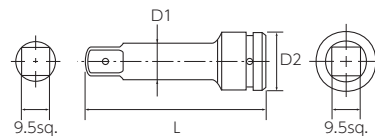
・ 二本以上接続して使用しない。  
・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。

CAUTION

付属のピン・リング



☉ P.275をご覧ください。



## 9.5sq. インパクトレンチ用 アダプタ ピン・リング付

3/8"sq. IMPACT ADAPTER  
WITH PIN & RING

9.5sq.

12.7sq.



No.	sq.		D	L	質量(g)	凸	小売参考価格
	凹	凸					
BAP34	9.5	12.7	22	42	70	5	¥ 2,820

※ピン・リング付き。

注意

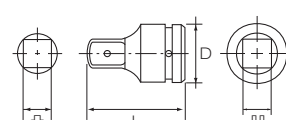
・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。

CAUTION

付属のピン・リング



☉ P.275をご覧ください。



・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は☉ P.004~005をご参照ください。  
・ ⑦のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## 12.7sq. インパクトレンチ用 ソケットセット(スタンダード) [14コ組]

1/2"sq. IMPACT SOCKET SET [14pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBP411PA	3.4	1	¥ 42,000
セット内容			
インパクトレンチ用ソケット	BP4-12P, 13P, 14P, 17P, 19P, 21P, 22P, 24P, 27P, 30P, 32P		
インパクトレンチ用ユニバーサルジョイント	BJP4A		
インパクトレンチ用エクステンションバー	BEP4-075, 150		
ケース	W385×D120×H50		

※ピン・リング付き。

## 12.7sq. インパクトレンチ用 ソケットセット(セミディープ薄肉) [14コ組]

1/2"sq. IMPACT SOCKET SET(SEMI DEEP) [14pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBP4M11TPA	3.6	1	¥ 46,200
セット内容			
インパクトレンチ用ソケット	BP4M-12TP, 13TP, 14TP, 17TP, 19TP, 21TP, 22TP, 24TP, 27TP, 30TP, 32TP		
インパクトレンチ用ユニバーサルジョイント	BJP4A		
インパクトレンチ用エクステンションバー	BEP4-075, 150		
ケース	W385×D120×H50		

※ピン・リング付き。

## 12.7sq. インパクトレンチ用 ソケット(標準)ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT SOCKET WITH PIN & RING

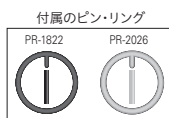


No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BP4-08P	8	15	25	6	33	15	65	5	¥ 1,370
BP4-09P	9	16	25	6.5	33.5	15.5	68	5	¥ 1,370
BP4-10P	10	17	25	7	34	16	68	5	¥ 1,370
BP4-11P	11	18.5	25	7.5	34.5	16.5	72	5	¥ 1,370
BP4-12P	12	20	25	8	35	17	77	5	¥ 1,370
BP4-13P	13	21.5	25	9	36	18	81	5	¥ 1,370
BP4-14P	14	22.5	25	9.5	36.5	18.5	83	5	¥ 1,370
BP4-15P	15	24	25	10.5	37.5	19.5	89	5	¥ 1,370
BP4-16P	16	26	25	11	39	21	103	5	¥ 1,370
BP4-17P	17	27.5	25	12	39	21	110	5	¥ 1,370
BP4-19P	19	30	25	13	40	22	123	5	¥ 1,460
BP4-21P	21	32.5	25	14	41	23	135	5	¥ 1,590
BP4-22P	22	34	29	15	42	24	173	5	¥ 1,610
BP4-23P	23	35	29	16	43	25	178	5	¥ 1,650
BP4-24P	24	36.5	29	16.5	43.5	25.5	186	5	¥ 1,780
BP4-26P	26	38	29	18	45	27	193	5	¥ 1,960
BP4-27P	27	40	29	18.5	45	27	212	5	¥ 2,280
BP4-28P	28	42	29	19	46	28	233	5	¥ 2,570
BP4-29P	29	43	29	19.5	46.5	28.5	243	5	¥ 2,680
BP4-30P	30	44	29	20	47	29	246	5	¥ 2,820
BP4-32P	32	46	29	21	48	30	261	5	¥ 3,080

※ピン・リング付き。



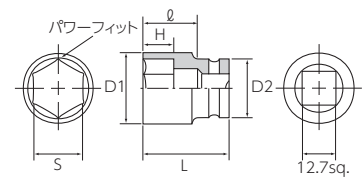
注意  
・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。



付属のピン・リング  
PR-1822 PR-2026

PR-1822はBP4-08P~21P用、PR-2026はBP4-22P~32P用です。

▶ P.275をご覧ください。





# 12.7sq. インパクトレンチ用 ソケット(標準)

1/2"sq. IMPACT SOCKET

12.7sq.

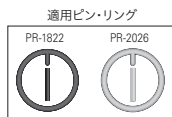


POWERFIT



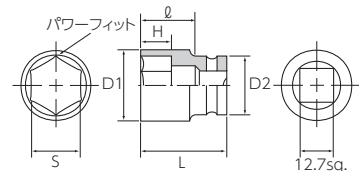
No.	S	D1	D2	H	L	φ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP4-08	8	15	25	6	33	15	65	5	¥ 1,230
BP4-09	9	16	25	6.5	33.5	15.5	68	5	¥ 1,230
BP4-10	10	17	25	7	34	16	68	5	¥ 1,230
BP4-11	11	18.5	25	7.5	34.5	16.5	72	5	¥ 1,230
BP4-12	12	20	25	8	35	17	77	5	¥ 1,230
BP4-13	13	21.5	25	9	36	18	81	5	¥ 1,230
BP4-14	14	22.5	25	9.5	36.5	18.5	83	5	¥ 1,230
BP4-15	15	24	25	10.5	37.5	19.5	89	5	¥ 1,230
BP4-16	16	26	25	11	39	21	103	5	¥ 1,230
BP4-17	17	27.5	25	12	39	21	110	5	¥ 1,230
BP4-19	19	30	25	13	40	22	123	5	¥ 1,320
BP4-21	21	32.5	25	14	41	23	135	5	¥ 1,450
BP4-22	22	34	29	15	42	24	173	5	¥ 1,450
BP4-23	23	35	29	16	43	25	178	5	¥ 1,490
BP4-24	24	36.5	29	16.5	43.5	25.5	186	5	¥ 1,620
BP4-26	26	38	29	18	45	27	193	5	¥ 1,800
BP4-27	27	40	29	18.5	45	27	212	5	¥ 2,120
BP4-28	28	42	29	19	46	28	233	5	¥ 2,410
BP4-29	29	43	29	19.5	46.5	28.5	243	5	¥ 2,520
BP4-30	30	44	29	20	47	29	246	5	¥ 2,660
BP4-32	32	46	29	21	48	30	261	5	¥ 2,920

※ピン・リングは別売です。



PR-1822はBP4-08~21用。  
PR-2026はBP4-22~32用です。

● P.275をご覧ください。



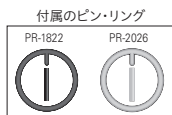
# 12.7sq. インパクトレンチ用 ソケット(セミディープ薄肉) ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT SOCKET (SEMI DEEP)  
WITH PIN & RING

12.7sq.

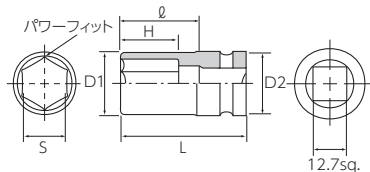


POWERFIT



PR-1822はBP4M-08TP~21TP用。  
PR-2026はBP4M-22TP~36TP用です。

● P.275をご覧ください。



No.	S	D1	D2	H	L	φ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP4M-08TP	8	13.5	25	16	52	34	77	5	¥ 1,740
BP4M-09TP	9	14.5	25	16	52	34	81	5	¥ 1,740
BP4M-10TP	10	15.5	25	20	52	34	79	5	¥ 1,740
BP4M-11TP	11	17	25	20	52	34	86	5	¥ 1,740
BP4M-12TP	12	18	25	20	52	34	89	5	¥ 1,740
BP4M-13TP	13	19	25	20	52	34	90	5	¥ 1,740
BP4M-14TP	14	20.5	25	20	52	34	96	5	¥ 1,740
BP4M-15TP	15	22	25	20	52	34	102	5	¥ 1,740
BP4M-16TP	16	23	25	20	52	34	105	5	¥ 1,740
BP4M-17TP	17	25	25	26.5	52	34	116	5	¥ 1,740
BP4M-18TP	18	26	25	24	52	34	120	5	¥ 1,870
BP4M-19TP	19	27.5	25	26.5	52	34	127	5	¥ 1,870
BP4M-20TP	20	28	25	24	52	34	119	5	¥ 1,870
BP4M-21TP	21	29	25	26	52	34	124	5	¥ 1,870
BP4M-22TP	22	31	29	25	52	34	166	5	¥ 1,950
BP4M-23TP	23	32.5	29	25	52	34	173	5	¥ 1,950
BP4M-24TP	24	34	29	25	52	34	179	5	¥ 2,080
BP4M-25TP	25	35	29	25	52	34	184	5	¥ 2,550
BP4M-26TP	26	36.5	29	25	75	57	285	5	¥ 2,710
BP4M-27TP	27	38	29	25	75	57	307	5	¥ 2,710
BP4M-28TP	28	40	29	25	75	57	336	5	¥ 3,200
BP4M-29TP	29	41	29	25	75	57	346	5	¥ 3,300
BP4M-30TP	30	42	29	25	75	57	349	5	¥ 3,300
BP4M-31TP	31	43	29	25	75	57	359	5	¥ 3,580
BP4M-32TP	32	44	29	25	75	57	362	5	¥ 3,580
BP4M-33TP	33	45	29	28	75	57	377	5	¥ 4,120
BP4M-34TP	34	46	29	28	75	57	396	5	¥ 4,120
BP4M-35TP	35	47	29	28	75	57	414	5	¥ 4,960
BP4M-36TP	36	48	29	28	75	57	433	5	¥ 4,960

※ピン・リング付き。



・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。

・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。

・ ●のついている製品は在庫確認の上ご注文ください。

## 12.7sq. インパクトレンチ用 ソケット(セミディープ薄肉)

1/2"sq. IMPACT SOCKET (SEMI DEEP)

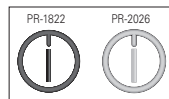
12.7sq.



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP4M-08T	8	13.5	25	16	52	34	77	5	¥ 1,600
BP4M-09T	9	14.5	25	16	52	34	81	5	¥ 1,600
BP4M-10T	10	15.5	25	20	52	34	79	5	¥ 1,600
BP4M-11T	11	17	25	20	52	34	86	5	¥ 1,600
BP4M-12T	12	18	25	20	52	34	89	5	¥ 1,600
BP4M-13T	13	19	25	20	52	34	90	5	¥ 1,600
BP4M-14T	14	20.5	25	20	52	34	96	5	¥ 1,600
BP4M-15T	15	22	25	20	52	34	102	5	¥ 1,600
BP4M-16T	16	23	25	20	52	34	105	5	¥ 1,600
BP4M-17T	17	25	25	26.5	52	34	116	5	¥ 1,600
BP4M-18T	18	26	25	24	52	34	120	5	¥ 1,730
BP4M-19T	19	27.5	25	26.5	52	34	127	5	¥ 1,730
BP4M-20T	20	28	25	24	52	34	119	5	¥ 1,730
BP4M-21T	21	29	25	26	52	34	124	5	¥ 1,730
BP4M-22T	22	31	29	25	52	34	166	5	¥ 1,790
BP4M-23T	23	32.5	29	25	52	34	173	5	¥ 1,790
BP4M-24T	24	34	29	25	52	34	179	5	¥ 1,920
BP4M-25T	25	35	29	25	52	34	184	5	¥ 2,390
BP4M-26T	26	36.5	29	25	75	57	285	5	¥ 2,550
BP4M-27T	27	38	29	25	75	57	307	5	¥ 2,550
BP4M-28T	28	40	29	25	75	57	336	5	¥ 3,040
BP4M-29T	29	41	29	25	75	57	346	5	¥ 3,140
BP4M-30T	30	42	29	25	75	57	349	5	¥ 3,140
BP4M-31T	31	43	29	25	75	57	359	5	¥ 3,420
BP4M-32T	32	44	29	25	75	57	362	5	¥ 3,420
BP4M-33T	33	45	29	28	75	57	377	5	¥ 3,960
BP4M-34T	34	46	29	28	75	57	396	5	¥ 3,960
BP4M-35T	35	47	29	28	75	57	414	5	¥ 4,800
BP4M-36T	36	48	29	28	75	57	433	5	¥ 4,800

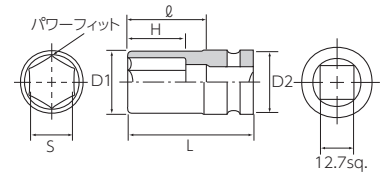
※ピン・リングは別売です。

適用ピン・リング



PR-1822はBP4M-08T~21T用、  
PR-2026はBP4M-22T~36T用です。

▶ P.275をご覧ください。



汎用ツール編

インパクトレンチ用ソケット・アクセサリ

## 12.7sq. インパクトレンチ用 ソケット(ディープ薄肉)ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT SOCKET (DEEP)  
WITH PIN & RING

12.7sq.



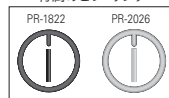
No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP4L-10TP	10	15.5	25	20	75	57	101	5	¥ 2,180
BP4L-12TP	12	18	25	20	75	57	124	5	¥ 2,180
BP4L-13TP	13	19	25	20	75	57	124	5	¥ 2,180
BP4L-14TP	14	20.5	25	20	80	62	144	5	¥ 2,180
BP4L-17TP	17	25	24.5	24	80	62	187	5	¥ 2,270
BP4L-19TP	19	27.5	25	24	80	62	195	5	¥ 2,530
BP4L-21TP	21	29	25	24	80	62	193	5	¥ 2,630
BP4L-22TP	22	31	29	25	80	62	250	5	¥ 2,710
BP4L-23TP	23	32.5	29	25	80	62	264	5	¥ 2,820
BP4L-24TP	24	34	29	25	80	62	280	5	¥ 2,910
BP4L-26TP	26	36.5	29	25	100	82	391	5	¥ 3,380
BP4L-27TP	27	38	29	25	100	82	424	5	¥ 3,860
BP4L-30TP	30	42	29	25	100	82	487	5	¥ 4,810
BP4L-32TP	32	44	29	25	100	82	508	5	¥ 5,290

※ピン・リング付き。



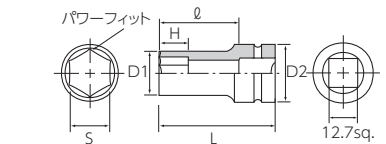
・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせること。

付属のピン・リング



PR-1822はBP4L-10TP~21TP用、  
PR-2026はBP4L-22TP~32TP用です。

▶ P.275をご覧ください。



・脱落防止のため、ピン・リングを使用してください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 12.7sq. インパクトレンチ用ソケット(ディープ薄肉)

1/2"sq. IMPACT SOCKET (DEEP)

12.7sq.

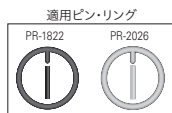


POWERFIT



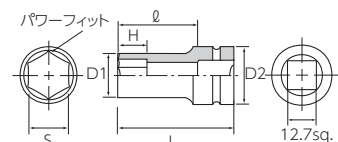
No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP4L-10T	10	15.5	25	20	75	57	101	5	¥ 2,040
BP4L-12T	12	18	25	20	75	57	124	5	¥ 2,040
BP4L-13T	13	19	25	20	75	57	124	5	¥ 2,040
BP4L-14T	14	20.5	25	20	80	62	144	5	¥ 2,040
BP4L-17T	17	25	24.5	24	80	62	187	5	¥ 2,130
BP4L-19T	19	27.5	25	24	80	62	195	5	¥ 2,390
BP4L-21T	21	29	25	24	80	62	193	5	¥ 2,490
BP4L-22T	22	31	29	25	80	62	250	5	¥ 2,550
BP4L-23T	23	32.5	29	25	80	62	264	5	¥ 2,660
BP4L-24T	24	34	29	25	80	62	280	5	¥ 2,750
BP4L-26T	26	36.5	29	25	100	82	391	5	¥ 3,220
BP4L-27T	27	38	29	25	100	82	424	5	¥ 3,700
BP4L-30T	30	42	29	25	100	82	487	5	¥ 4,650
BP4L-32T	32	44	29	25	100	82	508	5	¥ 5,130

※ピン・リングは別売です。



PR-1822はBP4L-10T~21T用、PR-2026はBP4L-22T~32T用です。

● P.275をご覧ください。



## 12.7sq. インパクトレンチ用ロングソケット(薄肉)ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT SOCKET (LONG) WITH PIN & RING

12.7sq.



POWERFIT

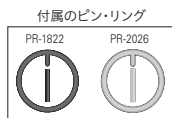


No.	S	D1	D2	d	H	ℓ	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BP4LL-12TP	12	18	25	10	20	132	150	230	5	¥ 5,230
BP4LL-13TP	13	19	25	11.5	20	132	150	240	5	¥ 5,230
BP4LL-14TP	14	20.5	25	12	20	132	150	260	5	¥ 5,230
BP4LL-17TP	17	25	25	14	24	132	150	380	5	¥ 5,480
BP4LL-19TP	19	27.5	25	17	24	132	150	410	5	¥ 5,480
BP4LL-21TP	21	29	25	19	24	132	150	420	5	¥ 5,730
BP4LL-22TP	22	31	29	20	25	132	150	500	5	¥ 5,780

※ピン・リング付き。

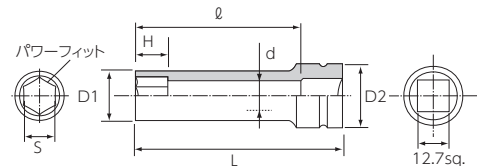


・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。



PR-1822はBP4LL-12TP~21TP用、PR-2026はBP4LL-22TP用です。

● P.275をご覧ください。



## 12.7sq. インパクトレンチ用エクステンションバー ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT EXTENSION BAR WITH PIN & RING

12.7sq.



No.	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BEP4-075	18	29	75	180	1	¥ 3,340
BEP4-100	18	29	100	230	1	¥ 3,460
BEP4-150	18	29	150	300	1	¥ 4,180

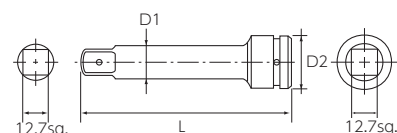
※ピン・リング付き。



・ 二本以上接続して使用しない。  
・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。



● P.275をご覧ください。



・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。

・ ●のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## 12.7sq. インパクトレンチ用 ユニバーサルジョイント ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT UNIVERSAL JOINT  
WITH PIN & RING

12.7sq.



No.	D1	D2	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BJP4A	28	25	61	150	1	¥ 7,710

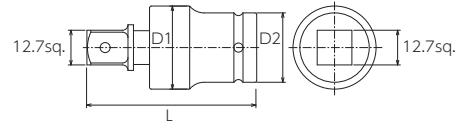
※ピン・リング付き。



注意  
CAUTION  
付属のピン・リング



- ・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力を入れ過ぎに注意する。
- ・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。



☛ P.275をご覧ください。

## 12.7sq. インパクトレンチ用 アダプタ ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT ADAPTER  
WITH PIN & RING

12.7sq.

9.5sq.

12.7sq.

19.0sq.



BAP43

BAP46

No.	sq.		D	L	質量(g)	寸	小売参考価格
	凹	凸					
BAP43	12.7	9.5	28.5	41.7	110	1	¥ 3,010
BAP46	12.7	19.0	28.5	50	160	1	¥ 3,360

※ピン・リング付き。

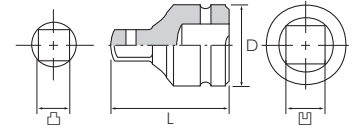


注意  
CAUTION  
付属のピン・リング



- ・アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準となるので、力を入れ過ぎに注意する。
- ・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。

☛ P.275をご覧ください。



## 12.7sq. インパクトレンチ用 ユニバーサルジョイントソケット ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT UNIVERSAL JOINT SOCKET  
WITH PIN & RING

12.7sq.



六角



No.	S	D1	D2	H	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BP4L-17JUP	17	27	29	18	194	470	5	¥ 10,200
BP4L-19JUP	19	28.5	29	18	194	470	5	¥ 10,200
BP4L-24JUP	24	36.5	29	18	194	510	5	¥ 10,800

※ピン・リング付き。

※補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。

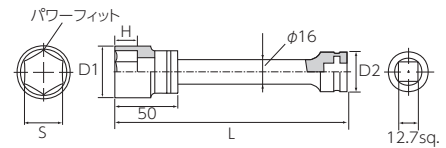


注意  
CAUTION  
付属のピン・リング



- ・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力を入れ過ぎに注意する。
- ・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。

☛ P.275をご覧ください。



## 12.7sq. インパクトレンチ用 ショートソケットセット [7コ組]

1/2"sq. IMPACT SOCKET SET (SHORT) [7pcs.]

12.7sq.

7 pcs.



六角



No.	質量(g)	小口マーク	小売参考価格
TBP4507SP	500	1	¥ 7,280

セット内容

インパクトレンチ用ショートソケット 10,12,14,17,19,22,24

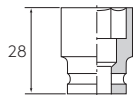
トレイ

- ・フラットノーズインパクトレンチ(JAP418)と組み合わせることで、より小スペースの作業環境に有効。
- ※ソケット単体販売は行っておりません。
- ※ピン・リングは別売です。

付属のピン・リング



PR-1822は10~19用  
PR-2026は22,24用  
☛ P.275をご覧ください。



## 19.0sq. インパクトレンチ用 ソケットセット [14コ組]

3/4"sq. IMPACT SOCKET SET [14pcs.]

19.0sq.

12.7sq.

19.0sq.

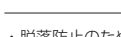
25.4sq.

19.0sq.

14 pcs.



六角



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TBP614TP	9.9	1	¥ 67,200

セット内容

19.0sq.インパクトレンチ用ソケット(標準)	BP6-21P, 22P, 24P, 26P, 27P, 30P, 32P, 35P, 36P, 41P, 46P
19.0sq.インパクトレンチ用エクステンションバー	BEP6-150
12.7sq.インパクトレンチ用アダプタ (12.7sq.→19.0sq.)	BAP46
25.4sq.インパクトレンチ用アダプタ (25.4sq.→19.0sq.)	BAP86
ケース	TBP614TP-M(W545×D160×H85)

- ・中・大型車両整備、機械設備、建設機械、農業機械等大トルクが必要な作業に最適です。
- ・12.7sq.、19.0sq.、25.4sq.差込角の駆動、動力工具が使用できます。
- ・ボルト規格、作業標準規格に則し、入組を厳選。
- ・ケースは☛ P.192に掲載しています。

・脱落防止のため、ピン・リングを使用してください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

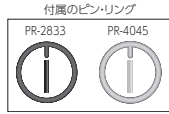
## 19.0sq. インパクトレンチ用 ソケット(標準)ピン・リング付

3/4"sq. IMPACT SOCKET WITH PIN & RING

19.0sq.

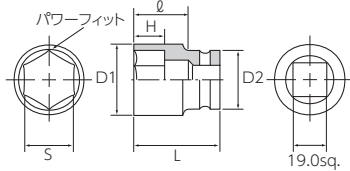


POWERFIT



PR-2833はBP6-17P~32P用、PR-4045はBP6-35P~46P用です。

● P.275をご覧ください



No.	S	D1	D2	H	L	φ	質量(g)	寸	小売参考価格
BP6-17P	17	28.5	38	12	51	26	251	5	¥ 2,710
BP6-19P	19	31	38	13	51	26	259	5	¥ 2,710
BP6-21P	21	34	38	14	51	26	270	5	¥ 2,710
BP6-22P	22	35	38	15	51	26	274	5	¥ 2,710
BP6-23P	23	36.5	38	16	51	26	277	5	¥ 2,710
BP6-24P	24	38	38	16	51.5	26.5	284	5	¥ 2,710
BP6-26P	26	40	38	18	53	28	299	5	¥ 2,710
BP6-27P	27	42	38	18.5	53.5	28.5	322	5	¥ 2,920
BP6-28P	28	43	38	19	54	29	328	5	¥ 3,260
BP6-29P	29	44	38	19	54	29	336	5	¥ 3,420
BP6-30P	30	46	38	20	55	30	361	5	¥ 3,420
BP6-32P	32	48	38	21	56	31	369	5	¥ 3,420
BP6-35P	35	52	50	24	60.5	35.5	633	5	¥ 3,700
BP6-36P	36	54	50	24	61	36	672	5	¥ 3,750
BP6-38P	38	56	50	25	62	37	704	5	¥ 4,240
BP6-41P	41	60	50	26	63	38	764	2	¥ 4,830
BP6-46P	46	67	50	28	65	40	875	2	¥ 6,100

※ピン・リング付き。



・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。

## 19.0sq. インパクトレンチ用 ソケット(ディープ薄肉) ピン・リング付

3/4"sq. IMPACT SOCKET (DEEP) WITH PIN & RING

19.0sq.

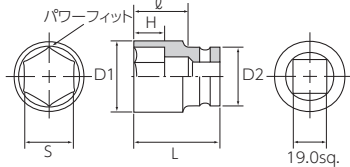


POWERFIT



PR-2833はBP6L-19TP~34TP用、PR-4045はBP6L-35TP~46TP用です。

● P.275をご覧ください



No.	S	D1	D2	H	L	φ	質量(g)	寸	小売参考価格
BP6L-19TP	19	29	38	24	100	75	410	5	¥ 4,410
BP6L-21TP	21	32	38	24	100	75	455	5	¥ 4,410
BP6L-22TP	22	33	38	25	100	75	474	5	¥ 4,410
BP6L-23TP	23	35	38	25	100	75	502	5	¥ 4,690
BP6L-24TP	24	36	38	25	100	75	479	5	¥ 4,690
BP6L-26TP	26	38	38	25	100	75	496	5	¥ 4,980
BP6L-27TP	27	40	38	25	100	75	546	5	¥ 4,980
BP6L-29TP	29	43	38	25	100	75	609	5	¥ 5,580
BP6L-30TP	30	44	38	25	100	75	617	5	¥ 6,120
BP6L-32TP	32	46	38	28	100	75	638	5	¥ 6,120
BP6L-33TP	33	48	38	28	100	75	693	5	¥ 6,920
BP6L-34TP	34	49	38	28	100	75	714	5	¥ 6,920
BP6L-35TP	35	50	50	28	100	75	901	5	¥ 6,920
BP6L-36TP	36	52	50	28	100	75	964	5	¥ 7,290
BP6L-38TP	38	55	50	30	100	75	1,056	5	¥ 7,630
BP6L-41TP	41	58	50	32	100	75	1,092	2	¥ 8,720
BP6L-46TP	46	65	50	38	100	75	1,399	2	¥ 11,000

※ピン・リング付き。



・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。

## 19.0sq. インパクトレンチ用 エクステンションバー ピン・リング付

3/4"sq. IMPACT EXTENSION BAR  
WITH PIN & RING

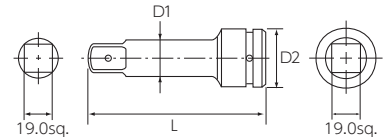
19.0sq.



・ 二本以上接続して使用しない。  
・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。



● P.275をご覧ください。



## 19.0sq. インパクトレンチ用 ユニバーサルジョイント ピン・リング付

3/4"sq. IMPACT UNIVERSAL JOINT  
WITH PIN & RING

19.0sq.



No.	D1	D2	L	質量(g)	寸	小売参考価格
BJP6A	45.5	38	93	550	1	¥ 11,700

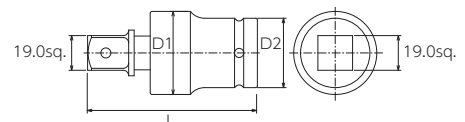
※ピン・リング付き。



・ ジョイント部は衝撃やこじれに弱いので、力の入れ過ぎに注意する。  
・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。



● P.275をご覧ください。



・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
・ ●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## 19.0sq. インパクトレンチ用 アダプタ ピン・リング付

3/4"sq. IMPACT ADAPTER  
WITH PIN & RING

19.0 sq. 12.7 sq.

19.0 sq. 25.4 sq.



BAP64

BAP64-150

BAP68

No.	sq.		D	L	質量 (g)	φ	小売参考価格
	凹	凸					
BAP64	19.0	12.7	38	60	270	1	¥ 3,770
BAP64-150	19.0	12.7	38	150	500	1	¥ 6,130
BAP68	19.0	25.4	38	68	480	1	¥ 5,530

※BAP64-150 (ロング) の軸径はφ20です。

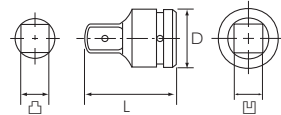
※ピン・リング付き。



注意  
・アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準となるので、力を入れ過ぎに注意する。  
・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。



▶ P.275をご覧ください。



## 19.0sq. インパクトレンチ用 ユニバーサルジョイントアダプタ ピン・リング付

IMPACT UNIVERSAL JOINT ADAPTER  
WITH PIN & RING

19.0 sq. 12.7 sq.



No.	D1	D2	L	質量 (g)	φ	小売参考価格
BJAP64	45.5	38	85	500	1	¥ 11,700

用途 ・19.0sq.のインパクトレンチで12.7sq.のインパクトレンチ用ソケットを使用可能にする、ユニバーサルジョイントアダプタ。

・アダプタとユニバーサルジョイントを組み合わせて使用するよりもガタツキが少なく、軽量で作業性を向上。

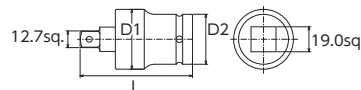
※ピン・リング付き。



注意  
・アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準となるので、力を入れ過ぎに注意する。  
・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。



▶ P.275をご覧ください。



## 25.4sq. インパクトレンチ用 ソケット (標準) ピン・リング付

1"sq. IMPACT SOCKET WITH PIN & RING

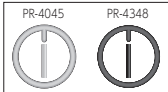
25.4 sq.



POWERFIT

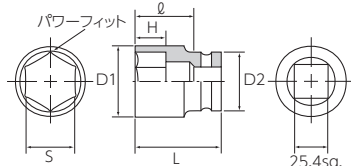


付属のピン・リング



PR-4045はBP8-21P~35P用、PR-4348はBP8-36P~70P用です。

▶ P.275をご覧ください



No.	S	D1	D2	H	L	ℓ	質量 (g)	φ	小売参考価格
BP8-21P	21	36	50	16	58	28	483	2	¥ 4,980
BP8-22P	22	38	50	16	58	28	490	2	¥ 5,320
BP8-23P	23	38.5	50	16	58	28	496	2	¥ 5,320
BP8-24P	24	40	50	16.5	58	28	502	2	¥ 5,320
BP8-26P	26	42.5	50	18	60	30	525	2	¥ 5,320
BP8-27P	27	44	50	18.5	60	30	538	2	¥ 5,320
BP8-28P	28	45	50	19	60	30	535	2	¥ 5,320
BP8-29P	29	46.5	50	19	60	30	549	2	¥ 5,320
BP8-30P	30	48	49.5	22	70	40	633	2	¥ 5,320
BP8-32P	32	50	49.5	25	70	40	641	2	¥ 5,320
BP8-33P	33	52	50	25	70	40	686	2	¥ 5,320
BP8-35P	35	54	50	25	70	40	701	2	¥ 5,650
BP8-36P	36	56	53	25	70	40	790	2	¥ 5,690
BP8-38P	38	58	53	30	80	50	939	2	¥ 6,240
BP8-41P	41	63	53	35	80	50	1,045	2	¥ 7,020
BP8-46P	46	70	53	41.2	80	50	1,130	1	¥ 8,760
BP8-50P	50	76	53	37.4	80	50	1,273	1	¥ 10,900
BP8-54P	54	81	53	35.2	82	52	1,434	1	¥ 15,100
BP8-55P	55	82.5	53	35.2	82	52	1,481	1	¥ 16,100
BP8-58P	58	86	53	35.2	82	52	1,569	1	¥ 20,000
BP8-60P	60	88	53	35.2	82	52	1,604	1	¥ 23,800
BP8-65P	65	94	53	37.4	87	57	1,926	1	¥ 26,600
BP8-70P	70	101	53	35.4	87	57	2,235	1	¥ 28,600

※ピン・リング付き。

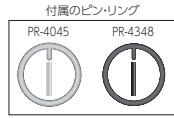


注意  
・黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる。

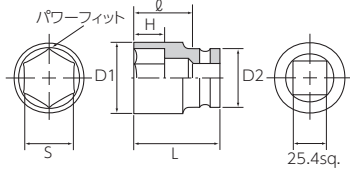
## 25.4sq. インパクトレンチ用ソケット(ディープ薄肉)ピン・リング付

1"sq. IMPACT SOCKET (DEEP) WITH PIN & RING

25.4sq.



PR-4045はBP8L-22TP~35TP用、PR-4348はBP8L-36TP~70TP用です。  
● P.275をご覧ください



No.	S	D1	D2	H	L	φ	質量(g)	φ	小売参考価格
BP8L-22TP	22	35	50	25	100	70	696	2	¥ 7,150
BP8L-24TP	24	38	50	25	100	70	723	2	¥ 7,150
BP8L-27TP	27	42	50	25	100	70	794	2	¥ 7,150
BP8L-29TP	29	44.5	49.5	25	100	70	822	2	¥ 7,150
BP8L-30TP	30	46	49.5	25	100	70	836	2	¥ 7,150
BP8L-32TP	32	48	49.5	25	100	70	858	2	¥ 7,150
BP8L-33TP	33	48	49.5	25	100	70	832	2	¥ 7,910
BP8L-35TP	35	52	50	25	100	70	924	2	¥ 7,910
BP8L-36TP	36	54	53	30	100	70	1,034	2	¥ 7,910
BP8L-38TP	38	56	53.5	30	100	70	1,080	2	¥ 8,930
BP8L-41TP	41	60	53	35	100	70	1,170	2	¥ 9,430
BP8L-46TP	46	68	53	35	100	70	1,534	1	¥ 12,500
BP8L-50TP	50	74	53	37.2	100	70	1,636	1	¥ 15,300
BP8L-55TP	55	79	53	51.4	110	80	1,866	1	¥ 19,400
BP8L-60TP	60	85.5	53	51.4	110	80	2,135	1	¥ 23,800
BP8L-65TP	65	92	53	65.4	120	90	2,630	1	¥ 26,600
BP8L-70TP	70	99	53	65.4	120	90	3,073	1	¥ 30,600

※ピン・リング付き。



・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。

## 25.4sq. インパクトレンチ用エクステンションバーピン・リング付

1"sq. IMPACT EXTENSION BAR WITH PIN & RING

25.4sq.

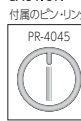


No.	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BEP8-150	33	50	150	1,065	1	¥ 8,570
BEP8-200	33	50	200	1,380	1	¥ 9,920
BEP8-250	33	50	250	1,750	1	¥ 11,800

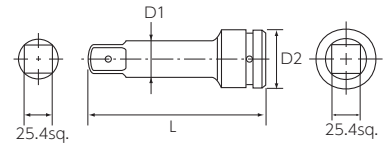
※ピン・リング付き。



・ 二本以上接続して使用しない。  
・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。



● P.275をご覧ください。



## 25.4sq. インパクトレンチ用アダプタピン・リング付

1"sq. IMPACT ADAPTER WITH PIN & RING

25.4sq.

19.0sq.



BAP86-150

BAP86

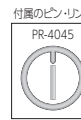
No.	sq.		D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
	凹	凸					
BAP86	25.4	19.0	50	75	510	1	¥ 5,390
BAP86-150	25.4	19.0	50	150	900	1	¥ 8,030

※BAP86-150 (ロング)の軸径はφ28です。

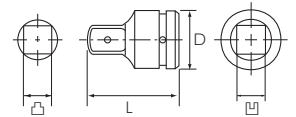
※ピン・リング付き。



・ アダプタの限界トルクは小さい方の差込角が基準となるので、力の入れ過ぎに注意する。  
・ 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせる事。



● P.275をご覧ください。



## 9.5sq. T型インパクトトルクスレンチセット [5コ組]

3/8"sq. IMPACT T-TYPE TORX WRENCH SET [5pcs.]

9.5sq.

5 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TBTP305T	395	1	¥ 16,200

セット内容

T型インパクトトルクスレンチ BTP3-T20P, T25P, T30P, T40P, T45P

※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



● P.275をご覧ください。

・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。

・ ●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## 9.5sq. T型インパクトトルクスレンチ ピン・リング付

3/8"sq. IMPACT T-TYPE TORX WRENCH  
WITH PIN & RING

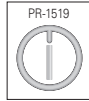
9.5sq.



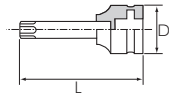
No.	呼び	D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BTP3-T20P	T20	22	75	77	1	¥ 3,140
BTP3-T25P	T25	22	75	78	1	¥ 3,140
BTP3-T30P	T30	22	75	79	1	¥ 3,290
BTP3-T40P	T40	22	75	80	1	¥ 3,290
BTP3-T45P	T45	22	75	81	1	¥ 3,290

※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



▶ P.275をご覧ください。



## 9.5sq. インパクトレンチ用 ヘキサゴンレンチセット [6コ組]

3/8"sq. IMPACT HEX. WRENCH SET [6pcs.]

9.5sq.

6 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TBTP306P	432	1	¥ 15,200

セット内容

- 9.5sq. インパクト用ヘキサゴンレンチ  
ソケットホルダー 6コ用

BTP3-04P, 05P, 06P, 08P, 10P, 12P  
EHB306

※ソケットホルダー EHB306はEHB305 ▶ P.235の6コ用です。単品販売はしていません。  
※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



▶ P.275をご覧ください。

## 9.5sq.インパクトレンチ用 ヘキサゴンレンチ(スタンダード)ピン・リング付

3/8"sq. IMPACT HEX. WRENCH  
WITH PIN&RING

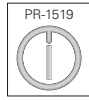
9.5sq.



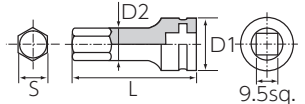
No.	S	L	D1	D2	質量(g)	φ	小売参考価格
BTP3-04AP	4	45	22	5.8	57	5	¥ 2,360
BTP3-05AP	5	45	22	6.9	59	5	¥ 2,360
BTP3-06AP	6	45	22	8.1	61	5	¥ 2,360
BTP3-07AP	7	45	22	9.5	63	5	¥ 2,620
BTP3-08AP	8	45	22	10.5	66	5	¥ 2,620
BTP3-10AP	10	52	22	13.0	80	5	¥ 2,620
BTP3-12AP	12	52	22	15.0	90	5	¥ 2,620

※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



▶ P.275をご覧ください。



## 9.5sq. インパクトレンチ用 ヘキサゴンレンチ ピン・リング付

3/8"sq. IMPACT HEX. WRENCH  
WITH PIN & RING

9.5sq.



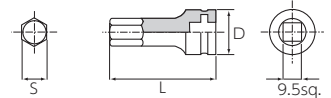
No.	S	D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
BTP3-04P	4	22	45	51	10	¥ 1,880
BTP3-05P	5	22	45	53	10	¥ 1,880
BTP3-06P	6	22	45	55	10	¥ 1,880
BTP3-08P	8	22	45	60	10	¥ 2,070
BTP3-10P	10	22	52	74	10	¥ 2,440
BTP3-12P	12	22	52	84	10	¥ 2,440

※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



▶ P.275をご覧ください。



・脱落防止のため、ピン・リングを使用してください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



9.5sq.インパクトレンチ用  
ヘキサゴンレンチ(セミロング) ピン・リング付  
3/8"sq. IMPACT HEX. WRENCH (SEMI LONG)  
WITH PIN & RING

9.5sq.



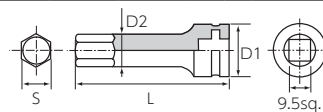
No.	S	L	D1	D2	質量(g)	φ	小売参考価格
④ BTP3M-04P	4	70	22	8.1	71	5	¥ 3,560
④ BTP3M-05P	5	70	22	8.1	72	5	¥ 3,560
④ BTP3M-06P	6	70	22	8.1	72	5	¥ 3,560
④ BTP3M-07P	7	70	22	11.7	82	5	¥ 3,930
④ BTP3M-08P	8	75	22	11.7	96	5	¥ 4,100
④ BTP3M-10P	10	75	22	13.0	107	5	¥ 4,100
④ BTP3M-12P	12	75	22	16.0	132	5	¥ 4,100

※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



④ P.275をご覧ください。



9.5sq.インパクトレンチ用  
ヘキサゴンレンチ(ロング) ピン・リング付  
3/8"sq. IMPACT HEX. WRENCH (LONG)  
WITH PIN & RING

9.5sq.



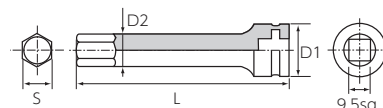
No.	S	L	D1	D2	質量(g)	φ	小売参考価格
BTP3L-04P	4	110	22	8.1	87	5	¥ 3,700
BTP3L-05P	5	110	22	8.1	88	5	¥ 3,700
BTP3L-06P	6	110	22	8.1	88	5	¥ 3,700
④ BTP3L-07P	7	110	22	11.7	106	5	¥ 4,060
④ BTP3L-08P	8	110	22	11.7	125	5	¥ 4,240
④ BTP3L-10P	10	110	22	13.0	143	5	¥ 4,240
④ BTP3L-12P	12	110	22	16.0	187	5	¥ 4,240

※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



④ P.275をご覧ください。



12.7sq. インパクトレンチ用  
ヘキサゴンレンチセット [6コ組]  
1/2"sq. IMPACT HEX. WRENCH SET [6pcs.]

12.7sq.

6 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
④ TBTP406P	768	1	¥ 18,400

セット内容

インパクトレンチ用ヘキサゴンレンチ BTP4-06P, 08P, 10P, 12P, 14P, 17P  
ソケットホルダー 10コ用 EHB410

※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



④ P.275をご覧ください。

12.7sq.インパクトレンチ用  
ヘキサゴンレンチ(スタンダード)  
ピン・リング付  
1/2"sq. IMPACT HEX. WRENCH  
WITH PIN & RING

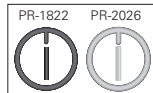
12.7sq.



No.	S	L	D1	D2	質量(g)	φ	小売参考価格
BTP4-05AP	5	60	25	6.9	86	5	¥ 2,750
BTP4-06AP	6	60	25	8.1	91	5	¥ 2,880
④ BTP4-07AP	7	60	25	9.3	96	5	¥ 2,880
BTP4-08AP	8	60	25	10.5	101	5	¥ 2,880
BTP4-10AP	10	60	25	13.0	111	5	¥ 2,880
BTP4-12AP	12	60	25	15.0	120	5	¥ 2,880
BTP4-14AP	14	60	25	17.5	137	5	¥ 2,940
BTP4-17AP	17	60	25	21.0	158	5	¥ 3,150
BTP4-19AP	19	60	29	25.0	210	5	¥ 3,400
BTP4-22AP	22	60	29	27.0	237	5	¥ 3,670

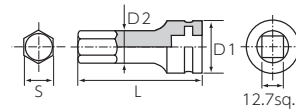
※ピン・リング付き。

付属のピン・リング



PR-1822はBTP4-05AP~17AP用、  
PR-2026はBTP4-19AP~22AP用です。

④ P.275をご覧ください。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は④ P.004~005をご参照ください。  
・④のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

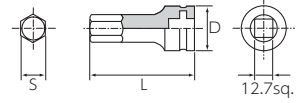
## 12.7sq. インパクトレンチ用 ヘキサゴンレンチ ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT HEX. WRENCH  
WITH PIN & RING



No.	S	D	L	質量(g)	φ	小売参考価格
● BTP4-06P	6	25	60	78	10	¥ 2,490
● BTP4-08P	8	25	60	87	10	¥ 2,490
● BTP4-10P	10	25	60	97	10	¥ 2,490
● BTP4-12P	12	25	60	109	10	¥ 2,490
● BTP4-14P	14	25	60	124	10	¥ 2,560
● BTP4-17P	17	25	60	149	10	¥ 2,650

※ピン・リング付き。



▶ P.275をご覧ください。

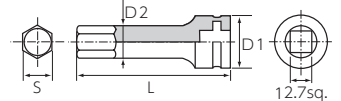
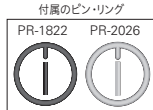
## 12.7sq.インパクトレンチ用 ヘキサゴンレンチ(セミロング) ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT HEX. WRENCH (SEMI LONG)  
WITH PIN & RING



No.	S	L	D1	D2	質量(g)	φ	小売参考価格
● BTP4M-05P	5	100	25	6.9	106	5	¥ 3,970
● BTP4M-06P	6	100	25	8.1	107	5	¥ 3,970
● BTP4M-07P	7	100	25	9.3	118	5	¥ 3,970
● BTP4M-08P	8	100	25	10.5	131	5	¥ 3,970
● BTP4M-10P	10	100	25	13	152	5	¥ 4,190
● BTP4M-12P	12	100	25	15	187	5	¥ 4,190
● BTP4M-14P	14	100	25	17.5	216	5	¥ 4,320
● BTP4M-17P	17	100	25	20	266	5	¥ 4,580
● BTP4M-19P	19	100	29	24	371	5	¥ 4,840
● BTP4M-22P	22	100	29	27	416	5	¥ 5,100

※ピン・リング付き。



PR-1822はBTP4M-05P~17P用、  
PR-2026はBTP4M-19P~22P用です。

▶ P.275をご覧ください。

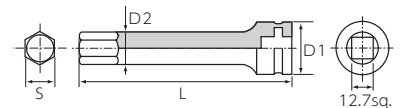
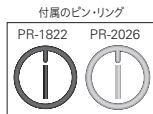
## 12.7sq.インパクトレンチ用 ヘキサゴンレンチ(ロング)ピン・リング付

1/2"sq. IMPACT HEX. WRENCH (LONG)  
WITH PIN & RING



No.	S	L	D1	D2	質量(g)	φ	小売参考価格
● BTP4L-05P	5	155	25	6.9	126	5	¥ 4,110
● BTP4L-06P	6	155	25	8.1	128	5	¥ 4,110
● BTP4L-07P	7	155	25	9.3	148	5	¥ 4,110
● BTP4L-08P	8	155	25	10.5	172	5	¥ 4,190
● BTP4L-10P	10	155	25	13	209	5	¥ 4,190
● BTP4L-12P	12	155	25	15	273	5	¥ 4,450
● BTP4L-14P	14	155	25	17.5	326	5	¥ 4,710
● BTP4L-17P	17	155	25	20	415	5	¥ 5,100
● BTP4L-19P	19	155	29	24	579	5	¥ 5,630
● BTP4L-22P	22	155	29	27	661	5	¥ 5,890

※ピン・リング付き。



PR-1822はBTP4L-05P~17P用、  
PR-2026はBTP4L-19P~22P用です。

▶ P.275をご覧ください。

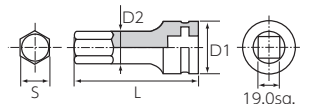
## 19.0sq.インパクトレンチ用 ヘキサゴンレンチ ピン・リング付

3/4"sq. IMPACT HEX. WRENCH  
WITH PIN & RING



No.	S	L	D1	D2	質量(g)	φ	小売参考価格
● BTP6-14P	14	75	38	17.5	270	5	¥ 4,410
● BTP6-17P	17	75	38	21.0	299	5	¥ 4,970
● BTP6-19P	19	75	38	23.0	312	5	¥ 5,630
● BTP6-22P	22	85	38	26.5	392	5	¥ 5,890
● BTP6-24P	24	85	38	29.0	424	5	¥ 6,150
● BTP6-27P	27	85	38	32.5	478	5	¥ 6,410
● BTP6-32P	32	85	38	36.5	579	5	¥ 6,930

※ピン・リング付き。



▶ P.275をご覧ください。

・脱落防止のため、ピン・リングを使用してください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

ピン・リングセット  
PIN & RING SET



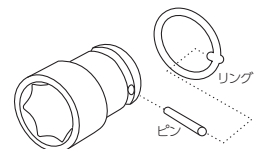
No.	サイズ	カラー	員数	小売参考価格
PR-1519	ピン : φ2.5×全長15 リング : 外径26	ピン : シルバー リング : 灰	ピン : 5 リング : 5	¥ 1,350
PR-1822	ピン : φ2.5×全長18 リング : 外径29	ピン : 黒 リング : 黒	ピン : 5 リング : 5	¥ 1,400
PR-2026	ピン : φ2.5×全長20 リング : 外径33	ピン : シルバー リング : 灰	ピン : 5 リング : 5	¥ 1,650
PR-2833	ピン : φ4×全長28 リング : 外径43	ピン : 黒 リング : 黒	ピン : 5 リング : 5	¥ 2,180
PR-4045	ピン : φ4×全長40 リング : 外径54	ピン : シルバー リング : 灰	ピン : 5 リング : 5	¥ 1,810
PR-4348	ピン : φ4×全長43 リング : 外径57	ピン : 黒 リング : 黒	ピン : 5 リング : 5	¥ 2,280

インパクトソケット用ピン・リングセット適用一覧(ピン・リングセットはピンとリング各5コ入りです。)



このマークのついたAMBACシステム採用インパクトソケットに適用します。(AMBACシステムについてはP.261をご参照ください。)

No.	小売参考価格	適用製品									
		ソケット (セミディープ)	ソケット (ディープ)	ロングソケット	エクステン ションバー	アダプタ	ヘキサゴン レンチ	T形 トルクスレンチ			
PR-1519	¥ 1,350	BP3M-07TP~17TP BP3M-07T~17T	BP3L-06TP~17TP BP3L-06T~17T	BP3LL-10TP~17TP	BEP3-075~100	BAP34	BTP3-04P~12P BTP3-04AP~12AP BTP3M-04P~12P BTP3L-04P~12P	BTP3-T20P~T45P			
PR-1822	¥ 1,400	BP3M-19TP~22TP BP3M-19T~22T	BP3L-19TP~22TP BP3L-19T~22T	BP3LL-19TP							
PR-1822	¥ 1,400	BP4-08P~21P BP4-08~21	BP4M-08TP~21TP BP4M-08T~21T	BP4L-10TP~21TP BP4L-10T~21T		BP4LL-12TP~21TP		BJP4A	BTP4-06P~17P BTP4-05AP~17AP BTP4M-06P~17P BTP4L-06P~17P		
PR-2026	¥ 1,650	BP4-22P~32P BP4-22~32	BP4M-22TP~36TP BP4M-22T~36T	BP4L-22TP~32TP BP4L-22T~32T	AS308-24W~36W.E24 ABP4-17ALP~21ALP	BP4LL-22TP	BP4L-17JUP~24JUP	BEP4-075~150	BJP4	BAP43 BAP46	BTP4-19AP~22AP BTP4M-19P~22P BTP4L-19P~22P
PR-2833	¥ 2,180	BP6-17P~32P	BP6L-19TP~34TP	ABP6ZL-4121TP ABP6-14WP~22WP ABP6-17SQP~21SQP	BEP6-100~250	BJP6 BJP6A	BAP64, 64-150, 68 BJAP64	BTP6-14P-32P			
PR-4045	¥ 1,810	BP6-35P~46P	BP6L-35TP~46TP	ABP6-3217TP~4121TP ABP6-4120HTP							
PR-4045	¥ 1,810	BP8-21P~35P	BP8L-22TP~35TP	ABP8-3517TP~4121TP ABP8-4120HTP ABP8-32TP~41TP ABP8ZL-4121TP ABP8-17SQP~21SQP	BEP8-150~250	BAP86, 86-150					
PR-4348	¥ 2,280	BP8-36P~70P	BP8L-36TP~70TP								



インパクトレンチ用ソケット

ピン・リングの装着方法

リング内側の突起部がソケットのピン穴に入るようにセットしてください。

リングをセットした状態でも穴位置がわかるようにリング外側に突起を設けています



- 警告 適用以外での使用は危険です。絶対にしない。
- 黒色のリングには黒色のピン、灰色のリングにはシルバーのピンを組み合わせて使用する。
- ピンとリングは消耗品です。亀裂、変形、摩耗、劣化などの異常が認められたら交換する。

インパクトレンチ用ホイールナットソケットは自動車専用ツールに掲載しています。



インパクトレンチ用  
アルミホイール  
化粧ナットソケット  
P.534



インパクトレンチ用  
ホイールナットソケット  
(普通自動車用)  
P.535 ~ 536



インパクトレンチ用  
ホイールナットソケット  
(大型車用)  
P.539



インパクトレンチ用  
ホイールナットコンビソケット  
(大型車用)  
P.537



インパクトレンチ用  
インナソケット  
(大型車用)  
P.538 ~ 540

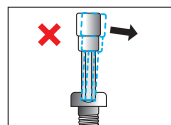
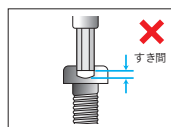
品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味はP.004~005をご参照ください。  
●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

六角棒レンチ  
HEXAGONAL WRENCHES



注意  
CAUTION

- ・六角穴付きボルトはボルト径に比較し六角穴が小さいため、力の入れ過ぎに注意する。
- ・ボルトのサイズに合ったものを使用する。
- ・ボルトには、奥まで完全に差し込んで使用する。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。軸を倒す方向に力を加えると先端部が破損する恐れがある。
- ・六角部にねじれや亀裂のあるレンチは使用しない。
- ・ハンマー等で、たたいて衝撃を加えない。
- ・先端でこじらない。
- ・小サイズは力の入れ過ぎに注意する。
- ・強い衝撃を与えたり、落下させない。
- ・パイプなどを継ぎ足して使用しない。
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
- ・セットを持ち歩く場合は、必ず止め金具等を確実に掛ける。
- ・ビットソケットの角ドライブは、根元まで差し込んで使用する。
- ・インパクトレンチ等の動力工具には、インパクトレンチ用のソケットを使用する。



## ヘキサゴンレンチ類の主なラインナップ

六角棒レンチは、六角穴付ボルトを締めたり緩めたりするための工具でヘキサゴンレンチとも呼ばれています。ソケットタイプ、L形ハンドルタイプ、T形ハンドルタイプ、ドライバタイプなど、様々な種類があります。先端形状は、標準の六角形状と、ボルトに斜めからアクセス可能なボールポイント形状の二種類があります。



ヘキサゴンビットソケット  
(ソケットタイプ)  
➡ P.280 ~ 291



T形ヘキサゴンレンチ  
(T形ハンドルタイプ)  
➡ P.297



ヘキサゴンドライバ  
(ドライバタイプ)  
➡ P.297 ~ 299



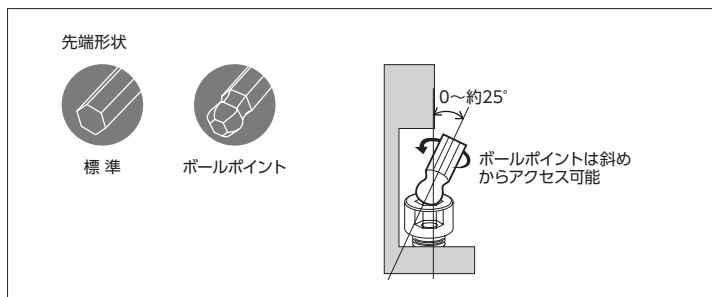
L形六角棒レンチ  
(L形ハンドルタイプ)  
➡ P.291 ~ 296



六角棒レンチの  
使い方はこちら



六角穴付きボルト



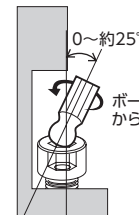
先端形状



標準



ボールポイント



0~約25°

ボールポイントは斜め  
からアクセス可能

### ヘキサゴンビットソケットサイズ一覧(mm)

		mm	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	17
6.3 sq.	ヘキサゴンビットソケット		●	●	●	●							
	ロングヘキサゴン ビットソケット		●	●	●	●							
	ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケット		●	●	●	●							
9.5 sq.	スタッピヘキサゴン ビットソケット		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	ショートヘキサゴン ビットソケット		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	ヘキサゴンビットソケット		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	ロングヘキサゴン ビットソケット		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
12.7 sq.	ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケット		●	●	●	●	●	●					
	ヘキサゴンビットソケット				●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ロングヘキサゴン ビットソケット				●	●	●	●	●	●	●	●	●

### クロスビット一覧

		No.1	No.2	No.3
6.3 sq.	クロスビットソケット	●	●	
9.5 sq.	クロスビットソケット	●	●	●
12.7 sq.	クロスビットソケット		●	●

### マイナスビット一覧

		mm	6(先端幅)
6.3 sq.	マイナスビットソケット		●
9.5 sq.	マイナスビットソケット		●
12.7 sq.	マイナスビットソケット		●

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は➡ P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

ヘキサゴンレンチ類の主なラインナップ

L形六角棒レンチサイズ一覧(mm)

	mm	1.5	2	2.5	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
L形スタンダード六角棒レンチ		●	●	●	●	●	●	●		●		●		●		●
ボールポイントL形スタンダード六角棒レンチ		●	●	●	●	●	●	●		●		●				
ボールポイントL形スタンダード六角棒レンチ (首下ショートタイプ)		●	●	●	●	●	●	●		●		●				
L形ロング六角棒レンチ		●	●	●	●	●	●	●		●		●		●		●
ボールポイントL形ロング六角棒レンチ		●	●	●	●	●	●	●		●		●				
ボールポイントL形ロング六角棒レンチ (首下ショートタイプ)		●	●	●	●	●	●	●		●		●				
ボールポイントL形ヘキサゴンレンチ (丸軸)		●	●	●	●	●	●	●		●		●				

T形六角棒レンチサイズ一覧(mm)

	mm	1.5	2	2.5	3	4	5	6	7	8	9	10
T形六角棒レンチ				●	●	●	●	●		●		●
T形ヘキサゴンレンチ						●	●	●		●		

ヘキサゴンドライバサイズ一覧(mm)

	mm	1.5	2	2.5	3	4	5	6	7	8
樹脂柄ヘキサゴンドライバ		●	●	●	●	●	●	●		●
樹脂柄ボールポイントヘキサゴンドライバ		●	●	●	●	●	●	●		●

ヘキサゴンビットソケットサイズ一覧(in)

inch

	in	1/16	5/64	3/32	7/64	1/8	9/64	5/32	3/16	7/32	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8
6.3 sq.	ヘキサゴンビットソケット					●	●	●	●	●	●						
	ロングヘキサゴンビットソケット					●	●	●	●	●	●						
	ロングボールポイントヘキサゴンビットソケット					●	●	●	●	●	●						
9.5 sq.	ショートヘキサゴンビットソケット					●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	ヘキサゴンビットソケット					●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	ロングヘキサゴンビットソケット					●	●	●	●	●	●	●	●	●			
12.7 sq.	ヘキサゴンビットソケット								●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ロングヘキサゴンビットソケット								●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ロングボールポイントヘキサゴンビットソケット								●	●	●	●	●	●	●	●	●

L形六角棒レンチサイズ一覧(in)

inch

	in	1/16	5/64	3/32	7/64	1/8	9/64	5/32	3/16	7/32	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8
ボールポイントL形スタンダード六角棒レンチ		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
ボールポイントL形ロング六角棒レンチ		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				

ヘキサゴンドライバサイズ一覧(in)

inch

	in	1/16	5/64	3/32	7/64	1/8	9/64	5/32	3/16	7/32	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8
樹脂柄ヘキサゴンドライバ		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●					
樹脂柄ボールポイントヘキサゴンドライバ		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●					

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 6.3sq. T型トルクス・E型トルクス・ヘキサゴンビットソケットレンチセット [26点]

1/4"sq. SET T-TYPE TORX BIT SOCKET, E-TYPE TORX WRENCH, & HEX. BIT SOCKET [26pcs.]



POWERFIT

No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT226TH	1.6	1	¥ 41,700

セット内容	
T型トルクスビットソケット	BT2-T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
E型トルクスレンチ	B2-E4, E5, E6, E7, E8, E10
ヘキサゴンビットソケット	BT2-03, 04, 05, 06
クロス・マイナスビットソケット	BT2-1P, 2P, 6M
ラチェットハンドル	BR2E
エクステンションバー	BE2-075, 150
クイックスピナ	BE2-Q
ハイグレードL形スタンダード六角棒レンチ	HLD100-2, 2.5
ケース	EKB-1 (W275×D150×H50)

- ・ 6.3sq. のコンパクトボディでさらに狭所での作業効率をアップ。
- ・ 幅広い作業範囲に対応する充実の入組。
- ・ 専用樹脂成形トレイで一括管理でき、整理・整頓に便利です。

### 6.3sq. T型いじり止めトルクス・E型トルクス・ヘキサゴンビットソケットレンチセット [26点]

1/4"sq. T-TYPE・E-TYPE TORX・HEX. BIT SOCKET SET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [26pcs.]



POWERFIT

No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT226HTH	1.7	1	¥ 47,000

セット内容	
T型いじり止めトルクスビットソケット	BT2-T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H
E型トルクスレンチ	B2-E4, E5, E6, E7, E8, E10
ヘキサゴンビットソケット	BT2-03, 04, 05, 06
クロス・マイナスビットソケット	BT2-1P, 2P, 6M
フレックスラチェットハンドル	BR2F
首振りエクステンションバー	BE2-075JW, 150JW
クイックスピナ	BE2-Q
ハイグレードL形スタンダード六角棒レンチ	HLD100-2, 2.5
ケース	EKB-1 (W275×D150×H50)

- ・ 6.3sq. のコンパクトボディでさらに狭所での作業効率をアップ。
- ・ 幅広い作業範囲に対応する充実の入組。
- ・ 専用樹脂成形トレイで一括管理でき、整理・整頓に便利です。

### 6.3sq. クロスビットソケット

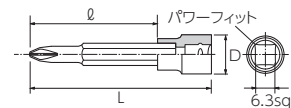
1/4"sq. CROSS BIT SOCKET



POWERFIT

No.	番手	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT2-1P	No.1	16	54.5	32	36	10	¥ 1,230
BT2-2P	No.2	16	59.5	37	38	10	¥ 1,230

- ・ ビットの交換が可能です。➡ P.299をご覧ください。



### 6.3sq. マイナスビットソケット

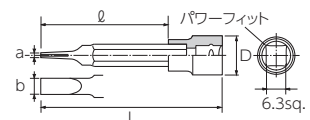
1/4"sq. FLAT BIT SOCKET



POWERFIT

No.	a	b	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT2-6M	1	6	16	59.5	37	38	10	¥ 1,200

- ・ ビットの交換が可能です。➡ P.299をご覧ください。



- ・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は➡ P.004~005をご参照ください。
- ・ ⑦のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## 6.3sq. ヘキサゴンビット ソケットセット [5コ組]

1/4"sq. HEX. BIT SOCKET SET [5pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TBT205H	245	1	¥ 6,670
セット内容			
ヘキサゴンビットソケット	BT2-03, 04, 05, 06		
クロスビットソケット	BT2-2P		
ソケットホルダー 5コ用	EHB205		

・ビットの交換が可能です。▶ P.299~300をご覧ください。

## 6.3sq. ヘキサゴンビット ソケットセット [6コ組]

1/4"sq. HEX. BIT SOCKET SET [6pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TBT206BH	280	1	¥ 9,310
セット内容			
ヘキサゴンビットソケット	BT2-1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4		
ソケットホルダー 10コ用	EHB210		

・ビットの交換が可能です。▶ P.300をご覧ください。

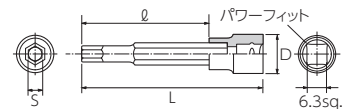
## 6.3sq. ヘキサゴンビットソケット

1/4"sq. HEX. BIT SOCKET



No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BT2-03	3	16	54.5	32	36	10	¥ 1,010
BT2-04	4	16	54.5	32	36	10	¥ 1,010
BT2-05	5	16	59.5	37	39	10	¥ 1,010
BT2-06	6	16	59.5	37	39	10	¥ 1,010

・ビットの交換が可能です。▶ P.300をご覧ください。



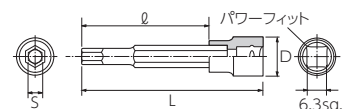
## 6.3sq. ヘキサゴンビットソケット

1/4"sq. HEX. BIT SOCKET



No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BT2-1/8	1/8	16	54.5	32	36	10	¥ 1,240
BT2-9/64	9/64	16	54.5	32	36	10	¥ 1,240
BT2-5/32	5/32	16	54.5	32	36	10	¥ 1,240
BT2-3/16	3/16	16	54.5	32	36	10	¥ 1,240
BT2-7/32	7/32	16	59.5	37	39	10	¥ 1,240
BT2-1/4	1/4	16	59.5	37	39	10	¥ 1,240

・ビットの交換が可能です。▶ P.300をご覧ください。



・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



### 6.3sq. ロングヘキサゴンビット ソケットセット [4コ組]

1/4"sq. HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [4pcs.]



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TBT2L04H	275	1	¥ 6,360
セット内容			
ロングヘキサゴンビットソケット	BT2-03L, 04L, 05L, 06L		
ソケットホルダー 5コ用	EHB205		

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。

### 6.3sq. ロングヘキサゴンビット ソケットセット [6コ組]

1/4"sq. HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [6pcs.]



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TBT2L06BH	390	1	¥ 11,200
セット内容			
ロングヘキサゴンビットソケット	BT2-1/8L, 9/64L, 5/32L, 3/16L, 7/32L, 1/4L		
ソケットホルダー 10コ用	EHB210		

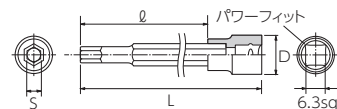
・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。

### 6.3sq. ロングヘキサゴンビットソケット 1/4"sq. HEX. BIT SOCKET (LONG)



No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BT2-03L	3	16	121.5	99	54	10	¥ 1,240
BT2-04L	4	16	121.5	99	54	10	¥ 1,240
BT2-05L	5	16	121.5	99	55	10	¥ 1,240
BT2-06L	6	16	121.5	99	56	10	¥ 1,240

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。

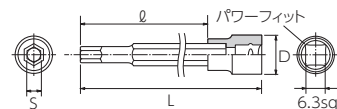


### 6.3sq. ロングヘキサゴンビットソケット 1/4"sq. HEX. BIT SOCKET (LONG)



No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BT2-1/8L	1/8	16	121.5	99	54	10	¥ 1,560
BT2-9/64L	9/64	16	121.5	99	54	10	¥ 1,560
BT2-5/32L	5/32	16	121.5	99	54	10	¥ 1,560
BT2-3/16L	3/16	16	121.5	99	55	10	¥ 1,560
BT2-7/32L	7/32	16	121.5	99	56	10	¥ 1,560
BT2-1/4L	1/4	16	121.5	99	56	10	¥ 1,560

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## 6.3sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケットセット [4コ組]

1/4"sq. BALL POINT  
HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [4pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT2L04BPH	275	1	¥ 8,160
セット内容			
ロングボールポイントヘキサゴンビットソケット	BT2-03BPL, 04BPL, 05BPL, 06BPL		
ソケットホルダー 5コ用	EHB205		

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。



・ボールポイントは限界トルクが低いいため、力を入れ過ぎに注意する。

汎用  
ツール  
編

## 6.3sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケットセット [6コ組]

1/4"sq. BALL POINT  
HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [6pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT2L06BPBH	390	1	¥ 14,100
セット内容			
ロングボールポイントヘキサゴンビットソケット	BT2-1/8BPL, 9/64BPL, 5/32BPL, 3/16BPL, 7/32BPL, 1/4BPL		
ソケットホルダー 10コ用	EHB210		

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。



・ボールポイントは限界トルクが低いいため、力を入れ過ぎに注意する。

六角  
棒  
レンチ

## 6.3sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケット

1/4"sq. BALL POINT HEX. BIT SOCKET (LONG)

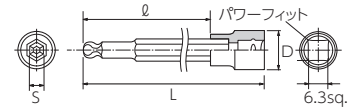


No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT2-03BPL	3	16	121.5	99	54	10	¥ 1,690
BT2-04BPL	4	16	121.5	99	54	10	¥ 1,690
BT2-05BPL	5	16	121.5	99	55	10	¥ 1,690
BT2-06BPL	6	16	121.5	99	56	10	¥ 1,690

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。



・ボールポイントは限界トルクが低いいため、力を入れ過ぎに注意する。



## 6.3sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケット

1/4"sq. BALL POINT HEX. BIT SOCKET (LONG)

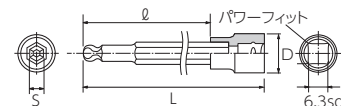


No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT2-1/8BPL	1/8	16	121.5	99	54	10	¥ 2,040
BT2-9/64BPL	9/64	16	121.5	99	54	10	¥ 2,040
BT2-5/32BPL	5/32	16	121.5	99	54	10	¥ 2,040
BT2-3/16BPL	3/16	16	121.5	99	55	10	¥ 2,040
BT2-7/32BPL	7/32	16	121.5	99	56	10	¥ 2,040
BT2-1/4BPL	1/4	16	121.5	99	56	10	¥ 2,040

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。



・ボールポイントは限界トルクが低いため、力を入れ過ぎに注意する。



・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 9.5sq.ショートヘキサゴンビット ソケットレンチセット [17点]

3/8"sq. HEX BIT SOCKET WRENCH SET (SHORT) [17pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT3S17HX	1.6	1	¥ 30,600
セット内容			
ショートヘキサゴンビットソケット	BT3-04S, 05S, 06S, 07S, 08S, 10S, 12S		
クロスビットソケット	BT3-2P, 3P		
マイナスビットソケット	BT3-6M		
コンパクトラチェットハンドル	BRC3E		
エクステンションバー	BE3-030, 050		
クイックスピナー	BE3-Q		
ハイグレードボールポイントL形スタンダード六角棒レンチ (首下ショートタイプ)	HLDS200-2, 2.5, 3		
ケース	EKB-1 (W275×D150×H50)		

- ・狭所作業に便利なショートタイプのヘキサゴンセット。
- ・専用樹脂成形トレイで一括管理でき、整理・整頓に便利です。

## 9.5sq. クロスビットソケット

3/8"sq. CROSS BIT SOCKET

9.5sq.



プラス



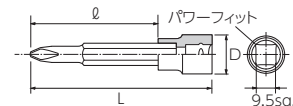
リペア  
補給部品

POWERFIT



No.	番手	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-1P	No.1	17	61	32	43	10	¥ 1,300
BT3-2P	No.2	17	66	37	45	10	¥ 1,300
BT3-3P	No.3	18.5	71	42	63	10	¥ 1,520

- ・ビットの交換が可能です。➡ P.299をご覧ください。



## 9.5sq. マイナスビットソケット

3/8"sq. FLAT BIT SOCKET

9.5sq.



マイナス



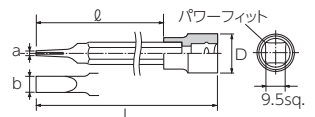
リペア  
補給部品

POWERFIT



No.	a	b	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-6M	1.0	6	17	66	37	45	10	¥ 1,350

- ・ビットの交換が可能です。➡ P.299をご覧ください。



## 9.5sq. スタッビヘキサゴンビット ソケットセット [9コ組]

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET SET (STUBBY) [9pcs.]

9.5sq. 9 pcs.



リペア

補給部品



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT3SS09H	562	1	¥ 14,900

セット内容			
スタッビヘキサゴンビットソケット	BT3-03SS, 04SS, 05SS, 06SS, 07SS, 08SS, 09SS, 10SS, 12SS		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

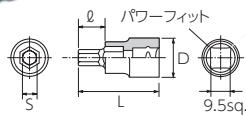
・ビットの交換が可能です。▶ P.300をご覧ください。

## 9.5sq. スタッビヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET (STUBBY)

9.5sq. ヘキサゴン

リペア 補給部品



No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-03SS	3	17	34	5	36	1	¥ 1,390
BT3-04SS	4	17	34	5	36	1	¥ 1,390
BT3-05SS	5	17	34	5	37	1	¥ 1,390
BT3-06SS	6	17	35.5	6.5	37	1	¥ 1,390
BT3-07SS	7	18.5	36	7	49	1	¥ 1,390
BT3-08SS	8	18.5	37	8	49	1	¥ 1,390
BT3-09SS	9	18.5	39.5	9.5	55	1	¥ 1,510
BT3-10SS	10	18.5	39.5	9.5	56	1	¥ 1,510
BT3-12SS	12	22	42	10	87	1	¥ 1,640

・ビットの交換が可能です。▶ P.300をご覧ください。

## 9.5sq. ショートヘキサゴンビット ソケットセット [9コ組]

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET SET (SHORT) [9pcs.]

9.5sq. 9 pcs.



リペア

補給部品



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT3S09H	620	1	¥ 11,000

セット内容			
ショートヘキサゴンビットソケット	BT3-03S, 04S, 05S, 06S, 07S, 08S, 09S, 10S, 12S		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

・ビットの交換が可能です。▶ P.300をご覧ください。

## 9.5sq. ショートヘキサゴンビット ソケットセット [9コ組]

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET SET (SHORT) [9pcs.]

9.5sq. inch

9 pcs. ヘキサゴン

リペア 補給部品



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT3S09BH	580	1	¥ 13,500

セット内容			
ショートヘキサゴンビットソケット	BT3-1/8S, 9/64S, 5/32S, 3/16S, 7/32S, 1/4S, 5/16S, 3/8S, 7/16S		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

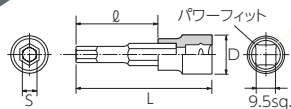
・ビットの交換が可能です。▶ P.300をご覧ください。

## 9.5sq. ショートヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET (SHORT)

9.5sq. ヘキサゴン

リペア 補給部品



No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-03S	3	17	48	19	40	10	¥ 950
BT3-04S	4	17	48	19	40	10	¥ 950
BT3-05S	5	17	50	21	41	10	¥ 950
BT3-06S	6	17	50	21	42	10	¥ 950
BT3-07S	7	18.5	50	21	56	10	¥ 950
BT3-08S	8	18.5	50	21	56	10	¥ 950
BT3-09S	9	18.5	52	22	62	10	¥ 1,070
BT3-10S	10	18.5	52	22	62	10	¥ 1,070
BT3-12S	12	22	54	22	99	10	¥ 1,290

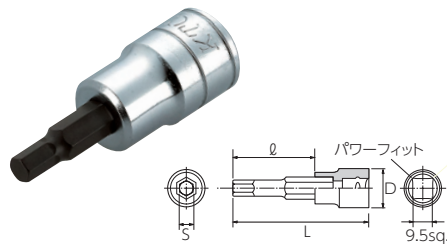
・ビットの交換が可能です。▶ P.300をご覧ください。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 9.5sq. ショートヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET (SHORT)



No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BT3-1/8S	1/8	17	48	19	40	10	¥ 1,240
BT3-9/64S	9/64	17	48	19	40	10	¥ 1,240
BT3-5/32S	5/32	17	48	19	40	10	¥ 1,240
BT3-3/16S	3/16	17	48	19	40	10	¥ 1,240
BT3-7/32S	7/32	17	50	21	42	10	¥ 1,240
BT3-1/4S	1/4	17	50	21	42	10	¥ 1,240
BT3-5/16S	5/16	18.5	50	21	56	10	¥ 1,240
BT3-3/8S	3/8	18.5	52	22	62	10	¥ 1,400
BT3-7/16S	7/16	22	54	22	99	10	¥ 1,570

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。

## 9.5sq. ヘキサゴンビットソケット セット [6コ組]

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET SET [6pcs.]



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TBT306H	405	1	¥ 8,570

セット内容	
ヘキサゴンビットソケット	BT3-04, 05, 06, 08, 10
クロスビットソケット	BT3-2P
ソケットホルダー 6コ用	EHB306

・ビットの交換が可能です。P.299~300をご覧ください。  
※ソケットホルダーEHB306はEHB305 P.235の6コ用です。  
単品販売はしていません。

## 9.5sq. ヘキサゴンビットソケット セット [10コ組]

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET SET [10pcs.]



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TBT310H	745	1	¥ 13,600

セット内容	
ヘキサゴンビットソケット	BT3-03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12
クロスビットソケット	BT3-2P
ソケットホルダー 10コ用	EHB310

・ビットの交換が可能です。P.299~300をご覧ください。

## 9.5sq. ヘキサゴンビットソケット セット [9コ組]

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET SET [9pcs.]



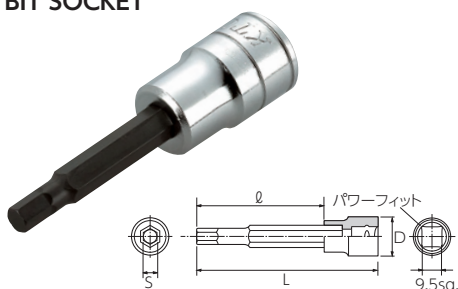
No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TBT309BH	645	1	¥ 15,000

セット内容	
ヘキサゴンビットソケット	BT3-1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16
ソケットホルダー 10コ用	EHB310

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。

## 9.5sq. ヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET



No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BT3-03	3	17	61	32	43	10	¥ 1,100
BT3-04	4	17	61	32	43	10	¥ 1,100
BT3-05	5	17	66	37	46	10	¥ 1,100
BT3-06	6	17	66	37	46	10	¥ 1,100
BT3-07	7	18.5	71	42	65	10	¥ 1,100
BT3-08	8	18.5	71	42	65	10	¥ 1,100
BT3-09	9	18.5	73	43	76	10	¥ 1,220
BT3-10	10	18.5	73	43	76	10	¥ 1,220
BT3-12	12	22	76	44	121	10	¥ 1,350

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味はP.004~005をご参照ください。  
・のついている製品は在庫確認の上ご注文ください。

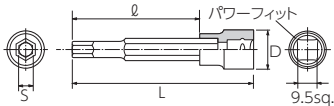
### 9.5sq. ヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET

9.5sq. inch



リペア  
補給部品



No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
BT3-1/8	1/8	17	61	32	43	10	¥ 1,400
BT3-9/64	9/64	17	61	32	43	10	¥ 1,400
BT3-5/32	5/32	17	61	32	43	10	¥ 1,400
BT3-3/16	3/16	17	61	32	43	10	¥ 1,400
BT3-7/32	7/32	17	66	37	46	10	¥ 1,400
BT3-1/4	1/4	17	66	37	46	10	¥ 1,400
BT3-5/16	5/16	18.5	71	42	65	10	¥ 1,400
BT3-3/8	3/8	18.5	73	43	76	10	¥ 1,560
BT3-7/16	7/16	22	76	44	121	10	¥ 1,730

・ビットの交換が可能です。● P.300をご覧ください。

### 9.5sq. ロングヘキサゴンビット ソケットセット [9コ組]

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [9pcs.]

9.5sq. 9 pcs.



リペア  
補給部品



No.	質量(g)	⊖	小売参考価格
TBT3L09H	945	1	¥ 14,900

セット内容	
ロングヘキサゴンビットソケット	BT3-03L, 04L, 05L, 06L, 07L, 08L, 09L, 10L, 12L
ソケットホルダー 10コ用	EHB310

・ビットの交換が可能です。● P.300をご覧ください。

### 9.5sq. ロングヘキサゴンビット ソケットセット [9コ組]

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [9pcs.]

9.5sq. inch



リペア  
補給部品



No.	質量(g)	⊖	小売参考価格
TBT3L09BH	865	1	¥ 17,900

セット内容	
ロングヘキサゴンビットソケット	BT3-1/8L, 9/64L, 5/32L, 3/16L, 7/32L, 1/4L, 5/16L, 3/8L, 7/16L
ソケットホルダー 10コ用	EHB310

・ビットの交換が可能です。● P.300をご覧ください。

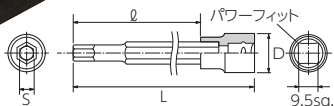
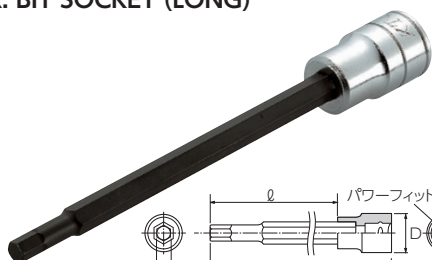
### 9.5sq. ロングヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET (LONG)

9.5sq. inch



リペア  
補給部品



No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
BT3-03L	3	17	128	99	61	10	¥ 1,390
BT3-04L	4	17	128	99	61	10	¥ 1,390
BT3-05L	5	17	128	99	62	10	¥ 1,390
BT3-06L	6	17	128	99	63	10	¥ 1,390
BT3-07L	7	18.5	128	99	89	10	¥ 1,390
BT3-08L	8	18.5	128	99	89	10	¥ 1,390
BT3-09L	9	18.5	128	98	113	10	¥ 1,510
BT3-10L	10	18.5	128	98	113	10	¥ 1,510
BT3-12L	12	22	128	96	172	10	¥ 1,640

・ビットの交換が可能です。● P.300をご覧ください。

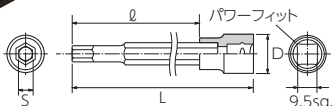
### 9.5sq. ロングヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. HEX. BIT SOCKET (LONG)

9.5sq. inch



リペア  
補給部品



No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
BT3-1/8L	1/8	17	128	99	61	10	¥ 1,730
BT3-9/64L	9/64	17	128	99	61	10	¥ 1,730
BT3-5/32L	5/32	17	128	99	61	10	¥ 1,730
BT3-3/16L	3/16	17	128	99	62	10	¥ 1,730
BT3-7/32L	7/32	17	128	99	63	10	¥ 1,730
BT3-1/4L	1/4	17	128	99	63	10	¥ 1,730
BT3-5/16L	5/16	18.5	128	99	89	10	¥ 1,730
BT3-3/8L	3/8	18.5	128	98	113	10	¥ 1,880
BT3-7/16L	7/16	22	128	96	172	10	¥ 2,040

・ビットの交換が可能です。● P.300をご覧ください。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 9.5sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケットセット [6コ組]

3/8"sq. BALL POINT HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [6pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT3L06BPH	510	1	¥ 12,600

セット内容  
 ロングボールポイントヘキサゴンビットソケット BT3-03BPL, 04BPL, 05BPL, 06BPL, 07BPL, 08BPL  
 ソケットホルダー 6コ用 EHB306

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。  
 ※ソケットホルダーEHB306はEHB305 P.235の6コ用です。  
 単品販売はしていません。



・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎには注意する。

### 9.5sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケットセット [7コ組]

3/8"sq. BALL POINT HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [7pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT3L07BPH	580	1	¥ 17,200

セット内容  
 ロングボールポイントヘキサゴンビットソケット BT3-1/8BPL, 9/64BPL, 5/32BPL, 3/16BPL, 7/32BPL, 1/4BPL, 5/16BPL  
 ソケットホルダー 10コ用 EHB310

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。  
 CAUTION



・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎには注意する。

### 9.5sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. BALL POINT HEX. BIT SOCKET (LONG)

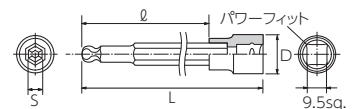


No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-03BPL	3	17	128	99	61	10	¥ 1,830
BT3-04BPL	4	17	128	99	61	10	¥ 1,830
BT3-05BPL	5	17	128	99	62	10	¥ 1,830
BT3-06BPL	6	17	128	99	63	10	¥ 1,830
BT3-07BPL	7	18.5	128	99	89	10	¥ 1,830
BT3-08BPL	8	18.5	128	99	89	10	¥ 1,830

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。  
 CAUTION



・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎには注意する。



### 9.5sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケット

3/8"sq. BALL POINT HEX. BIT SOCKET (LONG)

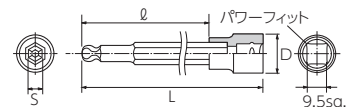


No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-1/8BPL	1/8	17	128	99	61	10	¥ 2,190
BT3-9/64BPL	9/64	17	128	99	61	10	¥ 2,190
BT3-5/32BPL	5/32	17	128	99	61	10	¥ 2,190
BT3-3/16BPL	3/16	17	128	99	62	10	¥ 2,190
BT3-7/32BPL	7/32	17	128	99	63	10	¥ 2,190
BT3-1/4BPL	1/4	17	128	99	63	10	¥ 2,190
BT3-5/16BPL	5/16	18.5	128	99	89	10	¥ 2,190

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。  
 CAUTION



・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎには注意する。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## 12.7sq. ヘキサゴンビット ソケットレンチセット [15点]

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET WRENCH SET [15pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT415HX	2.5	1	¥ 27,400
セット内容			
ヘキサゴンビットソケット	BT4-06, 07, 08, 10, 12, 14, 17		
ラチェットハンドル	BR4E		
エクステンションバー	BE4-075		
クイックスピナ	BE4-Q		
ハイグレードL形スタンダード六角棒レンチ	HLD100-2, 2.5, 3, 4, 5		
ケース	EKB-1 (W275×D150×H50)		

- ・ 2mmから17mmの六角レンチとビットをセットし、幅広い作業範囲に対応。
- ・ 専用樹脂成形トレイで一括管理でき、整理・整頓に便利です。

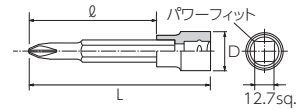
## 12.7sq. クロスビットソケット

1/2"sq. CROSS BIT SOCKET



No.	番手	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT4-2P	No.2	22	70	37	73	10	¥ 1,450
BT4-3P	No.3	22	75	42	82	10	¥ 1,670

- ・ ビットの交換が可能です。● P.299をご覧ください。



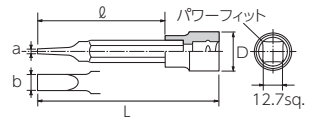
## 12.7sq. マイナスビットソケット

1/2"sq. FLAT BIT SOCKET



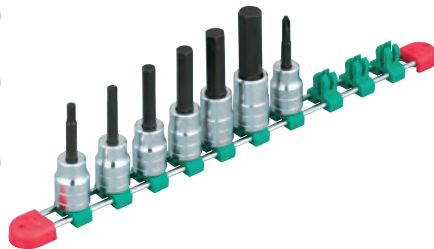
No.	a	b	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT4-6M	1	6	22	70	37	73	10	¥ 1,500

- ・ ビットの交換が可能です。● P.299をご覧ください。



## 12.7sq. ヘキサゴンビットソケット セット [7コ組]

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET SET [7pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT407H	770	1	¥ 11,700

セット内容			
ヘキサゴンビットソケット	BT4-05, 06, 08, 10, 12, 14		
クロスビットソケット	BT4-2P		
ソケットホルダー 10コ用	EHB410		

- ・ ビットの交換が可能です。● P.299～300をご覧ください。

## 12.7sq. ヘキサゴンビットソケット セット [10コ組]

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET SET [10pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT410H	1.3	1	¥ 16,200

セット内容			
ヘキサゴンビットソケット	BT4-05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 14, 17		
クロスビットソケット	BT4-2P		
ソケットホルダー 10コ用	EHB410		

- ・ ビットの交換が可能です。● P.299～300をご覧ください。

・ ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



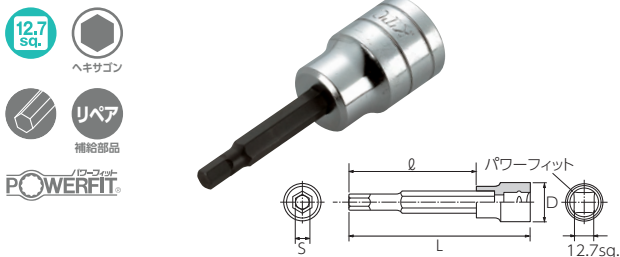
## 12.7sq. ヘキサゴンビットソケットセット [9コ組]

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET SET [9pcs.]



## 12.7sq. ヘキサゴンビットソケット

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT409BH	1.3	1	¥ 18,300

セット内容

ヘキサゴンビットソケット	BT4-3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8
ソケットホルダー 10コ用	EHB410

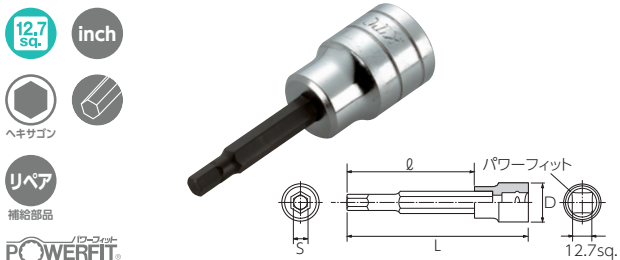
・ビットの交換が可能です。☎ P.300をご覧ください。

No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT4-05	5	22	70	37	74	10	¥ 1,240
BT4-06	6	22	70	37	74	10	¥ 1,240
BT4-07	7	22	75	42	84	10	¥ 1,240
BT4-08	8	22	75	42	84	10	¥ 1,240
BT4-09	9	22	77	43	98	10	¥ 1,360
BT4-10	10	22	77	43	98	10	¥ 1,360
BT4-12	12	24	79	44	123	10	¥ 1,500
BT4-14	14	27	85	47	167	10	¥ 1,590
BT4-17	17	31	90	49	222	10	¥ 1,820

・ビットの交換が可能です。☎ P.300をご覧ください。

## 12.7sq. ヘキサゴンビットソケット

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET

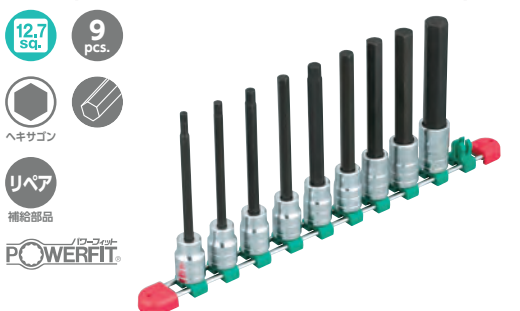


No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT4-3/16	3/16	22	65	32	71	10	¥ 1,560
BT4-7/32	7/32	22	70	37	74	10	¥ 1,560
BT4-1/4	1/4	22	70	37	74	10	¥ 1,560
BT4-5/16	5/16	22	75	42	84	10	¥ 1,560
BT4-3/8	3/8	22	76	43	98	10	¥ 1,730
BT4-7/16	7/16	24	80	44	121	10	¥ 1,880
BT4-1/2	1/2	27	85	47	167	10	¥ 2,010
BT4-9/16	9/16	31	90	49	222	10	¥ 2,140
BT4-5/8	5/8	31	90	49	222	10	¥ 2,140

・ビットの交換が可能です。☎ P.300をご覧ください。

## 12.7sq. ロングヘキサゴンビットソケットセット [9コ組]

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [9pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT4L09H	1.5	1	¥ 17,500

セット内容

ロングヘキサゴンビットソケット	BT4-05L, 06L, 07L, 08L, 09L, 10L, 12L, 14L, 17L
ソケットホルダー 10コ用	EHB410

・ビットの交換が可能です。☎ P.300をご覧ください。

## 12.7sq. ロングヘキサゴンビットソケットセット [9コ組]

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [9pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT4L09BH	1.7	1	¥ 21,400

セット内容

ロングヘキサゴンビットソケット	BT4-3/16L, 7/32L, 1/4L, 5/16L, 3/8L, 7/16L, 1/2L, 9/16L, 5/8L
ソケットホルダー 10コ用	EHB410

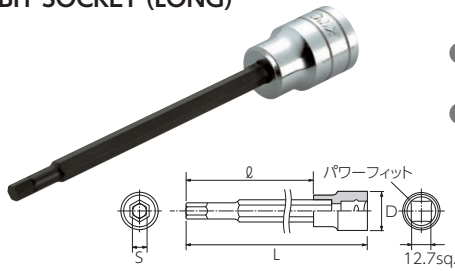
・ビットの交換が可能です。☎ P.300をご覧ください。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は☎ P.004~005をご参照ください。

・⑦のついている製品は在庫確認の上ご注文ください。

## 12.7sq. ロングヘキサゴンビットソケット

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET (LONG)

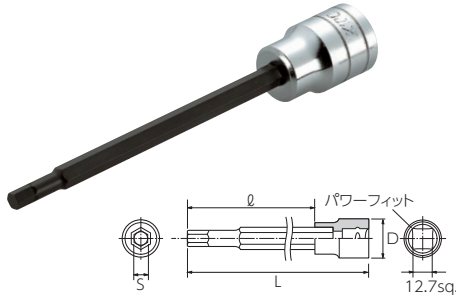


No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	⊘	小売参考価格
BT4-05L	5	22	132	99	90	10	¥ 1,530
BT4-06L	6	22	132	99	91	10	¥ 1,530
BT4-07L	7	22	132	99	108	10	¥ 1,530
BT4-08L	8	22	132	99	108	10	¥ 1,530
BT4-09L	9	22	132	98	135	10	¥ 1,660
BT4-10L	10	22	132	98	135	10	¥ 1,660
BT4-12L	12	24	132	96	174	10	¥ 1,790
BT4-14L	14	27	132	94	230	10	¥ 2,010
BT4-17L	17	31	132	91	304	10	¥ 2,140

・ビットの交換が可能です。☉ P.300をご覧ください。

## 12.7sq. ロングヘキサゴンビットソケット

1/2"sq. HEX. BIT SOCKET (LONG)



No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	⊘	小売参考価格
BT4-3/16L	3/16	22	132	99	90	10	¥ 1,880
BT4-7/32L	7/32	22	132	99	91	10	¥ 1,880
BT4-1/4L	1/4	22	132	99	91	10	¥ 1,880
BT4-5/16L	5/16	22	132	99	108	10	¥ 1,880
BT4-3/8L	3/8	22	132	98	135	10	¥ 2,040
BT4-7/16L	7/16	24	132	96	174	10	¥ 2,190
BT4-1/2L	1/2	27	132	94	230	10	¥ 2,330
BT4-9/16L	9/16	31	132	91	304	10	¥ 2,620
BT4-5/8L	5/8	31	132	91	304	10	¥ 2,620

・ビットの交換が可能です。☉ P.300をご覧ください。

## 12.7sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケットセット [4コ組]

1/2"sq. BALL POINT  
HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [4pcs.]



No.	質量(g)	⊘	小売参考価格
TBT4L04BPH	520	1	¥ 9,850

セット内容	
ロングボールポイントヘキサゴンビットソケット	BT4-05BPL, 06BPL, 07BPL, 08BPL
ソケットホルダー 5コ用	EHB405

・ビットの交換が可能です。☉ P.300をご覧ください。



・ボールポイントは限界トルクが低いいため、力の入れ過ぎには注意する。

## 12.7sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケットセット [4コ組]

1/2"sq. BALL POINT  
HEX. BIT SOCKET SET (LONG) [4pcs.]



No.	質量(g)	⊘	小売参考価格
TBT4L04BPBH	500	1	¥ 11,000

セット内容	
ロングボールポイントヘキサゴンビットソケット	BT4-3/16BPL, 7/32BPL, 1/4BPL, 5/16BPL
ソケットホルダー 5コ用	EHB405

・ビットの交換が可能です。☉ P.300をご覧ください。



・ボールポイントは限界トルクが低いいため、力の入れ過ぎには注意する。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 12.7sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケット

1/2"sq. BALL POINT HEX. BIT SOCKET (LONG)

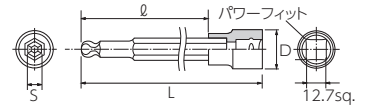


No.	S	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BT4-05BPL	5	22	132	99	90	10	¥ 1,990
BT4-06BPL	6	22	132	99	91	10	¥ 1,990
BT4-07BPL	7	22	132	99	108	10	¥ 2,120
BT4-08BPL	8	22	132	99	108	10	¥ 2,120

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。



注意  
・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎには注意する。



## 12.7sq. ロングボールポイント ヘキサゴンビットソケット

1/2"sq. BALL POINT HEX. BIT SOCKET (LONG)

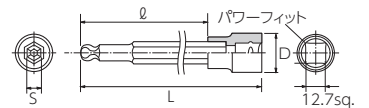


No.	S(in)	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BT4-3/16BPL	3/16	22	132	99	90	10	¥ 2,350
BT4-7/32BPL	7/32	22	132	99	91	10	¥ 2,350
BT4-1/4BPL	1/4	22	132	99	91	10	¥ 2,350
BT4-5/16BPL	5/16	22	132	99	108	10	¥ 2,350

・ビットの交換が可能です。P.300をご覧ください。



注意  
・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎには注意する。



## ハイグレードL形スタンダード 六角棒レンチセット [8本組]

L-SHAPED STANDARD HEX. KEY WRENCH SET [8pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD1008	150	5	¥ 3,380



セット内容	
ハイグレードL形スタンダード六角棒レンチ	HLD100-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8
ホルダー	

・厳選された特殊合金鋼の使用により、耐磨耗性、ねじり強さに優れています。  
・熱処理技術により、バランスの良い硬さとねばり強さをもち、高トルクの使用に適しています。  
・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。  
※ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。



注意  
・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードL形スタンダード 六角棒レンチセット [9本組]

L-SHAPED STANDARD HEX. KEY WRENCH SET [9pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD1009	260	5	¥ 4,690



セット内容	
ハイグレードL形スタンダード六角棒レンチ	HLD100-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
ホルダー	

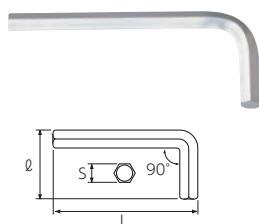
・厳選された特殊合金鋼の使用により、耐磨耗性、ねじり強さに優れています。  
・熱処理技術により、バランスの良い硬さとねばり強さをもち、高トルクの使用に適しています。  
・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。  
※ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。



注意  
・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードL形スタンダード 六角棒レンチ

L-SHAPED STANDARD HEX. KEY WRENCH



No.	S	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD100-1.5	1.5	53	13	1	10	¥ 290
HLD100-2	2	60	14	1	10	¥ 290
HLD100-2.5	2.5	62	17	3	10	¥ 300
HLD100-3	3	68	23	5	10	¥ 300
HLD100-4	4	76	29	10	10	¥ 390
HLD100-5	5	85	33	17	10	¥ 450
HLD100-6	6	96	38	30	10	¥ 630
HLD100-8	8	110	44	60	10	¥ 810
HLD100-10	10	120	50	105	10	¥ 1,300
HLD100-12	12	135	57	170	10	¥ 1,950
HLD100-14	14	155	69	270	10	¥ 2,730



注意  
・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味はP.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## ハイグレードL形ロング六角棒 レンチセット [8本組]

L-SHAPED HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [8pcs.]

8  
pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD1508	245	5	¥ 5,690

セット内容	
ハイグレード L 形ロング六角棒レンチ ホルダー	HLD150-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8

- ・厳選された特殊合金鋼の使用により、耐磨耗性、ねじり強さに優れています。
- ・熱処理技術により、バランスの良い硬さとねばり強さをもち、高トルクの使用に適しています。
- ・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。

※ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。



- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードL形ロング六角棒 レンチセット [9本組]

L-SHAPED HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [9pcs.]

9  
pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD1509	450	5	¥ 7,810

セット内容	
ハイグレード L 形ロング六角棒レンチ ホルダー	HLD150-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

- ・厳選された特殊合金鋼の使用により、耐磨耗性、ねじり強さに優れています。
- ・熱処理技術により、バランスの良い硬さとねばり強さをもち、高トルクの使用に適しています。
- ・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。

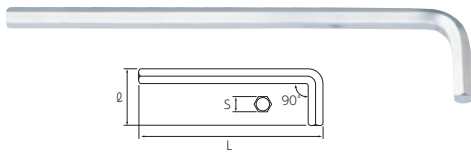
※ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。



- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードL形ロング六角棒レンチ

L-SHAPED HEX. KEY WRENCH (LONG)



- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

No.	S	L	φ	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD150-1.5	1.5	81	17	1	10	¥ 430
HLD150-2	2	97	19	3	10	¥ 430
HLD150-2.5	2.5	115	20	5	10	¥ 450
HLD150-3	3	130	23	8	10	¥ 520
HLD150-4	4	145	29	18	10	¥ 620
HLD150-5	5	165	33	30	10	¥ 820
HLD150-6	6	185	38	50	10	¥ 1,180
HLD150-8	8	210	44	105	10	¥ 1,530
HLD150-10	10	235	50	185	10	¥ 2,200
HLD150-12	12	260	57	290	10	¥ 2,810
HLD150-14	14	295	69	460	10	¥ 3,800

## ハイグレードボールポイントL形 スタンダード六角棒レンチセット [9本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET [9pcs.]

9  
pcs.



0~約25°

No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD2009	250	5	¥ 10,000

セット内容	
ハイグレードボールポイント L 形 スタンダード六角棒レンチ ホルダー	HLD200-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

- ・本編めに使用できるよう独自の設計。材料も特殊合金鋼の採用により、ねじれに強く、耐磨耗性が向上しました。
- ・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。
- ・先端六角部がボルトの六角穴にピッタリフィットするよう接触面を大きくした設計により磨耗が少なく、へたりも少なくなりました。

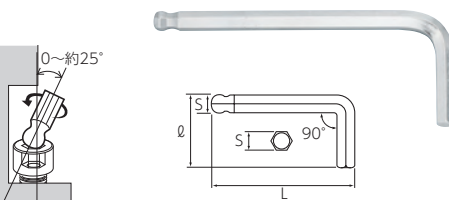
※ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。



- ・ボールポイントは限界トルクが低い。力の入れ過ぎに注意する。
- ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイントL形 スタンダード六角棒レンチ

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH



0~約25°

No.	S	L	φ	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD200-1.5	1.5	53.5	13.5	1	10	¥ 810
HLD200-2	2	58	14	1	10	¥ 810
HLD200-2.5	2.5	62.5	17.5	3	10	¥ 820
HLD200-3	3	68	23	5	10	¥ 890
HLD200-4	4	76	29	8	10	¥ 930
HLD200-5	5	85	33	18	10	¥ 960
HLD200-6	6	96	38	30	10	¥ 1,120
HLD200-8	8	108	44	60	10	¥ 1,440
HLD200-10	10	122	50	100	10	¥ 1,840



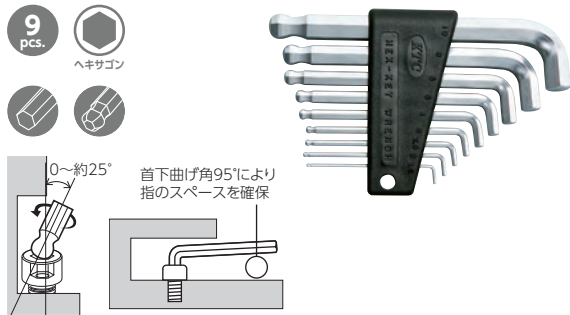
- ・ボールポイントは限界トルクが低い。力の入れ過ぎに注意する。
- ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## ハイグレードボールポイントL形 スタンダード六角棒レンチセット (首下ショートタイプ) [9本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET  
[9pcs.]



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
H LDS2009	220	5	¥ 11,900

セット内容	
ハイグレードボールポイントL形スタンダード六角棒レンチ(首下ショートタイプ)	H LDS200-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
ホルダー	

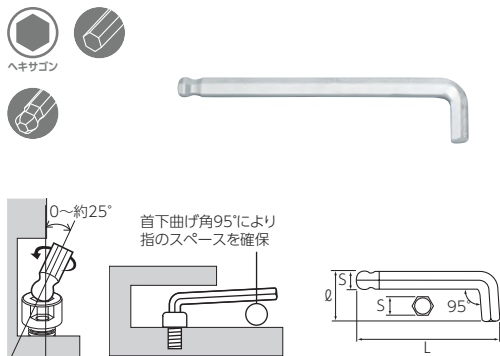
- ・本締めで使用できるよう独自の設計。材料も特殊合金鋼の採用により、ねじれに強く、耐磨耗性が向上しました。
  - ・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。
  - ・先端六角部がボルトの六角穴にピッタリフィットするよう接触面を大きくした設計により磨耗が少なく、へたりにも少なくなりました。
  - ・首下長さは従来品の約1/2で、狭い場所での作業に有効です。
  - ・首下部の曲げ角度を95°に設定し、指先のスペースを確保しました。
- ※ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。



- 注意**
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
  - ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
  - ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイントL形 スタンダード六角棒レンチ (首下ショートタイプ)

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH



No.	S	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
H LDS200-1.5	1.5	53.5	5.5	1	10	¥ 970
H LDS200-2	2	58	7	1	10	¥ 970
H LDS200-2.5	2.5	62.5	8.5	2.5	10	¥ 1,020
H LDS200-3	3	68	11	4	10	¥ 1,070
H LDS200-4	4	76	13	7	10	¥ 1,120
H LDS200-5	5	85	16	16	10	¥ 1,200
H LDS200-6	6	96	19	25	10	¥ 1,250
H LDS200-8	8	108	24	55	10	¥ 1,680
H LDS200-10	10	122	28	95	10	¥ 2,160



- 注意**
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
  - ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
  - ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイント L形ロング六角棒レンチセット [8本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [8pcs.]



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
H LD2508	245	5	¥ 10,600

セット内容	
ハイグレードボールポイントL形ロング六角棒レンチ	H LD250-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8
ホルダー	

- ・本締めで使用できるよう独自の設計。材料も特殊合金鋼の採用により、ねじれに強く、耐磨耗性が向上しました。
  - ・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。
  - ・先端六角部がボルトの六角穴にピッタリフィットするよう接触面を大きくした設計により磨耗が少なく、へたりにも少なくなりました。
- ※ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。



- 注意**
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
  - ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
  - ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイント L形ロング六角棒レンチセット [9本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [9pcs.]



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
H LD2509	445	5	¥ 13,500

セット内容	
ハイグレードボールポイントL形ロング六角棒レンチ	H LD250-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
ホルダー	

- ・本締めで使用できるよう独自の設計。材料も特殊合金鋼の採用により、ねじれに強く、耐磨耗性が向上しました。
  - ・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。
  - ・先端六角部がボルトの六角穴にピッタリフィットするよう接触面を大きくした設計により磨耗が少なく、へたりにも少なくなりました。
- ※ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。

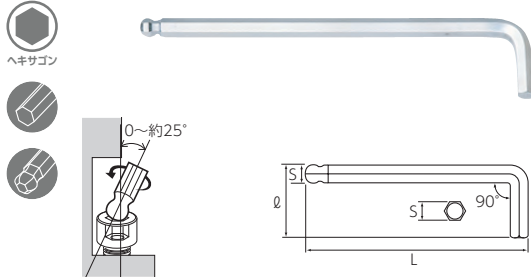


- 注意**
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
  - ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
  - ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## ハイグレードボールポイントL形 ロング六角棒レンチ

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH (LONG)



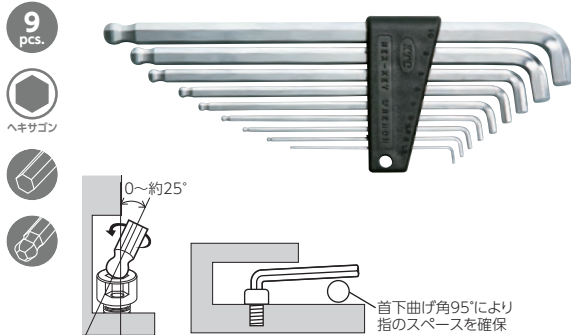
No.	S	L	φ	質量(g)	φ	小売参考価格
HLD250-1.5	1.5	81	18	1	10	¥ 940
HLD250-2	2	97	19	3	10	¥ 990
HLD250-2.5	2.5	113	21	5	10	¥ 1,020
HLD250-3	3	130	23	8	10	¥ 1,050
HLD250-4	4	145	29	17	10	¥ 1,110
HLD250-5	5	165	33	30	10	¥ 1,290
HLD250-6	6	185	38	50	10	¥ 1,620
HLD250-8	8	210	44	105	10	¥ 2,060
HLD250-10	10	235	50	180	10	¥ 2,850

**注意** CAUTION

- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
- ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイントL形 ロング六角棒レンチセット (首下ショートタイプ) [9本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [9pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HLDS2509	400	5	¥ 16,600

セット内容	
ハイグレードボールポイントL形 ロング六角棒レンチ(首下ショートタイプ)	HLDS250-1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
ホルダー	

- ・本締めで使用できるよう独自の設計。材料も特殊合金鋼の採用により、ねじれに強く、耐摩耗性が向上しました。
- ・保管に便利な樹脂製ホルダー付。
- ・先端六角部がボルトの六角穴にピッタリフィットするよう接触面を大きくした設計により磨耗が少なく、へたりも少なくなりました。
- ・首下長さは従来品の約1/2で、狭い場所での作業に有効です。
- ・首下部の曲げ角度を95°に設定し、指先のスペースを確保しました。

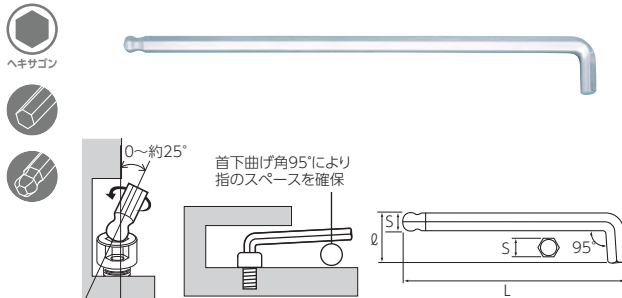
\*ホルダーは補修部品として設定しています。詳しくは取扱店にお問い合わせください。

**注意** CAUTION

- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
- ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイントL形 ロング六角棒レンチ(首下ショートタイプ)

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH (LONG)



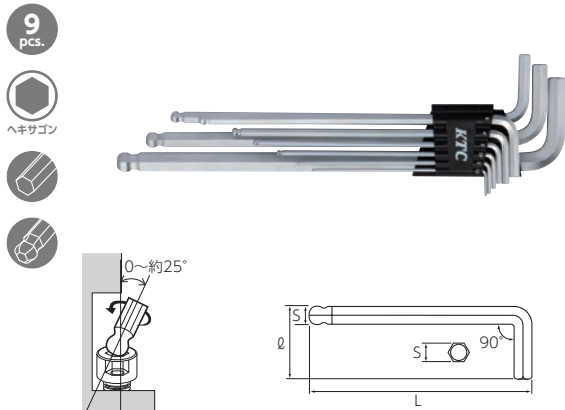
No.	S	L	φ	質量(g)	φ	小売参考価格
HLDS250-1.5	1.5	80.5	5.5	1	10	¥ 1,180
HLDS250-2	2	97	7	2.5	10	¥ 1,230
HLDS250-2.5	2.5	112.5	8.5	4	10	¥ 1,290
HLDS250-3	3	129	11	7	10	¥ 1,340
HLDS250-4	4	146	13	15	10	¥ 1,420
HLDS250-5	5	165	16	28	10	¥ 1,630
HLDS250-6	6	186	19	45	10	¥ 2,000
HLDS250-8	8	208	24	100	10	¥ 2,460
HLDS250-10	10	234	28	165	10	¥ 3,540

**注意** CAUTION

- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
- ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ボールポイントL形 ロング六角棒レンチセット [9本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [9pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HL259SP	420	10	¥ 4,200

セット内容	
ボールポイントL形ロング六角棒レンチ(9本組)	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
ホルダー	

S	L	φ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・奥深い個所に取付けてある六角穴付ボルトの脱着に便利です。</li> <li>・斜め回転作業が可能です。</li> <li>・保管に便利な樹脂製ホルダー付。</li> <li>*この商品はレンチ1本単位での販売はしておりません。</li> </ul>
1.5	92	16	
2	102	18	
2.5	115	21	
3	128	23	
4	144	29	
5	165	33	
6	186	38	
8	208	44	
10	234	50	

**注意** CAUTION

- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。
- ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

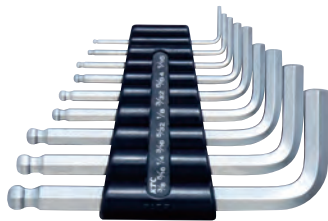
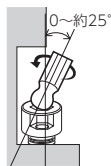
表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## ハイグレードボールポイントL形 スタンダード六角棒レンチセット [9本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET [9pcs.]

inch

9  
pcs.



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
HLD2009B	235	5	¥ 14,100

セット内容	
ハイグレードボールポイントL形スタンダード六角棒レンチ	HLD200-1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8

ホルダー

- ・最大約25°の斜め回転作業ができるので、狭く奥深い個所にあるねじの締緩作業が容易です。
- ・本締め可以使用できる独自の新設計。
- ・特殊合金鋼の採用により、ねじれに強く、耐摩耗性が向上しました。

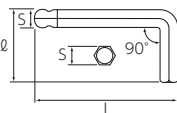
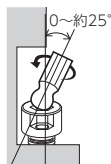


- 注意**
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力を入れ過ぎに注意する。
  - ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
  - ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイントL形 スタンダード六角棒レンチ

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH

inch



No.	S (in)	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
HLD200-1/16	1/16	48	15	1	10	¥ 870
HLD200-5/64	5/64	52	16	1	10	¥ 920
HLD200-3/32	3/32	58	19	1	10	¥ 1,030
HLD200-7/64	7/64	61	21	3	10	¥ 1,030
HLD200-1/8	1/8	63	23	3	10	¥ 1,150
HLD200-9/64	9/64	69	26	5	10	¥ 1,370
HLD200-5/32	5/32	72	28	10	10	¥ 1,370
HLD200-3/16	3/16	80	30	15	10	¥ 1,710
HLD200-7/32	7/32	87	33	20	10	¥ 1,900
HLD200-1/4	1/4	94	36	30	10	¥ 1,970
HLD200-5/16	5/16	106	42	60	10	¥ 2,380
HLD200-3/8	3/8	120	47	105	10	¥ 3,350



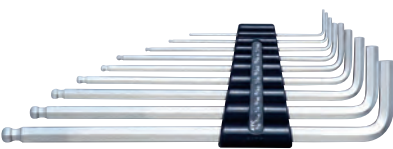
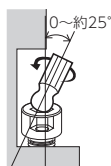
- 注意**
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力を入れ過ぎに注意する。
  - ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
  - ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイントL形 ロング六角棒レンチセット [9本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [9pcs.]

inch

9  
pcs.



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
HLD2509B	400	5	¥ 19,300

セット内容	
ハイグレードボールポイントL形ロング六角棒レンチ	HLD250-1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8

ホルダー

- ・最大約25°の斜め回転作業ができるので、狭く奥深い個所にあるねじの締緩作業が容易です。
- ・本締め可以使用できる独自の新設計。
- ・特殊合金鋼の採用により、ねじれに強く、耐摩耗性が向上しました。

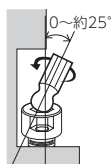


- 注意**
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力を入れ過ぎに注意する。
  - ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
  - ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## ハイグレードボールポイントL形 ロング六角棒レンチ

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH (LONG)

inch



No.	S (in)	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
HLD250-1/16	1/16	81	17	1	10	¥ 1,370
HLD250-5/64	5/64	95	19	3	10	¥ 1,440
HLD250-3/32	3/32	110	20	5	10	¥ 1,490
HLD250-7/64	7/64	119	21	7	10	¥ 1,620
HLD250-1/8	1/8	129	23	8	10	¥ 1,620
HLD250-9/64	9/64	134	27	15	10	¥ 1,750
HLD250-5/32	5/32	144	29	17	10	¥ 1,750
HLD250-3/16	3/16	163	33	30	10	¥ 2,010
HLD250-7/32	7/32	174	36	40	10	¥ 2,310
HLD250-1/4	1/4	184	38	50	10	¥ 2,470
HLD250-5/16	5/16	206	44	105	10	¥ 3,160
HLD250-3/8	3/8	232	50	180	10	¥ 4,450



- 注意**
- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力を入れ過ぎに注意する。
  - ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのバラツキにより変わる。
  - ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## ボールポイントL形 ロング六角棒レンチセット [9本組]

L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [9pcs.]

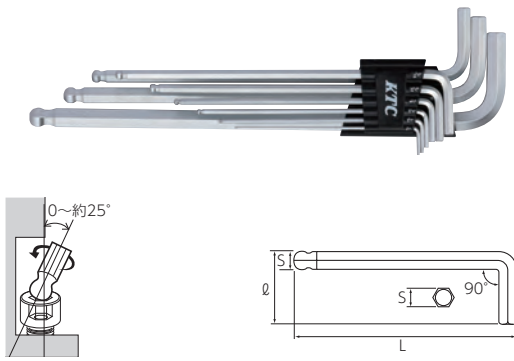
inch

9  
pcs.

ヘキサゴン

0~約25°

CAUTION



注意

- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力を入れ過ぎに注意する。
- ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのパラツキにより変わる。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HL259BSP	420	10	¥ 4,200

セット内容	
ボールポイントL形ロング六角棒レンチ	1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8
ホルダー	

- ・奥深い個所に取付けてある六角穴付ボルトの脱着に便利です。
- ・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。

※この商品はレンチ1本単位での販売はしていません。

S(in)	L	φ
1/16	92	16
5/64	102	18
3/32	115	21
1/8	130	24
5/32	144	29
3/16	165	33
1/4	187	39
5/16	208	44
3/8	234	50

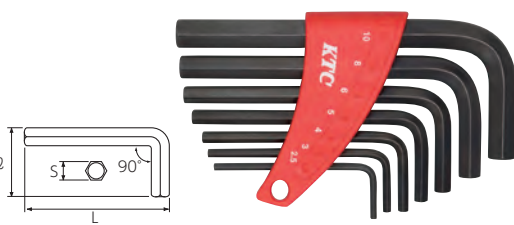
## L形六角棒レンチセット [7本組]

L-SHAPED BALL HEX. KEY WRENCH SET [7pcs.]

7  
pcs.

ヘキサゴン

CAUTION



注意

- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HL107	250	12	¥ 1,260

セット内容	
L形六角棒レンチ	2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
ホルダー	

※この商品はレンチ1本単位での販売はしていません。

S	L	φ
2.5	57	20
3	65	23
4	77	27
5	83	32
6	95	38
8	100	42
10	122	50

## ボールポイントL形 ロング六角棒レンチセット [7本組]

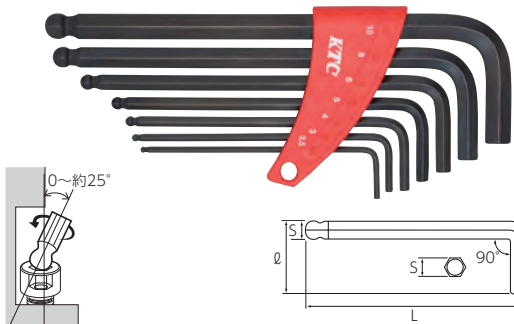
L-SHAPED BALL POINT HEX. KEY WRENCH SET (LONG) [7pcs.]

7  
pcs.

ヘキサゴン

0~約25°

CAUTION



注意

- ・ボールポイントは限界トルクが低いため、力を入れ過ぎに注意する。
- ・ボールポイントの振角度はサイズやボルトのパラツキにより変わる。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

No.	質量(g)	φ	小売参考価格
HL257	360	10	¥ 3,730

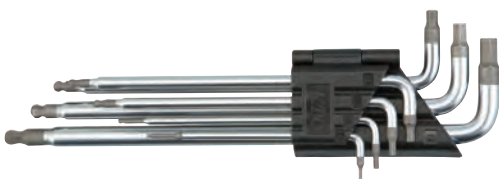
セット内容	
ボールポイントL形ロング六角棒レンチ	2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
ホルダー	

- ・奥深い個所に取付けてある六角穴付ボルトの脱着に便利です。
- ・保管に便利な樹脂製ホルダー付き。

※この商品はレンチ1本単位での販売はしていません。

S	L	φ
2.5	89	20
3	98	23
4	110	27
5	125	32
6	140	38
8	160	42
10	180	50

ボールポイントL形ヘキサゴンレンチはサイクルツールに掲載しています。



ボールポイントL形ヘキサゴンレンチセット  
P.602



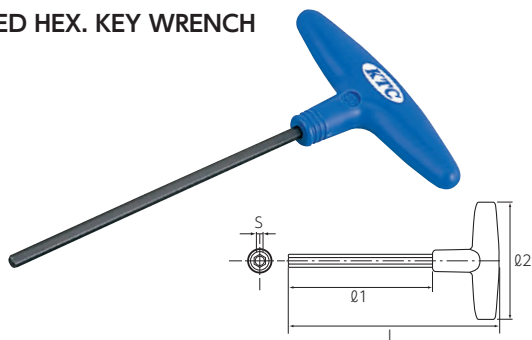
ボールポイントL形ヘキサゴンレンチ  
P.603

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



### T形六角棒レンチ T-SHAPED HEX. KEY WRENCH



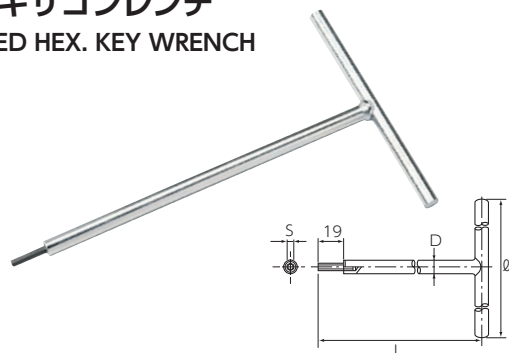
No.	S	L	l1	l2	質量(g)	φ	小売参考価格
HT10-2.5	2.5	150	103	86	22	10	¥ 620
HT10-3	3	150	103	86	25	10	¥ 640
HT10-4	4	190	136	105	40	10	¥ 690
HT10-5	5	190	136	105	50	10	¥ 740
HT10-6	6	230	166	129.5	80	10	¥ 820
HT10-8	8	230	166	129.5	115	10	¥ 1,070
HT10-10	10	230	166	129.5	170	10	¥ 1,250

- ・奥深い個所に取付けてある六角穴付ボルトの脱着に便利です。
- ・T形ハンドルで早回し作業に適しています。



・ボルトの回転方向に力を加える。軸を倒す方向に力を加えると先端部が破損する恐れがある。

### T形ヘキサゴンレンチ T-SHAPED HEX. KEY WRENCH



No.	S	l1	L	D	質量(g)	φ	小売参考価格
HTH-4	4	130	225	9	160	10	¥ 2,520
HTH-5	5	160	230	11	265	10	¥ 2,750
HTH-6	6	180	230	11	280	10	¥ 3,150
HTH-8	8	180	235	13	395	10	¥ 3,440

- ・T形ハンドルで早回し作業に適しています。
- ・奥深い個所に取付けてある六角穴付ボルトの脱着に便利です。



・ボルトの回転方向に力を加える。軸を倒す方向に力を加えると先端部が破損する恐れがある。

### 樹脂柄ヘキサゴンドライバセット [5本組] PLASTIC GRIP HEX. DRIVER SET [5pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TD1H5	650	1	¥ 11,300

セット内容

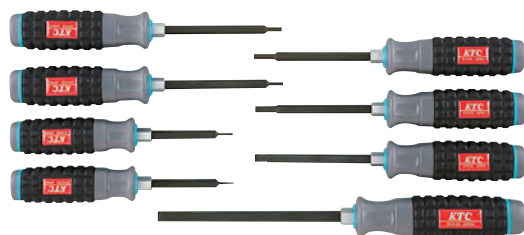
樹脂柄ヘキサゴンドライバ | D1H-025, 03, 04, 05, 06

- ・グリップエンドのサイズ表示で先端形状の区別ができます。



スタンダード ボールポイント

### 樹脂柄ヘキサゴンドライバセット [8本組] PLASTIC GRIP HEX. DRIVER SET [8pcs.]



No.	質量(kg)	φ	小売参考価格
TD1H8	1.1	1	¥ 18,200

セット内容

樹脂柄ヘキサゴンドライバ | D1H-015, 02, 025, 03, 04, 05, 06, 08

- ・グリップエンドのサイズ表示で先端形状の区別ができます。



スタンダード ボールポイント

### 樹脂柄ヘキサゴンドライバ PLASTIC GRIP HEX. DRIVER



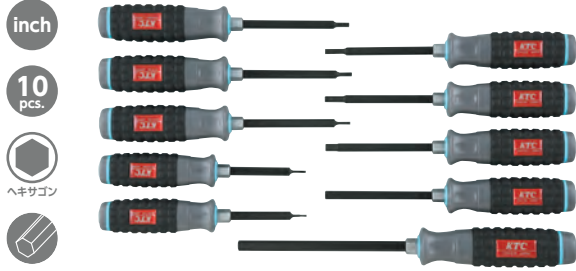
No.	S1	S2	D	L	l1	質量(g)	φ	小売参考価格
D1H-015	1.5	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,060
D1H-02	2	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,060
D1H-025	2.5	10	32	209	100	130	5	¥ 2,280
D1H-03	3	10	32	209	100	130	5	¥ 2,280
D1H-04	4	10	32	209	100	130	5	¥ 2,280
D1H-05	5	10	32	209	100	130	5	¥ 2,280
D1H-06	6	10	32	209	100	130	5	¥ 2,280
D1H-08	8	12	33.8	282	150	190	5	¥ 2,780

- ・六角ボルスター付き。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## 樹脂柄ヘキサゴンドライバセット [10本組]

PLASTIC GRIP HEX. DRIVER SET [10pcs.]



inch  
10 pcs.  
ヘキサゴン  
ヘキサゴン

No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TD1H10B	1.3	1	¥ 27,400

セット内容	
樹脂柄ヘキサゴンドライバ	D1H-1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16

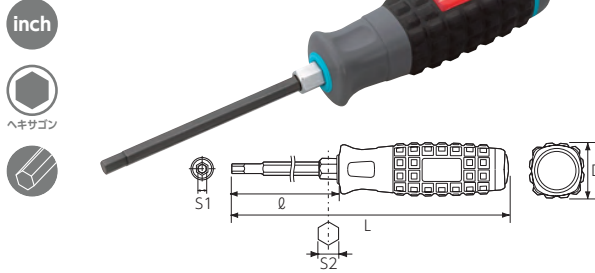
・グリップエンドのサイズ表示で先端形状の区別ができます。



スタンダード ポールポイント

## 樹脂柄ヘキサゴンドライバ

PLASTIC GRIP HEX. DRIVER



inch  
ヘキサゴン  
ヘキサゴン

No.	S1 (in)	S2	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
D1H-1/16	1/16	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,480
D1H-5/64	5/64	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,480
D1H-3/32	3/32	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-1/8	1/8	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-9/64	9/64	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-5/32	5/32	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-3/16	3/16	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-7/32	7/32	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-1/4	1/4	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-5/16	5/16	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,420

・六角ボルスター付き。

## 樹脂柄ボールポイントヘキサゴンドライバセット [5本組]

PLASTIC GRIP BALL POINT HEX. DRIVER SET [5pcs.]



5 pcs.  
ヘキサゴン  
ヘキサゴン

No.	質量(g)	個	小売参考価格
TD1HBP5	650	1	¥ 13,600

セット内容	
樹脂柄ボールポイントヘキサゴンドライバ	D1H-025BP, 03BP, 04BP, 05BP, 06BP

・グリップエンドのサイズ表示で先端形状の区別ができます。



スタンダード ポールポイント

**注意**  
CAUTION  
・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。

## 樹脂柄ボールポイントヘキサゴンドライバセット [8本組]

PLASTIC GRIP BALL POINT HEX. DRIVER SET [8pcs.]



8 pcs.  
ヘキサゴン  
ヘキサゴン

No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TD1HBP8	1.1	1	¥ 21,500

セット内容	
樹脂柄ボールポイントヘキサゴンドライバ	D1H-015BP, 02BP, 025BP, 03BP, 04BP, 05BP, 06BP, 08BP

・グリップエンドのサイズ表示で先端形状の区別ができます。

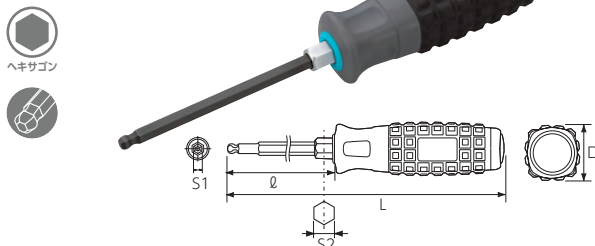


スタンダード ポールポイント

**注意**  
CAUTION  
・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。

## 樹脂柄ボールポイントヘキサゴンドライバ

PLASTIC GRIP BALL POINT HEX. DRIVER



ヘキサゴン  
ヘキサゴン

No.	S1	S2	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
D1H-015BP	1.5	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,330
D1H-02BP	2	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,330
D1H-025BP	2.5	10	32	209	100	130	5	¥ 2,550
D1H-03BP	3	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-04BP	4	10	32	209	100	130	5	¥ 2,720
D1H-05BP	5	10	32	209	100	130	5	¥ 2,850
D1H-06BP	6	10	32	209	100	130	5	¥ 2,850
D1H-08BP	8	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,210

・六角ボルスター付き。

**注意**  
CAUTION  
・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 樹脂柄ボールポイントヘキサゴン ドライバセット [10本組]

PLASTIC GRIP BALL POINT HEX. DRIVER SET [10pcs.]



inch

10  
pcs.



ヘキサゴン



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TD1HBP10B	1.3	1	¥ 32,900

セット内容	D1H-1/16BP, 5/64BP, 3/32BP, 1/8BP, 9/64BP, 5/32BP, 3/16BP, 7/32BP, 1/4BP, 5/16BP
-------	--

・グリップエンドのサイズ表示で先端形状の区別ができます。



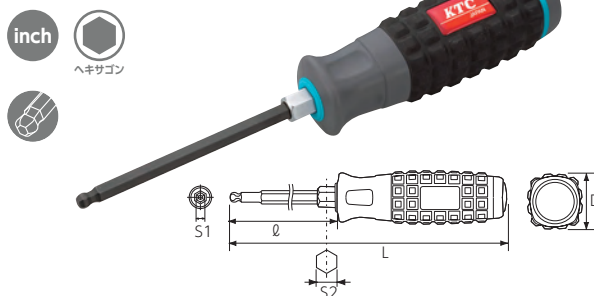
スタンダード ボールポイント



・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。

## 樹脂柄ボールポイントヘキサゴン ドライバ

PLASTIC GRIP BALL POINT HEX. DRIVER



inch



ヘキサゴン



No.	S1 (in)	S2	D	L	ℓ	質量 (g)	個	小売参考価格
① D1H -1/16BP	1/16	10	29.6	172	75	100	5	¥ 3,030
② D1H -5/64BP	5/64	10	29.6	172	75	100	5	¥ 3,030
③ D1H -3/32BP	3/32	10	32	209	100	130	5	¥ 3,270
④ D1H -1/8BP	1/8	10	32	209	100	130	5	¥ 3,270
⑤ D1H -9/64BP	9/64	10	32	209	100	130	5	¥ 3,270
⑥ D1H -5/32BP	5/32	10	32	209	100	130	5	¥ 3,270
⑦ D1H -3/16BP	3/16	10	32	209	100	130	5	¥ 3,270
⑧ D1H -7/32BP	7/32	10	32	209	100	130	5	¥ 3,270
⑨ D1H -1/4BP	1/4	10	32	209	100	130	5	¥ 3,270
⑩ D1H -5/16BP	5/16	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,970

・六角ボルスター付き。



・ボールポイントは限界トルクが低いため、力の入れ過ぎに注意する。

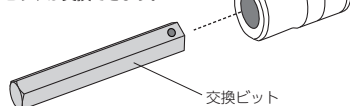
## ヘキサゴンビットソケット用 交換ビット適用一覧

ヘキサゴン  
ビットソケット用  
交換ビット



ビット交換方法

ソケット側面の六角穴付き止めねじを緩めるとビットが交換できます。



六角穴付き止めねじ  
(交換用ビットに1コ付属)

\*ビット交換時には  
タイプAの場合は2mm、  
タイプBの場合は2.5mm  
のヘキサゴンレンチが必要  
です。

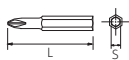
六角穴付き  
止めねじ



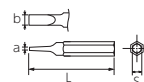
・交換ビットはビット×1、止めねじ×1のセットです。



プラス  
クロスビット



マイナス  
マイナスビット



No.	適用品番			番手	S	L	タイプ	小売参考価格
	6.3 sq.	9.5 sq.	12.7 sq.					
T-1P	BT2-1P	BT3-1P		No.1	6.3	41	A	¥ 740
T-2P	BT2-2P	BT3-2P	BT4-2P	No.2	6.3	46	A	¥ 740
T-3P		BT3-3P	BT4-3P	No.3	8	51	B	¥ 950

No.	適用品番			a	b	S	L	タイプ	小売参考価格
	6.3 sq.	9.5 sq.	12.7 sq.						
T-6M	BT2-6M	BT3-6M	BT4-6M	1.0	6	6.3	46	A	¥ 790

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は① P.004~005をご参照ください。  
・②のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。



トルクスレンチ  
TORX WRENCHES



注意  
CAUTION

- ・ボルトのサイズに合ったものを使用する。
- ・ボルトには、奥まで完全に差し込んで使用する。
- ・ボルトの回転方向に力を加える。軸を倒す方向に力を加えると先端部が破損する恐れがあるため注意する。
- ・先端にねじれや亀裂のあるレンチは使用しない。
- ・ハンマー等で、たたいて衝撃を加えない。
- ・先端をこじて使用しない。
- ・小サイズは力の入れ過ぎに注意する。
- ・強い衝撃を与えたり、落下させない。
- ・パイプ等を継ぎ足して使用しない。
- ・角ドライブは、根元まで差し込んで使用する。
- ・インパクトレンチ等の動力工具には、インパクトレンチ用のソケットを使用する。

トルクスとは

トルクス®とはアメリカの Camcar 社が開発したねじの規格です。タイプは T 型と E 型とに大別され、ボルト頭と工具の接触面が曲線で構成されているのが大きな特長です。従来のボルト・ナットと比べてトルクの伝達効率が高く、また磨耗や割れの原因となる応力の集中が少ないため、耐久性も高くなっています。トルクス規格は、その優れた特長や作業性の良さから自動車産業をはじめとする各種産業機械に広く採用されており、今やプロの必須工具となっています。

「トルクス®」という名称は、Camcar 社の登録商標であるため、一般には「ヘックスローブ」(6つの耳たぶという意味)と呼ばれています。KTC は、Camcar 社からライセンスと技術指導を受けており、「トルクス®」という名称を使用することを正式に許諾されています。



従来のボルト・ナット トルクス形状



T型トルクスねじ T型トルクスレンチ E型トルクスねじ E型トルクスレンチ

トルクスレンチ類の主なラインナップ



T型トルクスビットソケット (ソケットタイプ) ●P.303~306  
 T型トルクス Lハンドルレンチ ●P.307  
 T型トルクスドライバ (ドライバタイプ) ●P.307  
 E型トルクスレンチ (ソケットタイプ) ●P.308~309  
 E型トルクスロングストレートめがねレンチ ●P.309

トルクスレンチサイズ一覧

\*下表内の「A寸法」と「ボルト径」は、トルクスねじとそれに対応するトルクス工具のサイズ(呼び)を決める目安です。ご使用の際は、トルクス工具がトルクスねじに、ガタつかずぴったりと嵌合する(はまる)ものを選択してください。

\*「A寸法」は Camcar 社が公開している工具側の規格値で、製品の実寸と完全に一致するものではありません。また、「呼び」に対する「ボルト径」は、一般的なトルクスねじの例です。

T型トルクスレンチ



呼び	T6	T8	T9	T10	T15	T20	T25	T27	T30	T40	T45	T50	T55	T60	T70
A寸法	1.65	2.30	2.48	2.72	3.26	3.84	4.40	4.96	5.49	6.60	7.77	8.79	11.17	13.20	15.49
ボルト径	M2	M2.5	-	M3	M3.5	M4	M5	M5	M6	M8	M8	M10	M12-14	M16	M18
6.3 sq. T型トルクスビットソケット(スタンダード)	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
6.3 sq. T型トルクスビットソケット(ロング)	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
9.5 sq. T型トルクスビットソケット(ショート)						●	●	●	●	●	●	●	●		
9.5 sq. T型トルクスビットソケット(スタンダード)						●	●	●	●	●	●	●	●		
9.5 sq. T型トルクスビットソケット(ロング)						●	●	●	●	●	●	●	●		
12.7 sq. T型トルクスビットソケット(スタンダード)									●	●	●	●	●	●	●
12.7 sq. T型トルクスビットソケット(ロング)									●	●	●	●	●	●	●
T型トルクスLハンドルレンチ	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
T型トルクスドライバ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			

E型トルクスレンチ



呼び	E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E24
A寸法	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	22.10
ボルト径	-	-	M5	-	M6	M8	-	M10	M12	-	M14	M16	M18
6.3 sq. E型トルクスレンチ	●	●	●	●	●	●							
9.5 sq. E型トルクスレンチ		●	●	●	●	●	●	●	●	●			
12.7 sq. E型トルクスレンチ					●	●	●	●	●	●	●	●	●
E型トルクスロングストレートめがねレンチ			●	●	●	●		●	●				

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。  
 ・いじり止めトルクスレンチは、自動車整備関係者のみの販売です。

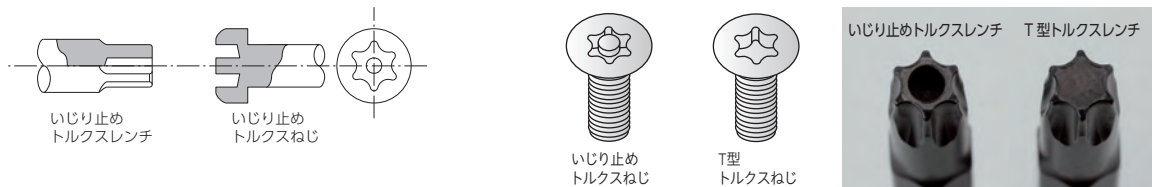
表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

汎用ツール編

トルクスレンチ

## いじり止めトルクスについて

T型トルクスねじの中央部に円形の突起があるねじを「いじり止めトルクスねじ」といいます。「いじり止めトルクスねじ」は、一般の方がみだりに分解してはならない個所に使用されています。自動車ではエアバッグやシートベルトまわりなどで使われています。



### T型いじり止めトルクスレンチ



呼び		T8	T9	T10	T15	T20	T25	T27	T30	T40	T45	T50	T55	T60	T70
A寸法		2.30	2.48	2.72	3.26	3.84	4.40	4.96	5.49	6.60	7.77	8.79	11.17	13.20	15.49
ボルト径		M2.5	-	M3	M3.5	M4	M5	M5	M6	M8	M8	M10	M12-14	M16	M18
6.3sq.	T型いじり止めトルクスビットソケット (スタンダード)	●	●	●	●	●	●	●	●						
	T型いじり止めトルクスビットソケット (ロング)	●	●	●	●	●	●	●	●						
9.5sq.	T型いじり止めトルクスビットソケット (ショート)					●	●	●	●	●	●	●	●		
	T型いじり止めトルクスビットソケット (スタンダード)					●	●	●	●	●	●	●	●		
	T型いじり止めトルクスビットソケット (ロング)					●	●	●	●	●	●	●	●		
12.7sq.	T型いじり止めトルクスビットソケット (スタンダード)								●	●	●	●	●	●	●
	T型いじり止めトルクスビットソケット (ロング)								●	●	●	●	●	●	●
リペア	T型いじり止めトルクスLハンドルレンチ	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	T型いじり止めトルクスドライバ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			

## 6.3sq. T型トルクス・E型トルクス・ヘキサゴンビットソケットレンチセット [26点]

1/4"sq. SET T-TYPE TORX BIT SOCKET, E-TYPE TORX WRENCH, & HEX. BIT SOCKET [26pcs.]



POWERFIT

No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TBT226TH	1.6	1	¥ 41,700

セット内容	
T型トルクスビットソケット	BT2-T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
E型トルクスレンチ	B2-E4, E5, E6, E7, E8, E10
ヘキサゴンビットソケット	BT2-03, 04, 05, 06
クロス・マイナスビットソケット	BT2-1P, 2P, 6M
ラチェットハンドル	BR2E
エクステンションバー	BE2-075, 150
クイックスピナー	BE2-Q
ハイレードL形スタンダード六角棒レンチケース	HLD100-2, 2.5 EKB-1 (W275×D150×H50)

- ・ 6.3sq. のコンパクトボディでさらに狭所での作業効率をアップ。
- ・ 幅広い作業範囲に対応する充実の入組。
- ・ 専用樹脂成形トレイで一括管理でき、整理・整頓に便利です。

## 6.3sq. T型トルクスビットソケットセット [9コ組]

1/4"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET [9pcs.]



POWERFIT

No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TBT209T	390	1	¥ 17,600

セット内容	
T型トルクスビットソケット	BT2-T6, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
ソケットホルダー 10コ用	EHB210

- ・ ビットの交換が可能です。P.314をご覧ください。
- ※いじり止めトルクスビットソケットセットはP.310に掲載しています。

・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味はP.004~005をご参照ください。  
 ・ ⑦のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## 6.3sq. T型トルクスビットソケット

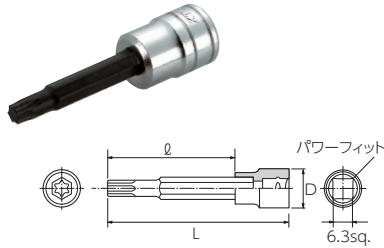
1/4"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET

6.3sq.



リペア  
補給部品

POWERFIT



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
BT2-T6	T 6	16	54.5	32	35	10	¥ 1,750
BT2-T8	T 8	16	54.5	32	35	10	¥ 1,750
BT2-T9	T 9	16	54.5	32	35	10	¥ 1,750
BT2-T10	T10	16	54.5	32	36	10	¥ 1,750
BT2-T15	T15	16	59.5	37	37	10	¥ 1,750
BT2-T20	T20	16	59.5	37	37	10	¥ 1,750
BT2-T25	T25	16	59.5	37	37	10	¥ 1,750
BT2-T27	T27	16	59.5	37	38	10	¥ 1,750
BT2-T30	T30	16	59.5	37	38	10	¥ 1,750

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めトルクスビットソケットは● P.310に掲載しています。

## 6.3sq. ロングT型トルクスビットソケットセット [9コ組]

1/4"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET (LONG) [9pcs.]

6.3sq.

9 pcs.



リペア  
補給部品

POWERFIT



No.	質量(g)	⊖	小売参考価格
TBT2L09T	550	1	¥ 19,700

セット内容	
ロングT型トルクスビットソケット	BT2-T6L, T8L, T9L, T10L, T15L, T20L, T25L, T27L, T30L
ソケットホルダー 10コ用	EHB210

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めロングトルクスビットソケットセットは● P.310に掲載しています。

## 6.3sq. ロングT型トルクスビットソケット

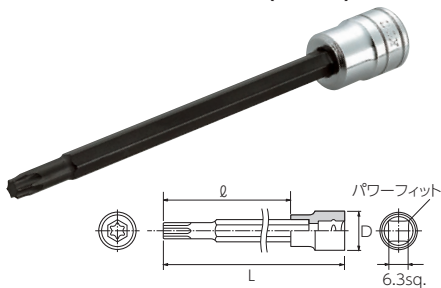
1/4"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET (LONG)

6.3sq.



リペア  
補給部品

POWERFIT



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
BT2-T6L	T 6	16	121.5	99	53	10	¥ 1,990
BT2-T8L	T 8	16	121.5	99	53	10	¥ 1,990
BT2-T9L	T 9	16	121.5	99	53	10	¥ 1,990
BT2-T10L	T10	16	121.5	99	54	10	¥ 1,990
BT2-T15L	T15	16	121.5	99	54	10	¥ 1,990
BT2-T20L	T20	16	121.5	99	54	10	¥ 1,990
BT2-T25L	T25	16	121.5	99	54	10	¥ 1,990
BT2-T27L	T27	16	121.5	99	55	10	¥ 1,990
BT2-T30L	T30	16	121.5	99	55	10	¥ 1,990

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めロングトルクスビットソケットは● P.310に掲載しています。

## 9.5sq. ショートT型トルクスビットソケットセット [8コ組]

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET (SHORT) [8pcs.]

9.5sq.

8 pcs.



リペア  
補給部品

POWERFIT



No.	質量(g)	⊖	小売参考価格
TBT3S08T	610	1	¥ 15,900

セット内容	
ショートT型トルクスビットソケット	BT3-T20S, T25S, T27S, T30S, T40S, T45S, T50S, T55S
ソケットホルダー 10コ用	EHB310

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めショートトルクスビットソケットセットは● P.311に掲載しています。

## 9.5sq. ショートT型トルクスビットソケット

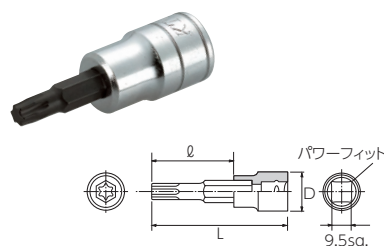
3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET (SHORT)

9.5sq.



リペア  
補給部品

POWERFIT



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
BT3-T20S	T20	17	50	21	44	10	¥ 1,680
BT3-T25S	T25	17	50	21	44	10	¥ 1,680
BT3-T27S	T27	17	50	21	45	10	¥ 1,680
BT3-T30S	T30	17	50	21	45	10	¥ 1,680
BT3-T40S	T40	18.5	52	23	63	10	¥ 1,730
BT3-T45S	T45	18.5	52	23	65	10	¥ 1,730
BT3-T50S	T50	18.5	52	23	65	10	¥ 1,730
BT3-T55S	T55	22	58	26	119	10	¥ 2,120

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めショートトルクスビットソケットは● P.311に掲載しています。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。  
・いじり止めトルクスレンチは、自動車整備関係者のみの販売です。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



## 9.5sq. T型トルクスビットソケットセット [8コ組]

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET [8pcs.]

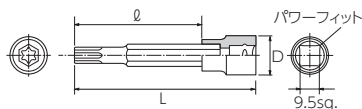


No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT308T	610	1	¥ 16,700
セット内容			
T型トルクスビットソケット	BT3-T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

・ビットの交換が可能です。☛ P.314をご覧ください。  
※いじり止めトルクスビットソケットセットは☛ P.311に掲載しています。

## 9.5sq. T型トルクスビットソケット

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET



No.	呼び	D	L	φ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-T20	T20	17	66	37	44	10	¥ 1,720
BT3-T25	T25	17	66	37	44	10	¥ 1,720
BT3-T27	T27	17	66	37	45	10	¥ 1,720
BT3-T30	T30	17	66	37	45	10	¥ 1,720
BT3-T40	T40	18.5	71	42	63	10	¥ 1,880
BT3-T45	T45	18.5	71	42	65	10	¥ 1,880
BT3-T50	T50	18.5	71	42	65	10	¥ 1,880
BT3-T55	T55	22	76	44	119	10	¥ 2,280

・ビットの交換が可能です。☛ P.314をご覧ください。  
※いじり止めトルクスビットソケットは☛ P.311に掲載しています。

## 9.5sq. ロングT型トルクスビットソケットセット [8コ組]

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET (LONG) [8pcs.]

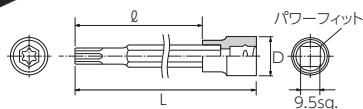
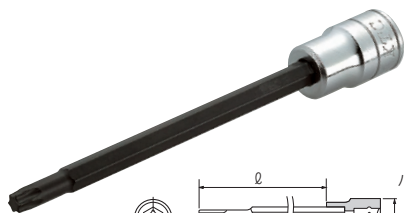


No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT3L08T	800	1	¥ 19,000
セット内容			
ロングT型トルクスビットソケット	BT3-T20L, T25L, T27L, T30L, T40L, T45L, T50L, T55L		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

・ビットの交換が可能です。☛ P.314をご覧ください。  
※いじり止めロングトルクスビットソケットセットは☛ P.312に掲載しています。

## 9.5sq. ロングT型トルクスビットソケット

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET (LONG)



No.	呼び	D	L	φ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-T20L	T20	17	128	99	61	10	¥ 2,010
BT3-T25L	T25	17	128	99	61	10	¥ 2,010
BT3-T27L	T27	17	128	99	62	10	¥ 2,010
BT3-T30L	T30	17	128	99	62	10	¥ 2,010
BT3-T40L	T40	18.5	128	99	87	10	¥ 2,170
BT3-T45L	T45	18.5	128	99	89	10	¥ 2,170
BT3-T50L	T50	18.5	128	99	89	10	¥ 2,170
BT3-T55L	T55	22	128	96	170	10	¥ 2,590

・ビットの交換が可能です。☛ P.314をご覧ください。  
※いじり止めロングトルクスビットソケットは☛ P.312に掲載しています。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は☛ P.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## 12.7sq. T型トルクスビットソケットセット [7コ組]

1/2"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET [7pcs.]

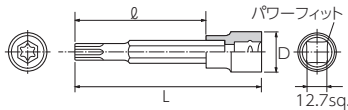


No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT407T	965	1	¥ 18,100
セット内容			
T型トルクスビットソケット	BT4-T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70		
ソケットホルダー 10コ用	EHB410		

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めトルクスビットソケットセットは● P.312に掲載しています。

## 12.7sq. T型トルクスビットソケット

1/2"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT4-T30	T30	22	70	37	73	10	¥ 1,870
BT4-T40	T40	22	75	42	82	10	¥ 2,020
BT4-T45	T45	22	75	42	84	10	¥ 2,020
BT4-T50	T50	22	75	42	84	10	¥ 2,020
BT4-T55	T55	22	80	44	119	10	¥ 2,420
BT4-T60	T60	24	85	47	161	10	¥ 2,740
BT4-T70	T70	25	90	49	211	10	¥ 2,910

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めトルクスビットソケットは● P.312に掲載しています。

## 12.7sq. ロングT型トルクスビットソケットセット [7コ組]

1/2"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET (LONG) [7pcs.]

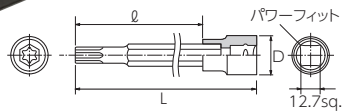
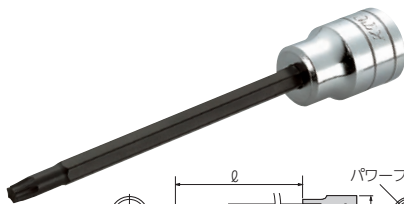


No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT4L07T	1.3	1	¥ 20,400
セット内容			
ロングT型トルクスビットソケット	BT4-T30L, T40L, T45L, T50L, T55L, T60L, T70L		
ソケットホルダー 10コ用	EHB410		

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めロングトルクスビットソケットセットは● P.312に掲載しています。

## 12.7sq. ロングT型トルクスビットソケット

1/2"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET (LONG)



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
● BT4-T30L	T30	22	132	99	90	10	¥ 2,160
● BT4-T40L	T40	22	132	99	106	10	¥ 2,320
● BT4-T45L	T45	22	132	99	108	10	¥ 2,320
● BT4-T50L	T50	22	132	99	108	10	¥ 2,320
● BT4-T55L	T55	22	132	96	170	10	¥ 2,740
● BT4-T60L	T60	24	132	94	224	10	¥ 3,060
● BT4-T70L	T70	25	132	91	293	10	¥ 3,370

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。  
※いじり止めロングトルクスビットソケットは● P.313に掲載しています。

インパクトレンチ用トルクスレンチはインパクトレンチ用ソケット・アクセサリーに掲載しています。



インパクトレンチ用トルクスレンチ  
● P.271 ~ 272

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。  
・いじり止めトルクスレンチは、自動車整備関係者のみの販売です。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## T型トルクスLハンドルレンチセット [12コ組]

T-TYPE TORX L HANDLE WRENCH SET [12pcs.]

12 pcs.



No.	質量(g)	個	小売参考価格
LTX12	350	1	¥ 19,200

セット内容			
T型トルクスLハンドルレンチ	LT6, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55		

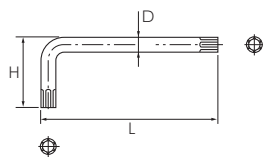
・パックは管理用トレイとしても使用できます。  
※いじり止めトルクスLハンドルレンチセットはP.313に掲載しています。



・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがあるため注意する。

## T型トルクスLハンドルレンチ

T-TYPE TORX L HANDLE WRENCH



No.	呼び	D	L	H	質量(g)	個	小売参考価格
LT6	T 6	3	50	17	3	10	¥ 1,510
LT8	T 8	3	53	19	3.5	10	¥ 1,510
LT10	T10	3	56	20	4	10	¥ 1,510
LT15	T15	3.5	60	22	6	10	¥ 1,510
LT20	T20	4	64	24	8	10	¥ 1,510
LT25	T25	4.5	68	25	11	10	¥ 1,510
LT27	T27	5	72	27	14	10	¥ 1,580
LT30	T30	6	80	30	21	10	¥ 1,650
LT40	T40	7	87	33	30	10	¥ 1,650
LT45	T45	8	95	37	44	10	¥ 1,650
LT50	T50	9	109	41	65	10	¥ 1,700
LT55	T55	11.5	125	47	120	10	¥ 1,980

※いじり止めトルクスLハンドルレンチはP.313に掲載しています。



・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがあるため注意する。

## 樹脂柄T型トルクスドライバセット [5本組]

HARD PLASTIC GRIP T-TYPE TORX SCREWDRIVER SET [5pcs.]

5 pcs.



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TD1T5	650	1	¥ 13,100

セット内容			
樹脂柄T型トルクスドライバ	D1T-T10, T15, T20, T25, T30		

・グリップエンドのサイズ表示でトルクスドライバといじり止めトルクスドライバの区別ができます。



※いじり止めトルクスドライバセットはP.313に掲載しています。

トルクスドライバ    いじり止めトルクスドライバ

## 樹脂柄T型トルクスドライバセット [12本組]

HARD PLASTIC GRIP T-TYPE TORX SCREWDRIVER SET [12pcs.]

12 pcs.



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TD1T12	1.7	1	¥ 32,000

セット内容			
樹脂柄T型トルクスドライバ	D1T-T6, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50		

・グリップエンドのサイズ表示でトルクスドライバといじり止めトルクスドライバの区別ができます。

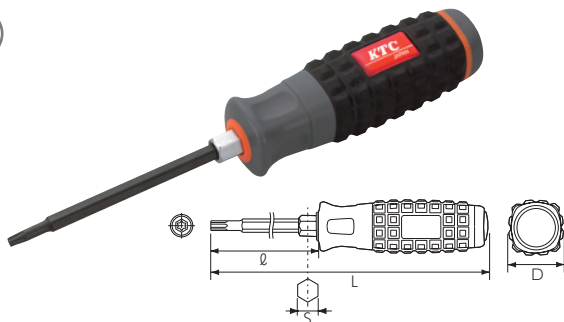


※いじり止めトルクスドライバセットはP.313に掲載しています。

トルクスドライバ    いじり止めトルクスドライバ

## 樹脂柄T型トルクスドライバ

HARD PLASTIC GRIP T-TYPE TORX SCREWDRIVER



No.	呼び	S	D	L	φ	質量(g)	個	小売参考価格
D1T-T6	T 6	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,380
D1T-T8	T 8	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,380
D1T-T9	T 9	10	32	209	100	130	5	¥ 2,380
D1T-T10	T10	10	32	209	100	130	5	¥ 2,640
D1T-T15	T15	10	32	209	100	130	5	¥ 2,640
D1T-T20	T20	10	32	209	100	130	5	¥ 2,640
D1T-T25	T25	10	32	209	100	130	5	¥ 2,640
D1T-T27	T27	10	32	209	100	130	5	¥ 2,640
D1T-T30	T30	10	32	209	100	130	5	¥ 2,640
D1T-T40	T40	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,040
D1T-T45	T45	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,040
D1T-T50	T50	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,040

・六角ボルスター付きです。

※いじり止めトルクスドライバはP.313に掲載しています。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味はP.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

### 6.3sq. E型トルクスレンチセット [6コ組]

1/4"sq. E-TYPE TORX WRENCH SET [6pcs.]

6.3 sq.

6 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB2E06	125	1	¥ 9,140
セット内容			
E型トルクスレンチ	B2-E4, E5, E6, E7, E8, E10		
ソケットホルダー 10コ用	EHB210		

### 6.3sq. E型トルクスレンチ

1/4"sq. E-TYPE TORX WRENCH

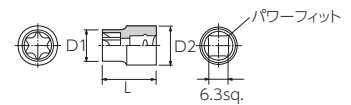
6.3 sq.



POWERFIT



No.	呼び	D1	D2	L	質量(g)	個	小売参考価格
B2-E4	E 4	5.8	12	18	8	10	¥ 1,190
B2-E5	E 5	7	12	18.5	9	10	¥ 1,190
B2-E6	E 6	8	12	19	9	10	¥ 1,190
B2-E7	E 7	9	12	20.5	10	10	¥ 1,190
B2-E8	E 8	10	12	21	11	10	¥ 1,250
B2-E10	E10	13	13.5	22	17	10	¥ 1,250



### 9.5sq. E型トルクスレンチセット [9コ組]

3/8"sq. E-TYPE TORX WRENCH SET [9pcs.]

9.5 sq.

9 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB3E09	355	1	¥ 13,800
セット内容			
E型トルクスレンチ	B3-E5, E6, E7, E8, E10, E11, E12, E14, E16		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

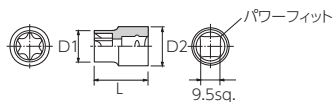
### 9.5sq. E型トルクスレンチ

3/8"sq. E-TYPE TORX WRENCH

9.5 sq.



POWERFIT



No.	呼び	D1	D2	L	質量(g)	個	小売参考価格
B3-E5	E 5	7	17	22.5	18	10	¥ 1,250
B3-E6	E 6	8	17	23	18	10	¥ 1,250
B3-E7	E 7	9	17	24	20	10	¥ 1,250
B3-E8	E 8	10	17	25	20	10	¥ 1,340
B3-E10	E10	13	17	26	24	10	¥ 1,340
B3-E11	E11	14.5	17	26.5	27	10	¥ 1,340
B3-E12	E12	15.5	17	27	28	10	¥ 1,340
B3-E14	E14	18	17	28	34	10	¥ 1,400
B3-E16	E16	20	19	30	47	10	¥ 1,400

### 12.7sq. E型トルクスレンチセット [9コ組]

1/2"sq. E-TYPE TORX WRENCH SET [9pcs.]

12.7 sq.

9 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TB4E09	705	1	¥ 15,700
セット内容			
E型トルクスレンチ	B4-E8, E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24		
ソケットホルダー10コ用	EHB410		

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。  
 ・いじり止めトルクスレンチは、自動車整備関係者のみの販売です。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 12.7sq. E型トルクスレンチ

1/2"sq. E-TYPE TORX WRENCH

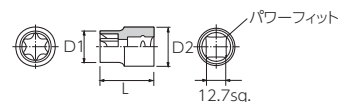
12.7sq.



POWERFIT



No.	呼び	D1	D2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
B4-E8	E 8	10	22	30	38	10	¥ 1,400
B4-E10	E10	13	22	31	42	10	¥ 1,400
B4-E11	E11	14.5	22	32	46	10	¥ 1,400
B4-E12	E12	15.5	22	33	48	10	¥ 1,400
B4-E14	E14	18	22	34.5	55	10	¥ 1,530
B4-E16	E16	20	22	36	61	10	¥ 1,530
B4-E18	E18	21	22	37	62	10	¥ 1,530
B4-E20	E20	24	22	38.5	77	10	¥ 1,680
B4-E24	E24	28.5	26.5	41	127	10	¥ 1,680



### E型トルクスロングストレート めがねレンチセット [3本組]

E-TYPE TORX FLAT TYPE BOX END WRENCH SET (LONG) [3pcs.]

3 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TWEE3L	350	1	¥ 11,000

セット内容  
E型トルクスロングストレートめがねレンチ WEE6X7L, WEE8X10L, WEE12X14L

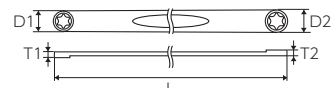
### E型トルクスロングストレートめがねレンチ

E-TYPE TORX FLAT TYPE BOX END WRENCH (LONG)



No.	呼び	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
WEE6X7L	E 6× E 7	9	9.5	5.5	6	240	50	10	¥ 3,510
WEE8X10L	E 8× E10	10.5	12	6.5	7	300	100	10	¥ 3,630
WEE12X14L	E12× E14	15	16.5	8	8.5	330	200	10	¥ 3,920

・長い全長と片側ツバ付きのめがねレンチで作業性の悪い場所にあるE型トルクスの締め緩めに便利です。



6.3sq.T型いじり止めトルクス・E型トルクス・ヘキサゴンビットソケットレンチセットは、P.311に掲載しています。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。



いじり止めトルクスレンチ

このレンチは使用目的上、自動車整備関係者であるなど購入者を限定させていただいております。

取扱上のご注意

当工具を不正使用および不法改造に使用することは禁止します。

「いじり止めねじ」は、一般の方がみだりに分解してはならない個所に使用されています。

当工具は、この「いじり止めねじ」を締緩するものですが、いじり止めねじを緩めるとそこに施されていた「いじり防止」が瞬時に解除され危険な状態になることがあります。

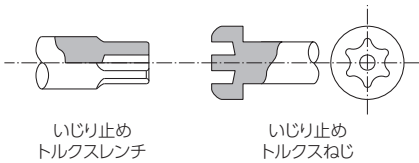
当工具で、「安全性確保のためのいじり止めねじ」を緩めることは原則としてお止めください。

その他、当工具の取扱いについては十分ご注意ください。

当工具の使用については、必ずいじり止めを施されました製品メーカー様の許可を得た上で、正しい方法で作業していただきますようお願い申し上げます。

特に、安全装置などに施されている「安全性確保のためのいじり止めねじ」を緩める場合は、必ず製品メーカー様の責任の下で作業してください。

また、当工具は放置したり、安易に他人が使用したりしないよう十分な管理をお願いします。



いじり止めトルクスレンチ

いじり止めトルクスねじ

6.3sq. T型いじり止めトルクスビットソケットセット [8コ組]

1/4"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [8pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT208TH	355	1	¥ 16,500

セット内容			
T型いじり止めトルクスビットソケット	BT2-T8H, T9H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H		
ソケットホルダー	10コ用	EHB210	

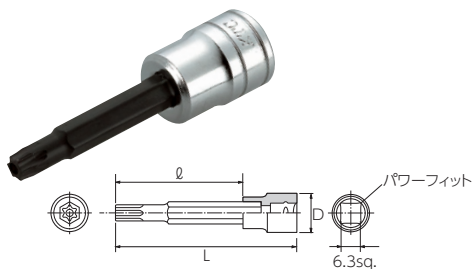
・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

6.3sq. T型いじり止めトルクスビットソケット

1/4"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT2-T8H	T 8	16	54.5	32	35	10	¥ 1,840
BT2-T9H	T 9	16	54.5	32	35	10	¥ 1,840
BT2-T10H	T10	16	54.5	32	36	10	¥ 1,840
BT2-T15H	T15	16	59.5	37	37	10	¥ 1,840
BT2-T20H	T20	16	59.5	37	37	10	¥ 1,840
BT2-T25H	T25	16	59.5	37	37	10	¥ 1,840
BT2-T27H	T27	16	59.5	37	38	10	¥ 1,840
BT2-T30H	T30	16	59.5	37	38	10	¥ 1,840

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

6.3sq. ロングT型いじり止めトルクスビットソケットセット [8コ組]

1/4"sq. LONG T-TYPE TORX BIT SOCKET SET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [8pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT2L08TH	975	1	¥ 18,200

セット内容			
ロングT型いじり止めトルクスビットソケット	BT2-T8HL, T9HL, T10HL, T15HL, T20HL, T25HL, T27HL, T30HL		
ソケットホルダー	10コ用	EHB210	

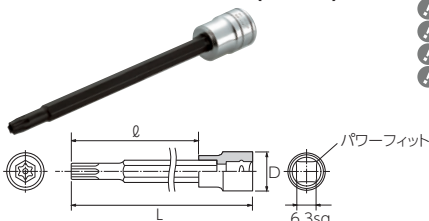
・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

6.3sq. ロングT型いじり止めトルクスビットソケット

1/4"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS (LONG)



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT2-T8HL	T 8	16	121.5	99	53	10	¥ 2,010
BT2-T9HL	T 9	16	121.5	99	53	10	¥ 2,010
BT2-T10HL	T10	16	121.5	99	54	10	¥ 2,010
BT2-T15HL	T15	16	121.5	99	54	10	¥ 2,010
BT2-T20HL	T20	16	121.5	99	54	10	¥ 2,010
BT2-T25HL	T25	16	121.5	99	54	10	¥ 2,010
BT2-T27HL	T27	16	121.5	99	55	10	¥ 2,150
BT2-T30HL	T30	16	121.5	99	55	10	¥ 2,150

・ビットの交換が可能です。● P.314をご覧ください。



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。  
・いじり止めトルクスレンチは、自動車整備関係者のみの販売です。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 9.5sq. T型いじり止めトルクスビットソケット・E型トルクスレンチセット [19点]

3/8"sq. SET T-TYPE TORX BIT SOCKET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS & E-TYPE TORX WRENCH [19pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT319HTX	1.6	1	¥ 42,200
セット内容			
T型いじり止めトルクスビットソケット	BT3-T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H		
E型トルクスレンチ	B3-E5, E6, E7, E8, E10, E11, E12		
コンパクトフレックスラチェットハンドル	BRC3F		
首振りエクステンションバー	BE3-075JV		
クイックスピナ	BE3-Q		
ハイグレードL形スタンダード六角棒レンチ	HLD100-2, 2.5		
ケース	EKB-1 (W275×D150×H50)		

- ・T型いじり止め・E型の両方をカバーできる混合セット。
- ・いじり止めトルクスビットをセットし、幅広い作業範囲に対応する充実の入組。
- ・専用樹脂成形トレイで一括管理でき、整理・整頓に便利です。

## 9.5sq. ショートT型いじり止めトルクスビットソケットセット [8コ組]

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET (SHORT) FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [8pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT3S08TH	610	1	¥ 16,700
セット内容			
ショートT型いじり止めトルクスビットソケット	BT3-T20HS, T25HS, T27HS, T30HS, T40HS, T45HS, T50HS, T55HS		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

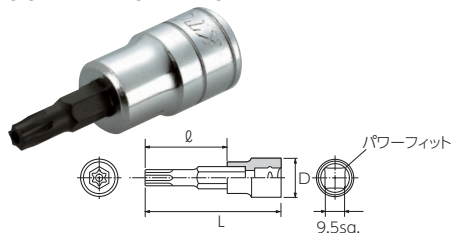
- ・ビットの交換が可能です。➡ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## 9.5sq. ショートT型いじり止めトルクスビットソケット

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET (SHORT) FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-T20HS	T20	17	50	21	44	10	¥ 1,720
BT3-T25HS	T25	17	50	21	44	10	¥ 1,720
BT3-T27HS	T27	17	50	21	45	10	¥ 1,720
BT3-T30HS	T30	17	50	21	45	10	¥ 1,720
BT3-T40HS	T40	18.5	52	23	63	10	¥ 1,880
BT3-T45HS	T45	18.5	52	23	65	10	¥ 1,880
BT3-T50HS	T50	18.5	52	23	65	10	¥ 1,880
BT3-T55HS	T55	22	58	26	119	10	¥ 2,280

- ・ビットの交換が可能です。➡ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## 9.5sq. T型いじり止めトルクスビットソケットセット [8コ組]

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [8pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT308TH	610	1	¥ 17,700
セット内容			
T型いじり止めトルクスビットソケット	BT3-T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H, T55H		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

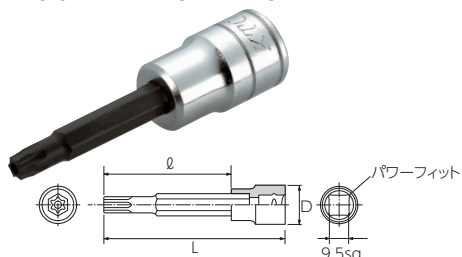
- ・ビットの交換が可能です。➡ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## 9.5sq. T型いじり止めトルクスビットソケット

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-T20H	T20	17	66	37	44	10	¥ 1,870
BT3-T25H	T25	17	66	37	44	10	¥ 1,870
BT3-T27H	T27	17	66	37	45	10	¥ 1,870
BT3-T30H	T30	17	66	37	45	10	¥ 1,870
BT3-T40H	T40	18.5	71	42	63	10	¥ 2,020
BT3-T45H	T45	18.5	71	42	65	10	¥ 2,020
BT3-T50H	T50	18.5	71	42	65	10	¥ 2,020
BT3-T55H	T55	22	76	44	119	10	¥ 2,270

- ・ビットの交換が可能です。➡ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は➡ P.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## 9.5sq. ロングT型いじり止め トルクスビットソケットセット [8コ組]

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET (LONG)  
FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [8pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT3L08TH	800	1	¥ 20,100
セット内容			
ロングT型いじり止めトルクスビットソケット	BT3-T20HL, T25HL, T27HL, T30HL, T40HL, T45HL, T50HL, T55HL		
ソケットホルダー 10コ用	EHB310		

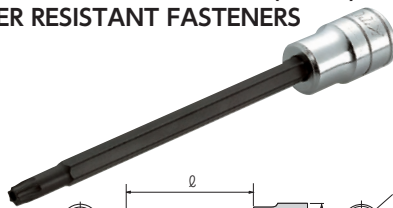
・ビットの交換が可能です。☎ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## 9.5sq. ロングT型いじり止め トルクスビットソケット

3/8"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET (LONG)  
FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT3-T20HL	T20	17	128	99	61	10	¥ 2,160
BT3-T25HL	T25	17	128	99	61	10	¥ 2,160
BT3-T27HL	T27	17	128	99	62	10	¥ 2,160
BT3-T30HL	T30	17	128	99	62	10	¥ 2,160
BT3-T40HL	T40	18.5	128	99	87	10	¥ 2,320
BT3-T45HL	T45	18.5	128	99	89	10	¥ 2,320
BT3-T50HL	T50	18.5	128	99	89	10	¥ 2,320
BT3-T55HL	T55	22	128	96	170	10	¥ 2,560

・ビットの交換が可能です。☎ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## 12.7sq. T型いじり止め トルクスビットソケットセット [7コ組]

1/2"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET  
FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [7pcs.]



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TBT407TH	965	1	¥ 18,900
セット内容			
T型いじり止めトルクスビットソケット	BT4-T30H, T40H, T45H, T50H, T55H, T60H, T70H		
ソケットホルダー 10コ用	EHB410		

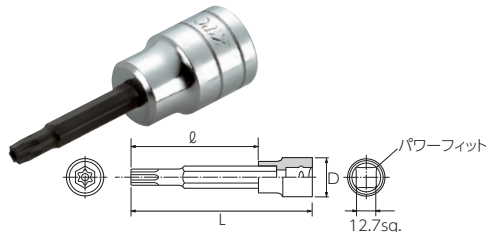
・ビットの交換が可能です。☎ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## 12.7sq. T型いじり止め トルクスビットソケット

1/2"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET  
FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	個	小売参考価格
BT4-T30H	T30	22	70	37	73	10	¥ 2,010
BT4-T40H	T40	22	75	42	82	10	¥ 2,170
BT4-T45H	T45	22	75	42	84	10	¥ 2,170
BT4-T50H	T50	22	75	42	84	10	¥ 2,170
BT4-T55H	T55	22	80	44	119	10	¥ 2,430
BT4-T60H	T60	24	85	47	161	10	¥ 2,720
BT4-T70H	T70	25	90	49	211	10	¥ 3,060

・ビットの交換が可能です。☎ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## 12.7sq. ロングT型いじり止め トルクスビットソケットセット [7コ組]

1/2"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET SET (LONG)  
FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [7pcs.]



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TBT4L07TH	1.1	1	¥ 21,100
セット内容			
ロングT型いじり止めトルクスビットソケット	BT4-T30HL, T40HL, T45HL, T50HL, T55HL, T60HL, T70HL		
ソケットホルダー 10コ用	EHB410		

・ビットの交換が可能です。☎ P.314をご覧ください。



注意  
いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

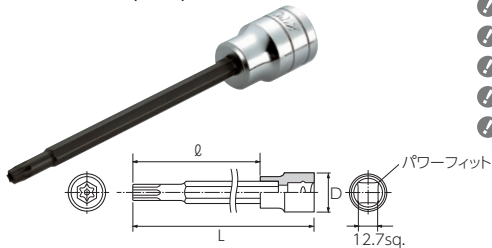
・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使用しないでください。めっきが飛散する恐れがあります。  
・いじり止めトルクスレンチは、自動車整備関係者のみの販売です。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



## 12.7sq. ロングT型いじり止めトルクスビットソケット

1/2"sq. T-TYPE TORX BIT SOCKET (LONG) FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS



No.	呼び	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
BT4-T30HL	T30	22	132	99	90	10	¥ 2,310
BT4-T40HL	T40	22	132	99	106	10	¥ 2,460
BT4-T45HL	T45	22	132	99	108	10	¥ 2,460
BT4-T50HL	T50	22	132	99	108	10	¥ 2,460
BT4-T55HL	T55	22	132	96	170	10	¥ 2,720
BT4-T60HL	T60	24	132	94	224	10	¥ 3,220
BT4-T70HL	T70	25	132	91	293	10	¥ 3,380

・ビットの交換が可能です。P.314をご覧ください。



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## T型いじり止めトルクスLハンドルレンチセット [11本組]

T-TYPE TORX L HANDLE WRENCH SET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [11 pcs.]

11 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
LTXH11	330	1	¥ 20,600

セット内容

T型いじり止めトルクスLハンドルレンチ	LT8H, LT10H, LT15H, LT20H, LT25H, LT27H, LT30H, LT40H, LT45H, LT50H, LT55H
---------------------	--

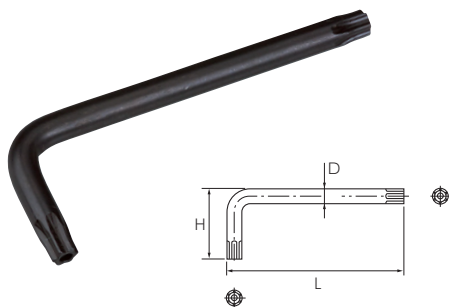
・バックは管理用トレイとしても使用できます。



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。  
・ボルトの回転方向に力を加えてください。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがある。

## T型いじり止めトルクス Lハンドルレンチ

T-TYPE TORX L HANDLE WRENCH FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS



No.	呼び	D	L	H	質量(g)	φ	小売参考価格
LT8H	T 8H	3	53	19	3.5	10	¥ 1,590
LT10H	T10H	3	56	20	4	10	¥ 1,770
LT15H	T15H	3.5	60	22	6	10	¥ 1,770
LT20H	T20H	4	64	24	8	10	¥ 1,770
LT25H	T25H	4.5	68	25	11	10	¥ 1,810
LT27H	T27H	5	72	27	14	10	¥ 1,810
LT30H	T30H	6	80	30	21	10	¥ 1,930
LT40H	T40H	7	87	33	30	10	¥ 1,930
LT45H	T45H	8	95	37	44	10	¥ 1,990
LT50H	T50H	9	109	41	65	10	¥ 1,990
LT55H	T55H	11.5	125	47	120	10	¥ 2,320



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。  
・ボルトの回転方向に力を加える。上に引き上げたり下に押し下げたりすると曲げ部から破損する恐れがあるため注意する。

## 樹脂柄T型いじり止めトルクスドライバセット [11本組]

HARD PLASTIC GRIP T-TYPE TORX SCREWDRIVER SET FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS [11 pcs.]

11 pcs.



No.	質量(kg)	φ	小売参考価格
TD1TH11	1.6	1	¥ 34,300

セット内容

樹脂柄T型いじり止めトルクスドライバ	D1T-T8H, T9H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H
--------------------	--

・グリップエンドのサイズ表示でトルクスドライバといじり止めトルクスドライバの区別ができます。



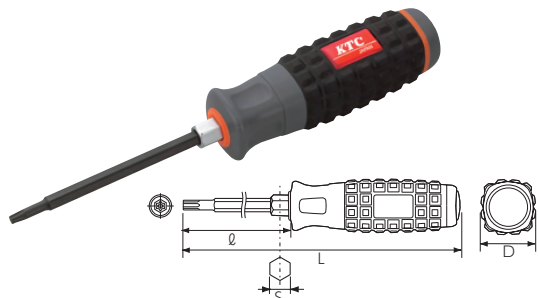
トルクスドライバ      いじり止めトルクスドライバ



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

## 樹脂柄T型いじり止めトルクスドライバ

HARD PLASTIC GRIP T-TYPE TORX SCREWDRIVER FOR TAMPER RESISTANT FASTENERS



No.	呼び	S	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D1T-T8H	T 8	10	29.6	172	75	100	5	¥ 2,660
D1T-T9H	T 9	10	32	209	100	130	5	¥ 2,890
D1T-T10H	T10	10	32	209	100	130	5	¥ 2,890
D1T-T15H	T15	10	32	209	100	130	5	¥ 2,890
D1T-T20H	T20	10	32	209	100	130	5	¥ 3,090
D1T-T25H	T25	10	32	209	100	130	5	¥ 3,090
D1T-T27H	T27	10	32	209	100	130	5	¥ 3,090
D1T-T30H	T30	10	32	209	100	130	5	¥ 3,090
D1T-T40H	T40	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,540
D1T-T45H	T45	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,540
D1T-T50H	T50	12	33.8	282	150	190	5	¥ 3,540

・六角ボルスター付きです。



・いじり止めトルクスレンチは通常のトルクスレンチに比べて構造上、耐荷重性が低くなっているため、力の入れ過ぎに注意する。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味はP.004~005をご参照ください。

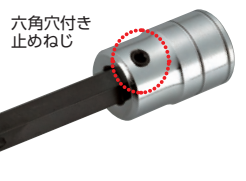
・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

トルクスビットソケット用交換ビット適用一覧



トルクスビット交換方法

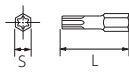
ソケット側面の六角穴付き止めねじを緩めるとビットが交換できます。



・交換ビットはビット×1、止めねじ×1のセットです。

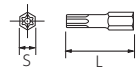
汎用ツール編

トルクスレンチ



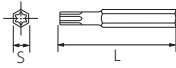
T型トルクスビット<ショート>

Table with 8 columns: No., 適用品番 (6.3 sq., 9.5 sq., 12.7 sq.), 呼び, S, L, タイプ, 小売参考価格



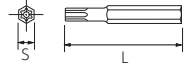
T型いじり止めトルクスビット<ショート>

Table with 8 columns: No., 適用品番 (6.3 sq., 9.5 sq., 12.7 sq.), 呼び, S, L, タイプ, 小売参考価格



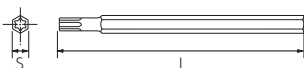
T型トルクスビット<スタンダード>

Table with 8 columns: No., 適用品番 (6.3 sq., 9.5 sq., 12.7 sq.), 呼び, S, L, タイプ, 小売参考価格



T型いじり止めトルクスビット<スタンダード>

Table with 8 columns: No., 適用品番 (6.3 sq., 9.5 sq., 12.7 sq.), 呼び, S, L, タイプ, 小売参考価格



T型トルクスビット<ロング>

Table with 8 columns: No., 適用品番 (6.3 sq., 9.5 sq., 12.7 sq.), 呼び, S, L, タイプ, 小売参考価格



T型いじり止めトルクスビット<ロング>

Table with 8 columns: No., 適用品番 (6.3 sq., 9.5 sq., 12.7 sq.), 呼び, S, L, タイプ, 小売参考価格

・ハンドツール用工具は、インパクトレンチで使いしないでください。めっきが飛散する恐れがあります。
・いじり止めトルクスレンチは、自動車整備関係者のみの販売です。

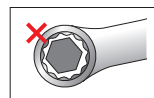
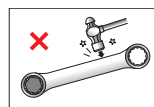
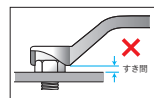
表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

めがねレンチ  
BOX END WRENCHES



CAUTION

- ・ボルト・ナットの二面幅に合った口径のレンチを使用する。
- ・めがねレンチは、しっかり奥まで差し込んで使用する。
- ・ハンマー等で叩いて衝撃を加えない。
- ・めがねレンチの口径が大き過ぎてギャップがあると、ボルト・ナットの六角部がつぶれ、滑ったり外れやすく危険です。
- ・パイプ等を継ぎ足して使用しない。
- ・ハンマー代わりに使用しない。
- ・めがねレンチセットを持ち歩く場合は、必ず止め金具等を確実に掛ける。

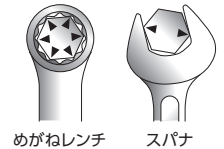
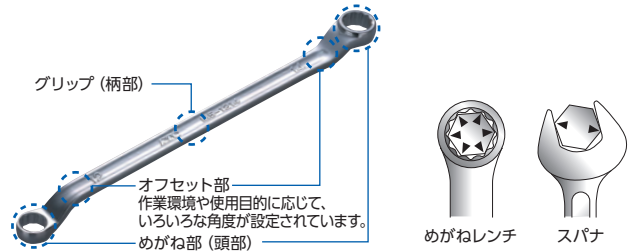




### めがねレンチ

使い方はこちら

めがねレンチはスパナと同様、ボルト・ナットを締め付けたり、緩めたりする工具の一つです。スパナがボルト・ナットを2点でとらえるのに対し、めがねレンチは6点でとらえるため、スパナより大きな力をかけることができます。しかもロング状になっているため、頭部がボルト・ナットから外れにくく、均等に荷重をかけることができ、安定した作業が可能です。



### めがねレンチのバリエーション



**ブレーキパイプ用めがねレンチ**  
自動車のブレーキパイプのフレアナットなどに使用するめがねレンチで、フレアナットレンチとも呼ばれています。頭部先端が開いており、配管の途中にあるナットを回すことができます。

▶P.552~553



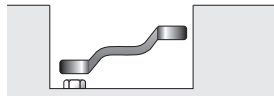
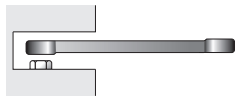
**ラチェットめがねレンチ**  
頭部にラチェット機構を組み込んだタイプです。ラチェットハンドル同様、レンチをボルト・ナットから外すことなく連続して回すことができます。

▶P.323~328

### めがねレンチの選び方

作業環境に応じて柄部の長さや角度を選びます。柄の長さはロングタイプが一般的です。

45°/45°×6° ロングタイプ      ストレートタイプ      ショートタイプ



最も一般的で、使い勝手の良いめがねレンチです。ロングタイプのため、大きなトルクもかけやすく、柄部がオフセットしているため、平らな場所にあるボルト・ナットに使用する場合でも、手の入るスペースが確保できます。また、くぼんだ場所にあるボルト・ナットにも使用できます。

ラチェットハンドルとソケットの組み合わせや、オフセットタイプのめがねレンチでは入らないような狭く奥まったスペースにあるボルト・ナットに使用できます。特に大きなトルクが必要な場合は、超ロングタイプを使用します。

ロングタイプでは入らないような狭い場所で使用します。柄部が短いため大きなトルクはかけにくいですが、大トルクを必要としない小径のボルト・ナットの締緩作業にも使いやすいです。

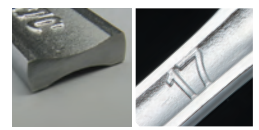
### KTCめがねレンチ (M5・M5S) の特長

KTCめがねレンチ (M5・M5S) は、トルク伝達と狭い場所での作業性を追求。ボルト・ナットに効率よく力を伝えるために、オフセット部の高さや長さを抑え、柄の立ち上がり角度も低くした45°×6°の立ち上がり角度を採用しました。コンパクトなヘッドにも工夫を施し、くぼんだ場所にあるボルト・ナットにもかかりやすく、ヘッドを裏返しても使用可能です。

柄はしなやかに強く軽量化を図った断面形状。サイズ表示は大きく見やすい鍛造浮き出し刻印です。



従来品      45°×6°めがねレンチ (M5・M5S)



断面形状      鍛造浮き出し刻印

### めがねレンチサイズ一覧 (mm)

品番 立ち上がり角 タイプ	□径 mm	5.5	6	6	7	8	8	10	10	10	10	11	12	13	13	14	16	17	17	19	19	20	21	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	32	35	36	41			
		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
M100 ストレートショート	7				●																																			
M150 ストレートロング	7								●	●						●	●																							
M160 超ロングストレート	7										●	●				●	●	●																						
M151 15°ロング	7																																							
M55 45°×6°ショート	7	●				●	●	●																																
M5 45°×6°ロング	7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M25 45°ロング	7	●	●																																					

### めがねレンチサイズ一覧 (in)

品番 立ち上がり角 タイプ	□径 mm	8	10	12	14	品番 立ち上がり角 タイプ	□径 in	1/4	5/16	3/8	13/32	7/16	1/2	9/16	19/32	5/8	5/8	11/16	3/4	3/4	25/32	13/16	15/16	1	1-1/8																	
		×	×	×	×			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×															
M27 (六角□径) 45°×10°ロング	8	●	●	●	●	M5 45°×6°ロング	7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
						MB25 45°ロング	7																																			

・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

汎用  
ツール  
編

めがね  
レンチ

## めがねレンチセット [6本組]

BOX END WRENCH SET [6pcs.]



POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TM506	1.3	1	¥ 14,400

セット内容	
めがねレンチ	M5-0810, 1012, 1113, 1417, 1921, 2224

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。

※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

## めがねレンチセット [8本組]

BOX END WRENCH SET [8pcs.]



POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TM508	1.6	1	¥ 18,900

セット内容	
めがねレンチ	M5-0810, 1012, 1113, 1214, 1417, 1719, 1921, 2224

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。

※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

## めがねレンチセット [10本組]

BOX END WRENCH SET [10pcs.]



POWERFIT



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TM510	2.3	1	¥ 25,000

セット内容	
めがねレンチ	M5-05507, 0810, 1012, 1113, 1214, 1417, 1719, 1921, 2224, 2427

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。

※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

## めがねレンチセット [6本組]

BOX END WRENCH SET [6pcs.]

inch

6 pcs.



十二角



No.	質量(kg)	寸	小売参考価格
TM506B	1.7	1	¥ 24,300

セット内容	
めがねレンチ	M5-3/8X7/16, 1/2X9/16, 5/8X11/16, 3/4X25/32, 13/16X7/8, 15/16X1

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。

※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

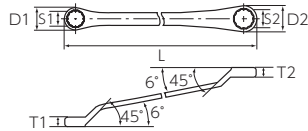
・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。

・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

### 45°×6°ロングめがねレンチ 45° X 6° BOX END WRENCH (LONG)



POWERFIT



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
M5-05507	5.5× 7	10	12	4.5	5	151	20	5	¥ 1,680
M5-0607	6× 7	10.5	12	4.5	5	151	20	5	¥ 1,680
M5-0608	6× 8	10.5	13	4.5	5.5	157	27	5	¥ 1,700
M5-0708	7× 8	12	13	5	5.5	167	30	5	¥ 1,700
M5-0809	8× 9	13	14.5	5.5	6	174	40	5	¥ 1,700
M5-0810	8×10	13	16	5.5	6.5	179	45	5	¥ 1,700
M5-1011	10×11	16	17.5	6.5	7	197	60	5	¥ 1,950
M5-1012	10×12	16	18.5	6.5	7.5	207	70	5	¥ 1,950
M5-1013	10×13	16	19.5	6.5	8.5	208	70	5	¥ 1,950
M5-1014	10×14	16	21	6.5	9.5	218	82	5	¥ 1,950
M5-1113	11×13	17.5	19.5	7	8.5	218	80	5	¥ 1,950
M5-1214	12×14	18.5	21	7.5	9.5	226	100	5	¥ 1,950
M5-1315	13×15	19.5	23	8.5	10	236	115	5	¥ 2,050
M5-1317	13×17	19.5	25.5	8.5	10.5	252	135	5	¥ 2,340
M5-1417	14×17	21	25.5	9.5	10.5	253	140	5	¥ 2,340
M5-1618	16×18	24	27	10.5	11.5	265	180	5	¥ 2,410
M5-1719	17×19	25.5	28	10.5	12	287	220	5	¥ 2,540
M5-1721	17×21	25.5	31	10.5	13	308	250	5	¥ 3,040
M5-1921	19×21	28	31	12	13	309	270	5	¥ 3,060
M5-1922	19×22	28	32.5	12	13.5	320	280	5	¥ 3,260
M5-2022	20×22	30	32.5	12	13.5	321	300	5	¥ 3,260
M5-2123	21×23	31	34	13	14.5	322	335	5	¥ 3,380
M5-2126	21×26	31	38	13	16	354	405	5	¥ 3,450
M5-2224	22×24	32.5	35.5	13.5	15	334	380	5	¥ 3,510
M5-2326	23×26	34	38	14.5	16	356	410	5	¥ 4,360
M5-2427	24×27	35.5	39	15	16.5	367	440	5	¥ 4,360
M5-2528	25×28	36.5	41	15.5	17	379	525	5	¥ 5,250
M5-2632	26×32	38	47	16	18	412	630	5	¥ 8,350
M5-2730	27×30	39.5	44	16.5	18	412	640	5	¥ 8,360
M5-2732	27×32	39.5	47	16.5	18	413	675	5	¥ 8,920
M5-2932	29×32	44	47	18	18	460	795	5	¥ 9,300
M5-3032	30×32	44	47	18	18	460	795	5	¥ 9,300
M5-3236	32×36	47	52.5	18	21	490	950	5	¥ 12,900
M5-3538	35×38	52.5	55	21	22	519	1,150	5	¥ 14,900
M5-3638	36×38	52.5	55	21	22	519	1,150	5	¥ 14,900
M5-4146	41×46	59.5	66.5	24.5	26	593	1,760	2	¥ 19,000

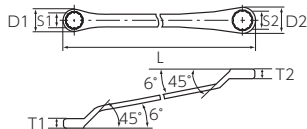
・立ち上がり角は狭い場所でも使いやすい45°×6°を採用。オフセット高さとし長さを抑え、狭い場所での使い勝手をよくすると同時に、ボルト・ナットに効率よく力を伝えます。  
 ・柄は、しなりに強く、軽量化も図れる断面形状です。  
 ・サイズ表示は大きく見やすい鍛造浮き出し刻印です。

汎用ツール編

めがねレンチ

### 45°×6°ロングめがねレンチ 45° X 6° BOX END WRENCH (LONG)

inch



No.	S1×S2(in)	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
M5-1/4X5/16	1/ 4× 5/16	10.5	13	4.5	5.5	157	27	5	¥ 2,780
M5-5/16X3/8	5/16× 3/ 8	13	16	5.5	6.5	179	45	5	¥ 2,780
M5-3/8X7/16	3/ 8× 7/16	16	17.5	6.5	7	197	60	5	¥ 2,780
M5-13/32X1/2	13/32× 1/ 2	16	19.5	6.5	8.5	208	70	5	¥ 2,780
M5-7/16X1/2	7/16× 1/ 2	17.5	19.5	7	8.5	218	80	5	¥ 2,840
M5-1/2X9/16	1/ 2× 9/16	19.5	21	8.5	9.5	235	111	5	¥ 3,020
M5-9/16X5/8	9/16× 5/ 8	21	24	9.5	10.5	252	139	5	¥ 3,300
M5-19/32X11/16	19/32×11/16	23	25.5	10	10.5	254	146	5	¥ 3,500
M5-5/8X11/16	5/ 8×11/16	24	25.5	10.5	10.5	265	171	5	¥ 3,500
M5-5/8X3/4	5/ 8× 3/ 4	24	28	10.5	12	286	207	5	¥ 3,700
M5-11/16X3/4	11/16× 3/ 4	25.5	28	10.5	12	287	220	5	¥ 3,860
M5-3/4X25/32	3/ 4×25/32	28	30	12	12	309	263	5	¥ 4,170
M5-3/4X13/16	3/ 4×13/16	28	31	12	13	309	270	5	¥ 4,230
M5-25/32X7/8	25/32× 7/ 8	30	32.5	12	13.5	321	300	5	¥ 4,520
M5-13/16X7/8	13/16× 7/ 8	31	32.5	13	13.5	322	324	5	¥ 4,720
M5-15/16X1	15/16× 1	35.5	36.5	15	15.5	366	464	5	¥ 6,160
M5-1X1-1/16	1×1-1/16	36.5	39	15.5	16.5	378	515	5	¥ 6,940
M5-1-1/8X1-1/4	1-1/ 8×1-1/ 4	44	47	18	18	460	795	5	¥ 11,900

・立ち上がり角は狭い場所でも使いやすい45°×6°を採用。オフセット高さとし長さを抑え、狭い場所での使い勝手をよくすると同時に、ボルト・ナットに効率よく力を伝えます。  
 ・柄は、しなりに強く、軽量化も図れる断面形状です。  
 ・サイズ表示は大きく見やすい鍛造浮き出し刻印です。

・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### 45°×6°ショートめがねレンチセット [5本組]

45° X 6° BOX END WRENCH SET (SHORT) [5pcs.]

5 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TM5505	310	1	¥ 9,410
セット内容			
45°×6°ショートめがねレンチ M5S-0810, 1012, 1113, 1214, 1417			

### 45°×6°ショートめがねレンチ

45° X 6° BOX END WRENCH (SHORT)



POWERFIT



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	個	小売参考価格
M5S-05507	5.5×7	9.8	11.8	4.3	4.8	96	15	5	¥ 1,680
M5S-0708	7×8	11.8	12.8	4.8	5.3	102	20	5	¥ 1,700
M5S-0809	8×9	12.8	14.3	5.3	5.8	104	25	5	¥ 1,700
M5S-0810	8×10	12.8	15.8	5.3	6.3	109	30	5	¥ 1,700
M5S-1012	10×12	15.8	18.3	6.3	7.3	127	50	5	¥ 1,820
M5S-1113	11×13	17.3	19.3	6.8	8.3	138	55	5	¥ 1,850
M5S-1214	12×14	18.3	20.8	7.3	9.3	145	70	5	¥ 1,880
M5S-1315	13×15	19.3	22.8	8.3	9.8	156	85	5	¥ 2,050
M5S-1417	14×17	20.8	25.3	9.3	10.3	168	105	5	¥ 2,170
M5S-1618	16×18	23.8	26.8	10.3	11.3	170	130	5	¥ 2,410
M5S-1719	17×19	25.3	27.8	10.3	11.8	177	160	5	¥ 2,540
M5S-1921	19×21	27.8	30.8	11.8	12.8	179	185	5	¥ 3,060

### 45°ロングめがねレンチセット [6本組]

45° BOX END WRENCH SET (LONG) [6pcs.]

6 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
M256	2.1	1	¥ 18,900
セット内容			
45°ロングめがねレンチ		M25-10X12, 12X14, 14X17, 17X19, 19X21, 23X26	
メタルケース		M256-M(W385×D100×H45)	

### 45°ロングめがねレンチセット [6本組]

45° BOX END WRENCH SET (LONG) [6pcs.]

6 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
M2506	2.1	1	¥ 19,200
セット内容			
45°ロングめがねレンチ		M25-8X10, 11X13, 12X14, 17X19, 22X24, 24X27	
メタルケース		M256-M(W385×D100×H45)	

### 45°ロングめがねレンチセット [8本組]

45° BOX END WRENCH SET (LONG) [8pcs.]

8 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
M258	2.5	1	¥ 22,900
セット内容			
45°ロングめがねレンチ		M25-8X10, 10X12, 11X13, 12X14, 14X17, 17X19, 19X21, 22X24	
メタルケース		M258-M(W370×D180×H55)	

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

### 45°ロングめがねレンチセット [10本組]

45° BOX END WRENCH SET (LONG) [10pcs.]

10 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
M2510	3	1	¥ 28,800
セット内容			
45°ロングめがねレンチ	M25-5.5X7, 8X10, 10X12, 11X13, 12X14, 14X17, 17X19, 19X21, 22X24, 24X27		
メタルケース	M258-M(W370×D180×H55)		

### めがねレンチセット [14本組]

BOX END WRENCH SET [14pcs.]

14 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
M215P	1.9	1	¥ 35,100
セット内容			
ストレートショートめがねレンチ	M100-7X8, 10X12, 12X14, 14X17		
ストレートロングめがねレンチ	M150-10X12, 12X14, 14X17		
15°ロングめがねレンチ	M151-10X12, 12X14, 14X17		
ヘックスめがねレンチ	M27-8H, 10H, 12H, 14H		
片開きプラハードケース	TCP1-1 (W385×D190×H65)		

- ・ストレートショートめがねレンチ (M100)、ストレートロングめがねレンチ (M150)、15°ロングめがねレンチ (M151)、ヘックスめがねレンチ (M27) の4種類混合セットです。
- ・軽くて丈夫な樹脂ケースを採用しています。
- ケースはP.192に掲載しています。

### 45°ロングめがねレンチセット [3本組]

45° BOX END WRENCH SET (LONG) [3pcs.]

3 pcs.



POWERFIT



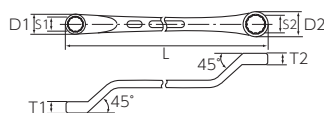
No.	質量(g)	個	小売参考価格
M253	345	1	¥ 5,940
セット内容			
45°ロングめがねレンチ	M25-10X12, 12X14, 14X17		

### 45°ロングめがねレンチ

45° BOX END WRENCH (LONG)



POWERFIT



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	個	小売参考価格
M25-5.5X7	5.5×7	9.5	12	4.5	5	150	26	10	¥ 1,680
M25-6X7	6×7	11	12	4.5	5	150	26	10	¥ 1,680
M25-8X9	8×9	14	15	5.5	6	175	50	10	¥ 1,700
M25-8X10	8×10	14	17	5.5	6.5	175	50	10	¥ 1,700
M25-10X12	10×12	17	19	6.5	7.5	200	70	10	¥ 1,820
M25-10X13	10×13	17	21	6.5	8.5	200	72	10	¥ 1,820
M25-10X14	10×14	17	22	6.5	9	220	100	10	¥ 1,950
M25-11X13	11×13	18	21	7	8.5	200	74	10	¥ 1,950
M25-12X14	12×14	19	22	7.5	9	220	110	10	¥ 1,950
M25-13X17	13×17	21	26	8.5	10.5	245	145	10	¥ 2,190
M25-14X17	14×17	22	26	9	10.5	245	155	10	¥ 2,190
M25-17X19	17×19	26	29	10.5	12	270	210	10	¥ 2,540
M25-17X21	17×21	26	31	10.5	13	310	270	10	¥ 3,040
M25-19X21	19×21	29	31	12	13	310	275	10	¥ 3,060
M25-19X22	19×22	29	33	12	13.5	310	280	10	¥ 3,060
M25-21X23	21×23	31	34	13	14.5	310	340	5	¥ 3,380
M25-22X24	22×24	33	35	13.5	15	315	350	5	¥ 3,510
M25-23X26	23×26	34	38	14.5	16	355	410	5	¥ 4,080
M25-24X27	24×27	35	39	15	16.5	360	460	5	¥ 4,280

### 15°ロングめがねレンチセット [3本組]

15° BOX END WRENCH SET (LONG) [3pcs.]

3 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	個	小売参考価格
M1513	340	10	¥ 5,500
セット内容			
15°ロングめがねレンチ	M151-10X12, 12X14, 14X17		

・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

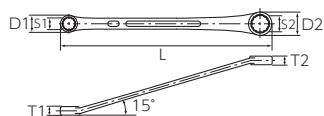
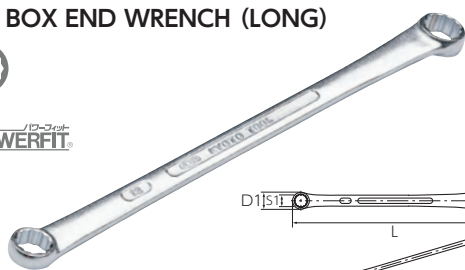
表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



### 15°ロングめがねレンチ 15° BOX END WRENCH (LONG)



POWERFIT



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
M151-10X12	10×12	17	19	6.5	7.5	200	50	10	¥ 1,650
M151-12X14	12×14	19	22	7.5	9	220	100	10	¥ 1,790
M151-14X17	14×17	22	26	9	10.5	245	140	10	¥ 2,070

### ストレートロングめがねレンチ セット [5本組]

FLAT TYPE BOX END WRENCH SET (LONG) [5pcs.]

5 pcs.



POWERFIT



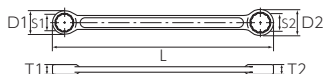
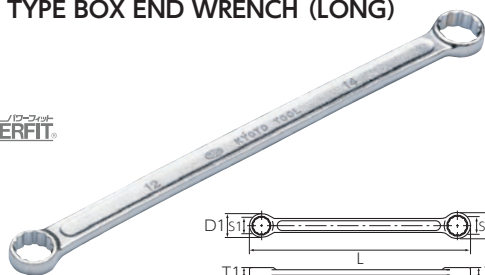
No.	質量(g)	φ	小売参考価格
M1505	380	10	¥ 10,600

セット内容	
ストレートロングめがねレンチ	M150-8X10, 10X12, 11X13, 12X14, 14X17

### ストレートロングめがねレンチ FLAT TYPE BOX END WRENCH (LONG)



POWERFIT



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
M150-8X10	8×10	13	16	5.5	6.5	185	44	10	¥ 1,850
M150-10X12	10×12	16	18	6.5	7.5	200	56	10	¥ 2,030
M150-11X13	11×13	17	19	7	8	200	60	10	¥ 2,140
M150-12X14	12×14	18	21	7.5	8	220	80	10	¥ 2,180
M150-14X17	14×17	21	25	8	8.5	245	125	10	¥ 2,480
M150-17X19	17×19	25	28	8.5	9	285	148	10	¥ 2,900
M150-22X24	22×24	32	35	9.5	10	335	240	10	¥ 4,020

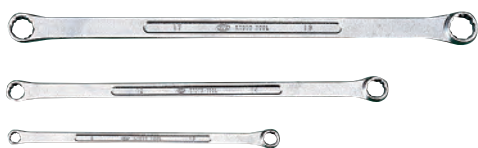
### 超ロングストレートめがねレンチ セット [3本組]

FLAT TYPE BOX END WRENCH SET (EXTRA LONG) [3pcs.]

3 pcs.



POWERFIT



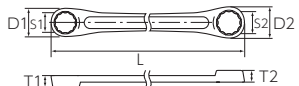
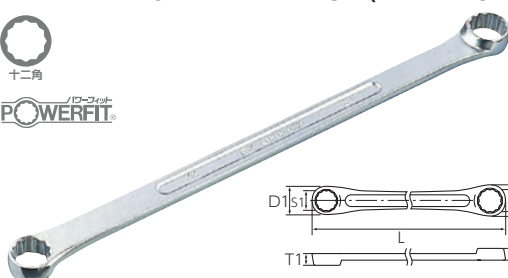
No.	質量(g)	φ	小売参考価格
M1603	545	1	¥ 8,330

セット内容	
超ロングストレートめがねレンチ	M160-8X10, 12X14, 17X19

### 超ロングストレートめがねレンチ FLAT TYPE BOX END WRENCH (EXTRA LONG)



POWERFIT



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
M160-8X10	8×10	14	17	7.3	7.6	235	60	5	¥ 2,230
M160-10X12	10×12	17	19	8.2	8.8	292.7	84	5	¥ 2,360
M160-12X14	12×14	19	22	9.4	10	330.5	120	5	¥ 2,500
M160-13X15	13×15	21	24	9.9	10.5	356	197	5	¥ 3,010
M160-14X17	14×17	22	26	10.6	11.5	370	240	5	¥ 3,210
M160-16X18	16×18	25.2	27.6	12.3	12.9	406.4	340	5	¥ 4,000
M160-17X19	17×19	26	29	12.3	12.9	407.2	365	5	¥ 3,600
M160-19X21	19×21	28.5	31.2	12.9	14.4	410	410	5	¥ 4,530
M160-22X24	22×24	33	35	15.2	15.8	433.7	540	5	¥ 4,830
M160-27X30	27×30	39	44	19.8	20.7	549.2	1,118	5	¥ 10,600

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

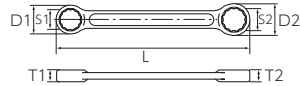
ストレートショートめがねレンチセット [4本組]  
FLAT TYPE BOX END WRENCH SET (SHORT) [4pcs.]

4 pcs.



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
M1004	170	1	¥ 7,120
セット内容			
ストレートショートめがねレンチ	M100-7X8, 10X12, 12X14, 14X17		

ストレートショートめがねレンチ  
FLAT TYPE BOX END WRENCH (SHORT)



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	寸	小売参考価格
M100-7X8	7× 8	12	13	5	5.5	95	18	10	¥ 1,540
M100-10X12	10×12	16	18	6.5	7.5	115	34	10	¥ 1,650
M100-12X14	12×14	18	21	7.5	8	130	50	10	¥ 1,830
M100-14X17	14×17	21	25	8	8.5	145	72	10	¥ 2,110
M100-17X19	17×19	25	28	8.5	9	180	95	10	¥ 2,480
M100-22X24	22×24	32	35	9.5	10	230	120	10	¥ 3,420

汎用ツール編

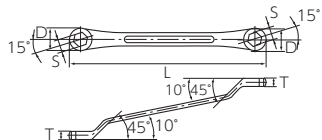
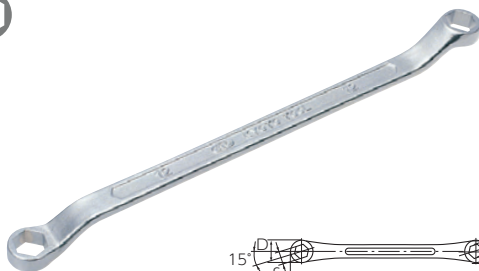
ヘックスめがねレンチセット [4本組]  
BOX END WRENCH SET (HEX) [4pcs.]

4 pcs.



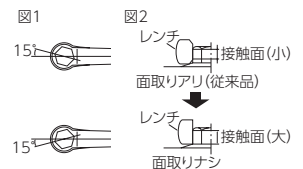
No.	質量(g)	寸	小売参考価格
M274	330	5	¥ 7,760
セット内容			
ヘックスめがねレンチ	M27-8H, 10H, 12H, 14H		

ヘックスめがねレンチ  
BOX END WRENCH (HEX)



No.	S	D	T	L	質量(g)	寸	小売参考価格
M27-8H	8	13	5	175	40	10	¥ 1,780
M27-10H	10	16	6	195	57	10	¥ 1,850
M27-12H	12	18	7	220	86	10	¥ 1,930
M27-14H	14	21	8	240	120	10	¥ 2,210

- ・六角は左右対称に15°の角度をつけているので十二角めがねレンチと同等の作業(30°の振り角度で回転)が可能です。(図1)
- ・六角口径部の面取りをなくし、口径部とボルト・ナットの接触面積をより大きくしています。(図2)
- ・柄部は立ち上がり角度を45°×10°とし、力がかかりやすく握りよい形状で手にフィットします。



・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

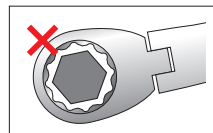
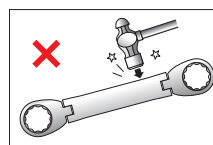
めがねレンチ

ラチェットめがねレンチ  
RATCHET BOX END WRENCHES



注意  
CAUTION

- ・ボルト・ナットの二面幅に合った口径のレンチを使用する。
- ・めがねレンチは、しっかり奥まで差し込んで使用する。
- ・ハンマー等で叩いて衝撃を加えない。
- ・めがねレンチの口径が大き過ぎてギャップがあると、ボルト・ナットの六角部がつぶれ、滑ったり外れやすく危険です。
- ・パイプ等を継ぎ足して使用しない。
- ・ハンマー代わりに使用しない。

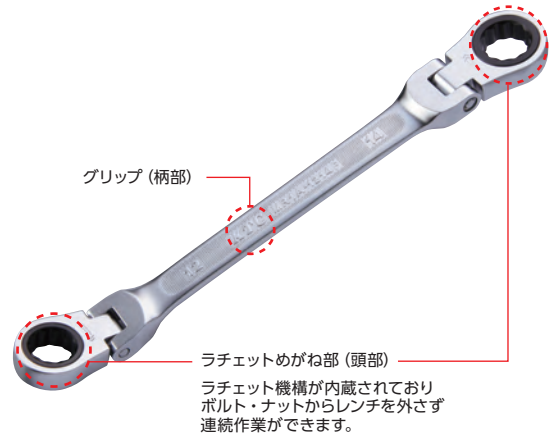




ラチェットめがねレンチ

使い方はこちら

頭部にラチェット機構を組み込んだめがねレンチです。ラチェットハンドル同様、レンチをボルト・ナットから外すことなく連続して回すことができます。ラチェットハンドルとソケットの組合せに比べ非常にコンパクトなため、ボルト・ナットのまわりに障害物がある狭い場所でも使用できます。片側がスパナ形状になったコンビネーションレンチタイプや、頭部の首元の角度が自由に換えられる首振りタイプなど、さまざまなバリエーションがあります。回転方向の切り替えは、ラチェットハンドルのようにレバーで切り替えるタイプと、レンチを裏返して切り替えるタイプに分かれます。



ラチェットめがねレンチサイズ一覧

品番	mm	6	8	8	10	11	12	13	13	14	16	17	21	22
		X 7	X 9	X 10	X 12	X 13	X 14	X 15	X 17	X 17	X 18	X 19	X 23	X 24
MR1A-0810F~1719F	両頭型首振りタイプ			●	●	●	●	●	●	●		●		
MR1-0607F~2224F	両頭型首振りタイプ	●		●	●	●	●	●		●	●		●	●
MR1S-1012F~1719F	ショート両頭型首振りタイプ				●	●	●	●		●	●	●		
RM-8X9~14X17	板ラチェットめがねレンチ		●	●	●		●			●				

ラチェットコンビネーションレンチ・超ロングラチェットめがねレンチサイズ一覧

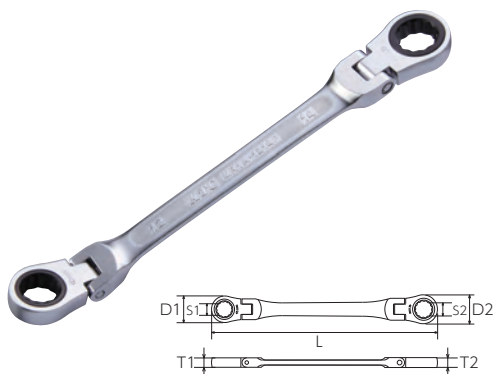
品番	mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	23	24
		MSR1A-08~24	ストレートタイプ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MSR2A-08~19	オフセットタイプ	●		●		●	●	●			●		●				
MSR1A-08F~19F	セミショート首振りタイプ	●		●		●	●	●			●		●				
MSR2SA-08~17	ショートオフセットタイプ	●		●		●	●	●			●						
MSR2S-08F~19F	ショート首振りタイプ	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MR15L-10F~19F	超ロングめがね首振りタイプ			●		●	●	●	●		●		●				

\*ラチェットめがねレンチ類は修理対象外品です。

ラチェットめがねレンチ (両頭型首振りタイプ)

RATCHET BOX END WRENCH (FLEX)

72



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	送り角	L	質量(g)	φ	小売参考価格
MR1A-0810F	8×10	16.4	20	6.5	7.3	6°	151	70	5	¥ 5,430
MR1A-1012F	10×12	20	23	7.3	8.2	5°	176	110	5	¥ 6,000
MR1A-1113F	11×13	21.8	25.2	7.8	8.6	5°	188	120	5	¥ 6,250
MR1A-1214F	12×14	23	27	8.2	9	5°	199	140	5	¥ 6,500
MR1A-1315F	13×15	25	28.2	8.6	9.4	5°	226	180	5	¥ 7,210
MR1A-1317F	13×17	25.2	31.8	8.6	10.3	5°	230	190	5	¥ 7,270
MR1A-1417F	14×17	27	31.6	9	10.3	5°	230	190	5	¥ 7,300
MR1A-1719F	17×19	31.6	33.7	10.3	11.2	5°	267	270	5	¥ 8,440

- ・両頭とも本締めが可能です。
- ・送り角度5° (8mmは6°) で狭い場所でのスムーズな連続作業ができます。
- ・首振り角度は180°です。
- ・滑りにくいグリップデザインを採用。



・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため力の入れ過ぎに注意する。

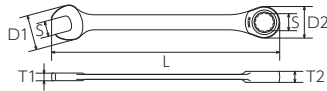
・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## ラチェットコンビネーションレンチ (ストレートタイプ)

### RATCHET COMBINATION WRENCH

72



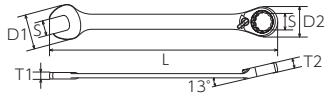
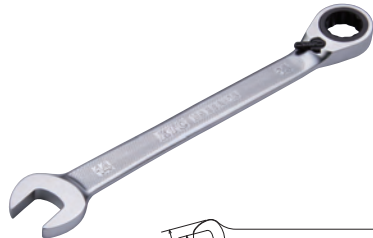
No.	S	D1	D2	T1	T2	送り角	L	質量(g)	φ	小売参考価格
MSR1A-08	8	16.2	16.4	4	6.5	6°	140	40	5	¥ 2,420
MSR1A-09	9	18.2	18.3	4.4	6.9	6°	150	50	5	¥ 2,470
MSR1A-10	10	20.5	20	4.8	7.3	5°	159	50	5	¥ 2,520
MSR1A-11	11	22.6	21.4	5.2	7.7	5°	165	70	5	¥ 2,620
MSR1A-12	12	24.6	22.6	5.5	8.2	5°	172	70	5	¥ 2,720
MSR1A-13	13	26.7	24.5	5.8	8.6	5°	178	80	5	¥ 2,850
MSR1A-14	14	28.8	27	6.2	9	5°	191	110	5	¥ 2,950
MSR1A-15	15	30.8	28.2	6.5	9.4	5°	200	120	5	¥ 3,210
MSR1A-16	16	33.2	30.3	6.8	9.9	5°	208	140	5	¥ 3,600
MSR1A-17	17	35.1	31.6	7.2	10.3	5°	225	170	5	¥ 3,740
MSR1A-18	18	37.2	32.3	7.7	10.7	5°	236	190	5	¥ 4,030
MSR1A-19	19	39.3	33.7	8.2	11.2	5°	248	230	5	¥ 4,130
MSR1A-21	21	46.2	40.1	9	13	4°	290	340	5	¥ 4,550
MSR1A-22	22	46.2	40.1	9	13	4°	290	340	5	¥ 5,060
MSR1A-24	24	51.5	46.5	10	14.5	4°	323	500	5	¥ 5,390

- ・ラチェット部は本締めが可能です。
- ・送り角度5° (9mm以下は6°、21mm以上は4°) で狭い場所でのスムーズな連続作業ができます。
- ・矢印表示により作業方向が一目でわかります。
- ・滑りにくいグリップデザインを採用。

## ラチェットコンビネーションレンチ (オフセットタイプ)

### RATCHET COMBINATION WRENCH

72



No.	S	D1	D2	T1	T2	送り角	L	質量(g)	φ	小売参考価格
MSR2A-08	8	16.2	16.4	4.6	6.5	6°	140	40	5	¥ 3,200
MSR2A-10	10	20.5	20	5.3	7.3	5°	159	50	5	¥ 3,460
MSR2A-12	12	24.6	22.6	6	8.2	5°	172	80	5	¥ 3,810
MSR2A-13	13	26.7	24.5	6.4	8.6	5°	178	90	5	¥ 4,000
MSR2A-14	14	28.8	27	6.8	9	5°	191	110	5	¥ 4,180
MSR2A-17	17	35.1	31.6	7.7	10.3	5°	226	170	5	¥ 4,770
MSR2A-19	19	39.3	33.7	8.6	11.2	5°	248	220	5	¥ 5,240

- ・ラチェット部は本締めが可能です。
- ・送り角度5° (8mmは6°) で狭い場所でのスムーズな連続作業ができます。
- ・レバー操作により回転方向を切り替えできます。
- ・滑りにくいグリップデザインを採用。

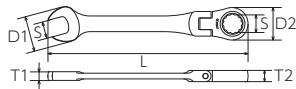


- ・破損や空転の原因になるため、左右の切替レバー操作は確実に行う。

## セミショートラチェットコンビネーションレンチ (首振りタイプ)

### RATCHET COMBINATION WRENCH (SEMI SHORT FLEX)

72



No.	S	D1	D2	T1	T2	送り角	L	質量(g)	φ	小売参考価格
MSR1A-08F	8	16.2	16.4	4.3	6.5	6°	127	40	5	¥ 3,360
MSR1A-10F	10	20.5	20	5	7.3	5°	136	60	5	¥ 3,640
MSR1A-12F	12	24.6	23	5.8	8.2	5°	148	80	5	¥ 4,010
MSR1A-13F	13	26.7	25	6.1	8.6	5°	155	100	5	¥ 4,210
MSR1A-14F	14	28.8	27	6.4	9	5°	162	110	5	¥ 4,400
MSR1A-17F	17	35.1	31.6	7.6	10.3	5°	191	170	5	¥ 5,020
MSR1A-19F	19	39.3	33.7	8.6	11.2	5°	216	230	5	¥ 5,520

- ・狭い場所での作業性を考えた、スタンダードとショートの間サイズ。
- ・ラチェット部は本締めが可能です。
- ・送り角度5° (8mmは6°) で狭い場所でのスムーズな連続作業ができます。
- ・矢印表示により作業方向が一目でわかります。
- ・首振り角度は180°に設定。
- ・滑りにくいグリップデザインを採用。

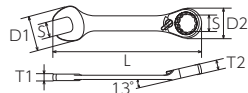


- ・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため力の入れ過ぎに注意する。

## ショートラチェットコンビネーションレンチ (オフセットタイプ)

### RATCHET COMBINATION WRENCH (SHORT)

72



No.	S	D1	D2	T1	T2	送り角	L	質量(g)	φ	小売参考価格
MSR2SA-08	8	16.2	16.4	3.8	6.4	6°	90	30	5	¥ 3,030
MSR2SA-10	10	20.5	20	4.8	7.3	5°	95	40	5	¥ 3,280
MSR2SA-12	12	24.6	22.6	5.5	8.2	5°	106	50	5	¥ 3,480
MSR2SA-13	13	26.7	24.5	5.8	8.6	5°	108	60	5	¥ 3,600
MSR2SA-14	14	28.8	27	6.2	9	5°	115	70	5	¥ 3,790
MSR2SA-17	17	35.1	31.6	7	10.3	5°	127	110	5	¥ 4,510

- ・ラチェット部は本締めが可能です。
- ・送り角度5° (8mmは6°) で狭い場所でのスムーズな連続作業ができます。
- ・レバー操作により回転方向を切り替えできます。
- ・滑りにくいグリップデザインを採用。



- ・破損や空転の原因になるため、左右の切替レバー操作は確実に行う。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## ラチェットめがねレンチセット (両頭型首振りタイプ) [5本組]

RATCHET BOX END WRENCH SET (FLEX) [5pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TMR105	660	1	¥ 56,100

セット内容  
ラチェットめがねレンチ (両頭型首振りタイプ) | MR1-0810F, 1012F, 1214F, 1315F, 1417F

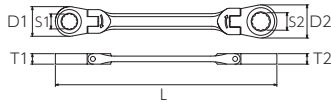
- ・両頭とも本締めが可能です。
- ・ラチェットめがね部とヒンジ部とのスパンを短くし、また厚さも薄型フラットに設計しているため、狭い場所でのスムーズな連続作業ができます。
- ・ラチェット送り角度5°により細かな送り操作ができます。
- ・ヘッドの見やすい位置にサイズ表示をしています。また、矢印表示により作業方向が一目で分かります。



・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため力の入れ過ぎに注意する。

## ラチェットめがねレンチ (両頭型首振りタイプ)

RATCHET BOX END WRENCH (FLEX)



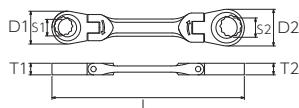
No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
MR1-0607F	6×7	18	18	7.4	7.4	120	65	5	¥ 9,290
MR1-0810F	8×10	18	21	7.4	8.4	150	75	5	¥ 9,920
MR1-1012F	10×12	21	23.5	8.4	8.4	175	105	5	¥ 10,600
MR1-1113F	11×13	22	25	8.4	8.4	185	120	5	¥ 10,800
MR1-1214F	12×14	23.5	26.5	8.4	8.4	195	135	5	¥ 11,000
MR1-1315F	13×15	25	28	8.4	8.4	205	155	5	¥ 12,000
MR1-1417F	14×17	26.5	30.5	8.4	10	225	190	5	¥ 12,600
MR1-1618F	16×18	29	32	10	11.4	250	270	5	¥ 14,200
MR1-2123F	21×23	38	45	12.5	13.5	312	555	5	¥ 17,100
MR1-2224F	22×24	41	45	13.5	13.5	325	590	5	¥ 18,000



・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため力の入れ過ぎに注意する。

## ショートラチェットめがねレンチ (両頭型首振りタイプ)

RATCHET BOX END WRENCH (SHORT FLEX)



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
MR1S-1012F	10×12	21	23.5	8.4	8.4	125	91	5	¥ 9,590
MR1S-1113F	11×13	22	25	8.4	8.4	135	105	5	¥ 9,810
MR1S-1214F	12×14	23.5	26.5	8.4	8.4	145	117	5	¥ 9,950
MR1S-1315F	13×15	25	28	8.4	8.4	155	133	5	¥ 10,900
MR1S-1417F	14×17	26.5	30.5	8.4	10	165	162	5	¥ 11,500
MR1S-1618F	16×18	29	32	10	11.4	170	210	5	¥ 12,900
MR1S-1719F	17×19	30.5	34	10	11.4	180	233	5	¥ 13,500



・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため力の入れ過ぎに注意する。

・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## ショートラチェットコンビネーションレンチ (首振りタイプ)

RATCHET COMBINATION WRENCH (SHORT FLEX)

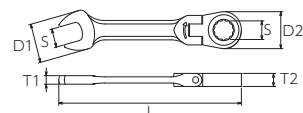
72



No.	S	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
⑦ MSR2S-08F	8	17.3	18	4	7.4	90	39	5	¥ 4,200
⑦ MSR2S-11F	11	23.5	22	5	8.4	115	67	5	¥ 4,940
⑦ MSR2S-12F	12	25.5	23.5	5.5	8.4	125	79	5	¥ 4,940
⑦ MSR2S-13F	13	27.5	25	6	8.4	135	94	5	¥ 6,000
⑦ MSR2S-14F	14	29.5	26.5	6	8.4	140	104	5	¥ 6,000
⑦ MSR2S-15F	15	31.4	28	7	8.4	145	119	5	¥ 6,230
⑦ MSR2S-16F	16	33.4	29	7	10	155	144	5	¥ 6,230
⑦ MSR2S-17F	17	36	30.5	7	10	165	163	5	¥ 6,500
⑦ MSR2S-18F	18	38	32	8	11.4	175	201	5	¥ 7,360
⑦ MSR2S-19F	19	40	34	8	11.4	185	221	5	¥ 7,480



・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いので力の入れ過ぎに注意する。



## 超ロングラチェットめがねレンチ (首振りタイプ)

RATCHET BOX END WRENCH (EXTRA LONG FLEX)

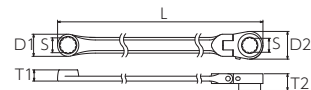
72



No.	S	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
⑦ MR15L-10F	10	15.4	21	8.2	13.4	315	135	5	¥ 9,180
⑦ MR15L-12F	12	19	23.5	9.6	14.4	350	188	5	¥ 9,860
⑦ MR15L-13F	13	20.5	25	10.5	14.9	380	224	5	¥ 12,000
⑦ MR15L-14F	14	22	26.5	11	15.4	395	256	5	¥ 12,000
⑦ MR15L-15F	15	23.5	28	11.9	15.9	405	284	5	¥ 12,500
⑦ MR15L-17F	17	26	30.5	13.4	18.5	435	370	5	¥ 13,100
⑦ MR15L-19F	19	28.5	34	14.4	20.9	460	451	5	¥ 15,000



・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いので力の入れ過ぎに注意する。  
・全長が長く過大な荷重をかけやすいのでオーバートルクに注意する。



## 板ラチェットめがねレンチセット [3本組]

RATCHET BOX END WRENCH SET [3pcs.]

3 pcs.

18



六角 十二角

POWERFIT



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
RM03	640	10	¥ 16,400

セット内容

板ラチェットめがねレンチ RM-10X12, 12X14, 14X17

・頭部は薄型形状で狭い所の作業に適しています。(仮締め専用:本締め、錆び付いたボルト・ナットに使用しないでください。)

・送り角度は20°です。

※口径10~12mmは六角、14mm以上は十二角です。



・仮締め用の為、本締めは行わない。

## 板ラチェットめがねレンチ

RATCHET BOX END WRENCH

18



六角 十二角

POWERFIT



No.	S1×S2	D1	D2	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
⑦ RM-8X9	8×9	17	19	10	120	70	10	¥ 4,650
⑦ RM-8X10	8×10	17	22	10	120	70	10	¥ 5,050
⑦ RM-10X12	10×12	22	24	11	150	130	10	¥ 5,050
⑦ RM-12X14	12×14	24	29	14	165	230	10	¥ 5,500
⑦ RM-14X17	14×17	29	33	14	195	280	10	¥ 5,910

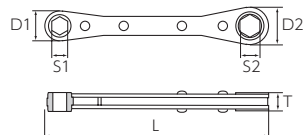
・頭部は薄型形状で狭い所の作業に適しています。(仮締め専用:本締め、錆び付いたボルト・ナットに使用しないでください。)

・送り角度は20°です。

※口径8~12mmは六角、14mm以上は十二角。



・仮締め用の為、本締めは行わない。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は⑦ P.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## ラチェットめがね用ソケットセット (9.5sq.ドライブ角アダプタ付) [7点] RATCHET BOX END WRENCH & SOCKET SET [7pcs.]

9.5sq.

7 pcs.

72



POWERFIT



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TBZ1407	205	1 (1ヶ口)	¥ 16,700

セット内容	
ラチェットめがね用ドライブ角アダプタ	BZ14-BA3
ラチェットめがね用ソケット	BZ14-08W, 10W, 12W, 13W, 14W
ラチェットコンビネーションレンチ	MSR2S-14F

・保管に便利な樹脂ケース (W186×D103×H34) と収納トレイ付き。



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



樹脂ケース付



組合せ例 (MSR2S-14F+BZ14-BA3)



ラチェットハンドル (BR3E) との比較

## ラチェットめがね用ソケットセット [6点] RATCHET BOX END WRENCH & SOCKET SET [6pcs.]

6 pcs.

72



POWERFIT



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TBZ1406	185	1 (1ヶ口)	¥ 14,200

セット内容	
ラチェットめがね用ソケット	BZ14-08W, 10W, 12W, 13W, 14W
ラチェットコンビネーションレンチ	MSR2S-14F

・保管に便利な樹脂ケース (W186×D103×H34) と収納トレイ付き。



樹脂ケース付



組合せ例 (MSR2S-14F+BZ14-12W)

## ラチェットめがね用ソケット SOCKET FOR RATCHET BOX END WRENCH

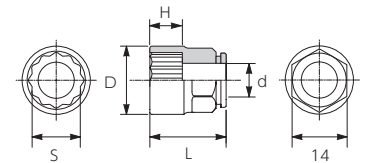


POWERFIT



No.	S	D	L	H	d	質量(g)	寸	小売参考価格
BZ14-08W	8	12.2	19	5.5	6	17	5	¥ 1,660
BZ14-10W	10	14.7	19	5.5	9	17	5	¥ 1,660
BZ14-12W	12	17	19	7.5	9	17	5	¥ 1,660
BZ14-13W	13	18.5	20	7.5	9	20	5	¥ 1,660
BZ14-14W	14	20	20.5	8	10.5	20	5	¥ 1,660

・14mmのラチェットコンビネーションレンチまたはラチェットめがねレンチと組み合わせ使用することにより、外径、高さともコンパクトになり、スペースの小さい場所に有効。  
・ソケットには貫通穴がありますので長く突き出したボルトにも使用できます。



## ラチェットめがね用9.5sq. ドライブ角アダプタ 3/8"sq. DRIVE ADAPTER

9.5sq.

3/8"

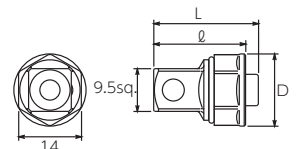


No.	D	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BZ14-BA3	16	23.4	20.5	20	5	¥ 2,460

・14mmのラチェットコンビネーションレンチまたはラチェットめがねレンチと組み合わせて使用することにより、様々な9.5sq.のソケットやビットソケットを使用することができます。  
・ソケットの脱落を防止するユニオン機構を採用。



・角ドライブは、根元まで完全に差し込む。



・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



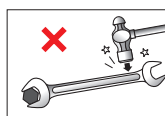
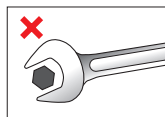
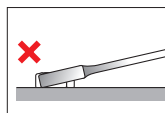
# スパナ・コンビネーション レンチ

OPEN END WRENCHES AND COMBINATION WRENCHES



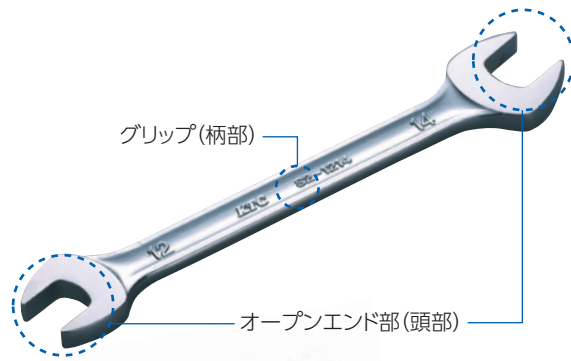
注意  
CAUTION

- ・ボルト・ナットに対して、スパナを斜めにかけて使用しない。
- ・スパナを2丁つなげて使わない。
- ・ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用する。
- ・パイプ等を継ぎ足して使用しない。
- ・ボルト・ナットを、口の奥で確実にくわえて使用する。
- ・力を入れ過ぎると、スパナが外れることがある。
- ・ハンマー等で叩いて衝撃を加えない。
- ・ハンマー代わりに使用しない。
- ・セットを持ち歩く場合は、必ず止め金具等を確実に掛ける。
- ・ホルダ付きセットの場合、ホルダから工具を出し入れする場合は、手を挟み込まないように注意する。



スパナ・コンビネーションレンチ

スパナは、ボルト・ナットを締めたり緩めたりするとき使用する代表的な工具の一つで、ボルト・ナットの二面(平行になっている二面)をくわえて回します。スパナの呼び(サイズ)は、口径の二面幅寸法で表します。例えば二面幅12mmと14mmのボルト・ナット用は12×14と呼びます。KTCでは、5.5mmから46mmまでのサイズをそろえています。



コンビネーションレンチ

片側にリング状の頭部、もう一方に同じサイズのスパナ頭部がついており、早回しに適したスパナと、強い力がかけられるめがねレンチの機能を兼ね備えています。

▶ P.334~336、603



フレックスソケットスパナ

片側が首振りタイプのソケットレンチ形状になっており、スパナ側で早回し、ソケット形状側で本締めができます。

▶ P.334

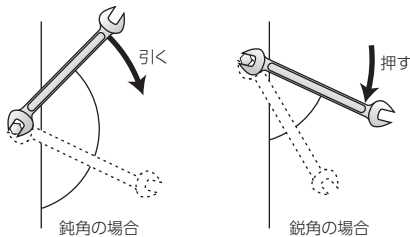


使い方はこちら

スパナの使い方

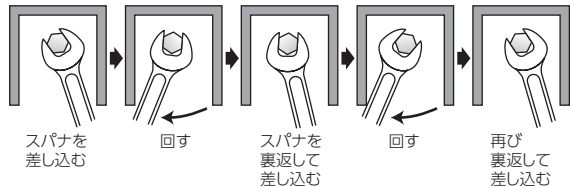
手を返しながら使う

ボルト・ナットに対して回転角が鈍角の場合は手前に引き、鋭角になったら手のひらで押すようにして使うのが安全な使い方です。



狭い場所でのスパナの使い方

一般的なスパナは口径が柄に対して15°の角度を持っています。これを裏表交互に使う事で送り角30°となり、片側のみ使用時の半分の角度でボルト・ナットを回すことができます。

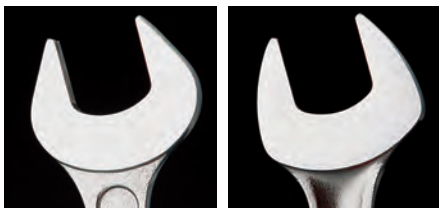


KTCスパナの特長

KTC スパナのヘッドは、従来のやり形よりヘッド幅を極力小さく、力の加わる部分にボリュームを持たせた KTC 独自の「新やり形ヘッド」を採用。ヘッド幅は世界最小クラスを誇り、口径部コーナーには、応力の集中を防ぐためのアールを施しています。また、梨地と磨き仕上げのコントラストがフォルムの美しさを引き立てています。

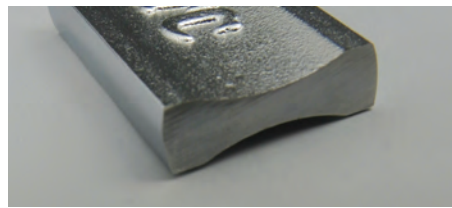
KTCコンビネーションレンチの特長

シンプルなフォルムながら、極小スペースでも実力を発揮してくれる KTC コンビネーションレンチ。スパナ側は、ヘッド幅世界最小クラスの「新やり形ヘッド」。柄はしなやかに強く、軽量化を図った断面形状を採用。全長は力をかけやすくなるために、従来品より長めに設定しています。サイズ表示は大きく見やすい鍛造浮き出し刻印です。



従来品

新やり形ヘッド



断面形状

スパナ・フレックスヘッドソケット サイズ一覧(mm)

品番 タイプ	口径 mm	5.5	6	6	7	8	8	10	10	10	10	11	12	13	13	13	14	16	17	17	19	19	20	21	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	32	35	36	41		
		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
S2 スパナ	7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
S20 薄口スパナ	8							●					●						●																					
FBH1 フレックスヘッドソケット							●	●				●	●				●		●																					

・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## コンビネーションレンチ・フレックスソケットスパナ サイズ一覧(mm)

品番 タイプ	口径 mm	3.2	4	4.5	5	5.5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	38	41	46			
	MS2 コンビネーションレンチ		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MS3 薄口コンビネーションレンチ									●		●						●																										
FBS フレックスソケットスパナ											●		●	●	●			●			●																						

スパナ サイズ一覧 (in) inch

品番 タイプ	口径 in	1/4	5/16	3/8	13/32	7/16	1/2	9/16	19/32	5/8	5/8	11/16	3/4	3/4	25/32	13/16	15/16	1	1-1/8
	S2 スパナ		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
MS2 コンビネーションレンチ		5/16	3/8	7/16	1/2	1/2	9/16	5/8	11/16	11/16	3/4	3/4	25/32	13/16	7/8	7/8	1	1-1/16	1-1/4

コンビネーションレンチ サイズ一覧 (in) inch

品番 タイプ	口径 in	1/8	5/32	3/16	13/64	7/32	15/64	1/4	9/32	5/16	11/32	3/8	7/16	1/2	9/16	19/32	5/8	11/16	3/4	25/32	13/16	7/8	15/16	1	1-1/16	1-1/8	1-3/16	1-1/4	15/16	1-3/8	1-7/16	1-1/2								
	MS2 コンビネーションレンチ		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

## スパナセット [8本組]

## OPEN END WRENCH SET [8pcs.]

8 pcs.



No.	質量(kg)	箱	小売参考価格
TS208	1.1	1	¥ 11,300

セット内容

スパナ

S2-05507, 0810, 1012, 1113, 1214, 1417, 1921, 2224

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。

※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

## スパナセット [10本組]

## OPEN END WRENCH SET [10pcs.]

10 pcs.



No.	質量(kg)	箱	小売参考価格
TS210	1.6	1	¥ 15,600

セット内容

スパナ

S2-05507, 0810, 1012, 1113, 1214, 1417, 1719, 1921, 2224, 2427

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。

※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

## スパナセット [6本組]

## OPEN END WRENCH SET [6pcs.]

6 pcs.



No.	質量(g)	箱	小売参考価格
TS206	550	1	¥ 8,210

セット内容

スパナ

S2-0810, 1012, 1113, 1214, 1417, 1719

スパナホルダ

EHS-1

※スパナホルダは補給部品として設定しています。 P.333

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。

・●のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## スパナセット [6本組]

OPEN END WRENCH SET [6pcs.]

6 pcs.



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TS206A	655	1	¥ 9,150
セット内容			
スパナ	S2-05507, 0810, 1113, 1214, 1719, 2224		
スパナホルダ	EHS-1		

\*スパナホルダは補給部品として設定しています。▶ P.333

## スパナセット [6本組]

OPEN END WRENCH SET [6pcs.]

inch

6 pcs.



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TS206B	700	1	¥ 12,100
セット内容			
スパナ	S2-5/16X3/8, 13/32X1/2, 1/2X9/16, 19/32X11/16, 5/8X3/4, 25/32X7/8		
スパナホルダ	EHS-1		

\*スパナホルダは補給部品として設定しています。▶ P.333

## スパナ

OPEN END WRENCH



No.	S1×S2	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	個	小売参考価格
S2-05507	5.5×7	12.5	15.5	3.5	3.5	102	15	5	¥ 890
S2-0607	6×7	13	15.5	3.5	3.5	102	15	5	¥ 930
S2-0608	6×8	13	17.5	4	4	107	18	5	¥ 930
S2-0708	7×8	15.5	17.5	4	4	112	20	5	¥ 930
S2-0809	8×9	17.5	19.5	4.5	4.5	118	30	5	¥ 930
S2-0810	8×10	17.5	21.5	4.5	4.5	122	40	5	¥ 940
S2-1011	10×11	21.5	23.5	5	5	133	45	5	¥ 1,110
S2-1012	10×12	21.5	25.5	5.5	5.5	138	60	5	¥ 1,050
S2-1013	10×13	21.5	27.5	6	6	143	60	5	¥ 1,110
S2-1014	10×14	21.5	29.5	6.5	6.5	148	65	5	¥ 1,350
S2-1113	11×13	23.5	27.5	6	6	147	65	5	¥ 1,350
S2-1214	12×14	25.5	29.5	6.5	6.5	157	75	5	¥ 1,350
S2-1315	13×15	27.5	31.5	7	7	164	90	5	¥ 1,350
S2-1317	13×17	27.5	36	7	7	168	100	5	¥ 1,350
S2-1417	14×17	29.5	36	7	7	173	105	5	¥ 1,410
S2-1618	16×18	33.5	38	8	8	188	135	5	¥ 1,600
S2-1719	17×19	36	40	7.5	7.5	195	145	5	¥ 1,690
S2-1721	17×21	36	44	8	8	203	170	5	¥ 1,850
S2-1921	19×21	40	44	8	8	218	195	5	¥ 1,850
S2-1922	19×22	40	46	8.5	8.5	223	205	5	¥ 1,850
S2-2022	20×22	42	46	8.5	8.5	228	215	5	¥ 1,960
S2-2123	21×23	44	48	8.5	8.5	233	240	5	¥ 2,120
S2-2126	21×26	44	54	8.5	8.5	238	260	5	¥ 2,970
S2-2224	22×24	46	50	9	9	244	260	5	¥ 2,500
S2-2326	23×26	48	54	9	9	248	300	5	¥ 2,520
S2-2427	24×27	50	55.5	9	9	253	320	5	¥ 2,600
S2-2528	25×28	52	57.5	9.5	9.5	263	365	5	¥ 3,710
S2-2632	26×32	54	65.5	10.5	10.5	273	460	5	¥ 4,080
S2-2730	27×30	55.5	61.5	10	10	274	430	5	¥ 4,080
S2-2732	27×32	55.5	65.5	10.5	10.5	284	480	5	¥ 4,200
S2-2932	29×32	60	65.5	10.5	10.5	288	510	5	¥ 4,370
S2-3032	30×32	61.5	65.5	10.5	10.5	294	525	5	¥ 4,470
S2-3236	32×36	65.5	74	12	12	318	710	5	¥ 7,190
S2-3538	35×38	72	78	13.5	13.5	334	905	5	¥ 11,300
S2-3638	36×38	74	78	13.5	13.5	354	945	5	¥ 12,300
S2-4146	41×46	84	94	14	14	399	1,315	5	¥ 13,600



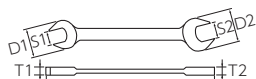
・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## スパナ

### OPEN END WRENCH

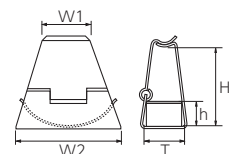
inch



No.	S1×S2(in)	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
S2-1/4X5/16	1/4×5/16	13	17.5	4	4	107	18	5	¥ 1,180
S2-5/16X3/8	5/16×3/8	17.5	21.5	4.5	4.5	122	40	5	¥ 1,180
S2-3/8X7/16	3/8×7/16	21.5	23.5	5	5	133	45	5	¥ 1,270
S2-13/32X1/2	13/32×1/2	21.5	27.5	6	6	143	60	5	¥ 1,560
S2-7/16X1/2	7/16×1/2	23.5	27.5	6	6	147	65	5	¥ 1,560
S2-1/2X9/16	1/2×9/16	27.5	29.5	6.5	6.5	160	74	5	¥ 1,760
S2-9/16X5/8	9/16×5/8	29.5	33.5	7	7	169	97	5	¥ 1,900
S2-19/32X11/16	19/32×11/16	31.5	36	7	7	175	106	5	¥ 1,950
S2-5/8X11/16	5/8×11/16	33.5	36	7	7	177	110	5	¥ 2,320
S2-5/8X3/4	5/8×3/4	33.5	40	7.5	7.5	192	133	5	¥ 2,320
S2-11/16X3/4	11/16×3/4	36	40	7.5	7.5	195	145	5	¥ 2,560
S2-3/4X25/32	3/4×25/32	40	42	8	8	216	177	5	¥ 2,610
S2-3/4X13/16	3/4×13/16	40	44	8	8	218	195	5	¥ 2,720
S2-25/32X7/8	25/32×7/8	42	46	8.5	8.5	228	215	5	¥ 2,910
S2-13/16X7/8	13/16×7/8	44	46	8.5	8.5	231	224	5	¥ 3,000
S2-15/16X1	15/16×1	50	52	9	9	249	300	5	¥ 3,420
S2-1X1-1/16	1×1-1/16	52	55.5	9	9	256	327	5	¥ 4,770
S2-1-1/8X1-1/4	1-1/8×1-1/4	60	65.5	10.5	10.5	288	510	5	¥ 5,390

## スパナホルダ

### OPEN END WRENCH HOLDER



No.	H	h	W1	W2	T	質量(g)	φ	小売参考価格
EHS-1	42	14	27	60	24	55	1	¥ 450

・スパナセット(TS206, TS206A, TS206B)の補給部品です。

## 薄口スパナセット [6本組]

### OPEN END WRENCH SET (SLIM TYPE) [6pcs.]

6 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
S206	544	1	¥ 21,600

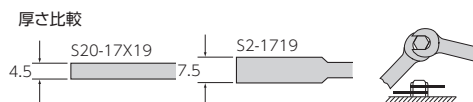
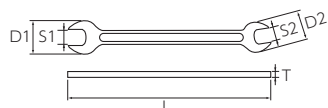
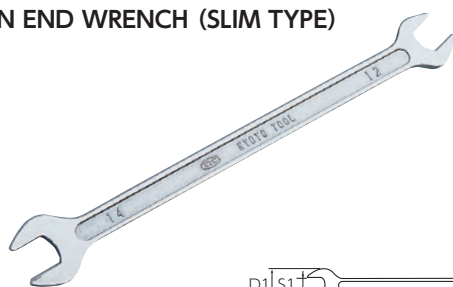
セット内容

薄口スパナ S20-10X12, 12X10, 12X14, 14X12, 17X19, 19X17

・同じ組み合わせのサイズで角度違いのものが各1本ずつ入っています。

## 薄口スパナ

### OPEN END WRENCH (SLIM TYPE)



No.	S1×S2	D1	D2	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
S20-10X12	10×12	21	26	4	210	64	5	¥ 3,220
S20-12X10	12×10	26	21	4	210	64	5	¥ 3,220
S20-12X14	12×14	26	30	4	215	75	5	¥ 3,690
S20-14X12	14×12	30	26	4	215	75	5	¥ 3,690
S20-17X19	17×19	36	40	4.5	235	120	5	¥ 3,920
S20-19X17	19×17	40	36	4.5	235	120	5	¥ 3,920

・ダブルナットの締緩作業や、狭い場所での作業に適しています。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。

・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## フレックスソケットスパナセット [6本組] FLEX-SOCKET OPEN END WRENCH SET [6pcs.]

6 pcs.



POWERFIT



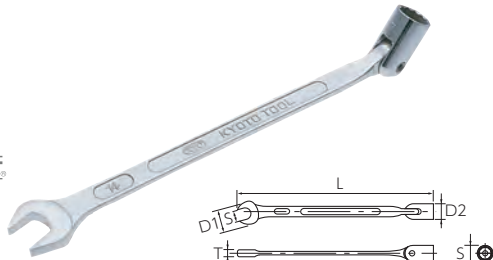
No.	質量(g)	個	小売参考価格
FBS6	800	1	¥ 26,300

セット内容	
フレックスソケットスパナ	FBS-10, 12, 13, 14, 17, 19

## フレックスソケットスパナ FLEX-SOCKET OPEN END WRENCH



POWERFIT



No.	S	D1	D2	T	L	質量(g)	個	小売参考価格
FBS-10	10	22	14	6	180	66	5	¥ 3,690
FBS-12	12	26	17	6.5	205	100	5	¥ 3,690
FBS-13	13	28	18	6.5	210	105	5	¥ 4,320
FBS-14	14	29	19	6.5	230	140	5	¥ 4,320
FBS-17	17	36	23	7	250	200	5	¥ 5,170
FBS-19	19	40	26	7.5	265	230	5	¥ 5,170

- ・スパナ側で早回し、ソケット側で本締めができます。
- ・ソケット側は首振り機構のため、ハンドルをL字形に曲げれば強い力をかけられ、立てればドライバのように早回しができます。

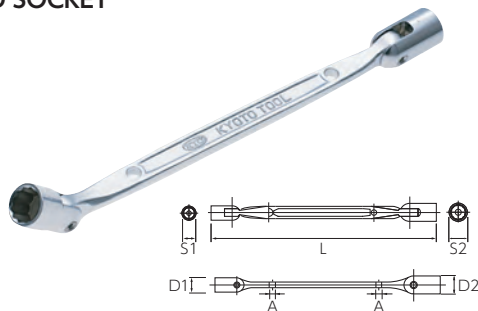


注意  
・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いので力の入れ過ぎに注意する。

## フレックスヘッドソケット FLEX HEAD SOCKET



POWERFIT



No.	S1×S2	D1	D2	A	L	質量(g)	個	小売参考価格
FBH1-8X10	8×10	12	14.5	5.5	200	90	10	¥ 4,330
FBH1-10X12	10×12	14.5	17	5.5	215	120	10	¥ 4,690
FBH1-12X14	12×14	17	20	6.5	230	160	10	¥ 4,690
FBH1-13X14	13×14	18.5	20	6.5	230	170	10	¥ 4,690
FBH1-14X17	14×17	20	23.5	7.5	245	220	10	¥ 5,390
FBH1-17X19	17×19	23.5	26	7.5	250	250	10	¥ 6,140

- ・首振り機構のため、ハンドルをL字形に曲げれば強い力をかけられ、立てればドライバのように早回しができます。



注意  
・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いので力の入れ過ぎに注意する。

## コンビネーションレンチセット [8本組] COMBINATION WRENCH SET [8pcs.]

8 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TMS208	1	1	¥ 12,400

セット内容	
コンビネーションレンチ	MS2-07, 08, 10, 12, 13, 14, 17, 19

- ・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。
- ※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

## コンビネーションレンチセット [10本組] COMBINATION WRENCH SET [10pcs.]

10 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TMS210	1.1	1	¥ 15,400

セット内容	
コンビネーションレンチ	MS2-055, 07, 08, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19

- ・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。
- ※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## コンビネーションレンチセット [12本組] COMBINATION WRENCH SET [12pcs.]

12 pcs.



POWERFIT



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TMS212	1.6	1	¥ 20,700
セット内容			
コンビネーションレンチ	MS2-055, 07, 08, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22		

・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。

※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

## コンビネーションレンチセット [8本組] COMBINATION WRENCH SET [8pcs.]

inch

8 pcs.



十二角



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TMS208B	1	1	¥ 19,200
セット内容			
コンビネーションレンチ	MS2-1/4, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4		

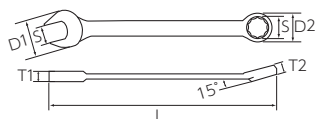
・樹脂成形トレイ (W445×D185×H52) 付き。

※樹脂成形トレイはメタルケースEKB-2 (P.192) に入る大きさに設定しています。

## コンビネーションレンチ COMBINATION WRENCH



POWERFIT  
(5mm 以下除く)



No.	S	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	個	小売参考価格
MS2-032	3.2	8	7.5	3	3	75	6	5	¥ 1,170
MS2-04	4	9	8.3	3	4	80	8	5	¥ 1,170
MS2-045	4.5	10	8.8	3	4	85	10	5	¥ 1,170
MS2-05	5	11	9.3	3	4.5	90	11	5	¥ 1,170
MS2-055	5.5	12.4	9.9	3	4.5	96	13	5	¥ 1,170
MS2-06	6	13.2	10.4	3	4.5	96	14	5	¥ 1,170
MS2-07	7	15.4	11.9	3.5	5	111	20	5	¥ 1,170
MS2-08	8	17.3	12.9	4	5.5	126	28	5	¥ 1,170
MS2-09	9	19.5	14.4	4.5	6	136	36	5	¥ 1,170
MS2-10	10	21.5	16.1	4.5	6.5	151	42	5	¥ 1,230
MS2-11	11	23.5	17.1	5	7	161	55	5	¥ 1,430
MS2-12	12	25.5	18.1	5.5	7.5	170	65	5	¥ 1,430
MS2-13	13	27.5	19.1	6	8.5	188	85	5	¥ 1,730
MS2-14	14	29.5	20.6	6	9.5	190	98	5	¥ 1,730
MS2-15	15	31.4	22.6	7	10	200	119	5	¥ 1,790
MS2-16	16	33.4	23.6	7	10.5	215	134	5	¥ 1,790
MS2-17	17	36	25.1	7	10.5	225	153	5	¥ 1,880
MS2-18	18	38	26.6	8	11.5	241	184	5	¥ 2,100
MS2-19	19	40	27.6	7.5	12	256	205	5	¥ 2,150
MS2-20	20	42	29.6	8	12	271	234	5	¥ 2,410
MS2-21	21	44	30.6	8	13	289	267	5	¥ 2,420
MS2-22	22	46	32.1	8.5	13.5	304	305	5	¥ 2,920
MS2-23	23	48	33.6	8.5	14.5	311	331	5	¥ 3,070
MS2-24	24	50	35.1	9	15	337	380	5	¥ 3,510
MS2-25	25	52	36.1	9	15.5	351	423	5	¥ 3,900
MS2-26	26	54	37.6	9	16	371	466	5	¥ 4,620
MS2-27	27	55.7	39.1	9	16.5	381	502	5	¥ 4,780
MS2-28	28	57.7	40.6	9.5	17	401	561	5	¥ 5,870
MS2-29	29	60	43.6	10	18	421	650	1	¥ 6,010
MS2-30	30	61.7	43.6	10	18	446	687	1	¥ 7,430
MS2-31	31	63.7	45.6	10.5	18	462	790	1	¥ 8,190
MS2-32	32	65.7	46.6	10.5	18	471	836	1	¥ 8,590
MS2-33	33	67.7	47.6	11	20	477	904	1	¥ 9,420
MS2-34	34	69.7	52.1	11	21	480	1,030	1	¥ 10,300
MS2-35	35	72	52.1	12	21	481	1,070	1	¥ 10,400
MS2-36	36	74	52.1	12	21	501	1,155	1	¥ 13,400
MS2-38	38	78	54.6	13.5	22	521	1,382	1	¥ 14,500
MS2-41	41	84	59.1	14	24.5	542	1,680	1	¥ 15,000
MS2-46	46	94	66.1	14	26	562	2,142	1	¥ 19,800

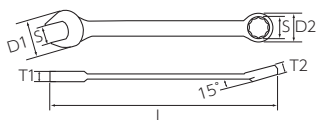
※めがね側の5mm以下は六角口径です。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。

・のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

# コンビネーションレンチ COMBINATION WRENCH

inch



No.	S(in)	D1	D2	T1	T2	L	質量(g)	φ	小売参考価格
MS2-1/8	1/8	8	7.3	3	3	75	6	5	¥ 1,900
MS2-5/32	5/32	9	8.3	3	4	80	8	5	¥ 1,900
MS2-3/16	3/16	10	8.8	3	4	85	10	5	¥ 1,900
MS2-13/64	13/64	11	9.3	3	4.5	90	11	5	¥ 1,900
MS2-7/32	7/32	12.4	9.9	3	4.5	95.9	13	5	¥ 1,900
MS2-15/64	15/64	13.2	10.4	3	4.5	95.8	14	5	¥ 1,900
MS2-1/4	1/4	13.2	10.4	3	4.5	95.8	14	5	¥ 1,900
MS2-9/32	9/32	15.4	11.9	3.5	5	111	20	5	¥ 1,900
MS2-5/16	5/16	17.3	12.9	4	5.5	126.2	28	5	¥ 1,900
MS2-11/32	11/32	19.5	14.4	4.5	6	136.1	36	5	¥ 1,900
MS2-3/8	3/8	21.5	16.1	4.5	6.5	150.4	42	5	¥ 1,900
MS2-7/16	7/16	23.5	17.1	5	7	161	55	5	¥ 2,050
MS2-1/2	1/2	27.5	19.1	6	8.5	187.4	85	5	¥ 2,430
MS2-9/16	9/16	29.5	20.6	6	9.5	190.2	98	5	¥ 2,480
MS2-19/32	19/32	31.4	22.6	7	10	200.3	119	5	¥ 2,590
MS2-5/8	5/8	33.4	23.6	7	10.5	215.3	134	5	¥ 2,660
MS2-11/16	11/16	36	25.1	7	10.5	225.2	153	5	¥ 2,720
MS2-3/4	3/4	40	27.6	7.5	12	255.3	205	5	¥ 3,130
MS2-25/32	25/32	42	29.6	8	12	270.4	234	5	¥ 3,400
MS2-13/16	13/16	44	30.6	8	13	288.4	267	5	¥ 3,540
MS2-7/8	7/8	46	32.1	8.5	13.5	303.5	305	5	¥ 4,230
MS2-15/16	15/16	50	35.1	9	15	336.5	380	5	¥ 5,310
MS2-1	1	52	36.1	9	15.5	350.5	423	5	¥ 6,200
MS2-1-1/16	1-1/16	55.7	39.1	9	16.5	380.7	502	5	¥ 7,300
MS2-1-1/8	1-1/8	60	43.6	10	18	420.5	650	5	¥ 9,560
MS2-1-3/16	1-3/16	61.7	43.6	10	18	445.8	687	5	¥ 11,100
MS2-1-1/4	1-1/4	65.7	46.6	10.5	18	470.7	836	5	¥ 12,000
MS2-1-5/16	1-5/16	67.7	47.6	11	20	476.6	904	5	¥ 13,200
MS2-1-3/8	1-3/8	72	52.1	12	21	480.7	1,070	1	¥ 16,700
MS2-1-7/16	1-7/16	74	52.1	12	21	500.9	1,155	1	¥ 19,800
MS2-1-1/2	1-1/2	78	54.6	13.5	22	520.9	1,382	1	¥ 21,700

※めがね側の13/64in以下は六角口径です。

薄口コンビネーションレンチはサイクルツール編に掲載しています。



薄口コンビネーションレンチ  
➔ P.603

スパナ・コンビネーションレンチ

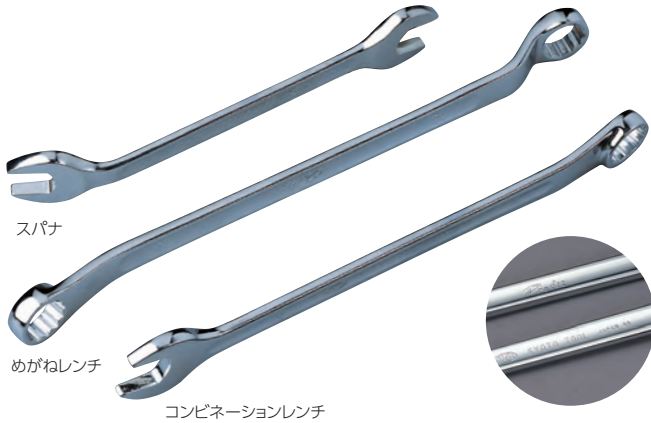




CAUTION

- 注意** ・薄型のため、標準タイプより耐荷重性が低くなっています。  
力の入れ過ぎに注意する。
- ・ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用する。
  - ・パイプ等を継ぎ足して使用しない。
  - ・ボルト・ナットを、口の奥で確実にくわえる。(スパナ類)
  - ・ボルト・ナットに完全に差し込む。(めがねレンチ類)
  - ・スパナを使用する時は、力を入れ過ぎない。
  - ・パイプ等を継ぎ足して使用しない。
  - ・ハンマー代わりに使用しない。
  - ・ハンマー等で叩いて、衝撃を加えない。

# Profit



限られた作業スペースの中で確実な作業を要求されるプロのメカニック。「従来の工具では入りづらい」、「ひとつのサイズで様々な角度から仕事をしたい」そんな声を実現するため必要最低限の強度を保ち、極限まで無駄を省いたスリムなボディと、同じサイズの口径で角度の異なるスパナとめがね、使い勝手を優先した繊細な工具です。

※プロフィットは京都機械工具株式会社の登録商標です。

## プロフィット®ツール セット [6本組]

PROFIT TOOL BOX END WRENCH & OPEN END WRENCH SET [6pcs.]



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
SM306	320	5	¥ 26,900
セット内容			
プロフィットツールスパナ	S30-10, 12, 14		
プロフィットツールめがねレンチ	M30-10, 12, 14		
樹脂ケース	W187×D190×H44		

- ・スパナとめがねレンチのセットです。
- ・中身が見えるスケルトンタイプの樹脂ケースと収納トレイ付き。

汎用ツール編

## プロフィット®ツールスパナセット [5本組]

PROFIT TOOL OPEN END WRENCH SET [5pcs.]

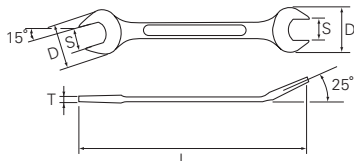


No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TS305	380	1	¥ 19,500
セット内容			
プロフィットツールスパナ	S30-8, 10, 12, 13, 14		
樹脂ケース	W215×D120×H45		

- ・中身が見えるスケルトンタイプの樹脂ケースと収納トレイ付き。

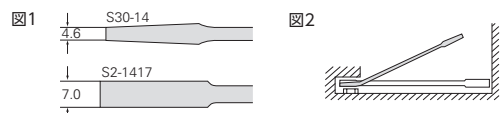
## プロフィット®ツール スパナ

PROFIT TOOL OPEN END WRENCH



No.	S	D	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
S30-8	8	19	3	120	30	5	¥ 3,200
S30-10	10	22	3.5	130	35	5	¥ 3,200
S30-12	12	27	4.3	140	53	5	¥ 4,200
S30-13	13	29	4.5	150	60	5	¥ 4,230
S30-14	14	30	4.6	160	68	5	¥ 4,720
S30-15	15	33	4.7	170	80	5	¥ 5,050
S30-17	17	36	4.8	185	105	5	¥ 5,370
S30-19	19	40	5	200	125	5	¥ 5,800

- ・先端部をテーパ形状にし、従来品に比べ厚さを薄くしました。(図1)
- ・口径サイズは1サイズのみで、片側のみ25°の立ち上がり角度を設定。
- ・各種機械のダブルナット締緩作業にも便利です。
- ・従来のスパナが使いにくい場所、自動車のキャブレター回りやマニホールド取付け部分など、特に狭い場所やボルト・ナットが薄い場合などの作業に有効です。(図2)



・叩いたり、パイプなどで延長して使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

プロフィットツール

## プロフィット®ツール めがねレンチセット [5本組]

PROFIT TOOL BOX END WRENCH SET [5pcs.]

5 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TM305	460	1	¥ 24,200

セット内容	
プロフィットツールめがねレンチ	M30-8, 10, 12, 13, 14
樹脂ケース	W187×D190×H44

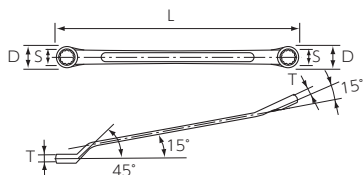
・中身が見えるスケルトンタイプの樹脂ケースと収納トレイ付き。

## プロフィット®ツールめがねレンチ

PROFIT TOOL BOX END WRENCH

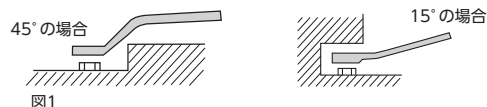


POWERFIT



No.	S	D	T	L	質量(g)	寸	小売参考価格
M30-8	8	12	4.5	155	30	5	¥ 4,170
M30-10	10	15	5.5	175	40	5	¥ 4,560
M30-12	12	18	6.5	200	60	5	¥ 4,960
M30-13	13	19	7	210	70	5	¥ 5,300
M30-14	14	21	7.5	225	80	5	¥ 5,300
M30-15	15	22	8	231	90	5	¥ 5,300
M30-17	17	25	9	244	100	5	¥ 5,960
M30-19	19	27	10	270	120	5	¥ 7,260

・口径サイズは1サイズのみで、45°×15°と15°の2種類の立ち上がり角度を使い分けできます。  
 ・産業機械などのフランジ継手や、すきまの狭い場所に取付けてあるボルト・ナットの作業にも便利です。(図1)  
 ・自動車のデファレンシャル・プロペラシャフト・ジョイント部分、フロントドライブ車などのドライブシャフト、クラッチO/H作業や、エンジンO/H作業でのキャブレターやマニホールド関係の取外し・取付け作業にも有効です。  
 ・車体整備のバンパーやインサイドパネルなど、狭くて奥の深い場所などでの作業にも適しています。



## プロフィット®ツール コンビネーションレンチセット [5本組]

PROFIT TOOL COMBINATION WRENCH SET [5pcs.]

5 pcs.



POWERFIT



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TMS305	440	1	¥ 20,600

セット内容	
プロフィットツールコンビネーションレンチ	MS30-8, 10, 12, 13, 14
樹脂ケース	W187×D190×H44

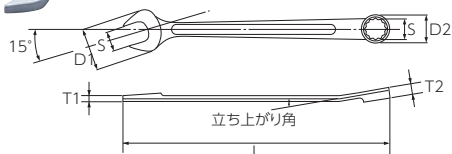
・中身が見えるスケルトンタイプの樹脂ケースと収納トレイ付き。

## プロフィット®ツール コンビネーションレンチ

PROFIT TOOL COMBINATION WRENCH



POWERFIT



No.	S	D1	D2	T1	T2	L	立ち上がり角	質量(g)	寸	小売参考価格
MS30-8	8	18	11.5	2.5	4.5	125	18°	20	5	¥ 3,590
MS30-10	10	21.5	14.5	3	5.5	150	15°	30	5	¥ 3,820
MS30-12	12	26	17.5	3.8	6.5	170	13°	50	5	¥ 4,150
MS30-13	13	28.5	18.5	4	7	185	12°	60	5	¥ 4,460
MS30-14	14	29.5	20	4.1	7.5	200	11°	80	5	¥ 4,660
MS30-15	15	32	21	4.2	8	215	10°	90	5	¥ 5,070
MS30-17	17	36	24	4.3	9	240	9°	125	5	¥ 5,300
MS30-19	19	40	26.5	4.5	10	260	9°	155	5	¥ 5,850

・「薄く・軽く」を追求したスリムなフォルム。  
 ・トルク伝達としなりを勘案し、柄をテーパ形状に設計。  
 ・柄の長さも締め付けトルクを考慮した最適な長さに設定。

スパナ部

・口径振り角度を両面使用範囲の広い15°に設定。  
 ・先端をテーパ形状にし、浅掛かりを少なくしました。

（スパナ部がボルト・ナットにしっかり掛かる。）

めがね部

・トルク伝達と作業性を重視し、各サイズごとに柄の曲げ角度を設定。

（手の入る高さとして35mmに設定。）



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。


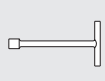
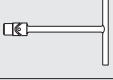

ハンドルレンチ  
HANDLE WRENCHES



- 注意**
- ・パイプ等を継ぎ足して使用しない。
  - ・ボルト・ナットは、奥まで完全に差し込む。
  - ・ハンマー等で、叩いて衝撃を加えない。
  - ・ハンマー代わりには使用しない。
  - ・レンチを足で蹴ったり、足で体重をかけて使用しない。

## ハンドルレンチの種類

ハンドルレンチ サイズ一覧(mm)

	mm	8	10	12	13	14	17	19	21
T形レンチ		●	●	●	●	●	●	●	●
早回しT形レンチ		●	●	●					
T形フレックスレンチ			●	●	●	●	●		
T形フレックスレンチロング			●	●	●	●	●		



使い方はこちら

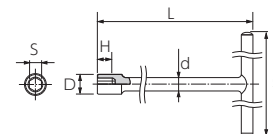
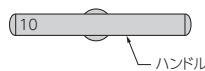
### T形レンチ

T-SHAPED WRENCH



No.	S(六角)	D	d	H	ℓ	L	質量(g)	φ	小売参考価格
TH-8	8	12	8	9	200	254	180	10	¥ 2,040
TH-10	10	14	9	11	200	254.5	230	10	¥ 2,160
TH-12	12	17	10	13	250	255	320	10	¥ 2,280
TH-13	13	18.5	10	14	250	255	320	10	¥ 2,490
TH-14	14	19.5	11	15	250	255.5	390	10	¥ 2,490
TH-17	17	24	12	17.5	300	306	540	10	¥ 2,640
TH-19	19	28.5	14	20	300	307	680	10	¥ 3,200
TH-21	21	30.5	14	23	300	307	700	10	¥ 3,490

・ハンドル部上面にサイズ刻印がしてあり、ツールステーションなどにつり下げた場合、確認しやすくなっています。



### 早回しT形レンチ

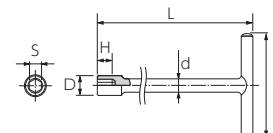
T-SHAPED WRENCH WITH SHORT HANDLE



No.	S(六角)	D	d	H	ℓ	L	質量(g)	φ	小売参考価格
TH-8N	8	12	8	9	130	254	150	1	¥ 2,040
TH-10N	10	14	9	11	130	254.5	200	1	¥ 2,160
TH-12N	12	17	10	13	130	255	240	1	¥ 2,280

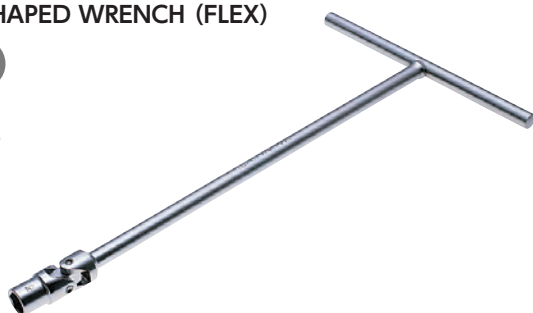
・一般品に比べハンドルが短くなっていますので、狭い場所での早回しやツールボックスへの収納に便利です。

・ハンドル部上面にサイズ刻印がしてあり、ツールステーションなどにつり下げた場合、確認しやすくなっています。



### T形フレックスレンチ (マグネット入り)

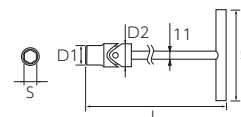
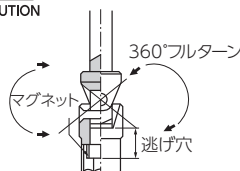
T-SHAPED WRENCH (FLEX)



No.	S(六角)	D1	D2	ℓ	L	質量(g)	φ	小売参考価格
THF2-10	10	14.5	20	180	330	400	10	¥ 7,250
THF2-12	12	17	20	180	331.5	405	10	¥ 7,700
THF2-13	13	18.5	20	180	331.5	410	10	¥ 7,700
THF2-14	14	20	20	180	331.5	410	10	¥ 7,700
THF2-17	17	24	20	180	331.5	430	10	¥ 7,980



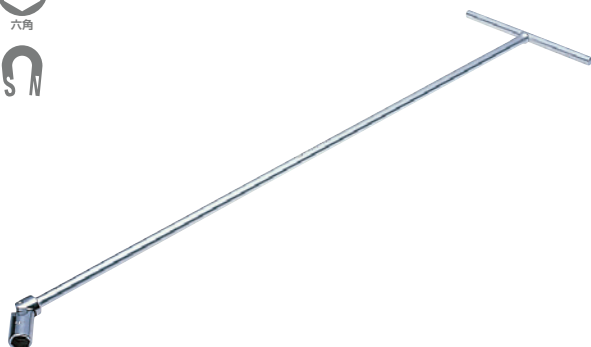
・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力の入れ過ぎに注意する。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## T形フレックスレンチロング (マグネット入り)

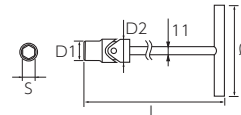
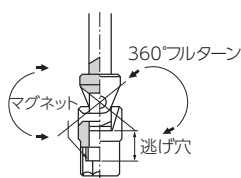
T-SHAPED WRENCH (LONG FLEX)



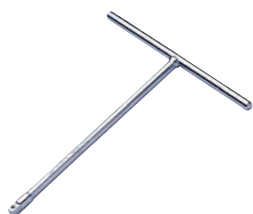
No.	S(六角)	D1	D2	φ	L	質量(g)	φ	小売参考価格
THF2-10L	10	14.5	20	180	700	680	10	¥ 7,980
THF2-12L	12	17	20	180	701.5	680	10	¥ 7,980
THF2-13L	13	18.5	20	180	701.5	690	10	¥ 7,980
THF2-14L	14	20	20	180	701.5	690	10	¥ 8,130
THF2-17L	17	24	20	180	701.5	700	10	¥ 8,370



・ジョイント部は衝撃やこじれに弱いため、力を入れ過ぎに注意する。



T形ハンドル・早回しクロスレンチはソケット・駆動工具に掲載しています。



T形ハンドル  
● P.232



ハンドル  
● P.232



ハンドル  
● P.232



早回しクロスレンチ  
● P.247

タイヤレンチは自動車専用ツール編に掲載しています。



クロスリムレンチ  
● P.541

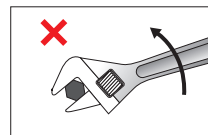
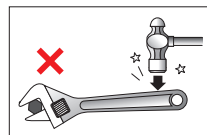
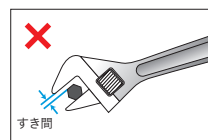
アジャスタブルレンチ  
ADJUSTABLE WRENCHES



注意

モンキレンチ

- ・口の奥でボルトやナットの二面に口幅を確実に合わせて使用する。
- ・必ず下あご側へ回す。逆方向に回すと下あごに無理な力がかかり破損の原因になる。
- ・ハンマー等で叩いて、衝撃を加えない。



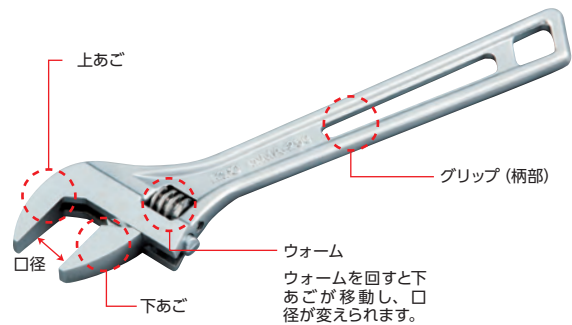
パイプレンチ

- ・使用するレンチの適用範囲内で使用する。
- ・パイプに対して直角に、歯の中央で確実にパイプをくわえて使用する。
- ・横方向に力を加えない。
- ・パイプ等を継ぎ足して使用しない。
- ・ハンマー代わりに使用しない。
- ・ハンマー等で叩いて、衝撃を加えない。
- ・歯の欠けや磨耗、及び目詰まり等の異常が認められた場合は、使用しない。

## アジャスタブルレンチ

口径部をウォームで調整することで数種類のボルト・ナットやパイプなどを回すことができる、利用範囲の広い工具です。代表的な工具はモンキレンチです。

モンキレンチの名前の由来については、現在のモンキレンチの原形となる工具を発明した Charles Moncky 氏の名前に由来するという説や、モンキレンチの原形となった工具の頭部の形状が猿のような形をしているからという説があります。因みに、英語での俗称も Monkey wrench ですが、正しくは Adjustable (調整が可能な、の意味) wrench と言います。



## アジャスタブルレンチの主なラインナップとバリエーション



**モンキレンチ**  
モンキレンチは、口径部をウォームで調整することで、数種類のボルト・ナットを回すことができる利用範囲の広い工具です。

➡ P.345



**パイプレンチ**  
上あごと下あごの歯を引っかけることで水道管やガス管などのパイプを回すことができるレンチです。

➡ P.455



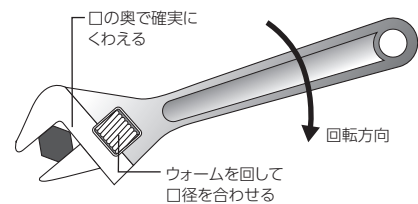
**タイロッドロックナットレンチ**  
ナットの角を包み込むように保持し、安定した作業が可能です。自動車のタイロッドロックナット用レンチですが、モンキレンチとしても使用可能です。

➡ P.515

## モンキレンチの使い方

モンキレンチの口径部を調整するには、まず柄の根元近くを握って親指でウォームを回してボルト・ナットが口径部に入るまで広げます。次に上あごの面をボルト・ナットにピッタリつけた状態でウォームが回らなくなるまで下あごを寄せ、ガタがないことを確認してから、ボルト・ナットを回します。このとき注意する点は、回す方向です。モンキレンチは必ず下あご側に回してください。

モンキレンチは下あごが可動するという構造上、口径部にガタが発生しやすく無理なトルクはかけられません。特に、大きなサイズのモンキレンチで小さいボルト・ナットを回すときは、ガタが大きくなるため注意が必要です。また、スパナと同様ボルト・ナットを2点でしかとらえないため、大きなトルクが必要な場合はボルト・ナットを6点でとらえるソケットレンチやめがねレンチを使用してください。



使い方はこちら

※アジャスタブルレンチ (モンキレンチ・パイプレンチ) は修理対象外品です。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

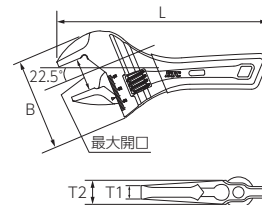


### ショートモンキレンチ ADJUSTABLE WRENCH (SHORT)



No.	適応二面幅	T1	T2	B	L	質量(g)	⊖	小売参考価格
WMS-24	6~24mm	4.8	9.4	47	117	80	6	¥ 3,750
WMS-30	8~30mm	6.1	11.7	59	138	150	6	¥ 4,210
WMS-36	8~36mm	7.2	14	70	159	255	6	¥ 5,150
WMS-46	12~46mm	7.5	16.5	93	188	460	6	¥ 6,850

- ・ショートボディで狭い場所での使用が可能。
- ・配管・水周りの袋ナットなどの大径ナットにも対応。
- ・ハンドル部には握り心地を考慮したディッピング加工を採用。
- ・便利な目盛り付き。

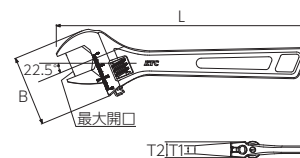


### モンキレンチ ADJUSTABLE WRENCH



No.	呼び寸法	最大開口	T1	T2	B	L	質量(g)	⊖	小売参考価格
WMA-150	150	24	4.8	9.4	46.5	149	95	10	¥ 3,640
WMA-200	200	30	6.1	11.7	55.6	199	180	10	¥ 4,280
WMA-250	250	36	7.2	14	66.2	244	315	10	¥ 5,380
WMA-300	300	46	7.9	16.5	92.4	300	580	5	¥ 7,330

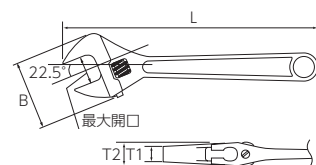
- ・ウォーム部は操作性向上のため、くぼみを設けています。



### モンキレンチ ADJUSTABLE WRENCH



No.	呼び寸法	最大開口	T1	T2	B	L	質量(kg)	⊖	小売参考価格
MWA-375	375	44	13.4	23.5	104.3	375	1.3	1	¥ 12,100
MWA-450	450	55	14	25.6	120	450	2.2	1	¥ 19,700



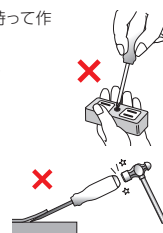
・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。



**警告** ・電気が流れているものには使用しない。グリップの樹脂は絶縁のためのものではありません。

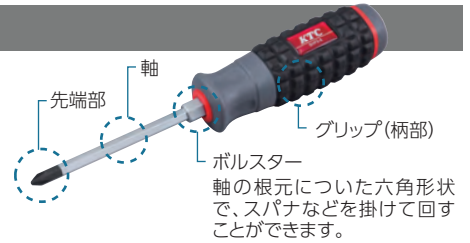


**注意** ・片手に材料を持ち、片手にドライバを持って作業する等、不安定な状態で作業しない。  
・たがねやレバーの代わりには使用しない。  
・ハンマー代わりには使用しない。  
・ハンマー等で叩いて、衝撃を加えない。  
・ドライバはねじのサイズに合ったものを使用する。  
・保護めがねの使用をする。  
・先端が磨耗、欠け、ヒビ割れしたドライバは使用しない。



## ドライバの基本構造

ドライバは、家庭などでもよく見られる一般的な工具で、ねじを締め付けたり緩めたりする時に使用します。プラスドライバ（KTCではプラスドライバのことをクロスドライバと呼んでいます）のサイズは、プラスねじの大きさを表す番手（呼び）で表します。KTCのクロスドライバはNo.00、No.0、No.1、No.2、No.3、No.4の各サイズをラインナップしています。マイナスドライバのサイズ表示は軸の付け根から先端までの長さで表す方法と、先端幅で表す方法があります。



## ドライバの主なラインナップとバリエーション

**ラチェットドライバ**  
ラチェット機構を内蔵し、早回しが可能なドライバです。  
● P.351~352

**絶縁ドライバ**  
感電の危険がある電気工事などで使われるドライバです。  
● P.463

**インパクトドライバ**  
ハンマでたたいた力を回転力に変え、締め過ぎたり固着したねじを緩めるドライバです。  
● P.354

**ヘキサゴンドライバ**  
六角穴付ボルトを回すドライバです。  
● P.297~299

**T型トルクスドライバ**  
T型トルクスボルトを回すドライバです。  
● P.307

**ドライバ型ハンドル**  
先端にドライブ角が設けてあり、ソケットレンチやビットソケットが使用できます。  
● P.233

## ドライバの選び方① グリップで選ぶ

まずドライバ選びの重要な要素になるのがグリップ。材質はそれぞれの特性と作業目的を考え決めてください。形状に関しては、それぞれが握りやすさを考えて作られているのですが、人の手は個人差がありますから実際にじっくり握るグリップは握ってみななければわかりません。できれば、お店で握り具合を確認してください。

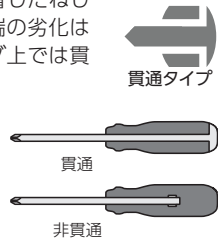
<p><b>材質</b></p> <p>樹脂（ハード） 硬く耐久性があり、汚れが付きにくい素材です。</p>		<p>樹脂（ソフト） 表面に弾力があり、手にやさしい素材です。</p>		<p>木 暖かみのある木の質感を活かした伝統的なドライバ。油手でも滑りにくい利点もあります。</p>	
<p><b>形状</b></p> <p>ラウンドタイプ 手のひらで包み込むように持つこの形状は、押し回しがしやすく木ねじ用としてよく使われますが、力の弱い方や女性にも適しています。</p>		<p>四角・丸タイプ スタンダードな形状です。早回しにも便利で座金をたたく時にも使いやすい形状です。</p>			

## ドライバの選び方② 軸で選ぶ

グリップと共に重要な要素となるのが軸。軸に関しても次のような4つのポイントから自分に合ったものを選んでください。

### 1. 貫通と非貫通

貫通タイプは、座金をたたいてねじにショックを与え固着したねじを緩めるような使い方ができます。ただし、ドライバ先端の劣化は早くなり、ねじの穴を傷める可能性もあります。カタログ上では貫通タイプに右のマークを付けています。



### 2. 形状



### 3. ボルスター

軸の根元に六角を付けることで高トルクが必要な場合レンチを掛けて回せます。



### 4. 先端マグネット

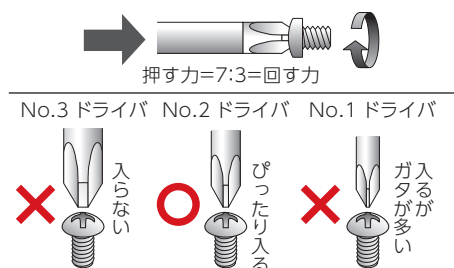
先端が着磁されているため、ねじを逆さまにしても落ちません。カタログ上ではマグネット付きに右のマークを付けています。



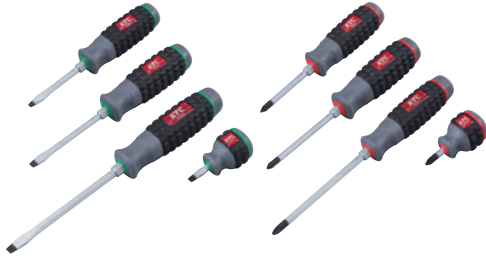
## ドライバの使い方

ドライバの使い方は「押し回し」、つまりねじを押しながら回すのが基本です。特にプラスねじはカムアウト（プラスねじを回す際、ドライバ先端がねじの外に逃げようとする現象）が発生するため、緩めはじめや締め付けの最後は押す力と回す力の比率を7:3程度にします。固く締まったねじを緩める際は、押す力を強めにします。逆にねじが軽く回る場合はカムアウトが発生しにくいので押す力はあまりいりません。

ねじの番手に合ったドライバのサイズを選択することも大切です。正しいサイズを選択するコツは、最初にねじサイズより大きめのドライバを試すことです。ドライバのサイズが大きすぎるとねじに入らないので、次はその一つ下のサイズで試し、ドライバ先端がねじにぴったり合うことを確認してから作業をします。ドライバのサイズがねじの番手より小さい場合、ガタが大きくなり、ねじの穴を傷めてしまいます。



樹脂柄ドライバセット貫通タイプ [8本組]  
HARD PLASTIC GRIP SCREWDRIVER SET [8pcs.]



No.	質量(kg)	φ	小売参考価格
TPMD18	1.2	1	¥ 11,500
セット内容			
樹脂柄ドライバ貫通タイプ クロス	No.1	D1P2-1	
	No.2	D1P2-2	
	No.3	D1P2-3	
樹脂柄ドライバ貫通タイプ マイナス	75	D1M2-5	
	100	D1M2-6	
	150	D1M2-8	
樹脂柄スタッドドライバ クロス		D1PS-2	
樹脂柄スタッドドライバ マイナス		D1MS-6	

・六角ボルトスター付きです。(スタッドドライバ除く)  
・先端マグネット付きです。  
※スタッドドライバは非貫通タイプです。

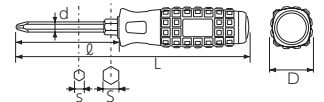
樹脂柄ドライバ クロス貫通タイプ  
HARD PLASTIC GRIP SCREWDRIVER



D1P2-2

No.	番手	d	D	S	s	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D1P2-1	No.1	7.1	29.6	10	6.3	170	75	120	10	¥ 1,310
D1P2-2	No.2	7.1	32	10	6.3	210	100	150	10	¥ 1,560
D1P2-3	No.3	8.9	33.8	12	7.9	280	150	250	5	¥ 2,260

・六角ボルトスター付きです。  
・先端マグネット付きです。



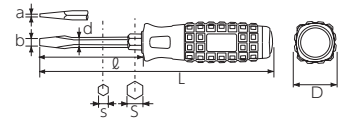
樹脂柄ドライバ マイナス貫通タイプ  
HARD PLASTIC GRIP SCREWDRIVER



D1M2-6

No.	a	b	d	D	S	s	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D1M2-5	0.8	5.5	7.1	29.6	10	6.3	170	75	120	10	¥ 1,310
D1M2-6	1	6.3	7.1	32	10	6.3	210	100	150	10	¥ 1,560
D1M2-8	1.2	8	8.9	33.8	12	7.9	280	150	250	5	¥ 2,260

・六角ボルトスター付きです。  
・先端マグネット付きです。



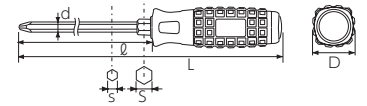
樹脂柄ドライバロング軸 クロス  
貫通タイプ

HARD PLASTIC GRIP SCREWDRIVER (LONG)



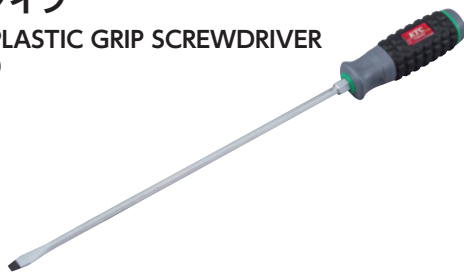
No.	番手	d	D	S	s	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D1P2-130	No.1	7.1	29.6	10	6.3	400	300	180	5	¥ 2,680
D1P2-230	No.2	7.1	32	10	6.3	410	300	200	5	¥ 2,920
D1P2-330	No.3	8.9	33.8	12	7.9	430	300	310	5	¥ 3,660

・ロングタイプ(軸長300mm)で、エンジン回りの奥深い場所での作業に便利です。  
・六角ボルトスター付きです。  
・先端マグネット付きです。



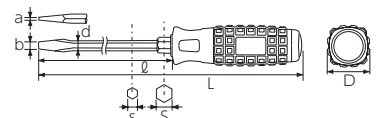
樹脂柄ドライバロング軸 マイナス  
貫通タイプ

HARD PLASTIC GRIP SCREWDRIVER (LONG)



No.	a	b	d	D	S	s	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D1M2-530	0.8	5.5	7.1	29.6	10	6.3	400	300	180	5	¥ 2,680
D1M2-630	1	6.3	7.1	32	10	6.3	410	300	200	5	¥ 2,920
D1M2-830	1.2	8	8.9	33.8	12	7.9	430	300	310	5	¥ 3,660

・ロングタイプ(軸長300mm)で、エンジン回りの奥深い場所での作業に便利です。  
・六角ボルトスター付きです。  
・先端マグネット付きです。



・叩いたり、こじったりしないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

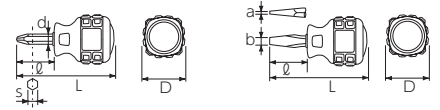
### 樹脂柄スタツビドライバ

HARD PLASTIC GRIP STUBBY SCREWDRIVER (STUBBY)



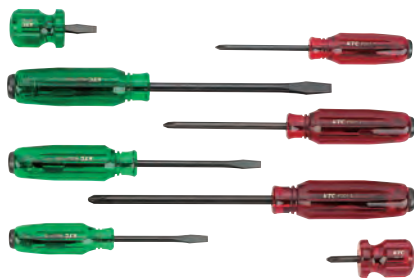
No.	タイプ	a	b	d	D	s	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
D1PS-2	クロスNo.2	-	-	7.1	35.5	6.3	75	25	70	10	¥ 660
D1MS-6	マイナス	1	6.3	-	35.5	-	75	25	70	10	¥ 660

・先端マグネット付きです。



### 樹脂柄ドライバセット貫通タイプ [8本組]

PLASTIC GRIP SCREWDRIVER SET [8pcs.]



No.	質量(g)	⊖	小売参考価格
PMD18	910	1	¥ 10,800

セット内容

樹脂柄ドライバ クロス	No.1	PDD1-1
	No.2	PDD1-2
	No.3	PDD1-3
樹脂柄ドライバ マイナス	75	MDD1-75
	100	MDD1-100
	150	MDD1-150
樹脂柄スタツビドライバ クロス		SD1-P
樹脂柄スタツビドライバ マイナス		SD1-M

・先端マグネット付きです。(SD1-M, Pを除く)  
※スタツビドライバは非貫通タイプです。

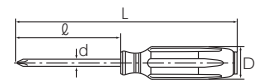
### 樹脂柄ドライバ クロス貫通タイプ

PLASTIC GRIP SCREWDRIVER



No.	番手	D	d	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
PDD1-1	No.1	27	5	160	75	75	10	¥ 1,230
PDD1-2	No.2	30	6.3	205	100	130	10	¥ 1,460
PDD1-3	No.3	33	8	265	150	210	5	¥ 2,090

・先端はマグネット付きです。



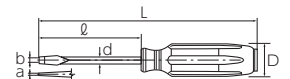
### 樹脂柄ドライバ マイナス貫通タイプ

PLASTIC GRIP SCREWDRIVER



No.	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
MDD1-75	0.7	5.5	5.5	27	160	75	75	10	¥ 1,230
MDD1-100	0.8	6	6	30	205	100	130	10	¥ 1,440
MDD1-150	1	8	8	33	265	150	210	5	¥ 2,120

・先端はマグネット付きです。



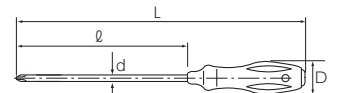
### 樹脂柄ドライバロング丸軸 クロス

PLASTIC GRIP SCREWDRIVER (LONG)



No.	タイプ	d	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
PDDZ-2	クロスNo.2	6	27	383	288	100	5	¥ 2,670

・細軸のロングタイプです。



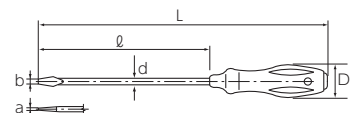
### 樹脂柄ドライバロング丸軸 マイナス

PLASTIC GRIP SCREWDRIVER (LONG)



No.	タイプ	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
MDDZ-400	マイナス	0.7	5.5	5.5	27	383	288	90	5	¥ 2,440

・細軸のロングタイプです。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

割柄ドライバ貫通タイプ クロス  
HEAVY DUTY SCREWDRIVER

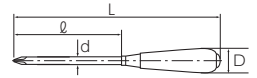


プラス



No.	タイプ	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
FPD-250	クロスNo.3	9	32	275	150	210	5	¥ 4,030

・一般のドライバと比較して、軸部と柄部が太く、より強度を高めたドライバです。



割柄ドライバ貫通タイプ マイナス  
HEAVY DUTY SCREWDRIVER

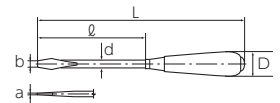


マイナス



No.	タイプ	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
FD-250	マイナス	1.2	10	9	32	275	150	210	5	¥ 4,030

・一般のドライバと比較して、軸部と柄部が太く、より強度を高めたドライバです。



木柄ドライバ クロス貫通タイプ  
WOODEN GRIP SCREWDRIVER



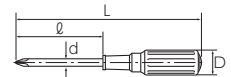
プラス



PD-2

No.	番手	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
PD-1	No.1	5	24	170	75	60	5	¥ 690
PD-2	No.2	6	28	220	100	110	5	¥ 900
PD-3	No.3	8	33	285	150	190	5	¥ 1,270
PD-4	No.4	9	34	350	200	260	5	¥ 1,950

・暖かみのある木の質感を生かした伝統的なドライバです。



木柄ドライバ マイナス貫通タイプ  
WOODEN GRIP SCREWDRIVER



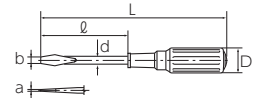
マイナス



MD-100

No.	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
MD-50	0.6	4.5	5	24	145	50	55	5	¥ 660
MD-75	0.7	5.5	5	24	170	75	55	5	¥ 680
MD-100	0.9	6	6	28	220	100	110	5	¥ 820
MD-125	0.9	7	7	33	260	125	160	5	¥ 1,170
MD-150	1	8	8	33	285	150	190	5	¥ 1,230
MD-200	1.1	9	9	34	350	200	250	5	¥ 1,830
MD-250	1.2	10	9	34	400	250	280	5	¥ 2,000
MD-300	1.2	10	9	34	450	300	310	5	¥ 2,230

・暖かみのある木の質感を生かした伝統的なドライバです。



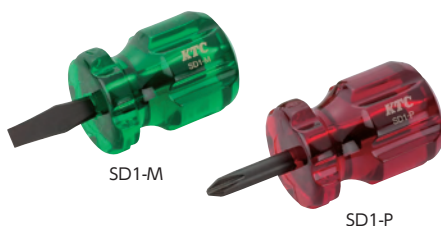
樹脂柄スタッドドライバ  
PLASTIC GRIP SCREWDRIVER (STUBBY)



プラス



マイナス

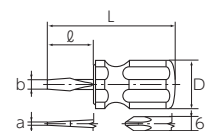


SD1-M

SD1-P

No.	タイプ	a	b	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
SD1-P	クロスNo.2	—	—	32	72	26	40	10	¥ 630
SD1-M	マイナス	0.8	6	32	72	26	40	10	¥ 630

・狭い場所にあるねじの脱着に便利です。



・叩いたり、こじったりしないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 樹脂柄ミニスタッドドライバ PLASTIC GRIP SCREWDRIVER (MINI STUBBY)

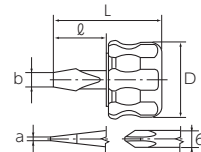


SD3-M

SD3-P

No.	タイプ	a	b	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
SD3-P	クロスNo.2	—	—	29	40	20	25	10	¥ 650
SD3-M	マイナス	0.7	6	29	40	20	25	10	¥ 650

・スタッドドライバの機能をさらに強調したドライバです。

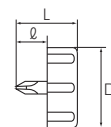


## ショートスタッドドライバ SHORT STUBBY SCREWDRIVER

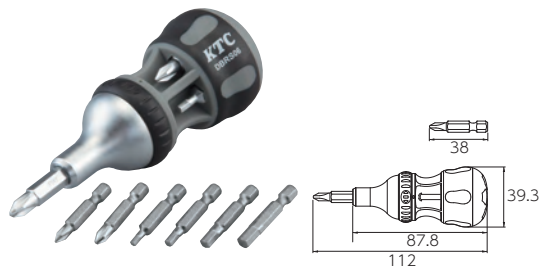


No.	タイプ	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
SD4-P	クロスNo.2	40	30	15	20	10	¥ 780

・全長30mmで狭い場所で使用できます。  
(マッドガード、コンソールボックス、インストルメントパネル脱着)  
・φ40のグリップで大きな力が加えられます。



## ラチェットスタッドドライバ RATCHET SCREWDRIVER (STUBBY)



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
DBRS06	150	1	¥ 3,900

セット内容

本体	1コ
ビット	クロスNo.1×1、クロスNo.2×1、六角3mm×1、六角4mm×1、六角5mm×1、六角6mm×1

特長  
・先端ビット交換式のラチェットスタッドドライバです。  
・自動車内のグローブボックスやハンドル下、エンジンルームなど、高さも奥行もなくしてスタンダードドライバが使用できない個所での作業に有効です。  
・付属のビット5本はグリップエンドに収納可能です。  
・締め・緩めのラチェット操作および、ラチェットの固定により通常のドライバとしても使用可能です。

※補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。

## ラチェットドライバ RATCHET SCREWDRIVER



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
DBR14	340	6	¥ 6,170

セット内容

本体	1コ
軸	六角穴二面幅6.3mm×8mm 1コ
ビット	クロスNo.1×マイナス5.5mm、クロスNo.3×マイナス8mm、トルクスT15×T20、トルクスT25×T30、六角2.5mm×3mm、六角4mm×5mm 各1コ クロスNo.2×マイナス6mmのみ2コ

・ラチェット機構により、締め緩め両方向での早回しが可能です。  
・ラチェットを固定することで通常のドライバとしても使用可能です。  
・軸に2本、グリップエンドに6本、計8本のビットを収納可能です。  
・付属のビットはクロス、マイナス、T型トルクス、ヘキサゴンビットの14種類。

補給部品

No.	軸対辺	品名	小売参考価格
DBR14-01	—	エンドキャップ(グレー)	¥ 310
DBR14-02	—	軸 六角穴二面幅6.3mm×8mm	¥ 1,020
DBR14-03	6.3	ビット クロスNo.1×マイナス5.5mm	¥ 740
DBR14-04	6.3	ビット クロスNo.2×マイナス6mm	¥ 740
DBR14-05	6.3	ビット 六角2.5mm×六角3mm	¥ 590
DBR14-06	6.3	ビット 六角4mm×六角5mm	¥ 590
DBR14-07	6.3	ビット トルクスT15×トルクスT20	¥ 880
DBR14-08	6.3	ビット トルクスT25×トルクスT30	¥ 880
DBR14-09	8	ビット クロスNo.3×マイナス8mm	¥ 880
DBR14-10	6.3	ビット トルクスT27×トルクスT40	¥ 880

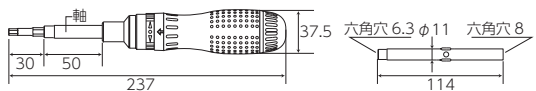
補給部品(DBR14には付属していません)

※軸サイズ8mmのビットは軸への収納となります。  
※ビット類は、DBRシリーズ共通で使用できます。(DBRS06除く)

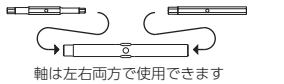
・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は➡ P.004~005をご参照ください。  
・●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## ラチェットドライバ RATCHET SCREWDRIVER

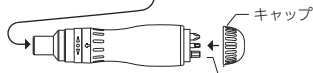
- 25
- プラス
- マイナス
- ヘキサゴン
- いじり止め
- リベア
- 補給部品



軸対辺 6.3mm ビット 六角 5mm × 六角 4mm  
軸対辺 8mm ビット 六角 6mm × 六角 8mm



軸は左右両方で使用できます



グリップ内に軸対辺 6.3mm のビット 6本収納

No.	質量(g)	φ	小売参考価格
DBR16	340	6	¥ 6,170

セット内容			
本体	1コ		
軸	六角穴二面幅6.3mm×8mm 1コ		
ビット	クロスNo.2×マイナス6mm 六角1.5mm×2mm, 2.5mm×3mm, 4mm×5mm, 6mm×8mm いじり止めトルクスT15H×T20H, T25H×T30H, T27H×T40H		

- ・ラチェット機構により、締め緩め両方向での早回しが可能です。
- ・ラチェットを固定することで通常のドライバとしても使用可能です。
- ・軸に2本、グリップエンドに6本、計8本のビットを収納可能です。

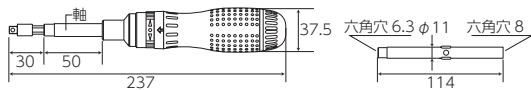
### 補給部品

No.	軸対辺	品名	小売参考価格
DBR16-01	—	エンドキャップ(ブルー)	¥ 310
DBR14-02	—	軸 六角穴二面幅6.3mm×8mm	¥ 1,020
DBR14-04	6.3	ビット クロスNo.2×マイナス6mm	¥ 740
DBR14-14	6.3	ビット 六角1.5mm×2mm	¥ 590
DBR14-05	6.3	ビット 六角2.5mm×六角3mm	¥ 590
DBR14-06	6.3	ビット 六角4mm×六角5mm	¥ 590
DBR14-15	8	ビット 六角6mm×8mm	¥ 880
DBR14-11	6.3	ビット いじり止めトルクスT15H×T20H	¥ 970
DBR14-12	6.3	ビット いじり止めトルクスT25H×T30H	¥ 970
DBR14-13	6.3	ビット いじり止めトルクスT27H×T40H	¥ 970

※軸サイズ8mmのビットは軸への収納となります。  
※ビット類は、DBRシリーズ共通で使用できます。(DBRS06除く)

## ラチェットドライバ RATCHET SCREWDRIVER

- 6.3sq.
- 25
- 六角
- リベア
- 補給部品



ソケット収納部

No.	質量(g)	φ	小売参考価格
DBR03	280	6	¥ 7,400

セット内容			
本体	1コ		
軸	六角穴二面幅6.3mm×8mm 1コ		
ビット	6.3sq.ドライブ		
ソケット	6.3sq.ソケット7mm, 8mm, 10mm		

- ・ラチェット機構により、締め緩め両方向での早回しが可能です。
- ・ラチェットを固定することで通常のドライバとしても使用可能です。
- ・グリップにソケットを収納できます。
- ※6.3sq.ドライブはグリップ内に収納できません。

### 補給部品

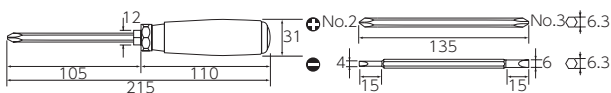
No.	軸対辺	品名	小売参考価格
DBR03-01	—	エンドキャップ(イエロー)	¥ 310
DBR14-02	—	軸 六角穴二面幅6.3mm×8mm	¥ 1,020
DBR14-BD2	6.3	ビット 6.3sq.ドライブ	¥ 1,060
B2-07	6.3	ソケット 6.3sq.ソケット7mm	¥ 920
B2-08	6.3	ソケット 6.3sq.ソケット8mm	¥ 920
B2-10	6.3	ソケット 6.3sq.ソケット10mm	¥ 920

※ビット(6.3sq.ドライブ)は、グリップエンドへの収納はできません。

## 差替えドライバセット (ソフトグリップ)

### INTERCHANGEABLE SCREWDRIVER SET

- プラス
- マイナス
- ソフトグリップ
- リベア
- 補給部品



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
DB4	180	1	¥ 4,980

セット内容			
差替えドライバ用	クロスビット(No.2×No.3)	DB4-P	
	マイナスビット(先端幅4×先端幅6)	DB4-M	
	ハンドル	DB4-H	

- ・1本のビットで2サイズに対応。抜き差しするだけのワンタッチ仕様。
- ・滑りにくいソフトグリップを使用。
- ・軸は六角軸(軸対辺6.3mm)。ボルトスター付き(六角二面幅12mm)なのでスパナ等での締め付けが可能です。
- ・市販のドライバビットも使用可能。(軸対辺6.3mmで全長65mm以上のもの)

### 補給部品

No.	品名	小売参考価格
DB4-P	クロスビット(No.2×No.3)	¥ 850
DB4-M	マイナスビット(先端幅4×先端幅6)	¥ 850
DB4-H	ハンドル	¥ 3,300

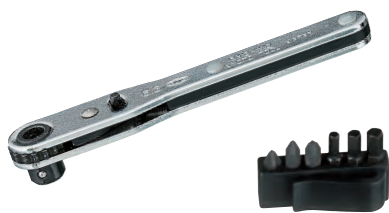
・叩いたり、こじったりしないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



## 板ラチェット差替えドライバセット

INTERCHANGEABLE FLAT RATCHET SCREWDRIVER SET



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TMDB8	105	1	¥ 3,650

セット内容	
本体*	RM2-110
クロスビット	No.2 22mm, No.2 30mm, No.3 25mm
六角ビット	4・5・6mm
ビットホルダー	6本用 EHDB06

補給部品		No.	品名	小売参考価格
		EHDB06	ビットホルダー	¥ 320

※本体のみの販売はしていません。



・破損や空転の原因になるため、左右の切替レバー操作は確実に行う。

## 板ラチェット差替えドライバ

INTERCHANGEABLE FLAT RATCHET SCREWDRIVER (CROSS)



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
RM22	60	10	¥ 2,150

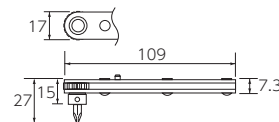
セット内容	
本体*	RM2-110
ビット	クロスNo.2 全長22mm 1コ

- ・切替レバーにより左右両方向でのラチェット操作が可能です。
- ・ギアを指先で回すことで早回しが可能です。
- ・軸対辺6.3mmのビットが使用できます。

※本体のみの販売はしていません。



・破損や空転の原因になるため、左右の切替レバー操作は確実に行う。



## 板ラチェット差替えドライバ オフセットタイプ

INTERCHANGEABLE FLAT RATCHET SCREWDRIVER OFFSET TYPE (CROSS)



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
RM32	60	10	¥ 2,450

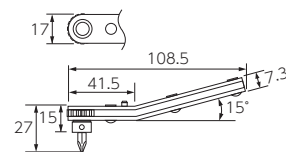
セット内容	
本体*	RM3-110
ビット	クロスNo.2 全長22mm 1コ

- ・障害物を回避したり、指の入るスペースを確保できる、15°オフセットタイプです。
- ・切替レバーにより左右両方向でのラチェット操作が可能です。
- ・ギアを指先で回すことで早回しが可能です。
- ・軸対辺6.3mmのビットが使用できます。

※本体のみの販売はしていません。

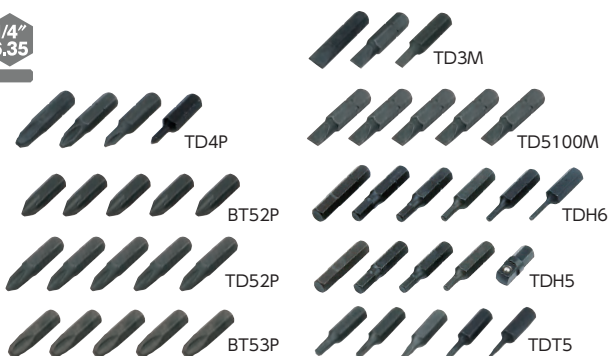


・破損や空転の原因になるため、左右の切替レバー操作は確実に行う。



## 板ラチェット差替えドライバ用ビットセット

BIT SET



No.	入組内容	φ	小売参考価格
TD4P	クロスビット No.0, No.1, No.2, No.3	10	¥ 1,650
BT52P	クロスビット No.2(全長22mm)×5コ	10	¥ 1,740
TD52P	クロスビット No.2(全長30mm)×5コ	10	¥ 1,840
BT53P	クロスビット No.3(全長25mm)×5コ	10	¥ 2,040
TD3M	マイナスビット 4, 5.5, 7	10	¥ 1,290
TD5100M	マイナスビット 5.5(全長30mm)×5コ	10	¥ 1,840
TDH6	六角ビット 2, 2.5, 3, 4, 5, 6(全長30mm)	10	¥ 2,340
TDH5	六角ビット 3, 4, 5, 6(全長30mm) アダプタ(凸6.3sq.全長30mm)	10	¥ 3,500
TDT5	T型トルクスビット T6, T8, T10, T15, T20(全長20mm)	10	¥ 7,030

- ・板ラチェット差替えドライバ(TMDB8, RM22, RM32)に使用可能な軸対辺6.3mmのビットセットです。
- ・デジタルチェドライバタイプ(GLK060~500) P.408にも使用可能です。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

# インパクトドライバセット

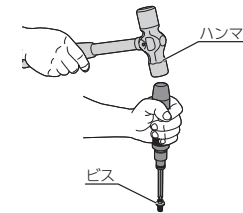
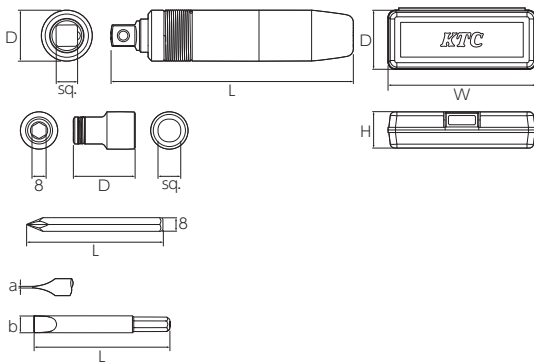
## IMPACT DRIVER SET

12.7 sq.

プラス

マイナス

リペア  
補給部品



ハンマで衝撃（インパクト）を与えると  
その力が回転方向に変化します。

No.	質量(g)	□	小売参考価格
SD6A	909	6	¥ 12,200

セット内容			
本体			SD30-B
ビットホルダー	対辺8mm		SD30-8H
クロスビット	No.1		SDP-1
	No.2		SDP-2
	No.3		SDP-3
マイナスビット	先端厚み1.6		SDM-1.6
クロスビットショート	No.2		SDP-2S
	No.3		SDP-3S
ブローケース	W200×D84×H49		SD6A-P

- ・軽量で使い易く、強く締め付けたねじやサビついたねじを緩める場合に威力を発揮します。
- ・締め緩め両方向で使用できます。
- ・12.7sq.のソケットを装着して使用することもできます。

**注意** (CAUTION)

- ・グリップを確実に握って作業をする。
- ・グリップエンド部を確実に叩く。
- ・ビットは専用品を使用する。
- ・保護めがねを着用する。

### 補給部品

No.	sq.	D	L	質量(g)	□	小売参考価格
SD30-B	12.7	30	142.5	588	1	¥ 5,750

ビットホルダー						
No.	sq.	D	L	質量(g)	□	小売参考価格
SD30-8H	12.7	22	36	55	1	¥ 1,170

クロスビット						
No.	番手	L	質量(g)	□	小売参考価格	
SDP-1	No.1	80	31	5	¥	660
SDP-2	No.2	80	31	5	¥	660
SDP-3	No.3	80	31	5	¥	660

クロスビットショート						
No.	番手	L	質量(g)	□	小売参考価格	
SDP-1S	No.1	40	14	5	¥	700
SDP-2S	No.2	40	14	5	¥	700
SDP-3S	No.3	40	14	5	¥	700

マイナスビット						
No.	a	b	L	質量(g)	□	小売参考価格
SDM-1.0	1	10	80	39	5	¥ 660
SDM-1.6	1.6	10	80	39	5	¥ 660
SDM-1.8	1.8	10	80	39	5	¥ 660

マイナスビットショート						
No.	a	b	L	質量(g)	□	小売参考価格
SDM-1.0S	1	10	40	17	5	¥ 700
SDM-1.6S	1.6	10	40	17	5	¥ 700
SDM-1.8S	1.8	10	40	17	5	¥ 700

ブローケース						
No.	W	D	H	質量(g)	□	小売参考価格
SD6A-P	200	84	49	103	1	¥ 1,250

## 精密ラチェットドライバセット ビット5本(先端10種) PRECISION MICRO RATCHETING SCREWDRIVER SET

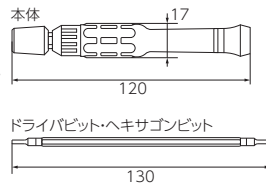


No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TDBRP6	120	24	¥ 5,100
セット内容			
本体	無段ラチェット、ビット長さ無段階調整		
ドライバビット	クロス No.00 × マイナス1.5mm クロス No.0 × マイナス2mm クロス No.1 × マイナス2.5mm		
ヘキサゴンビット	六角0.7mm × 0.9mm 六角1.3mm × 1.5mm		
ツールバッグ	183×100		

- ・ラチェット機構は無段タイプを採用。
- ・回転方向は、締め・緩め・固定への切り替えが可能。
- ・ビットの伸縮が無段階に調整可能。(最短25mmから最長80mmの間)
- ・ビット軸は六角対辺4mm。



注意  
・電流が流れているものには使用しないでください。グリップの樹脂は絶縁ではありません。  
・ビット先端は鋭利になっているため取り扱い時、手や指等人体を刺さないように注意する。  
又、対象物や周辺の傷、破損に注意する。傷、破損の可能性が有る場合は使用しない。



## 精密ラチェットドライバツールセット 7点 PRECISION MICRO RATCHETING SCREWDRIVER TOOL SET

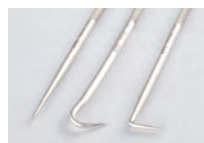
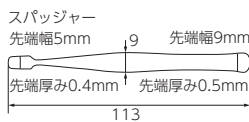
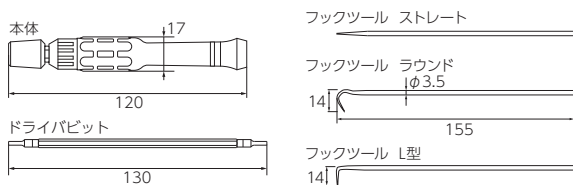


No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TDBRPX7	120	24	¥ 5,100
セット内容			
本体	無段ラチェット、ビット長さ無段階調整		
ドライバビット	クロス No.0 × マイナス2mm クロス No.1 × マイナス2.5mm		
フックツール	ストレート、ラウンド、L形		
スパッジャー	先端幅 5mm, 9mm		
ツールバッグ	183×100		

- ・ラチェット機構は無段タイプを採用。
- ・回転方向は、締め・緩め・固定への切り替えが可能。
- ・ビットの伸縮が無段階に調整可能。(最短25mmから最長80mmの間)
- ・ビット軸は六角対辺4mm。
- ・フックツールは先端形状が3種類あり、用途に合わせて使い分けできます。
- ・フックツールには滑り止めのローレット加工を施しています。
- ・スパッジャーは両端使用できます。



注意  
・電流が流れているものには使用しないでください。グリップの樹脂は絶縁ではありません。  
・フックツール、ビット先端は鋭利になっているため取り扱い時、手や指等人体を刺さないように注意する。又、対象物や周辺の傷、破損に注意する。傷、破損の可能性が有る場合は使用しない。



フックツール 先端形状



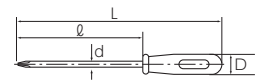
スパッジャー 先端形状

## ベビードライバ クロス BABY SCREWDRIVER



No.	タイプ	d	D	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BAD-0	クロスNo.0	3	11	121	75	10	20	¥ 280

- ・メーター類の調整及び精密機器等に便利です。

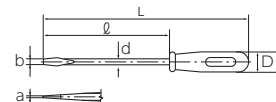


## ベビードライバ マイナス BABY SCREWDRIVER



No.	タイプ	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	寸	小売参考価格
BAD-50	マイナス	0.4	2.5	3	11	96	50	10	20	¥ 240
BAD-75	マイナス	0.4	2.5	3	11	121	75	10	20	¥ 280

- ・メーター類の調整及び精密機器等に便利です。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は➡ P.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

### ギフト用ドライバセット [2本組]

SOFT GRIP SCREWDRIVER GIFT SET [2pcs.]

2 pcs.



プラス



マイナス



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TD702	210	1	¥ 1,990

セット内容			
ソフトドライバ	クロス	No.2	D7P-2
ソフトドライバ	マイナス	100	D7M-6

・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。

### ギフト用ドライバセット [2本組]

SOFT GRIP SCREWDRIVER GIFT SET (STUBBY) [2pcs.]

2 pcs.



プラス



マイナス



No.	質量(g)	個	小売参考価格
TD902	80	1	¥ 1,300

セット内容			
ソフトスタビッドドライバ	クロス	No.2	D9P-225
ソフトスタビッドドライバ	マイナス	25	D9M-625

・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。

### ソフトドライバセット 貫通タイプ [8本組]

SOFT GRIP SCREWDRIVER SET [8pcs.]

8 pcs.



プラス



マイナス



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TD2798	1	10	¥ 9,040

セット内容			
ソフトドライバ	クロス貫通タイプ	No.1	D7P2-1
		No.2	D7P2-2
		No.3	D7P2-3
ソフトドライバ	マイナス貫通タイプ	75	D7M2-5
		100	D7M2-6
		150	D7M2-8
		25	D9M-625
ソフトスタビッドドライバ	クロス	No.2	D9P-225
ソフトスタビッドドライバ	マイナス	25	D9M-625

- ・グリップは軽く、ベトつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのオレンジ色は⊕、グリーン色は⊖を表しています。
- ・軸は貫通タイプ(スタビッドドライバ除く)で、先端マグネット付きです。
- ・パッケージはトレイとして使用できます。
- ※スタビッドドライバは非貫通タイプです。

### ソフトドライバセット [8本組]

SOFT GRIP SCREWDRIVER SET [8pcs.]

8 pcs.



プラス



マイナス



No.	質量(kg)	個	小売参考価格
TD798	1	10	¥ 7,870

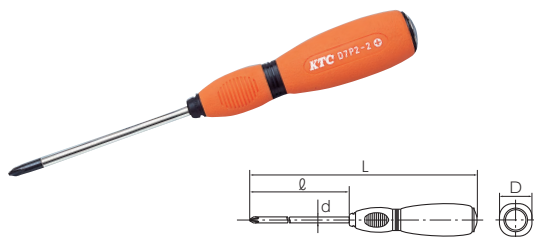
セット内容			
ソフトドライバ	クロス	No.1	D7P-1
		No.2	D7P-2
		No.3	D7P-3
ソフトドライバ	マイナス	75	D7M-5
		100	D7M-6
		150	D7M-8
ソフトスタビッドドライバ	クロス	No.2	D9P-225
ソフトスタビッドドライバ	マイナス	25	D9M-625

- ・グリップは軽く、ベトつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのオレンジ色は⊕、グリーン色は⊖を表しています。
- ・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。
- ・パッケージはトレイとして使用できます。

・叩いたり、こじったりしないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## ソフトドライブ クロス 貫通タイプ SOFT GRIP SCREWDRIVER



No.	番手	d	D	L	ℓ	質量(g)	⊕	小売参考価格
D7P2-1	No.1	5.5	29	195	75	90	10	¥ 970
D7P2-110	No.1	5.5	29	220	100	95	10	¥ 1,020
D7P2-2	No.2	6.3	31	225	100	110	10	¥ 1,200
D7P2-215	No.2	6.3	31	275	150	120	10	¥ 1,380
D7P2-3	No.3	8	33	280	150	170	10	¥ 1,780

- ・グリップは軽く、ベトつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのオレンジ色は⊕を表しています。
- ・軸は貫通タイプで、先端マグネット付きです。

## ソフトドライブ マイナス 貫通タイプ SOFT GRIP SCREWDRIVER



No.	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
D7M2-5	0.75	5.5	5.5	29	195	75	90	10	¥ 940
D7M2-510	0.75	5.5	5.5	29	220	100	95	10	¥ 1,010
D7M2-6	0.95	6	6.3	31	225	100	110	10	¥ 1,170
D7M2-615	0.95	6	6.3	31	275	150	120	10	¥ 1,320
D7M2-8	1.1	8	8	33	280	150	170	10	¥ 1,680

- ・グリップは軽く、ベトつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのグリーン色は⊖を表しています。
- ・軸は貫通タイプで、先端マグネット付きです。

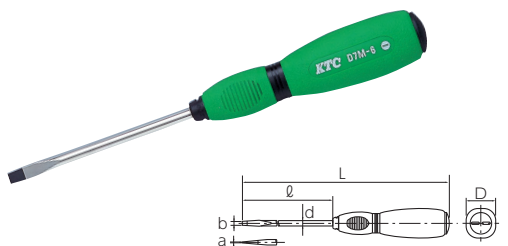
## ソフトドライブ クロス SOFT GRIP SCREWDRIVER



No.	番手	d	D	L	ℓ	質量(g)	⊕	小売参考価格
D7P-1	No.1	5.5	29	200	75	80	10	¥ 820
D7P-110	No.1	5.5	29	225	100	85	10	¥ 860
D7P-115	No.1	5.5	29	275	150	95	10	¥ 930
D7P-120	No.1	5.5	29	325	200	105	10	¥ 940
D7P-2	No.2	6.3	31	230	100	105	10	¥ 1,010
D7P-215	No.2	6.3	31	280	150	110	10	¥ 1,150
D7P-220	No.2	6.3	31	330	200	130	10	¥ 1,270
D7P-230	No.2	6.3	31	430	300	155	10	¥ 1,440
D7P-3	No.3	8	33	285	150	160	10	¥ 1,510

- ・グリップは軽く、ベトつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのオレンジ色は⊕を表しています。
- ・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。

## ソフトドライブ マイナス SOFT GRIP SCREWDRIVER



No.	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	⊖	小売参考価格
D7M-5	0.75	5.5	5.5	29	200	75	80	10	¥ 810
D7M-510	0.75	5.5	5.5	29	225	100	85	10	¥ 850
D7M-515	0.75	5.5	5.5	29	275	150	95	10	¥ 860
D7M-520	0.75	5.5	5.5	29	325	200	105	10	¥ 930
D7M-6	0.95	6	6.3	31	230	100	105	10	¥ 970
D7M-615	0.95	6	6.3	31	280	150	115	10	¥ 1,130
D7M-620	0.95	6	6.3	31	330	200	130	10	¥ 1,230
D7M-630	0.95	6	6.3	31	430	300	155	10	¥ 1,390
D7M-8	1.1	8	8	33	285	150	160	10	¥ 1,450

- ・グリップは軽く、ベトつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのグリーン色は⊖を表しています。
- ・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は⊕ P.004~005をご参照ください。  
 ・⊗のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## ソフト細軸ドライバ クロス

### SOFT GRIP SCREWDRIVER



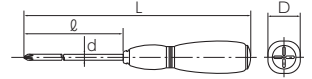
プラス



D7SP-115

No.	番手	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D7SP-0075	No.00	4	20	165	75	35	10	¥ 600
D7SP-0010	No.00	4	20	190	100	35	10	¥ 620
D7SP-075	No.0	4	20	165	75	35	10	¥ 600
D7SP-010	No.0	4	20	190	100	35	10	¥ 620
D7SP-175	No.1	4	20	165	75	35	10	¥ 600
D7SP-110	No.1	4	20	190	100	35	10	¥ 620
D7SP-115	No.1	4	20	240	150	40	10	¥ 650

- ・グリップは軽く、べつつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのオレンジ色は⊕を表しています。
- ・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。



## ソフト細軸ドライバ マイナス

### SOFT GRIP SCREWDRIVER



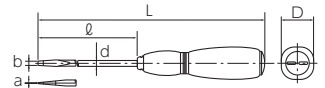
マイナス



D7SM-415

No.	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D7SM-450	0.5	4	4	20	140	50	30	10	¥ 580
D7SM-475	0.5	4	4	20	165	75	35	10	¥ 600
D7SM-410	0.5	4	4	20	190	100	35	10	¥ 620
D7SM-412	0.5	4	4	20	215	125	40	10	¥ 640
D7SM-415	0.5	4	4	20	240	150	40	10	¥ 650
D7SM-420	0.5	4	4	20	290	200	45	10	¥ 670

- ・グリップは軽く、べつつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのグリーン色は⊖を表しています。
- ・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。



## ソフトスタッドドライバ

### SOFT GRIP SCREWDRIVER (STUBBY)



プラス



マイナス

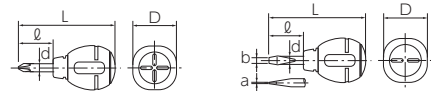


D9P-225

D9M-625

No.	タイプ	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D9P-125	クロスNo.1	—	—	6.3	35	75	25	40	10	¥ 650
D9P-225	クロスNo.2	—	—	6.3	35	75	25	40	10	¥ 660
D9M-625	マイナス	0.8	6	6	35	75	25	40	10	¥ 650

- ・グリップは軽く、べつつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのオレンジ色は⊕を表しています。
- ・グリップのグリーン色は⊖を表しています。
- ・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。



## ソフトラウンドドライバ クロス 貫通タイプ

### SOFT ROUND GRIP SCREWDRIVER



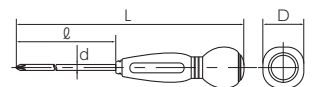
プラス



D8P2-2

No.	番手	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D8P2-1	No.1	5.5	32	170	75	65	10	¥ 850
D8P2-2	No.2	6.3	40	215	100	120	10	¥ 1,100
D8P2-215	No.2	6.3	40	265	150	130	10	¥ 1,200

- ・押し回しに適したラウンド形状のグリップで手のひらが痛くなりません。
- ・グリップは軽く、べつつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのオレンジ色は⊕を表しています。
- ・軸は貫通タイプで、先端マグネット付きです。



### ソフトラウンドドライバ マイナス貫通タイプ

#### SOFT ROUND GRIP SCREWDRIVER

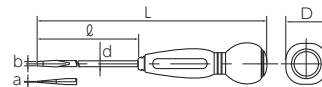


マイナス



No.	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D8M2-5	0.75	5.5	5.5	32	170	75	65	10	¥ 850
D8M2-6	0.95	6	6.3	40	215	100	120	10	¥ 1,100
D8M2-615	0.95	6	6.3	40	265	150	130	10	¥ 1,200

- ・押し回しに適したラウンド形状のグリップで手のひらが痛くなりません。
- ・グリップは軽く、べつつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのグリーン色は⊖を表しています。
- ・軸は貫通タイプで、先端マグネット付きです。



### ソフトラウンドドライバ クロス

#### SOFT ROUND GRIP SCREWDRIVER

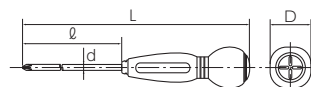


プラス



No.	番手	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D8P-1	No.1	5.5	32	170	75	55	10	¥ 650
D8P-110	No.1	5.5	32	195	100	60	10	¥ 740
D8P-115	No.1	5.5	32	245	150	70	10	¥ 820
D8P-2	No.2	6.3	40	215	100	100	10	¥ 930
D8P-215	No.2	6.3	40	265	150	110	10	¥ 1,100
D8P-220	No.2	6.3	40	315	200	125	10	¥ 1,150

- ・押し回しに適したラウンド形状のグリップで手のひらが痛くなりません。
- ・グリップは軽く、べつつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのオレンジ色は⊕を表しています。
- ・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。



### ソフトラウンドドライバ マイナス

#### SOFT ROUND GRIP SCREWDRIVER

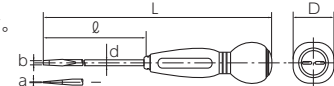


マイナス



No.	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D8M-5	0.75	5.5	5.5	32	170	75	55	10	¥ 650
D8M-510	0.75	5.5	5.5	32	195	100	60	10	¥ 740
D8M-515	0.75	5.5	5.5	32	245	150	70	10	¥ 820
D8M-6	0.95	6	6.3	40	215	100	100	10	¥ 930
D8M-615	0.95	6	6.3	40	265	150	110	10	¥ 1,100
D8M-620	0.95	6	6.3	40	315	200	125	10	¥ 1,150

- ・押し回しに適したラウンド形状のグリップで手のひらが痛くなりません。
- ・グリップは軽く、べつつき感がなく、環境にやさしい素材(エラストマー)を採用。
- ・グリップのグリーン色は⊖を表しています。
- ・軸は非貫通タイプで、先端マグネット付きです。



### 木柄ドライバ クロス貫通タイプ

#### WOODEN GRIP SCREWDRIVER

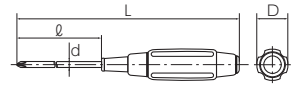


プラス



No.	番手	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D12P2-1	No.1	5.5	30	195	75	60	10	¥ 1,010
D12P2-2	No.2	6.3	32	230	100	120	10	¥ 1,200
D12P2-215	No.2	6.3	32	280	150	130	10	¥ 1,830
D12P2-3	No.3	8	35	290	150	200	10	¥ 1,790

- ・手にやさしい天然木を採用。
- ・軸は貫通タイプで、先端マグネット付きです。



### 木柄ドライバ マイナス貫通タイプ

#### WOODEN GRIP SCREWDRIVER

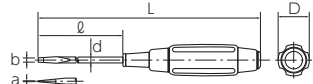


マイナス



No.	a	b	d	D	L	ℓ	質量(g)	φ	小売参考価格
D12M2-5	0.75	5.5	5.5	30	195	75	60	10	¥ 990
D12M2-6	0.95	6	6.3	32	230	100	120	10	¥ 1,190
D12M2-7	0.95	7	7	35	265	125	180	10	¥ 1,770
D12M2-8	1.1	8	8	35	290	150	200	10	¥ 1,710

- ・手にやさしい天然木を採用。
- ・軸は貫通タイプで、先端マグネット付きです。



### マグネタイザ

#### MAGNETIZER



No.	W	D	H	小売参考価格
AYG-1	52	30	52	¥ 1,020

- ・ドライバの軸など、棒状の鉄製品の着磁・脱磁ができます。
- ・DEMAGNETIZER(-)側の穴に軸を通してスライドさせると脱磁、MAGNETIZER(+ )側の穴に軸を通してスライドさせると着磁できます。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は➡ P.004~005をご参照ください。  
 ・①のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

プライヤ・ペンチ・ハサミ  
PLIERS



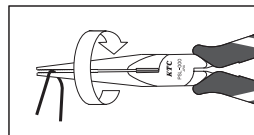
警告

・グリップの樹脂は絶縁のためのものではないため、電気が流れているものには使用しない。



注意

- ・作業時は保護めがねを着用する。
- ・ペンチ、ニッパ、ハサミ、ボルトクリッパなどを収納するときは、刃を閉じて収納する。
- ・ハサミ、ニッパ、ボルトクリッパの刃先でこじたり、叩いたりしない。
- ・ハンマー代わりに使用しない。
- ・ハンマー等で叩いて、衝撃を加えない。
- ・グリップで手、指などを挟まないように注意する。
- ・プライヤの口の開きを調整する際は確実に調整できていることを確認し使用する。
- ・ウォーターポンププライヤはパイプに対して直角に歯の中央でパイプをくわえて使用する。
- ・ウォーターポンププライヤは横方向に力を加えたり、ねじらない。
- ・ペンチ、ニッパで切断する時は切断片の飛び方向を確認してから使用する。
- ・スナップリングプライヤはスナップリング以外に使用しない。
- ・スナップリングのサイズに合ったスナップリングプライヤを使用する。
- ・スナップリングの穴とプライヤ先端の油を拭き取ってから使用する。
- ・スナップリングプライヤを使用するとき力を入れ過ぎるとスナップリングが外れて飛ぶことがあるため注意する。
- ・ラジオペンチで線材を曲げる場合はペンチを前方に向けて時計回りの方向に曲げる。





プライヤ・ペンチ・ハサミの特長



プライヤは、物をつかんだり、パイプなどを回したり、ワイヤーを切断したりと多目的に使用できるなじみの深い工具の一つです。通常、「プライヤ」と呼ぶとコンビネーションプライヤのことを指しますが、その他にも、スナップリングプライヤやペンチ、ニッパなど使用目的に応じた多くの種類があります。コンビネーションプライヤやウォーターポンププライヤはジョイント部(支点)をずらすことで口の開きを広げることができます。

KTCコンビネーションプライヤの特長

あご先端部は3つに分かれた形「三段形状」の歯で、細いものから太いものまでつかみやすくなっています。広口に切替えたときでもグリップエンドで手を挟みにくい安全設計です。



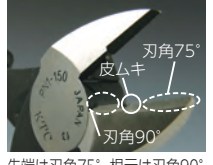
KTCラジオペンチの特長

スタンダード、ロング、スリム、ベントノーズの4タイプを設定。作業環境や好みに応じて使い分けが可能です。手にジャストフィットするソフトグリップには、滑り止めの凸面が付いています。



KTCニッパの特長

先端は軟線や細い線材を、根元はピアノ線などの硬い線材を切るのに適した歯形状になっています。手にフィットするソフトグリップ付きです。



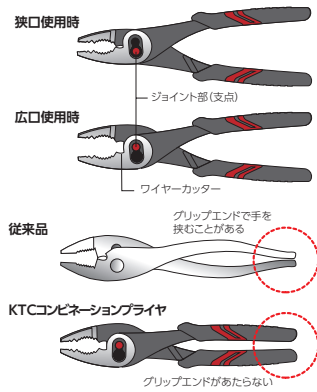
プライヤの使い方

コンビネーションプライヤは、柄を90°近く開き、ジョイント部をずらすことで口の開きを調節し、つかむ相手の大小に応じて使い分けれます。あごの先端では板状のものを、中央部では、アールのついたものをつかみます。あご奥にはワイヤークッターがついています。

柄の後部をにぎると大きな力がかかりますが、口の開きを大きくした状態で細い径のものをつかむと、柄の後端で手を挟むことがありますので十分な注意が必要です。KTCプライヤは、広口の使用时でもグリップエンドが閉まりきらず、手を挟まない安全設計となっています。

コンビネーションプライヤは、いろいろな用途に使える便利な工具ですが、確実な作業をするには作業内容に応じた専用の工具を使用することが大切です。特に、ボルト・ナットを回したり、径の大きな硬線を切断する、といった作業をコンビネーションプライヤですると、ボルト・ナットやプライヤ自体を傷めたりする可能性があります。ボルト・ナットを回すときは、めがねレンチやソケットレンチ、硬線を切断する時はニッパやワイヤークッターなどを使用するなど、それぞれの作業に適した工具をお使いください。

使い方はこちら



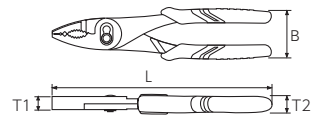
コンビネーションプライヤ (ソフトグリップ付)

COMBINATION PLIERS (SOFT GRIP)



No.	切断可能最大径(鉄線)	L	B	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
PJ-150	φ2	163	47	11	15	200	5	¥ 2,040
PJ-200	φ2.6	200	52	11	16	300	5	¥ 2,830
⑦ PJ-250	φ3.5	250	58	11	16	380	5	¥ 2,470

- ・ 広口での使用時でもグリップエンドが閉まりきらず、手を挟みにくい、人にやさしい安全設計です。
- ・ あご先端部は「三段形状」で細かいものから太いものまでつかみやすくなっています。



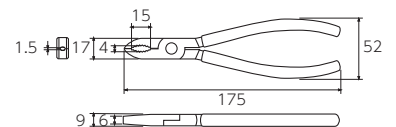
ねじプライヤ

SCREW PLIERS



No.	適用ねじサイズ	質量(g)	φ	小売参考価格
PSN-175	M2~M6	160	6	¥ 3,250

- ・ 従来のプライヤと違い先端に小ねじをくわえる形状の歯が設けられています。
- ・ 通常のプライヤでは使いづらかった縦方向での使用が可能。つぶれた小ねじやサビた小ねじ、特殊形状の小ねじを緩めるのに大変便利です。
- ・ 先端部分を使用し小ねじを回した場合、滑りにくくなっているので、従来のプライヤ(当社品)と比較して4倍以上のトルクで回すことができます。



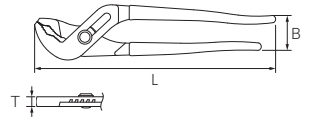
・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は⑦ P.004~005をご参照ください。  
 ・ ⑦のついている製品は在庫確認の上ご発注ください。

## ウォーターポンププライヤ WATER PUMP PLIERS



No.	呼び寸法	適用パイプ径	L	T	B	質量(g)	φ	小売参考価格
PJW-250	250	φ6~32	253	10.5	44	340	1	¥ 4,620
PJW-300	300	φ6~50	304	11.5	45	490	1	¥ 5,110

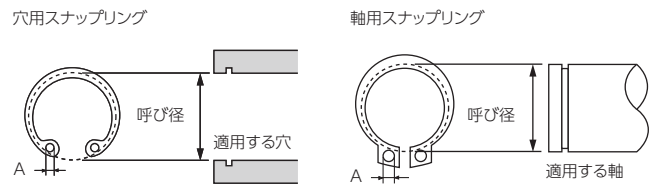
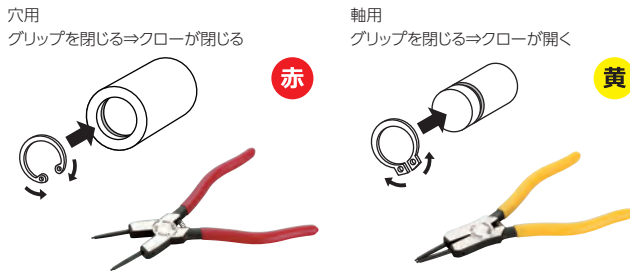
- ・水道やガスなどの配管接続、パイプの回り止めや保持に最適なプライヤ。
- ・パイプ径に合わせて支点(ジョイント部)位置の調整が可能。  
(PJW-250:5段式、PJW-300:6段式)
- ・ひし形形状の啞え部が、つかんだ際の保持力をアップ。
- ・滑りにくく握りやすいハンドル。



## スナップリングプライヤの種類と適用径

スナップリングプライヤは、スナップリングを縮めて穴に挿入する穴用と、スナップリングを広げて軸に挿入する軸用があります。KTCのスナップリングプライヤは穴用と軸用でグリップのカラーを分けています。

スナップリングはJIS規格により、下図の“A”の穴径と「呼び径」が決められています。KTCのスナップリングプライヤの適用は、JIS規格のC型リング(穴用・軸用)で、クローがスナップリングの穴にぴったり合うスナップリングの「呼び径」として使います。



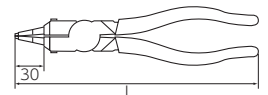
## 直型スナップリングプライヤ穴用 INTERNAL SNAP RING PLIERS



- 穴用スナップリング
- クロー交換可
- リペア 補給部品

No.	クロー径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SCP-171	φ2.0	19~30	185	200	10	¥ 3,410
SCP-1715	φ1.5	12~13	185	200	10	¥ 3,410

- ・本体のカシメ部はガタつきが少なく、開閉はバネ付きです。
- ・クローの交換が可能です。(P.365のクローセットが使用できます)
- ※製品に「SCP-170」と刻印されているものがありますが、SCP-170は本体のみ(クロー無し)の品番です。本体のみの販売はしていません。
- ※SCP-171の初期設定クローは、直型φ2.0(ロング)(SPC110L)です。
- ※SCP-1715の初期設定クローは、直型φ1.5(ロング)(SPC0110L)です。



※開閉バネ、ねじは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。

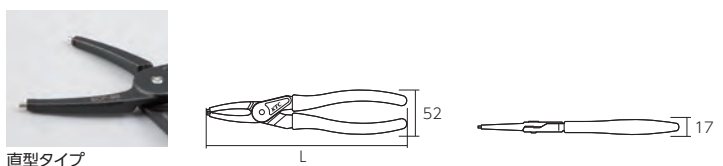
## 直型スナップリングプライヤ穴用 INTERNAL SNAP RING PLIERS



- 穴用スナップリング

No.	クロー径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SCP-9S	φ2.3	40~100	235	300	1	¥ 4,100

- ・適用径φ40~100mmまで対応の、大径用スナップリングプライヤ。
- ・先端径φ2.3mmで、大型トラックのVロッドなど固いスナップリングにも対応。
- ・グリップ上部は絞り込み形状で、グリップエンドの開き量を確保しつつ、持ち易く対象物に合わせやすい。
- ・本体カシメ部内にスプリングを内蔵することで、スプリングの飛散を防ぎます。



直型タイプ

・ハンマー代わりに使用しないでください。

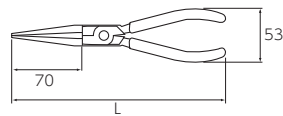
表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 直型ロングスナップリングプライヤ穴用 INTERNAL SNAP RING PLIERS (LONG)



No.	クロー先端径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
SCP-171LL	φ1	10~11	215	160	10	¥ 5,910

- ・本体のカシメ部はガタ付きが少なく、開閉パネ付きです。
- ・クローが長いロングタイプなので、狭く奥深い場所で威力を発揮します。



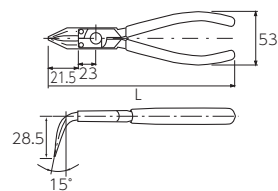
※開閉パネは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

## 曲型スナップリングプライヤ穴用 INTERNAL SNAP RING PLIERS (BENT)



No.	クロー先端径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
SCP-172L	φ1	10~11	167.5	200	10	¥ 4,650

- ・本体のカシメ部はガタ付きが少なく、開閉パネ付きです。



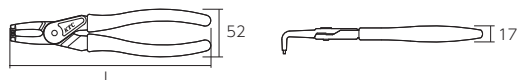
※開閉パネは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

## 曲型スナップリングプライヤ穴用 INTERNAL SNAP RING PLIERS (BENT)



No.	クロー径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
SCP-9B	φ2.3	40~100	215	300	1	¥ 4,100

- ・適用径φ40~100mmまで対応の、大径用スナップリングプライヤ。
- ・先端径φ2.3mmで、大型トラックのVロッドなど固いスナップリングにも対応。
- ・グリップ上部は絞り込み形状で、グリップエンドの開き量を確保しつつ、持ち易く対象物に合わせやすい。
- ・本体カシメ部内にスプリングを内蔵することで、スプリングの飛散を防ぎます。

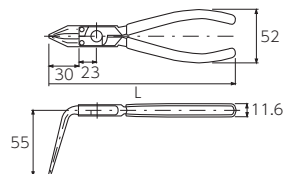


## 曲型ロングスナップリングプライヤ穴用 INTERNAL SNAP RING PLIERS (LONG BENT)



No.	クロー先端径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
SCP-172LL	φ1	10~11	175	200	10	¥ 6,220

- ・本体のカシメ部はガタ付きが少なく、開閉パネ付きです。
- ・クローが60mmと長く、狭く奥深い場所で威力を発揮します。



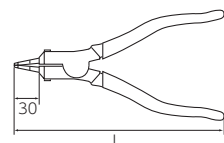
※開閉パネは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

## 直型スナップリングプライヤ軸用 EXTERNAL SNAP RING PLIERS



No.	クロー先端径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	寸	小売参考価格
SOP-171	φ2.0	19~30	178	200	10	¥ 3,410
SOP-1715	φ1.5	12~13	178	200	10	¥ 3,410

- ・本体のカシメ部はガタ付きが少なく、開閉はパネ付きです。
- ・クローの交換が可能です。(● P.365のクローセットが使用できます)
- ※製品に[SOP-170]と刻印されているものがありますが、SOP-170は本体のみ(クロー無し)の品番です。本体のみの販売はしていません。
- ※SOP-171の初期設定クローは、直型φ2.0(ロング)(SPC110L)です。
- ※SOP-1715の初期設定クローは、直型φ1.5(ロング)(SPC0110L)です。



※開閉パネ、ねじは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫確認の上ご注文ください。

## 直型スナップリングプライヤ軸用 EXTERNAL SNAP RING PLIERS



軸用スナップ  
リング

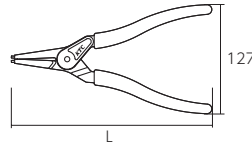


No.	クロー径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SOP-9S	φ2.3	40~100	238	300	1	¥ 4,100

- ・適用径φ40~100mmまで対応の、大径用スナップリングプライヤ。
- ・先端径φ2.3mmで、大型トラックのVロッドなど固いスナップリングにも対応。
- ・グリップ上部は絞り込み形状で、グリップエンドの開き量を確保しつつ、持ち易く対象物に合わせやすい。
- ・本体カシメ部内にスプリングを内蔵することで、スプリングの飛散を防ぎます。



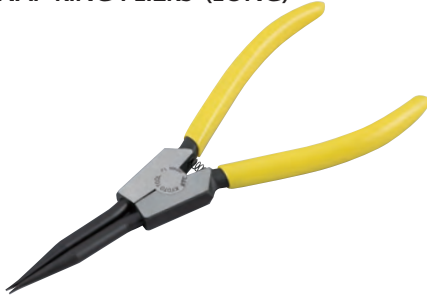
直型タイプ



## 直型ロングスナップリングプライヤ軸用 EXTERNAL SNAP RING PLIERS (LONG)

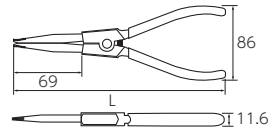


軸用スナップ  
リング



No.	クロー先端径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SOP-171LL	φ1	10~11	215	200	10	¥ 5,910

- ・本体のカシメ部はガタ付きが少なく、開閉バネ付きです。
- ・クローが長いロングタイプなので、狭く奥深い場所で威力を発揮します。



※開閉バネは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

## 曲型スナップリングプライヤ軸用 EXTERNAL SNAP RING PLIERS (BENT)



軸用スナップ  
リング



クロー交換可

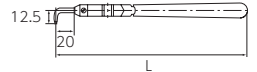
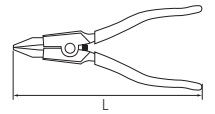


リペア  
補給部品



No.	クロー先端径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SOP-172	φ2.0	19~30	168	195	10	¥ 3,580

- ・本体のカシメ部はガタ付きが少なく、開閉はバネ付きです。
- ・クローの交換が可能です。(● P.365のクローセットが使用できます)
- ※製品に「SOP-170」と刻印されているものがありますが、SOP-170は本体のみ(クロー無し)の品番です。本体のみの販売はしていません。
- ※初期設定クローは、曲型φ2.0(SPC210)です。



※開閉バネ、ねじは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

## 曲型スナップリングプライヤ軸用 EXTERNAL SNAP RING PLIERS (BENT)



軸用スナップ  
リング

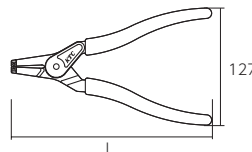


No.	クロー径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SOP-9B	φ2.3	40~100	220	300	1	¥ 4,100

- ・適用径φ40~100mmまで対応の、大径用スナップリングプライヤ。
- ・先端径φ2.3mmで、大型トラックのVロッドなど固いスナップリングにも対応。
- ・グリップ上部は絞り込み形状で、グリップエンドの開き量を確保しつつ、持ち易く対象物に合わせやすい。
- ・本体カシメ部内にスプリングを内蔵することで、スプリングの飛散を防ぎます。



曲型タイプ



## 曲型ロングスナップリングプライヤ軸用 EXTERNAL SNAP RING PLIERS (LONG BENT)

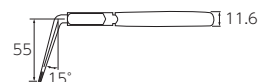
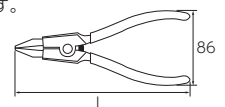


軸用スナップ  
リング



No.	クロー先端径	適用スナップリング(呼び)	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SOP-172LL	φ1	10~11	170	200	10	¥ 5,950

- ・本体のカシメ部はガタ付きが少なく、開閉バネ付きです。
- ・クローが60mmと長く、狭く奥深い場所で威力を発揮します。



※開閉バネは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

・ハンマー代わりに使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## 平型スナップリングプライヤ軸用

### EXTERNAL SNAP RING PLIERS (FLAT)



軸用スナップリング



クロー交換可

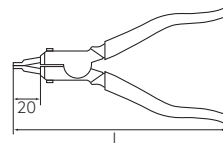


リペア  
補給部品



No.	クロー形状	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SOP-173	平型	168	195	10	¥ 3,820

- ・本体のカシメ部はガタ付きが少なく、開閉はバネ付きです。
- ・クローの交換が可能です。(● P.365のクローセットが使用できます)
- ※製品に「SOP-170」と刻印されているものがありますが、SOP-170は本体のみ(クロー無し)の品番です。本体のみの販売はしていません。
- ※初期設定クローは、平型(SPC310)です。

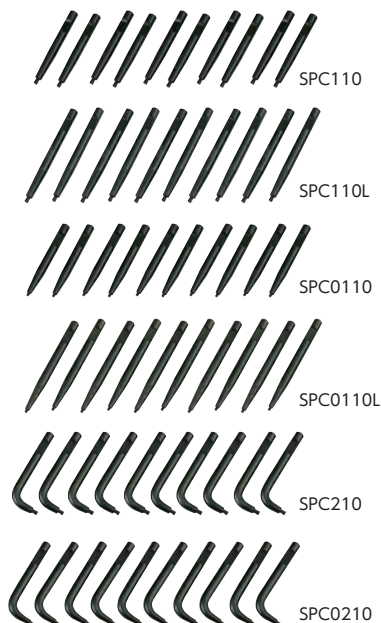


※開閉バネ、ねじは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

## スナップリングプライヤ

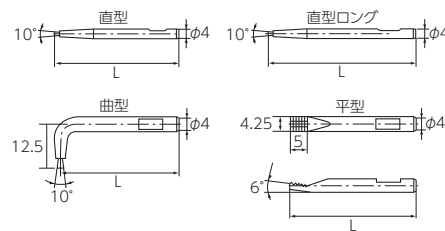
### 先端クローセット [10本組]

#### SPARE TIPS SET FOR SNAP RING PLIERS [10pcs.]



No.	入組内容	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SPC110	直型φ2.0	10本	36	40	10 ¥ 1,880
SPC110L	直型φ2.0(ロング)	10本	46	40	10 ¥ 2,300
SPC0110	直型φ1.5	10本	36	40	10 ¥ 1,880
SPC0110L	直型φ1.5(ロング)	10本	46	40	10 ¥ 2,300
SPC210	曲型φ2.0	10本	34	40	10 ¥ 3,080
SPC0210	曲型φ1.5	10本	34	40	10 ¥ 3,080
SPC310	平型	10本	36	40	10 ¥ 4,850
SPC5	直型φ1.5(ロング) φ2.0(ロング)	各1対	—	40	10 ¥ 3,060
	平型	1対			
	曲型φ1.5 φ2.0	各1対			

- ・7種の先端クローを設定しています。
- ・クローは特殊鋼材で独自の熱処理により強く、逆テーパの先端形状で、作業中スナップリングを落としにくく、狭い場所での作業にも適しています。
- ※P.362~365のマークのついているスナップリングプライヤ本体に適用できます。(SCP-171LL, SCP-172L, SCP-172LL, SOP-171LL, SOP-172LL, SOCP-130には使用できません)



## 軸・穴兼用スナップリングプライヤ

### INTERNAL-EXTERNAL CONVERTIBLE SNAP RING PLIERS



穴用スナップリング

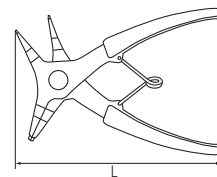


軸用スナップリング



No.	クロー径	使用範囲	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SOCP-130	φ1.2	軸・穴兼用10~40	145	120	6	¥ 5,070

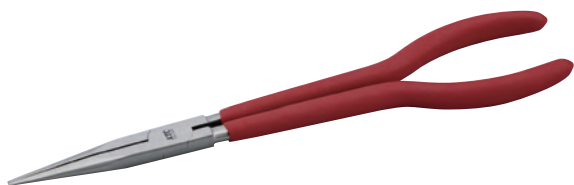
- ・軸穴兼用なので作業性が向上。



※開閉バネは補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問合わせください。

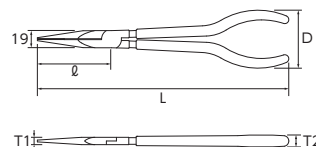
## NEW ストレートロングノーズペンチロングタイプ

### LONG PLIERS (STRAIGHT LONG NOSE)



No.	L	φ	D	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
PS6-302A	280	80	65	8	13	280	6	¥ 7,010

- ・狭所や奥まった箇所の作業がしやすいロングタイプのロングノーズペンチ。
- ・先端部2mmが細かな作業に最適。
- ・握りやすく、力を保持しやすいアール形状のハンドル。

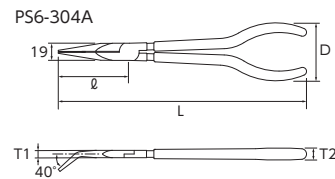
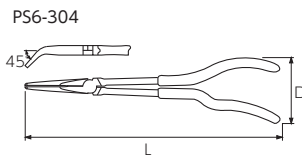


・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

**NEW** アングルロングノーズペンチロングタイプ  
LONG PLIERS (ANGLED LONG NOSE)

No.	L	φ	角度	D	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
PS6-304	290	73	45°	73	10	13	300	5	¥ 10,800
NEW▶ PS6-304A	275	80	40°	65	8	13	280	6	¥ 7,320

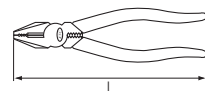
- ・狭所や奥まった箇所の作業がしやすいロングタイプのロングノーズペンチ。
- ・先端部2mmが細かな作業に最適。(PS6-304A)
- ・握りやすく、力を保持しやすいアール形状のハンドル。



ペンチ(コーティンググリップ)  
SIDE CUTTING PLIERS (COATED HANDLE)

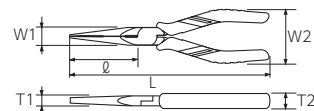
No.	呼び寸法	切断可能径	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SPD-150C	150	鉄線φ2.15	165	215	10	¥ 4,160
SPD-175C	175	鉄線φ2.75	190	275	10	¥ 4,610
SPD-200C	200	鉄線φ3.4	215	375	10	¥ 5,130

- ・銅線や針金を切る刃、線や薄板や小さな部品をつかんだり曲げたりする機能を持っています。
- ・針金細工、板金加工に適したポピュラーな工具です。
- ・ハンドル部にはビニールコーティング加工を施しています。



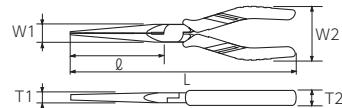
ラジオペンチ(スタンダードタイプ)  
NEEDLE NOSE PLIERS

No.	切断能力		L	φ	W1	W2	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
	軟線	硬線									
PSL-150	φ2.0	φ1.6	160	50.5	17	55	10	14	130	5	¥ 4,050
PSL-200	φ2.3	φ1.8	205	70	18	55	10	15.5	190	5	¥ 5,550



ラジオペンチ(ロングタイプ)  
NEEDLE NOSE PLIERS (LONG)

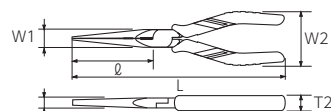
No.	切断能力		L	φ	W1	W2	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
	軟線	硬線									
PSL-200L	φ2.0	φ1.6	200	89	16	54	10	14	130	5	¥ 5,370



ラジオペンチ(スリムタイプ)  
NEEDLE NOSE PLIERS (SLIM)

No.	L	φ	W1	W2	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
PSL-175N	175	54	13.5	55	9	14.5	130	5	¥ 4,030

※切断刃についてはありません。



・ハンマー代わりに使用しないでください。

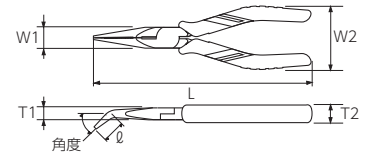
表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

### ラジオペンチ (45°ベントノーズタイプ) NEEDLE NOSE PLIERS (BENT NOSE)



No.	切断能力		L	ℓ	角度	W1	W2	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
	軟線	硬線										
PSL-150BN	φ2.0	φ1.6	156	15	45°	17	55	10	14	130	5	¥ 4,890
PSL-200BN	φ2.3	φ1.8	199	25	45°	18	55	10	15.5	190	5	¥ 5,190

・先端部には対象物をつかんでも滑らないようにクロス溝加工を施しています。

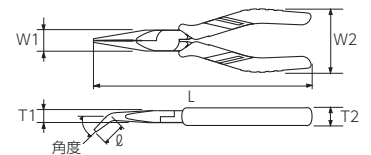


### ラジオペンチ (60°ベントノーズタイプ) NEEDLE NOSE PLIERS (BENT NOSE)



No.	L	ℓ	角度	W1	W2	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
PSL-200BN1	181	50	60°	18	55	10	15.5	190	5	¥ 5,570

・先端部には対象物をつかんでも滑らないようにクロス溝加工を施しています。

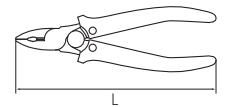


### 倍力ペンチ MULTIPLICATIVE SIDE CUTTING PLIERS



No.	呼び寸法	切断可能径	L	質量(g)	φ	小売参考価格
SPP-175	175	硬線φ1.8 軟線φ2.3	178	200	10	¥ 6,770

- ・倍力機構により、楽に切断できます。
- ・手に負担をかけないソフトグリップです。
- ・グリップエンドには開き止めのボールチェーン付き。



### ニッパ DIAGONAL CUTTING PLIERS

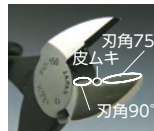


PN1-150

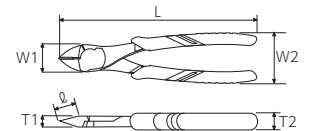


No.	切断能力			L	ℓ	W1	W2	T1	T2	質量(g)	φ	小売参考価格
	軟線	硬線	ピアノ線									
PN1-125	φ2.3	φ1.6	φ1.2	134	15.5	17	49	10	15	95	5	¥ 4,380
PN1-150	φ2.6	φ2.0	φ1.8	159	17.5	22	52	11	15	172	5	¥ 4,500
PN1-175	φ2.6	φ2.0	φ1.8	179	19.6	25	51	12	16	220	5	¥ 5,310
PN1-200	φ2.9	φ2.3	φ2.0	204	21.6	28	52	12	16	265	5	¥ 6,400

・先端は銅線などの軟線や細い線材を、根元はピアノ線などの硬い線材を切るのに適している多機能タイプ。  
・皮ムキ付き。



対象物にあわせて刃の角度を変えています。(先端75°、根元90°)

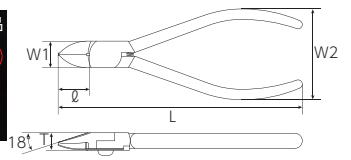
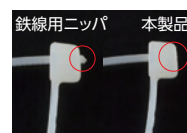


### バンドホールドニッパ BAND HOLD CUTTING PLIERS



No.	L	ℓ	W1	W2	T	質量(g)	φ	小売参考価格
PNC-125	130	16.5	14	48	8.5	90	6	¥ 4,740

- ・樹脂製結束バンド(幅2.2~4.8mm、厚さ1.0~1.5mm、長さ300mm以下)の切断用工具です。
  - ・ホールドパーツにより結束バンドの切れ端が飛散せず、安全に作業できます。
  - ・樹脂専用刃のため、通常の鉄線用ニッパに比べて結束バンドの切断面に突起がなく、切断面も突き出さないため、作業中の怪我を防止します。
- ※補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は➡ P.004~005をご参照ください。  
・●のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

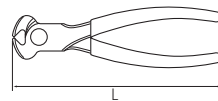
## エンドニッパ

### END CUTTING PLIERS



No.	呼び寸法	切断可能径	L	質量(g)	φ	小売参考価格
EP-160	160	硬線φ2 軟線φ2.6	160	220	10	¥ 4,390

- ・線材の切断用工具に適しています。
- ・突起している釘の切断もできます。



## 弱電用ニッパ

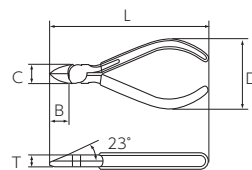
### ANGLE CUTTING PLIERS (TRUE FLUSH CUT)



No.	呼び寸法	L	B	C	D	T	切断可能径	質量(g)	φ	小売参考価格
EN-21S	125	130	13.8	12.8	50	6.5	銅線φ2.0	75	5	¥ 3,890

- ・プリント基板のリード線切断に適しています。
- ・シャープな刃先で線材がスムーズに切断できます。

刃部断面



## 板ニッパ

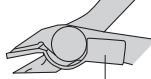
### PLATE TYPE CUTTING PLIERS



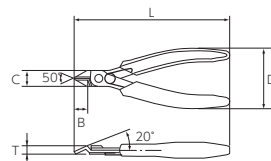
No.	呼び寸法	L	B	C	D	T	切断可能径	質量(g)	φ	小売参考価格
EN-30S	130	130	11	13	48	7	銅線φ0.9	50	5	¥ 3,640

- ・プリント基板のリード線切断に適しています。
- ・刃部はフラッシュカットで切れ味も鋭く、本体はステンレス製で耐久性に優れています。
- ・開き止めストップ付きで、持ち替えが楽にできます。
- ・切くず飛散防止機能付きで、切断した時、切くずが飛び散りにくくなっています。

先端形状



切くず飛散防止機能部



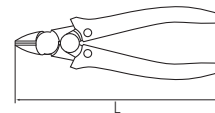
## 倍力ニッパ

### MULTIPLICATIVE CUTTING PLIERS



No.	呼び寸法	切断可能径	L	質量(g)	φ	小売参考価格
DPP-165	165	硬線φ1.8 軟線φ2.3	165	180	10	¥ 6,580

- ・倍力機構により、楽に切断できます。
- ・手に負担をかけないソフトグリップです。
- ・刃部は高周波熱処理を施し、切れ味、耐久性に優れています。
- ・グリップエンドには開き止めのボールチェーン付き。



## スニップ(直線・左カーブ用)

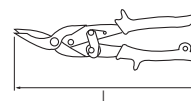
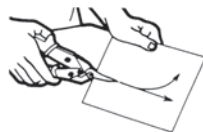
### SNIP (STRAIGHT LEFT CURVE)

Prosnip®



No.	L	切断能力 mm	質量(g)	φ	小売参考価格
101	250	1.25	420	5	¥ 5,710

- ・ステンレス鋼板は0.8mmまで切れます。
- ・直線、左方向に容易に切断できます。



Prosnip® 及びプロスニップは IRWIN Industrial Tools Company の登録商標です。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

・ハンマー代わりに使用しないでください。



## スニップ(直線・右カーブ用)

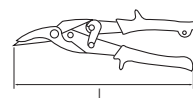
SNIP (STRAIGHT RIGHT CURVE)

Pros nip®



No.	L	切断能力 mm	質量(g)	臼	小売参考価格
102	250	1.25	410	5	¥ 5,710

- ・ステンレス鋼板は0.8mmまで切れます。
- ・直線、右方向に容易に切断できます。



Pros nip® 及びプロスニップは IRWIN Industrial Tools Company の登録商標です。

## スニップ(直線・全方向用)

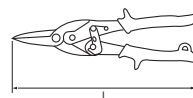
SNIP (STRAIGHT &amp; CURVE CUTTING)

Pros nip®



No.	L	切断能力 mm	質量(g)	臼	小売参考価格
103	250	1.25	420	5	¥ 5,710

- ・ステンレス鋼板は0.8mmまで切れます。
- ・直線、左右どの方向にも容易に切断できます。



Pros nip® 及びプロスニップは IRWIN Industrial Tools Company の登録商標です。

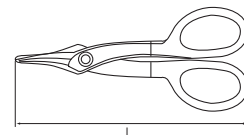
## 万能バサミ

ALL PURPOSE SHEARS



No.	呼び寸法	L	質量(g)	臼	小売参考価格
AP-175	175	180	200	10	¥ 5,090

- ・特殊鋼を高周波熱処理を施し、切味、耐久性に優れています。
- ・切断面の“歪み”“曲り”が生じにくいよう刃背部を特殊形状にしています。
- ・支点のボルトには、ゆるみを防ぐことで自動的に最適の切味が得られるように特殊座金を入れています。



## ワイヤーツイスター

WIRE TWISTER

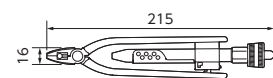


No.	適応ワイヤー径	L	B	T	質量(g)	臼	小売参考価格
WTP-215	φ1	215	16.3	10.8	290	1	¥ 13,500

- ・ボルト・ナットのワイヤリング作業用工具です。
  - ・コンクリート基盤の鉄筋を生む際のワイヤーによる固定時にも使用できます。
  - ・φ1までのワイヤーに対応。
  - ・ステンレス製/真鍮製ともに対応。
  - ・ロック機構部には力を入れやすいように穴あき状の滑り止めを採用しています。
- ※回転方向は右回りです。



使用状態



## ボルトクリッパ

## BOLT CLIPPER

リペア

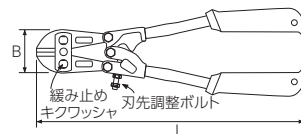
補給部品



No.	呼び寸法	切断可能最大径	L	B	質量(kg)	⊥	小売参考価格
BP7-300	300(12")	φ5	320	54	0.8	1	¥ 6,910
BP7-350	350(14")	φ6	370	60	1	1	¥ 7,440
BP7-450	450(18")	φ7	465	69	1.5	1	¥ 9,860
BP7-600	600(24")	φ9	620	84	2.6	1	¥ 12,500
BP7-750	750(30")	φ12	770	96	3.9	1	¥ 18,300
BP7-900	900(36")	φ15	920	108	5.9	1	¥ 23,900

・クロム・バナジウムを含んだ最適の材料を鍛造し、熱処理により全体が粘り強く、刃部は高周波で2次焼入れを施しています。

※旧モデルの替刃(BP2K, BP5K)は使用できません。



## ボルトクリッパ替刃

## SPARE BLADE FOR BOLT CLIPPER



No.	適用呼び寸法	質量(kg)	⊥	小売参考価格
BP7-300-K	300(12")用	0.3	1	¥ 3,020
BP7-350-K	350(14")用	0.4	1	¥ 3,340
BP7-450-K	450(18")用	0.6	1	¥ 4,320
BP7-600-K	600(24")用	1.0	1	¥ 5,250
BP7-750-K	750(30")用	1.4	1	¥ 10,100
BP7-900-K	900(36")用	2.1	1	¥ 14,400

・BP7用の替刃です。

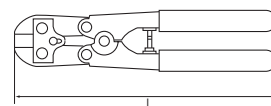
※旧モデルの本体(BP2, BP5)には使用できません。

## ミニクリッパ

## MINI CLIPPER



No.	呼び寸法	切断可能径	L	質量(g)	⊥	小売参考価格
BPZ2-215C	215	硬線類φ2.9	215	355	10	¥ 3,000



・ハンマー代わりに使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

# ロックングプライヤ

LOCKING PLIERS



・電気が流れているものには使用しない。



- ・ハンマ代わりには使用しない。
- ・ハンマ等で叩いて、衝撃を加えない。
- ・使用時は保護めがねを着用する。
- ・ハンドルやロック解除レバーなどで手を挟まないように注意する。
- ・用途にあったタイプを使用する。
- ・保持されたものが確実にロックされていることを確認してから使用する。
- ・ロックした対象物を索引したり吊り下げたりしない。
- ・ロックを解除するときは、反動に備えて片手でロックングプライヤを保持する。

## ロックングプライヤの基本構造

ロックングプライヤは、その名のとおりに対象物をくわえた状態でロックできるプライヤです。対象物を放さないようにグリップを握り続けておく必要がないため、回す、曲げる、ねじるといった作業が楽に行えます。また、万力のように対象物を固定する用途にも使用できる、非常に便利な工具です。一般的なプライヤタイプのほかに、板金作業用、溶接時の保持具など、用途に応じて様々なタイプがあります。



## ロックングプライヤの使い方

スクリューで口の開きを調整し、強く握ると対象物がロックされます。確実にロックさせるために、以下の方法でスクリューを調整します。

出荷時の状態（グリップが閉じてロックされている写真1の状態）から、

- ①解除レバーを開き方向に動かし、ロックを解除する。(写真2)
- ②スクリュー（調整ねじ）を緩め方向に2～3回転まわしてからグリップを閉じる。（グリップはロックされません）
- ③スクリューを緩め方向にまわして、対象物より口の開きを大きくする。（写真3の状態からスクリューを緩め、対象物をくわえる程度に口を開きます）
- ④開いた口を対象物にあてがい、スクリューを締めて口を閉じていく。
- ⑤対象物をくわえるまでスクリューを締め込んだら、解除レバーを開き方向に動かし、グリップを開く。
- ⑥スクリューを1/2回転程度締め込む。（このときの締め込み量でロック強さの微調整をします）
- ⑦グリップを軽く握り、対象物をくわえた状態からさらに強く握ると、パチンという音とともに対象物がロックされます。(写真4)



## ロックングプライヤロングノーズ (ワイヤーカッター付)

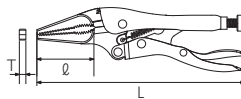
LOCKING PLIERS (LONG NOSE WITH WIRE CUTTER)

リペア 補給部品



No.	切断能力 軟線	開口値	L	ℓ	T (先端幅)	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来 同等品
100LN	φ 1.2	0~45	135	38	5	108	5	¥ 3,050	4LN
150LN	φ 1.2	0~51	165	46	5	192	5	¥ 3,440	6LN
225LN	φ 2.3	0~71	220	56	5	375	5	¥ 4,910	9LN

- ・狭所作業に便利なロングノーズタイプです。
- ・小ねじやボルト・ナットをつかんで回すことができます。
- ・ワイヤーカッターとして使用できます。



## ロックングプライヤ曲線あご (ワイヤーカッター付)

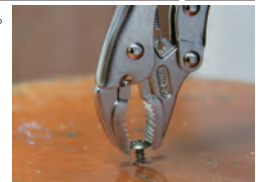
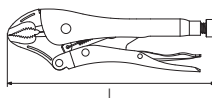
LOCKING PLIERS (CURVED JAW WITH WIRE CUTTER)

リペア 補給部品



No.	切断能力 軟線	開口値	L	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来 同等品
100WR	φ 1.2	0~26	110	90	5	¥ 2,080	4WR
130WR	φ 1.2	0~32	140	155	5	¥ 2,160	5WR
175WR	φ 2.3	0~41	180	325	5	¥ 3,170	7WR
250WR	φ 2.3	0~57	220	500	5	¥ 4,230	10WR

- ・歯つきの曲線あごでパイプ等をしっかりと固定できます。
- ・ワイヤーカッターとして使用できます。



・電気の流れているものに使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

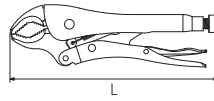
### ロックングプライヤ曲線あご LOCKING PLIERS (CURVED JAW)

リペア  
補給部品



No.	開口値	L	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来同等品
175CR	0~40	180	330	5	¥ 2,910	7CR
250CR	0~51	225	538	5	¥ 3,490	10CR

- ・歯つきの曲線あごでパイプ等をしっかりと固定できます。
- ・グラインディングの際、小さな対象物でもしっかりくわえ、作業をすることができます。



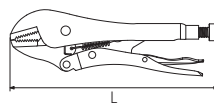
### ロックングプライヤ直線あご LOCKING PLIERS (STRAIGHT JAW)

リペア  
補給部品



No.	開口値	L	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来同等品
175R	0~37	180	383	5	¥ 2,590	7R
250R	0~45	215	553	5	¥ 3,330	10R

- ・歯つきの直線あごで板や角材等をしっかりと固定できます。
- ・グラインディングの際、小さな対象物でもしっかりくわえ、作業をすることができます。



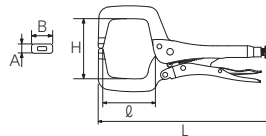
### ロックングプライヤCクランプ LOCKING PLIERS (C-CLAMP)

リペア  
補給部品



No.	開口値	L	φ	H	A	B	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来同等品
150R	0~ 47	165	38	47	10	10	235	5	¥ 3,170	6R
280R	0~ 97	270	76	95	10	14	775	5	¥ 5,350	11R
460R	0~188	450	250	100	10	14	1,216	5	¥ 10,200	18R
610R	0~330	610	400	90	10	14	1,586	5	¥ 11,300	24R

- ・角鉄材やパネル類の固定、溶接作業に便利です。



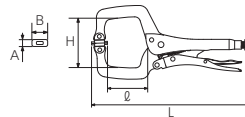
### ロックングプライヤ スイベルパッドクランプ LOCKING PLIERS (C-CLAMP WITH SWIVEL PADS)

リペア  
補給部品



No.	開口値	L	φ	H	A	B	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来同等品
100SP	0~ 37	135	25	47	17	18	145	5	¥ 3,280	4SP
150SP	0~ 45	165	37	58	22	22	275	5	¥ 3,550	6SP
280SP	0~ 96	270	70	90	29	29	815	5	¥ 7,230	11SP
460SP	0~205	460	240	100	29	29	1,272	5	¥ 9,700	18SP
610SP	0~320	615	400	85	29	29	1,546	5	¥ 12,400	24SP

- ・対象物にあわせ先端のスイベルパッドが動くため傾斜物も固定できます。
- ・パネル類の固定や溶接作業に便利です。



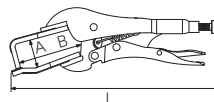
### ロックングプライヤ溶接用クランプ LOCKING PLIERS (PANEL CLAMP)

リペア  
補給部品



No.	開口値	L	A	B	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来同等品
225R	0~41	230	25	76	666	5	¥ 5,350	9R

- ・角鉄材やパネル類の固定、溶接作業、リベット作業の仮止めに便利です。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

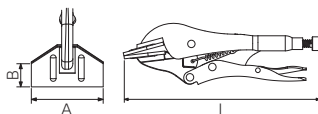
## ロックングプライヤ板金用ツール LOCKING PLIERS FOR SHEET METAL

リペア  
補給部品



No.	L	A	B	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来同等品
200R	200	79	25	509	5	¥ 4,610	8R

・折り曲げ作業や仮止めに便利です。



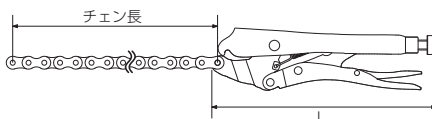
## ロックングプライヤチェンクランプ LOCKING PLIERS (CHAIN CLAMP TYPE)

リペア  
補給部品



No.	チェン長	L	質量(g)	φ	小売参考価格	弊社従来同等品
510R	450	210	757	5	¥ 8,720	20R

・円形状や多角形状の部品をまわす、つかむなどに便利です。



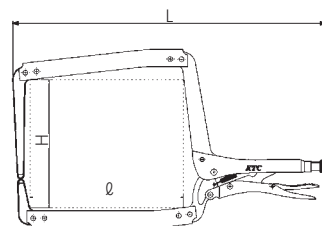
## ワイドC-クランプ WIDE C-CLAMP

リペア  
補給部品



No.	開口値	L	φ	H	質量(kg)	φ	小売参考価格
455DR	0~190	450	205	180	1.4	8	¥ 13,600

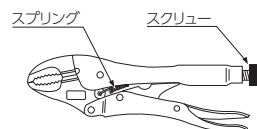
- ・18DRの後継機種です。
- ・18DRと同等のスペックながら、6%の軽量化と、各部のガタツキを抑えています。
- ・フェンダーパネルのクランプ、ロアパネル、アッパーパネルのクランプ、バックパネルのクランプ等に有効です。
- ・補給部品としてスクリュー(09A)、スプリング(34A)を設定しています。



## ロックングプライヤ補給部品 SUPPLY PARTS FOR LOCKING PLIERS

No.	品名	適用品番	員数	小売参考価格
91A	スクリュー	100LN, 100SP, 100WR	1	¥ 280
51A	スクリュー	130WR, 150LN, 150R, 150SP	1	¥ 280
21A	スクリュー	175CR, 175R, 175WR, 200R, 225LN, 225R	1	¥ 350
07A	スクリュー	250WR, 250CR, 250R, 280R, 280SP, 460R, 460SP, 510R, 610R, 610SP	1	¥ 480
09A	スクリュー	455DR	1	¥ 500

※1袋1コ入りです。



No.	品名	適用品番	員数	小売参考価格
92A	スプリング	100LN, 100SP, 100WR	1	¥ 280
52A	スプリング	130WR, 150LN, 150R, 150SP	1	¥ 280
22A	スプリング	175CR, 175R, 175WR, 200R, 225LN, 225R	1	¥ 350
08A	スプリング	250WR, 250CR, 250R, 280R, 280SP, 460R, 460SP, 510R, 610R, 610SP	1	¥ 420
34A	スプリング	455DR	1	¥ 420

※1袋1コ入りです。



※交換部品は必ずKTC純正部品をご使用ください。

・電気の流れているものに使用しないでください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

## パネルクランプ

PANEL CLAMP

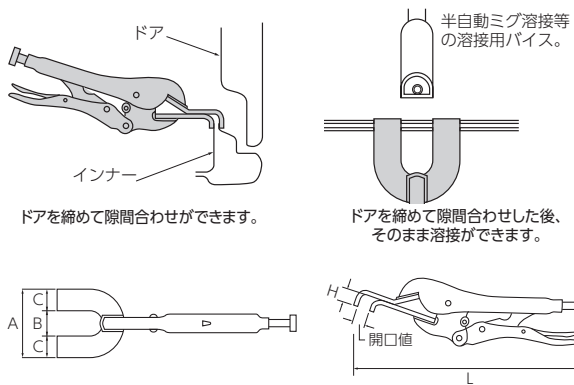
WISE-GRIP®

リペア  
補給部品



No.	開口値	L	A	B	C	H	補給部品番		質量(g)	φ	小売参考価格
							スクリュー	スプリング			
9AC	0~9.5	230	69	25	22	13	No.21	No.22	300	1	¥ 8,180

・下あごが前後にスライド(開口値0~9.5mm)し、パネル等を90°でクランプします。



WISE-GRIP® 及びパイプグリップは IRWIN Industrial Tools Company の登録商標です。

## ロックングプライヤ大型曲線あご

LOCKING PLIERS (LARGE JAW)

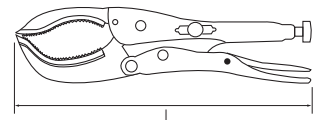
WISE-GRIP®

リペア  
補給部品



No.	開口値	L	補給部品番		質量(g)	φ	小売参考価格
			スクリュー	スプリング			
12LC	0~79	265	No.07	No.08	650	5	¥ 9,450

・エキゾーストパイプやラジエータホースの交換等に使用できます。



WISE-GRIP® 及びパイプグリップは IRWIN Industrial Tools Company の登録商標です。

## パイプグリップ補給部品

No.	品名	適用品番	員数	小売参考価格
91	スクリュー	4BN, 4WR, 4LN, 4SP	5	¥ 1,060
51	スクリュー	5WR, 6BN, 6LN, 6R, 6SP	5	¥ 1,060
21	スクリュー	7WR, 7CR, 7R, 8R, 9R, 9BN, 9LN, 9AC	5	¥ 1,450
07	スクリュー	10WR, 10CR, 10R, 20R, 11P, 11R, 11SP, 18R, 18SP, 18DR, 24R, 24SP, 24DR, 12LC	5	¥ 1,890

※1袋5個入りです。

No.	品名	適用品番	員数	小売参考価格
92	スプリング	4BN, 4WR, 4LN, 4SP	5	¥ 850
52	スプリング	5WR, 6BN, 6LN, 6R, 6SP	5	¥ 850
22	スプリング	7WR, 7CR, 7R, 8R, 9R, 9BN, 9LN, 11P, 11R, 11SP, 9AC	5	¥ 1,060
08	スプリング	10WR, 10CR, 10R, 20R, 12LC	5	¥ 1,450
137	スプリング	24R, 24SP, 24DR	5	¥ 1,890

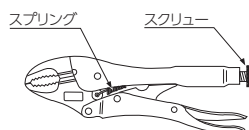
※1袋5個入りです。

※12LC, 18DR, 9AC以外の適用品番掲載品は生産終了品です。

補給部品(チェン)

No.	品名	通用品番	チェン長	質量(g)	φ	小売参考価格
20EXT	継定し用	20R	500	310	1	¥ 5,680
20REP	取替用		500	310	1	¥ 5,680

※ロックングプライヤチェーンクランプ(510R)には使用できません。



WISE-GRIP® 及びパイプグリップはIRWIN Industrial Tools Company の登録商標です。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。

・のついている製品は在庫を確認の上ご注文ください。

## ハンマ・タガネ・ポンチ HAMMERS, CHISELS, AND PUNCHES



**警告**

- ・外周部で打撃した時は、バランスが崩れて柄が横や縦に振られケガの原因や、打撃面が欠ける可能性があるため、打撃面の中心で打撃する。
- ・常に周囲の安全を確保する。
- ・保護めがねや防具を着用する。



**注意**

- ・電気が流れているものには使用しない。
- ・本来の目的以外には使用しない。
- ・用途やサイズにあったハンマを使用する。
- ・割れ、欠け、磨耗、変形等異常が認められた場合は使用しない。
- ・打撃面に対し、垂直に打ちつける。
- ・ヘッドと柄の結合に、ガタがある物は使用しない。
- ・長期間の使用によりカエリ・まくれが出来た場合は使用しない。
- ・引火性のある場所では使用しない。
- ・作業時は保護めがねを着用する。
- ・硬質の対象を打撃すると、欠けることがあるため注意する。

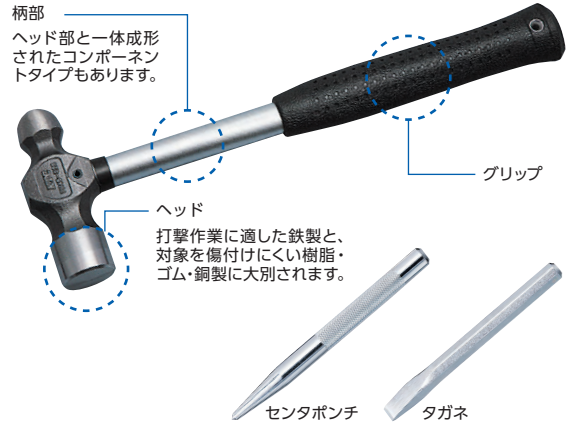


## ハンマ・タガネ・ポンチ

ハンマは対象物に打撃を与えて、物を打ち込んだり変形させたりする工具です。代表的な用途は釘打ちですが、機械部品の分解・組付、自動車の板金作業など、用途は多種多様です。ヘッド（頭部）の材質や形状は、使用目的に応じて様々なバリエーションがあります。鉄製のものは各種打撃作業、ピン等の打ち込み等に使われ、樹脂製や銅製のものは固着した部品の分離、オイルシール・ブッシュ挿入、ベアリングの圧入などに使われます。

ハンマーは汎用的な使われ方をしますが、自動車の板金作業や、たたいた時の音で部品がきちんと組みつけられているか判断するための点検作業など、特定の用途向けられたものもあります。

ハンマで打撃を与えて作業する工具としては、ドリルで穴を開ける位置などをマーキングするセンタポンチ、ピンを抜くためのピンポンチ、金属を切断したり削ったりするタガネなどがあります。



### KTCハンマ類のラインナップ

品番	品名	ヘッド材質	ヘッド交換
PH45-323 PH68-344	ボールピンハンマ	鉄	
UD8-10	プラスチックハンマ	樹脂 (強化ナイロン)	●
UD3-10	プラスチックハンマ	樹脂	●
K9-6	プラスチックハンマ	樹脂	
UD2-10	銅ハンマ	銅	●
UD7-10	コンビハンマ	コンビ (鉄・樹脂)	●
UD6-10	コンビハンマ	コンビ (鉄・樹脂)	●

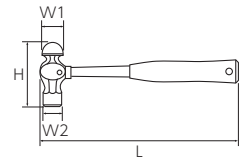
品番	品名	ヘッド材質	ヘッド交換
UD1-10B	ショックレスハンマ	コンビ (鉄・樹脂)	●
UD1-10	コンポーネントハンマ	樹脂	
UD4-10	ゴムハンマ	ゴム	
TUD3L TUD3S	ミニハンマ	コンビ (真鍮・鉄・樹脂)	●
UDHT-2~ UDHT-49	点検ハンマ	鉄	
UD9-1 UD9-2	両口ハンマ (大型車用)	鉄	

## ボールピンハンマ BALL-PEEN HAMMER



No.	サイズ	L	W1	W2	H	質量(g)	φ	小売参考価格
PH45-323	1 ポンド	320	26	30	105	720	5	¥ 4,330
PH68-344	1.5ポンド	340	28	35	117	950	5	¥ 5,060

- ・打撃部は独自の熱処理により適正な硬さでヘタリ、欠けが発生しにくくなっています。
- ・頭部と柄部は強力圧入し、さらにピンを貫通させています。
- ・柄部は高級パイプ鋼を使用し、丈夫で軽く、表面はクロムめっき仕上げです。
- ・グリップは耐油性の高級樹脂で滑りにくく、握りよい形状です。また、抜けないようにピンで二重安全処理をしています。



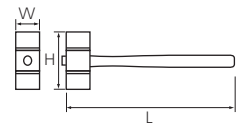
## プラスチックハンマ PLASTIC HAMMER

リペア  
補給部品



No.	サイズ	ヘッド材質	L	W	H	質量(g)	φ	小売参考価格
UD8-10	1ポンド	樹脂(強化ナイロン)	310	32	112	450	1	¥ 4,890

- ・ヘッドは割れ・欠けが発生しにくい強化ナイロンを使用し、カスが機械に混入するなどのトラブルを低減します。
- ・本柄には、滑り防止のためスリット加工を施しています。
- ・ヘッドの交換が可能。



### 交換ヘッド(1コ入り)

No.	材質	質量(g)	φ	小売参考価格
UD8-10-1	樹脂(強化ナイロン)	24	1	¥ 1,660

- ・ヘッドははめ込みタイプです。熱湯に数分つけ柔らかくして本体にはめ込みます。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は● P.004~005をご参照ください。  
 ・●のついている製品は在庫確認の上ご注文ください。

## プラスチックハンマ

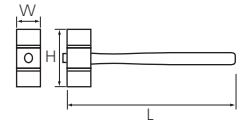
### PLASTIC HAMMER

リペア  
補給部品



No.	サイズ	ヘッド材質	L	W	H	質量(g)	φ	小売参考価格
UD3-10	1ポンド	樹脂	330	35	116	500	1	¥ 3,680

・ヘッドの交換が可能。



#### 交換ヘッド(1コ入り)

No.	材質	質量(g)	φ	小売参考価格
UD3-10-1	樹脂	29	1	¥ 690

・ヘッドははめ込みタイプです。熱湯に数分つけ柔らかくして本体にはめ込みます。



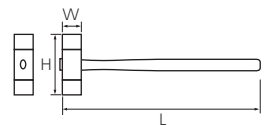
## プラスチックハンマ

### PLASTIC HAMMER



No.	サイズ	ヘッド材質	L	W	H	質量(g)	φ	小売参考価格
K9-6	1ポンド	樹脂	310	32	110	450	5	¥ 2,910

・ヘッド部は樹脂製のハンマです。  
※ヘッド部の交換はできません。



## 銅ハンマ

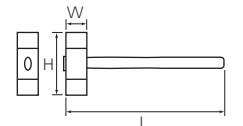
### COPPER HAMMER

リペア  
補給部品



No.	サイズ	ヘッド材質	L	W	H	質量(g)	φ	小売参考価格
UD2-10	1ポンド	銅	330	30	88	450	1	¥ 9,660

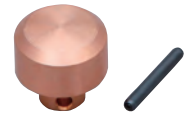
・ヘッドの交換が可能。(ロールピンタイプ)  
・本体は鉄製。



#### 交換ヘッド(1コ入り)

No.	材質	質量(g)	φ	小売参考価格
UD2-10-1	銅	120	1	¥ 2,580

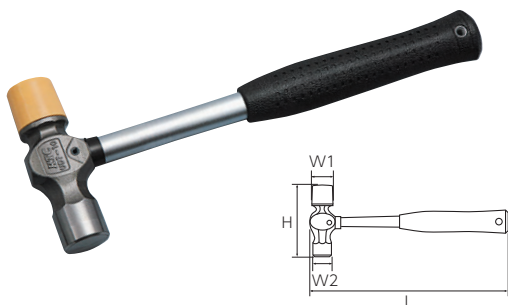
・ヘッドはロールピン固定タイプです。



## コンビハンマ

### COMBINATION HAMMER

リペア  
補給部品



No.	サイズ	ヘッド材質	L	W1	W2	H	質量(g)	φ	小売参考価格
UD7-10	1ポンド	鉄、樹脂	316	32	30	114.5	730	1	¥ 4,980

・1本で2種類の作業ができる鉄と樹脂のコンビハンマです。  
・打撃部は独自の熱処理により適正な硬さでヘタリ、欠けが発生しにくくなっています。  
・頭部と柄部は強力圧入し、さらにピンを貫通させています。  
・柄部はパイプ鋼を使用し、丈夫で軽く、表面はクロムめっき仕上げです。  
・グリップは耐油性の樹脂で滑りにくく、握りやすい形状です。また、抜けないようにピンで二重安全処理をしています。  
・樹脂側のみヘッドの交換が可能。

#### 交換ヘッド(1コ入り)

No.	材質	質量(g)	φ	小売参考価格
UD7-10-1	樹脂	25	1	¥ 680

・ヘッドははめ込みタイプです。熱湯に数分つけ柔らかくして本体にはめ込みます。



## コンビハンマ

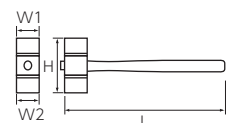
### COMBINATION HAMMER

リペア  
補給部品



No.	サイズ	ヘッド材質	L	W1	W2	H	質量(g)	φ	小売参考価格
UD6-10	1ポンド	鉄、樹脂	300	33	32	100	610	1	¥ 3,320

・手になじみやすく作業効率をあげるテーパ形状の柄。  
・1本で2種類の作業ができる鉄と樹脂のコンビハンマです。  
・樹脂側のみヘッドの交換が可能。



#### 交換ヘッド(1コ入り)

No.	材質	質量(g)	φ	小売参考価格
UD3-10-1	樹脂	29	1	¥ 690

・ヘッドははめ込みタイプです。熱湯に数分つけ柔らかくして本体にはめ込みます。



## ショックレスハンマ

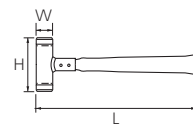
### SHOCK-LESS HAMMER

リペア  
補給部品



No.	サイズ	ヘッド材質	L	W	H	質量(g)	⊖	小売参考価格
UD1-10B	1ポンド	鉄、樹脂	330	36	119	450	1	¥ 10,600

- ・1本で2種類の作業ができる鉄と樹脂のコンビハンマ(無反動)で樹脂側のみヘッドの交換可能。(ロールピンタイプ)
- ・打撃面が平らなので、室内装飾用等の細かいピン打ちこみや、センターピン打ちに便利。



#### 交換ヘッド(1コ入り)

No.	材質	質量(g)	⊖	小売参考価格
UD1-10B-1	樹脂	40	1	¥ 2,230

- ・ヘッドはロールピン固定タイプです。



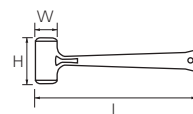
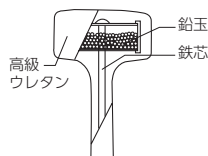
## コンポーネントハンマ

### COMPONENT HAMMER



No.	サイズ	材質	L	W	H	質量(g)	⊖	小売参考価格
UD1-10	1ポンド	樹脂	310	46	98	610	1	¥ 14,900

- ・安全性に優れた一体成形(ウレタン樹脂)。耐久性に優れ、打撃音が少なく静かに作業が行えます。
- ・ショックレス構造なので手の負担を軽減します。



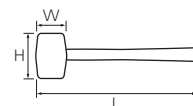
## ゴムハンマ

### RUBBER HAMMER



No.	サイズ	ヘッド材質	L	W	H	質量(g)	⊖	小売参考価格
UD4-10	1ポンド	ゴム	330	60	100	450	1	¥ 2,230

- ・耐久性に優れた良質ゴムを使用。



## ミニハンマセット [2本組]

### MINI HAMMER SET [2pcs.] TUD3L

2 pcs.

リペア  
補給部品



No.	質量(g)	⊖	小売参考価格
TUD6	190	1	¥ 5,770

#### セット内容

ミニハンマ	TUD3S, TUD3L
-------	--------------

## ミニハンマ

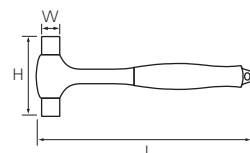
### MINI HAMMER

リペア  
補給部品



No.	L	H	質量(g)	⊖	小売参考価格
TUD3S	180	56	70	1	¥ 2,720
TUD3L	245	65	120	1	¥ 3,060

- ・交換式ヘッド(鉄・樹脂・真鍮)により、用途に応じた使用が可能です。
- ・ヘッドはねじ込みタイプです。
- ・各種オイルシール、小型ベアリングの圧入や、割ピンの脱着に最適です。
- ・樹脂ヘッド・真鍮ヘッド各1個付き。



#### ヘッドセット(各2コ入り)

##### TUD3S用

No.	W	材質	質量(g)	小売参考価格
UD1802C	12	真鍮	20	¥ 550
UD1802F	12	鉄	18	¥ 550
UD1802P	12	樹脂	4	¥ 550



##### TUD3L用

No.	W	材質	質量(g)	小売参考価格
UD2502C	14	真鍮	25	¥ 640
UD2502F	14	鉄	24	¥ 640
UD2502P	14	樹脂	4	¥ 640



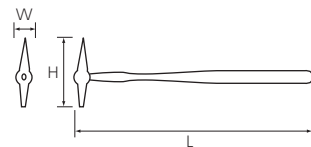
・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。  
 ・のついている製品は在庫確認の上ご注文ください。

## 点検ハンマ TEST HAMMER



No.	サイズ	L	W	H	質量(g)	φ	小売参考価格
UDHT-2	1/4ポンド	380	20	95	160	1	¥ 2,080
UDHT-26	1/4ポンド	600	20	95	250	1	¥ 2,830
UDHT-4	1/2ポンド	420	22	113	290	1	¥ 2,100
UDHT-46	1/2ポンド	600	22	113	350	1	¥ 2,920
UDHT-49	1/2ポンド	900	22	113	420	1	¥ 3,680

※柄は補修部品として設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。



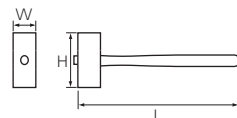
## 両口ハンマ(大型車用) DOUBLE-HEAD HAMMER FOR LARGE VEHICLES



No.	サイズ	ヘッド重量(kg)	材質	L	W	H	質量(kg)	φ	小売参考価格
UD9-1	3ポンド	1.3	鉄	360	44	118	1.5	1	¥ 4,750
UD9-2	8ポンド	3.6	鉄	900	58	163	4.1	1	¥ 11,300

・UD9-2は、柄部にすべり止め付き。

※柄は補修部品として設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。



## 平タガネ CHISEL



No.	サイズ	質量(g)	φ	小売参考価格
UDC-10	10×140	70	10	¥ 2,260
UDC-13	13×160	150	10	¥ 2,360
UDC-16	16×180	260	10	¥ 2,520
UDC-19	19×190	290	10	¥ 2,550
UDC-25	25×215	600	5	¥ 3,980

・刃先部に特殊合金鋼を摩擦圧接し、耐久性を確保しています。  
・表面にめっき処理を施し、防錆効果を高めています。



**注意** ・ハンマー代わりに使用しない。  
・作業時は保護めがねを着用する。  
・刃先がかけたり、丸くなったものを使用しない。  
・こじると折れて飛散することがあるため注意する。

## センターポンチ CENTER PUNCH



No.	サイズ	質量(g)	φ	小売参考価格
UDP-10	10×125	65	10	¥ 1,850
UDP-13	13×150	130	10	¥ 3,040

・特殊合金鋼を使用し、耐久性と強度を確保しています。  
・表面にめっき処理を施し、防錆効果を高めています。  
・握り部は滑り防止のためのローレット加工を施しています。



**注意** ・作業時は保護めがねを着用する。  
・刃先がかけたり、丸くなったものを使用しない。  
・こじると折れて飛散することがあるため注意する。

## オートポンチ AUTO PUNCH

リペア  
補給部品



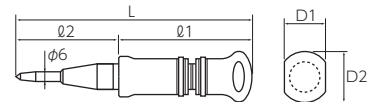
※修理対象外品です。

No.	L	φ1	φ2	D1	D2	質量(g)	φ	小売参考価格
UDP-4	160	90	70	28	34	160	5	¥ 4,210

- ・自動車のオプション部品取付け時の印付け、板金作業でのパネルのひずみ取り等に使用できます。
- ・嵌合部品の合いマーク表示等に使用できます。
- ・ポンチ部は耐磨耗性に優れたSK材を使用。
- ・連続使用が可能ですので作業性が良くなっています。
- ・ハンマを使わず片手で素早くポンチマークが打てます。
- ・ハンドルを左右に回すだけで打ち込み強さの強弱調整ができます。  
(強く打つ場合、右回転。弱く打つ場合、左回転)

※補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。

**注意**  
CAUTION  
・作業時は保護めがねを着用する。



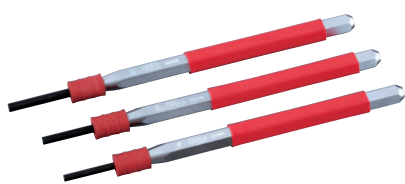
補給部品

No.	品名	員数	小売参考価格
UDP-4-1	交換用ポンチ	1	¥ 890



## ノックピンポンチセット [3本組] KNOCK PIN PUNCH SET [3pcs.]

3  
pcs.  
リペア  
補給部品



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
PK3	300	10	¥ 5,900

セット内容

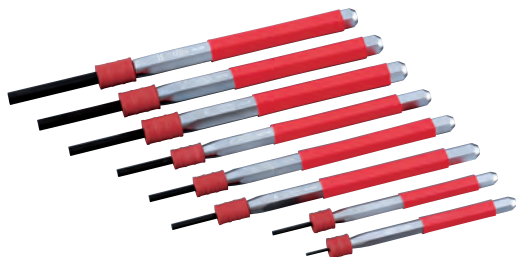
ノックピンポンチ	PK-4185, 45185, 5190
----------	----------------------

- ・主要サイズが1セットになった便利なセットです。
- ・本体は転がりにくい六角形状にしています。
- ・チャッキング用ゴムが作業性の向上に有効です。

**注意**  
CAUTION  
・作業時は保護めがねを着用する。  
・サイズに合ったものを使用する。  
・チャッキングゴムを確実にセットする。

## ノックピンポンチセット [8本組] KNOCK PIN PUNCH SET [8pcs.]

8  
pcs.  
リペア  
補給部品



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
PK8	960	5	¥ 17,400

セット内容

ノックピンポンチ	PK-2125, 3135, 4185, 45185, 5190, 6207, 7212, 8217
----------	--

- ・本体は転がりにくい六角形状にしています。
- ・チャッキング用ゴムが作業性の向上に有効です。

**注意**  
CAUTION  
・作業時は保護めがねを着用する。  
・サイズに合ったものを使用する。  
・チャッキングゴムを確実にセットする。

## ノックピンポンチ KNOCK PIN PUNCH

リペア  
補給部品



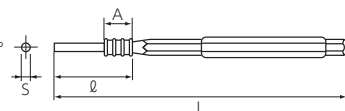
PK-3135-4

PK-5190-4

PK-8217-4

No.	呼び寸法	S	L	φ	A	質量(g)	φ	小売参考価格
PK-2125	2	1.8	125	25	12	46	10	¥ 1,970
PK-3135	3	2.8	135	35	12	46	10	¥ 1,970
PK-4185	4	3.8	185	45	18	98	10	¥ 1,970
PK-45185	4.5	4.3	185	45	18	100	10	¥ 1,970
PK-5190	5	4.8	191	51	18	100	10	¥ 1,970
PK-6207	6	5.8	207	67	22	150	10	¥ 2,550
PK-7212	7	6.8	212	72	22	160	10	¥ 2,550
PK-8217	8	7.8	217	77	22	170	10	¥ 2,550

- ・本体は転がりにくい六角形状にしています。
- ・チャッキング用ゴムが作業性の向上に有効です。



補給部品

No.	品名	員数	小売参考価格
PK-2125-4	チャッキングゴム	1	¥ 160
PK-3135-4	チャッキングゴム	1	¥ 160
PK-4185-4	チャッキングゴム	1	¥ 160
PK-45185-4	チャッキングゴム	1	¥ 160
PK-5190-4	チャッキングゴム	1	¥ 160
PK-6207-4	チャッキングゴム	1	¥ 190
PK-7212-4	チャッキングゴム	1	¥ 190
PK-8217-4	チャッキングゴム	1	¥ 190

**注意**  
CAUTION  
・作業時は保護めがねを着用する。  
・サイズに合ったものを使用する。  
・チャッキングゴムを確実にセットする。

・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れてあります。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫確認の上ご注文ください。

スクレーパー・ヤスリ・  
ブラシ  
SCRAPERS, FILES, AND BRUSHES



- 注意**
- ・タガネやレバー、刃物代わりには使用しない。
  - ・ハンマ代わりには使用しない。
  - ・ハンマ等で叩いて衝撃を加えない。
  - ・割れ、欠け、磨耗、変形等異常が認められた場合は使用しない。
  - ・替刃を剃刃の代用としては使用しない。
  - ・刃の取替えの際、刃先に注意する。

## スクレーパー・ヤスリ・ブラシ

スクレーパーは、ヘラ状の刃のついた工具です。自動車や産業機械のエンジンなどのガスケットやパッキン類、シール剤の残りカスを削り落としたり、サビ落とし、切削跡のカエリ除去などに使用します。ヤスリは金属や木を削ったり磨いたりする棒状の工具です。目の細かさや刃の形状により、鉄工用や木工用などに分かります。布状のものは紙やすりやサンドペーパーと呼ばれます。工業用に使われるブラシの代表は、針金を用いたワイヤブラシです。



スクレーパー体系図

刃の材質	柄の長さ	
	ショート	スタンダード
セラミック	KZ4S-18  刃幅 18mm	KZ4-12  刃幅 11.5mm KZ4-18  刃幅 18mm
超硬刃	KZ2S-18  刃幅 18mm	KZ2-18A  刃幅 18mm
硬鋼刃	KZ3S-18  刃幅 18mm	KZ3-18A  刃幅 18mm
ステンレス	KZ1S-15  刃幅 15mm	KZ1-10  刃幅 10mm KZ1-15  刃幅 15mm KZ1-22  刃幅 22mm KZ1-30  刃幅 30mm
硬鋼刃 (ステッカー用)		KZSS-25  刃幅 25mm KZS-40  刃幅 40mm

### セラミック・ステンレススクレーパーセット [2本組]

CERAMIC & STAINLESS SCRAPER SET [2pcs.]

2 pcs.



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
KZ142A	80	10	¥ 8,900

セット内容		
セラミックスクレーパー	KZ4-12	刃幅 11.5mm
ステンレススクレーパー	KZ1-10	刃幅 10mm

・ステンレススクレーパーで削り取り、仕上げにセラミックスクレーパーを使用してください。セラミックを仕上げに使うと、よりきれいになります。

### セラミック・ステンレススクレーパーセット [2本組]

CERAMIC & STAINLESS SCRAPER SET [2pcs.]

2 pcs.



No.	質量(g)	寸	小売参考価格
KZ142B	130	10	¥ 10,600

セット内容		
セラミックスクレーパー	KZ4-18	刃幅 18mm
ステンレススクレーパー	KZ1-15	刃幅 15mm

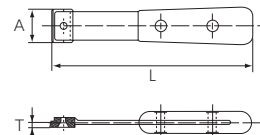
・ステンレススクレーパーで削り取り、仕上げにセラミックスクレーパーを使用してください。セラミックを仕上げに使うと、よりきれいになります。

### セラミックスクレーパーショート CERAMIC SCRAPER (SHORT)



No.	A	T	L	質量(g)	寸	小売参考価格
KZ4S-18	18	3	115	50	20	¥ 7,470

・耐摩耗性に優れています。※サビや変形の少ないセラミックチップです。  
 ・刃が食い込まず、スムーズな切断が可能です。  
 ・削りカス・粘着ノリ等が刃に付着しません。  
 ・刃の両サイド面も使用可能です。  
 ※衝撃(叩く、こじる)や落下はチップを破損させる恐れがありますので取扱いにはご注意ください。  
 ※セラミックチップのみの販売は行っておりません。



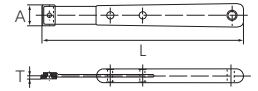
・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。  
 ・の ついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## セラミックスレーパー CERAMIC SCRAPER



No.	A	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ4-12	11.5	3	145	30	20	¥ 6,600
KZ4-18	18	3	175	52	20	¥ 8,300

- ・耐摩耗性に優れています。※サビや変形の少ないセラミックチップです。
  - ・刃が食い込まず、スムーズな切断が可能です。
  - ・削りカス・粘着ノリ等が刃に付着しません。
  - ・刃の両サイド面も使用可能です。
- ※衝撃(叩く、こじる)や落下はチップを破損させる恐れがありますので取扱いにはご注意ください。
- ※セラミックチップのみの販売は行っていません。



## ステンレススレーパーセット [2本組] STAINLESS SCRAPER SET [2pcs.]

2 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ12A	130	10	¥ 4,600

セット内容		
ステンレススレーパー	KZ1-10	刃幅10mm
	KZ1-22	刃幅22mm

- ・刃幅の違うステンレススレーパーのセットです。



・タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。

CAUTION

## ステンレススレーパーセット [2本組] STAINLESS SCRAPER SET [2pcs.]

2 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ12B	130	10	¥ 5,680

セット内容		
ステンレススレーパー	KZ1-15	刃幅15mm
	KZ1-30	刃幅30mm

- ・刃幅の違うステンレススレーパーのセットです。



・タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。

CAUTION

## ステンレススレーパーセット [2本組] STAINLESS SCRAPER SET [2pcs.]

2 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ12S	160	10	¥ 5,680

セット内容		
ステンレススレーパー	KZ1-22	刃幅22mm
	KZ1-30	刃幅30mm

- ・刃幅の違うステンレススレーパーのセットです。



・タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。

CAUTION

## ステンレススレーパーショート STAINLESS SCRAPER (SHORT)



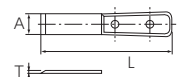
No.	A	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ1S-15	15	1.4	110	50	20	¥ 2,080

- ・従来品より柄が短く、狭い場所での作業が容易です。
- ※先端幅が狭いのでエッジを立てすぎないように注意してください。



・タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。

CAUTION



・保護具をつけて使用してください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



## ステンレススクレーパー STAINLESS SCRAPER

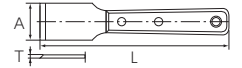


No.	A	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ1-10	10	1.4	165	50	20	¥ 2,300
KZ1-15	15	1.4	170	52	20	¥ 2,300
KZ1-22	22	1.4	180	80	20	¥ 2,300
KZ1-30	30	1.4	180	80	20	¥ 3,390

※KZ1-10、KZ1-15は先端幅が狭いのでエッジを立てすぎないように注意してください。



・タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。



## 超硬・硬鋼刃スクレーパーセット [2本組] HARD METAL & HARD STEEL SCRAPER SET [2pcs.]

2 pcs.



No.	質量(g)	φ	小売参考価格
TKZ232A	110	10	¥ 10,200

セット内容

超硬刃スクレーパー	KZ2-18A	刃幅18mm
硬鋼刃スクレーパー	KZ3-18A	刃幅18mm

・超硬刃と硬鋼刃のスクレーパーセットです。



・タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。

## 超硬刃スクレーパーショート HARD METAL SCRAPER (SHORT)

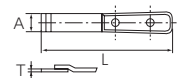


No.	A	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ2S-18	18	1	118	50	5	¥ 6,270

・刃先に超硬チップを使用しています。  
・従来品より柄が短く、狭い場所での作業が容易です。



・タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。



## 超硬刃スクレーパー HARD METAL SCRAPER

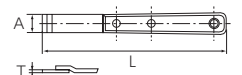


No.	A	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ2-18A	18	1	180	55	5	¥ 6,950

・刃先に超硬チップを使用しています。



・タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。



・品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005 をご参照ください。  
・⑦のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。

## 硬鋼刃スクレーパーショート HARD STEEL SCRAPER (SHORT)

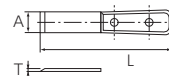


No.	A	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ3S-18	18	1.4	118	50	5	¥ 2,960

- ・ 摩耗が少ない硬鋼刃を使用しています。
- ・ 従来品より柄が短く、狭い場所での作業が容易です。



・ タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。



## 硬鋼刃スクレーパー HARD STEEL SCRAPER

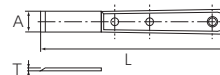


No.	A	T	L	質量(g)	φ	小売参考価格
KZ3-18A	18	1.4	180	55	5	¥ 3,290

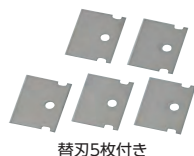
- ・ 摩耗が少ない硬鋼刃を使用しています。



・ タガネやレバー、ナイフ代わりなどには使用しない。



## ステッカースクレーパー DX STICKER SCRAPER DX



No.	A	L	W	H	質量(g)	φ	小売参考価格
KZSS-25	24.5	150	40	19	120	10	¥ 3,120

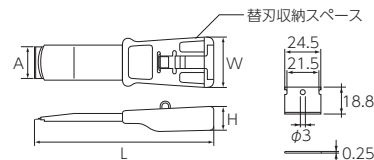
- ・ 自動車の検査標章(ステッカー)など、ガラス面に貼られたステッカーはがしに便利なスクレーパーです。
- ・ 25mm刃幅と丸型先端刃押しにより、力がかけやすく作業性に優れています。
- ・ グリップ部には、別売の替刃10枚組(KZS-2510)の収納スペースがあります。
- ・ 替刃5枚付き。

### 補給部品(替刃)

No.	入組内容	質量(g)	φ	小売参考価格
KZS-2510	10枚組	20	10	¥ 930



- ・ 替刃を剃刃の代用としては使用しない。
- ・ 刃の取替えの際、刃先に注意する。



## ステッカースクレーパー STICKER SCRAPER



No.	A	L	質量(g)	φ	小売参考価格
KZS-40	39.5	152	110	10	¥ 3,230

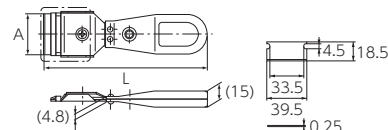
- ・ 自動車の検査標章(ステッカー)など、ガラス面に貼られたステッカーはがしに便利なスクレーパーです。
- ・ 刃幅は40mmで刃全体に均等な力が加わり、効率よくスピーディーな作業ができます。
- ・ 刃先はガラスに沿ってよく切れ、きれいな仕上げができます。
- ・ 刃は固定型としたので、ずれ込むことはありません。
- ・ 握りやすく、力のかけやすいグリップ形状により、軽い力で作業ができます。

### 補給部品(替刃)

No.	入組内容	質量(g)	φ	小売参考価格
KZS-4010	10枚組	15	10	¥ 930



- ・ 替刃を剃刃の代用としては使用しない。
- ・ 刃の取替えの際、刃先に注意する。



・ 保護具をつけて使用してください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

# ブラシ

## BRUSH



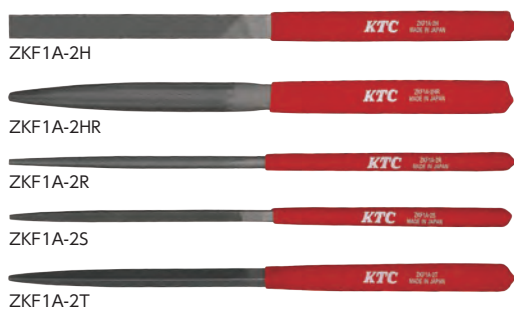
No.	品名	材質(ブラシ部)	全長	線径	ブラシ部幅	形状(頭部)	材質(柄)	形状(柄)	寸	小売参考価格
YTBR-112	三行ワイヤブラシ	鋼	270	0.3	85×15	直	木	直	10	¥ 330
YTBR-132	剣型ワイヤブラシ	鋼	230	0.3	90×30	直	木	直	10	¥ 710
YTBR-142	小判型ワイヤブラシ	鋼	130	0.3	110×50	—	木	—	10	¥ 710
YTBR-122	金柄ワイヤブラシ	鋼	260	0.25	67	直	スチール	曲	10	¥ 420
YTBR-1221	A型チャンネルブラシ	鋼	215	0.25	65	直	スチール	曲	10	¥ 780
YTBR-1222	J型チャンネルブラシ	鋼	235	0.25	85	曲	スチール	曲	10	¥ 920
YTBR-212	真鍮ブラシ	真鍮	240	0.14	75×17	直	木	直	10	¥ 460
YTBR-311	エンジンブラシ(小)	豚毛	200	—	38×9	直	竹	直	10	¥ 320
YTBR-312	エンジンブラシ(大)	豚毛	295	—	62×10	直	竹	直	10	¥ 340
YTBR-323	アングルブラシ	豚毛	320	—	66×15	直	竹	曲	10	¥ 670
YTBR-422	パームブラシ	パーム	260	—	65	直	スチール	曲	10	¥ 410

特長 ・ 鋼ブラシには真鍮めっきを施し耐久性がアップしました。(YTBR-112, 132, 142, 122, 1221, 1222)  
 ・ 握り部の木柄(パーム)は間伐材です。自然環境保護も考慮しています。

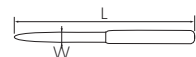
**注意**  
 CAUTION  
 ・ 作業時は保護めがねを着用する。

# 組ヤスリ

## SMALL FILE



### 目の形状



## 組ヤスリ[5本組]

No.	質量(g)	寸	小売参考価格
TZKF1A05	272	10	¥ 6,320

### セット内容

平型	ZKF1A-2H
半丸型	ZKF1A-2HR
丸型	ZKF1A-2R
角型	ZKF1A-2S
三角型	ZKF1A-2T

・ 滑りにくく力が掛けやすい発泡ディッピンググリップを採用した、金属加工用のヤスリ。  
 ・ 目の粗さは全て中目です。

## ヤスリ

No.	形状	L	W	質量(g)	寸	小売参考価格
ZKF1A-2H	平	220	11	57	5	¥ 1,010
ZKF1A-2HR	半丸	220	12	58	5	¥ 1,660
ZKF1A-2R	丸	220	5.5	45	5	¥ 1,040
ZKF1A-2S	角	220	5.5	52	5	¥ 1,230
ZKF1A-2T	三角	220	9	60	5	¥ 1,380

・ 品名の下に製品の機能を表す機能マークを入れています。マークの意味は P.004~005をご参照ください。  
 ・ ①のついている製品は在庫を確認の上ご発注ください。