



SUEKAGE TOOL
TOOL CREATOR FOR PROFESSIONAL

総合カタログ Vol.11



本総合カタログでは、掲載商品をまずブランド別
(プロオート編・エスイーケー ハンドツール編・
ウイニングボア/エスイーケー 電動用先端工具編)に
分類し、さらに種類別(ソケット類・ハンドル類・
ホールソー…等)に分類し掲載しております。
各ブランドのインデックスのページには、種類別に
品名と掲載ページを表示しております。
また巻末には、索引として商品名五十音順・商品番号
数字順・商品番号アルファベット順の3種類の索引か
ら掲載している商品を検索することができます。

Pro-Auto プロオート編

SEK SEK-TOOLS ハンドツール編

SEK SEK-TOOLS
Winning Bore 電動用先端工具編

工具を安全にご使用頂くために

工具を安全にご使用頂くために、本カタログでは使用上の注意事項を掲載しております。ご使用前によくお読み頂き、安全に作業して下さい。万一反する行為での使用は、ケガや事故等のトラブルの原因になります。



注意 本カタログに掲載している工具全般に共通する注意事項

- ・工具は、本来の目的・用途以外には使用しないで下さい。
- ・割れ・欠け・摩耗・変形などの異常が見られた場合には使用しないで下さい。
- ・無理な姿勢で作業をしないで下さい。常に足下をしっかりとらせ、バランスを保つようにして下さい。
- ・改造しないで下さい。加熱・加工等をした場合には著しく品質の低下を招きます。



手動工具の部	ソケットレンチ			切断工具			その他			
	ソケット類	中間・延長パーツ	レンチハンドル	ニッパー	ペンチ	ラジオペンチ	プライヤー	ドライバ	モンキーレンチ	ハンマー
インパクトレンチ(エア・電動含)での作業	×	×								
ハンドルにパイプなどを延長して使用すること			×						×	
保護具なしでの使用	×	×	×		×		×	×	×	×
投げる・落とす・叩くなどの変則的な加重	×	×	×		×		×	×	×	×
サイズに合わない工具の使用	×	×	×		×		×	×	×	×
通電状態での使用					×		×	×		
差し込み不足や斜め掛けでの使用	×	×	×		×		×	×	×	

トルクレンチの部

- トルク精度を維持するために定期的(年1回)に校正、調整することをお奨めします。(有償)
- ×
- ×
- ×

絶縁工具の部

- ご使用の際には必ず絶縁手袋を装着して作業を行って下さい。
- ご使用前に使用期間を必ず確認して下さい。皆様の安全を考えて、定期的な検査をお奨めします。
- ご使用前に必ず点検し、絶縁被覆や工具本体に破損等が見られる場合には直ちに使用を中止して下さい。
- ×

ツールボックス及びローラーキャビネットの部

- ×
- ×
-
- ×
-

電動・エア用工具の部

- ×
- ×
- ×
- ×

電動切削工具の部

- ×
- ×
- ×
-

注意

※本カタログに掲載されている価格は、2024年4月現在のものです。
※本カタログの掲載価格には、消費税は含まれておりません。※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きま
※本カタログに掲載されている商品の各仕様・デザイン・セット内容などについては、改良の為予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承下さい。
※掲載されている商品本体の色は印刷物の為、実物と若干異なる場合がございます。※本カタログの一部または全部を無断転載、複製することを禁じます。

※本カタログの **NEW** 及び **NEW** 印は、Vol.10作成後に発売された新製品になります。

Pro-Auto
プロオート編

1~73

SEK-TOOLS
ハンドツール編

74~85

Winning Bore
電動用先端工具編

86~113

1	ソケット類	
23	ハンドル類	
30	レンチ類	
41	ドライバー類	
43	その他工具・アクセサリ類	
47	ドライバービット類	
49	L型キーレンチ類	
50	トルクレンチ類	
54	ツールキット類	
59	ソケットレンチ類	
64	ツールボックス類	
68	ツールパック・ギフト類	
69	絶縁工具類	
76	ハンドル類	
77	レンチ類	
84	その他の工具類	
88	ホールソー	
99	ステップドリル	
101	チップソー	
102	ドリル	
104	六角軸シャンク	
112	インパクト	
114	索引 (商品名五十音順)	
118	索引 (商品番号数字順・商品番号アルファベット順)	
123	付録 (資料・データ)	

ソケット類

P1~22



スタンダード/ウェーブソケット/シャローソケット	1~6
ディープソケット/ウェーブディープソケット	7~9
スパークプラグソケット	10
スタッドブーラー/ユニバーサルジョイントソケット	11
ユニバーサルジョイント/アダプター	12



インパクトソケット/ディープインパクトソケット	13
インパクトショートソケット	14



ホイールナット専用インパクトソケット/ホイールナット専用ソケット	15
ドライバービットソケット/ヘックスビット/ヘキサゴンソケット	16
ロングヘックス/ヘックス/スタビーヘックスソケット	17
ダイヤモンドビットソケットシリーズ	18
TSビットソケット/スペシャルビットソケット	19



ロングスペシャルビットソケット/スペシャルEソケット	20
O2センサーソケット/ノンスリップソケット	21
オイルフィルターレンチ	22
ダイヤモンドオイルフィルターレンチ	22

ハンドル類

P23~29



ラチェット/スタビー/フレックススタビーラチェット	23
フィルターロック/スマートヘッド/フィンガーチップ	24
スーパーラチェット/スーパーテラライト/スーパーテラライトロング	25
伸縮式フレックスロックラチェット	26



フレックスハンドル/ロングフレックスハンドル	26
エクステンションバー/フレキシブルエクステンションバー	27
ウォールロックエクステンション/ロックエクステンション&ビットアダプター	28
スピナーハンドル/スライディングバー&スピードハンドル	29
スライディングTハンドル	29

レンチ類

P30~40



メガネレンチ/薄型17×19mm六角メガネレンチ	30
ダブルフレックスロックギアレレンチ	31
フレックスメガネギアレレンチ	31



超ロングダブルフレックスギアレレンチ/ポケットギアレレンチ	32
フレックスミニリバースギアラチェットセット	32
コンビネーションレンチ	33



ギアレレンチ/ドライブ角・ビット変換アダプター	34
リバースギアレレンチ/ショートフレックスギアレレンチ	35
フレックスロックギアレレンチ	36
フレックスギアレレンチ(インチサイズ)	36



ラピッドスプラインギアレレンチ	37
ドルフィンレンチ	37



オープンレンチ/クローフットレンチ	38
フレアナット/フレアナットギアレレンチ	39
フレアナットフレックスギアレレンチ	39
ミニリバースギアラチェット/ミニラチェット&ビットドライバー	40

ドライバー類

P41~42



スクリウドライバー/差替式スクリウドライバー	41
ペビー/パームドライバー	41
フレックスナットドライバー	42
ダイヤモンドチップドライバー	42

その他の工具・アクセサリ類

P43~46



プライヤー/ペンチ/ニッパー	43
オートマチックパイププライヤー	43
モンキーレンチ/ハンマー	44
アクセサリ/ソケットハンガーユニット/ソケットホルダー/クリップ	44



ピックアップツール/マグネチックトレイ/マグネットインサート	45
マグネットツールホルダー	45
配線インストロー/サイズチェッカーワイヤーストリッパー	46
ノンスリップフェンダーカバー	46

ドライバービット類

P47~48



ドライバービット	差込角6.35mm六角	47
ビットホルダーセット	差込角6.35mm六角	47
32PC.ビットセット	差込角6.35mm六角	48
ヘックスビットカバー		48

L型キーレンチ類

P49



ボールポイントキーレンチ エクストラクター機能付	49
ボールポイントキーレンチセット	49
スペシャルキーレンチ	49
スペシャルキーレンチセット	49

トルクレンチ類

P50~53



トルクレンチ/空転式トルクレンチ	50
ドレン専用/ホイールナット専用/3ポジショントルクレンチ	51
デジタルトルクレンチ/配線端子セット	52
差替式デジタルトルクレンチ/ギアラチェットセット	53

ツールキット類

P54~58



MBシリーズ	54
200シリーズ/VWツールキット/TE-P330シリーズ	55
TE-348シリーズ/TE-440シリーズ	56
TE-383シリーズ/TE-457シリーズ	57
TT-120L	58

ソケットレンチ類

P59~63



ソケットセット	59
スプラインソケットセット	59
スプラインソケットハンガーセット	60



ゴースルラチェット&スプラインソケットセット	61
ソケットレンチセットPAシリーズ 差込角6.35mm	62
ソケットレンチセットPAシリーズ 差込角9.5mm	63
ソケットレンチセットPAシリーズ 差込角12.7mm	63

ツールボックス類

P64~67



ツールボックス	64~66
ローラーキャビネット	66・67
ローラーキャビネット用仕切板/サイドテーブル	67

ツールパック・ギフト類

P68



ツールパック	68
ツールキーホルダー	68
せんぬきキーホルダーセット	68

絶縁工具類

P69~73



絶縁工具セット	69
絶縁ソケット/絶縁エクステンション/絶縁T型ハンドル	70
絶縁ラチェット/絶縁トルクレンチ	70
絶縁ヘキサゴンソケット	71



絶縁ソケット/絶縁エクステンション/絶縁ラチェット	71
絶縁ペンチ・ニッパー・ラジオペンチ	71
絶縁ギアレレンチ/絶縁メガネレンチ/絶縁スパナ	72
差替式絶縁ドライバー/差替式絶縁トルクドライバーセット	73

Standard Socket スタンダードソケット



差込角
6.35
mm

1/4"DR.
スタンダードソケット (ミリ) 6PT.



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0121040	4mm	7.2	11.7	25	10	490	600019
0121045	4.5mm	7.5	11.7	25	10	490	600026
0121050	5mm	7.9	11.8	25	10	490	600033
0121055	5.5mm	8.5	11.8	25	10	490	600040
0121060	6mm	9.2	11.8	25	11	550	600057
0121070	7mm	10.4	11.9	25	11	550	600064
0121080	8mm	11.8	11.9	25	12	570	600071
0121090	9mm	12.8	12.8	25	14	570	600088
0121100	10mm	14.0	14.0	25	16	570	600095
0121110	11mm	15.8	15.8	25	22	570	600101
0121120	12mm	16.7	16.7	25	24	570	600118
0121130	13mm	17.8	17.8	25	28	620	600125
0121140	14mm	19.7	19.7	25	37	680	681087

1/4"DR.
スタンダードソケット (インチ) 6PT.

差込角
6.35
mm



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0125006	3/16"	7.8	11.7	25	10	490	603362
0125007	7/32"	8.7	11.7	25	10	490	603379
0125008	1/4"	9.6	11.7	25	11	550	603386
0125009	9/32"	10.6	11.7	25	11	550	603393
0125010	5/16"	11.7	11.7	25	12	570	603409
0125011	11/32"	12.6	12.6	25	14	570	603416
0125012	3/8"	14.1	14.1	25	19	570	603423
0125014	7/16"	15.7	15.7	25	22	570	603430
0125016	1/2"	18.0	18.0	25	30	620	603447

1/4"DR.7PC.
スタンダードソケットハンガーセット
6PT.

差込角
6.35
mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
101-21M	1/4"DR.7PC.ソケットハンガーセット (ミリ) 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10mm	0.2	3,880	680158
101-21S	1/4"DR.7PC.ソケットハンガーセット (インチ) 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 3/8, 7/16"	0.2	3,880	681070

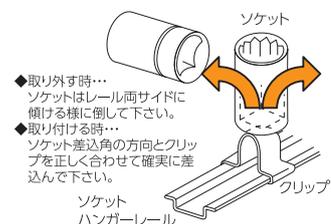
1/4"DR.9PC.
ソケット&ラチェットハンドルハンガーセット

差込角
6.35
mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
101-22M	1/4"DR.9PC.ソケット&ラチェットハンドル ハンガーセット 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10mm フリーアングルユニバーサルジョイント ラチェットハンドル115mm ソケットハンガーユニット220mm	0.3	9,550	680226

**ソケットの整理ができる
ソケットハンガー付きセット**
フリーアングルユニバーサルジョイント付き

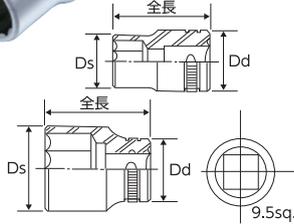


Wave Socket ウェーブソケット

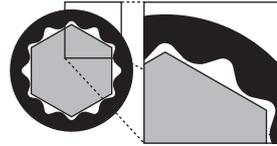


差込角
9.5mm

3/8"DR.
ウェーブソケット (ミリ) 12PT.



ウェーブソケットの特長



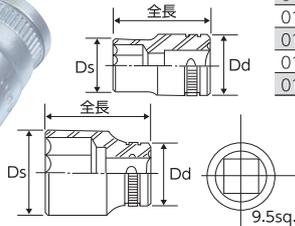
面接触タイプ

面接触タイプとは・・・
ボルトナットの角を傷つけないよう接触面がすべて曲面になっています。

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0131070	7mm	10.5	17.0	28	24	620	681407
0131080	8mm	12.0	17.0	28	26	620	600309
0131090	9mm	13.3	17.0	28	26	620	600316
0131100	10mm	14.5	17.0	28	27	640	600323
0131110	11mm	15.8	17.0	28	27	640	600330
0131120	12mm	16.5	17.0	28	27	640	600347
0131130	13mm	18.0	17.0	28	27	640	600354
0131140	14mm	20.0	18.0	30	37	640	600361
0131150	15mm	21.0	18.0	30	39	640	681094
0131170	17mm	23.0	18.0	30	46	710	600378
0131190	19mm	26.0	19.5	30	52	740	600385
0131210	21mm	28.0	21.5	30	64	840	681100
0131220	22mm	29.7	22.5	30	67	840	600392
0131240	24mm	32.0	24.5	30	85	870	600408

3/8"DR.
ウェーブソケット (インチ) 12PT.

差込角
9.5mm



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0135012	3/8"	14.0	17.0	28	26	640	603454
0135014	7/16"	16.0	17.0	28	28	640	603461
0135016	1/2"	18.0	17.0	28	28	640	603478
0135018	9/16"	20.0	18.0	30	36	640	603485
0135020	5/8"	22.0	18.0	30	42	690	603492
0135022	11/16"	24.0	18.0	30	46	710	603508
0135024	3/4"	26.0	19.5	30	52	740	603515
0135026	7/8"	29.7	22.5	30	67	840	606356

3/8"DR.
ウェーブソケットハンガーセット12PT.

差込角
9.5mm

101-31S



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
101-31M	3/8"DR.9PC.ソケットハンガーセット (ミリ) 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm	0.3	5,930	680165
101-31S	3/8"DR.7PC.ソケットハンガーセット (インチ) 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4"	0.3	4,710	681056

3/8"DR.10PC.
ソケット&ラチェットハンドルハンガーセット

差込角
9.5mm

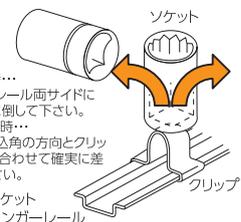


ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
101-33M	3/8"DR.10PC.ソケット&ラチェットハンドル ハンガーセット 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm ラチェットハンドル190mm ソケットハンガーユニット220mm	0.6	11,100	680233

ソケットの整理ができる ソケットハンガー付きセット



◆プッシュボタンを押すことによりソケット等の脱着がスムーズにできるクイックリリース機構付です。



◆取り外す時...
ソケットはレール面サイドに傾ける様に倒して下さい。
◆取り付ける時...
ソケット差込角の方向とクリップを正しく合わせて確実に差込んで下さい。

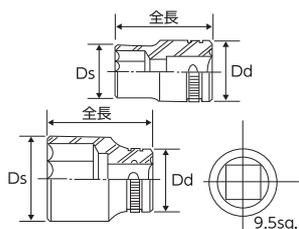
ソケットハンガーレール

Wave Socket ウェーブソケット

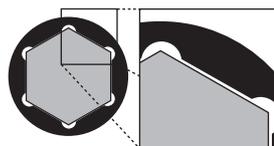


差込角
9.5
mm

3/8"DR.
ウェーブソケット (ミリ) 6PT.



ウェーブソケットの特長



面接触タイプ

面接触タイプとは・・・
ボルトナットの角を傷つけないよう接触面がすべて曲面になっています。

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0132060	6mm	9.5	17.3	28	24	620	681117
0132070	7mm	10.7	17.3	28	24	620	681124
0132080	8mm	12.0	17.3	28	26	620	600453
0132090	9mm	13.3	17.3	28	26	620	600460
0132100	10mm	14.6	17.3	28	27	640	600477
0132110	11mm	15.8	17.3	28	27	640	600484
0132120	12mm	16.8	17.3	28	27	640	600491
0132130	13mm	18.0	17.3	28	27	640	600507
0132140	14mm	19.7	18.0	30	37	640	600514
0132150	15mm	21.0	18.0	30	39	640	681421
0132160	16mm	22.0	18.0	30	44	710	681438
0132170	17mm	23.5	18.0	30	46	710	600521
0132180	18mm	24.0	18.5	30	46	710	681445
0132190	19mm	26.0	19.5	30	52	740	600538
0132200	20mm	27.0	20.5	30	54	840	681452
0132210	21mm	28.0	21.5	30	64	840	681131
0132220	22mm	29.7	22.5	30	67	840	681148
0132240	24mm	32.0	24.5	30	85	870	681155

3/8"DR.
ウェーブソケット (インチ) 6PT.

差込角
9.5
mm



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0136012	3/8"	14.2	17.3	28	25	640	603522
0136014	7/16"	15.8	17.3	28	26	640	603539
0136016	1/2"	18.0	18.0	28	29	640	603546
0136018	9/16"	19.7	18.0	30	40	640	603553
0136020	5/8"	22.0	22.0	30	50	690	603560
0136022	11/16"	23.5	18.0	30	61	710	603577
0136024	3/4"	26.0	18.5	30	72	740	603584

3/8"DR.
ウェーブソケットハンガーセット6PT.

差込角
9.5
mm

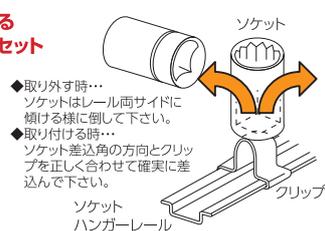
101-32S



101-32M

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
101-32M	3/8"DR.9PC.ソケットハンガーセット (ミリ) 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm	0.3	5,930	680172
101-32S	3/8"DR.7PC.ソケットハンガーセット (インチ) 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4"	0.3	4,710	681063

ソケットの整理ができる ソケットハンガー付きセット

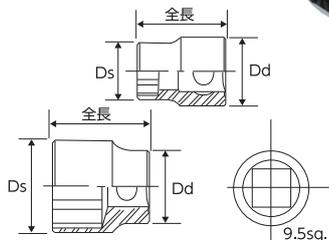


Shallow Socket シャローソケット



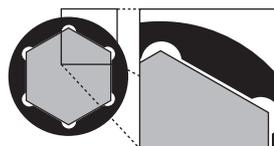
差込角
9.5mm

3/8"DR.
シャローソケット (ミリ) 6PT.



**高さ、外径とも
超コンパクトサイズ**
高さ、外径とも従来品に比べコンパクトな設計
になっています。

ウェーブソケットの特長



面接触タイプ

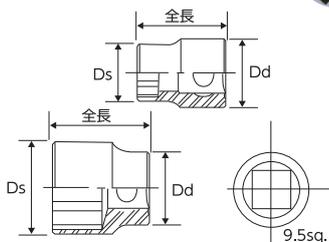
面接触タイプ
とは・・・
ボルトナットの角
を傷つけないよう
接触面がすべて曲
面になっています。

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0133080	8mm	11.5	17.0	20.5	15	620	681261
0133100	10mm	14.0	17.0	21.5	18	640	681278
0133110	11mm	15.5	17.0	22.5	22	640	681346
0133120	12mm	16.5	17.0	23.5	22	640	681285
0133130	13mm	18.0	17.0	23.5	25	640	681292
0133140	14mm	19.0	18.0	23.5	25	640	681308
0133150	15mm	21.0	18.0	23.5	30	640	681315
0133170	17mm	22.8	18.0	23.5	30	710	681322
0133190	19mm	25.0	20.0	23.5	37	740	681339

サイズ	当社従来品 (全高)	ソケット 全高比較表	当社比最大 約30% 低減 コンパクトに!!	比較差	当社シャローソケット (全高)
8mm	28mm			7.5mm	20.5mm
10mm	28mm			6.5mm	21.5mm
11mm	28mm			5.5mm	22.5mm
12mm	28mm			4.5mm	23.5mm
13mm	28mm			4.5mm	23.5mm
14mm	30mm			6.5mm	23.5mm
15mm	30mm			6.5mm	23.5mm
17mm	30mm			6.5mm	23.5mm
19mm	30mm			6.5mm	23.5mm

3/8"DR.
シャローソケット (インチ) 6PT.

差込角
9.5mm



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0137012	3/8"	14.0	17.0	21.5	18	640	684781
0137014	7/16"	15.5	17.0	22.5	22	640	684798
0137016	1/2"	18.0	17.0	23.5	25	640	684804
0137018	9/16"	20.0	18.0	23.5	25	640	684811
0137020	5/8"	22.0	18.0	23.5	30	640	684828
0137022	11/16"	24.0	18.0	23.5	30	710	684835
0137024	3/4"	25.7	20.0	23.5	37	740	684842

3/8"DR.
7PC.シャローソケットハンガーセット6PT.

差込角
9.5mm

101-31SMS



101-31SM

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
101-31SM	3/8"DR.7PC.ソケットハンガーセット (ミリ) 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19mm	0.2	4,600	681254
101-31SMS	3/8"DR.7PC.ソケットハンガーセット (インチ) 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4"	0.2	4,600	684859

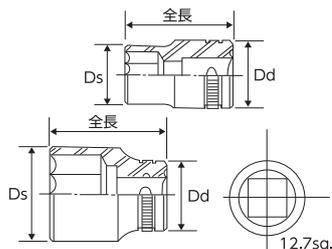
ソケットの整理ができる ソケットハンガー付きセット



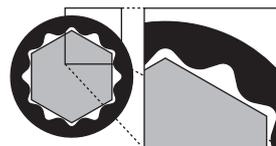
- ◆取り外す時...
ソケットはレール両サイドに
傾ける様に倒して下さい。
- ◆取り付ける時...
ソケット差込角の方向とクリッ
プを正しく合わせて確実に差
込んで下さい。

ソケット
ハンガーレール

Wave Socket ウェーブソケット

差込角
12.7
mm1/2"DR.
ウェーブソケット (ミリ) 12PT.

ウェーブソケットの特長



面接触タイプ

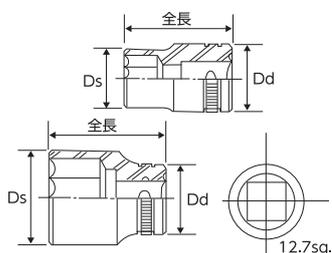
面接触タイプとは・・・
ボルトナットの角を傷つけないよう接触面がすべて曲面になっています。

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0141080	8mm	13.2	22.0	36	42	720	608107
0141100	10mm	15.0	22.0	36	47	720	600804
0141110	11mm	16.5	22.0	36	47	720	600811
0141120	12mm	17.5	22.0	36	48	720	600828
0141130	13mm	19.0	22.0	36	50	720	600835
0141140	14mm	20.0	22.0	36	48	720	600842
0141150	15mm	21.5	22.0	38	54	760	600958
0141160	16mm	22.5	23.0	38	59	800	600965
0141170	17mm	24.0	23.0	38	64	800	600859
0141190	19mm	26.0	24.0	38	70	800	600866
0141210	21mm	28.0	26.0	38	84	900	600873
0141220	22mm	30.0	26.0	38	90	900	600880
0141230	23mm	30.0	26.0	38	96	940	600897
0141240	24mm	32.0	27.0	38	104	940	600903
0141260	26mm	34.0	28.0	38	117	1,060	600910
0141270	27mm	36.0	29.0	44	138	1,180	600927
0141300	30mm	40.0	33.0	44	162	1,370	600934
0141320	32mm	42.0	35.0	44	160	1,540	600941

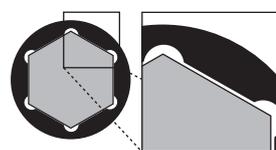
1/2"DR.
ウェーブソケット (インチ) 12PT.差込角
12.7
mm

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0145012	3/8"	14.5	22.0	36	47	720	603676
0145014	7/16"	16.5	22.0	36	47	720	603683
0145016	1/2"	19.0	22.0	36	50	720	603690
0145018	9/16"	20.5	22.0	36	48	720	603706
0145020	5/8"	22.5	23.0	38	59	800	603713
0145022	11/16"	24.0	23.0	38	64	800	603720
0145024	3/4"	26.0	24.0	38	70	800	603737
0145026	13/16"	28.0	26.0	38	84	900	603744
0145028	7/8"	30.0	26.0	38	90	900	603751
0145030	15/16"	32.0	27.0	38	104	940	603768
0145032	1"	34.0	28.0	38	117	1,060	603775
0145034	1-1/16"	36.0	29.0	44	138	1,180	603782
0145036	1-1/8"	38.0	29.0	44	160	1,370	603799
0145038	1-3/16"	40.0	28.0	44	162	1,370	603805
0145040	1-1/4"	42.0	29.0	44	160	1,540	603812

Wave Socket ウェーブソケット

差込角
12.7
mm1/2"DR.
ウェーブソケット (ミリ) 6PT.

ウェーブソケットの特長



面接触タイプ

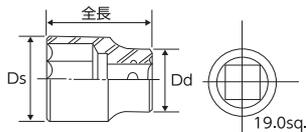
面接触タイプとは・・・
ボルトナットの角を傷つけないよう接触面がすべて曲面になっています。

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0142080	8mm	13.2	22.0	36	42	720	608152
0142100	10mm	15.0	22.0	36	47	720	608169
0142110	11mm	16.5	22.0	36	47	720	608176
0142120	12mm	17.5	22.0	36	48	720	608183
0142130	13mm	19.0	22.0	36	50	720	608190
0142140	14mm	20.0	22.0	36	48	720	608206
0142150	15mm	21.5	22.0	38	54	760	608213
0142160	16mm	22.5	23.0	38	59	800	608220
0142170	17mm	24.0	23.0	38	64	800	608237
0142190	19mm	26.0	24.0	38	70	800	608244
0142210	21mm	28.0	26.0	38	84	900	608251
0142220	22mm	30.0	26.0	38	90	900	608268
0142230	23mm	30.0	26.0	38	96	940	608275
0142240	24mm	32.0	27.0	38	104	940	608282
0142260	26mm	34.0	28.0	38	117	1,060	608299
0142270	27mm	36.0	29.0	44	138	1,180	608305
0142300	30mm	40.0	33.0	44	162	1,370	608312
0142320	32mm	42.0	35.0	44	160	1,540	608329

Socket ソケット

差込角
19.0mm

3/4"DR.
ソケット (ミリ) 12PT.

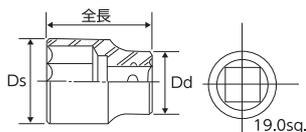


ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0161220	22mm	32.0	35.0	50	196	1,680	619011
0161230	23mm	32.0	35.0	50	195	1,750	619028
0161240	24mm	34.0	35.0	50	195	1,750	619035
0161260	26mm	36.0	35.0	52	200	1,970	619042
0161270	27mm	38.0	36.0	52	227	2,020	619059
0161290	29mm	40.0	37.0	52	230	2,200	619066
0161300	30mm	42.0	38.0	52	235	2,260	619073
0161320	32mm	44.0	39.0	55	304	2,490	619080
0161350	35mm	48.0	42.0	58	388	2,900	619097
0161360	36mm	48.0	42.0	64	370	3,070	619103
0161380	38mm	51.0	42.0	66	460	3,360	619110
0161410	41mm	55.0	42.0	70	515	3,650	619127
0161460	46mm	61.0	44.0	74	730	4,160	619134
0161500	50mm	67.0	46.0	76	780	5,250	619141
0161550	55mm	75.0	48.0	75	1,002	5,700	619158
0161600	60mm	81.0	48.0	79	1,203	6,330	619165

【価格改定2024年4月】

3/4"DR.
ソケット (インチ) 12PT.

差込角
19.0mm



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0165028	7/8"	32.0	36.0	50	196	1,680	619202
0165030	15/16"	34.0	36.0	50	196	1,750	619219
0165032	1"	36.0	36.0	50	215	1,970	619226
0165034	1-1/16"	38.0	36.0	52	220	2,020	619233
0165036	1-1/8"	40.0	37.0	52	243	2,200	619240
0165038	1-3/16"	42.0	38.0	52	266	2,260	619257
0165040	1-1/4"	44.0	39.0	55	303	2,490	619264
0165042	1-5/16"	46.0	41.0	55	345	2,700	619271
0165044	1-3/8"	48.0	41.0	58	395	2,900	619288
0165046	1-7/16"	49.0	41.0	64	370	3,070	619295
0165048	1-1/2"	52.0	41.0	66	460	3,360	619301
0165050	1-9/16"	55.0	41.0	67	545	3,580	619318
0165052	1-5/8"	55.0	41.0	70	515	3,650	619325
0165054	1-11/16"	56.0	43.0	71	510	3,720	619332
0165056	1-3/4"	60.0	43.0	72	650	3,950	619349
0165058	1-13/16"	63.0	43.0	74	730	4,160	619356
0165060	1-7/8"	64.0	43.0	75	690	4,660	619363
0165062	2"	68.0	45.0	76	780	5,250	619370

【価格改定2024年4月】

Standard Deep Socket スタンダードディープソケット

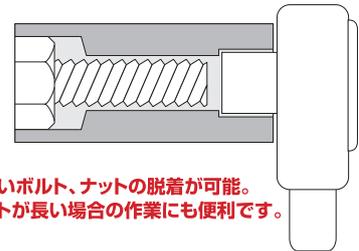
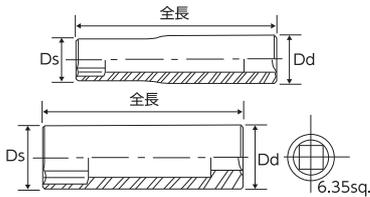


差込角
6.35
mm

1/4"DR.
スタンダードディープソケット (ミリ) 6PT.



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0221040	4mm	6.6	12.0	50	18	830	681520
0221045	4.5mm	6.9	12.0	50	25	830	681537
0221050	5mm	7.4	12.0	50	24	830	681544
0221055	5.5mm	8.5	12.0	50	25	830	681551
0221060	6mm	9.2	12.0	50	22	930	681568
0221070	7mm	10.4	12.0	50	22	930	681575
0221080	8mm	11.7	12.0	50	24	950	681582
0221090	9mm	13.0	13.0	50	31	950	681599
0221100	10mm	14.6	14.5	50	39	950	681605
0221110	11mm	15.8	16.0	50	43	950	681612
0221120	12mm	16.6	16.5	50	47	970	681629
0221130	13mm	17.9	18.0	50	58	1,050	681636
0221140	14mm	19.5	20.0	50	70	1,050	681643



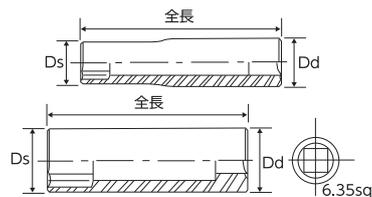
◆奥深いボルト、ナットの脱着が可能。
◆ボルトが長い場合の作業にも便利です。

1/4"DR.
スタンダードディープソケット (インチ) 6PT.

差込角
6.35
mm



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0225006	3/16"	7.3	12.0	50	24	830	681902
0225007	7/32"	8.5	12.0	50	24	830	681919
0225008	1/4"	9.5	12.0	50	26	930	681926
0225009	9/32"	10.5	12.0	50	25	930	681933
0225010	5/16"	12.0	12.0	50	24	950	681940
0225011	11/32"	13.0	13.0	50	28	950	681957
0225012	3/8"	14.0	14.0	50	37	950	681964
0225014	7/16"	16.0	16.0	50	50	970	681971
0225016	1/2"	17.5	17.0	50	59	1,050	681988



1/4"DR.
7PC.スタンダードディープソケットハンガー
セット6PT.

差込角
6.35
mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
102-21M	1/4"DR.7PC.ディープソケットハンガーセット 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10mm (ミリ)	0.3	6,540	684866
102-21S	1/4"DR.7PC.ディープソケットハンガーセット 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 3/8, 7/16" (インチ)	0.3	6,540	684873

ソケットの整理ができる
ソケットハンガー付きセット



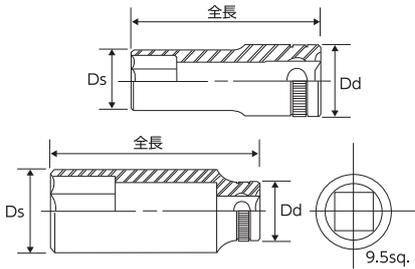
◆取り外す時...
ソケットはレール両サイドに
傾ける様に倒して下さい。
◆取り付ける時...
ソケット差込角の方向とクリッ
プを正しく合わせて確実に差
込んで下さい。

ソケット
ハンガーレール

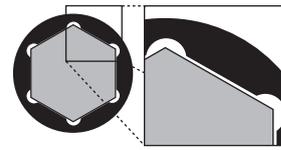
Wave Deep Socket ウェーブディープソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.
ウェーブディープソケット (ミリ) 6PT.

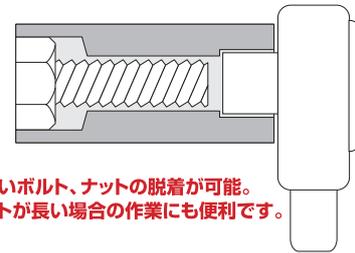


ウェーブソケットの特長



面接触タイプ
面接触タイプとは・・・
ボルトナットの角を傷つけないよう接触面がすべて曲面になっています。

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0232080	8mm	12.0	17.3	45.5	32	990	601252
0232090	9mm	13.3	17.3	45.5	31	990	601269
0232100	10mm	14.5	17.3	45.5	32	1,020	601276
0232110	11mm	15.8	17.3	45.5	36	1,020	601283
0232120	12mm	16.8	17.3	45.5	44	1,020	601290
0232130	13mm	18.0	17.3	45.5	40	1,020	601306
0232140	14mm	19.7	18.0	49.5	59	1,020	601313
0232170	17mm	23.5	18.0	64.5	101	1,240	601320
0232190	19mm	26.0	19.5	64.5	108	1,430	601337



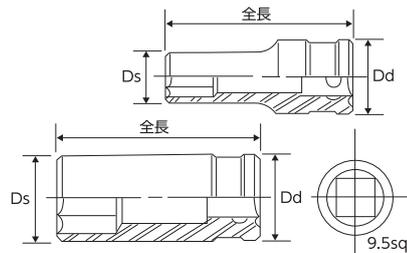
◆奥深いボルト、ナットの脱着が可能。
◆ボルトが長い場合の作業にも便利です。

3/8"DR.
ウェーブディープソケット (インチ) 6PT.

差込角
9.5mm



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0236012	3/8"	14.2	17.3	45	41	1,020	603591
0236014	7/16"	15.8	17.3	45	44	1,020	603607
0236016	1/2"	18.0	18.0	45	48	1,020	603614
0236018	9/16"	20.0	20.0	49	66	1,020	603621
0236020	5/8"	22.0	22.0	64	100	1,170	603638
0236022	11/16"	24.0	24.0	64	125	1,240	603645
0236024	3/4"	26.0	26.0	64	138	1,430	603652



3/8"DR.
ウェーブディープソケットハンガーセット6PT.

差込角
9.5mm

102-32S



102-32M

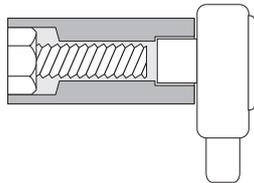
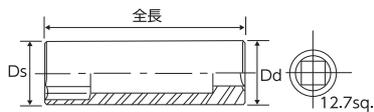
ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
102-32M	3/8"DR.9PC.ウェーブディープソケットハンガーセット 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm (ミリ)	0.7	9,190	680196
102-32S	3/8"DR.7PC.ウェーブディープソケットハンガーセット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4" (インチ)	0.6	7,660	680868

ソケットの整理ができる ソケットハンガー付きセット



Deep Socket ディープソケット

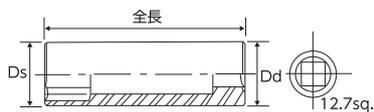
 差込角
12.7
mm

 1/2"DR.
ディープソケット (ミリ) 12PT.


- ◆奥深いボルト、ナットの脱着が可能。
- ◆ボルトが長い場合の作業にも便利です。

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0241100	10mm	15.0	22.0	82	130	1,250	619516
0241110	11mm	16.5	22.0	82	132	1,250	619523
0241120	12mm	17.5	22.0	82	133	1,250	619530
0241130	13mm	19.0	22.0	82	138	1,270	619547
0241140	14mm	20.0	22.0	82	138	1,270	619554
0241150	15mm	22.0	22.0	82	138	1,340	619561
0241160	16mm	22.0	22.0	82	138	1,340	619578
0241170	17mm	24.0	24.0	82	153	1,400	619585
0241190	19mm	26.0	26.0	82	166	1,460	619592
0241210	21mm	28.0	28.0	82	190	1,590	619608
0241220	22mm	30.0	30.0	82	228	1,650	619615
0241230	23mm	30.0	30.0	82	228	1,780	619622
0241240	24mm	32.0	32.0	82	258	1,870	619639
0241260	26mm	36.0	36.0	82	330	2,050	619646
0241270	27mm	36.0	36.0	82	330	2,110	619653
0241300	30mm	40.0	40.0	82	420	2,900	619660
0241320	32mm	42.0	42.0	82	448	3,220	619677

 1/2"DR.
ディープソケット (インチ) 12PT.

 差込角
12.7
mm


ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
0245014	7/16"	17.0	22.0	82	134	1,270	619714
0245016	1/2"	19.0	22.0	82	134	1,270	619721
0245018	9/16"	20.5	22.0	82	135	1,270	619738
0245020	5/8"	22.0	22.0	82	135	1,270	619745
0245022	11/16"	24.0	24.0	82	135	1,410	619752
0245024	3/4"	26.0	26.0	82	174	1,470	619769
0245026	13/16"	28.0	28.0	82	193	1,600	619776
0245028	7/8"	30.0	30.0	82	235	1,800	619783
0245030	15/16"	32.0	32.0	82	256	1,840	619790
0245032	1"	34.0	34.0	82	304	1,970	619806

Spark Plug Socket スパークプラグソケット



差込角
9.5mm

3/8"DR.
スパークプラグソケット スタンダードタイプ

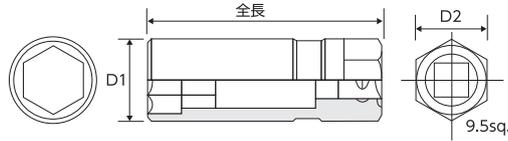
ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1630180	18mm	24.0	19.0	65	133	1,280	601573
1630190	19mm	25.0	19.0	65	135	1,280	607216



1630190



1630180



3/8"DR.
マグネチック
スパークプラグソケット



差込角
9.5mm

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
163T140	14mm	18.5	17.0	65	65	2,480	609647
163T142	14mm	17.7	16.7	63	54	2,480	611022
163T160	16mm	20.0	18.5	63	60	2,480	609807
1631160	16mm	22.0	19.0	65	120	1,800	601559
1631210	21mm	27.0	19.0	68	180	2,230	601566

※163T142及び163T160のD2寸法は、外径サイズになります。



163T140



163T142



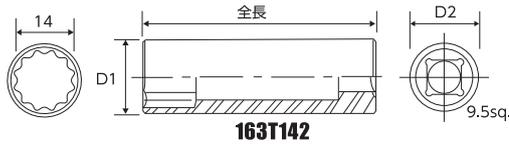
163T160



1631210

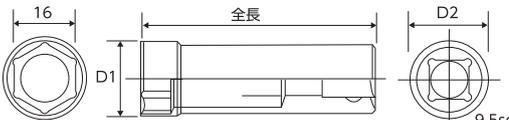


1631160



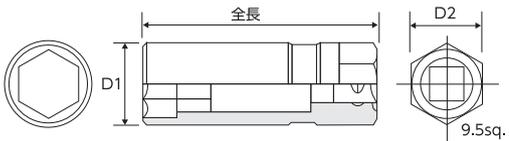
163T142

◆ヨーロッパ車に使用されている12角形状のスパークプラグに対応できます。
薄口12角 サイズ14mm

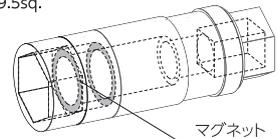


163T160

◆三菱軽自動車に使用できる薄型専用設計です。
薄口6角 サイズ16mm



◆マグネットの磁力で確かなキャッチングが可能。



マグネット

Spark Plug Socket スパークプラグソケット



差込角
12.7mm

1/2"DR.
マグネチックスパークプラグソケット

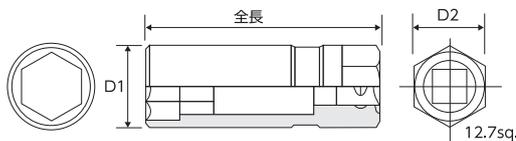
ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1641160	16mm	22.0	-	65	115	2,380	601580
1641210	21mm	27.0	22.0	68	185	2,380	601597



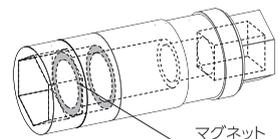
1641210



1641160



◆マグネットの磁力で確かなキャッチングが可能。



マグネット

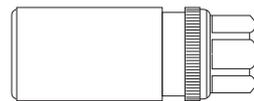
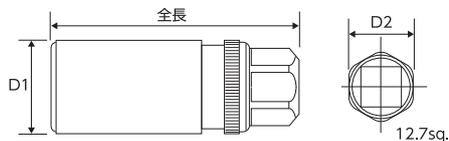
Stud Puller スタッドプーラー

差込角
12.7mm

1/2"DR.スタッドプーラー



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
6241060	6mm	24.0	22.0	65	150	2,450	601603
6241080	8mm	24.0	22.0	65	150	2,450	601610
6241100	10mm	28.0	22.0	75	226	2,660	601627
6241120	12mm	28.0	22.0	75	226	2,660	601634
6241140	14mm	34.0	22.0	75	300	2,660	607834



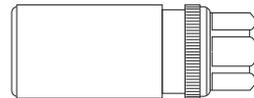
◆スタッドボルト(全ネジボルト)の脱着がスピーディーにできます。また丸軸の対応も可能です。

1/2"DR.4PC.スタッドプーラーセット

差込角
12.7mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
624-01M	1/2"DR.4PC.スタッドプーラーセット 6, 8, 10, 12mm ケースサイズ210×95×38mm	1.3	10,170	681674



◆スタッドボルト(全ネジボルト)の脱着がスピーディーにできます。また丸軸の対応も可能です。

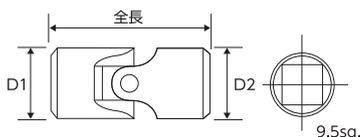
Universal Joint Socket ユニバーサルジョイントソケット

差込角
9.5mm

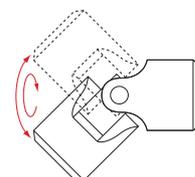
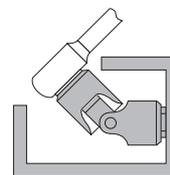
3/8"DR.ユニバーサルジョイントソケット6PT.



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2831080	8mm	12.2	18.3	45	49	1,740	601702
2831100	10mm	16.0	19.0	46	55	1,740	601719
2831110	11mm	17.0	19.0	46	55	1,740	601726
2831120	12mm	18.0	19.0	46	56	1,820	601733
2831130	13mm	18.8	19.0	47	58	1,820	601740
2831140	14mm	19.8	19.0	49	62	1,820	601757
2831150	15mm	22.0	19.0	49	66	1,820	601764
2831170	17mm	24.2	19.0	49	71	1,950	601771
2831190	19mm	26.0	19.0	50	75	2,090	601788



◆複雑で狭い場所での作業に便利です。



3/8"DR.5PC.ユニバーサルジョイントソケットハンガーセット6PT.

差込角
9.5mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
128-31M	3/8"DR.5PC.ユニバーサルジョイントソケットハンガーセット (ミリ) 8, 10, 12, 14, 17mm	0.3	9,060	680219

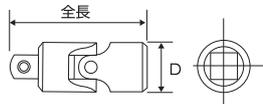
ソケット類

Universal Joint ユニバーサルジョイント

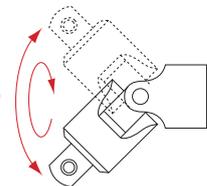
差込角 6.35 mm	差込角 9.5 mm	差込角 12.7 mm	差込角 19.0 mm
-------------------	------------------	-------------------	-------------------

1/4"DR.&
3/8"DR.&
1/2"DR.&
3/4"DR.
ユニバーサルジョイント

ITEM NO.	差込角	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2721000	6.35 (6.35mm)	14.0	35	22	1,430	681209
2731000	9.5 (9.5mm)	19.0	50	58	2,030	681216
2741000	12.7 (12.7mm)	25.0	70	129	2,560	607131
2761000	19.0 (19.0mm)	40.0	108	560	6,880	607148



◆複雑で狭い場所での作業に便利です。

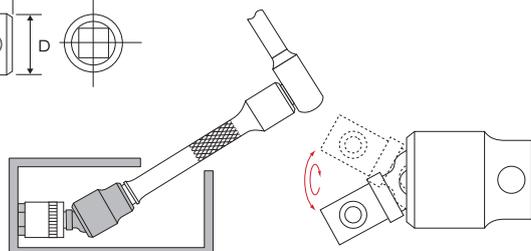
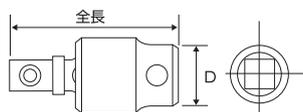


Free Angle Universal Joint フリーアングルユニバーサルジョイント

差込角 6.35 mm	差込角 9.5 mm	差込角 12.7 mm
-------------------	------------------	-------------------

1/4"DR.&
3/8"DR.&
1/2"DR.
フリーアングルユニバーサルジョイント

ITEM NO.	差込角	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2720000	6.35 (6.35mm)	13.7	33	18	1,950	602303
2730000	9.5 (9.5mm)	20.0	44	46	2,740	602310
2740000	12.7 (12.7mm)	25.0	59	107	4,120	602327



◆複雑で狭い場所での作業に便利です。

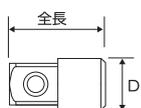
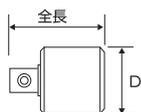
Adaptor Socket アダプター

差込角 6.35 mm	差込角 9.5 mm	差込角 12.7 mm	差込角 19.0 mm	差込角 25.4 mm
-------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------

アダプターソケット
1/4"(-)×3/8"(+)
3/8"(-)×1/4"(+)
3/8"(-)×1/2"(+)
1/2"(-)×3/8"(+)
1/2"(-)×3/4"(+)
3/4"(-)×1/2"(+)
3/4"(-)×1"(+)
1"(-)×3/4"(+)

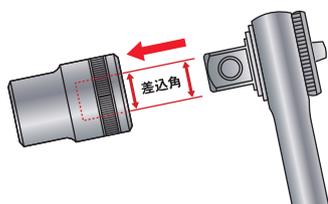


ITEM NO.	差込角	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
3221003	6.35(-)×9.5(+)	12.5	22	14	580	607155
3231002	9.5(-)×6.35(+)	16.5	26	23	640	680288
3231004	9.5(-)×12.7(+)	16.5	30	33	640	602358
3241003	12.7(-)×9.5(+)	22.0	36	53	720	607162
3241006	12.7(-)×19.0(+)	25.0	40	104	1,370	607179
3261004	19.0(-)×12.7(+)	36.0	52	225	2,180	607186
3261001	19.0(-)×25.4(+)	38.0	60	335	3,190	607193
3211006	25.4(-)×19.0(+)	48.0	68	510	4,720	607209



差込角のサイズ変換

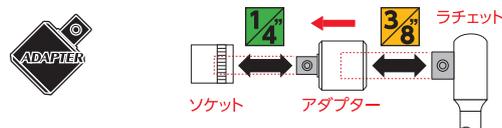
差込角の小さいハンドルで大きなソケットを回すためのアダプターと差込角の大きいハンドルで小さなソケットを回すためのアダプターがあります。差込角3/8"9.5mmを差込角1/2"12.7mmに変換するなどいずれも1クラスだけの変換するものです。



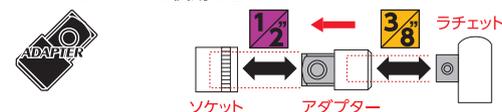
差込角の種類

「ハンドル」と「ソケット」を連結するためのジョイント部を「差込角」と呼びます。その4角部分の2面幅の大きさでサイズが示されます。標準寸法:1インチ=25.4mm

◆3/8"のハンドルにアダプターが加わることで1/4"のソケットが使用できます。



◆3/8"のハンドルにアダプターが加わることで1/2"のソケットが使用できます。



Impact Socket インパクトソケット

差込角
12.7mm

1/2"DR.インパクトソケット



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PIM-S408	8mm	15.0	25.0	39	69	1,050	611800
PIM-S410	10mm	17.5	25.0	39	73	1,050	611817
PIM-S411	11mm	18.5	25.0	39	72	1,050	611824
PIM-S412	12mm	20.0	25.0	39	76	1,050	611831
PIM-S413	13mm	21.0	25.0	39	77	1,050	611848
PIM-S414	14mm	22.5	25.0	39	80	1,050	611855
PIM-S415	15mm	25.0	25.0	39	87	1,100	611862
PIM-S416	16mm	24.0	30.0	39	118	1,100	611879
PIM-S417	17mm	26.0	30.0	39	121	1,100	611886
PIM-S418	18mm	27.5	30.0	39	124	1,160	611893
PIM-S419	19mm	28.0	30.0	39	117	1,160	611909
PIM-S421	21mm	30.0	30.0	39	113	1,210	611916
PIM-S422	22mm	32.0	30.0	39	129	1,210	611923
PIM-S423	23mm	32.0	30.0	39	121	1,270	611930
PIM-S424	24mm	34.0	30.0	39	133	1,380	611947
PIM-S426	26mm	36.0	30.0	39	129	1,490	611954
PIM-S427	27mm	38.0	30.0	43	181	1,820	611961
PIM-S430	30mm	42.0	30.0	43	208	2,090	611978
PIM-S432	32mm	44.0	30.0	48	240	2,200	611985

1/2"DR.10PC.
インパクトソケットセット
6PT.

差込角
12.7mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PIM-10HS	1/2" DR.10PC.インパクトソケットセット(ソケットハンガー付き) 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27mm	1.2	11,000	612401

Deep Impact Socket ディープインパクトソケット

差込角
12.7mm

1/2"DR.ディープインパクトソケット



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PIM-D408	8mm	15.0	24.0	78	117	1,470	612012
PIM-D410	10mm	17.5	24.0	78	135	1,470	612029
PIM-D411	11mm	18.5	24.0	78	129	1,470	612036
PIM-D412	12mm	20.0	24.0	78	135	1,470	612043
PIM-D413	13mm	21.0	24.0	78	142	1,470	612050
PIM-D414	14mm	22.0	24.0	78	144	1,470	612067
PIM-D415	15mm	23.7	24.0	78	154	1,470	612074
PIM-D416	16mm	24.0	24.0	78	143	1,470	612081
PIM-D417	17mm	26.0	26.0	78	179	1,490	612098
PIM-D419	19mm	28.0	28.0	78	204	1,540	612104
PIM-D421	21mm	30.0	30.0	78	242	1,600	612111
PIM-D422	22mm	32.0	30.0	78	262	1,630	612128
PIM-D423	23mm	32.0	30.0	78	277	1,710	612135
PIM-D424	24mm	34.0	30.0	78	295	1,820	612142
PIM-D426	26mm	36.0	30.0	78	324	2,040	612159
PIM-D427	27mm	38.0	30.0	78	343	2,090	612166
PIM-D430	30mm	42.0	30.0	78	456	2,480	612173
PIM-D432	32mm	44.0	30.0	78	376	2,750	612180

1/2"DR.10PC.
ディープインパクトソケットセット
6PT.

差込角
12.7mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PIM-D10MS	1/2" DR.10PC.ディープインパクトソケットセット(メタルケース付き) 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27mm	2.7	15,950	612418

1/2"DR.インパクトソケット用
Oリング&ピン

差込角
12.7mm



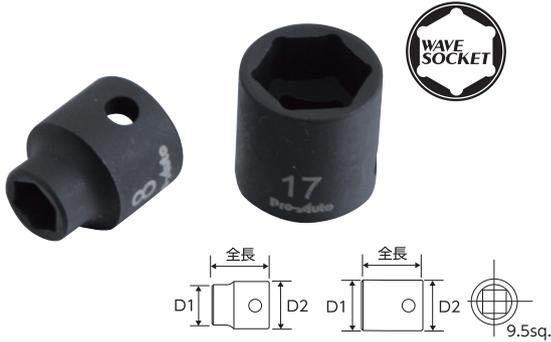
ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PIM-OP1	インパクトソケット用 Oリング&ピン スタンダード (8~14mm用) ディープ (8~17mm用)	2.5	300	612210
PIM-OP2	インパクトソケット用 Oリング&ピン スタンダード (15~32mm用) ディープ (19~32mm用)	3.5	350	612227

ソケット類

Impact Short Socket インパクトショートソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.インパクトショートソケット



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PSIM-3808	8mm	12.5	19.0	22	24	1,100	617208
PSIM-3810	10mm	15.0	19.0	23	26	1,100	617215
PSIM-3811	11mm	17.0	19.0	23	30	1,160	617222
PSIM-3812	12mm	18.2	19.0	24	30	1,160	617239
PSIM-3813	13mm	19.0	19.0	24	31	1,160	617246
PSIM-3814	14mm	20.0	20.0	24	33	1,160	617253
PSIM-3815	15mm	22.0	22.0	24	42	1,210	617260
PSIM-3816	16mm	24.0	24.0	25	54	1,210	617277
PSIM-3817	17mm	24.0	24.0	25	51	1,320	617284
PSIM-3818	18mm	26.0	26.0	25	64	1,320	617291
PSIM-3819	19mm	26.0	26.0	25	61	1,320	617307

3/8"DR.11PC.
インパクトショート
ソケットセット
6PT.

差込角
9.5mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PSIM311HS	3/8" DR.11PC.インパクトショートソケットセット 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm	0.5	13,200	617154

Impact Short Socket インパクトショートソケット

差込角
12.7mm

1/2"DR.インパクトショートソケット



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PSIM-1210	10mm	17.0	23.8	28	47	1,270	616706
PSIM-1211	11mm	18.0	23.8	28	47	1,270	616713
PSIM-1212	12mm	19.0	23.8	28	48	1,270	616720
PSIM-1213	13mm	20.0	23.8	28	49	1,270	616737
PSIM-1214	14mm	22.0	23.8	28	51	1,270	616744
PSIM-1215	15mm	23.0	23.8	28	52	1,320	616751
PSIM-1216	16mm	23.8	23.8	28	52	1,320	616768
PSIM-1217	17mm	25.8	25.8	28	61	1,320	616775
PSIM-1219	19mm	27.8	27.8	28	73	1,380	616782
PSIM-1221	21mm	29.8	29.8	28	83	1,490	616799
PSIM-1222	22mm	31.8	30.0	28	93	1,490	616805
PSIM-1224	24mm	33.8	30.0	28	97	1,650	616812

1/2"DR.12PC.
インパクトショート
ソケットセット
6PT.

差込角
12.7mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PSIM412HS	1/2" DR.12PC.インパクトショートソケットセット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24mm	0.9	16,280	616669

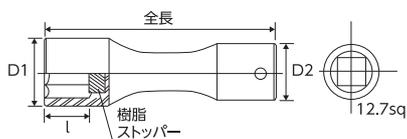
Wheel Nut Impact Socket ホイールナット専用インパクトソケット

差込角
12.7mm

1/2"DR.
ホイールナット専用インパクトソケット



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	l(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
IWN-170	17mm	24.0	25.0	28.5	100	193	2,460	608435
IWN-190	19mm	26.0	25.0	28.5	100	184	2,560	608442
IWN-210	21mm	27.5	25.0	28.5	100	207	2,690	608459
IWN-220	22mm	29.5	25.0	28.5	100	224	2,920	608466



一目でサイズが識別できるように色分けされています。

アルミホイールナット専用の超薄型設計のため、規定トルク以上の締め付けは行わないで下さい。破損する場合があります。

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
IWN-3S	1/2"DR.3PC.ホイール用専用インパクトソケットセット 17mm(水色)・19mm(赤)・21mm(黄)	0.7	7,690	608336
IWN-4S	1/2"DR.4PC.ホイール用専用インパクトソケットセット 17mm(水色)・19mm(赤)・21mm(黄)・22mm(白)	0.9	10,610	608343

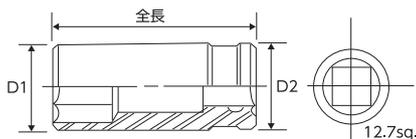
Wheel Nut Socket ホイールナット専用ソケット

差込角
12.7mm

1/2"DR.ホイールナット専用ソケット



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
D4170W	17mm	24.0	24.0	82	150	1,210	608473
D4190W	19mm	26.0	26.0	82	172	1,210	608480
D4210W	21mm	27.0	28.0	82	177	1,460	608497

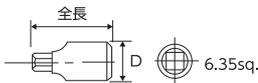


アルミホイールナット専用の超薄型設計のため、規定トルク以上の締め付けは行わないで下さい。破損する場合があります。

Driver Bit Socket ヘックス・スペシャル・ドライバービットソケット

差込角
6.35mm

1/4"DR.
ヘックスビットソケット
スペシャルビットソケット
ドライバービットソケット



ITEM NO.	名称・サイズ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
HS 030	○ヘックスビット 3mm	12.5	25	9	350	003308
HS 040	4mm	12.5	25	10	350	003315
HS 050	5mm	12.5	25	11	360	003322
HS 060	6mm	12.5	25	13	370	003339
HS 080	8mm	12.5	25	14	400	003346
HS 100	10mm	12.5	25	16	440	003353

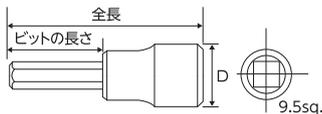
ITEM NO.	名称・サイズ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SS 10T	⊕スペシャルビット T10	12.5	25	9	480	003636
SS 15T	T15	12.5	25	9	480	003643
SS 20T	T20	12.5	25	9	480	003650
SS 25T	T25	12.5	25	10	480	003667
SS 27T	T27	12.5	25	10	480	003674
SS 30T	T30	12.5	25	11	480	003681
SS 40T	T40	12.5	25	11	480	003698

ITEM NO.	名称・サイズ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
DS 040	⊖ドライバービット 4mm	12.5	25	10	350	003414
DS 055	5.5mm	12.5	25	10	360	003421
DS 070	7mm	12.5	25	11	380	003438
DSN 01	⊕ドライバービット No.1	12.5	25	9	350	003445
DSN 02	No.2	12.5	25	11	360	003452
DSN 03	No.3	12.5	25	11	390	003469
DSN 04	No.4	12.5	25	13	440	003476

Hex Bit Socket ヘックスビットソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.
ヘックスビットソケット



ミリサイズ

ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1336103	3mm	17.8	26	52	36	740	601450
1336104	4mm	17.8	26	52	36	740	601467
1336105	5mm	17.8	26	52	37	740	601474
1336106	6mm	17.8	26	52	38	740	601481
1336107	7mm	19.8	22	52	58	770	608138
1336108	8mm	19.8	22	52	59	770	601498
1336110	10mm	19.8	22	52	66	870	601504
1336120	12mm	19.8	22	52	73	940	608145

インチサイズ ※インチサイズは旧タイプネジ止め仕様になります。

ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1336508	1/8"	17.0	25	52	20	740	685207
1336510	5/32"	17.0	25	52	26	740	685214
1336512	3/16"	17.0	25	52	30	740	685221
1336514	7/32"	17.0	25	52	32	740	685238
1336516	1/4"	17.0	25	52	38	740	685245
1336520	5/16"	17.0	25	52	44	770	685252
1336524	3/8"	17.0	25	52	52	870	685269

3/8"DR.ヘックスビットソケットハンガーセット

差込角
9.5mm

113-31S



113-31M2

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
113-31M	3/8"DR.6PC.ヘックスビットソケットハンガーセット 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	0.3	5,100	680202
113-31M2	3/8"DR.8PC.ヘックスビットソケットハンガーセット 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm	0.4	6,300	611688
113-31S	3/8"DR.7PC.ヘックスビットソケットハンガーセット 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8"	0.3	5,880	685276

Driver Bit Socket ヘキサゴンソケット

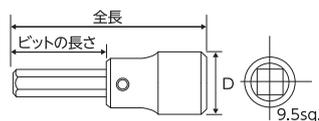
差込角
9.5mm

3/8"DR.
ヘキサゴンソケット



⊕ ⊖

ITEM NO.	サイズ(mm)	D(mm)	ビット長 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1336P01	⊕ No.1	17.0	25	52	30	800	619400
1336P02	⊕ No.2	17.0	25	52	30	800	619417
1336M07	⊖ 7mm	17.0	25	52	35	800	619424



Long Hex Bit Socket ロングヘックスビットソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.
ロングヘックス
ビットソケット



ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1336L03	3mm	17.8	74	100	49	990	611701
1336L04	4mm	17.8	74	100	49	990	611718
1336L05	5mm	17.8	74	100	50	990	611725
1336L06	6mm	17.8	74	100	50	990	611732
1336L07	7mm	19.8	70	100	78	990	611749
1336L08	8mm	19.8	70	100	79	1,080	611756
1336L10	10mm	19.8	70	100	98	1,080	611763
1336L12	12mm	19.8	70	100	119	1,190	611770

3/8"DR.
ロングヘックスビットソケットハンガーセット

差込角
9.5mm

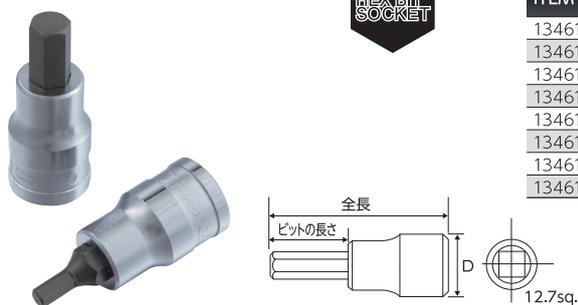


ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
113-32M	3/8"DR.8PC.ロングヘックスビットソケット ハンガーセット 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm	0.6	8,300	611695

Hex Bit Socket ヘックスビットソケット

差込角
12.7mm

1/2"DR.ヘックスビットソケット



ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1346105	5mm	22.5	18	55	71	970	608503
1346106	6mm	22.5	18	55	72	970	608510
1346107	7mm	22.5	18	55	74	1,010	608527
1346108	8mm	22.5	18	55	75	1,010	608534
1346110	10mm	22.5	18	55	78	1,040	608541
1346120	12mm	22.5	18	55	83	1,090	608558
1346140	14mm	22.5	18	55	88	1,160	608565
1346170	17mm	28.0	18	55	105	1,340	608572

Stubby Hex Bit Socket スタビーヘックスビットソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.
スタビーヘックスビットソケット



ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1336104S	4mm	18.0	5	25	24	940	684354
1336105S	5mm	18.0	5	25	24	940	684361
1336106S	6mm	18.0	5	25	24	940	684378
1336107S	7mm	18.0	5	25	25	990	684385
1336108S	8mm	18.0	5	25	25	990	684392
1336110S	10mm	18.0	5	25	26	1,050	684408
1336112S	12mm	20.0	7	30	47	1,100	684415

3/8"DR.
スタビーヘックス
ビットソケットハンガーセット

差込角
9.5mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
113-31SM	3/8"DR.7PC.スタビーヘックスビットソケット ハンガーセット 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm	0.3	6,930	684316

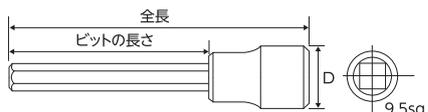
Diamond Tip Bit Socket Series ダイヤモンドビットソケットシリーズ

差込角
9.5mm

3/8"DR.ダイヤモンドチップヘックスビットソケットロング



LONG
HEX BIT
SOCKET



◆従来のダイヤモンドコーティング加工と違って、ダイヤモンドチップを埋め込んだ焼結合金の新加工で飛躍的に長寿命。



差込角
9.5mm

ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
P-DTBLH03	3mm	17.8	74	100	46	1,200	618120
P-DTBLH04	4mm	17.8	74	100	47	1,200	618137
P-DTBLH05	5mm	17.8	74	100	48	1,200	618144
P-DTBLH06	6mm	17.8	74	100	49	1,200	618151
P-DTBLH07	7mm	19.8	70	100	76	1,300	618168
P-DTBLH08	8mm	19.8	70	100	76	1,300	618175
P-DTBLH10	10mm	19.8	70	100	104	1,400	618182
P-DTBLH12	12mm	19.8	70	100	124	1,450	618199

3/8"DR.ダイヤモンドチップヘックスビットソケットセットロング

差込角
9.5mm



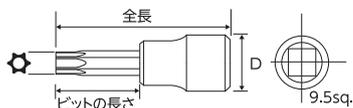
ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-DTBL85	3/8"DR.8PC.ダイヤモンドチップヘックスビットソケットセットロング 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm	0.6	10,250	618205

3/8"DR.ダイヤモンドチップスペシャルビットソケット

差込角
9.5mm



SPECIAL
BIT
SOCKET



ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
P-DTBST10	T10	17.8	21	47	32	1,450	618236
P-DTBST15	T15	17.8	21	47	32	1,450	618243
P-DTBST20	T20	17.8	21	47	32	1,450	618250
P-DTBST25	T25	17.8	21	47	32	1,450	618267
P-DTBST27	T27	17.8	21	47	33	1,450	618274
P-DTBST30	T30	17.8	21	47	33	1,450	618281
P-DTBST40	T40	17.8	21	47	33	1,550	618298
P-DTBST45	T45	17.8	21	47	53	1,600	618304
P-DTBST50	T50	19.8	21	47	53	1,600	618311
P-DTBST55	T55	19.8	21	47	66	1,700	618328

3/8"DR.ダイヤモンドチップスペシャルビットソケットセット

差込角
9.5mm

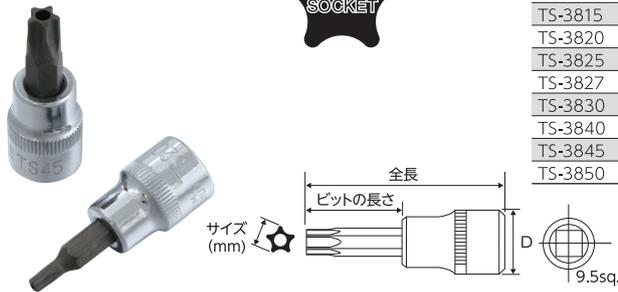


ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-DTBST105	3/8"DR.10PC.ダイヤモンドチップスペシャルビットソケットセット T10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55	0.5	15,150	618335

TS Bit Socket TSビットソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.TSビットソケット
いじり止め対応穴付き ☆



ITEM NO.	サイズ (mm)	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード	
TS-3810	TS10	2.5	17.8	22	48	35	1,240	606257
TS-3815	TS15	3.0	17.8	22	48	35	1,240	606264
TS-3820	TS20	3.5	17.8	22	48	35	1,240	606271
TS-3825	TS25	4.0	17.8	22	48	35	1,240	606288
TS-3827	TS27	4.7	17.8	22	48	36	1,240	606295
TS-3830	TS30	5.2	17.8	22	48	36	1,240	606301
TS-3840	TS40	6.2	17.8	22	48	39	1,350	606318
TS-3845	TS45	7.3	17.8	22	48	39	1,400	606325
TS-3850	TS50	8.3	17.8	22	48	45	1,400	606332

ソケット類

3/8"DR.TSビットソケットハンガーセット

差込角
9.5mm



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
TS-3809	3/8"DR.9PC.TSビットソケットハンガーセット TS10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50	0.4	6,000	606349

欧州車のエアフロメーターやスロットルバルブ等に使用されています。

Special Bit Socket スペシャルビットソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.
スペシャルビットソケット
いじり止め対応穴付き ☆



ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
133SB10	T10	17.0	21	47	34	1,240	680776
133SB15	T15	17.0	21	47	33	1,240	680783
133SB20	T20	17.0	21	47	34	1,240	680790
133SB25	T25	17.0	21	47	34	1,240	680806
133SB27	T27	17.0	21	47	34	1,240	680813
133SB30	T30	17.0	21	47	34	1,240	680820
133SB40	T40	17.0	21	47	34	1,350	680837
133SB45	T45	18.8	21	47	47	1,400	680844
133SB50	T50	18.8	21	47	47	1,400	680851
133SB55	T55	18.8	21	47	51	1,520	603669

3/8"DR.
スペシャルビットソケット
いじり止め対応穴なし ☆



ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
133SA10	T10	17.0	21	47	30	1,240	681681
133SA15	T15	17.0	21	47	31	1,240	681698
133SA20	T20	17.0	21	47	31	1,240	681704
133SA25	T25	17.0	21	47	31	1,240	681711
133SA27	T27	17.0	21	47	31	1,240	681728
133SA30	T30	17.0	21	47	31	1,240	681735
133SA40	T40	17.0	21	47	32	1,350	681742
133SA45	T45	17.0	21	47	44	1,400	681759
133SA50	T50	17.0	21	47	45	1,400	681766
133SA55	T55	17.0	21	47	45	1,520	681773

3/8"DR.9PC. スペシャルビットソケットハンガーセット

差込角
9.5mm

113-31SA



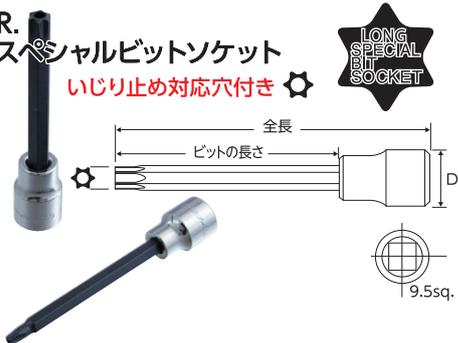
ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
113-31SB	3/8"DR.9PC.スペシャルビットソケットハンガーセット	0.4	11,500	603058
113-31SA	3/8"DR.9PC.スペシャルビットソケットハンガーセット T10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50 穴付き ☆	0.4	11,500	603973
	T10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50 穴なし ☆			

Long Special Bit Socket ロングスペシャルビットソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.
ロングスペシャルビットソケット

いじり止め対応穴付き



ITEM NO.	サイズ	D(mm)	ビットの長さ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
133SL10	T10	18.8	74	100	48	1,760	685283
133SL15	T15	18.8	74	100	48	1,760	685290
133SL20	T20	18.8	74	100	49	1,760	685306
133SL25	T25	18.8	74	100	49	1,760	685313
133SL27	T27	18.8	74	100	50	1,760	685320
133SL30	T30	18.8	74	100	50	1,760	685337
133SL40	T40	18.8	74	100	50	1,890	685344
133SL45	T45	19.8	70	100	78	1,940	685351
133SL50	T50	19.8	70	100	78	2,010	685368
133SL55	T55	19.8	70	100	98	2,060	685375

3/8"DR.10PC.
ロングスペシャルビットソケットハンガーセット

差込角
9.5mm

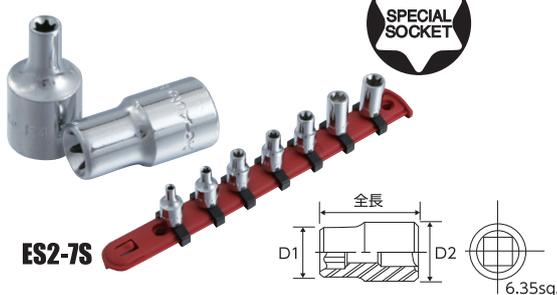


ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
113-32SB	3/8"DR.10PC.ロングスペシャルビットソケットハンガーセット T10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55 穴付き	0.6	18,400	685382

Special E Socket スペシャルEソケット

差込角
6.35mm

1/4"DR.スペシャルEソケット



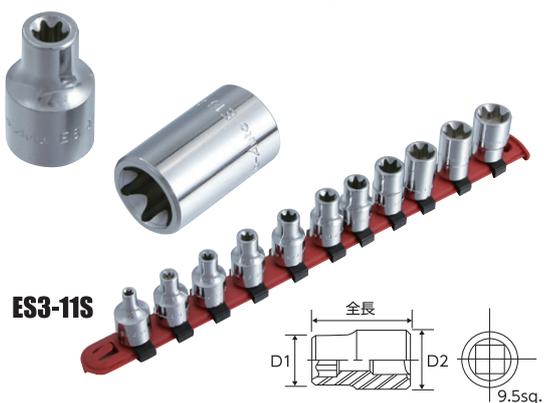
ES2-7S

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ES204	E-4	5.6	12.8	25.0	13	610	004107
ES205	E-5	6.5	12.8	25.0	13	610	004114
ES206	E-6	8.0	12.8	25.0	14	630	004121
ES207	E-7	8.7	12.8	25.0	13	630	004138
ES208	E-8	10.5	12.8	25.0	14	630	004145
ES210	E-10	12.8	12.8	25.0	17	630	004152
ES211	E-11	14.0	14.0	25.0	18	640	004169

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
ES2-7S	1/4"DR.7PC.スペシャルEソケットハンガーセット EソケットE4・5・6・7・8・10・11	0.2	4,360	004176

3/8"DR.スペシャルEソケット

差込角
9.5mm



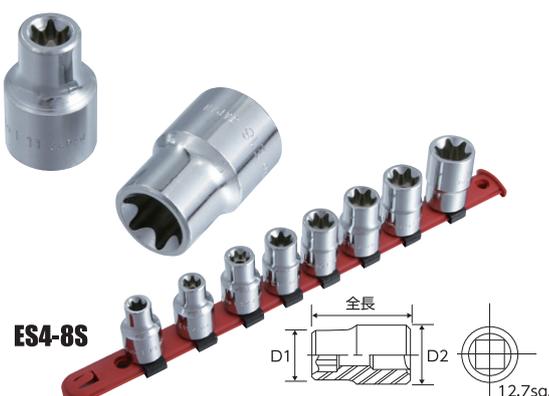
ES3-11S

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ES305	E-5	7.5	19.0	31.5	33	690	004183
ES306	E-6	10.0	19.0	31.5	34	690	004190
ES307	E-7	10.5	19.0	31.5	36	690	004206
ES308	E-8	12.0	19.0	31.5	38	690	004213
ES310	E-10	13.0	19.0	31.5	36	750	004220
ES311	E-11	14.0	19.0	31.5	39	750	004237
ES312	E-12	14.9	19.0	31.5	38	750	004244
ES314	E-14	16.7	19.0	31.5	41	830	004251
ES316	E-16	19.0	19.0	31.5	43	880	004268
ES318	E-18	20.0	20.0	31.5	44	940	004275
ES320	E-20	22.5	22.5	31.5	56	990	004282

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
ES3-11S	3/8"DR.11PC.スペシャルEソケットハンガーセット EソケットE5・6・7・8・10・11・12・14・16・18・20	0.5	8,610	004299

1/2"DR.スペシャルEソケット

差込角
12.7mm



ES4-8S

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ES410	E-10	14.1	22.0	36	48	850	004305
ES411	E-11	15.0	22.0	36	54	850	004312
ES412	E-12	16.2	22.0	36	60	850	004329
ES414	E-14	18.0	22.0	36	54	910	004336
ES416	E-16	20.2	22.0	36	58	940	004343
ES418	E-18	21.0	25.0	38	79	990	004350
ES420	E-20	23.5	25.0	38	86	1,050	004367
ES424	E-24	28.0	25.0	41	112	1,070	004374

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
ES4-8S	1/2"DR.8PC.スペシャルEソケットハンガーセット EソケットE10・11・12・14・16・18・20・24	0.6	7,480	004381

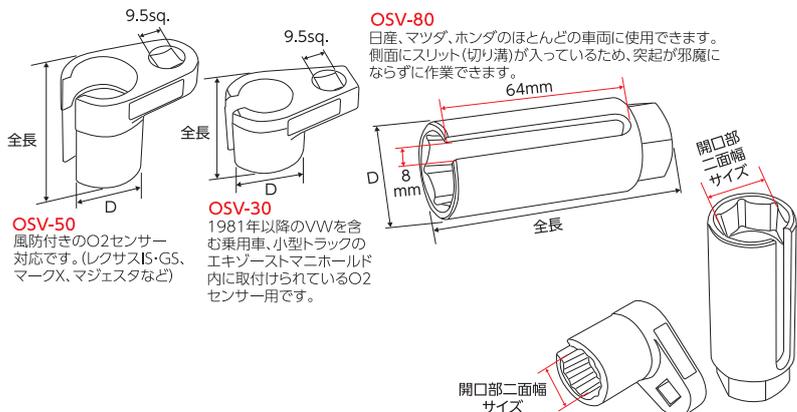
Oxygen Sensor Socket O₂センサーソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.
O₂センサーソケット



ITEM NO.	二面幅サイズ	差込角	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
OSV-30	22mm (12PT)	9.5sq.	33.2	30	154	2,030	610964
OSV-50	22mm (12PT)	9.5sq.	33.2	50	188	2,180	610971
OSV-80	22mm (6PT)	9.5sq.	31.8	80	238	2,180	610988



3/8"DR.3PC.
O₂センサーソケットセット

差込角
9.5mm

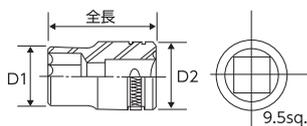


ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
OSV-3S	3/8"DR.3PC.O ₂ センサーソケットセット ・O ₂ センサーソケット(12PT)22mm×30mm ・O ₂ センサーソケット(12PT)22mm×50mm ・O ₂ センサーソケット(6PT)22mm×80mm	0.7	6,380	610957

Non-Slip Socket ノンスリップソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.ノンスリップソケット
ブラックフィニッシュ仕上げ



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BNS-3080	8mm	12.2	16.8	28	23	700	620314
BNS-3100	10mm	14.5	16.8	28	24	700	620321
BNS-3120	12mm	16.8	16.8	28	25	720	620338
BNS-3130	13mm	17.8	17.8	28	28	750	620345
BNS-3140	14mm	19.8	19.8	28	37	780	620352
BNS-3170	17mm	23.8	23.8	30	63	850	620369
BNS-3190	19mm	25.7	25.6	30	70	920	620376
BNS-3210	21mm	27.8	27.7	30	85	950	620383
BNS-3220	22mm	29.8	29.8	30	101	980	620390
BNS-3240	24mm	31.8	31.8	30	105	1,000	620406

角が丸く磨り減った、固く錆び付いたボルトやナットにガッチリと噛み込んで簡単に緩める事ができる特殊ソケットです。

ガッチリキャッチ!
ノンスリップ 約85%角が丸くなったボルトやナットに対応。



3/8"DR.10PC.
ノンスリップソケットセット

差込角
9.5mm



ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BNS-310S	3/8"DR.10PC.ノンスリップソケットセット 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24mm	660	7,500	620307

ソケット類

Oilfilter Cartridge Wrench オイルフィルターレンチ

差込角
9.5mm

3/8"DR.オイルフィルターレンチ



ITEM NO.	適合フィルター	差込角	D(mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
OFW-80	64.5mm 14point	9.5 (9.5mm)	50	195	3,610	614511
OFW-70	64.5mm 14point	9.5 (9.5mm)	45	165	3,610	614528

トヨタ、レクサス車などに使用されている多くのフィルター交換式に対応。



3/8"DR.オイルフィルターレンチ

差込角
9.5mm



ITEM NO.	適合フィルター	差込角	D(mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
OFW-314M	74.2mm 14point	9.5 (9.5mm)	42	170	3,300	614498
OFW-415M	75mm 15point	9.5 (9.5mm)	49	110	3,300	614504

Mazda新型車
ろ紙交換式オイルフィルターに適用します。

Mazdaスカイアクティブディーゼル車の
オイルフィルター適用します。



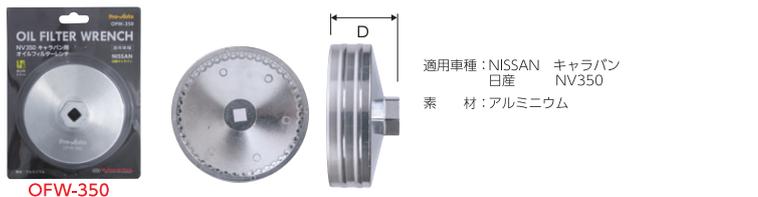
3/8"DR.オイルフィルターレンチ

差込角
9.5mm



ITEM NO.	適合フィルター	差込角	D(mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
OFW-350	日産NV350用	9.5 (9.5mm)	50	275	5,500	614481

日産NV350キャラバン専用オイルフィルターに適用します。



Diamond Oilfilter Wrench ダイヤモンドオイルフィルターレンチ

差込角
9.5mm 12.7mm

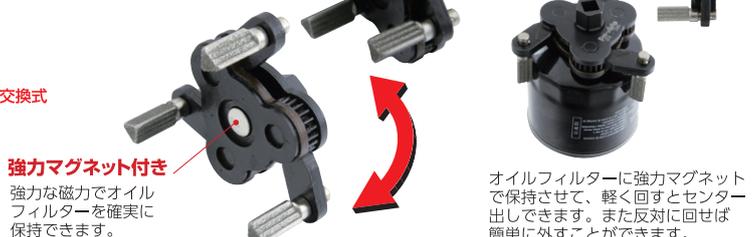
3/8"DR.&
1/2"DR.
ダイヤモンドオイルフィルターレンチ



ITEM NO.	調整範囲	差込角	D(mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
OFW-395	55~95mm	9.5 (9.5mm)	51	315	12,870	614467
OFW-4138	75~138mm	12.7 (12.7mm)	75	642	17,600	614474

ダイヤモンドコーティング3本爪で強力に保持できます。

両方向に使用できます。
(締め緩め可能)



強力マグネット付き
強力な磁力でオイル
フィルターを確実に
保持できます。

オイルフィルターに強力マグネット
で保持させて、軽く回すとセンター
出しできます。また反対に回せば
簡単に外すことができます。

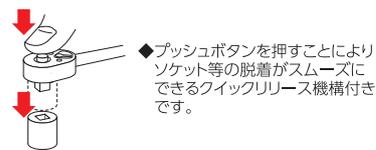
Ratchet Handle ラチェットハンドル

差込角
6.35mm

1/4"DR.
ラチェットハンドル
115mm
クイックリリースタイプ
ギア数108山



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1820050	スタンダード115mm	21.0	115	84	3,900	601856



◆押しボタンを押すことによりソケット等の脱着がスムーズにできるクイックリリース機構付きです。

Ratchet Handle ラチェットハンドル

差込角
9.5mm 12.7mm

3/8"&1/2"DR.
ラチェットハンドル
190&250mm
クイックリリースタイプ
ギア数72山

1831080



1841100

ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
1831080	プッシュ190mm	30.0	190	270	5,160	601863
1841100	プッシュ250mm	42.0	250	648	6,410	601887



◆ローレット加工(PAT.)を採用しているため滑り止め効果があります。



◆押しボタンを押すことによりソケット等の脱着がスムーズにできるクイックリリース機構付きです。

Stubby Ratchet スタビーラチェット

差込角
6.35mm 9.5mm

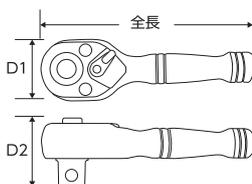
1/4"&3/8"DR.
スタビーラチェット
クイックリリースタイプ
ギア数72山

SBR-722



SBR-723

ITEM NO.	差込角・タイプ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SBR-722	プッシュ72山	24.0	23.0	85	100	3,830	611046
SBR-723	プッシュ72山	26.0	28.0	86	116	3,830	609074



◆手の中にすっぽり入るコンパクトタイプ。

◆押しボタンを押すことによりソケット等の脱着がスムーズにできるクイックリリース機構付きです。

Flex Stubby Ratchet フレックススタビーラチェット

差込角
6.35mm 9.5mm

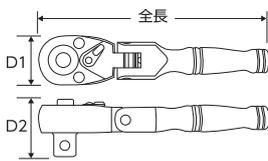
1/4"&3/8"DR.
フレックススタビーラチェット
クイックリリースタイプ
ギア数72山

SFR-722

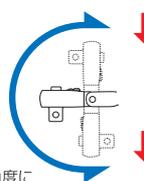


SFR-723

ITEM NO.	差込角・タイプ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SFR-722	フレックス72山	25.0	23.0	112	145	5,340	611053
SFR-723	フレックス72山	25.0	28.0	112	150	5,340	609081



◆フレックス機構採用により作業角度にとらわれない使用できます。



◆手の中にすっぽり入るコンパクトタイプ。

◆押しボタンを押すことによりソケット等の脱着がスムーズにできるクイックリリース機構付きです。

Ultra-Thin Flex Ratchet Handle 薄型フレックスラチェットハンドル

差込角
9.5mm

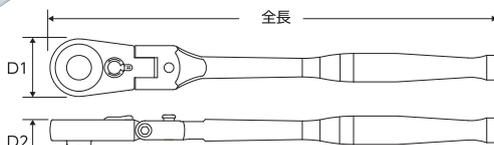
3/8"DR.
薄型フレックスラチェットハンドル
クイックリリースタイプ
ギア数80山

GUR-F3



NEW

ITEM NO.	差込角・タイプ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
GUR-F3	フレックス80山	31.0	21.6	235	288	8,000	620512



◆ギア数80山(送り角4.5度)度のギアは小気味よく回転して作業性抜群です。
◆ヘッド部のフレックス機構は180度首振り度OKで、12段階15度の角度調整で固定できるロック機構を採用しているため複雑で狭い場所での作業に便利です。



Full Turn Lock Ratchet フルターンロックラチェット

差込角 6.35mm 9.5mm

1/4"&3/8"DR.
フルターンロックラチェット
160&200mm

PFR-02

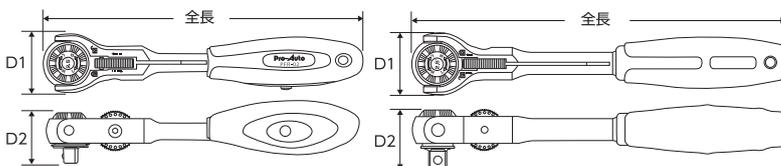
PFR-03



**T型ラチェット
ハンドルに!**

※PFR-02のみ。
PFR-03はストレートタイプです。

ロック
ロック解除



フルターン機構

ヘッド部分の力点が回転軸の中心にあるため無理のない自然な動きを実現しました。

ギア数72山×2

ギア数72枚×2(送り角度2.5度)を採用。小気味よく回転し、作業性に優れています。

2.5°

ロック機構

ロックダイヤルを回転操作させることにより、自由な位置でヘッドを固定する事が出来ます。

クイックリリース機構

プッシュボタンを押すことにより、ソケット等の脱着がスムーズできるクイックリリース機構付き。

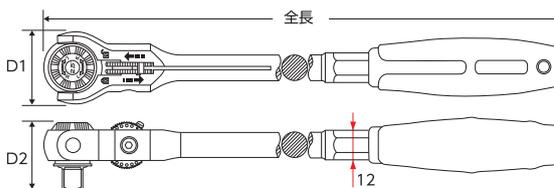
Long Full Turn Lock Ratchet ロングフルターンロックラチェット

差込角 9.5mm

3/8"DR.
ロングフルターンロックラチェット
330mm



ITEM NO.	差込角・タイプ	D1(mm)	D2(mm)	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード
PFR-03L	ロング	33.4	31.6	330	370	11,550	609203



フルターン機構

ヘッド部分の力点が回転軸の中心にあるため無理のない自然な動きを実現しました。

ロングタイプ

奥まった狭い場所での作業性に優れています。

Smart Head Ratchet スマートヘッドラチェット

差込角 6.35mm 9.5mm 12.7mm

1/4"&3/8"&1/2"DR.
スマートヘッドラチェット
120&170&220mm

クイックリリースタイプ
ギア数72山

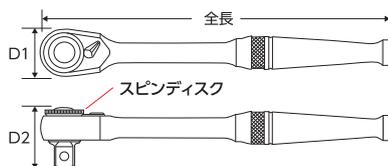
MHR-2

MHR-3

MHR-4



ITEM NO.	差込角	D1(mm)	D2(mm)	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード
MHR-2	(6.35mm)	15.5	22.3	120	70	3,520	615709
MHR-3	(9.5mm)	22.5	29.4	170	192	4,620	615716
MHR-4	(12.7mm)	30.0	38.5	220	390	5,720	615723



ヘッド部比較

ヘッド径	製品名	ヘッド径
15.5mm	MHR-2	STR-M2 19.6mm
30.0mm	MHR-4	STR-M4 32.7mm
22.5mm	スマートヘッドラチェット MHR-3	スーパーテンメタル STR-M3 27.2mm

- ◆新ギア機構(PAT.)により業界最小ヘッドを実現!
- ◆ギア数72山(送り角5度)本締めOK!
- ◆スピンドルディスクで早回り。
- ◆ワンプッシュでソケットなどの脱着が簡単。(クイックリリース機構)



Finger-Tip Ratchet フィンガーチップラチェット

差込角 6.35mm 9.5mm

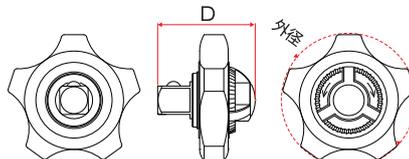
1/4"&3/8"DR.
フィンガーチップラチェット
クイックリリースタイプ
ギア数72山

RH-305T2

RH-205T2



ITEM NO.	差込角・タイプ	D	外径	重量	定価(円)	JANコード
RH-205T2	(6.35mm) フィンガーチップ72山	29.5	44	56	1,980	616515
RH-305T2	(9.5mm) フィンガーチップ72山	32.5	44	62	2,200	616522



クイックリリース機構でソケットの脱着が簡単!

フィンガーチップ丸型

◆指先で軽く摘んで作業します。

ギア数72山(送り角5度)のギアは、小気味よく回転して作業性抜群です。

72山



ソケット装着例

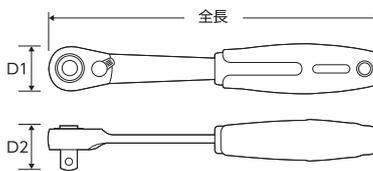
Super Ten Ratchet スーパーテンラチェット

差込角 6.35mm 9.5mm 12.7mm

1/4" & 3/8" & 1/2" DR.
スーパーテンラチェット



ITEM NO.	差込角	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
STR-02	6.35mm	19.2	19.7	140	80	4,680	604246
STR-03	9.5mm	26.5	27.5	195	200	5,610	604253
STR-04	12.7mm	32.0	33.5	245	360	6,930	604260



送り角5度
(ギヤ72山)
本締めOK

歯数72山のギヤ採用。
細やかな送り角度で
抜群の作業性と耐久
性を両立!



クイックリリース機構
でソケットの脱着が
簡単!

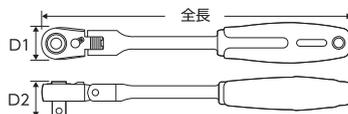
Super Ten Flex Ratchet スーパーテンフレックスラチェット

差込角 9.5mm

3/8" DR.
スーパーテンフレックスラチェット



ITEM NO.	差込角	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
STR-03F	9.5mm	27.3	27.0	215	270	8,470	611633



◆ラチェット頭部が首振
機構になっています。
複雑で狭い場所での作
業に便利です。

180度
首振りOK!!

送り角5度
(ギヤ72山)
本締めOK

歯数72山のギヤ採用。
細やかな送り角度で
抜群の作業性と
耐久性を両立!

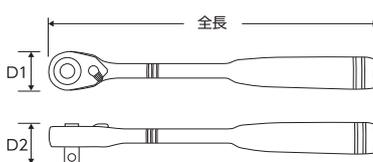
Super Ten Light Ratchet スーパーテンライト

差込角 9.5mm 12.7mm

3/8" & 1/2" DR.
スーパーテンライト
軽量型



ITEM NO.	差込角	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
STR-L3	9.5mm	27.8	25.5	200	190	6,300	607230
STR-L4	12.7mm	33.0	34.5	245	290	7,870	607247



中空構造で軽量型
当社比最大 約40%軽量。

スリム&コンパクト
なスタイリング!

しかも中空構造によ
り軽量化を実現!

■カットモデル



Super Ten Light Long Ratchet スーパーテンライトロング

差込角 12.7mm

1/2" DR.
スーパーテンライトロング
軽量型



ITEM NO.	差込角	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
STR-L4E	12.7mm	33.0	34.5	406	471	11,550	607223



送り角5度
(ギヤ72山)
本締めOK

中空構造で軽量型。全長が406mmの超ロングタイプ。

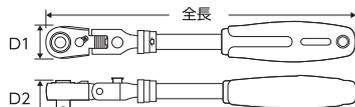
歯数72山のギヤ採用。
細やかな送り角度で
抜群の作業性と
耐久性を両立!

Flex Lock Ratchet Extendable Type 伸縮式フレックスロックラチェット

差込角 6.35mm 9.5mm 12.7mm

1/4" & 3/8" & 1/2" DR.
伸縮式フレックスロックラチェット

ITEM NO.	差込角	D1(mm)	D2(mm)	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード
STR-F2	6.35mm	20.5	20.0	150	144	8,250	610902
STR-F3	9.5mm	26.5	27.0	255	400	10,520	607087
STR-F4	12.7mm	31.5	34.6	290	600	14,080	607100



ヘッド部分のフレックス機構は、180度首振りOKで、さらに12段階15度の角度調整でロック機構を採用。
また本体は伸縮式機構を搭載しているので伸ばして使用することができます。

伸縮自在

最大全長200mm (6.35mm) 5段階ポジション調整可 (150・163・175・188・200mm)

最大全長370mm (9.5mm) 6段階ポジション調整可 (255・278・300・324・346・370mm)

最大全長430mm (12.7mm) 7段階ポジション調整可 (290・315・335・360・380・405・430mm)

送り角5度 (ギア数72山) 本締めOK

ギア数72 (送り角度5度) を採用。小気味よく回転し、作業性に優れています。

Flex Lock Ratchet Extendable Type Mini 伸縮式フレックスロックラチェットミニタイプ

差込角 9.5mm

3/8" DR.
伸縮式フレックスロックラチェット
ミニタイプ

ITEM NO.	差込角	D1(mm)	D2(mm)	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード
STR-F3C	9.5mm	21.5	22.5	150	137	9,680	615655



伸縮自在

5段階ポジション調整可能

最大全長200mm 5段階ポジション調整可 (150・163・175・188・200mm)

送り角5度 (ギア数72山) 本締めOK!

180度首振りOK! (15度12段階)

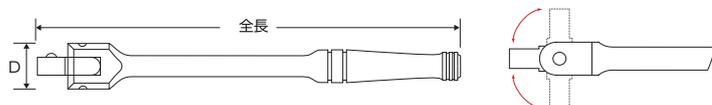
ワンタッチロック機構

Flex Handle フレックスハンドル

差込角 9.5mm 12.7mm

3/8" & 1/2" DR.
フレックスハンドル
225 & 300mm

ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード	
2231090	9.5mm	225mm	22.0	225	243	2,730	602006
2241120	12.7mm	300mm	31.0	300	615	5,420	602013



Long Flex Handle ロングフレックスハンドル

差込角 9.5mm 12.7mm

3/8" DR.
ロングフレックスハンドル
300 & 400mm

1/2" DR.
ロングフレックスハンドル
380 & 450 & 600mm

ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード
2232300	9.5mm 強化型ロング	23.0	300	355	4,600	607841
2232400	9.5mm 強化型ロング	23.0	400	555	4,970	607858
2242380	12.7mm 強化型ロング	30.0	380	970	6,540	606493
2242450	12.7mm 強化型ロング	30.0	450	1,370	7,020	605700
2242600	12.7mm 強化型ロング	30.0	600	1,630	9,510	606509



強化型ロングタイプ

高い限界能力を実現しました。
特に大きな力が必要な時や足回りなどのメンテナンスに
抜群の威力を発揮します。

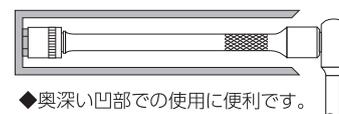
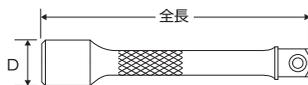
Extension Bar エクステンションバー

差込角
6.35
mm

1/4"DR.
エクステンションバー
50mm
100mm
150mm



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2620020	6.35mm (6.35mm)	50mm	12.5	50	26	650 681650
2620040	6.35mm (6.35mm)	100mm	12.5	100	45	770 602105
2620060	6.35mm (6.35mm)	150mm	12.5	150	64	900 607865



◆奥深い凹部での使用に便利です。

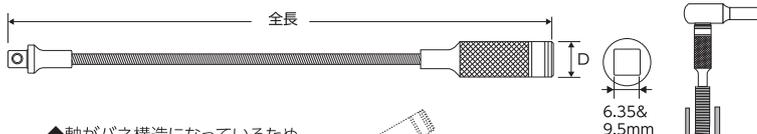
Flexible Extension Bar フレキシブルエクステンションバー

差込角 差込角
6.35 9.5
mm mm

1/4" & 3/8" DR.
フレキシブルエクステンションバー
200&300mm



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2624080	6.35mm (6.35mm) フレキシブル	12.5	200	73	1,820	609050
2634120	9.5mm (9.5mm) フレキシブル	19.5	300	173	3,010	609067



◆軸がバネ構造になっているため
わん曲して使用できます。

◆仮締め専用です。

◆狭く奥深い凹部での
使用に便利です。

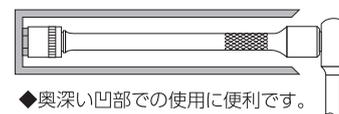
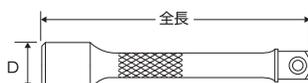
Extension Bar エクステンションバー

差込角
9.5
mm

3/8"DR.
エクステンションバー
32mm
75mm
150mm
250mm



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2630014	9.5mm (9.5mm)	32mm	19.0	32	32	830 607872
2630030	9.5mm (9.5mm)	75mm	19.0	75	72	1,070 602129
2630060	9.5mm (9.5mm)	150mm	19.0	150	124	1,320 602136
2630100	9.5mm (9.5mm)	250mm	19.0	250	188	1,680 602143



◆奥深い凹部での使用に便利です。

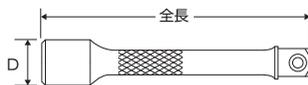
Extension Bar エクステンションバー

差込角
12.7
mm

1/2"DR.
エクステンションバー
125mm
150mm
250mm



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2640050	12.7mm (12.7mm)	125mm	24.0	125	178	1,610 602150
2640060	12.7mm (12.7mm)	150mm	24.0	150	196	1,760 619974
2640100	12.7mm (12.7mm)	250mm	24.0	250	310	2,230 602167



◆奥深い凹部での使用に便利です。

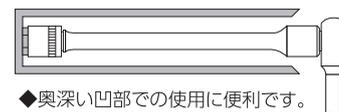
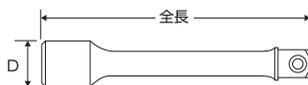
Extension Bar エクステンションバー

差込角
19.0
mm

3/4"DR.
エクステンションバー
100mm
200mm
400mm



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2660040	19.0mm (19.0mm)	100mm	38.0	100	463	2,530 619981
2660080	19.0mm (19.0mm)	200mm	38.0	200	835	3,680 619998
2660160	19.0mm (19.0mm)	400mm	38.0	400	1,600	5,200 620000



◆奥深い凹部での使用に便利です。

Wobble Lock Extension Bar ウォーブルロックエクステンションバー

差込角 9.5mm 差込角 12.7mm

3/8"DR.
ウォーブルロックエクステンションバー
32mm
75mm
150mm
250mm
300mm
450mm

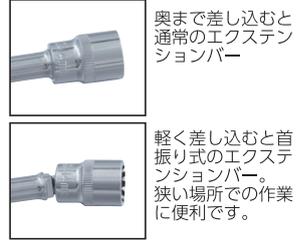
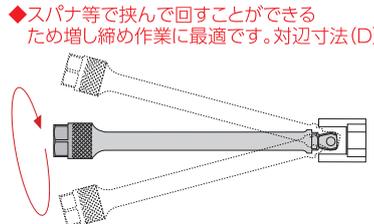


ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
263L032	9.5 (9.5mm) 首振り&ロック	17	32	32	1,340	608589
263L075	9.5 (9.5mm) 首振り&ロック	17	75	68	1,480	608596
263L150	9.5 (9.5mm) 首振り&ロック	17	150	116	1,950	608602
263L250	9.5 (9.5mm) 首振り&ロック	17	250	183	2,710	608619
263L300	9.5 (9.5mm) 首振り&ロック	17	300	204	3,390	608626
263L450	9.5 (9.5mm) 首振り&ロック	17	450	295	4,150	608633

◆ローレット加工をしているため滑りにくく、早回し作業に便利です。

◆スパナ等で挟んで回すことができるため増し締め作業に最適です。対辺寸法(D)

◆ウォーブルロック機能
通常のエクステンションとウォーブルタイプ(首振りタイプ)のエクステンションの2通りの使い方ができます。



奥まで差し込むと通常のエクステンションバー

軽く差し込むと首振り式のエクステンションバー。狭い場所での作業に便利です。

1/2"DR.
ウォーブルロックエクステンションバー
50mm
125mm
150mm
250mm
380mm
500mm



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
264L050	12.7 (12.7mm) 首振り&ロック	22	50	99	1,680	608657
264L125	12.7 (12.7mm) 首振り&ロック	22	125	182	2,370	608671
264L150	12.7 (12.7mm) 首振り&ロック	22	150	193	2,590	619967
264L250	12.7 (12.7mm) 首振り&ロック	22	250	312	3,340	608688
264L380	12.7 (12.7mm) 首振り&ロック	22	380	425	4,020	608695
264L500	12.7 (12.7mm) 首振り&ロック	22	500	548	5,930	608701

3/8"&1/2"DR.
ウォーブルロックエクステンションバーセット

差込角 9.5mm 差込角 12.7mm



263L-6S

264L-5S

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
263L-6S	3/8"DR.6本組ウォーブルロックエクステンションバーセット 32・75・150・250・300・450mm	1.1	14,960	608640
264L-5S	1/2"DR.5本組ウォーブルロックエクステンションバーセット 50・125・250・380・500mm	1.7	17,270	608718

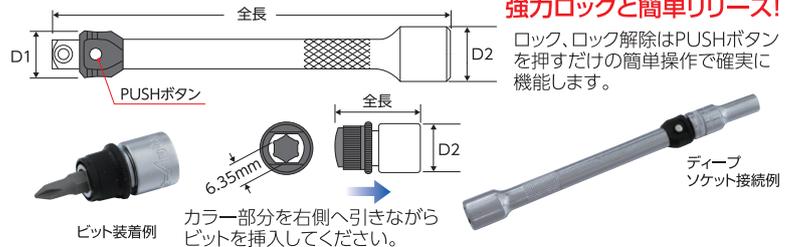
Locking Extension Bar & Adaptor ロッキングエクステンション&ビットアダプター

差込角 9.5mm

3/8"DR.
ロッキングエクステンションバー&
ビットアダプター



ITEM NO.	差込角・タイプ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
263LK075	9.5 (9.5mm)	18.0	18.0	75	75	1,040	608749
263LK150	9.5 (9.5mm)	18.0	18.0	150	140	1,380	608756
263LK250	9.5 (9.5mm)	18.0	18.0	250	230	1,820	608763
181LK	9.5 (9.5mm) 六角 (6.35mm)	-	16.0	27	20	880	608770



3/8"DR.
4PC.ロッキングエクステンション
&ビットアダプターセット

差込角 9.5mm

LKE-4S



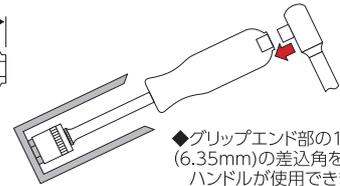
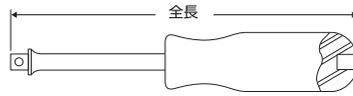
ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
LKE-4S	3/8"DR.4PC.ロッキングエクステンション&ビットアダプターセット75・150・250mm&6.35mm六角	0.5	5,110	608732

Spinner Handle スピナーハンドル

差込角
6.35mm

1/4"DR.
スピナーハンドル
150mm

ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
5020061	 (6.35mm) 150mm	-	145	72	1,460	681186



◆グリップエンド部の1/4" (6.35mm)の差込角を用いてハンドルが使用できます。

Sliding T Bar & Speed Handle スライディングTバー & スピードハンドル

差込角 9.5mm 差込角 12.7mm

3/8"&1/2" DR.
スライディングTバー&スピードハンドル

ITEM NO.	差込角	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
STS-308	 (9.5mm)	32.0	16.5	255	279	3,850	611657
STS-102	 (12.7mm)	41.0	21.0	305	566	4,290	611664



◆これ1丁で2通りの使い方が出来ます。



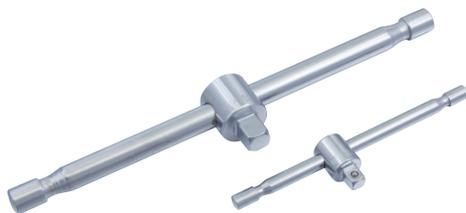
トルクフルな作業やスピーディーな作業に威力を発揮します!

Sliding T Handle スライディングTハンドル

差込角 6.35mm 差込角 9.5mm 差込角 12.7mm 差込角 19.0mm

スライディングTハンドル

ITEM NO.	差込角	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2321045	 (6.35mm)	115	45	980	619905
2331080	 (9.5mm)	200	190	1,250	619912
2341100	 (12.7mm)	250	376	1,840	619929
2361200	 (19.0mm)	500	1,440	5,060	619936



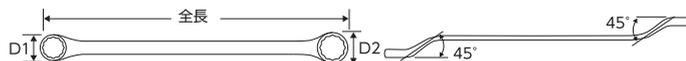
Offset Box Wrench メガネレンチ (45° 角) ミリサイズ

メガネレンチ
45° 角 (ミリサイズ)



BW-7S

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
4430810	8×10mm	14.5	16.5	170	42	1,710	681780
4431012	10×12mm	17.2	19.2	195	67	1,870	681797
4431113	11×13mm	17.2	22.0	200	104	2,370	681803
4431214	12×14mm	20.0	22.0	206	104	2,420	681810
4431315	13×15mm	22.0	24.0	232	132	2,560	614160
4431415	14×15mm	22.0	24.0	232	132	2,640	685832
4431417	14×17mm	22.0	24.0	232	132	2,860	681827
4431618	16×18mm	24.0	26.0	237	140	2,950	614177
4431719	17×19mm	28.0	29.5	270	223	3,410	681834
4431921	19×21mm	28.0	32.5	290	278	3,800	681841
4432224	22×24mm	34.5	36.5	330	363	4,460	681858



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
BW-7S	7本組メガネレンチセット 10×12・11×13・12×14・14×17・17×19・ 19×21・22×24mm (収納ホルダー付き)	1.3	21,290	606400

Offset Box Wrench メガネレンチ (45° 角) インチサイズ

メガネレンチ
45° 角 (インチサイズ)



BW-5AS

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
44A1456	1/4"×5/16"	10.5	13.5	170	36	1,710	604505
44A3876	3/8"×7/16"	14.5	17.5	180	60	1,870	604512
44A1296	1/2"×9/16"	20.5	22.5	206	97	2,420	604529
44A5816	5/8"×11/16"	24.0	26.0	237	163	2,860	604536
44A3478	3/4"×7/8"	28.5	33.0	292	291	3,800	604543



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
BW-5AS	5本組メガネレンチセット 1/4" ×5/16" ・3/8" ×7/16" ・1/2×9/16" ・ 5/8" ×11/16" ・3/4" ×7/8" (収納ホルダー付き)	0.7	9,190	604550

Thin Box Wrench 薄型17×19mm六角メガネレンチ

薄型17×19mm六角メガネレンチ2本組
(フラット&15度ベント)

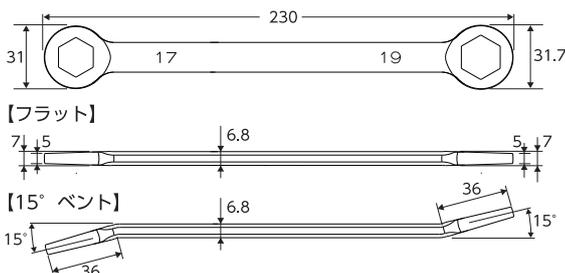
NEW

ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RBJ-1719S	薄型17×19mm六角メガネレンチ2本組 (フラット&15度ベント)	340	7,000	618762



RBJ-1719S

トヨタ車のロアアームボールジョイントの交換時にも威力発揮します。薄型なので狭い場所での作業に最適。また六角メガネを採用しているのでトルクフルな作業も問題ありません。



【フラット】



【15° ベント】

メガネの先端がテーパー状になっているのでキャスルナットにアクセスしやすい!

Double Flex-Lock Gear Wrench ダブルフレックスロックギアレレンチ

ダブルフレックスロック
ギアレレンチ



DFL-4S



DFL-4SB



DFL-1GS

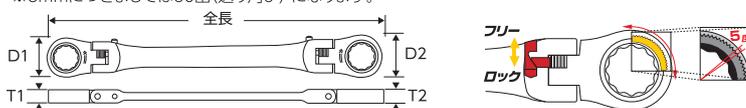
[装着例]
13mm側にゴースルー
ソケットが装着出来ます。



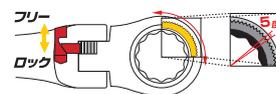
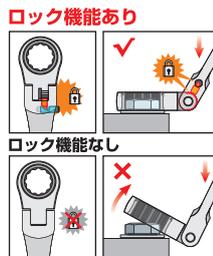
DFL-3SP

ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
DFL0810	8×10mm	16.6	20.0	6.5	7.3	148	65	5,500	605243
DFL1012	10×12mm	20.0	22.6	7.3	8.2	173	100	6,110	605250
DFL1214	12×14mm	22.6	27.0	8.2	9.0	196	142	6,930	605267
DFL1317	13×17mm	24.7	31.8	8.6	10.3	227	198	7,650	605274
DFL1417	14×17mm	27.0	31.8	9.0	10.3	227	190	8,210	608794

※8mmにつきましては60山(送り角6°)になります。



ギア数72山、送り角5度のギアにダブルフレックス機構を採用した高効率ギアレレンチ。
フレックス機構は180度首振りOKで、12段階15度の角度調整で固定できるロック機構を採用しているためハンドルの振り幅が制限される狭いエンジンルーム内でも機能性は抜群です。
また特殊な構造によりギアが滑らず、本締め作業が可能です。



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
DFL-4S	ダブルフレックスロックギアレレンチ4本組セット 8×10・10×12・12×14・13×17mm (アルミケース入)	0.9	26,180	605281
DFL-4SB	ダブルフレックスロックギアレレンチ4本組セット 8×10・10×12・12×14・14×17mm (アルミケース入)	0.9	26,730	608800
DFL-1GS	ダブルフレックスロックギアレレンチ13×17mm& ゴースルーソケット8・10・12・14mm (メタルケース入)	0.5	11,000	605298
DFL-3SP	ダブルフレックスロックギアレレンチ3本組セット 8×10・10×12・12×14mm (ビニールポーチ入)	0.4	18,480	605366

Flex Box Gear Wrench フレックスメガネギアレレンチ

フレックスメガネギアレレンチ



FMG-4S



FMG-3SP



ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FMG-10	10mm	19.5	14.5	7.9	7.8	141	82	3,590	610025
FMG-12	12mm	22.7	17.0	8.5	10.0	157	105	3,950	610032
FMG-14	14mm	26.5	19.5	9.2	11.3	189	136	4,350	610056
FMG-17	17mm	29.5	25.0	11.0	13.0	227	216	5,030	610063



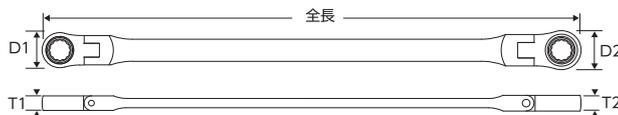
ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
FMG-4S	フレックスメガネギアレレンチ4本組セット 10・12・14・17mm (アルミケース入)	0.9	16,910	610087
FMG-3SP	フレックスメガネギアレレンチ3本組セット 10・12・14mm (ビニールポーチ入)	0.4	11,880	610094

Extractor Long Double Flex Lock Gear Wrench 超ロングダブルフレックスロックギアレレンチ

超ロングダブルフレックスロックギアレレンチ



ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
LDFL1012	10×12mm	19.0	22.0	8.0	8.5	290	153	8,250	618670
LDFL1417	14×17mm	26.0	29.5	9.0	10.5	365	290	9,900	618687



- 狭く奥深い場所でも使い勝手に優れる超ロング&フレックスロック機構付きです。
- ギア数72山(送り角5度)のギアは、小気味よく回転し作業性抜群です。



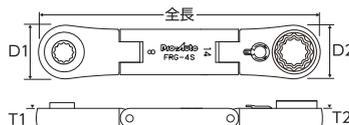
ITEM NO.	明細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
LDFL-2S	超ロングダブルフレックスロックギアレレンチ2本組セット 10×12・14×17mm (ビニールポーチ入)	450	18,150	618700

Pocket Gear Wrench 4in1 Flex ポケットギアレレンチ

ポケットギアレレンチ



ITEM NO.	サイズ (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FRG-4S	8-10-12-14	28.4	28.4	15.8	17.8	143	234	7,920	618656



- 1丁で4サイズをカバー。実用性と経済性を両立!
- フレックス首振り仕様。
- 左右切り替えレバーにより締め・緩め作業がスピーディーに行えます。(10ミリ側と14ミリ側の2箇所)
- ギア数72山(送り角5度)のギアは、小気味よく回転して作業性抜群です。



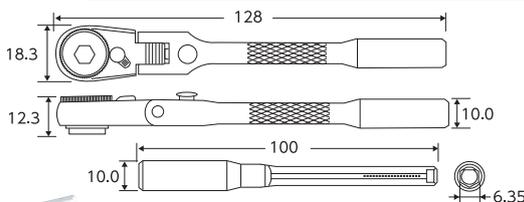
サイズ: 4in1
8-10-12-14mm

Flex Mini Reverse Gear Ratchet Set フレックスミニリバースギアラチェットセット

フレックスミニリバースギアラチェットセット



ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FMRG-3S	フレックスミニリバースギアラチェットセット	140	5,280	616546
セット入組明細				
1	フレックスミニリバースギアラチェット (ギア数60山)			128mm
1	エクステンションバー			100mm
1	ソケットアダプター			



- ギア数60山(送り角6度)のギアを採用し、小気味よく回転します。
- フレックス機構は180度首振りOK、12段階15度の角度調整で固定できるロック機構を採用しているので作業性抜群です。
- ミニリバースギアラチェット本体のエンド部にエクステンションを装着すると超ロングラチェットとしても使用でき、狭い場所やトルクが必要な場所でも使い勝手抜群です。



ケース寸法:
183×38×20mm

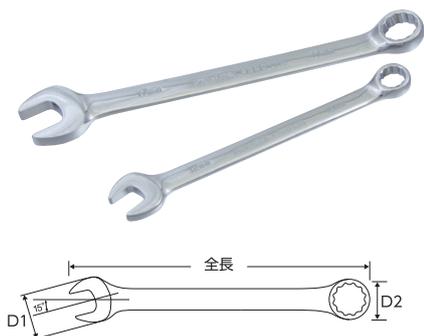


エクステンションの点線部分とラチェットヘッド部の白い点を合わせて差し込むと貫通してT型ハンドルとしても使用できます。



Combination Wrench コンビネーションレンチミリサイズ

コンビネーションレンチ (ミリ)



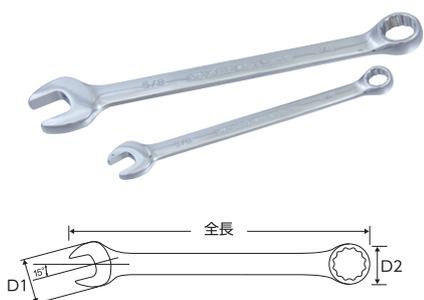
ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
4320080	8mm	18.5	13.0	142	45	1,540	680677
4320090	9mm	19.2	13.8	155	45	1,610	680684
4320100	10mm	20.8	15.4	161	55	1,610	680691
4320110	11mm	23.2	17.2	168	63	1,740	680707
4320120	12mm	24.0	17.8	174	70	1,850	680714
4320130	13mm	26.5	19.2	180	80	1,980	680721
4320140	14mm	26.8	20.0	193	115	2,160	680738
4320150	15mm	30.8	22.5	200	130	2,370	685825
4320160	16mm	32.7	23.0	207	138	2,500	680653
4320170	17mm	37.5	24.4	227	165	3,080	680745
4320180	18mm	37.5	26.7	239	190	3,080	680660
4320190	19mm	39.1	27.7	250	205	3,080	680752
4320210	21mm	43.5	30.8	271	280	3,630	680769



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
CW-7S	7本組コンビネーションレンチセット 8・10・12・14・17・19・21mm (収納ホルダー付き)	0.9	17,050	606394

Combination Wrench コンビネーションレンチインチサイズ

コンビネーションレンチ (インチ)



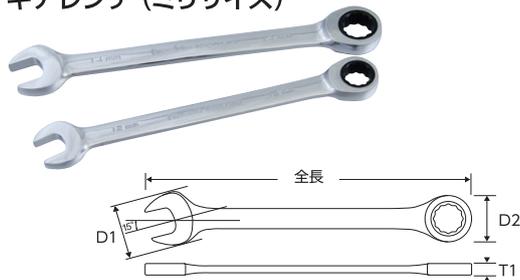
ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
43A0308	3/8"	20.5	14.5	149	40	1,610	604420
43A0716	7/16"	23.5	17.5	168	66	1,740	604437
43A0102	1/2"	26.5	20.5	180	81	1,980	604444
43A0916	9/16"	30.5	22.5	193	105	2,160	604451
43A0508	5/8"	34.0	25.0	207	140	2,700	604468
43A1116	1 1/16"	37.5	27.0	227	172	3,080	604475
43A0304	3/4"	40.5	29.0	250	230	3,080	604482



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
CW-7AS	7本組コンビネーションレンチセット 3/8"・7/16"・ 1/2"・9/16"・5/8"・1 1/16"・3/4" (収納ホルダー付き)	0.9	9,850	604499

Gear Wrench ギアレレンチ (ミリサイズ)

ギアレレンチ (ミリサイズ)



ギア数72山、送り角が5度のギアを採用した高効率ギアレレンチ。ハンドルの振り幅が制限される狭いエンジンルーム内でも機能性は抜群です。また特殊な構造によりギアが滑らず、本締め作業が可能です。

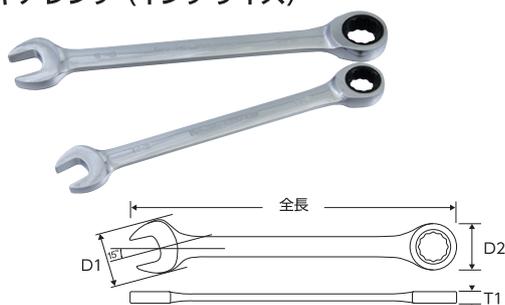
ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
4360055	5.5mm	16.5	16.6	6.8	-	123	32	2,750	604567
4360060	6mm	12.5	17.0	6.5	-	125	27	2,750	604574
4360070	7mm	17.5	17.5	7.5	-	135	36	2,900	604581
4360080	8mm	18.5	18.0	6.8	-	136	35	3,100	683333
4360100	10mm	22.6	21.0	7.6	-	160	58	3,250	683357
4360110	11mm	22.5	21.3	7.6	-	165	55	3,250	683364
4360120	12mm	25.0	23.0	8.5	-	172	69	3,450	683371
4360130	13mm	27.0	24.4	8.6	-	176	82	3,450	683388
4360140	14mm	28.8	27.0	9.5	-	190	106	3,950	683395
4360150	15mm	31.0	28.8	9.5	-	198	117	3,950	604598
4360160	16mm	33.0	30.5	10.0	-	208	141	4,300	604604
4360170	17mm	37.6	33.4	10.5	-	228	186	4,600	683425
4360180	18mm	37.5	33.5	11.0	-	247	198	4,800	604611
4360190	19mm	39.0	34.0	11.0	-	247	216	5,200	683449
4360210	21mm	46.0	41.0	13.0	-	292	354	6,750	604628
4360220	22mm	46.0	41.0	13.0	-	292	351	6,900	604635
4360240	24mm	52.0	49.0	14.5	-	323	478	7,600	684620
4360270	27mm	56.0	52.0	15.5	-	358	600	8,500	604642
4360300	30mm	64.0	58.5	17.0	-	424	960	9,950	604659
4360320	32mm	65.5	62.0	17.5	-	425	980	10,600	604666

※5.5、6、7、8mmにつきましては60山(送り角6°)になります。

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA4367	ギアレレンチ7本組セット 8・10・12・13・14・17・19mm (プラスチックケース入)	0.9	27,800	603294

Gear Wrench ギアレレンチ (インチサイズ)

ギアレレンチ (インチサイズ)



ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
436A104	1/4"	12.5	17.0	6.5	-	120	26	2,750	604673
436A516	5/16"	16.5	17.0	6.5	-	140	32	3,100	604680
436A132	11/32"	18.5	18.0	7.0	-	150	38	3,200	604697
436A308	3/8"	21.0	20.5	7.5	-	160	52	3,250	604703
436A716	7/16"	22.5	21.5	8.0	-	165	61	3,250	604710
436A102	1/2"	27.0	25.0	8.5	-	178	82	3,450	604727
436A916	9/16"	29.0	27.0	9.0	-	190	103	3,950	604734
436A508	5/8"	33.0	30.5	10.0	-	208	141	4,300	604741
436A116	11/16"	35.5	32.0	10.5	-	225	170	4,600	604758
436A304	3/4"	39.0	34.5	11.5	-	247	224	5,200	604765
436A316	13/16"	45.0	41.0	13.0	-	290	355	6,750	604772
436A708	7/8"	45.0	41.0	13.0	-	293	326	6,900	604789
436A615	15/16"	52.5	45.0	14.5	-	333	488	7,600	604796
436A001	1"	52.5	48.0	14.5	-	333	488	7,600	604802

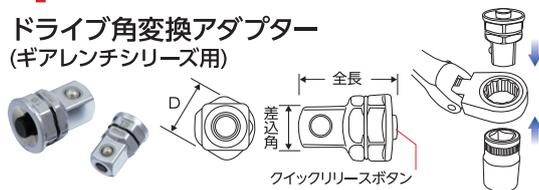
※1/4"、5/16"につきましては、60山(送り角6°)になります。

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA4367A	ギアレレンチ7本組セット 5/16"・3/8"・7/16"・1/2"・9/16"・11/16"・3/4" (プラスチックケース入)	0.9	26,800	606097

Square Drive Conversion Adapter ドライブ角変換アダプター

差込角 6.35mm 9.5mm 12.7mm

ドライブ角変換アダプター (ギアレレンチシリーズ用)



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SAR-14	6.35mm	10	19	8	980	605304
SAR-38	9.5mm	13	23	18	1,080	605311
SAR-12	12.7mm	19	30	48	1,190	605328

ギアレレンチシリーズのメガネ部に装着してラチェットとしてご使用できます。ソケットの脱着がしやすいクイックリリース機構付き。

Bit Conversion Adapter ビット角変換アダプター

1/4"

ビット変換アダプター (ギアレレンチシリーズ用)



ITEM NO.	差込角・タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BAR-14	6.35mm六角	10	15.5	7	750	605335

Reverse Gear Wrench リバースギアレンチ

リバースギアレンチ

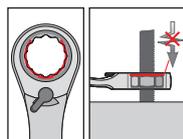


RGW-18S

ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RGW-08	8mm	16.7	14.0	6.5	-	140	35	2,800	605403
RGW-10	10mm	20.8	20.0	7.3	-	159	50	3,070	605410
RGW-12	12mm	25.0	22.7	8.2	-	172	71	3,270	605427
RGW-13	13mm	27.1	24.7	8.6	-	178	89	3,410	605434
RGW-14	14mm	29.2	27.0	9.0	-	191	104	3,550	605441
RGW-17	17mm	35.5	31.8	10.3	-	226	171	4,200	605458
RGW-19	19mm	39.7	33.8	11.2	-	248	220	4,600	605465
RGW-21	21mm	46.0	40.0	13.0	-	290	345	6,260	605472
RGW-22	22mm	46.0	40.0	13.0	-	290	345	6,800	605489
RGW-24	24mm	52.2	46.0	14.5	-	323	480	7,460	605496
RGW-27	27mm	56.5	52.5	15.5	-	359	646	12,400	605502
RGW-30	30mm	59.0	58.5	17.0	-	403	859	13,600	605519
RGW-32	32mm	63.2	62.5	17.5	-	425	1,054	15,400	605526
RGW-36	36mm	71.6	66.2	18.0	-	490	1,474	24,000	608961

※8mmにつきましては60山(送り角6°)になります。

【価格改定2024年4月】



リングストップ
ストッパー機能付き



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
RGW-18S	18PC.リバースギアレンチセット	2.5	37,900	605397
セット入組明細				
7	リバースギアレンチ	8・10・12・13・14・17・19mm		
7	ゴースルーソケット	8・10・12・13・14・17・19mm		
3	変換アダプター (ドライブ角用)			
1	変換アダプター (ピット用)			

送り角5度・ギア数72山の高性能ギアレンチのオフセット型リバースギアレンチ。【価格改定2024年4月】
フラットな左右回転切替スイッチは、ワンフィンガーで簡単に操作できます。
またメガネ部はストッパー付き(リングストップ)のためナットを確実にホルドし、作業性が大幅にアップします。

ゴースルーソケット (リバースギアレンチ用)

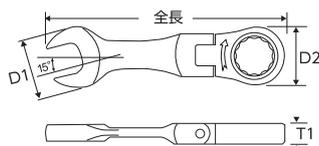


ゴースルー
ソケット装着例

ITEM NO.	サイズ	定価(円)	ITEM NO.	サイズ	定価(円)
RGTS-080	8mm	1,060	RGTS-210	21mm	1,490
RGTS-100	10mm	1,130	RGTS-220	22mm	1,520
RGTS-120	12mm	1,190	RGTS-240	24mm	1,590
RGTS-130	13mm	1,230	RGTS-270	27mm	1,820
RGTS-140	14mm	1,260			
RGTS-170	17mm	1,360			
RGTS-190	19mm	1,420			

Short Flex Gear Wrench ショートフレックスギアレンチ

ショートフレックスギアレンチ



MSFG-7S



NEW

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
MSFG-08	8mm	18.5	17.8	88	33	2,800	620208
MSFG-10	10mm	22.8	21.3	96	53	3,000	620215
MSFG-12	12mm	26.5	24.6	104	70	3,200	620222
MSFG-13	13mm	27.6	27.0	108	82	3,300	620239
MSFG-14	14mm	32.7	29.4	118	110	3,400	620246
MSFG-17	17mm	38.2	33.7	127	162	3,700	620253
MSFG-19	19mm	41.0	36.0	138	198	3,900	620260

送り角5度
(キア数72山)
本締めOK



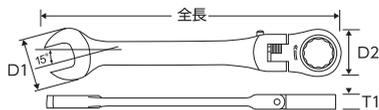
■狭い場所や奥まった場所で威力を発揮するショートフレックス仕様です。
■ギア数72山(送り角5度)のギアは、小気味よく回転して作業性抜群です。

NEW

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
MSFG-7S	7本組ショートフレックスギアレンチセット 8・10・12・13・14・17・19mm	0.8	23,300	620277

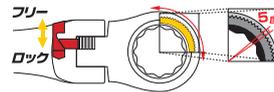
Flex-Lock Gear Wrench フレックスロックギアレンチ

フレックスロックギアレンチ

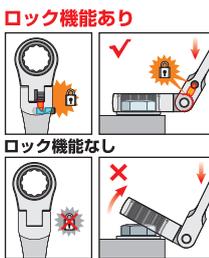


ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FLG-08	8mm	17.0	16.6	6.5	-	127	36	3,130	605601
FLG-10	10mm	21.0	20.0	7.3	-	136	56	3,470	605618
FLG-12	12mm	25.0	22.6	8.2	-	148	81	3,610	605625
FLG-13	13mm	27.0	24.6	8.6	-	154	91	3,790	605632
FLG-14	14mm	29.0	27.0	9.0	-	160	107	3,960	605649
FLG-17	17mm	36.0	32.0	10.3	-	190	177	4,610	605656
FLG-19	19mm	40.0	34.0	11.2	-	215	236	5,000	605663
FLG-21	21mm	46.0	40.0	13.0	-	274	399	6,160	609135
FLG-22	22mm	46.0	40.0	13.0	-	274	383	6,380	609142
FLG-24	24mm	53.0	46.0	14.5	-	296	553	6,990	609159

※8mmにつきまちは60山(送り角6°)になります。



ギア数72山、送り角5度のギアにフレックス(首振り)機構を採用した高能率ギアレンチ。フレックス機構は180度首振りOKで、12段階15度の角度調整で固定できるロック機構を採用しているためハンドルの振り幅が制限される狭いエンジンルーム内でも機能性は抜群です。また特殊な構造によりギアが滑らず、本締め作業が可能です。



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
FLG-10S	10本組フレックスロックギアレンチセット(メタルケース入) 8・10・12・13・14・17・19・21・22・24mm	3.6	47,080	609166
FLG-6S	6本組フレックスロックギアレンチセット 8・10・12・13・14・17mm (アルミケース入)	1.1	22,550	605670
FLG-4SP	4本組フレックスロックギアレンチセット 8・10・12・14mm (ビニールポーチ入)	0.4	14,190	605687

Flex Gear Wrench フレックスギアレンチ (インチ)

フレックスギアレンチ (インチ)



ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FGA-516	5/16"	16.5	17.0	6.5	-	140	37	4,600	604819
FGA-308	3/8"	21.0	20.5	7.5	-	160	62	4,800	604826
FGA-716	7/16"	23.0	21.5	8.0	-	165	75	5,200	604833
FGA-102	1/2"	27.5	25.0	8.5	-	180	107	5,200	604840
FGA-916	9/16"	29.5	27.0	9.0	-	190	121	5,900	604857
FGA-508	5/8"	33.5	30.5	10.0	-	210	170	6,600	604864
FGA-116	11/16"	35.5	32.0	10.5	-	225	194	6,800	604871
FGA-304	3/4"	39.0	34.5	11.5	-	250	260	7,200	604888

※5/16"、3/8"につきまちは60山(送り角6°)になります。

※フレックス機構(首振り)は、ロック機構付きではありません。

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
FGA-7S	7本組フレックスギアレンチセット (プラスチックケース入) 5/16"・3/8"・7/16"・1/2"・9/16"・5/8"・3/4"	1.1	39,500	606080



Rapid Spline Gear Wrench ラピッドスプラインギアレレンチ

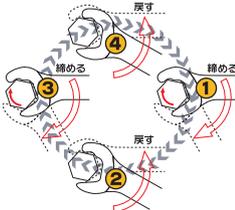
ラピッドスプラインギアレレンチ



RSG-6S

ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RSG-08	8mm	16.7	16.6	6.5	-	136	30	3,390	606516
RSG-10	10mm	20.8	20.0	7.3	-	154	47	3,510	606523
RSG-12	12mm	25.0	22.7	8.2	-	165	70	3,760	606530
RSG-13	13mm	27.1	24.7	8.6	-	170	76	4,000	606547
RSG-14	14mm	29.2	27.0	9.0	-	183	100	4,240	606554
RSG-17	17mm	35.5	31.8	10.3	-	216	157	4,720	606561
RSG-19	19mm	39.6	34.4	11.2	-	236	202	5,430	612340
RSG-24	24mm	52.2	46.5	14.6	-	308	447	6,990	612371

※8mmにつきましては60山(送り角6°)になります。



左右回転切替スイッチ

フラット形状の左右回転切替スイッチは本体と一体化し、見た目もスマートで操作フィードバックも抜群です。

スパナ部

スパナ部は特殊形状 (RAPID Design) により、ボルト、ナットに対していちいち掛け替えることなくラチェット感覚で作業できます。早回し効果抜群です。

メガネ部

メガネ部は72山(送り角5度)で本締め作業が可能なギアを採用し、作業性は抜群です。また独自のスプライン形状のため、一つのサイズでいろんなネジにも対応できます。

送り角5度 (72山) 本締めOK

Spline Style [スプライン形状]

一つのサイズでいろんなネジに対応できます。

サイズ対応表

mm	8	10	12	13	14	17	19	24
●	v	v	v	v	v	v	v	v
○	v	v	v	v	v	v	v	v
■	5/16	3/8	15/32	1/2			3/4	15/16
★	E10	E12	E16		E18		E24	E30



六角ミソインチ



角が丸くなった六角



トルクス

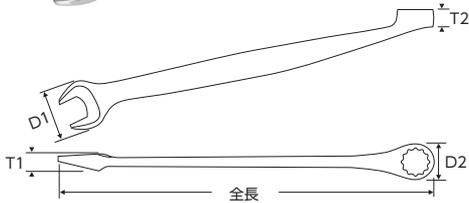


スプライン

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
RSG-6S	6本組ラピッドスプラインギアレレンチセット 8・10・12・13・14・17mm (アルミケース入)	1.0	26,000	606578

Dolphin Wrench ドルフィンレンチ

ドルフィンレンチ



43DW7S



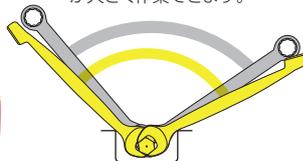
43DW4SP

ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
43DW060	6mm	15.0	11.4	5.0	7.0	132	26	1,190	611084
43DW070	7mm	15.0	11.4	5.0	7.0	135	27	1,190	611091
43DW080	8mm	17.5	13.0	6.0	6.5	141	45	1,260	611107
43DW100	10mm	21.5	16.0	7.0	7.0	153	70	1,320	611114
43DW110	11mm	23.5	17.0	7.0	8.0	162	80	1,530	611190
43DW120	12mm	25.5	18.0	7.0	8.0	167	90	1,660	611121
43DW130	13mm	27.5	20.0	8.0	9.0	176	110	1,790	611138
43DW140	14mm	29.5	21.0	8.0	9.5	186	130	1,920	611145
43DW150	15mm	31.5	23.0	9.0	10.0	190	160	2,040	611206
43DW160	16mm	33.5	24.0	9.0	10.5	205	180	2,120	611213
43DW170	17mm	35.5	26.0	9.5	11.0	218	190	2,250	611152
43DW180	18mm	37.5	27.0	10.0	11.5	228	230	2,460	611220
43DW190	19mm	39.5	28.0	10.0	12.0	238	280	2,680	611169
43DW210	21mm	43.0	31.5	12.0	13.0	252	310	2,910	611237
43DW220	22mm	45.0	33.0	12.0	14.0	266	360	3,510	611244
43DW240	24mm	49.0	36.0	12.0	15.0	282	440	4,500	611251
43DW270	27mm	55.5	40.5	13.0	17.0	354	615	6,210	611558
43DW300	30mm	64.0	46.5	14.0	20.0	404	885	7,790	611565
43DW320	32mm	64.5	47.0	14.0	21.0	406	890	9,510	611572
43DW360	36mm	73.0	53.0	15.0	24.0	426	1110	11,490	611589

【価格改定2026年4月】

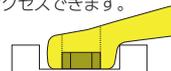
振り幅が大きい

従来のスパナより振り幅が大きく作業できます。



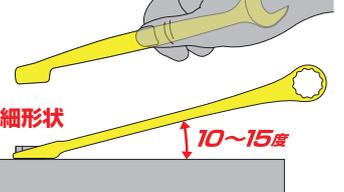
ディープボックス

ボックス部は従来レンチより、より深い所にあるナットに容易にアクセスできます。



手にフィット

握る面が大きく、手に優しく力が入れやすいデザインです。



スパナ部は10~15度の角度付きなのでより作業がしやすい。(注)サイズによって異なります。

先細形状

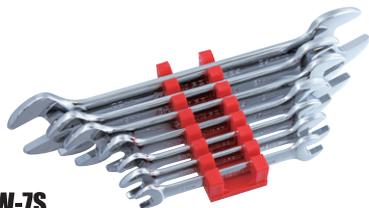
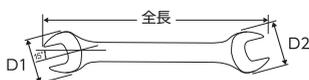
10~15度

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
43DW7S	7本組ドルフィンレンチセット 8・10・12・13・14・17・19mm (プラスチックホルダー入)	1.0	12,880	611176
43DW4SP	4本組ドルフィンレンチセット 8・10・12・14mm (ビニールポーチ入)	0.4	6,160	611183

【価格改定2026年4月】

Open Wrench オープンレンチ

オープンレンチ



POW-7S

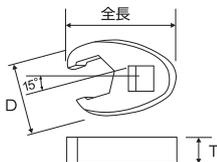
ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
POW0607	6×7mm	14.5	16.0	125	30	710	604147
POW0809	8×9mm	17.5	19.5	135	39	760	604154
POW0810	8×10mm	17.0	19.5	135	35	840	604161
POW1012	10×12mm	20.5	23.0	145	60	870	604178
POW1113	11×13mm	26.0	28.5	156	81	1,070	604185
POW1214	12×14mm	21.0	29.0	165	88	1,140	604192
POW1417	14×17mm	33.0	36.0	185	138	1,420	604208
POW1719	17×19mm	35.5	38.5	227	200	1,700	604215
POW1921	19×21mm	37.0	42.5	240	230	1,960	604222
POW2224	22×24mm	49.0	50.5	292	395	2,770	604239

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
POW-7S	7本組オープンレンチセット10×12・11×13・12×14・14×17・17×19・19×21・22×24mm (収納ホルダー付き)	1.2	11,000	606387

Crowfoot Wrench クローフットレンチ

差込角
9.5mm

クローフットレンチ



CFW-12S

ITEM NO.	サイズ	D(mm)	T(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
CFW-10	10mm	26.7	9.0	36.5	39	830	606103
CFW-11	11mm	26.9	9.2	36.5	39	850	606110
CFW-12	12mm	27.0	9.2	37.2	38	850	606127
CFW-13	13mm	27.0	9.2	37.2	36	850	606134
CFW-14	14mm	30.4	10.0	42.2	50	870	606141
CFW-15	15mm	30.4	10.0	42.2	48	920	606158
CFW-16	16mm	30.4	10.0	42.5	47	920	606165
CFW-17	17mm	34.2	11.0	46.0	65	1,130	606172
CFW-19	19mm	34.4	11.0	46.5	62	1,190	606189
CFW-21	21mm	38.8	12.2	52.0	85	1,310	606196
CFW-22	22mm	38.8	12.2	52.5	84	1,520	606202
CFW-24	24mm	44.0	12.8	53.5	106	1,800	606219



エクステンションとラチェットハンドルを組み合わせている使用例

奥まった場所でも使い勝手に優れています。



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
CFW-12S	3/8"DR.12PC.クローフットレンチセット 10・11・12・13・14・15・16・17・19・21・22・24mm	0.8	12,970	606226

Flare Nut Wrench フレアナットレンチ

フレアナットレンチ

■フラットタイプ

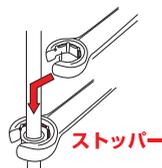


ITEM NO.	サイズ・タイプ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FNF1012	10×12mm フラット	18.5	20.4	153	56	1,780	604994
FNF1113	11×13mm フラット	18.8	20.8	154	54	1,780	605014
FNF1417	14×17mm フラット	26.5	29.0	200	117	2,260	605021

■立ち上がり角15度タイプ

ITEM NO.	サイズ・タイプ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FNV1012	10×12mm 15°ベント	18.5	20.4	153	53	1,780	605007
FNV1113	11×13mm 15°ベント	18.8	20.8	154	54	1,780	605038

パイプ途中のナットでも
ストッパー機能により確
実にホルドし、作業性
大幅アップ!



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
FNF 3S	3本組セット10×12・11×13・14×17mm (フラットタイプ)	0.3	7,000	605182

Flare Nut Gear Wrench フレアナットギアレンチ

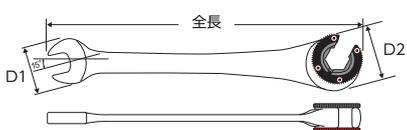
フレアナットギアレンチ



送り角5度
(ギア数72山)
本締めOK

FNG-6S

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FNG-08	8mm	22.0	27.5	160	84	3,960	609685
FNG-10	10mm	22.5	27.5	160	83	4,180	609692
FNG-11	11mm	26.5	31.0	175	108	4,350	609708
FNG-12	12mm	26.5	31.0	175	107	4,350	609715
FNG-13	13mm	31.5	35.0	190	151	4,790	609722
FNG-14	14mm	31.5	35.0	190	148	4,790	609739



ブレーキパイプやオイルラインの締め緩め
作業に最適です。

回転方向が一目で
識別できます。
締める(R)黒
緩める(L)赤



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
FNG-6S	6本組フレアナットギアレンチセット 8・10・11・12・13・14mm (アルミケース入)	1.1	26,400	609661

Flare Nut Flex Gear Wrench フレアナットフレックスギアレンチ

フレアナットフレックスギアレンチ



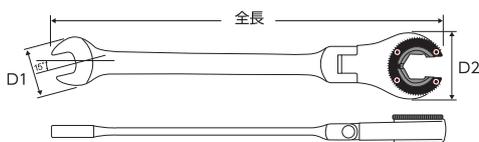
送り角5度
(ギア数72山)
本締めOK



FNFG-5SP

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FNFG-08	8mm	16.5	29.0	158	81	4,780	610100
FNFG-10	10mm	20.8	29.0	168	88	5,000	610117
FNFG-11	11mm	23.0	32.0	180	117	5,270	610124
FNFG-12	12mm	25.4	32.5	180	120	5,270	610131
FNFG-13	13mm	27.0	36.2	192	150	5,800	610148
FNFG-14	14mm	29.0	36.2	202	164	5,800	610155
FNFG-17	17mm	35.5	41.5	235	247	7,120	610162
FNFG-19	19mm	39.8	44.5	260	325	7,630	610179

【価格改定2024年4月】



ブレーキパイプやオイルラインの締め緩め作業に最適です。
ギア数72山のフレックスラチェット式のため細かい送りで、
狭い場所での作業性に優れています。



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
FNFG-5SP	5本組フレアナットフレックスギアレンチセット 10・11・12・13・14mm (ビニールポーチ入)	0.8	27,170	610186

【価格改定2024年4月】

Mini Reverse Gear Ratchet Series ミニリバースギアラチェットシリーズ

ミニリバースギアラチェットセット
ミニリバースギア&スプラインソケットセット

レンチ類



MRG-1431S

MRG-1425S

ロック機能付き
マグネットビットホルダー
使用例

送り角7度
(ギア数52山)
本締めOK

ショートビット
使用時は
16.5mmの
超コンパクト
サイズ

ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
MRG-1431S	31PC.ミニリバースギアラチェットセット	300	6,050	606233
セット入組明細				
1	ミニリバースギアラチェット (ギア数52山)			90mm
1	マグネットビットホルダー (ロック機能付き)			68mm
1	ソケットアダプター			■
10	ドライバービット	⊕No.1・2・3 ⊖4・5.5・6.5 ●3・4・5・6		
7	(全長25mm)	⊙穴無し T10・15・20・25・27・30・40		
7		⊙穴付き T10・15・20・25・27・30・40		
3	ショートビット (全長16mm)			⊕No.2×2 ⊖5.5
1	専用プラスチックケース			L98×W65×H32mm

MRG-1431S

MRG-1425S



■ スプラインソケットサイズ適応表

mm	5.5	6	7	8	10	12
●	v	v	v	v	v	v
⊙	v	v	v	v	v	v
⊙	7/32			5/16	3/8	15/32
★		E8		E10	E12	E16

【スプラインソケット】
一つのサイズでいろんなネジに
対応することが出来ます。



ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
MRG-1425S	ミニリバースギア&スプラインソケットセット	250	6,600	608725
セット入組明細				
1	ミニリバースギアラチェット (ギア数52山)			90mm
6	スプラインソケット			5.5・6・7・8・10・12mm
1	マグネットビットホルダー (ロック機能付き)			68mm
1	ソケットアダプター			
9	ドライバービット	⊕No.1・2 ⊖4・5.5・6.5 ●3・4・5・6		
5	(全長25mm)	⊙穴付き T10・15・20・25・30		
3	ショートビット (全長16mm)			⊕No.2×2 ⊖5.5
1	専用プラスチックケース			L98×W65×H32mm

Mini Reverse Gear Ratchet ミニリバースギアラチェット

ミニリバースギアラチェット
1/4"



ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
MRG-14	6.35mm六角	14.3	16.5	90	29	4,240	605052

クラス最高のコンパクトヘッドを実現!ギア数52山(7度)



⊕ No.2超ショートビット
(全長16mm)付

Mini Ratcheting Bit Driver ミニラチェット&ビットドライバー

ミニラチェット&ビットドライバー



コンパクトに開閉
回転式プラスチックケース

ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
MRGB-9S	ミニラチェット&ビットドライバー	110	5,450	609012
セット入組明細				
1	ミニラチェット (ギア数52山)			93mm
1	ソケットアダプター			■
3	ドライバービット (全長25mm)			⊕ No.1・2・3
1				⊖ 5mm
3				⊙ 4・5・6
1	専用プラスチックケース			L53×W108×H14mm

早回し作業に便利です。



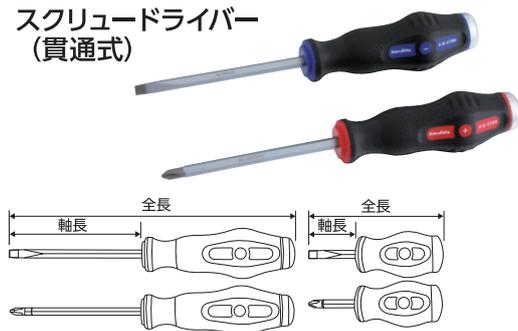
締める 緩める



本締め作業ができる強力ミニラチェット

Screwdriver スクリュードライバー

スクリュードライバー
(貫通式)



P-D8CS

プラスチック
ABS樹脂ケース入



ITEM NO.	サイズ・タイプ	全長 (mm)	厚み (mm)	幅 (mm)	軸長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
P-D5075	5mm × 75mm	170	0.7	5	75	100	1,280	606776
P-D6100	6mm × 100mm	210	1.0	6	100	160	1,430	606783
P-D8150	8mm × 150mm	270	1.2	8	150	240	1,760	606790
P-D1075	No.1 × 75mm	170	-	-	75	95	1,280	606806
P-D2100	No.2 × 100mm	210	-	-	100	160	1,430	606813
P-D3150	No.3 × 150mm	270	-	-	150	240	1,760	606820
P-SD635	6mm スタビー	100	1.0	6	38	48	710	606837
P-SD235	No.2 スタビー	100	-	-	38	48	710	606844

スタビーは、貫通式ではありません。



力が入りやすいグリップ形状



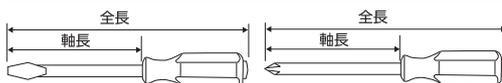
大きく叩きやすい座金 (8mm六角穴付き)

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-D8CS	8本組スクリュードライバーセット 5・6・8mm No.1・2・3 6mmスタビー No.2スタビー	1.3	10,360	608077

スクリュードライバー
(貫通式)



ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	厚み (mm)	幅 (mm)	軸長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
5315075	5mm × 75mm	155	0.7	5	75	53	880	602402
5316100	6mm × 100mm	195	0.8	6	100	102	1,100	602419
5318150	8mm × 150mm	270	1.0	8	150	218	1,780	602426
5361075	No.1 × 75mm	155	-	-	75	53	820	602433
5362100	No.2 × 100mm	195	-	-	100	102	970	602440
5363150	No.3 × 150mm	270	-	-	150	218	1,540	602457



軸部が総焼き入れの貫通樹脂柄の強力ドライバー、先端は着磁処理されています。

Exchange Screwdriver 差替式スクリュードライバー

差替式スクリュードライバー



ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	厚み (mm)	幅 (mm)	軸長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
5392100	No.2 × 6mm	195	0.8	6	100	85	1,060	602471
5392040	No.2 × 6mm	86	0.8	6	37.5	52	860	602464

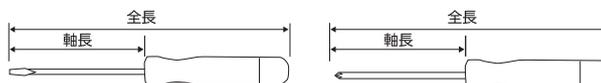


Baby Driver ベビードライバー

ベビードライバー



ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	厚み (mm)	幅 (mm)	軸長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
5303100	3mm × 100mm	150	0.5	3	80	18	480	681865
5300100	No.0 × 100mm	150	-	-	80	18	480	681872

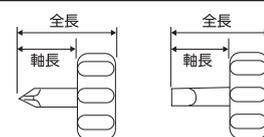


Palm Driver パームドライバー

パームドライバー



ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	厚み (mm)	幅 (mm)	軸長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
5302000	No.2	34	-	6.3φ	21	15	570	681889
5306000	6.3mm	34	0.8	6.3φ	21	15	570	681896



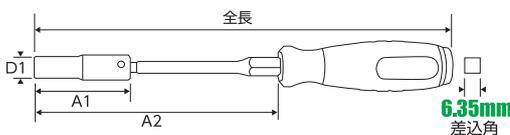
全長が34ミリで狭い場所でも使い勝手に優れるパームドライバー。

Flex Nut Driver フレックスナットドライバー

フレックスナットドライバー
(ディープタイプ)

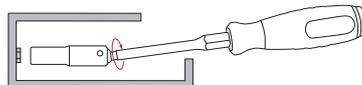


ITEM NO.	サイズ・タイプ	D1 (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FND-08T2	8mm ディープタイプ	11.8	63	163	280	303	5,390	616607
FND-10T2	10mm ディープタイプ	14.5	63	163	280	310	5,390	616614
FND-12T2	12mm ディープタイプ	17.8	63	163	280	312	5,390	616621
FND-14T2	14mm ディープタイプ	19.8	63	163	280	325	5,390	616638



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
FND-4ST2	4本組フレックスナットドライバー ビニールポーチセット 8, 10, 12, 14mm	1.4	21,560	616645

奥深い狭い場所での
作業性に優れています。



ラチェットハンドル
6.35mm差边角を使用し
て早回し、増し締め作業が
できます。

FND-4ST2



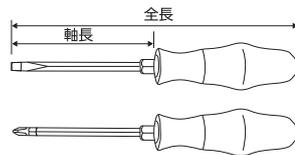
スパナレンチ
12ミリを使用し
て増し締め作業
ができます。

Diamond Tip Screwdriver ダイヤモンドチップドライバー

ダイヤモンドチップドライバー



ITEM NO.	サイズ・タイプ	全長 (mm)	厚み (mm)	幅 (mm)	軸長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
P-DTD5075	5mm × 75mm	168	0.7	5	75	70	1,300	615228
P-DTD6100	6mm × 100mm	208	1.0	6	100	102	1,600	615235
P-DTD8150	8mm × 150mm	268	1.2	8	150	161	1,900	615242
P-DTD1075	No.1 × 75mm	168	-	-	75	71	1,300	615259
P-DTD2100	No.2 × 100mm	208	-	-	100	103	1,600	615266
P-DTD3150	No.3 × 150mm	268	-	-	150	163	1,900	615273



ダイヤモンドチップ

* Diamond Tip *



- ◆従来のダイヤモンドコーティング加工と違って、ダイヤモンドチップを埋め込んだ焼結合金の新加工で飛躍的に長寿命!
- ◆使い込むほどネジに食い付きトルク力がアップ。
- ◆グリップハンドルはアセテート樹脂を採用し、耐油性抜群です。コットン繊維配合で衝撃を吸収し、耐久性も優れています。
- ◆軸部にスパナが掛けられる六角ナット仕様のため、増し締め作業に最適です。

P-DTD6S



台紙寸法:340×245mm

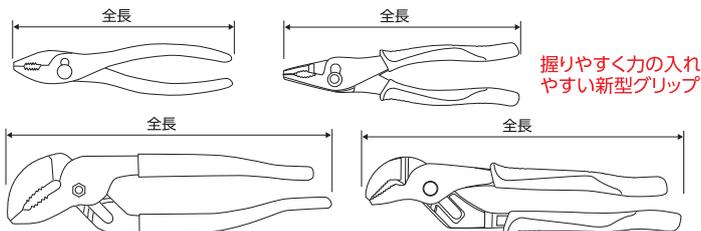
ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-DTD6S	6本組ダイヤモンドチップドライバーセット 5・6・8mm No.1・2・3	0.8	9,500	615211

Plier プライヤー

プライヤー
ポンププライヤー



ITEM NO.	明細	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード
770080	プライヤー 200mm	200	205	264	1,790 602600
P-200JP	強力型プライヤー 200mm	200	210	300	2,890 606851
771100	ポンププライヤー 250mm	250	250	400	3,370 602617
P-240WP	強力型ポンププライヤー 240mm	240	248	360	3,580 606868



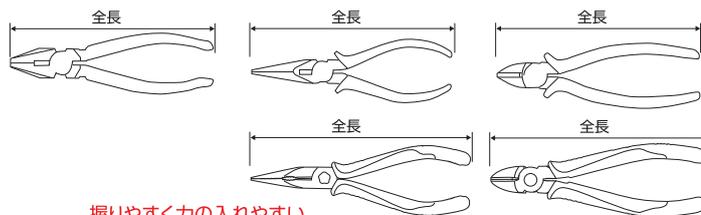
握りやすく力の入れやすい新型グリップ

Cutter ペンチ・ラジオペンチ・強力ニッパー

ペンチ
ラジオペンチ
強力ニッパー



ITEM NO.	明細	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード
780070	ペンチ 175mm	175	187	278	3,990 602655
781060	ラジオペンチ 150mm	150	163	140	3,370 602662
P-150RP	強力型ラジオペンチ 150mm	150	170	130	3,060 606875
782060	強力ニッパー 150mm	150	165	180	3,370 602679
P-150PN	強力型ニッパー 150mm	150	165	180	3,060 606882



握りやすく力の入れやすい
新型グリップ

Automatic Vise Plier オートマッチクバイスプライヤー

オートマッチク
バイスプライヤー



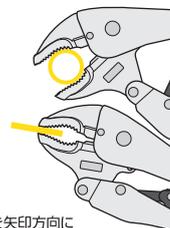
NEW

ITEM NO.	明細	全長(mm)	開口部最大(mm)	重量(g)	定価(円)	JANコード
AVP-150	オートマッチクバイスプライヤー 150	150	31	295	5,800	620123
AVP-220	オートマッチクバイスプライヤー 220	220	40	585	6,800	620116
AVP-250	オートマッチクバイスプライヤー 250	250	48	665	7,000	620109
AVPL-175	オートマッチクバイスプライヤー-ロングノーズ 175	175	55	326	6,000	620130

開いて握るだけの簡単操作!

薄物から厚物まで握りこむだけで自動で調整・ロック

従来品のようにつかむ前にあらかじめ対象物の大きさ、厚みに合わせて開き幅を調整する必要はありません。開いて握るだけ簡単操作のオートマッチクバイスプライヤー。



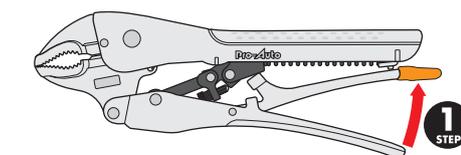
ワンステップ解除レバー

解除レバーの操作 イラストのように解除レバーを矢印方向に動かしてハンドルを開きます。

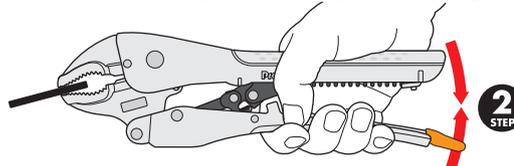
調整ネジを
緩めると強く、
締めると弱く
掴む設定ができます。



掴む力加減も設定可能
本体内側にある調整ネジで掴む力加減の強弱を調整可能です。



握るだけの簡単操作 開いている口を対象物に合わせて軽くハンドルを握ります。その状態からさらに強く握るとパチンという音がなり対象物をロックすることができます。

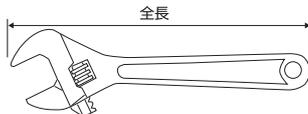


Adjustable Wrench モンキーレンチ

モンキーレンチ



ITEM NO.	明 細	全長 (mm)	重量 (g)	定価 (円)	JAN コード
793080	モンキーレンチ 200mm	205	234	3,300	602709
Y793100	モンキーレンチ 250mm	250	455	3,300	605953
793120	モンキーレンチ 300mm	300	598	5,500	602716

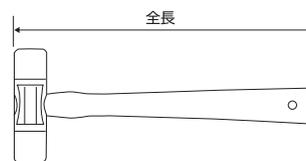
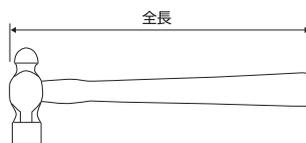


Hammer ハンマー

ボールペンハンマー
プラスチックハンマー



ITEM NO.	明 細	全長 (mm)	重量 (g)	定価 (円)	JAN コード
801010	ボールペンハンマー 16オンス	315	542	1,910	680578
Y801010	ボールペンハンマー 12オンス	300	456	1,910	605960
802010	プラスチックハンマー 16オンス	310	426	2,750	680585



Accessory Hanger Unit アクセサリハンガーユニット

アクセサリハンガーユニット



使用例
※水平方向でご使用ください。

ITEM NO.	明 細	全長 (mm)	重量 (g)	定価 (円)	JAN コード
9700000	アクセサリハンガーユニット	220	94	1,520	602808

アクセサリハンガーユニットを用いてご自身に合ったレイアウトをフリープランできるようになっています。工具箱の整理に便利です。



Socket Hanger Unit ソケットハンガーユニット

差込角 6.35mm 9.5mm 12.7mm

ソケットハンガーユニット



ITEM NO.	明 細	全長 (mm)	重量 (g)	定価 (円)	JAN コード
9720010	(6.35mm)用 クリップ10個	220	47	830	602815
9730010	(9.5mm)用 クリップ10個	220	49	890	602822
9730110	(9.5mm)用 クリップ10個	275	65	960	602839
9740110	(12.7mm)用 クリップ10個	275	75	1,140	602846
9740213	(12.7mm)用 クリップ13個	420	96	1,430	602853

ソケットの整理ができるソケットハンガーユニット

◆取り外す時…ソケットはレール両サイドに傾ける様に倒して下さい。

◆取り付ける時…ソケット差込角の方向とクリップを正しく合わせて確実に差込んで下さい。

Socket Holder / Clip ソケットホルダー/クリップ

差込角 6.35mm 9.5mm 12.7mm

ソケットホルダー



ITEM NO.	明 細	全長 (mm)	重量 (g)	定価 (円)	JAN コード
PAH14215	(6.35mm)用 クリップ10個	215	37	830	602907
PAH38215	(9.5mm)用 クリップ10個	215	51	890	602914
PAH38305	(9.5mm)用 クリップ10個	305	63	960	602921
PAH12305	(12.7mm)用 クリップ10個	305	82	1,140	602938
PAH12432	(12.7mm)用 クリップ13個	432	112	1,430	602945

ソケットの整理ができるソケットホルダー

ITEM NO.	明 細	入数	重量 (g)	定価 (円)	JAN コード
PAC14	(6.35mm)用クリップ	3個	4	420	602983
PAC38	(9.5mm)用クリップ	3個	8	450	602990
PAC12	(12.7mm)用クリップ	3個	14	520	603003

Pick Up Tool ピックアップツール (磁石)

ピックアップツール



9610130

スーパースリム
ピックアップツール



PU-4100

マグネットピックツール

PU-12530



ITEM NO.	明 細	最大全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
9610130	ペン型 ピックアップツール130mm	640	35	2,130	680875

- ◆手の届きにくい狭い場所やオイル中などに落としたボルト・ナットを手を汚さずに拾い出す事ができます。また溝や穴に入り込んだ切り屑を取り除く時にも便利です。
- ◆品物の中心で2キロまで吊り下げることができます。
- ◆ペンタイプの伸縮式で最大640ミリまで伸ばして使用できます。



ITEM NO.	明 細	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PU-4100	スーパースリムピックアップツール480mm	480	33	1,760	612258

- ◆手の届きにくい狭い場所やオイル中などに落としたボルト・ナットを手を汚さずに拾い出す事ができます。
- ◆品物の中心で簡単に約100gまで吊り下げることができます。
- ◆軸が超スリムで自在に曲がり便利です。



ITEM NO.	明 細	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PU-12530	マグネットピックツール530mm	530	185	2,200	612432

- ◆軸が自在に曲がり便利です。
- ◆品物の中心で1.5キロまで吊り上げる事が出来ます。



Magnetic Tray マグネチックトレイ

マグネチックトレイ



9932902SA



9932902SQ

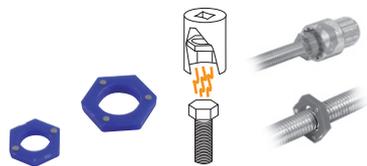
ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
9932902SA	丸型 φ150×41mm	350	1,820	680974
9932902SQ	角型 145×240×45mm	670	3,840	680981

- ◆本体がステンレス製のため錆びにくい。
- ◆取り外した部品やネジ・ボルト・ナット・工具などをマグネットで強力に吸着させるため紛失防止に役立ちます。



Magnetic Socket Inserts マグネットソケットインサート

マグネットソケットインサート【貫通式】



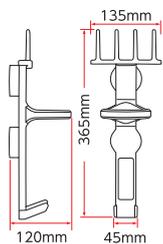
ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
MTS-10M	貫通式:10・11・12・13・14・15・16・17・18・19mm	43	2,670	685610

- ◆貫通タイプのため長く突き出ているボルトでも使用できます。
- ◆磁石が直接ソケットに触れないため、ソケットやその周辺部を磁化させる事がありません。
- ◆6角及び12角のスタンダード、ディープソケット または差込角やブランドに関係なく使用する事ができます。



Magnet Tool Holder マグネットツールホルダー

マグネットツールホルダー



ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
GT-00TH	マグネットツールホルダー	415	7,480	612289

- ◆収納便利な強力磁石付きマグネットツールホルダー
- ◆ローラーキャビネットの側面や磁石のくっつく場所であれば、どこでも設置、脱着可能です。
- ◆上部にインパクトソケットやディープソケット等、中央部にエアインパクトレンチ等、下部にトルクレンチを収納できます。効率的な作業をお約束します。



◆ローラーキャビネット(ツールボックス類)、P66・67をご覧ください。

◆二柱リフトでの使用例

◆ローラーキャビネットの側面での使用例

Metal Trim Remover メタルトリムリムーバー

メタルトリムリムーバー



NEW

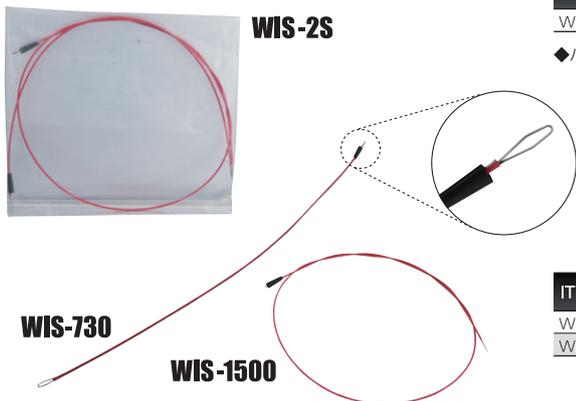
ITEM NO.	明 細	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
MTR-21	メタルトリムリムーバー210mm	210	135	3,100	620604

- ◆メタル製で超薄型のリムーバー。先端部は超薄型のストレートとベントタイプの形状です。使用箇所によって使い分けができます。
- ◆車両に傷をつけたりすることなく外装および内装の内張りがしやアパネルの取り外しなど多用途に使用できます。



Wire Installer 配線インストーラー

配線インストーラー



ITEM NO.	明細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
WIS-2S	配線インストーラーセット2本組 730&1500mm	33	4,710	614016

◆バックカメラの配線などを通す際に威力を発揮!!



ITEM NO.	明細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード	
WIS-730	配線インストーラー730mm	730mm	11	1,600	614023
WIS-1500	配線インストーラー1500mm	1500mm	21	3,120	614030

Size Checker サイズチェッカー

サイズチェッカー



ITEM NO.	明細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PASC0825	サイズチェッカー ミリ:8~25mm インチ:5/16~1"	55	1,270	609029

- ◆ボルトやナットのサイズを計測するツールです。
- ◆キーホルダーとして携帯にも便利です。
- ◆高級サテンクローム仕上げ。

簡単便利にサイズの確認が行えます。
ミリ8~25mmの18サイズ
インチ5/16~1"の13サイズ
合計31サイズ



Wire Stripper ワイヤーストリッパー

イージーワイヤーストリッパー



ITEM NO.	明細	適合電線 (sq)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PKY-2	イージーワイヤーストリッパー	0.2~6	210	275	4,700	608954

◆ケーブルを本体横から差し込んでグリップを握るだけで、芯線を傷つけることなく被覆を剥き取ることができます。



ケーブルを本体横から差し込んでグリップを握るだけ。
ケーブル中間の被覆も簡単に剥き取ることができます。

ワイヤーストリップ
(中間部分の被覆の剥き取り)
剥き取り可能範囲:0.2sqから6sq

Non-Slip Fender Cover ノンスリップフェンダーカバー

ノンスリップフェンダーカバー



ITEM NO.	明細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FCL-900	ノンスリップフェンダーカバー 900×610×5mm	650	5,500	614061

整備作業時に車を傷や汚れから守るフェンダーカバー
ノンスリップ加工済みのため滑りにくく、ボディも傷つけません。

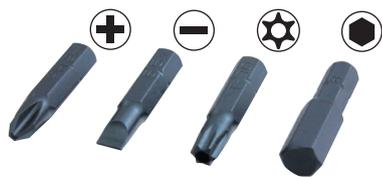
- ◆材質は無毒でマグネット加工なし
- ◆生地は滑りにくいノンスリップ加工。
- ◆汚れても石鹸や水で簡単に洗えます。
- ◆水、グリス、オイルなどに強い。



Screw Driver Insert Bits ドライバービット

Chrome Vanadium Steel Blue Black color $\frac{1}{4}$ " 6.35mm

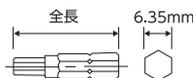
ドライバービット



※プラス、マイナス、スペシャル(穴付き)、ヘックスビットは、新型ブルーブラックカラー。



※スペシャル(穴なし)、ポジビットは、ブラックカラー。



Hexagon (ヘキサゴン) \odot

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
103	2.5mm	30	6	200	612517
104	3mm	30	6	200	612524
105	4mm	30	7	200	612531
106	5mm	30	8	200	612548
107	6mm	30	8	200	612555
108	7mm	30	10	200	612562
109	8mm	30	11	200	612579
114	1/8"	30	7	200	612586
116	5/32"	30	7	200	612609
117	3/16"	30	8	200	612616
118	7/32"	30	8	200	612623
119	1/4"	30	9	200	612630
120	5/16"	30	12	200	612647

Special (スペシャル) \star いじり止め対応穴付き

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
133B	T10 穴付き	30	6	320	612739
134B	T15 穴付き	30	6	320	612746
135B	T20 穴付き	30	7	320	612753
136B	T25 穴付き	30	7	320	612760
137B	T27 穴付き	30	7	320	612777
138B	T30 穴付き	30	8	320	612784
139B	T40 穴付き	30	9	320	612791

Phillips (プラス) \oplus

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
151	No.1	30	7	200	612852
152	No.2	30	7	200	612869
153	No.3	30	7	200	612876

Slotted (マイナス) \ominus

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
143	0.7×4mm	30	7	200	612890
144	0.8×5.5mm	30	7	200	612906
145	1.0×7mm	30	8	200	612913
147	0.028×3/16"	30	11	200	612920
148	0.032×7/32"	30	12	200	612937
149	0.039×1/4"	30	13	200	612944

Special (スペシャル) \star

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
133	T10 穴無し	30	6	320	612661
134	T15 穴無し	30	6	320	612678
135	T20 穴無し	30	7	320	612685
136	T25 穴無し	30	7	320	612692
137	T27 穴無し	30	7	320	612708
138	T30 穴無し	30	8	320	612715
139	T40 穴無し	30	9	320	612722

Pozidrive (ポジ) \oplus

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
154	No.1	30	7	240	612968
155	No.2	30	7	240	612975
156	No.3	30	7	240	612982

Screw Driver Bit Holder Set ドライバービットセット

$\frac{1}{4}$ " 6.35mm

6PC.ビットホルダーセット



ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BHP06SR	6PC.ビットホルダーセット	70	1,350	614870
入組明細	\odot ドライバービット \oplus No.1・2・3 \ominus 4・5・5.7mm 専用プラスチックケース(レッド) L73×W42×H15mm			

ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BHP06SA	6PC.ビットホルダーセット	70	1,410	614887
入組明細	\odot ドライバービット \star 穴付きT10・15・20・25・30 \oplus No.2 専用プラスチックケース(ブルー) L73×W42×H15mm			

ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BHP06SY	6PC.ビットホルダーセット	70	1,350	614894
入組明細	\odot ドライバービット \oplus 2.5・3・4・5・6mm \oplus No.2 専用プラスチックケース(イエロー) L73×W42×H15mm			

10PC.ビットホルダーセット



ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BHP10SR	10PC.ビットホルダーセット	100	1,790	614900
入組明細	\odot ドライバービット \oplus No.1×2・No.2×3・No.3×2 \ominus 4・5.5・7mm×1 専用プラスチックケース(レッド) L93×W42×H15mm			

ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BHP10SA	10PC.ビットホルダーセット	100	1,920	614917
入組明細	\odot ドライバービット \star 穴付きT10・15・27・40×1・T20・25・30×2 専用プラスチックケース(ブルー) L93×W42×H15mm			

ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
BHP10SY	10PC.ビットホルダーセット	100	1,790	614924
入組明細	\odot ドライバービット \oplus 2.5・3・4・5・6mm×2 専用プラスチックケース(イエロー) L93×W42×H15mm			

ドライバービット類

Screw Driver Insert Bit Set ビットセット

Chrome Vanadium Steel
Blue Black color  6.35mm

32PC.ビットセット



PAB1432S

オートスリム
ビットホルダー



[ビット装着例]

ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PAB1432S	32PC.ビットセット	330	5,340	614702
セット入組明細				
9	ドライバービット		プラス  No.1×3・No.2×3・No.3×3	
7			マイナス  4mm×2・5.5mm×3・7mm×2	
7			スペシャル  穴付き T10・15・20・25・27・30・40×1	
7			ヘックス  2.5・3・4・5・6・7・8mm×1	
1	オートスリムビットホルダー			
1	ヘックスビットカプラー			
1	専用プラスチックケース			
				L115×W86×H38mm



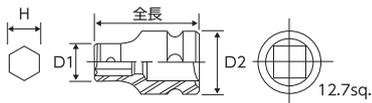
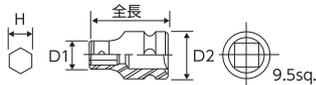
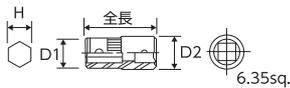
包装形態:
プラスチック入り
150×225×35mm

ドライバービット類

Hex Bit Couplers ヘックスビットカプラー

差込角  6.35mm  9.5mm  12.7mm

ヘックスビットカプラー



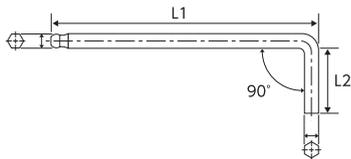
ITEM NO.	差込角	D1 (mm)	D2 (mm)	H (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
163	 (6.35mm)	11	12	1/4"	26	13	680	613880

ITEM NO.	差込角	D1 (mm)	D2 (mm)	H (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
181	 (9.5mm)	11	19	1/4"	30	30	750	613903
182	 (9.5mm)	13	19	5/16"	30	30	770	613910
183	 (9.5mm)	17	19	10mm	30	40	830	613927

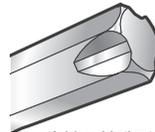
ITEM NO.	差込角	D1 (mm)	D2 (mm)	H (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
184	 (12.7mm)	13	22	5/16"	36	50	830	613934
185	 (12.7mm)	17	22	10mm	36	50	870	613941

L Shape Key Wrench L型キーレンチ

ボールポイントキーレンチ
エクストラクター機能付



エクストラクター
機能付!



先端の特殊形状で
なめた六角ネジにも
ガッチリ喰いつく



斜め締め対応!
ウォール加工で狭い
場所での作業に最適です。

Hexagon (ヘキサゴン) ● & 🏆

ITEM NO.	サイズ	L1(mm)	L2(mm)	重量(g)	定価(円)	JAN コード
BPWE-015	1.5mm	90	14	2.0	330	618410
BPWE-020	2mm	100	16	3.0	360	618427
BPWE-025	2.5mm	112	18	5.0	370	618434
BPWE-030	3mm	126	20	9.0	390	618441
BPWE-040	4mm	140	25	17	470	618458
BPWE-050	5mm	160	28	31	570	618465
BPWE-060	6mm	180	32	50	680	618472
BPWE-080	8mm	200	36	99	960	618489
BPWE-100	10mm	224	40	173	990	618496

L Shape Key Wrench Set L型キーレンチセット

9本組ボールポイントキーレンチセット
エクストラクター機能付



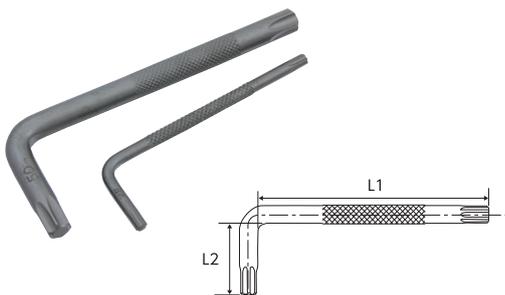
Hexagon (ヘキサゴン) ● & 🏆

ITEM NO.	明 細	重量(kg)	定価(円)	JAN コード
BPWE-9S	9本組ボールポイントキーレンチセット 1.5・2・2.5・3・4・5・6・8・10mm	0.4	4,240	618403

L Shape Key Wrench L型キーレンチ

スペシャルキーレンチ

Special (スペシャル) ★



ITEM NO.	サイズ	L1(mm)	L2(mm)	重量(g)	定価(円)	JAN コード
1433	T6	65	16	2.5	580	607902
1434	T8	65	16	2.5	630	607919
1435	T10	68	17	3.3	630	607926
1436	T15	71	19	5.4	680	607933
1437	T20	75	21	7.6	700	607940
1427	T25	79	22	11	750	685467
1428	T30	84	25	19	750	685474
1429	T40	90	28	31	750	685481
1430	T45	96	32	46	750	685498
1431	T50	104	37	65	750	685504
1432	T55	112	43	110	750	685511

L Shape Key Wrench Set L型キーレンチセット

6PC.
スペシャルキーレンチセット

Special (スペシャル) ★



ITEM NO.	明 細	ケースサイズ (mm)	重量(kg)	定価(円)	JAN コード
1435M	6PC.スペシャルキーレンチセット T25・30・40・45・50・55	154×90 ×17	0.5	4,840	685528

L型キーレンチ類

Torque Wrench トルクレンチ

差込角 9.5 mm	差込角 12.7 mm	差込角 19.0 mm	差込角 25.4 mm
------------------	-------------------	-------------------	-------------------

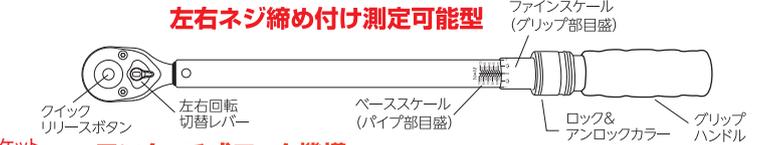
3/8" & 1/2" & 3/4" & 1" DR.
トルクレンチ



ITEM NO.	差込角	測定範囲 (N・m)	最小目盛 (N・m)	全長 (mm)	重量 (kg)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
TRDC-030	9.5	6~30	0.2	255	0.6	65×310×55	20,350	609791
TRDC-110	9.5	20~110	0.5	435	1.5	80×570×65	21,120	606967
TRDC-210	12.7	40~210	1	500	1.9	80×665×65	26,180	606981
TRDC-210S	12.7	40~210	1	500	2.3	80×665×65	29,040	606998
TRDC-350	12.7	70~350	1	560	2.1	80×670×70	32,450	609784
TRDC-800	19.0	150~800	5	1240	6.1	185×1280×80	139,150	610254
TRDC-1000	25.4	200~1000	5	1240	6.1	185×1280×80	151,250	610261

※TRDC-210Sは、ホイール専用ソケット19・21ミリが標準でセットされています。
※単位簡易換算式(1N・m ≒ 0.1kgf・m 1kgf・m ≒ 10N・m)

左右ネジ締め付け測定可能型



ワンタッチ式ロック機構

ロック&アンロックカラーを指で引き下げただけで簡単にロック解除されます。

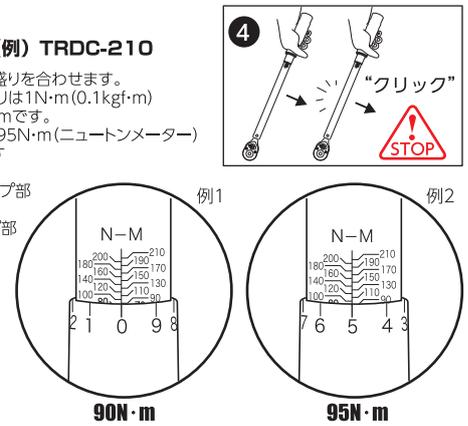


◆目盛りの合わせ方 (例) TRDC-210

グリップを回してトルク目盛りを合わせます。ファインスケールの1目盛りは1N・m(0.1kgf・m) 0から0まで1回転で10N・mです。セッティング(例1)は90~95N・m(ニュートンメーター)を設定する場合の一例です

例1) ベーススケール(パイプ部目盛)を90に、ファインスケール(グリップ部目盛)を0に合わせます。...90N・m

例2) 95N・mにセットするにはファインスケールを右(時計回り)に回して5に合わせます。



Torque Wrench トルクレンチ

差込角 6.35 mm	差込角 9.5 mm
-------------------	------------------

1/4" & 3/8" DR.
トルクレンチ



ITEM NO.	差込角	測定範囲 (N・m)	最小目盛 (N・m)	全長 (mm)	重量 (kg)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
TR104-525	6.35	5~25	0.1	275	0.6	70×310×60	10,650	606035
TR308-525	9.5	5~25	0.1	275	0.6	70×310×60	10,890	606042



スパークプラグやシリンダーヘッドボルトの締め付けに最適です。

トルク測定範囲

5~25N・m

Torque Wrench 空転式トルクレンチ

差込角 6.35 mm	差込角 9.5 mm
-------------------	------------------

1/4" & 3/8" DR.
空転式トルクレンチ

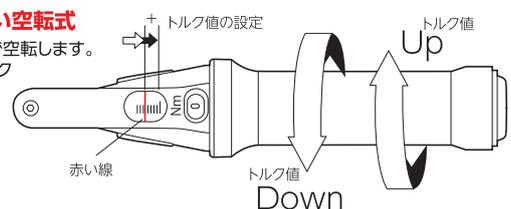


ITEM NO.	差込角	測定範囲 (N・m)	最小目盛 (N・m)	全長 (mm)	重量 (g)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
TRS-2210	6.35	2~10	0.1	255	478	75×310×65	39,600	614566
TRS-3525	9.5	5~25	0.1	318	548	80×398×70	40,700	614573

オーバートルクのない空転式

設定トルクに達した時点で空転します。その時点でセットしたトルクでの締め付けが完了です。

収納便利な
ブローケース入り



Torque Wrench トルクレンチ

差込角
9.5
mm

自動車ドレン専用トルクレンチ



ITEM NO.	差込角	測定範囲 (N・m)	最小目盛 (N・m)	全長 (mm)	重量 (kg)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
TR-060AD	9.5mm	10~60	0.5	285	0.9	75×310×60	12,100	606974



自動車オイルドレン専用トルクレンチ
トルク測定範囲

10~60N・m

※自動車エンジンのオイルドレンプラグ締め付けトルク値は、自動車メーカー、車種によって異なります。詳細は、車種ごとの整備マニュアルのトルク値を十分ご確認ください。

Torque Wrench トルクレンチ

差込角
12.7
mm

自動車ホイールナット専用トルクレンチ

TR-103W



締め付けトルク
103N・m 専用



TR-103WS
ホイール専用ソケット
19・21mm付

ITEM NO.	差込角	締め付けトルク (N・m)	用途	全長 (mm)	重量 (kg)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
TR-103W	12.7mm	103	ホイールナット	590	2.1	70×655×60	14,520	606066
TR-103WS	12.7mm	103	ホイールナット	590	2.5	70×655×60	17,190	606363

※TR-103WSは、ホイール専用ソケット19・21ミリが標準でセットされています。



自動車ホイールナット専用トルクレンチ

自動車用ホイールナットを103N・m(10.5kgf・m)のトルク値で締め付ける目的で設計された専用のトルクレンチです。

締め付けトルク

103N・m 専用

※ホイールの締め付けトルク値は、国産自動車メーカーの乗用車標準ホイール値ですので標準品以外のホイールについてはトルク値を十分にご確認の上ご使用下さい。軽自動車やトラック、RV車、また一部の特殊ホイールには適応しません。

◆ホイール専用ソケット(ソケット類)は、P15をご覧ください。➡

Torque Wrench トルクレンチ

差込角
12.7
mm

自動車ホイールナット専用
3ポジショントルクレンチ

TR-403PW



3ポジション
締め付けトルク
85N・m
103N・m
108N・m

TR-403PWS
ホイール専用ソケット
19・21mm付

ITEM NO.	差込角	締め付けトルク (N・m)	用途	全長 (mm)	重量 (kg)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
TR-403PW	12.7mm	85・103・108	ホイールナット	500	1.9	70×655×60	27,060	608114
TR-403PWS	12.7mm	85・103・108	ホイールナット	500	2.2	70×655×60	29,480	608121

※TR-403PWSは、ホイール専用ソケット19・21ミリが標準でセットされています。



自動車ホイールナット専用トルクレンチ

自動車用ホイールナットを85、103、108N・mのトルク値で締め付ける目的で設計された専用のトルクレンチです。

締め付けトルク

85・103・108N・m 専用

85N・m (スズキ、ニッサン軽自動車)
103N・m (トヨタ、ダイハツ車)
108N・m (ニッサン、ホンダ車)

※メーカー指定の締め付け設定トルク値
をご確認の上ご使用ください。



エンド部を引っぱり
時計回りに回して
85・103・108N・m
の設定トルクを調整
します。

◆ホイール専用ソケット(ソケット類)は、
P15をご覧ください。➡

Torque Wrench Window Type トルクレンチ ウィンドウタイプ

差込角
12.7
mm

トルクレンチ ウィンドウタイプ

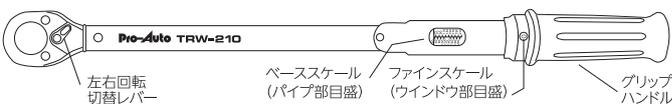
TRW-210



トルク測定範囲
40~210N・m

NEW

ITEM NO.	差込角	測定範囲 (N・m)	最小目盛 (N・m)	全長 (mm)	重量 (kg)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
TRW-210	12.7mm	40~210	1	560	1.9	80×645×70	27,000	620451



◆目盛り(トルク値)の合わせ方

グリップを回してトルク目盛りを合わせます。
ファインスケール(ウィンドウ部目盛)の1目盛りは
1N・m。0から0まで1回転で10N・mです。
セッティング(例1)は120N・m(ニュートンメートル)
を設定する場合の一例です。

例1) ベーススケール(パイプ部目盛)を120に、
ファインスケール(ウィンドウ部目盛)を0に合わせます。……120N・m

例2) 125N・mにセットするには
ファインスケールを右(時計回り)に回して5に合わせます。……125N・m

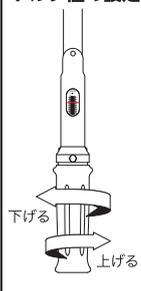


例1)
120N・m



例2)
125N・m

トルク値の設定



下げる
上げる

Digital Torque Wrench デジタルトルクレンチ

差込角 6.35mm 9.5mm 12.7mm

デジタルトルクレンチ
PDTシリーズ



ITEM NO.	差込角	測定範囲 (N・m)	最小表示 (N・m)	全長 (mm)	重量 (kg)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
PDT-2030	6.35mm	1.5~30	0.01	221	0.4	121×310×60	36,850	617512
PDT-3030	9.5mm	1.5~30	0.01	221	0.4	121×310×60	37,950	617529
PDT-3060	9.5mm	3.0~60	0.01	230	0.5	121×310×60	34,980	617536
PDT-3135	9.5mm	6.8~135	0.1	380	0.7	121×471×60	42,350	617543
PDT-4135	12.7mm	6.8~135	0.1	380	0.7	121×471×60	42,350	617550
PDT-4200	12.7mm	10.0~200	0.1	520	1.3	121×676×60	51,700	617567
PDT-4340	12.7mm	17.0~340	0.1	640	1.5	121×676×60	60,500	617574

デジタル表示で正確・高精度な締め付け作業ができます。
しかも簡単操作。

- 右ネジ、左ネジ両方向測定可能。
- 測定精度:右(時計回り)±2.0%、左(反時計回り)±3.0%。
- 簡単操作:
設定トルク到達時、ブザー音とLEDランプ点灯でトルクをお知らせします。
- 操作モードの選択が可能(ピークホールド・トラックモード)
- ブザー音のON/OFF設定ができます。
- 暗いところでも視認性の優れた蓄光ボタンを採用。
- 設定トルク予約機能:9件…
あらかじめよく使う設定トルク値を本体に保存できます。
- 測定したトルク値の記録が可能…最大50件
- 測定中の誤操作を防止する目標トルク値のロック機能付き。
- オートスリープ機能 約2分間操作がなければ自動的に電源オフ。
- 測定単位はN・m。測定後に単位換算機能付き。(N・m/in・lb/ft・lb/kgf・cm)
- ラチェットギア数:48山
- 水濡れ確認シール付き。

トルク値の100%で赤ランプ
点灯とブザーでお知らせ!

- 6 5 4 3 2 1
- 第1ランプ: 設定トルク値の 80%
 - 第2ランプ: 設定トルク値の 85%
 - 第3ランプ: 設定トルク値の 90%
 - 第4ランプ: 設定トルク値の 95%
 - 第5ランプ: 設定トルク値の 97.5%
 - 第6ランプ: 設定トルク値の 100%



◆操作モードの選択が可能

- P(ピークホールドモード)**
作業中の最大トルク値を記憶。
オーバートルクの防止や正確な締め付けができたかどうかすぐに確認できます。
※本体に測定トルク値を記録させたいときはこのモードで使用します。
- T(トラックモード)**
液晶表示部に作業中のトルクがリアルタイムに表示します。
※最大トルク値を保持せず、作業終了時には初期設定値に戻ります。

3/8"DR.
デジタルトルクレンチ配線端子セット12PC.

差込角 9.5mm



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PDT-3060SET	デジタルトルクレンチ配線端子セット12PC.	1.8	42,560	617604
セット入組細目				
3	ソケット		13・17・19mm	
3	ディープソケット		13・17・19mm	
1	ドライバーソケット		No.3	
2	ヘキサゴンソケット		6・8mm	
1	エクステンションバー		75mm	
1	ソケットホルダー			
1	デジタルトルクレンチ(PDT-3060)			

◆配線端子の締め付け作業に最適です。



PDT-3060
測定範囲: 3.0~60N・m
最小目盛: 0.01N・m

参考資料 締め付けトルク値 目安表

サイズ	呼び径	締め付けトルク値	目安表				
			エアコン	旧冷媒	新冷媒	締め付けトルク値	
普通 ボルト 強度区分 4.6	8mm	M5	2.65N・m	1/4"	17	17	18N・m±2
	10mm	M6	4.5N・m	3/8"	22	22	38N・m±4
	11mm	M7	7.56N・m	1/2"	24	26	55N・m±6
	13mm	M8	10.94N・m	5/8"	27	29	75N・m±7
	17mm	M10	21.67N・m	3/4"	36	36	110N・m±10
	19mm	M12	37.79N・m	分電盤		締め付けトルク値	
	21.22mm	M14	60.14N・m	M8 (100-200A)	9~11N・m		
	24mm	M16	93.83N・m	M10 (180-260A)	15~20N・m		
	27mm	M18	129N・m	M12 (300-450A)	35~45N・m		
	30mm	M20	183N・m	M12 (800A)	40~50N・m		
32mm	M22	249N・m					

⚠注意 表内のトルク値はあくまで参考数値です。実際の締め付けトルクは各社のマニュアルをご確認の上設定してください。

Digital Torque Wrench 差替式デジタルトルクレンチ

差替式デジタルトルクレンチ

差込部寸法:9×12mm

WPC-200BN



WPC-085BN

※校正証明書発行できます。
詳しくは最寄りの販売店にご相談下さい。(有償)

場面や用途に合わせてヘッドを簡単に交換できます。



■差替用ヘッドの種類
[スパナヘッド]

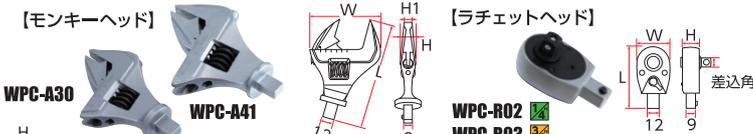
差替用ヘッドスパナヘッド

差込部寸法:9×12mm

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
WPC-S08	8mm	37.9	14.7	5.7	22.0	38	1,850	609302
WPC-S10	10mm	39.9	14.7	5.7	24.8	42	1,850	609319
WPC-S12	12mm	38.8	14.7	5.7	27.5	41	1,850	609326
WPC-S13	13mm	40.0	14.7	5.7	28.8	46	1,850	609333
WPC-S14	14mm	43.0	14.7	7.7	31.5	55	1,850	609340
WPC-S15	15mm	43.5	14.7	7.7	33.5	56	1,850	609357
WPC-S16	16mm	44.0	14.7	7.7	36.0	58	1,850	609364
WPC-S17	17mm	44.0	14.7	7.7	37.7	58	2,010	609371
WPC-S19	19mm	46.0	14.7	7.7	41.6	64	2,010	609388
WPC-S21	21mm	52.0	21.5	11.0	45.2	83	2,720	609395
WPC-S22	22mm	53.0	21.5	11.0	47.3	128	2,720	609401
WPC-S24	24mm	54.1	21.5	11.0	50.8	134	2,820	609418
WPC-S26	26mm	60.0	22.0	14.0	58.7	205	3,080	609425
WPC-S27	27mm	60.0	22.0	14.0	58.7	205	3,140	609432
WPC-S29	29mm	61.6	22.0	14.0	62.7	215	3,250	609449
WPC-S30	30mm	61.6	22.0	14.0	62.7	215	3,300	609456
WPC-S32	32mm	63.1	22.0	14.0	65.2	214	3,470	609463
WPC-S36	36mm	64.3	22.0	14.0	66.5	210	3,580	609470

ITEM NO.	測定範囲 (N・m)	最小表示 (N・m)	精度 (%) 右回り 左回り	全長 (mm)	重量 (g)	ケースサイズ (mm)	定価(円)	JAN コード
WPC-085BN	4.2~85	0.1	±2.0 ±3.0	234	420	121×471×60	52,580	609227
WPC-200BN	10.0~200	0.1	±2.0 ±3.0	490	1,160	121×676×60	69,300	617659

- 右ネジ、左ネジ両方向測定可能。
- 測定精度: 右 (時計回り) ±2.0%、左 (反時計回り) ±3.0%。
- 簡単操作: 設定トルク到達時、ブザー音とLEDランプ点灯でトルクをお知らせします。
- 操作モードの選択が可能
- 設定トルク予約機能: 9件 (ピークホールド・トラックモード) (あらかじめよく使う設定トルク値を本体に9件保存できます。)



差替用ヘッドモンキーヘッド 差込部寸法:9×12mm

ITEM NO.	最大口開き (mm)	全長 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
WPC-A30	30	107	15.8	7.7	71.8	268	9,220	609265
WPC-A41	41	119	18.3	9.5	88.5	392	12,100	617666

差替用ヘッドラチェットヘッド 差込部寸法:9×12mm

ITEM NO.	差込角	全長 (mm)	H (mm)	W (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード	
WPC-R02	9.5mm	6.35mm	49.7	11.4	25.2	71	3,330	609272
WPC-R03	9.5mm	9.5mm	60.0	16.0	32.5	152	3,680	609289
WPC-R04	12.7mm	12.7mm	60.0	16.0	32.5	165	4,050	609296

差替用ヘッドメガネヘッド 差込部寸法:9×12mm

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	W (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
WPC-B08	8mm	40.3	14.7	8.0	13.1	37	1,850	609487
WPC-B10	10mm	42.5	14.7	8.0	17.6	40	1,850	609494
WPC-B12	12mm	44.0	14.7	12.2	20.3	52	1,850	609500
WPC-B13	13mm	44.5	14.7	12.2	21.1	52	1,850	609517
WPC-B14	14mm	45.5	14.7	12.2	23.4	53	1,850	609524
WPC-B15	15mm	46.3	14.7	12.2	24.4	54	1,850	609531
WPC-B16	16mm	47.0	14.7	13.2	26.4	57	2,010	609548
WPC-B17	17mm	48.0	14.7	13.2	27.4	56	2,010	609555
WPC-B19	19mm	49.5	14.7	13.2	31.0	64	2,010	609562
WPC-B21	21mm	50.5	14.7	14.7	33.4	69	2,720	609579
WPC-B22	22mm	51.5	14.7	14.7	35.0	71	2,720	609586

3/8"DR.14PC. 差替式デジタルトルクレンチセット

WPC-085SET ◆配線端子の締め付け作業に最適です。

差込角 9.5mm



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
WPC-085SET	差替式デジタルトルクレンチセット14PC.	2.2	72,400	609241
セット入組細目				
3	ソケット(6PT.)		13・17・19mm	
3	ディーブソケット(6PT.)		13・17・19mm	
1	ドライバソケット		No.3	
2	ヘキサゴンソケット		6・8mm	
1	エクステンションバー		75mm	
1	ソケットホルダー			
1	差替式ラチェットヘッド(WPC-R03)			
1	差替式モンキーヘッド(WPC-A30)			
1	差替式デジタルトルクレンチ(WPC-085BN)			

差替式デジタルトルクレンチギアラチェットセット

WPC-085GSS ◆場面や用途に合わせてヘッドを交換できます。

差込角 9.5mm 差込角 12.7mm



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
WPC-085GSS	差替式デジタルトルクレンチ ギアラチェットセット	1.7	66,000	609258
セット入組細目				
9	ゴースループラインソケット		8・10・12・13・14・17・19・21・24mm	
1	ゴースルーエクステンションバー		80mm	
1	アダプター		9.5mm	
1	アダプター		12.7mm	
1	差替ギアラチェットヘッド19mm(WPC-G19)		19mm	
1	差替式デジタルトルクレンチ(WPC-085BN)			

ゴースループラインソケット
ゴースループラインソケットは一つのサイズでいろんなネジに使用できます。

◆ゴースループラインソケットサイズの適応表(ソケットレンチ類)は、P61をご覧ください。

Tool Kit MB Series ツールキットMBシリーズ

様々な場面のメンテナンスフィールドに対応すべく、

4 機能を備えた整備用ツールキットです。

- 「廻す」 ■ Socket
- 「つかむ」 ■ Wrench
- Spark Plug Socket
- Water Pump Plier
- Ratchet Handle
- Plier
- Flex Handle
- 「切る」 ■ Cutter
- Extension Bar
- Free Angle
- Universal Joint
- 「打つ」 ■ Hammer
- Offset Box Wrench
- Combination Wrench
- Driver

3/8"DR.47PC.整備用ツールキット

MB301

差込角
9.5mm



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
MB301	3/8"DR.47PC.ツールキット	11.8	94,380	681384
セット入組明細				
5	シャロソケット(6PT.)		8・10・12・13・14mm	
2	ウェーブソケット(6PT.)		17・19mm	
4	ウェーブディープソケット		8・10・12・14mm	
1	ラチェットハンドル(プッシュ式)		190mm	
1	フレックスハンドル		225mm	
2	エクステンションバー		75・150mm	
1	フリーアングルユニバーサルジョイント			
2	マグネチックスパークプラグソケット		16・21mm	
6	メガレンチ	8×10・10×12・12×14・14×17・19×21・22×24mm		
5	コンビネーションレンチ		8・10・12・13・14mm	
2	スクレュードライバー		5mm×75・6mm×100	
3	スクレュードライバー		⊕No.1×75 ⊕No.2×100 ⊕No.3×150	
1	差替式スタビードライバー		⊕ No.2×6mm	
2	ベビードライバー		⊕ No.0・3mm	
2	パームドライバー		⊕No.2・6.3mm	
1	モンキーレンチ		300mm	
1	プライヤー		200mm	
1	ポンププライヤー		250mm	
1	ラジオペンチ		150mm	
1	強力ニッパー		150mm	
1	ボールペンハンマー		16オンス	
1	ソケットハンガーユニット		220mm	
1	ツールボックス#MB		410×200×230mm	

ツールキット類

1/2"DR.43PC.整備用ツールキット

MB401

差込角
12.7mm



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
MB401	1/2"DR.43PC.ツールキット	12.8	94,380	681391
セット入組明細				
9	ウェーブソケット		10・12・13・14・17・19・21・22・24mm	
1	ラチェットハンドル(プッシュ式)		250mm	
1	フレックスハンドル		300mm	
1	エクステンションバー		125mm	
1	フリーアングルユニバーサルジョイント			
1	マグネチックスパークプラグソケット		21mm	
6	メガレンチ	8×10・10×12・12×14・14×17・19×21・22×24mm		
5	コンビネーションレンチ		8・10・12・13・14mm	
2	スクレュードライバー		5mm×75・6mm×100	
3	スクレュードライバー		⊕No.1×75 ⊕No.2×100 ⊕No.3×150	
1	差替式スタビードライバー		⊕ No.2×6mm	
2	ベビードライバー		⊕ No.0・3mm	
2	パームドライバー		⊕No.2・6.3mm	
1	モンキーレンチ		300mm	
1	プライヤー		200mm	
1	ポンププライヤー		250mm	
1	ラジオペンチ		150mm	
1	強力ニッパー		150mm	
1	ボールペンハンマー		16オンス	
1	ソケットハンガーユニット		220mm	
1	ツールボックス#MB		410×200×230mm	

Tool Kit 200 Series ツールキット200シリーズ

差込角
9.5mm

3/8"DR.14PC.ツールキット
200-01M



ツールキットのトライアルタイプです。

ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
200-01M	3/8"DR.14PC.ツールキット	1.3	21,780	603065
セット入組明細				
7	ウェーブソケット(6PT.)	8-10-12-13-14-17-19mm		
1	ラチェットハンドル(プッシュ式)	190mm		
2	エクステンションバー	75-150mm		
1	モンキーレンチ	200mm		
1	プライヤー	200mm		
1	スクレュードライバー	6mm×100		
1	スクレュードライバー	No.2×100		
1	キャンバス地製ポーチ型ケース (ソケットハンガー付)			

廻す・つかむの機能は万全です。持ち運び、整理保管の事を考えたソケットハンガー付き布製ポーチを使用。TOOLへのこだわり、そして少しオシャレでいたい、そんな仲間に使ってほしい。

3/8"DR.19PC.ツールキット
200-02M

差込角
9.5mm



72山で本締め作業ができるギアレッチを標準装備。狭い場所や障害物がありハンドルの振り幅が制限されている時でも効率良く作業できます。

ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
200-02M	3/8"DR.19PC.ツールキット	1.7	43,560	603072
セット入組明細				
7	ウェーブソケット(6PT.)	8-10-12-13-14-17-19mm		
1	ラチェットハンドル(プッシュ式)	190mm		
2	エクステンションバー	75-150mm		
1	モンキーレンチ	200mm		
1	プライヤー	200mm		
1	スクレュードライバー	6mm×100		
1	スクレュードライバー	No.2×100		
5	コンビネーションレンチ (ギアレッチ)	8-10-12-14-17mm		
1	キャンバス地製ポーチ型ケース (ソケットハンガー付)			

Tool Kit For VWs ツールキットVWs 空冷VW整備に最適な基本工具セット

差込角
9.5mm

3/8"DR.19PC.ツールキット
200-VWK



ミラー加工が施されているハイグレード仕様。愛車の車載工具としても最適です。プラグ交換など日常のメンテナンス作業から簡単な修理まで対応できる豊富な内容です。

ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
200-VWK	3/8"DR.19PC.ツールキット	2.1	30,000	603881
セット入組明細				
9	ウェーブソケット(6PT.)	8-10-11-12-13-14-17-19-21mm		
1	ラチェットハンドル(プッシュ式)	190mm		
2	エクステンションバー	75-150mm		
1	マグネチックスパークプラグソケット	21mm		
3	コンビネーションレンチ	10-12-13mm		
1	プライヤー	200mm		
1	差替式スクレュードライバー	6mm×No.2		
1	VベルトC7 9.5×905			
1	キャンバス地製ポーチ型ケース (ソケットハンガー付)			

Tool Kit TE-P330 Series ツールキットTE-P330シリーズ

差込角
9.5mm

3/8" DR.33PC.
ポータブル
ツールキット
TE-P330R



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
TE-P330R	3/8"DR.33PC.ツールキット(ポータブル) ボックス:レッド	10.0	OPEN	617796
TE-P330B	3/8"DR.33PC.ツールキット(ポータブル) ボックス:ブラック	10.0	OPEN	617802
TE-P330S	3/8"DR.33PC.ツールキット(ポータブル) ボックス:シルバー	10.0	OPEN	617819
セット入組明細				
7	ソケット(6PT.)	8-10-12-13-14-17-19mm		
6	ディーソケット	10-12-13-14-17-19mm		
1	ユニバーサルジョイント			
3	ヘックスビットソケット	4-5-6mm		
3	スペシャルビットソケット(いじり止め対応穴付き)	T20-T25-T30		
1	スマートヘッドラチェット(ギア数72山)			
2	ウォールロックエクステンションバー	75-150mm		
4	コンビネーションレンチ	10-12-13-14mm		
1	強力型プライヤー	200mm		
1	強力型ニッパー	150mm		
1	モンキーレンチ	250mm		
1	ダイヤモンドチップドライバー	No.2×100mm		
1	ダイヤモンドチップドライバー	6×100mm		
1	ベアリング式2段引き出しツールボックス	L435×W240×H220mm		

ツールボックスは、レッド・ブラック・シルバーの3色よりお選びください。



TE-P330R

TE-P330B

TE-P330S

コンパクトな軽量ボックスに必要最小限のツールを厳選。移動・車載用としてもお勧めです。

TE-P330B

TE-P330S

2段引き出しはベアリング式

軽くスムーズなスライド。内部にツール等を入れても指先だけで簡単に開閉できます。



Tool Kit TE-348 Series ツールキットTE-348シリーズ

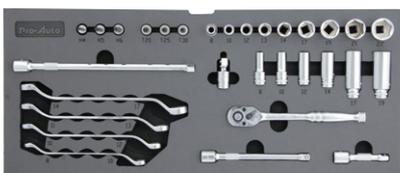
差込角
9.5mm

3/8"DR.48PC.ツールキット

TE-348



上部スペース部



引出し1段目



引出し2段目



※引出し2段目のトレーはございません。

ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
TE-348R	3/8"DR.48PC.ツールキット ボックス:レッド	13.5	OPEN	610742
TE-348B	3/8"DR.48PC.ツールキット ボックス:ブラック	13.5	OPEN	610759
TE-348S	3/8"DR.48PC.ツールキット ボックス:シルバー	13.5	OPEN	610773

セット入組明細

9	ウェーブソケット(6PT.)	8・10・12・13・14・17・19・21・22mm		
6	ウェーブディーブソケット	8・10・12・14・17・19mm		
1	ラチェットハンドル(プッシュ式)	190mm		
3	エクステンションバー	75・150・250mm		
1	ユニバーサルジョイント			
3	スペシャルビットソケット	⊕ T20・25・30		
3	ヘックスビットソケット	⊙ 4・5・6mm		
4	メガネレンチ	8×10・10×12・11×13・14×17mm		
5	コンビネーションレンチ	10・12・13・14・17mm		
1	プライヤー	200mm		
1	モンキーレンチ	250mm		
1	強力ニッパー	150mm		
1	ラジオペンチ	150mm		
2	スクリュードライバー	⊖5mm×75・⊖6mm×100		
3	スクリュードライバー	⊕No.1×75 ⊕No.2×100 ⊕No.3×150		
1	マグネットソケットインサート			
1	ベアリング式2段引出しツールボックス	555×240×220mm		

様々なメンテナンスフィールドに対応できます。廻す、つかむ、切る3機能は万全です。差込角9.5ミリのベーシックな定番のセット!

TE-348R



TE-348B



TE-348S



レッド・ブラック・シルバーの3色よりお選びください。

◆ツールボックス(ツールボックス類)は、P65をご覧ください。➡

2段引き出しは
ベアリング式



軽くスムーズなスライド。内部にツール等を入れても指先だけで簡単に開閉できます。

Tool Kit TE-440 Series ツールキットTE-440シリーズ

差込角
12.7mm

1/2"DR.40PC.ツールキット

TE-440



上部スペース部



引出し1段目



引出し2段目



※引出し2段目のトレーはございません。

ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
TE-440R	1/2"DR.40PC.ツールキット ボックス:レッド	15.7	OPEN	610780
TE-440B	1/2"DR.40PC.ツールキット ボックス:ブラック	15.7	OPEN	610797
TE-440S	1/2"DR.40PC.ツールキット ボックス:シルバー	15.7	OPEN	610810

セット入組明細

13	ウェーブソケット(12PT.)	10・11・12・13・14・17・19・21・22・24・27・30・32mm		
2	スパークプラグソケット	16・21mm		
1	ラチェットハンドル(プッシュ式)	250mm		
1	強化型フレックスハンドル	450mm		
1	フリーアングルユニバーサルジョイント			
1	エクステンションバー	125mm		
5	メガネレンチ	8×10・12×14・14×17・19×21・22×24mm		
5	コンビネーションレンチ	10・12・13・14・17mm		
1	プライヤー	200mm		
1	モンキーレンチ	250mm		
1	強力ニッパー	150mm		
1	ラジオペンチ	150mm		
2	スクリュードライバー	⊖5mm×75・⊖6mm×100		
3	スクリュードライバー	⊕No.1×75 ⊕No.2×100 ⊕No.3×150		
1	マグネットソケットインサート			
1	ベアリング式2段引出しツールボックス	555×240×220mm		

トルクフルな作業が要求される中・大型車、また足回り等の整備に最適です。差込角12.7ミリのベーシックな定番のセット!

TE-440R



TE-440B



TE-440S



レッド・ブラック・シルバーの3色よりお選びください。

◆ツールボックス(ツールボックス類)は、P65をご覧ください。➡

強化型ロングフレックスハンドルを標準装備
全長450mm。トルクの掛けやすいロングタイプがお勧めです。

2段引き出しは
ベアリング式



軽くスムーズなスライド。内部にツール等を入れても指先だけで簡単に開閉できます。

Tool Kit TE-383 Series ツールキットTE-383シリーズ

差込角 6.35mm
差込角 9.5mm

3/8" & 1/4" DR.83PC. ツールキット
TE-383R



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
TE-383R	3/8" & 1/4" DR.83PC. ツールキット ボックス:レッド	19.4	OPEN	617703
TE-383B	3/8" & 1/4" DR.83PC. ツールキット ボックス:ブラック	19.4	OPEN	617710
TE-383S	3/8" & 1/4" DR.83PC. ツールキット ボックス:シルバー	19.4	OPEN	617727

セット入組明細

10	ソケット(6PT)	8・10・12・13・14・17・19・21・22・24mm
7	ディープソケット	8・10・12・13・14・17・19mm
2	スパークプラグソケット(薄口)	14・16mm
1	フリーアングルユニバーサルジョイント	
5	ヘックスピットソケット	○ 3・4・5・6・8mm
5	スペシャルピットソケット(いじり止め対応穴付き)	⊗ T20・25・27・30・40
1	スマートヘッドラチェット(ギア数72山)	
3	ウォールロックエクステンションバー	75・150・250mm
8	メガネレンチ 8×10・10×12・11×13・12×14・14×17・17×19・19×21・22×24mm	
11	スタビラチェット&ソケットセット	
6	コンビネーションレンチ	8・10・12・13・14・17mm
1	強力型プライヤー	200mm
1	強力型ラジオペンチ	150mm
1	強力型ニッパー	150mm
1	モンキーレンチ	250mm
1	ボールペンハンマー	12オンス
3	ダイヤモンドチップドライバー	⊕ No.1×75 ⊕ No.2×100 ⊕ No.3×150mm
3	ダイヤモンドチップドライバー	⊖ 5×75 ⊖ 6×100 ⊖ 8×150mm
2	スタビードライバー	⊕ No.2 ⊖ 6mm
9	9本組ボールポイントキーレンチセット(エクストラクター機能付き)	1.5・2・2.5・3・4・5・6・8・10mm
1	マグネットトレイ丸型	φ150×41mm
1	ベアリング式3段引出しツールボックス	L557×W245×H275mm



スタビラチェット & ソケットセット



上部スペース

引出し1段目



先端の特殊形状で
なめたネジにも
ガッチリ喰いつく

引出し2段目



エクストラクター
機能付き

9本組ボールポイント
キーレンチセット

※引出し3段目はフリースペースです。EVAトレイはありません。

ツールボックスは、
レッド・ブラック・シルバー
の3色よりお選びください。



TE-383R

TE-383B

TE-383S

様々なメンテナンスフィールドに対応できます。使いやすさと実用性、耐久性を兼ね備えたツールボックスが1組です。差込角9.5mmと6.35mmのコンビネーションセット。



TE-383B

TE-383S

頑丈な両サイド
ハンドル付き



引き出しは軽く
スムーズなベアリング式

Tool Kit TE-457 Series ツールキットTE-457シリーズ

差込角 12.7mm

1/2" DR.57PC. ツールキット
TE-457S



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
TE-457R	1/2" DR.57PC. ツールキット ボックス:レッド	20.4	OPEN	617758
TE-457B	1/2" DR.57PC. ツールキット ボックス:ブラック	20.4	OPEN	617765
TE-457S	1/2" DR.57PC. ツールキット ボックス:シルバー	20.4	OPEN	617772

セット入組明細

14	ソケット(6PT)	10・11・12・13・14・15・17・19・21・22・24・27・30・32mm
1	フリーアングルユニバーサルジョイント	
1	スマートヘッドラチェット(ギア数72山)	
2	ウォールロックエクステンションバー	150・250mm
1	ロングフレックスハンドル	450mm
8	メガネレンチ 8×10・10×12・11×13・12×14・14×17・17×19・19×21・22×24mm	
6	コンビネーションレンチ	8・10・12・13・14・17mm
1	強力型プライヤー	200mm
1	強力型ラジオペンチ	150mm
1	強力型ニッパー	150mm
1	モンキーレンチ	250mm
1	ボールペンハンマー	12オンス
3	ダイヤモンドチップドライバー	⊕ No.1×75 ⊕ No.2×100 ⊕ No.3×150mm
3	ダイヤモンドチップドライバー	⊖ 5×75 ⊖ 6×100 ⊖ 8×150mm
2	スタビードライバー	⊕ No.2 ⊖ 6mm
9	9本組ボールポイントキーレンチセット(エクストラクター機能付き)	1.5・2・2.5・3・4・5・6・8・10mm
1	マグネットトレイ丸型	φ150×41mm
1	ベアリング式3段引出しツールボックス	L557×W245×H275mm

強化型ロングフレックス
ハンドルを標準装備。

全長450ミリ。
大きなトルクが必要な時に
威力を発揮します。
ロングタイプがおすすめ!



引出し1段目



引出し2段目

※引出し3段目はフリースペース
です。EVAトレイはありません。

ツールボックスは、
レッド・ブラック・シルバー
の3色よりお選びください。



TE-457R

TE-457B

TE-457S

トルクフルな作業が要求される中大型車や足回りなどの整備作業に最適です。
差込角12.7mmの充実したセット入組です。



TE-457R

TE-457B

頑丈な両サイド
ハンドル付き



引き出しは軽く
スムーズなベアリング式

差込角
9.5mm

Tool Kit TT-Series ツールキットTTシリーズ

3/8"DR.120PC.スペシャルツールキット
TT-120L



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
TT-120L	3/8"DR.120PC.スペシャルツールキット ボックス:レッド	21.8	OPEN	607957
TT-120LB	3/8"DR.120PC.スペシャルツールキット ボックス:ブラック	21.8	OPEN	607964
TT-120LS	3/8"DR.120PC.スペシャルツールキット ボックス:シルバー	21.8	OPEN	607971

セット入組明細

12	スプラインソケット	8・10・11・12・13・14・15・17・19・21・22・24mm		
8	スプラインディープソケット	8・10・12・13・14・17・19・21mm		
4	ヘックスビットソケット	● 4.5・6・8mm		
1	フリーアングルユニバーサルジョイント			
4	ダブルフレックスロックギアレッチ	8×10・10×12・12×14・13×17mm		
1	強力型フレックスハンドル	300mm		
5	メガレンチ	10×12・11×13・14×17・19×21・22×24mm		
1	伸縮式フレックスロックラチェット	6段階調整可能255mm (最大370mm)		
3	ウォーブルロックエクステンションバー	75・150・250mm		
2	スパークプラグソケット(マグネット式)	16・21mm		
31	31pc.ミニリバーシギアラチェットセット			
1	プライヤー	200mm		
1	モンキーレンチ	250mm		
1	強力ニッパー	150mm		
1	ラジオペンチ	150mm		
5	リバーシギアレッチ	10・12・13・14・17mm		
5	リバーシギアレッチ用ゴースルーソケット	10・12・13・14・17mm		
1	ドライブ角変換アダプター	(六角対辺サイズ13mm)		
1	ビット変換アダプター	(六角対辺サイズ10mm)		
1	ボールペンハンマー	12オンス		
2	スタビードライバー	⊕ No.2: ● 6mm		
3	貫通式スクレュードライバー	⊕ No.1×75: ⊕ No.2×100: ⊕ No.3×150mm		
3	貫通式スクレュードライバー	● 5×75: ● 6×100: ● 8×150mm		
2	フレアナットレンチ (フラット&15°ペント)	10×12mm		
1	ウォーターポンププライヤー	250mm		
7	ピストル型ギアドライバー ビット収納機能付き (⊕●6pc)			
1	スタビードライバー			
1	マグネットドレー丸型	φ150×41mm		
10	マグネットソケットインサート(貫通式)	10・11・12・13・14・15・16・17・18・19mm		
1	デジタルトルクレンチ(測定範囲3.0~60N・m)	230mm		
1	ベアリング式3段引出しツールボックス	L557×W245×H275mm		

Spline Socket



スプラインソケットは...
一つのサイズでいろいろなネジに対応できます。

【マグネットソケットインサート
&マグネットドレー丸型】

上部スペース部



引出し1段目



引出し2段目



引出し3段目

【ウォーターポンプ
プライヤー】



【フレアナットレンチ
10×12mm】



【デジタルトルクレンチ】



測定範囲 3.0~60N・m
最小目盛り 0.01N・m
フラット&15°ペント
※引出し3段目のトレイはございません。

デジタル表示で簡単、正確、高精度な締め付け作業ができます。
しかも簡単操作!

◆デジタルトルクレンチ(トルクレンチ類)は、
P52をご覧ください。

機能性、実用性、耐久性を兼ね備えたデラックスなツールキット。

72山で本締め作業ができる伸縮式フレックスロックラチェットとダブルフレックスロックギアレッチとリバーシギアレッチ。ソケットは一つのサイズでいろいろなネジに対応できるスプラインソケットを標準で装備、インチサイズにも対応できます。
充実したセット内容のデラックスモデル!



【ウォーブルロックエクステンションバー】



No.TT-120L No.TT-120LB No.TT-120LS



ボックスはレッド・ブラック・シルバーの3色よりお選び頂けます。

◆ツールボックス(ツールボックス類)は、
P65をご覧ください。

頑丈な両サイドハンドル付 持ち運びに便利。



3段引出しはボールベアリング式
軽くスムーズなスライド。
内部にツール等を入れても指先だけで簡単に開閉
できます。

Socket Set ソケットセット

1/4"DR.23PC.ソケットセット

PA223SS



差込角
6.35
mm

スプラインソケットは...
一つのサイズでいろんなネジに対応することができます。

Spline Socket



1/4" スプラインソケットサイズ適応表

mm	4	4.5	5	5.5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
六角	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
六角	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
六角	5/32			7/32			5/16		3/8	7/16	15/32	1/2	
六角	E5	E6			E8		E10		E12	E14	E16		E18

NEW

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PA223SS	1/4"DR.23PC.ソケットセット	160×84×35	420	8,100	620420
セット入組明細					
12	スプラインソケット	4・4.5・5・5.5・6・7・8・10・11・12・13・14mm			
1	スタビラチェット(ギア数72山)	85mm			
1	ウォーブルエクステンションバー	100mm			
2	ドライバービット(プラス)	⊕ No.1・No.2			
6	ドライバービット(スペシャル)	⊗ T10・15・20・25・27・30			
1	ビットホルダー				



ギア数72山
送り角5度



ラチェットは、スマートヘッド&スタビで狭い場所でも使い勝手に優れています。

Socket Wrench Set Spline Series

スプラインシリーズ

3/8"DR.45PC.スプラインソケットセット

PA345SS



差込角
9.5
mm

スプラインソケットは...
一つのサイズでいろんなネジに対応することができます。

Spline Socket



3/8" スプラインソケットサイズ適応表

mm	8	10	11	12	13	14	16	17	18	19	21	22	24
六角	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
六角	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
六角	5/16	3/8	7/16	15/32	1/2		5/8			3/4	13/16	7/8	15/16
六角	E10	E12	E14	E16		E18			E22	E24			

NEW

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA345SS	3/8"DR.45PC.スプラインソケットセット	345×190×60	2.6	20,000	620413
セット入組明細					
13	スプラインソケット	8・10・11・12・13・14・15・16・17・19・21・22・24mm			
8	スプラインディープソケット	8・10・12・13・14・17・19・21mm			
1	ユニバーサルジョイント				
1	スライディングヘッド	12.7(-)× 9.5(+)			
1	エクステンションバー	75・150mm			
1	スマートヘッドラチェット(ギア数72山)	170mm			
1	ビットアダプター				
3	ドライバービット(プラス)	⊕ No.1・No.2・No.3			
3	ドライバービット(マイナス)	⊖ 4・5・5・7mm			
5	ドライバービット(ヘッドス)	⊙ 3・4・5・6・8mm			
7	ドライバービット(スペシャル)いじり止め穴付き	⊗ T10・15・20・25・27・30・40			

ヘッド部比較

新製品
スマートヘッド
ラチェット MHR-M3
22.5mm

従来品
スーパーテン
メタル STR-M3
27.2mm



内部ギア
パーツ

ギア数72山
送り角5度
本締め
OK



従来のコンパクトヘッドよりさらにスマート

ラチェットは、スマートヘッドで狭い場所でも使い勝手に優れています。

ソケットレンチ類

Socket Hanger Set Spline Series

スプラインシリーズ

差込角 6.35 mm
差込角 9.5 mm
差込角 12.7 mm



スプラインソケットは...
一つのサイズでいろんなネジに対応することが出来ます。

スプラインソケットサイズ適応表

mm	4	4.5	5	5.5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	24	27	30	32
六角	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
六角	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
六角	5/32			7/32			5/16		3/8	7/16	15/32	1/2		19/32	5/8			3/4	13/16	7/8	15/16	1-1/16	1-3/16	1-1/4
星形	E5	E6			E8		E10		E12	E14	E16		E18				E22	E24			E30	E34		

ソケットレンチ類

1/4"DR.13PC. スプラインソケットハンガーセット

SS1413H



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
SS1413H	1/4"DR.13PC.スプラインソケットハンガーセット	0.3	3,850	606899
セット入組明細				
13	スプラインソケット	4・4.5・5・5.5・6・7・8・9・10・11・12・13・14mm		
1	ソケットハンガーユニット	210mm		

3/8"DR.13PC. スプラインソケットハンガーセット

SS3813H



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
SS3813H	3/8"DR.13PC.スプラインソケットハンガーセット	0.6	5,060	604932
セット入組明細				
13	スプラインソケット	6・8・10・11・12・13・14・16・17・18・19・21・22mm		
1	ソケットハンガーユニット	310mm		

3/8"DR.10PC. スプラインディープソケットハンガーセット

SS3810DH



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
SS3810DH	3/8"DR.10PC.スプラインディープソケットハンガーセット	0.8	7,990	605069
セット入組明細				
10	スプラインディープソケット	8・10・11・12・13・14・16・17・19・21mm		
1	ソケットハンガーユニット	240mm		

1/2"DR.16PC. スプラインソケットハンガーセット

SS1216H



ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
SS1216H	1/2"DR.16PC.スプラインソケットハンガーセット	1.5	12,870	606905
セット入組明細				
16	スプラインソケット	10・11・12・13・14・15・16・17・18・19・21・22・24・27・30・32mm		
1	ソケットハンガーユニット	470mm		

Socket Wrench Set Spline Series

スプラインシリーズ

ゴースルーラチェット&スプラインソケットセット



[ゴースルースプラインソケット]

送り角5度
約5度
(ギヤ数76山)
本締めOK



貫通式
長く突き出た
ボルトも問題なし!



180度
首振りOK!!

15度12段階
角度調整可能!!

スプラインソケットは...

一つのサイズでいろんなネジに対応することができます。



HEX

六角ミリインチ

ROUNDED OFF

角が丸くなった六角

TORX

トルクス

SPLINE

スプライン

スプラインソケットサイズ適応表

mm	8	10	12	13	14	17	19	21	24
六角	V	V	V	V	V	V	V	V	V
六角	V	V	V	V	V	V	V	V	V
六角	5/16	3/8	15/32	1/2					
六角	E10	E12	E16		E18		E24		E30

GTFL13SS



ロック機能あり



ロック機能なし

フレックスロック機構付き

フレックス機構を採用した高能率ラチェット。ハンドルの振り幅が制限される狭いエンジンルーム内でも機能性は抜群です。また12段階15度の角度調整で固定できるロック機構付き。



アダプター装着例
(クイックリリース機構付き)

市販のソケットも使用できます。
9.5mm (9.5mm) 12.7mm (12.7mm)

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GTFL13SS	ゴースルーラチェット&スプラインソケットセット	295×195×65	1.5	21,450	609173
セット入組明細					
9	ゴースルースプラインソケット			8・10・12・13・14・17・19・21・24mm	
1	ゴースルーラチェット(フレックスロック機構付 ギヤ数76山)(六角対辺寸法:19mm)			210mm	
1	ゴースルーエクステンションバー			80mm	
1	アダプター			9.5mm (9.5mm)	
1	アダプター			12.7mm (12.7mm)	

◆ゴースルースプラインソケットがセットされた、差替式デジタルトルクレンチセット(トルクレンチ類)は、P53をご覧ください。➡

GTFL14SS



ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GTFL14SS	ゴースルーラチェット&スプラインソケットセット	295×195×65	1.6	24,200	615624
セット入組明細					
9	ゴースルースプラインソケット			8・10・12・13・14・17・19・21・24mm	
1	ゴースルーラチェット(フレックスロック機構付 ギヤ数76山)(六角対辺寸法:19mm)			210mm	
1	ゴースルーエクステンションバー			80mm	
1	ゴースルーボルトレンチ			3/8"	
1	アダプター			9.5mm (9.5mm)	
1	アダプター			12.7mm (12.7mm)	

ゴースルースプラインソケット (GTFL用)

ITEM NO.	サイズ	定価(円)	ITEM NO.	サイズ	定価(円)
GTF-8	8mm	850	GTF-17	17mm	1,080
GTF-10	10mm	920	GTF-19	19mm	1,160
GTF-12	12mm	920	GTF-21	21mm	1,190
GTF-13	13mm	920	GTF-24	24mm	1,320
GTF-14	14mm	1,010			

ゴースルーボルトレンチ



寸切りボルト、軽天ボルト3/8" 3分用
に使用できます。

ソケットレンチ類

Socket Wrench Set PA Series ソケットレンチセット

差込角 6.35mm 差込角 9.5mm 差込角 12.7mm

ソケットレンチセット... PAシリーズ

タフで使い勝手のいい樹脂製軽量ケースにレンチ類をきっちりと収納。整理保管、持ち運びにも便利です。

PA SERIES SOCKET WRENCH SET ソケットレンチセット

▼スピンドル



- ◆新ギア機構(PAT.)により業界最小ヘッドを実現!
- ◆ギア数72山(送り角5度) 本締めOK!
- ◆スピンドルで早回し。
- ◆ワンタッチでソケットなどの脱着が簡単。(クイックリリース機構)

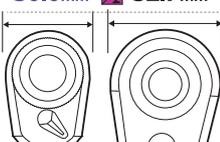
ヘッド部比較

MHRシリーズ	当社従来品
22.5mm	27.2mm
15.5mm	19.6mm
30.0mm	32.7mm

内部ギアパーツ



ギア数72山 送り角5度 従来のコンパクトヘッドよりさらにスマート



Pro-Auto PROFESSIONAL TOOLS

ソケットレンチ類

Socket Wrench Set ソケットレンチセット

差込角 6.35mm

1/4"DR.11PC. スタビラチェット&ソケットセット

PA2011



ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PA2011	1/4"DR.11PC.スタビラチェット&ソケットセット	132×80×40	325	6,270	618007
セット入組明細					
9	ソケット (6PT)			5・5.5・6・7・8・10・12・13・14mm	
1	スタビラチェット (ギア数72山)			85mm	
1	エクステンションバー			75mm	



ショートソケット装着例
狭いタイトな場所でも
使い勝手抜群。

1/4"DR.19PC.ソケットレンチセット

PA2019

差込角 6.35mm



ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA2019	1/4"DR.19PC.ソケットレンチセット	295×195×65	1.3	11,880	617017
セット入組明細					
12	ソケット (6PT)			4・4.5・5・5.5・6・7・8・10・11・12・13・14mm	
1	ユニバーサルジョイント				
1	スピンドルハンドル			150mm	
2	エクステンションバー			50・100mm	
1	スライディングTハンドル			115mm	
1	スマートヘッドラチェット (ギア数72山)			120mm	
1	フレックスハンドル			150mm	



Socket Wrench Set PA Series ソケットレンチセット

差込角
9.5mm

3/8"DR.13PC.ソケットレンチセット



PA3013

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA3013	3/8"DR.13PC.ソケットレンチセット	295×195×65	1.5	12,760	617031
セット入組明細					
10	ソケット	8・10・12・13・14・17・19・21・22・24mm			
1	スマートヘッドラチェット (ギア数72山)			170mm	
2	エクステンションバー			75・150mm	

3/8"DR.21PC.ソケットレンチセット

差込角
9.5mm



PA3021

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA3021	3/8"DR.21PC.ソケットレンチセット	400×265×80	2.9	19,800	617048
セット入組明細					
15	ソケット (6PT)	6・7・8・10・11・12・13・14・15・16・17・19・21・22・24mm			
1	ユニバーサルジョイント				
2	エクステンションバー			75・150mm	
1	スライディングTハンドル			165mm	
1	スマートヘッドラチェット (ギア数72山)			170mm	
1	フレックスハンドル			250mm	

Socket Wrench Set ソケットレンチセット

差込角
12.7mm

1/2"DR.14PC.ソケットレンチセット



PA4014

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA4014	1/2"DR.14PC.ソケットレンチセット	295×195×65	2.2	19,250	617062
セット入組明細					
11	ソケット (6PT)	10・12・13・14・15・17・19・21・22・24・27mm			
1	ユニバーサルジョイント				
1	エクステンションバー			125mm	
1	スマートヘッドラチェット (ギア数72山)			220mm	

1/2"DR.19PC.ソケットレンチセット

差込角
12.7mm



PA4019

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA4019	1/2"DR.19PC.ソケットレンチセット	400×265×80	4.0	25,190	617079
セット入組明細					
15	ソケット (6PT)	8・10・12・13・14・15・17・19・21・22・24・26・27・30・32mm			
1	ユニバーサルジョイント				
1	エクステンションバー			125mm	
1	スマートヘッドラチェット (ギア数72山)			220mm	
1	フレックスハンドル			300mm	

1/2"DR.19PC.ソケットレンチセット

差込角
12.7mm



PA4024

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
PA4024	1/2"DR.24PC.ソケットレンチセット	470×305×95	5.7	34,650	617086
セット入組明細					
17	ソケット (6PT)	8・10・11・12・13・14・15・16・17・19・21・22・24・26・27・30・32mm			
1	ユニバーサルジョイント				
2	エクステンションバー			125・250mm	
1	スパークプラグソケット			21mm	
1	スライディングTハンドル			250mm	
1	スマートヘッドラチェット (ギア数72山)			220mm	
1	フレックスハンドル			380mm	

ソケットレンチ類

Tool Box ツールボックス

ツールポーチ
ツールキット200シリーズ用
982000



ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
982000	#200 (ソケットハンガー付) 本体寸法 L370×W525mm	0.3	3,030	603966

携帯に便利なキャンバス地製ツールポーチ。
ソケットの整理に便利なソケットハンガーを標準装備しています。



収納イメージ



折畳み時

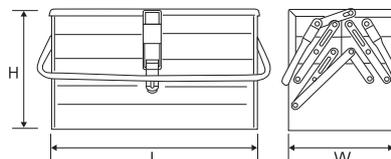
◆ツールキットは200シリーズ(ツールキット類)は、P55をご覧ください。➡

ツールボックス
ツールキットMB301・401用
98MB31



ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
98MB31	#MB 本体寸法 L410×W200×H230mm	5.0	19,360	604000

安心のバックル止め
両開き3段タイプ



収納イメージ
写真はMB301

◆ツールキットMB301(ツールキット類)は、P54をご覧ください。➡

ツールボックス
ツールキット306シリーズ用

983060



収納カバー付き

983060CL

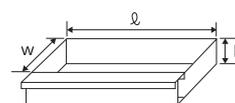
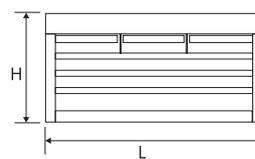
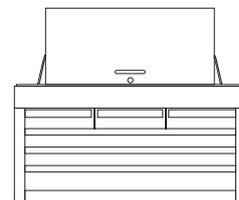
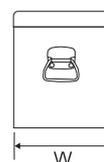
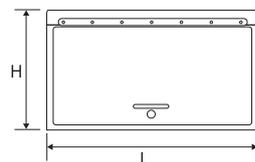


収納カバーなし

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
983060	#306 (収納カバー付き)	24.0	66,550	680042
983060CL	#306CL (収納カバーなし)	23.0	66,550	606943
本体寸法 L658×W308×H370mm				
引出し寸法 3 & 170×w270×h 50mm				
2 & 570×w270×h 50mm ベアリング式				
1 & 570×w270×h 75mm ベアリング式				

引出しの保護と盗難防止
さらに埃や湿気からツ
ールを守る収納カバーロ
ック付き

サイドハンドル付
持ち運びに便利。



下3段引出しはボールベアリング式
引出しはベアリング式。
軽くスムーズにスライドします。

Tool Box ツールボックス

ツールボックス
ツールキットP302シリーズ用



P983020

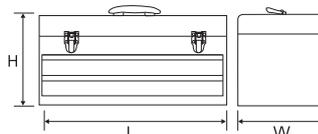


P983020B



P983020S

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P983020	#P302 (カラー:レッド)	7.1	OPEN	680011
P983020B	#P302B (カラー:ブラック)	7.1	OPEN	605106
P983020S	#P302S (カラー:シルバー)	7.1	OPEN	606912
本体寸法		L435×W240×H220mm		
引出し寸法		2 φ380×w215×h 50mm		



コンパクトな軽量タイプ。
ポータブルにも最適です。



収納イメージ
写真はTE-P330B

◆TE-P330シリーズ(ツールキット類)は、
P55をご覧ください。➡

ツールボックス
ツールキットP303シリーズ用

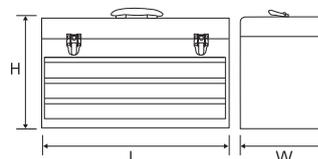


P983030



収納イメージ、
写真は参考掲載品

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P983030	#P303 (カラー:レッド)	8.8	OPEN	608015
本体寸法		L435×W240×H270mm		
引出し寸法		3 φ380×w210×h 50mm		



コンパクトな軽量タイプ。
ポータブルにも最適です。

ツールボックス
ツールキットY302シリーズ用



Y983020

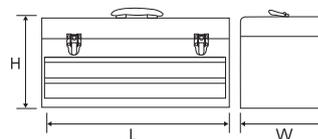


Y983020B



Y983020S

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
Y983020	#Y302 (カラー:レッド)	8.6	OPEN	680028
Y983020B	#Y302B (カラー:ブラック)	8.6	OPEN	605120
Y983020S	#Y302S (カラー:シルバー)	8.6	OPEN	606929
本体寸法		L555×W240×H220mm		
引出し寸法		2 φ505×w210×h 50mm		



収納イメージ
写真はTE-440R

ツールボックス
ツールキットY303シリーズ用



Y983030

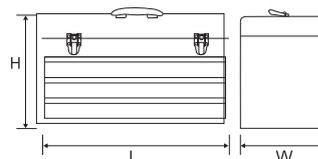


Y983030B



Y983030S

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
Y983030	#Y303 (カラー:レッド)	12.0	OPEN	680035
Y983030B	#Y303B (カラー:ブラック)	12.0	OPEN	608022
Y983030S	#Y303G (カラー:シルバー)	12.0	OPEN	606936
本体寸法		L555×W240×H270mm		
引出し寸法		3 φ505×w210×h 50mm		



軽くスムーズな
スライド



頑丈な両サイド
ハンドル付



収納イメージ
写真はTT-120LB

◆TT-120L(ツールキット類)は、
P58をご覧ください。➡

Tool Box ツールボックス

ツールボックス
ローラーキャビネット組み合わせタイプ

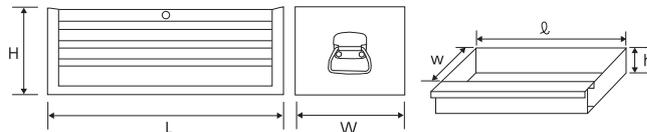


GT-M3B



◆使用例 (GT-M3B+GT-0007)

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GT-M3B	#M3B	13.8	OPEN	608046
	本体寸法 L670×W310×H250mm			
	引出し寸法 2. ㊦570×w270×h 50mm			
	1. ㊦570×w270×h 75mm			



Roller Cabinet ローラーキャビネット

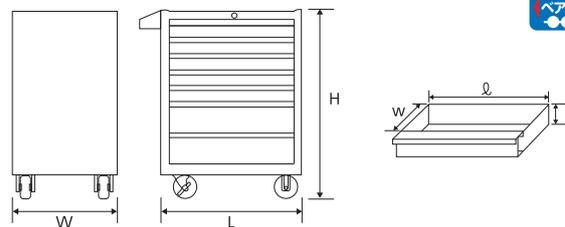
7段引出し式ローラーキャビネット

GT-0003



引き出しをあける際には
取手部分 (銀色部分) を
軽く引いてください。
ロックが解除されます。

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GT-0003	7段引出し式ローラーキャビネット	64.0	OPEN	680066
	本体寸法 L680×W460×H975mm			
	引出し寸法 5. ㊦580×w406×h 75mm			
	2. ㊦580×w406×h150mm			



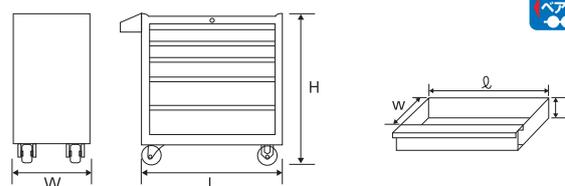
5段引出し式ローラーキャビネット

GT-0006



引き出しをあける際には
取手部分 (銀色部分) を
軽く引いてください。
ロックが解除されます。

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GT-0006	5段引出し式ローラーキャビネット	52.0	OPEN	680110
	本体寸法 L680×W460×H825mm			
	引出し寸法 3. ㊦580×w406×h 75mm			
	2. ㊦580×w406×h150mm			



10段引出し式ローラーキャビネット

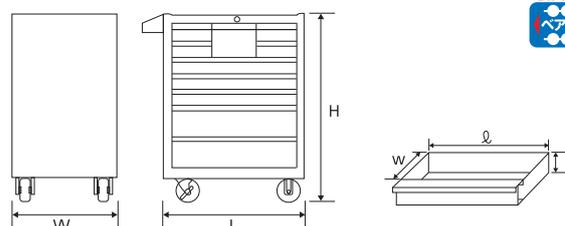
GT-0007



引き出しをあける際には
取手部分 (銀色部分) を
軽く引いてください。
ロックが解除されます。

※引き出し 1、2 段目は
ロック機構は付いてい
ません。

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GT-0007	10段引出し式ローラーキャビネット	72.0	OPEN	680127
	本体寸法 L680×W460×H975mm			
	引出し寸法 4. ㊦175×w406×h 75mm			
	1. ㊦175×w406×h150mm			
	3. ㊦580×w406×h 75mm			
	2. ㊦580×w406×h150mm			



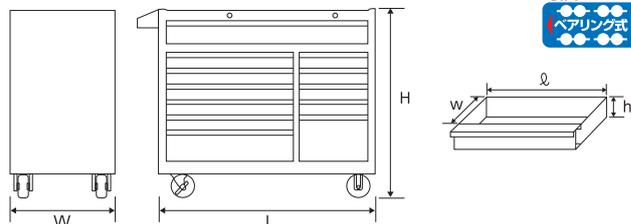
Roller Cabinet ローラーキャビネット

12段引出し式大型ローラーキャビネット

GT-0012



ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GT-0012	12段引出し式大型ローラーキャビネット	93.0	OPEN	617840
	本体寸法	L1045×W460×H975mm		
	引出し寸法	1 ㊦948×w406×h108mm		
		5 ㊦580×w406×h 75mm		
		2 ㊦580×w406×h150mm		
		4 ㊦300×w406×h 75mm		
		1 ㊦300×w406×h225mm		



豊富な収納力を誇る大型ローラーキャビネット

引出しレール
ベアリング式

Roller Cabinet Accessories ローラーキャビネット用アクセサリ

伸縮式マグネットツールトレイ

GT-00MT



※写真の工具は含まれておりません。

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GT-00MT	伸縮式:305×125×130mm(最大時495mm)	1.6	8,230	606615



●鉄板厚み:約1.1mm

●耐荷重:約15kg

スライド伸縮式

◆ローラーキャビネットの側面での使用例

ローラーキャビネット用仕切板

GT-00S7S



GT00SA
横用 2 枚組

GT00SB
縦用 5 枚組

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GT-00S7S	ローラーキャビネット用仕切板	1.7	4,840	608053
	GT00SA 横用2枚組、GT00SB 縦用5枚組 1セット			
	※縦用仕切板につきましては1枚単位で追加できます。			

◆ローラーキャビネット引出しの使用例
縦用は最大9枚
セッティングできます。



◆ツール類を種類ごとにわかりやすく、また小物類の整理収納に便利です。



ローラーキャビネット用サイドテーブル

GT-BS1



※写真のローラーキャビネット、ツールボックスは含まれておりません。

ITEM NO.	明細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
GT-BS1	ローラーキャビネット用サイドテーブル	4.9	OPEN	608060

※サイズ:
457×406mm



◆サイドテーブルが邪魔になる時には折り畳むことができます。



Tool Pack ツールパック *Tool Kit for Gift*

差込角
6.35
mm

1/4"DR.ツールパック6PC.
2006M



ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2006M	1/4"DR.ツールパック6PC.	75×77(折畳み時)	130	2,810	680257
セット入組明細					
4	ソケット				5・6・8・10mm
1	エクステンションバー				50mm
1	グラスファイバーラチェット				85mm
専用トレイ					
専用ケース (プラスチック樹脂ケース)					

※版代等実費にてオリジナル名入れや粗品箱もご用意できますのでご相談下さい。

1/4"DR.ツールパック8PC.
2008M

差込角
6.35
mm



ITEM NO.	商品名	内箱サイズ (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
2008M	1/4"DR.ツールパック8PC.	105×105	140	2,810	680592
セット入組明細					
7	ソケット				4・5・5.5・6・8・9・10mm
1	グラスファイバーラチェット				85mm
ボールチェーン					
専用トレイ					

※版代等実費にてオリジナル名入れや粗品箱もご用意できますのでご相談下さい。

Tool Key Holder ツールキーホルダー

差込角
6.35
mm

ツールキーホルダー
グラスファイバーラチェットキーホルダー



ITEM NO.	商品名	カラー	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
14RG-B	1/4"DR.ツールキーホルダー	ブラック	35	1,850	980432

完全熱処理加工により、磨耗や衝撃に強い。
本体部分はグラスファイバー素材により軽量化。

※版代3,000円、数量100個よりオリジナル名入れサービスできます。



ツールパック・ギフト類

Tool Key Holder せんめきキーホルダーセット

せんめき
キーホルダーセット



ITEM NO.	商品名	カラー	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
KB3-R	せんめきキーホルダーセット	レッド	27	750	681018
KB3-BL	せんめきキーホルダーセット	ブラック	27	750	681001
KB3-G	せんめきキーホルダーセット	ゴールド	27	750	680998
KB3-S	せんめきキーホルダーセット	シルバー	27	750	681025
KB3-B	せんめきキーホルダーセット	ブルー	27	750	681032

プラスマイナスドライバーは、完全熱処理加工により、磨耗や衝撃に強い。本体部分はアルミニウムをアルマイト処理しています。

名入れ見本



原寸サイズ



オイル式ライター
石の取替作業に



ビンピールの栓抜きに



※版代3,000円、数量100個よりオリジナル名入れサービスできます。

Insulated Socket Wrench Set 絶縁工具セット

3/8"DR.17PC.絶縁工具セット

P-E317F



3/8"DR.17PC.絶縁工具セット

P-E3550F



Insulated Socket Wrench Set 絶縁工具セット

1/2"DR.15PC.絶縁工具セット

P-E415A



HV(ハイブリッド車)・EV(電気自動車)車の整備に最適。

■ ハードインジェクション加工

摩耗や剥離にくい強固な皮膜一層仕様。
ゴム系の絶縁材に比べ特殊皮膜加工は薄肉設計を実現。
狭い場所での使い勝手も向上。
摩耗や剥離に強く耐久性もアップ。

■ 最新の適合規格に合格

EN60900・IEC60900

C_A1000V
(交流1000V絶縁)
EN60900 IEC60900



差込角
9.5
mm

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-E317F	3/8"DR.17PC.絶縁工具セット	490×280×75	3.5	143,000	610599
セット入組明細					
9	ソケット			7・8・10・12・13・14・17・19・21mm	
3	ディープソケット			8・10・12mm	
1	ラチェットハンドル			198mm	
2	エクステンションバー			150・250mm	
1	T型ハンドル				
1	トルクレンチ(測定範囲5~25N・m)				266mm

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-E316A	3/8"DR.16PC.絶縁工具セット	490×280×75	2.8	72,600	610582

※P-E316Aは、P-E317Fに入組みされているトルクレンチを除いたセット内容です。

差込角
9.5
mm

NEW

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-E3550F	3/8"DR.17PC.絶縁工具セット	490×280×75	3.8	155,000	615464
セット入組明細					
9	ソケット			7・8・10・12・13・14・17・19・21mm	
3	ディープソケット			8・10・12mm	
1	ラチェットハンドル			198mm	
2	エクステンションバー			150・250mm	
1	T型ハンドル				
1	トルクレンチ(測定範囲10~50N・m)				388mm

NEW

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-E3500A	3/8"DR.16PC.絶縁工具セット	490×280×75	2.8	72,600	615488

※P-E3500Aは、P-E3550Fに入組みされているトルクレンチを除いたセット内容です。

差込角
12.7
mm

通信・電気設備工事に最適!!

ITEM NO.	商品名	ケースサイズ (mm)	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-E415A	1/2"DR.15PC.絶縁工具セット	490×280×75	3.6	88,000	615280
セット入組明細					
12	ソケット			10・12・13・14・17・19・21・22・24・27・30・32mm	
1	ラチェットハンドル			250mm	
2	エクステンションバー			125・250mm	



■ ハードインジェクション加工

摩耗や剥離にくい強固な皮膜一層仕様。
ゴム系の絶縁材に比べ特殊皮膜加工は薄肉設計を実現。
狭い場所での使い勝手も向上。
摩耗や剥離に強く耐久性もアップ。

■ 最新の適合規格に合格

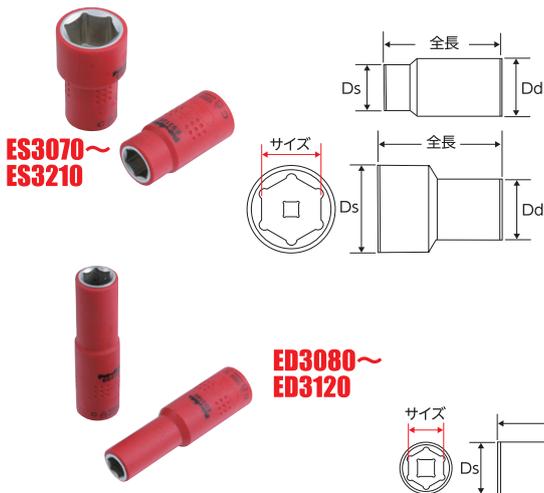
EN60900・IEC60900

Insulated Socket Wrench 絶縁工具ソケットレンチ

CA1000V
(交流1000V絶縁)
EN60900 IEC 60900

差込角
9.5mm

3/8"DR.絶縁ソケット&絶縁ディープソケット



スタンダード

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ES3070	7mm	14.2	22	44.5	26	1,870	610308
ES3080	8mm	15.4	22	44.5	27	1,870	610315
ES3100	10mm	17.1	22	44.5	28	1,980	610322
ES3120	12mm	19.6	22	44.5	29	1,980	610339
ES3130	13mm	20.9	22	44.5	32	2,090	610346
ES3140	14mm	22.1	22	44.5	35	2,200	610353
ES3170	17mm	25.9	22	46.5	47	2,200	610360
ES3190	19mm	28.4	22	46.5	51	2,310	610377
ES3210	21mm	30.9	22	46.5	59	2,530	610384

ディープ

ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ED3080	8mm	15.4	22	79.5	52	2,640	610414
ED3100	10mm	17.1	22	79.5	60	2,920	610421
ED3120	12mm	19.6	22	79.5	68	2,920	610438

3/8"DR.絶縁エクステンションバー

ITEM NO.	タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
EE3150	ロック機構付き	22	167	150	7,540	610469
EE3250	ロック機構付き	22	267	250	9,080	610476

レバー
エクステンションバー
ソケット

レバーを矢印方向へ引きながらソケットを挿入します。
ロック機構により不意にソケットが落ちる事がありません。
ロック解除するには再度レバーを操作してください。

3/8"DR.絶縁T型ハンドル

ITEM NO.	タイプ	L(mm)	W(mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ET3200	ロック機構付き	209	160	240	11,220	610506

3/8"DR.絶縁ラチェットハンドル

ITEM NO.	タイプ	D(mm)	T(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ER3250	プッシュ式	34	61.5	198	300	17,380	610520

3/8"DR.絶縁トルクレンチ

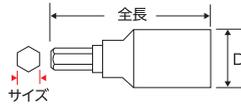
ITEM NO.	測定範囲	D(mm)	T(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
EW3525	5~25N・m	44	63	266	712	71,500	610544
ETW3850	10~50N・m	37	53	388	955	83,000	615471

ラチェット機能・ワンウェイ右締めだけのクリックタイプです。

Insulated Hexagon Socket 絶縁ヘキサゴンソケット

差込角
9.5mm

3/8"DR.絶縁ヘキサゴンソケット

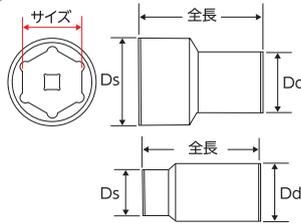


ITEM NO.	サイズ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
EH3040	4mm	22	65.0	36	1,820	610605
EH3050	5mm	22	65.0	37	1,820	610612
EH3060	6mm	22	65.0	38	1,870	610629
EH3080	8mm	22	65.0	43	2,090	610636

Insulated Socket Wrench 絶縁工具ソケットレンチ

差込角
12.7mm

1/2"DR.絶縁ソケット



ITEM NO.	サイズ	Ds(mm)	Dd(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ES4100	10mm	18.8	26	54.5	53	2,750	615334
ES4120	12mm	21.2	26	54.5	56	2,750	615341
ES4130	13mm	22.4	26	54.5	59	2,750	615358
ES4140	14mm	23.8	26	54.5	61	2,970	615365
ES4170	17mm	27.6	26	54.5	71	3,080	615372
ES4190	19mm	30.2	26	54.5	73	3,520	615389
ES4210	21mm	31.5	26	54.5	72	3,630	615396
ES4220	22mm	34.0	26	54.5	89	3,850	615402
ES4240	24mm	36.4	26	55.5	102	4,180	615419
ES4270	27mm	40.2	26	58.5	133	4,730	615426
ES4300	30mm	43.8	26	59.5	148	5,720	615433
ES4320	32mm	46.4	26	59.5	163	6,050	615440

最新の適合規格に合格
EN60900・IEC60900



ハードインジェクション加工

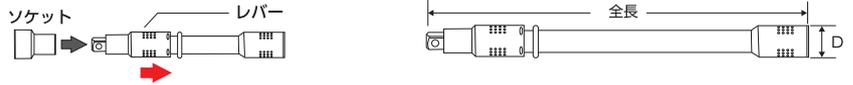
摩耗や剥離しにくい強固な皮膜一層仕様。
ゴム系の絶縁材に比べ特殊皮膜加工は薄肉設計を実現。
狭い場所での使い勝手も向上。摩耗や剥離に強く耐久性もアップ。

1/2"DR.絶縁エクステンションバー

EE4250



EE4125



ITEM NO.	タイプ	D(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
EE4125	ロック機構付き	26	140	202	8,250	615310
EE4250	ロック機構付き	26	267	388	10,340	615327

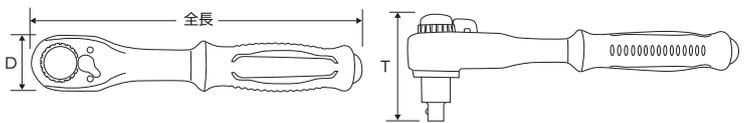
レバーを矢印方向へ引きながらソケットを挿入します。ロック機構により不意にソケットが落ちる事がありません。ロック解除するには再度レバーを操作してください。

1/2"DR.絶縁ラチェットハンドル

ER4250



ITEM NO.	タイプ	D(mm)	T(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ER4250	プッシュ式	43.2	73.3	256	570	23,650	615303



絶縁ペンチ・ニッパー・ラジオペンチ

ECP200



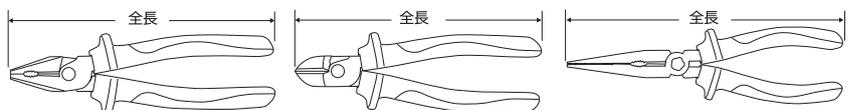
ENP180



ERP200



ITEM NO.	明細	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ECP200	絶縁ペンチ 200mm	205	348	6,490	611411
ENP180	絶縁ニッパー 180mm	190	290	6,490	611428
ERP200	絶縁ラジオペンチ 200mm	215	264	5,940	611435



絶縁工具類

Insulated Tool 絶縁工具

絶縁ギアレレンチ

EGW080~
EGW190



P-EGW7S

HV(ハイブリッド車)・EV(電気自動車)車の整備に最適。

■ ハードインジェクション加工

摩耗や剥離しにくい強固な皮膜一層仕様。
ゴム系の絶縁材に比べ特殊皮膜加工は薄肉設計を実現。
狭い場所での使い勝手も向上。
摩耗や剥離に強く耐久性もアップ。

■ 最新の適合規格に合格

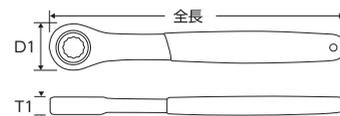
EN60900

CA1000V

IEC60900

(交流1000V絶縁)
EN60900 IEC60900

ITEM NO.	サイズ	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
EGW080	8mm	23.0	-	8.6	-	167	68	6,160	616218
EGW100	10mm	25.0	-	9.5	-	178	80	6,160	616232
EGW120	12mm	28.2	-	10.0	-	190	103	6,380	616256
EGW130	13mm	32.5	-	11.5	-	210	156	6,710	616263
EGW140	14mm	32.5	-	11.5	-	210	155	7,810	616270
EGW170	17mm	38.5	-	12.8	-	228	210	8,030	616294
EGW190	19mm	41.2	-	13.8	-	243	270	9,130	616317



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-EGW7S	7本組絶縁ギアレレンチセット(ブローケース入) 8・10・12・13・14・17・19mm	1.7	50,380	616362

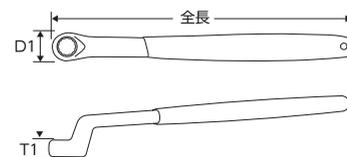
絶縁メガネレンチ

EMW080~
EMW240



P-EMW10S

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	T1(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
EMW080	8mm	19.4	8.6	164	70	5,610	614337
EMW100	10mm	20.5	9.5	174	90	5,610	614344
EMW120	12mm	22.2	10.6	184	90	5,780	614351
EMW130	13mm	26.2	11.2	205	140	6,110	614368
EMW140	14mm	26.0	11.2	205	140	7,100	614375
EMW170	17mm	30.8	13.2	220	185	7,260	614382
EMW190	19mm	34.8	14.2	235	235	8,250	614399
EMW210	21mm	38.8	15.2	255	295	8,800	614405
EMW220	22mm	38.8	15.3	255	295	9,020	614412
EMW240	24mm	44.2	16.5	285	390	9,900	614429



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-EMW10S	10本組絶縁メガネレンチセット(ブローケース入) 8・10・12・13・14・17・19・21・22・24mm	3.4	76,670	614443

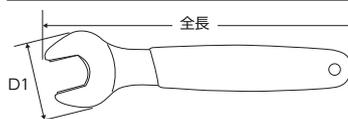
絶縁スパナ

ESP080~
ESP240



P-ESP7S

ITEM NO.	サイズ	D1(mm)	T1(mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ESP080	8mm	22.8	7.5	104	31	3,960	611442
ESP100	10mm	25.0	8.0	115	39	4,100	611459
ESP120	12mm	29.5	8.6	125	59	4,230	611466
ESP130	13mm	33.8	10.2	155	95	4,360	611473
ESP140	14mm	33.8	10.3	155	94	4,490	611480
ESP170	17mm	41.8	11.0	170	127	4,890	611497
ESP190	19mm	46.5	12.2	182	153	5,150	611503
ESP210	21mm	51.5	12.7	202	215	5,780	614290
ESP220	22mm	51.5	12.7	202	215	5,830	614306
ESP240	24mm	57.0	14.0	240	270	6,380	614313



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-ESP7S	7本組絶縁スパナセット(ブローケース入) 8・10・12・13・14・17・19mm	1.3	34,430	611534

Insulated Screw Driver 絶縁ドライバー

絶縁ドライバー

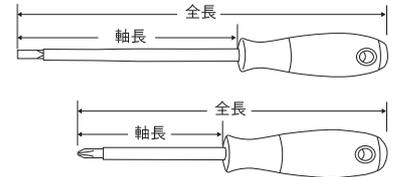
最新の適合規格に合格

EN60900 IEC60900 **CA1000V**
(交流1000V絶縁)
EN60900 IEC60900



P-EDR6S

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	厚み (mm)	幅 (mm)	軸長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ESL410	●4mm × 100mm	200	0.8	4	100	46	990	611350
ESL510	●5mm × 100mm	210	1.0	5	100	48	1,210	611367
ESL615	●6mm × 150mm	270	1.2	6	150	80	1,430	611374
ESL817	●8mm × 175mm	295	1.2	8	175	187	1,870	611343
EPH108	⊕No.1 × 80mm	188	-	-	80	67	990	611381
EPH210	⊕No.2 × 100mm	220	-	-	100	100	1,320	611398
EPH315	⊕No.3 × 150mm	275	-	-	150	176	1,650	611404



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
P-EDR6S	6本組絶縁ドライバーセット(ブローケース入) ●5・6・8mm ⊕No.1・2・3	1.5	11,550	611527

Interchangeable Insulated Driver Set 差替え式絶縁ドライバーセット

9本組差替え式絶縁ドライバーセット

PA-ESD9S



ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PA-ESD9S	9本組差替え式絶縁ドライバーセット ●2.5・3.5・5.5・6.5 ⊕No.0・1・2 グリップハンドル・グリップホルダー(布製ポーチ入)	354	6,380	611510



差替え式



グリップハンドル
に装着

2Way
2通りの使い方が
出来ます。

グリップホルダー
に装着



いじり止め
対応穴付き

8本組差替え式絶縁トルクスドライバーセット

PA-ETH8S



ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PA-ETH8S	8本組差替え式絶縁トルクスドライバーセット ☆TH8・10・15・20・25・30(布製ポーチ入) グリップハンドル・グリップホルダー	295	7,590	611541

Interchangeable Insulated Torque Driver Set 差替え式絶縁トルクスドライバーセット

11本組差替え式絶縁トルクスドライバーセット

PA-ETD11S

いじり止め
対応穴付き

いじり止め
対応穴付き



差替え式

矢印方向へ回しながら
引くと簡単に脱着できます。



オーバートルクのない空転式

トルクスドライバー
グリップの末端四
角差込部分に、
アジャスタブルパー
を差し込んでトルク
を設定します。

トルク測定範囲 **1N・m~6N・m**
ファインスケール
最小目盛り **0.1N・m**

ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PA-ETD11S	11本組差替え式絶縁トルクスドライバーセット ●5.5 ⊕No.2・3 ☆TH20H・25H・30H ☆H3H・H4H・H5H トルクスドライバーグリップ・アジャスタブルパー	760	31,680	611640

絶縁
工具類



SEK-TOOLS

PROFESSIONAL TOOLS



TR-4PM
4ポジション
モンキー型トルクレンチ



RWG-NS4C
4in1
リバースラチェットレンチ



WFL-13
草刈刃交換レンチ



DFH-4S
ダブルフレックス
ヘキサゴンレンチ



RBS-T2
農機用爪交換レンチ



SC-3601
マルチクラフトハサミ



SC-1502S
強力型
ステンレス電工ハサミ



RWMS-1721&RWMS-1719
両口ショートラチェット
シノ付

ハンドル類	P76
 スピンディスク	76
 ミニラチェット&ドライバービットセット	76
 T型ハンドル	76

その他の工具類	P84~85
 電工ペンチ	84
 検査鏡・拡大鏡	84
 ステンレスハサミシリーズ	85
強力型ステンレス電工ハサミ	85
ステンレス万能ハサミ	85
強力型ステンレス万能ハサミ	85
マルチクラフトハサミ	85

レンチ類	P77~83
 4in1リバー斯拉チェットレンチ	77
4in1板ラチェット ユニバーサル仕様	77
 4in1リバー斯拉チェットレンチ ノンスリップ機構付き	77
8in1リバー斯拉チェットレンチ	77
 コンビネーションレンチ	78
フレックスコンビレンチ(片ブラ)	78
薄型スパナ	78
 ダブルフレックスヘキサゴンレンチ	79
両口ラチェット シノ付き	79
両口ショートラチェット シノ付き	79
 スパナ型単能トルクレンチ	80
4ポジションモンキー型トルクレンチ	80
 フレアラチェットトルクレンチ	81
ストレート形水道本管用トルクレンチ	81
 農機用爪交換レンチ	82
トラクター用爪交換レンチ(泥落とし付き)	82
農機用爪交換レンチ用ソケット	82
農機用爪交換レンチ用補助ハンドル	82
 草刈刃交換レンチ	83
4サイズ草刈機レンチ	83

Spin Disk スピンディスク

スピンディスク

差込角 6.35 mm	差込角 9.5 mm	差込角 12.7 mm
-------------------	------------------	-------------------

ITEM NO.	差込角	外径 (mm)	厚み (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SD 201	6.35mm	25	3.0	6	190	000451
SD 301	9.5mm	34	3.0	10	240	228916
SD 401	12.7mm	42	3.5	16	250	249034



スピンディスク
ラチェットハンドルに付けると
早廻し作業に便利です。



Mini Ratchet Driver Bit Set ミニラチェット&ドライバービットセット

7pc.ミニラチェット&ドライバービットセット

ITEM NO.	商品名	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
MRD-7S	7pc.ミニラチェット&ドライバービットセット	105	3,150	400206
セット入組明細				
1	ミニラチェット(ギア数52山)			
5	ドライバービット		No.1・2・3	4・5.5mm
1	ソケット用アダプター			



コンパクトなプラスチックケース
入りで携帯にも最適です。



早回しに便利！
左右回転切り替えスイッチ
回転方向を簡単に切り替える事が出来ます。

本締めOK！
ギア数52山(送り角7度)
小気味よい回転が作業効率をアップさせます。

コンパクトヘッド



ハンドル類

T type Handle T型ハンドル

T型ハンドル

差込角 9.5 mm	差込角 12.7 mm
------------------	-------------------

ITEM NO.	差込角	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	パック付き 定価(円)	JAN コード
TH 330	9.5mm	300	530	1,590		229012
TH 345	9.5mm	450	665	1,750		229029
TH 430	12.7mm	300	570	1,650		249010
TH 445	12.7mm	450	720	1,870		249027



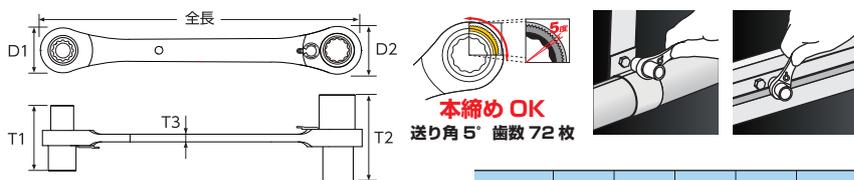
4in1 Reverse Ratchet Wrench 4in1リバースラチェットレンチ

4in1リバースラチェットレンチ



ITEM NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RWG-4A	8・10×12・13	160	140	3,800	030656
RWG-4B	13・14×17・19	206	270	6,700	030663

◆自動車・バイクの整備、各種電路、配管支持金具の取付け作業等に最適です。



- ソケット部がディープタイプため奥深い所でも使用できます。
- 左右切替レバーにより、締め、緩め作業がスピーディーにできます。
(10・13ミリ側2カ所:RWG-4A 14・19ミリ側2カ所:RWG-4B)

ITEM NO.	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)
RWG-4A	21.5	27.0	34.0	45.0	4.6
RWG-4B	32.0	34.5	45.0	50.0	5.6

4in1 Flat Ratchet Wrench 4in1板ラチェット (ユニバーサル)

4in1板ラチェット
ユニバーサル仕様

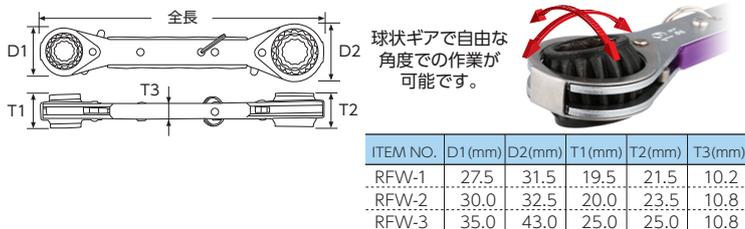


ITEM NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RFW-1	8・10×12・13	172	180	3,950	030540
RFW-2	10・12×13・14	174	200	4,070	030557
RFW-3	13・17×19・21	210	320	4,560	030564

◆1本で4サイズをカバー。実用性と経済性を両立！
首振り角15度で本締め作業ができます。

【価格改定2026年4月】

狭い場所でも作業性に優れています。



ITEM NO.	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)
RFW-1	27.5	31.5	19.5	21.5	10.2
RFW-2	30.0	32.5	20.0	23.5	10.8
RFW-3	35.0	43.0	25.0	25.0	10.8

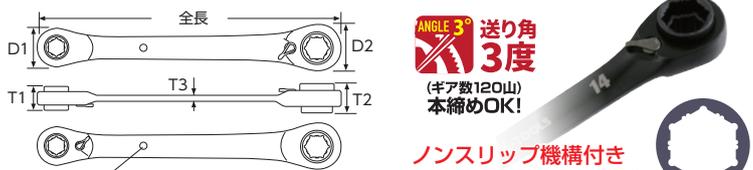
4in1 Reverse Ratchet Wrench 4in1リバースラチェットレンチ

4in1リバースラチェットレンチ
ノンスリップ機構付き



NEW

ITEM NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RWG-NS4A	8・10×12・13	170	116	4,600	030717
RWG-NS4C	8・10×12・14	170	116	4,600	030694



ノンスリップ機構付き
約85%角が丸くなったボルトやナットに対応。

貫通穴
安全紐などの連結用穴として、高所作業での落下防止や保管用などにご利用ください。

ITEM NO.	D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)
RWG-NS4A	22.4	26.5	13.8	16.5	4.5
RWG-NS4C	22.4	26.5	13.8	16.5	4.5

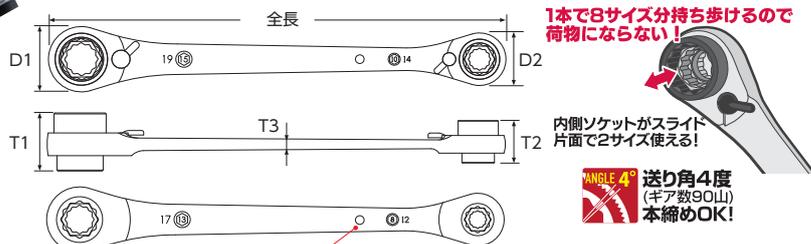
8in1 Reverse Ratchet Wrench 8in1リバースラチェットレンチ

8in1リバースラチェットレンチ



ITEM NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RWG-8A	8・10・12・13・14・15・17・19	242	286	6,200	030700

◆1本で8サイズをカバー。◆各種電路、配管支持金具の取付け、自動車・バイクの整備等に最適です。



安全紐などの連結用ホールとして高所作業での落下防止や保管用などにご利用ください。

D1 (mm)	D2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)
35.2	28.4	30.9	22.7	5.0

Combination Wrench コンビネーションレンチ (片目片口)

コンビネーションレンチ



ITEM NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
CM 080	8	105	36	760	030007
CM 090	9	125	37	760	030014
CM 100	10	125	42	770	030021
CM 110	11	140	50	870	030038
CM 120	12	145	66	940	030045
CM 130	13	155	73	1,020	030052
CM 140	14	165	89	1,090	030069
CM 150	15	175	120	1,260	030076
CM 160	16	190	124	1,340	030083
CM 170	17	210	147	1,420	030090
CM 190	19	235	202	1,710	030106
CM 210	21	270	313	2,030	030113
CM 220	22	285	329	2,300	030120
CM 230	23	300	350	2,470	030137
CM 240	24	310	428	2,670	030144

Flex Combi Wrench フレックスコンビレンチ (片ブラ)

フレックスコンビレンチ



ITEM NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SFC080	8	165	58	1,560	030731
SFC100	10	185	83	1,640	030748
SFC120	12	210	138	1,780	030755
SFC130	13	210	138	1,780	030762
SFC140	14	230	185	2,150	030779
SFC170	17	245	234	2,550	030786
SFC190	19	260	285	2,890	030793

【価格改定2026年4月】

◆スパナとソケットを一体化させた工具、ソケット部は首振り機構付きにより狭い場所でも作業性に優れます。早回し効果も抜群。ストレートにしてドライバーハンドル感覚でも作業できます。

サイズを識別しやすいように色分けされています。



スプラインソケットは、・・・
一つのサイズでいろんなねじに対応できます。

【サイズ対応表】

mm	8	10	12	13	14	17	19
六角ソケット	v	v	v	v	v	v	v
六角ソケット	v	v	v	v	v	v	v
六角ソケット	5/16	3/8	15/32	1/2			3/4
六角ソケット	E10	E12	E16		E18		E24



ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
SFC-7S	7本組セット ピニールポーチ入り 8・10・12・13・14・17・19mm	1.2	14,350	030809

【価格改定2026年4月】

Thin Spanner 薄型スパナ

薄型スパナ



ITEM NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ST12266	5.5×7	100	17	500	990813
ST12267	6×7	101	18	500	990820
ST12268	8×9	114	24	630	990837
ST12269	10×12	125	34	680	990844
ST12270	11×13	137	39	720	990851
ST12271	12×14	148	43	740	990868
ST12272	14×17	158	55	880	990875
ST12273	19×21	178	77	1,070	990882
ST12274	22×23	200	96	1,190	990899
ST12275	24×27	222	118	1,450	990905

隙間などの狭い場所での作業に最適なスパナです！

- ◆台車や家具などのキャスターの取り替え交換作業に。
- ◆各種電動工具のパーツ交換などに。



ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
PA-TS07S	7本組セット 6×7・8×9・10×12・11×13・12×14・14×17・19×21mm (収納ホルダー付き)	333	5,200	990912

Double Flex Hexagon Wrench ダブルフレックスヘキサゴンレンチ

ダブルフレックスヘキサゴンレンチ



ITEM NO.	サイズ (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
DFH0304	六角3×4	250	126	1,700	030823
DFH0506	六角5×6	250	127	1,700	030830
DFH0810	六角8×10	250	137	1,890	030847
DFH1214	六角12×14	275	286	2,300	030854

【価格改定2026年4月】



◆ビットソケット部の首振り機構により角度を変えて作業できます。1本で2サイズに対応。



ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
DFH-4S	4本組セット 収納ホルダー付き 六角3×4・5×6・8×10・12×14mm	700	7,590	030861

【価格改定2026年4月】

Double-End Ratchet Wrench 両口ラチェット シノ付

両口ラチェット シノ付

RWS-1721

ストレート



RWM-1721

先曲り

NEW

ITEM NO.	二面幅サイズ	形状・タイプ	ギア数	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RWS-1721	17×21mm	シノ付ストレート	72山	315	469	3,800	031103
RWM-1721	17×21mm	シノ付先曲がり	72山	315	466	3,800	031110

軽く回せて疲れ軽減
指先での早廻しも楽々！！
落下防止コード取り付け穴付き

落下防止コード
取り付け穴

業界初

ギア数72山
本締めOK! (送り角5度)

用途

足場の組立、解体に
穴位置合わせや番線の
締め付けなどに

Double-End Short Ratchet Wrench 両口ショートラチェット シノ付

両口ショートラチェット シノ付

RWMS-1721

先曲り



RWMS-1719

先曲り

NEW

ITEM NO.	二面幅サイズ	形状・タイプ	ギア数	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RWMS-1719	17×19mm	シノ付先曲がり	72山	240	388	3,750	031141
RWMS-1721	17×21mm	シノ付先曲がり	72山	240	397	3,750	031158

軽く回せて疲れ軽減
指先での早廻しも楽々！！
落下防止コード取り付け穴付き

落下防止コード
取り付け穴

業界初

ギア数72山
本締めOK! (送り角5度)

用途

足場の組立、解体に
穴位置合わせや番線の
締め付けなどに

Spanner Type Torque Wrench スパナ型単能トルクレンチ

スパナ型単能トルクレンチ



校正証明書付



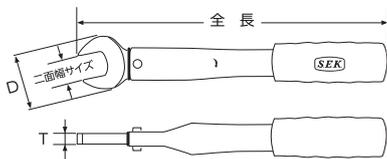
収納便利なブローケース入り



※ポーチには最大3本収納できます。
またベルトにも装着できます。

ITEM NO.	二面幅サイズ・カラー	締め付けトルク値(N・m)	D (mm)	T (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
TR-S1718N	17mm イエロー	18	38.5	7.5	220	356	7,630	610278
TR-S2238N	22mm グレー	38	47.5	8.5	230	395	9,130	610216
TR-S2655N	26mm ブルー	55	55.0	9.8	285	520	9,900	610223
TR-S2975N	29mm レッド	75	62.0	9.8	290	545	11,880	610230

◆エアコン、冷媒機器などのフレアナット締め付け専用のトルクレンチです。
設定トルクに達するとカチッと音がして手に軽いショックが伝わります。



フレアナット締め付けは動に頼ることなく、専用トルクレンチで正確に!
締め付け不足による冷媒の漏れや締め付け過ぎによる破損を防ぐため適正トルクによる締め付けが必要です。



フレアナット締め付けトルク値 目安表 ※新冷媒用

呼びサイズ	フレアナットの二面幅 (mm)		締め付けトルク (N・m)
	1種	2種	
1/4 2分	17		18 ±2
3/8 3分	22		38 ±4
1/2 4分	24	※26	55 ±6
5/8 5分	27	※29	75 ±7

ITEM NO.	明 細	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
TR-1722S	2本組セット 布製ポーチ入り	900	17,380	610247
	TR-S1718N(1/4"用)・TR-S2238N(3/8"用)			

4 Position Monkey Type Torque Wrench 4ポジションモンキー型トルクレンチ

4ポジションモンキー型トルクレンチ

レンチ類



校正証明書付

NEW

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
TR-4PM	4ポジションモンキー型 18/38/55/75N・m	1.5	28,000	610292

フレアナット締め付けは動に頼ることなく、専用トルクレンチで正確に!

エアコン、冷媒機器などのフレアナット締め付け専用のトルクレンチです。
これ1本で4つのポジションのフレアナット締め付けトルクに対応できます。
設定トルクに達するとカチッと音がして手に軽いショックが伝わります。

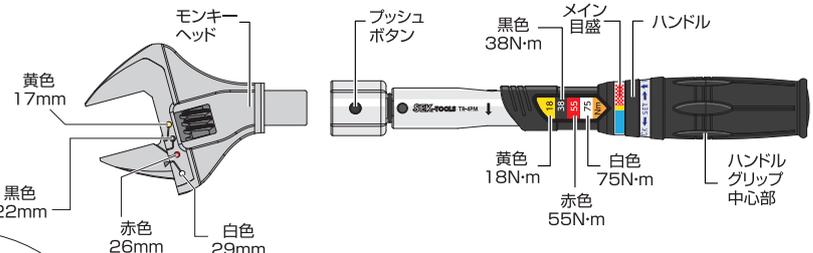
フレアナット締め付けトルク値 目安表 ※新冷媒用

呼びサイズ	フレアナットの二面幅 (mm)		締め付けトルク (N・m)
	1種	2種	
1/4 2分	17		18 ±2
3/8 3分	22		38 ±4
1/2 4分	24	※26	55 ±6
5/8 5分	27	※29	75 ±7

※クリック音…レンチが設定トルクに達すると「カチッ」という音がしたり、手に軽いショックが伝わります。
(クリック感覚)

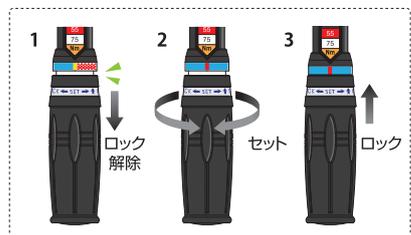


4ポジションに簡単にセットできます。



【トルク値のセット方法】

例)トルク値を55N・mに設定する場合
ハンドルを引き下げ、必要な値55Nm/赤色を回転させ、ハンドルのメイン目盛の垂直の赤い線、トルク値55Nmと一致させます。
モンキーヘッドの二面幅を26mm(赤色)のところに合わせてセット完了です。



Flare Ratchet Torque Wrench フレアラチェットトルクレンチ

フレアラチェットトルクレンチ
冷媒配管用



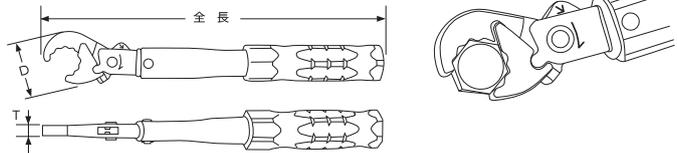
FRT-1718N

FRT-2238N

校正証明書付

ITEM NO.	二面幅サイズ	締め付けトルク値(N・m)	D (mm)	T (mm)	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
FRT-1718N	17mm	18	33.5	10.2	255	409	10,560	250016
FRT-2238N	22mm	38	43.5	10.2	265	455	11,660	250023

◆エアコン、冷媒機器などのフレアナット締め付け専用のトルクレンチです。
ラチェット式でスピーディーな締め付け作業ができます。設定トルクに達するとカチッと音がして手に軽いショックが伝わります。



フレアナット締め付けは動に頼ることなく、専用トルクレンチで正確に！
締め付け不足による冷媒の漏れや締め付け過ぎによる破損を防ぐため適正トルクによる締め付けが必要です。



フレアナット締め付けトルク値 目安表

呼びサイズ	フレアナットの二面幅 (mm)	締め付けトルク (N・m)
1/4 2分	17	18 ±2
3/8 3分	22	38 ±4



※ポーチサイズ:123×340×53mm
※ポーチはベルトに装着できます。

ラチェット式でスピーディーな締め付け作業ができます！

ITEM NO.	明 細	重量 (kg)	定価(円)	JAN コード
FRT-1722S	2本組セット 布製ポーチ入り FRT-1718N(1/4"用)・FRT-2238N(3/8"用)	1.1	22,000	250054

Torque Wrench Straight Type ストレート形水道本管用トルクレンチ

ストレート形水道本管用トルクレンチ

校正証明書付

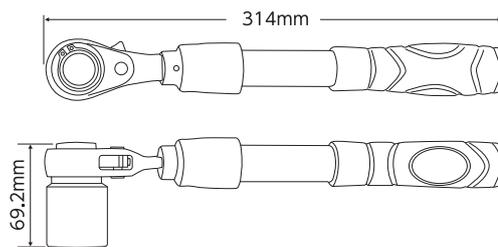
TRB-30



TRB-24

収納便利なブローケース入り

ITEM NO.	サイズ・二面幅サイズ	締め付けトルク値(N・m)	防水ゴムカラー	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
TRB-24	M16(24mm)	60	青色	314	963	29,000	010009
TRB-30	M20(30mm)	100	赤色	314	1,005	31,000	010016



水道本管フランジ部分のナット締め付け作業に！
単能型、防水ゴム仕様。



60N・m



100N・m

ブローケース: 125×330×58mm
ケース入り重量: 1.3kg

Two in One Wrench 農機用爪交換レンチ・補助ハンドル・ソケット

農機用爪交換レンチ



RBS-T2

安全性
全長が485ミリと長いため爪交換時に、腕や手をけがすることがありません。

機能性
17・19mm共用タイプであらゆる機種に対応する事ができます。



RBS-T3

安全性
全長が605ミリと長いため爪交換時に、腕や手をけがすることがありません。

機能性
19・22mm共用タイプであらゆる機種に対応する事ができます。

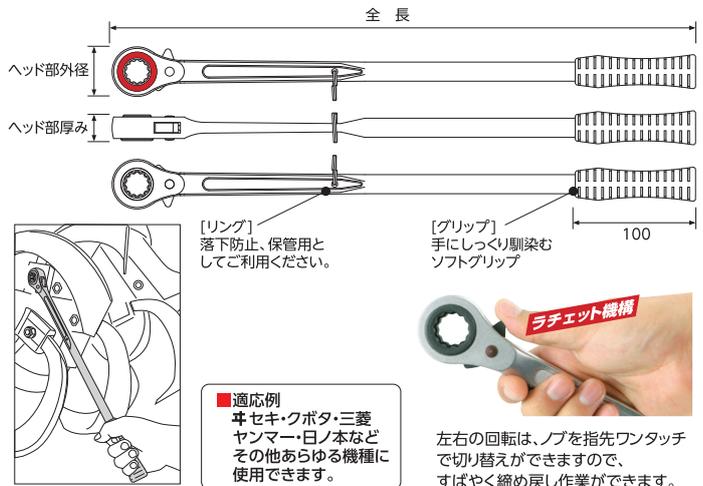


RBS-T4

安全性
全長が605ミリと長いため爪交換時に、腕や手をけがすることがありません。

機能性
22・24mm共用タイプであらゆる機種に対応する事ができます。

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	ヘッド部 外径 (mm)	ヘッド部 厚み (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RBS-T2	17mm(赤色)19mmダブルサイズ	485	41.5	24.2	840	7,340	900027
RBS-T3	19mm(赤色)22mmダブルサイズ	605	42.5	21.5	1,015	11,000	900621
RBS-T4	22mm(赤色)24mmダブルサイズ	605	42.0	25.0	1,000	13,200	900638



全長

ヘッド部外径

ヘッド部厚み

[リング] 落下防止、保管用としてご利用ください。

[グリップ] 手にしっくり馴染むソフトグリップ

100

ラチェット機構

左右の回転は、ノブを指先ワンタッチで切り替えができますので、すばやく締め戻し作業ができます。

■適応例
 斗セキ・クボタ・三菱
 ヤンマー・日ノ本など
 その他あらゆる機種に
 使用できます。

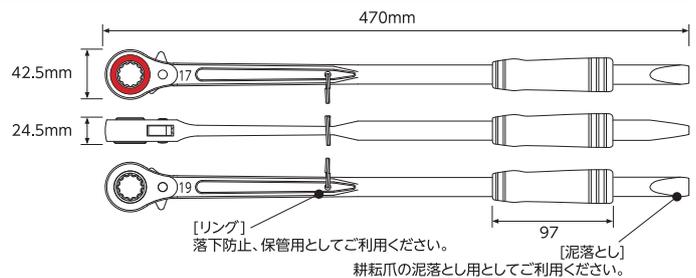
トラクター用爪交換レンチ (泥落としし付き)



機能性
17・19mm共用タイプであらゆる機種に対応する事ができます。また泥落とし作業に便利!

泥落とし

ITEM NO.	サイズ	全長 (mm)	ヘッド部 外径 (mm)	ヘッド部 厚み (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RBS-1719A	17mm(赤色)19mmダブルサイズ	470	42.5	24.5	810	8,250	900607



470mm

42.5mm

24.5mm

[リング] 落下防止、保管用としてご利用ください。

[泥落とし] 耕耘爪の泥落とし用としてご利用ください。

97

爪交換レンチ用ソケット (及びロックアダプター)



No.RBS 22 No.RBS 24
22mm～24mmまで対応できます。

ITEM NO.	商品名	サイズ (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RBS 22	爪交換レンチ用ソケット ロックアダプター付	22	79	2,260	900058
RBS 24	爪交換レンチ用ソケット ロックアダプター付	24	94	2,360	900065

爪交換レンチ用ソケット(及びロックアダプター)の脱着方法



- まず爪交換レンチ本体の19mm側からソケットを差し込みます。
- 次に反対の17mm側より、ロックアダプターをソケット差込角四角部分の角度を合わせて確実に押し込みます。
- これで装着の完了です。

※取り外しは、ソケット部分を持って矢印方向へ引き抜いて下さい。

爪交換レンチ用補助ハンドル



安全
爪交換レンチでの作業を、より安全に効率よく補助します。

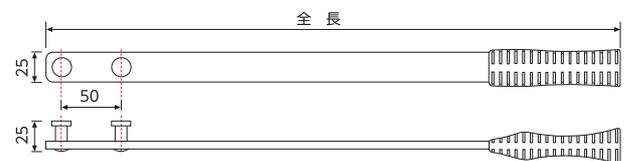
使い方簡単

テコの原理 締め・緩め作業内容によって掛け方を変えるだけです。

爪交換レンチ補助ハンドルの掛け方(使用例)



ITEM NO.	商品名	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
RBS-HL	爪交換レンチ用補助ハンドル	480	630	3,900	900003



全長

25

50

25

注意事項

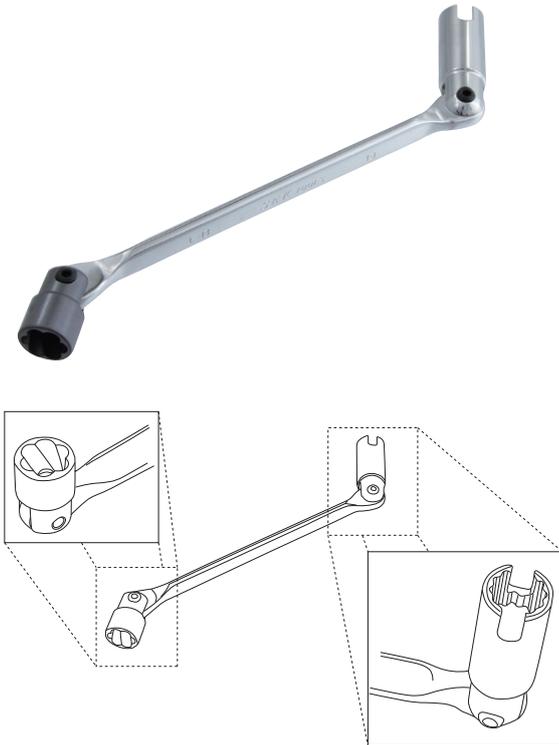
- 耕耘爪の形状・磨耗の程度により補助ハンドルが外れる場合もありますので良く注意して作業を行って下さい。
- インパクトレンチとの併用作業には、絶対に使用しないで下さい。

Double Flex Wrench Twist & 13mm Socket 草刈刃交換レンチ

草刈刃交換レンチ

ITEM NO.	サイズ・仕様	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
WFL-13	草刈刃交換13mm専用 ダブルフレックス機能	145	5,040	685641

■刈払機(草刈機)左ネジ緩め専用のツイストソケットと蝶ネジにも使用できる13ミリロングソケットを両端に取り付けたダブルフレックスレンチ。早回し作業、また本締め作業にとっても便利です。



左ネジ緩め専用
特殊ソケット13mm



磨り減ったボルトやナットにガッチリと噛み込んで簡単に緩める事ができる特殊ソケットです。

※ご注意

左ネジ緩め専用です。緩める際は右廻しにてご使用下さい。また外したネジは新しいネジと交換することをお勧めします。

13mmS蝶ネジ回し
締め・緩め用



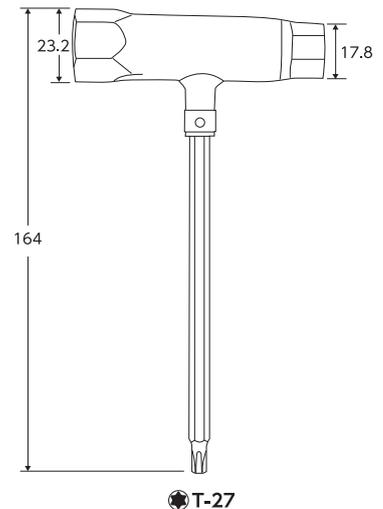
刈払機の刈刃交換作業(ボルトナットの締め付け、緩め)用としてご使用下さい。

4in1 Wrench For Brush Cutter 4サイズ草刈機レンチ

4サイズ草刈機レンチ

ITEM NO.	サイズ・仕様	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
KW4S	六角13&19mm・ドライバー⊕ No.2 ● T-27	143	1,100	900683

◆これ1丁で4サイズに対応できる草刈機用レンチです。



⊕No.2

Crimping Tool 電工ペンチ

電工ペンチ

ST400A

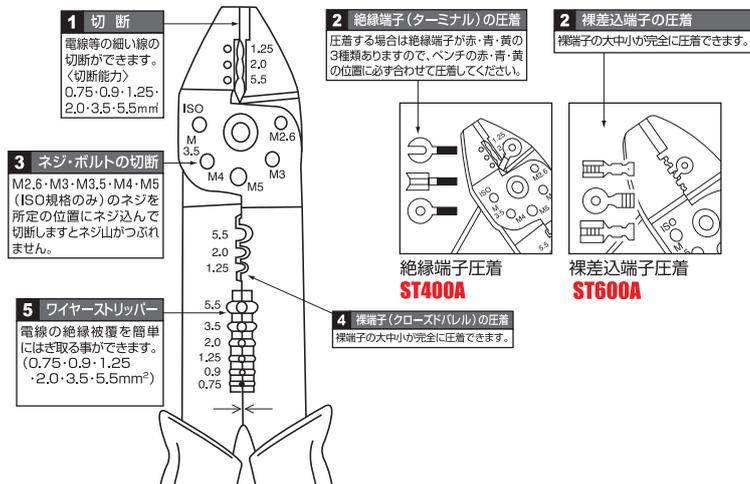
ST600A



ITEM NO.	用途	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
ST400A	絶縁端子・裸端子両用	230	273	3,580	990929
ST600A	裸端子・裸差込端子両用	230	278	3,580	990936

配線工事用万能工具

◆絶縁端子、裸端子の圧着、小ネジの切断、配線の被覆の剥ぎ取り等、家庭用配線、精密配線作業に必要な機能をコンパクトにまとめた多機能型圧着ペンチです。



Security Mirror 検査鏡・拡大鏡

検査鏡・拡大鏡



ITEM NO.	商品名	ミラー形状・サイズ	シャフト形状	全長 (mm)	定価(円)	JAN コード
ST20223	検査鏡	丸型・φ36mm	伸縮自在型7段	690	1,760	991025
ST34200	拡大鏡	丸型・φ36mm	伸縮自在型7段	690	1,820	991032
ST20231	検査鏡	丸型・φ60mm	伸縮自在型6段	640	1,870	991049
ST20269	拡大鏡	丸型・φ60mm	伸縮自在型6段	640	1,760	991056
ST20238	検査鏡	楕円型・25×50mm	伸縮自在型7段	710	1,820	991063
ST20277	拡大鏡	楕円型・25×50mm	伸縮自在型7段	710	1,870	991070
ST20246	検査鏡	楕円型・50×80mm	伸縮自在型6段	660	1,870	991087
ST20285	拡大鏡	楕円型・50×80mm	伸縮自在型6段	660	1,930	991094

- ◆自動車のエンジンルームや機械の内部などの狭くて、見えにくい所の点検や観察に大変便利です。
- ◆鏡の角度を自由に変える事が出来るので、機械の背面部も簡単に点検、観察できます。
- ◆検査鏡・拡大鏡は自動車整備、電気機器、精密機器、機械整備、配管設備などあらゆる作業の点検、観察用です。

またご家庭の自動車始動時の車体検査、冷蔵庫や洗濯機、タンスなどの背面の検査、点検にも使用できます。

◆拡大鏡の倍率:約2倍



◆エンジンルームの点検に。

鏡の角度は自由自在!
見えにくい場所の点検・検視に。

Stainless Steel Electrician Scissors 強力型ステンレス電工ハサミ

強力型ステンレス電工ハサミ160mm



ITEM NO.	商品名	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SC-1502S	強力型ステンレス電工ハサミ 160mm	160	155	4,160	992312



台紙寸法:150×210mm

携帯に便利、コンパクトサイズ
収納ケース付き

特殊なギザギザ刃加工。切るものを逃さずスムーズにカット

○錆びにくいステンレスブレード

グリップとブレードが一体式なので、グリップの外側を強く握っても問題ありません。

1.5mm²、2.5mm²ワイヤーストリッパー機能

圧着端子のかしめ作業に

Stainless Steel All-Purpose Scissors ステンレス万能ハサミ

ステンレス万能ハサミ206mm



ITEM NO.	商品名	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SC-2801S	ステンレス万能ハサミ 206mm	206	141	2,730	992305



台紙寸法:120×260mm
収納便利な
刃先ケース付き

○錆びにくいステンレスブレード

○湾曲しているので相手を逃さずカット!

○刃のギザギザは、ナイロンローブをカットする時も滑りにくい。

安全に箱の開封

ワイヤーカット

湾曲したギザギザ刃は、滑りにくい。切れ味抜群粘着テープも刃に付きにくい。

ボトルキャップのオープナーとして

Stainless Steel All-Purpose Scissors Strong Type 強力型ステンレス万能ハサミ

強力型ステンレス
万能ハサミ250mm



ITEM NO.	商品名	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SC-21001	強力型ステンレス万能ハサミ 250mm	250	272	3,720	992329



台紙寸法:120×325mm

○錆びにくいステンレスブレード

○湾曲しているので相手を逃さずカット!

○刃のギザギザは、ナイロンローブをカットする時も滑りにくい。

○ワイヤーカッター付き

ワイヤーカット

湾曲したギザギザ刃滑りにくい切れ味抜群!

グリップ幅調整可能

Stainless Steel Multi-Craft Scissors マルチクラフトハサミ

マルチクラフトハサミ



ITEM NO.	商品名	全長 (mm)	重量 (g)	定価(円)	JAN コード
SC-3601	マルチクラフトハサミ 154mm	154	90	2,730	992336



台紙寸法:120×260mm

○錆びにくいステンレスブレード

○刃にテフロン加工をしているので両面テープなどへの使用に最適!

○刃がギザギザなので、相手を逃さずにカット可能です。

○ダンボール、テーブルクロス、プラスチック、CD、カード、紙なども切れます。

テフロン加工を施しているので両面テープ等のカットに最適!

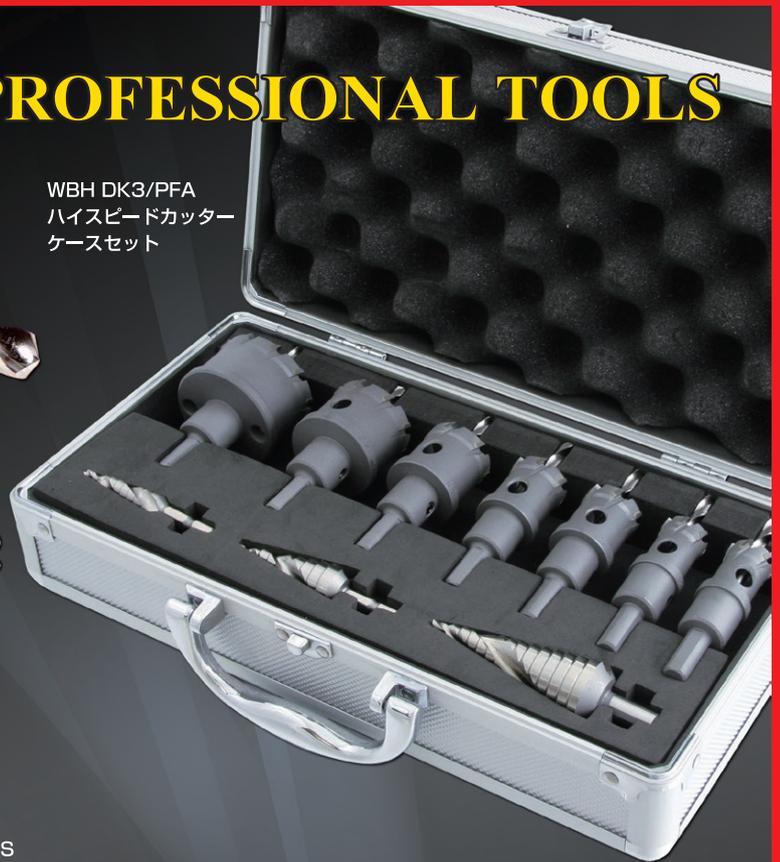
ギザギザ刃は相手を逃さずにカットできるクラフトシザーズ!

PROFESSIONAL TOOLS



WBH
ハイスピードカッター

WBH DK3/PFA
ハイスピードカッター
ケースセット



Winning Bore



SEK-TOOLS



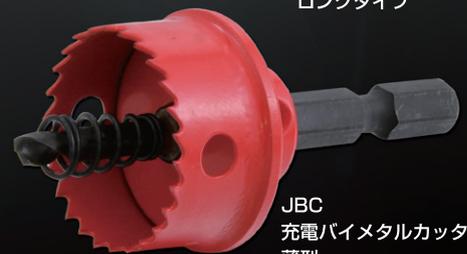
ESS15S
3/8" DR.15PC.
スプラインソケットセット



KURO-413・422・430
クロステップドリル



BCSL
バイメタルカッター
ロングタイプ



JBC
充電バイメタルカッター
薄型



DLM100SET
ダウンライトマン本体+
φ100 ホールソーセット



SC&SB
セパレートカッター

ホールソー		P88~98
	ハイスピードカッター (超硬ホールソー)	88
	ハイスピードカッター (超硬ホールソー) 定価表	89
	ハイスピードカッター (超硬ホールソー) 陳列什器セット	90
	バイメタルカッター 陳列什器セット	90
	ハイスピードカッター (超硬ホールソー) ケース入セット	91
	ハイスピードカッター (超硬ホールソー) ツバ取り仕様	91
	ハイスピードカッター (超硬ホールソー) ロングタイプ	92
	カス抜けホールソー	92
	バイメタルカッター	93
	バイメタルカッター ケース入セット	93
	バイメタルカッター ツバ取り仕様	94
	バイメタルカッター ロングタイプ	94
	充電バイメタルカッター 薄型	95
	充電バイメタルカッター 薄型 ツバ取り仕様	95
	ダウンライトマン	96
	セパレートカッター	97
	セパレートカッターケースセット	97
	パイプ外径一覧表・適正回転数 (資料)	98

ステップドリル		P99~100
	コバルトステップドリル(コバルトハイス)	99
	3本組・5本組ケースセット(コバルトハイス)	99
	クロスステップドリル(コバルトハイス)	100
	クロス3本組・5本組ケースセット(コバルトハイス)	100

チップソー		P101
	ステンレスチップソー	101
	ハイスピードチップソー	101
	充電用木工チップソー	101

ドリル		P102~103
	SDSロングアダプター	102
	パワーツールバイビット	102
	ドリルドクター	103
	ドリルシャープナー	103
	ドリルビットシャープナー	103

六角軸シャンク		P104~111
	六角軸ステンレス用ドリル HSS-CO	104
	六角軸ステンレス用ドリル10本組セット	104
	六角軸鉄工用ドリル	105
	六角軸鉄工用ドリル10本組セット	105
	新快削六角軸ドリル	106
	用途別六角軸ドリル	106
	六角軸折れ込みボルト抜き	106
	ビス抜きビット	107
	六角軸スパイラルタップ	107
	六角ダイス	107
	蝶ネジドライバー	108
	レールソケット	108
	電動ソケット(パワーシリーズ)	109
	刃付きソケットPコン用	109
	フォームタイレンチ	109
	ボルトレンチ	109
	ソケットアダプター	109
	超ロングソケット	109
	電動ショートソケット	110
	電動用2WAYソケット(ビット差替タイプ)	110
	建築用2WAYソケット(ビット差替タイプ)	110
	3in1電動ソケット	111
	充電用スプラインソケットセット	111
	充電用スプラインディープソケットセット	111

インパクト		P112~113
	建築用座金ビット	112
	建築用ソケット	112
	建築用エクステンションバー	112
	建築用ユニバーサルジョイント	112
	首振りインパクトエクステンインパクトソケット	113

High Speed Cutter ハイスピードカッター (超硬ホールソー) Winning Bore

業界初の切屑4分割切刃構成

厚さ25mmのステンレスから木材まで穴あけ可能!
※使用条件により異なります。

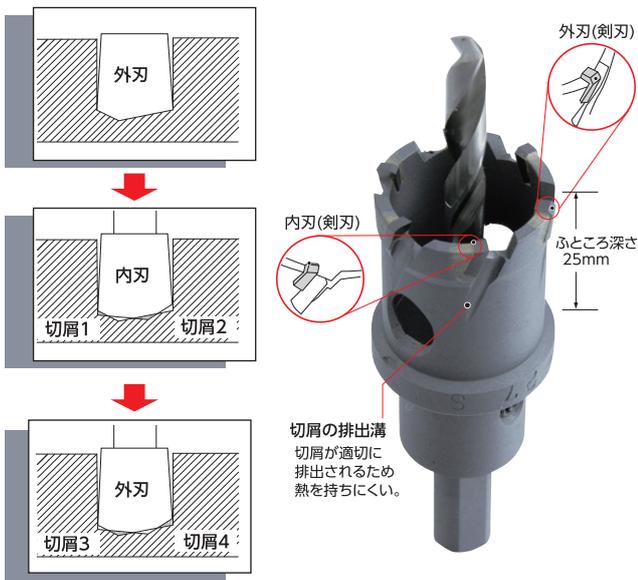
特長

- **切削排出機構により、深穴穿孔が一気にできる異形ホールソー**
リード溝を最小限にし、上方のスペースを広くとり切削の排出効果をあげているので深穴から排出される大量の切屑が停滞する事なくスムーズに排出されます。
- **組み合わせ刃による切削分割(セクチャー)効果**
ハンディ工具の必須条件である切れ味の良し悪しにポイントをおいて、切削4分割の切り刃構成し、素晴らしい切れ味を發揮します。
- **超硬チップがはずれにくくトラブルに強い蛮用性**
超硬チップは3面共、母材と接触している差込方式なので、悪条件下の使用でもチップのハクリがない。

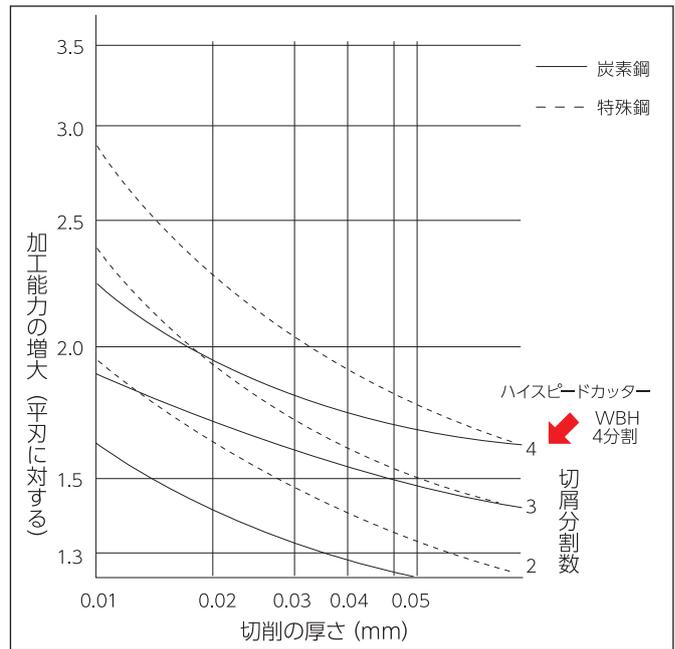
用途

- ステンレス、鉄、木工、プラスチック等の穴あけ作業。

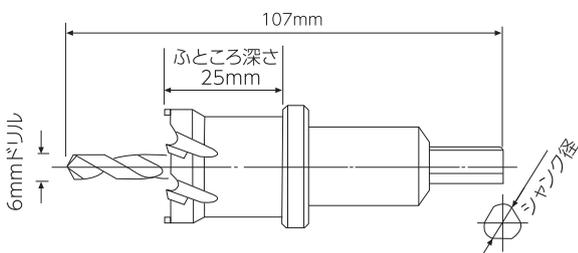
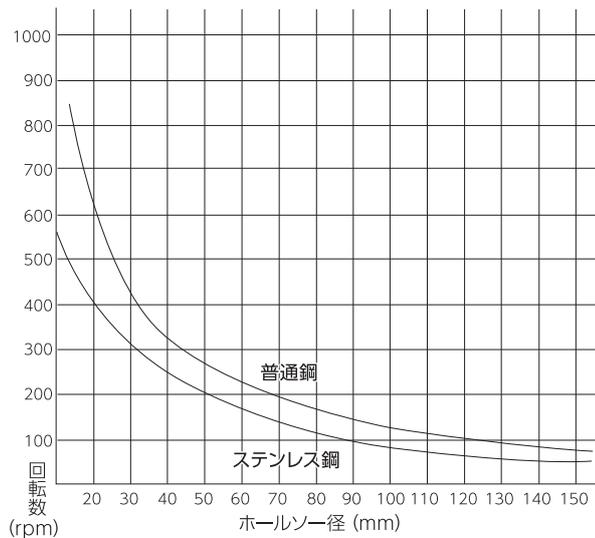
切屑4分割とは



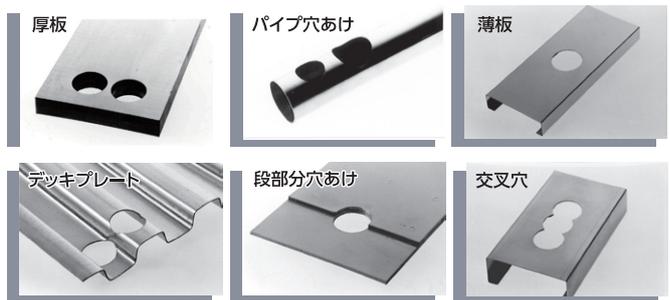
切屑4分割と加工能力の関係



ホールソーの径と回転数の関係



特長を生かした使用例



仕様

型式	ホールソー径	全長	ふところ深さ	刃数	センタードリル径	シャンク径
WBH	φ14~φ19	107	25	4	φ6	※
	φ20~φ33			6		
	φ34~φ43			8		
	φ44~φ55			10		
	φ56~φ70			12		φ13
	φ71~φ85			14		
	φ86~φ100			16		
	φ101~φ125			18		
	φ130~φ150			20		
	φ155~φ160			24		

※φ14のみシャンク径はφ8になります。

High Speed Cutter ハイスピードカッター 定価表 Winning Bore

型 式	刃先径	定価 (円)	JAN コード	刃数 (枚)	ふところ深さ	型 式	刃先径	定価 (円)	JAN コード	刃数 (枚)	ふところ深さ
WBH-14	φ14	6,300	703178	4	25mm	WBH-71	φ71	22,600	702768	14	25mm
WBH-15	φ15		700009			WBH-72	φ72		702775		
WBH-16	φ16		700016			WBH-73	φ73		702782		
WBH-17	φ17		700023			WBH-74	φ74		702799		
WBH-18	φ18		700030			WBH-75	φ75		701082		
WBH-19	φ19		700047			WBH-76	φ76		702805		
WBH-20	φ20	700054	WBH-77	φ77		702812					
WBH-21	φ21	700061	WBH-78	φ78		702829					
WBH-22	φ22	700078	WBH-79	φ79		702836					
WBH-23	φ23	6,600	700085	WBH-80		φ80	701105				
WBH-24	φ24	700092	WBH-81	φ81		702843					
WBH-25	φ25	700108	WBH-82	φ82		702850					
WBH-26	φ26	700115	WBH-83	φ83		702867					
WBH-27	φ27	700122	WBH-84	φ84		702874					
WBH-28	φ28	7,400	700139	WBH-85		φ85	700436				
WBH-29	φ29	700146	WBH-86	φ86		702881					
WBH-30	φ30	700153	WBH-87	φ87		702898					
WBH-31	φ31	700160	WBH-88	φ88		28,600	702904				
WBH-32	φ32	700177	WBH-89	φ89		702911					
WBH-33	φ33	8,400	700184	WBH-90		φ90	701112				
WBH-34	φ34	700191	WBH-91	φ91	702928						
WBH-35	φ35	700207	WBH-92	φ92	702935						
WBH-36	φ36	700214	WBH-93	φ93	29,900	702942					
WBH-37	φ37	700221	WBH-94	φ94	702959						
WBH-38	φ38	9,800	700238	WBH-95	φ95	701129					
WBH-39	φ39	700245	WBH-96	φ96	702973						
WBH-40	φ40	700252	WBH-97	φ97	702980						
WBH-41	φ41	700269	WBH-98	φ98	32,200	702997					
WBH-42	φ42	700276	WBH-99	φ99	703000						
WBH-43	φ43	11,600	700283	WBH-100	φ100	701709					
WBH-44	φ44	700290	WBH-101	φ101	703017						
WBH-45	φ45	700306	WBH-102	φ102	703024						
WBH-46	φ46	700313	WBH-103	φ103	703031						
WBH-47	φ47	700320	WBH-104	φ104	703048						
WBH-48	φ48	12,500	700337	WBH-105	φ105	703055					
WBH-49	φ49	700344	WBH-106	φ106	36,500	703062					
WBH-50	φ50	700351	WBH-107	φ107	703079						
WBH-51	φ51	700368	WBH-108	φ108	703086						
WBH-52	φ52	700375	WBH-109	φ109	703093						
WBH-53	φ53	15,100	700382	WBH-110	φ110	703109					
WBH-54	φ54	700399	WBH-115	φ115	43,600	703116					
WBH-55	φ55	700405	WBH-120	φ120	702119						
WBH-56	φ56	700443	WBH-125	φ125	52,300	703123					
WBH-57	φ57	700450	WBH-130	φ130	703130						
WBH-58	φ58	17,400	701044	WBH-135	φ135	703147					
WBH-59	φ59	701051	WBH-140	φ140	60,700	703154					
WBH-60	φ60	700412	WBH-145	φ145	69,300	703161					
WBH-61	φ61	701686	WBH-150	φ150	702102						
WBH-62	φ62	701693	WBH-155	φ155	79,100	702133					
WBH-63	φ63	18,500	701068	WBH-160	φ160	702140					
WBH-64	φ64	701075									
WBH-65	φ65	700429									
WBH-66	φ66	702720									
WBH-67	φ67	702737									
WBH-68	φ68	20,800	702744								
WBH-69	φ69	702751									
WBH-70	φ70	701099									

型 式	刃先径	商品名	全長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
WBHD-C6	φ6	コバルトドリル	76	1,350	701273
WBHS-S	φ14~19用	カス抜きスプリング	40	140	704434
WBHS	φ20以上用	カス抜きスプリング	40	140	701266

※φ14~φ110までは、1ミリピッチ。φ110以上は5ミリピッチ。
 これ以外のサイズは別注製作となります。最寄りの販売店にご相談下さい。
 ※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。



High Speed Cutter ハイスピードカッター 陳列什器セット **Winning Bore**

C-18 セット 18本入 (メインサイズ)			G セット 16本入 (メインサイズ)			E セット 18本入 (電材サイズ)			F セット 15本入 (設備サイズ)			
サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	
15	1	6,300	18	1	6,300	21	4	@6,600	22	2	@6,600	
18	1		20	1		22	2		28	2		
20	1		21	1		27	4		30	2		
21	1	6,600	22	1	6,600	28	2	@7,400	32	2	@8,400	
22	1		25	1		33	2		35	2		
25	1		27	1		35	2		38	2		
27	1	7,400	28	1	7,400	42	1	11,600	50	2	@12,500	
28	1		30	1		53	1		55	1		
30	1		32	1		セット合計	144,300		セット合計	136,100		
32	1	8,400	35	1	8,400	什器サイズ		W410×D190×H460mm	什器サイズ		W410×D190×H460mm	
33	1		38	1								
35	1		40	1								
38	1	9,800	42	1	11,600							
40	1		45	1								
42	1		48	1								
45	1	11,600	50	1	12,500							
48	1		セット合計	139,200								
50	1		什器サイズ	W410×D190×H460mm								
セット合計	153,900											
什器サイズ		W410×D190×H460mm										



C-18 セット

Bimetal Cutter バイメタルカッター 陳列什器セット **Winning Bore**

C-18 セット 18本入 (メインサイズ)			G セット 16本入 (メインサイズ)			D セット 19本入 (電材サイズ)			F セット 15本入 (設備サイズ)			
サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	
15	1	2,500	18	1	2,500	21	6	@2,800	22	2	@2,800	
18	1		20	1		27	6		28	2		
20	1		21	1		33	6		30	2		
21	1	2,800	22	1	2,800	42	1	5,000	32	2	@4,000	
22	1		25	1		セット合計	65,300		35	2		
25	1		27	1		什器サイズ	W410×D190×H460mm		38	2		
27	1	3,250	28	1	3,250			50	2	@6,300		
28	1		30	1		4,000			55		1	
30	1		32	1			4,500				セット合計	65,600
32	1	35	1	4,500				什器サイズ	W410×D190×H460mm			
33	1	38	1		5,000							
35	1	40	1			5,000						
38	1	42	1	5,650								
40	1	45	1		5,650							
42	1	48	1			6,300						
45	1	50	1	6,300								
48	1	セット合計	65,250									
50	1	什器サイズ	W410×D190×H460mm									
セット合計	71,750											
什器サイズ		W410×D190×H460mm										



C-18 セット

High Speed Cutter ハイスピードカッター ケースセット Winning Bore



写真はWBH DK-3 (ブローケース入)



特長

ハイスピードカッター(WBH)とピラミッドドリル(RSD)をアルミケースにきっちり収納、整理整頓、紛失防止に最適です。



写真はWBH DK-3/PFA (アルミケース入)



写真はWBH KK-4/PFA (アルミケース入)

電工用セット

型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
WBH DK-1	WBH21・27×各2本・33mm×1本	5	36,400	ブローケース入
WBH DK-2	WBH21・22・27・28・34mm×各1本	5	36,400	ブローケース入
WBH DK-3	WBH21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本	7	63,100	ブローケース入
WBH DK-4	WBH21・22・27・28・34・42・53mm×各1本	7	63,100	ブローケース入
WBH DK-3/P2A	WBH21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	8	77,500	アルミケース入
WBH DK-4/P2A	WBH21・22・27・28・34・42・53mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	8	77,500	アルミケース入
WBH DK-3/PFA	WBH21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本・RSD-1(4~12mm)・RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	10	103,800	アルミケース入
WBH DK-4/PFA	WBH21・22・27・28・34・42・53mm×各1本・RSD-1(4~12mm)・RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	10	103,800	アルミケース入

管用セット

型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
WBH KK-1	WBH22・28・32・38・50mm×各1本	5	44,700	ブローケース入
WBH KK-2	WBH25・28・35・38・50mm×各1本	5	44,700	ブローケース入
WBH KK-3	WBH15・25・28・35・38・50mm×各1本	6	51,000	ブローケース入
WBH KK-4	WBH25・28・35・38・50・65mm×各1本	6	63,200	ブローケース入
WBH KK-3/P2A	WBH15・25・28・35・38・50mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	7	66,300	アルミケース入
WBH KK-4/P2A	WBH25・28・35・38・50・65mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	7	77,900	アルミケース入
WBH KK-3/PFA	WBH15・25・28・35・38・50mm×各1本 (4~12mm)・RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	9	94,600	アルミケース入
WBH KK-4/PFA	WBH25・28・35・38・50・65mm×各1本 (4~12mm)・RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	9	106,300	アルミケース入

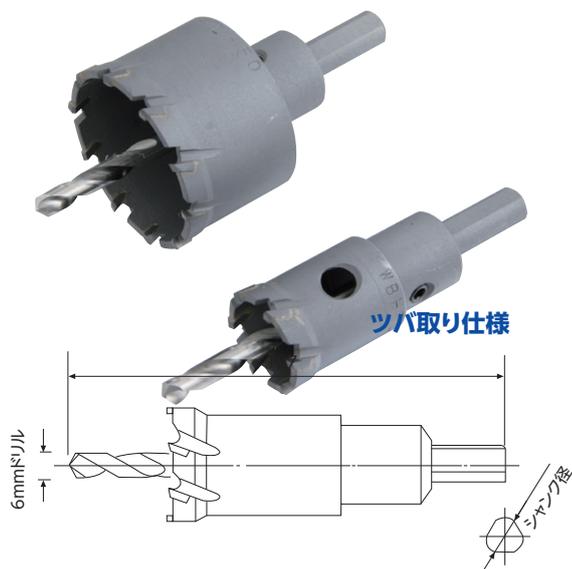
High Speed Cutter ハイスピードカッター ツバ取り仕様 Winning Bore

特長

●標準タイプのハイスピードカッター(超硬ホールソー)の安全ストップパー(ツバ)を無くし、ふとこを深くしたモデル。貫通作業に最適です。

ハイスピードカッター ツバ取り仕様

型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	刃数(枚)	シャンク径
WBHTL-20	φ20	6,300	704274	6	φ10
WBHTL-21	φ21	6,600	703444		
WBHTL-22	φ22		703451		
WBHTL-25	φ25	703468			
WBHTL-27	φ27	703475			
WBHTL-28	φ28	7,400	703482		
WBHTL-30	φ30	703499	8		
WBHTL-32	φ32	703505			
WBHTL-33	φ33	8,400		703512	
WBHTL-34	φ34	703529			
WBHTL-35	φ35	703536			
WBHTL-38	φ38	9,800		703543	
WBHTL-40	φ40	11,600	704281	10	
WBHTL-42	φ42		703635		
WBHTL-45	φ45	704298			
WBHTL-50	φ50	12,500	703642		
WBHTL-53	φ53	15,100	703659		

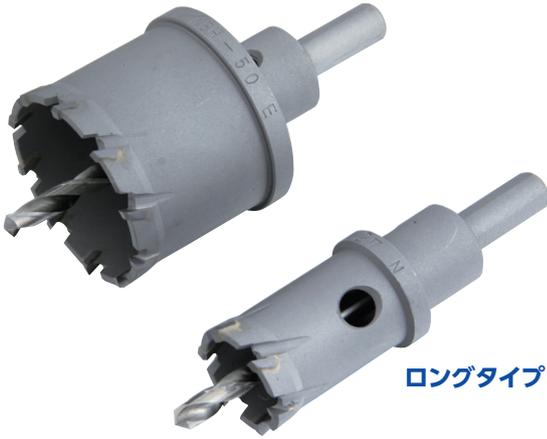


用途

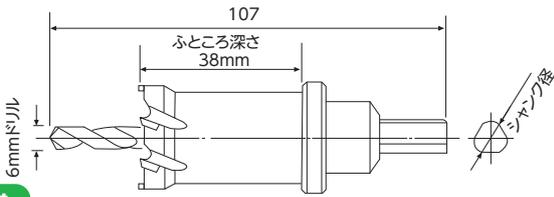
- ステンレス、鉄、木工、プラスチック等の穴あけ作業。
- 厚鋼板、パイプの穴あけ作業。

※上記表以外のサイズにつきましては、最寄りの販売店にご相談下さい。
※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

High Speed Cutter ハイスピードカッター ロングタイプ Winning Bore



ロングタイプ



仕様

型式	ホールソー径	全長	ふところ深さ	刃数	センタードリル径	シャンク径
WBHL	φ20~φ33	107	38	6	φ6	φ10
	φ35~φ40			8		
	φ45~φ55			10		

特長

- 切屑4分割切刃構成の超硬刃によりステンレス等の穴あけが可能。
- ふところ深さが38mmのロングタイプにより、パイプなどの曲面の穴あけ作業が可能です。

用途

- ステンレス、鉄、木工、プラスチック等の穴あけ作業。
- パイプなど曲面の穴あけ作業。

有効長38mm(板厚15mm迄)

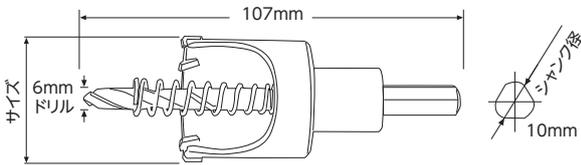
※15mm以上の深い穴穿孔時には、あらかじめセンター穴(下穴6mm)を貫通させてからご使用下さい。

ハイスピードカッター ロングタイプ価格表

型式	刃先径	定価(円)	JANコード	刃数(枚)	ふところ深さ
WBHL-20	φ20	7,600	701716	6	38mm
WBHL-21	φ21		701723		
WBHL-22	φ22		701730		
NEW WBHL-23	φ23	707480			
WBHL-25	φ25	701747			
WBHL-26	φ26	701754			
WBHL-27	φ27	701761			
WBHL-28	φ28	701778			
WBHL-30	φ30	701785			
WBHL-32	φ32	701792			
WBHL-33	φ33	10,500	701808	8	
WBHL-35	φ35	701815			
WBHL-38	φ38	12,000	701822	10	
WBHL-40	φ40	701839			
WBHL-45	φ45	13,900	701846		
WBHL-50	φ50	15,900	701853	10	
WBHL-55	φ55	17,800	701860		

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きま。

High Speed Cutter カス抜けホルソー Winning Bore



特長

- ホールソーで穴あけする毎に発生する面倒なカスの取り除き作業が簡単です。
- 面倒なカッターの取り外しやセンタードリルの抜き差しもありません。

用途

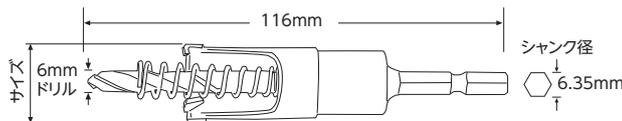
- 塩ビ・木工・サイディング・ボード等の穴あけ作業。

カス抜けホルソー価格表

型式	刃先径	定価(円)	JANコード	シャンク径	備考
KN-21	φ21	5,700	703185	6.35mm 六角	スプリング 付き
KN-22	φ22	6,600	703192		
KN-27	φ27		703208		
KN-28	φ28	703215			
KN-33	φ33	7,600	703222	φ10	
KN-35	φ35	703239			
KN-43	φ43	10,200	703246		
KN-50	φ50	11,100	703253		

※予告なく仕様変更する場合があります。

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きま。



写真はKN-3B
(3本組プラケース入)

写真はKN-5

型式	セット明細	入数	定価(円)	備考
KN-3A	カス抜けホルソーKN21・27・33mm各1本	3	19,900	プラ ケース入
KN-3B	カス抜けホルソーKN22・28・35mm各1本	3	19,900	プラ ケース入
KN-5	カス抜けホルソーKN22・28・35・43・50mm各1本	5	41,200	ブロー ケース入

Bimetal Cutter バイメタルカッター

Winning Bore

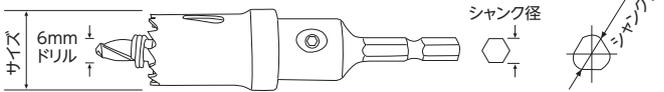


特長

- 薄刃タイプ(M42)刃先の使用により切れ味抜群、長寿命。
- 六角軸シャック仕様(14mm~35mm)により充電ドリルドライバーでの使用可能。
- センタードリルにカス抜き用スプリングを装着している為、切りカス抜き作業の低減。

用途

- 鉄板(3.2mm以下)、木工、塩ビ、プラスチック等の穴あけ作業。



有効長25mm(φ14~φ55) / 33mm(φ60以上)

バイメタルカッター価格表

型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	シャック径	型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	シャック径				
BC-14	φ14	2,500	703321	6.35mm	BC-50	φ50	6,300	702577	10mm				
BC-15	φ15		702225		BC-51	φ51		702584					
BC-16	φ16		702232		BC-52	φ52		702591					
BC-17	φ17		702249		BC-53	φ53		702607					
BC-18	φ18		702256		BC-54	φ54		702614					
BC-19	φ19		702263		BC-55	φ55		6,900		702621			
BC-20	φ20	2,800	702270		BC-60	φ60	7,200	702638	13mm				
BC-21	φ21		702287		BC-62	φ62		702645					
BC-22	φ22		702294		BC-65	φ65		7,500		702652			
BC-23	φ23		702300		BC-70	φ70		7,900		702669			
BC-24	φ24		702317	BC-75	φ75	9,800		702676					
BC-25	φ25		3,250	702324	BC-77	φ77		10,800		704700			
BC-26	φ26	702331		BC-80	φ80	702683							
BC-27	φ27	702348		BC-81	φ81	14,500	702690						
BC-28	φ28	702355		BC-82	φ82		704717						
BC-29	φ29	702362		BC-85	φ85		702706						
BC-30	φ30	702379		BC-90	φ90		15,400		702713				
BC-31	φ31	4,000	702386	BC-95	φ95		16,200	703277					
BC-32	φ32		702393	BC-100	φ100			16,500	703284				
BC-33	φ33		702409	BC-105	φ105	22,500			704724				
BC-34	φ34		702416	BC-110	φ110				27,300	703291			
BC-35	φ35		4,500	702423	BC-115					φ115	704731		
BC-36	φ36			702430	BC-120					φ120		28,000	703307
BC-37	φ37	702447		BC-125	φ125		29,000			704748			
BC-38	φ38	702454		BC-130	φ130			703314					
BC-39	φ39	702461		BC-135	φ135	31,700				704755			
BC-40	φ40	5,000		702478	BC-150				φ150	34,000			704762
BC-41	φ41		702485	BC-155	φ155				38,500		704779		
BC-42	φ42		702492	BC-160	φ160						704786		
BC-43	φ43		702508	10mm	BC-170		φ170					42,500	704793
BC-44	φ44			702515	NEW								
BC-45	φ45			702522		型 式	刃先径	商品名					全長(mm)
BC-46	φ46	702539			BC-C6	φ14~φ55	センタードリル6mm	65		800			703338
BC-47	φ47	702546				BC-C6L	φ60以上	センタードリル6mm	76	1,000			703345
BC-48	φ48				702553								
BC-49	φ49		702560										

※BC60以上のサイズは順次ツバ取り仕様に変更になります。
 ※予告なく仕様変更する場合があります。
 ※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Bimetal Cutter バイメタルカッター ケースセット Winning Bore



写真はBC DK-3/PFA (アルミケース入)

特長

バイメタルカッター(BC)と
 ピラミッドドリル(RSD)を
 アルミケースにきっちり収納、
 整理整頓、紛失防止に最適です。



型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
BC DK-3	BC21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本	7	27,400	ブローケース入
BC DK-4	BC21・22・27・28・34・42・53mm×各1本	7	27,400	ブローケース入
BC DK-3/P2A	BC21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	8	42,900	アルミケース入
BC DK-3/PFA	BC21・27mm×各2本・33・42・53mm×1本・RSD-1 (4~12mm)・RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	10	71,300	アルミケース入

電工用セット



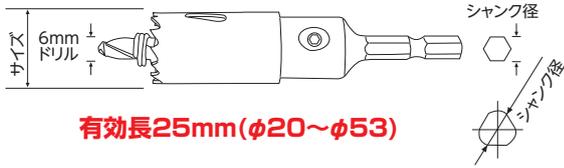
写真はBC DK-3 (ブローケース入)

Bimetal Cutter バイメタルカッター ツバ取り仕様

Winning Bore



ツバ取り仕様



特長 ●標準タイプのバイメタルカッターの安全ストッパー(ツバ)を無くし、ふとこを深くしたモデル。貫通作業に最適です。

用途 ●鉄板(3.2mm以下)、木工、塩ビ、プラスチック等の穴あけ作業。

バイメタルカッター ツバ取り仕様

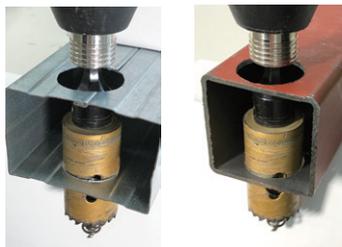
型 式	刃先径	定価(円)	JANコード	シャンク径
NEW BCTL-15	φ15	2,500	704526	6.35mm 六角軸
NEW BCTL-18	φ18		704533	
BCTL-20	φ20	2,800	704502	
BCTL-21	φ21		703666	
BCTL-22	φ22		703673	
BCTL-23	φ23		704519	
BCTL-25	φ25	3,250	704441	
BCTL-27	φ27		703680	
BCTL-28	φ28		703697	
BCTL-30	φ30	4,000	704458	
BCTL-32	φ32		704465	
BCTL-33	φ33		703703	
BCTL-34	φ34		703758	
BCTL-35	φ35	4,500	703765	
BCTL-38	φ38		704472	
BCTL-40	φ40	5,000	704489	
BCTL-42	φ42		703772	
BCTL-45	φ45	5,650	704496	
BCTL-50	φ50		703789	
BCTL-53	φ53	6,300	703796	

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

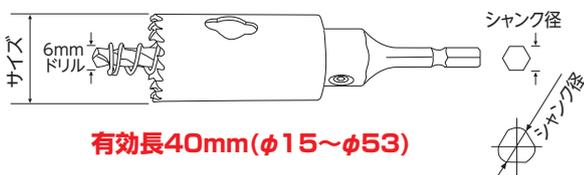
Bimetal Cutter バイメタルカッター ロングタイプ

Winning Bore

貫通作業に最適です!



※貫通時の突抜けにご注意ください。
1枚穴あけ毎に切りカスを取り除いてください。



特長 ●安全ストッパー(ツバ)を無くし、ふとこを深くしたモデル。(φ18以上)貫通作業に最適です。標準タイプのバイメタルカッターよりも有効長を40mmと深くし、多用途での使用が可能。

用途 ●鉄板(3.2mm以下)、木工、塩ビ、プラスチック等の穴あけ作業。

バイメタルカッター ロングタイプ

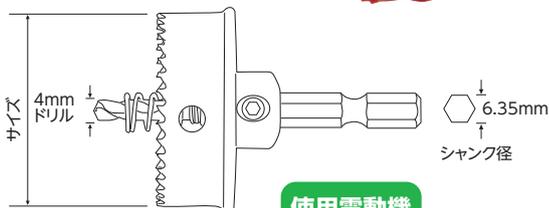
型 式	刃先径	定価(円)	JANコード	シャンク径
BCSL-15	φ15	3,200	706513	6.35mm 六角軸
BCSL-18	φ18		706544	
BCSL-20	φ20	3,450	706568	
BCSL-21	φ21		706575	
BCSL-22	φ22		706582	
BCSL-23	φ23		706599	
BCSL-25	φ25	3,950	706612	
BCSL-27	φ27		706636	
BCSL-28	φ28		706643	
BCSL-30	φ30	4,750	706667	
BCSL-32	φ32		706681	
BCSL-33	φ33		706698	
BCSL-34	φ34		706704	
BCSL-35	φ35	5,050	706711	
BCSL-38	φ38		706742	
BCSL-40	φ40	5,850	706766	
BCSL-42	φ42		706780	
BCSL-45	φ45	6,600	706810	
BCSL-50	φ50		706865	
BCSL-53	φ53	7,350	706896	
BCSL-C6	φ6センタードリル		1,050	706506

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

Battery-Charged Bimetal Cutter 充電バイメタルカッター 薄型 **Winning Bore**



薄型



使用電動機

●充電ドリル、インパクトドライバー、電気ドリル(400W以下)



JBC-5A
プラケース入りセット

JBC-5A-CS
プロケースセット



特長

●極薄バイメタル刃の使用により切削抵抗を抑え、充電ドリル・インパクトドライバーでの切削に最適です。

用途

●薄鉄板(1.6mm以下)、ステンレス(0.6mm以下) 塩ビ板、プラスチック、木工等の穴あけ作業。

充電バイメタルカッター 薄型

型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	シャンク径
JBC-12	φ12	3,330	704007	6.35mm 六角軸
JBC-13	φ13		704014	
JBC-14	φ14		704021	
JBC-15	φ15	3,350	704038	
JBC-16	φ16		704045	
JBC-17	φ17		704052	
JBC-18	φ18	3,550	704069	
JBC-19	φ19		704076	
JBC-20	φ20		704083	
JBC-21	φ21	3,550	704090	
JBC-22	φ22		704106	
JBC-23	φ23		704113	
JBC-24	φ24	4,100	704120	
JBC-25	φ25		704137	
JBC-26	φ26		704144	
JBC-27	φ27	4,600	704151	
JBC-28	φ28		704168	
JBC-29	φ29		704175	
JBC-30	φ30	4,600	704182	
JBC-31	φ31		704199	
JBC-32	φ32		704205	
JBC-33	φ33	5,100	704212	
JBC-34	φ34		704229	
JBC-35	φ35		704236	
JBC-36	φ36	5,250	704243	
JBC-37	φ37		704250	
JBC-38	φ38	5,250	704267	
JBC-C4	φ4センタードリル		1,200	
NEW JBC-C4R	φ4センタードリル	1,200	703987	

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きま。

電工用ケースセット

型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
JBC-5A	充電バイメタルカッターJBC21・27mm×各2本・33mm×1本	5	19,900	プラBOX
JBC-5B	充電バイメタルカッターJBC21・22・27・28・34mm×各1本	5	19,900	プラBOX
JBC-5A-CS	充電バイメタルカッターJBC21・27mm×各2本・33mm×1本 CSD1T(4~12mm)・CSD22T(4~22mm)×各1本	7	31,800	プロケース

Battery-Charged Bimetal Cutter 充電バイメタルカッター薄型ツバ取り仕様 **Winning Bore**



JBCTL-5A
プラケース入りセット



特長

●標準タイプの充電バイメタルカッター薄型の安全ストッパー(ツバ)を無くし、ふとこを深くしたモデル。貫通作業に最適です。

充電バイメタルカッター 薄型ツバ取り仕様

型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	シャンク径
JBCTL-21	φ21	3,550	707404	6.35mm 六角軸
JBCTL-27	φ27	4,100	707411	
JBCTL-33	φ33	4,600	707438	

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きま。

電工用ケースセット

型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
JBCTL-5A	充電バイメタルカッター薄型ツバ取り仕様 JBCTL21・27mm×各2本・33mm×1本	5	19,900	プラBOX

Downlightman ダウンライトマン

Winning Bore



商品紹介動画



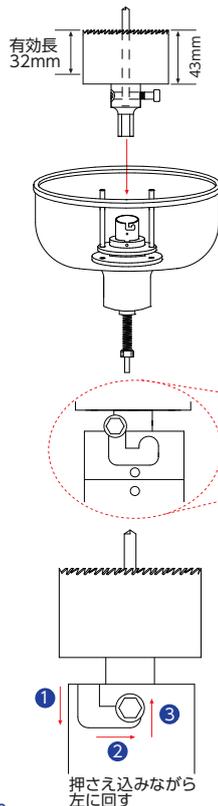
- 特長**
- カス抜き機構によりカス取り作業の軽減。
 - 防塵カバーにより切粉の飛散防止、専用ゴムで傷がつきにくい。
 - 専用ホールソーの取り替えもワンタッチで簡単。

- 用途**
- ダウンライト取付用の穴あけ作業に!
 - ◆石膏ボード、ジブトン、木材など天井材の穴あけ。

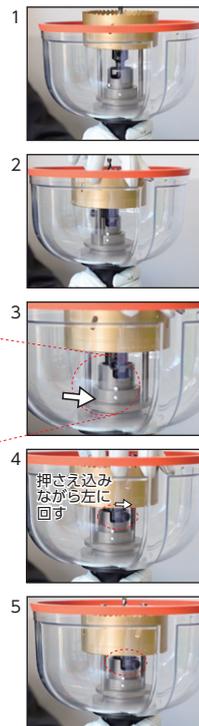
使用電動機

電気ドリル(回転専用)

型 式	品名・サイズ	定価(円)	JAN コード
DLM	ダウンライトマン本体	41,800	707015
DLM75SET	ダウンライトマン本体+φ75ホールソーセット	52,600	707022
DLM100SET	ダウンライトマン本体+φ100ホールソーセット	59,600	707039
DLM75100SET	ダウンライトマン本体+φ75+φ100ホールソーセット	70,400	707046
DLMCD	ダウンライトマンセンタードリル	1,000	707053
DBC-50	ダウンライトマンφ50ホールソー	7,600	707077
DBC-60	ダウンライトマンφ60ホールソー	9,300	707084
DBC-62	ダウンライトマンφ62ホールソー	9,300	707091
DBC-65	ダウンライトマンφ65ホールソー	9,600	707107
DBC-70	ダウンライトマンφ70ホールソー	10,000	707114
DBC-75	ダウンライトマンφ75ホールソー	10,800	707121
DBC-77	ダウンライトマンφ77ホールソー	12,900	707138
DBC-80	ダウンライトマンφ80ホールソー	12,900	707145
DBC-81	ダウンライトマンφ81ホールソー	16,700	707152
DBC-82	ダウンライトマンφ82ホールソー	16,700	707169
DBC-85	ダウンライトマンφ85ホールソー	16,700	707176
DBC-90	ダウンライトマンφ90ホールソー	17,600	707183
DBC-95	ダウンライトマンφ95ホールソー	18,300	707282
DBC-100	ダウンライトマンφ100ホールソー	17,800	707190
DBC-105	ダウンライトマンφ105ホールソー	24,700	707206
DBC-110	ダウンライトマンφ110ホールソー	29,400	707299
DBC-115	ダウンライトマンφ115ホールソー	29,400	707305
DBC-120	ダウンライトマンφ120ホールソー	303,000	707213
DBC-125	ダウンライトマンφ125ホールソー	31,500	707220
DBC-130	ダウンライトマンφ130ホールソー	31,500	707237
DBC-135	ダウンライトマンφ135ホールソー	33,900	707244
DBC-150	ダウンライトマンφ150ホールソー	36,200	707251
DBC-155	ダウンライトマンφ155ホールソー	40,700	707268
DBC-160	ダウンライトマンφ160ホールソー	40,700	707275
NEW DWBH-75	ダウンライトマンφ75超硬ホールソー	24,700	707350
NEW DWBH-100	ダウンライトマンφ100超硬ホールソー	34,300	707367



■ホールソーの取付方法



ホールソーのカス抜き穴に、本体の
カス抜き棒2本を真直ぐ差込みます。

ホールソーが深く入る位置まで軽く
回します。

ホールソーを回してホールソーロック
合わせマークを上下合わせます。

ホールソーを押しながらロック溝に
ロックネジが入る位置まで回しロッ
ク溝に沿って左に回して取り付け
完了です。

セット完了です。
※取り外しは上記の逆の手順です。

★75φ未満のサイズはカス抜き棒を外してください。

Separate Cutter セパレートカッター (ワンタッチ脱着方式) Winning Bore



- 特長**
- カッター取り替えがワンタッチでスピーディー
 - 切りかすの除去がスムーズ。
 - 切屑4分割超硬チップ(SC)、高級パイメタル(SB)の採用により切れ味抜群。
 - シャンクおよびセンタードリルは全サイズ共通、また替刃式のため経済的。

用途

超硬: ステンレス、鉄、木工、プラスチック等の穴あけ。
 パイメタル: 薄鉄板、木工、プラスチック、塩ビ等の穴あけ。

超硬(SC)

パイメタル(SB)



替刃交換方法



セパレートカッター (ワンタッチ脱着方式)

型式	商品名 (カッター替刃のみ)	定価 (円)	JAN コード	型式	商品名 (専用シャンク付きセット)	定価 (円)	JAN コード
SC-21	超硬 φ21 カッター	5,300	701457	SC-21S	超硬 φ21 カッター	10,100	701877
SC-22	φ22		701549	SC-22S	φ22		701884
SC-25	φ25		702072	SC-25S	φ25		701990
SC-27	φ27		701464	SC-27S	φ27		701891
SC-28	φ28		701556	SC-28S	φ28		701907
SC-30	φ30	6,300	702089	SC-30S	φ30	11,100	702003
SC-32	φ32		701594	SC-32S	φ32		701914
SC-33	φ33		701471	SC-33S	φ33		701921
SC-34	φ34		701563	SC-34S	φ34		701938
SC-35	φ35		701600	SC-35S	φ35		701945
SC-38	φ38	8,400	701617	SC-38S	φ38	13,200	701952
SC-42	φ42	9,300	701570	SC-42S	φ42	14,100	701969
NEW SC-45	φ45		707510	SC-45S	φ45		707619
NEW SC-48	φ48	10,400	707527	SC-48S	φ48	15,200	707626
SC-50	φ50		701624	SC-50S	φ50		701976
SC-53	φ53	11,600	701587	SC-53S	φ53	16,400	701983
NEW SC-60	φ60	14,700	707534	SC-60S	φ60	19,500	707633
NEW SC-61	φ61		707541	SC-61S	φ61		707640
NEW SC-65	φ65		707558	SC-65S	φ65		707657
SB-21	パイメタル φ21 カッター	2,650	701488	SB-21S	パイメタル φ21 カッター	7,450	702010
SB-22	φ22		701648	SB-22S	φ22		702027
SB-27	φ27	3,300	701495	SB-27S	φ27	8,100	702034
SB-28	φ28		701631	SB-28S	φ28		702041
SB-32	φ32	3,900	704304	SB-32S	φ32	8,700	704366
SB-33	φ33		701501	SB-33S	φ33		702058
SB-34	φ34		704311	SB-34S	φ34		704373
SB-35	φ35		701655	SB-35S	φ35		702065
SB-38	φ38		4,350	704328	SB-38S		φ38
SB-42	φ42	4,600	702096	SB-42S	φ42	9,400	702201
SB-50	φ50	4,950	704335	SB-50S	φ50	9,750	704397
SB-53	φ53	5,300	702157	SB-53S	φ53	10,100	702218
SB-60	φ60	5,900	704342	SB-60S	φ60	10,700	704403
SB-65	φ65		704359	SB-65S	φ65		704410
SS-01	専用シャンク (ドリル付き)	4,800	701518	WBHD-C6	センタードリル	1,350	701273
SS-02	充電用シャンク (ドリル付き)		701662	※予告なく仕様変更する場合があります。			
SS-03	SDSタイプシャンク (ドリル付き)		701679	※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。			

Separate Cutter セパレートカッター ケースセット Winning Bore



型式	セット明細	入数	定価 (円)
SDC-3S	超硬SC21・27・33mm×各1本 専用シャンク1本	3	23,800
SKC-6S	超硬SC22・28・32・35・38・50mm×各1本 専用シャンク1本	6	50,000
SDB-3S	パイメタルSB21・27・33mm×各1本 専用シャンク1本	3	14,650
SBC-6S	超硬SC21・27・33mm×各1本 パイメタルSB21・27・33mm×各1本・専用シャンク1本	6	33,650

パイプ外径一覧表

資料

パイプ 呼径	配管用炭素鋼鋼管 (ガス管)	配管用ステンレス鋼鋼管	圧力配管用炭素鋼鋼管	水道用亜鉛メッキ鋼管	厚鋼電線管	薄鋼電線管	硬質塩化ビニール管				水道用ポリエチレン管	ガス用被覆管	水道用被覆管	スパイラルダクト管	繊維モルタル管 (トミジパイプ)	PFプラスチックフレキシブル管	CDコンバインダクト管	制御用ボタンスイッチ	
							電線管	水道管	一般管	薄肉管									
mm	W	SGP	SUS-TP	STPG	SGPW	PF	C	VE	VW	VP	VU	PP	PLS	PL			PF	CD	D
6	1/8"	10.5	10.5	10.5															6.1 ^{+0.2}
8	1/4"	13.8	13.8	13.8															8.1 ^{+0.2}
10	3/8"	17.3	17.3	17.3	17.3							17.0							10.1 ^{+0.2}
13									18.0	18.0		21.5							
14								18.0									21.5	19.0	
15	1/2"	21.7	21.7	21.7	21.7								26.8	25.7					
16						21.0		22.0		22.0							23.0	21.0	16.2 ^{+0.2}
19	5/8"						19.1												
20	3/4"	27.2	27.2	27.2	27.2				26.0	26.0		27.0	32.3	31.2					
22						26.5		26.0									30.5	27.5	22.3 ^{+0.4}
25	1"	34.0	34.0	34.0	34.0		25.4		32.0	32.0		34.0	38.7	37.6					25.5 ^{+0.5}
28						33.3		34.0									36.5	34.0	
30									38.0	38.0		42.0							30.5 ^{+0.5}
31							31.8												
32	1-1/4"	42.7	42.7	42.7	42.7								47.4	46.3					
36						41.9		42.0									45.5	42.0	
39							38.1												
40	1-1/2"	48.6	48.6	48.6	48.6				48.0	48.0	48.0	48.0	53.3	52.2		63.0			
42						47.8		48.0									52.0	48.0	
50	2"	60.5	60.5	60.5	60.5				60.0	60.0	60.0	60.0	65.2	64.1		75.0			
51							50.8												
54						59.6		60.0									64.5	60.0	
63							63.5												
65	2-1/2"	76.3	76.3	76.3	76.3					76.0	76.0			79.9		91.0			
70						75.2		76.0											
75							76.2		89.0	89.0	89.0					104.0			
80	3"	89.1	89.1	89.1	89.1								93.4	92.7					
82						87.9		89.0											
90	3-1/2"	101.6	101.6	101.6	101.6														
92						100.7													
100	4"	114.3	114.3	114.3	114.3				114.0	114.0	114.0				101.0	131.0			
104						113.4													
125	5"	139.8	139.8	139.8	139.8					140.0	140.0				126.0	158.0			
150	6"	165.2	165.2	165.2	165.2				165.0	165.0	165.0				151.0	185.0			
175	7"	190.7													176.0				
200	8"	216.3	216.3	216.3	216.3					216.0	216.0				201.0				
225	9"	241.8																	
250	10"	267.4	267.4	267.4	267.4					267.0	267.0								

※パイプの呼び径と外径 (mm)一覧表です。

適正回転数(N:r.p.m)

※適正回転数は、カッター外径、材質、被削材によって調整してください。

資料

$$N = \frac{1000 \times V}{\pi (3.14) \times D}$$

V : 切削速度 (m/分)

D : 刃先径 (mm)

Cobalt Step Drill コバルトステップドリル

Winning Bore



ステップだから多用途に使えます。
材質がコバルトハイスで耐久性抜群です。

特長

- スパイラル溝で切れ味UP。
- 独自の切り刃構成で、抜群の能力を発揮します。
- 1本で径の違う穴あけができます。
- ブレがなく、正確に穴あけができます。
- バリ取り、穴のくり広げ、面取りなど多用途に使用できます。
- センターポンチ作業は不要です。

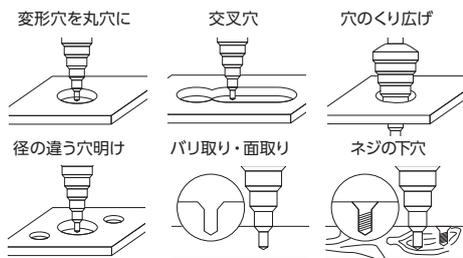
用途

- 鉄(2.0mm以下)・ステンレス(1.6mm以下)
- アルミ・銅・合板・プラスチック他。
- ◆電気・電設工事 ◆自動車修理・板金 ◆ホビー・DIY等

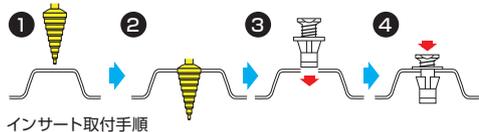
**スパイラル
カットシステム**



特長を生かした使用例



デッキプレートの穴あけ・インサートの下穴に。(CSD-16T)



型 式	理想回転数 (rpm)	全長 L	軸 径	段数	定価 (円)	JAN コード
CSD-1T	600~900	70mm	六角軸シャング6.35mm 4.0~12.0mm	9段	5,200	704601
CSD-16T	600~900	75mm	六角軸シャング6.35mm 4.0~16.0mm	13段	7,200	704663
CSD-22T	300~600	85mm	六角軸シャング6.35mm 4.0~22.0mm	10段	6,700	704618
CSD-3T	200~400	100mm	10 Ø 4.0~30.0mm	14段	12,350	704625
CSD-3TR	200~400	100mm	六角軸シャング6.35mm 4.0~30.0mm	14段	12,350	704656

※CSD-1T・CSD-16T・CSD-22T・CSD-3TRはインパクトドライバー用にも使用できます。
※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Cobalt Step Drill コバルトステップドリル ケース・ボードセット



ブローケースセット

型 式	品 名	定価 (円)	JAN コード
CSD-1223T	3本組ブローケースセット CSD-1T・CSD-22T・CSD-3T各1本	24,250	704632
CSD-1223TR	3本組ブローケースセット CSD-1T・CSD-22T・CSD-3TR各1本	24,250	704649
CSD-16223TR	3本組ブローケースセット CSD-16T・CSD-22T・CSD-3TR各1本、収納ブローケース	26,250	704670
CSD-5S	5本組ブローケースセット CSD-1T・CSD-16T・CSD-3TR各1本・CSD-22T 2本	38,150	704687

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。



6本組展示用ボードセット

型 式	品 名	定価 (円)	JAN コード
CSD-6B	6本組展示用ボードセット CSD-1T・CSD-22T・CSD-3T各2本、ディスプレイボード	48,500	



CSD-6B

※ボードサイズ:
295×210mm
(吊り下げボール
チェーン付き)

Kuro Step Drill ステップドリル

Winning Bore



窒化チタンコーティングにより耐熱性、耐摩耗性、耐凝着性がアップ。材質にコバルトハイス鋼を使用し耐久性アップ。

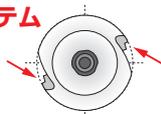
特長

- 1ミリ刻みで今までにない快速性を実現 (KURO-413・KURO-422)
- 独自の切り刃構成で、抜群の能力を発揮します。
- 1本で径の違う穴あけができます。
- ブレがなく、正確に穴あけができます。
- バリ取り、穴のくり広げ、面取りなど多用途に使用できます。
- センターポンチ作業は不要です。

用途

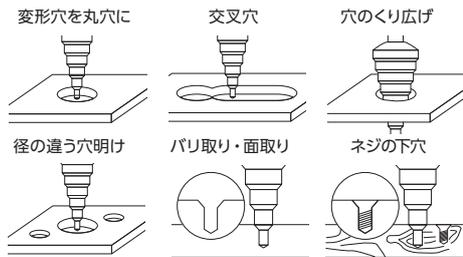
- ◆ステンレス(1.6mm以下)鉄板(2.0mm以下) 塩ビ・プラスチックなどの穴あけ
- ◆電気・電設工事 ◆自動車修理・板金 ◆ホビー・DIY等

スパイラル
カットシステム



ドリル形状断面図

特長を生かした使用例



KURO



型 式	理想回転数 (rpm)	全長 L	軸 径	段数	定価 (円)	JAN コード
KURO-413	600~900	75mm	六角軸シャンク6.35mm 4.0~13.0mm	10段	6,200	704816
KURO-422	300~600	98mm	六角軸シャンク6.35mm 4.0~22.0mm	19段	8,800	704823
KURO-430	200~400	103mm	六角軸シャンク6.35mm 4.0~30.0mm	17段	13,900	704830

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

Kuro Step Drill ステップドリル ケースセット

ブローケースセット

型 式	品 名	定価 (円)	JAN コード
KURO-3S	3本組ブローケースセット KURO-413・KURO-422・KURO-430各1本	28,900	704847
KURO-5SA	5本組ブローケースセット KURO-413・KURO-422各2本・KURO-430各1本	43,900	704854

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。



KURO-3S



KURO-5SA

Stainless Tipped Saw ステンレスチップソー **Winning Bore**



SUS-110 SUS-135 SUS-180

特長

- ステンレス完全対応
- 切れ味、耐久性ともに最上級クラス。
- 充電丸ノコ対応。

用途

- ハンガーレール、スパイラルダクト、寸切りボルト、アングル鋼、ガルバリウム鋼板。

型 式	外径 (mm)	中心穴径 (mm)	刃厚 (mm)	刃 数	定価 (円)	JAN コード	適合機種
SUS-110	110	20	1.4	36	8,700	703901	充電丸ノコ 集塵丸ノコ
SUS-125	125	20	1.4	42	9,600	703932	集塵丸ノコ 電動丸ノコ 充電丸ノコ
SUS-135	135	20	1.4	46	10,300	703918	充電丸ノコ
SUS-150	150	20	1.6	50	11,600	703970	充電丸ノコ
SUS-180	180	20	1.8	60	12,800	703925	集塵丸ノコ 防塵丸ノコ 電動丸ノコ

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

High-Speed Tipped Saw ハイスピードチップソー **Winning Bore**



HST-110 HST-135 HST-180

特長

- 鉄・ステンレス兼用タイプ
- 特殊チタンチップで切れ味は、超硬チップタイプの約2倍。
- 充電丸ノコ対応。

型 式	外径 (mm)	中心穴径 (mm)	刃厚 (mm)	刃 数	定価 (円)	JAN コード	適合機種
HST-100	100	20	1.8	22	6,500	703802	集塵丸ノコ
HST-110	110	20	1.4	28	7,000	703819	充電丸ノコ 集塵丸ノコ
HST-125	125	20	1.8	28	7,900	703826	集塵丸ノコ 電動丸ノコ
HST-135	135	20	1.1	30	9,200	703833	充電丸ノコ
HST-160	160	20	2.0	36	9,500	703840	集塵丸ノコ 電動丸ノコ
HST-180	180	20	2.0	40	10,000	703857	集塵丸ノコ 防塵丸ノコ 電動丸ノコ

低速用

HST-305L	305	25.4	2.2	56	23,200	703864	低速チップソー切断機
HST-355L	355	25.4	2.4	64	27,300	703871	低速チップソー切断機

高速用

HST-305H	305	25.4	2.0	80	27,300	703888	高速砥石切断機
HST-355H	355	25.4	2.2	70	30,500	703895	高速砥石切断機

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

用途

- ◆ステンレス ...アングル鋼、寸切りボルト、パイプ。
- ◆鉄 ...アングル鋼、寸切りボルト、ハンガーレール、パイプ、スパイラルダクト、デッキプレート。
- ◆その他 ...銅管、アルミサッシ、プラスチック、FRP、塩ビ、アクリル。

Battery-Charged Tipped Saw For Wood 充電用木工チップソー **Winning Bore**



MOK-110 MOK-125 MOK-135

型 式	外径 (mm)	中心穴径 (mm)	刃厚 (mm)	刃 数	定価 (円)	JAN コード	適合機種
MOK-110	110	20	1.2	30	4,500	703949	充電丸ノコ
MOK-125	125	20	1.2	36	4,900	703956	充電丸ノコ
MOK-135	135	20	1.2	38	5,300	703963	充電丸ノコ

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

特長

- 充電用に最適なバランスで設計。
- 超微粒・高硬度の最高級チップを採用。
- 台金をオールレーザーカット。

用途

- 一般木材・普通合板・集成材・化粧合板など。

SDS Shank Long Adaptor SDSロングアダプター



特長

- レギュラーサイズドリルがロングドリルに。
- 天井部分の穴あけ作業に最適です。
- ワンタッチ簡単取付け。
- 市販の各社SDSプラスビットに装着できます。

型 式	全長 (mm)	刃先径 (mm)	定価 (円)	JAN コード	備 考
HB-500	490	6.4~14.5mm用	18,500	704557	
HB-880F	880	6.4~14.5mm用	20,800	704540	

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。



Power 2x Bit パワーツーバイビット

Winning Bore



特長

- 従来の木工用ドリル(兼用ビット)の特長であるケガキ刃をなくし、強靱な独自の刃先形状により釘の入った木材、土かべなどの穴あけが可能です。
- 材料の中にかくれている釘に当たっても同時に切ってしまう穴あけできます。

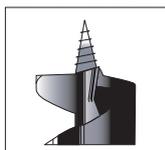
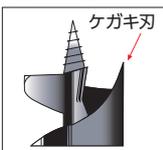
用途

- ツープイ工法の穴あけ



従来の木工用ドリル

パワーツーバイビット



使用例イメージ



■レギュラータイプ

型 式	サイズ (刃先径)	全長 (mm)	有効長 (mm)	シャンク (mm)	定価 (円)	JAN コード
42406S	3/8" 9.5mm	190	127	8	4,500	684613
42408S	1/2" 12.7mm	190	127	8	4,500	683135
42410S	5/8" 15.9mm	215	140	9	4,700	683142
42413S	13/16" 20.6mm	215	140	11	5,600	683159
42414S	7/8" 22.2mm	215	140	11	5,600	683166
42416S	1" 25.4mm	215	140	11	6,500	683173
42418S	1-1/8" 28.6mm	215	140	11	7,900	683180
42420S	1-1/4" 31.8mm	215	140	11	9,600	683197

■ロングタイプ

型 式	サイズ (刃先径)	全長 (mm)	有効長 (mm)	シャンク (mm)	定価 (円)	JAN コード
47408L	1/2" 12.7mm	470	385	8	6,300	683203
47413L	13/16" 20.6mm	470	385	11	8,000	683210
47416L	1" 25.4mm	470	385	11	9,100	683227
47420L	1-1/4" 31.8mm	470	385	11	16,000	683234

※予告なく仕様変更する事があります。ご注文の際にはシャンク径、全長、有効長をご確認下さい。
 ※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Drill Polishing Machine ドリルドクター ドリル研磨機



DD500X



日本語取扱説明書付



Made in America with U.S. and Foreign parts

仕様

研磨できるドリルのサイズ	φ2.5~φ13mm
ドリルの刃先角	118°、135°
ドリルの種類	ハイス(HSS)、チタンコーティングハイス、コバルトハイス、回転コンクリート
砥石	特殊着着ダイヤモンド砥石
電源	AC100V 50/60Hz
モーターの回転数	約14,000min ⁻¹
本体の重量	約1.3kg
コードの長さ	約1.8m

特長

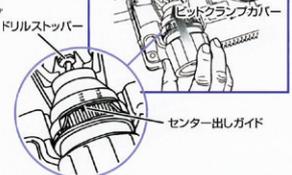
- わずか1~2分で完了
- 現場で、工場で、簡単に!スピーディーに!確実に!研磨作業ができます。

型式	品名	研磨できるドリルのサイズ	定価(円)	JANコード
DD500X	ドリルドクター	φ2.5~φ13mm	OPEN	

操作方法

1 STEP ドリルのセンター出し

- 1.刃先角選択プレートを研磨するドリル刃の角度に応じて118度か135度に合わせてノブを締めます。(図1)
- 2.研磨される刃先角に応じて、チャックのセンター出しガイドをセンター出しポートの118度か135度のいずれかの溝に差し込みます。(図2)
- 3.ドリル刃の先端をドリルストッパーに当て、ビットクランプがドリル刃の溝の一番狭い部分をはさみます。(図3)

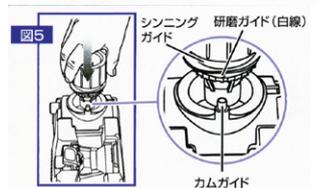


- 4.チャックを仮止めて、センター出しポートからチャックを取り出し、チャックをしっかり締めてください。(図4)



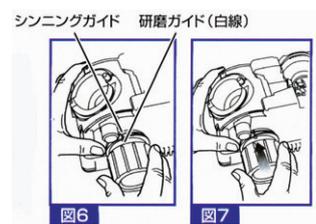
2 STEP ドリル刃の研磨

チャック研磨ガイド(白線)とカムガイドが一直線になるようにチャックを研磨ポートに奥まで差し込み、電源スイッチを入れて軽く押し付けながらゆっくりとチャックを右(時計回り)に回します。(図5)
※チャックは必ず偶数回(2・4・6回...※半回転を1回として)回してください。



3 STEP シンニングの方法

- 1.ドリル刃を研磨した後、ドリル刃を固定したままのチャックをシンニングポートに差し込みます。(図6)
(注意:チャックの研磨ガイド(白線)とシンニングガイドを合わせて差し込んでください。)
- 2.チャックをゆっくりとダイヤモンド砥石にドリル刃が当たるまで押し、シンニングします。※両方の面を同じ力で同じ回数シンニングしてください。(図7)



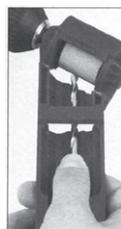
シンニングガイド 研磨ガイド(白線)



Drill Sharpener ドリルシャープナー



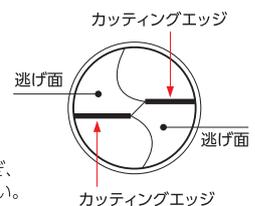
DS23804



特長

- お手持ちの電気ドリルで、切れ味の悪くなった鉄工用ドリル刃の Cutting Edge の再研磨が簡単にできる、便利な鉄工用ドリル刃シャープナーです。

※ドリル刃は、Cutting Edge が2つあり、まず片方からエッジを研ぎ、次にもう片方を2つの刃が均等に、平行になるように研磨してください。
※電気ドリルのチャックに回転軸をしっかり締め付け、電気ドリルの回転数を正回転(右回り)にしてください。適正回転数:2,000~3,500min⁻¹ (rpm)

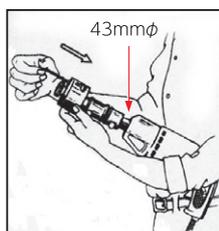


型式	品名	研磨できるドリルのサイズ	定価(円)	JANコード
DS23804	ドリルシャープナー	φ2.0~φ12.5mm	OPEN	

Drill Bit Sharpener ドリルビットシャープナー



DS3935



ドリルビットシャープナーと電気ドリルの連結方法

特長

- 切れなくなったドリル刃をその場で研磨!作業現場や出張作業にも非常に便利です。
- 素人では非常に難しいドリルビットの研磨が、本体を電気ドリルに装着し「ビットをサイズ表示の穴に差し込み、軽く押しながる作業だけ」で簡単に研磨できます。

型式	品名	研磨できるドリルのサイズ	定価(円)	JANコード
DS3935	ドリルビットシャープナー	φ3.0~φ10.0mm	OPEN	
DS3937	DS3935用 交換砥石	-	OPEN	

※使用する電気ドリルは、取付け首径φ43mmの機種でご使用ください。
※キーレスチャック式ドリルには使用できません。
※鉄工用ドリル研磨機のため、コンクリートドリルの研磨はできません。



DS3937

ドリルビットシャープナー用交換砥石

ドリル

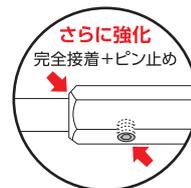
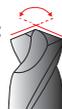
Hexagonal Shank Drill 六角軸ステンレス用ドリル



特長

- X型シンニング加工により食いつき性抜群。また先端の切り屑の排出も良いため長寿命。
- コバルトハイス(HSS-CO)で耐久性抜群。
- 六角軸とドリルは差込型で完全接着、さらに回り及び抜け防止のためピンを入れています。

- 刃先シンニング：先端角135°

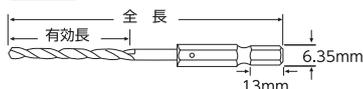


X型シンニング加工

用途

- ステンレス、鉄などの穴あけ作業に。

差込型



型 式	サイズ D(mm)	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード	備 考
CD20	2.0	85	20	1,270	705653	差込型
CD21	2.1	85	20	1,390	705660	差込型
CD22	2.2	88	23	1,390	705677	差込型
CD23	2.3	88	23	1,360	705684	差込型
CD24	2.4	91	24	1,390	705691	差込型
CD25	2.5	91	24	1,270	705707	差込型
CD26	2.6	94	26	1,360	705714	差込型
CD27	2.7	94	26	1,360	705721	差込型
CD28	2.8	97	27	1,330	705738	差込型
CD29	2.9	98	30	1,360	705745	差込型
CD30	3.0	98	30	1,270	705752	差込型
CD31	3.1	98	30	1,500	705769	差込型
CD32	3.2	98	30	1,360	705776	差込型
CD33	3.3	100	32	1,360	705783	差込型
CD34	3.4	100	32	1,460	705790	差込型
CD35	3.5	100	32	1,360	705806	差込型
CD36	3.6	103	34	1,570	705813	差込型
CD37	3.7	103	34	1,570	705820	差込型
CD38	3.8	103	34	1,460	705837	差込型
CD39	3.9	106	36	1,600	705844	差込型
CD40	4.0	108	38	1,460	705851	差込型
CD41	4.1	108	38	1,850	705868	差込型
CD42	4.2	108	38	1,720	705875	差込型
CD43	4.3	108	38	1,850	705882	差込型
CD44	4.4	111	39	1,850	705899	差込型
CD45	4.5	111	39	1,720	705905	差込型
CD46	4.6	111	39	2,010	705912	差込型
CD47	4.7	114	41	2,010	705929	差込型
CD48	4.8	114	41	2,010	705936	差込型
CD49	4.9	117	43	2,080	705943	差込型
CD50	5.0	117	43	1,880	705950	差込型
CD52	5.2	120	45	2,210	705967	差込型
CD55	5.5	120	45	2,210	705974	差込型
CD60	6.0	127	49	2,490	705981	差込型
CD65	6.5	127	49	2,850	705998	差込型



CD-10S

六角軸ステンレス用ドリル 10本組セット

型 式	セット明細	定価 (円)	JAN コード
CD-10S	六角軸ステンレス用ドリル10本組セット 2.0-2.5-3.0-3.5-4.0-4.5-5.0-5.5-6.0-6.5mm	17,800	706216

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

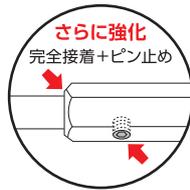
Hexagonal Shank Drill 六角軸鉄工用ドリル



X型シンニング加工
(2mm以上)

特長

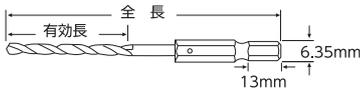
- X型シンニング加工で食いつき性抜群。
- 六角軸とドリルは差込型で完全接着、さらに回り及び抜け防止のためピンを入れています。



用途

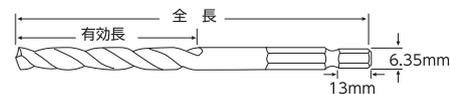
- 鉄、木工、アルミニウム、アクリル板などの穴あけ作業に。

差込型



一体型

芯ブレがなく正確な穴あけが可能です。



HD-10S

型 式	サイズ D(mm)	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード	備 考
HD10	1.0	60	18	880	705011	差込型
HD12	1.2	62	20	890	705028	差込型
HD15	1.5	68	23	880	705035	差込型
HD18	1.8	72	28	890	705042	差込型
HD20	2.0	85	29	880	705059	差込型
HD21	2.1	85	29	950	705066	差込型
HD22	2.2	88	33	950	705073	差込型
HD23	2.3	88	33	950	705080	差込型
HD24	2.4	91	35	950	705097	差込型
HD25	2.5	91	35	880	705103	差込型
HD26	2.6	94	37	950	705110	差込型
HD27	2.7	94	37	950	705127	差込型
HD28	2.8	97	39	950	705134	差込型
HD29	2.9	101	42	950	705141	差込型
HD30	3.0	101	42	880	705158	差込型
HD31	3.1	101	42	1,080	705165	差込型
HD32	3.2	101	42	1,000	705172	差込型
HD33	3.3	103	45	1,000	705189	差込型
HD34	3.4	103	45	1,050	705196	差込型
HD35	3.5	103	45	980	705202	差込型
HD36	3.6	106	48	1,100	705219	差込型
HD37	3.7	106	48	1,100	705226	差込型
HD38	3.8	106	48	1,080	705233	差込型
HD39	3.9	109	51	1,140	705240	差込型
HD40	4.0	113	54	1,080	705257	差込型
HD41	4.1	113	54	1,210	705264	差込型
HD42	4.2	113	54	1,190	705271	差込型
HD43	4.3	113	54	1,210	705288	差込型
HD44	4.4	116	56	1,210	705295	差込型
HD45	4.5	116	56	1,190	705301	差込型
HD46	4.6	116	56	1,300	705318	差込型
HD47	4.7	119	59	1,300	705325	差込型
HD48	4.8	119	59	1,300	705332	差込型
HD49	4.9	122	62	1,320	705349	差込型
HD50	5.0	122	62	1,240	705356	差込型
HD51	5.1	122	64	1,600	705363	差込型
HD52	5.2	122	64	1,460	705370	差込型
HD53	5.3	122	64	1,600	705387	差込型
HD54	5.4	122	64	1,600	705394	差込型
HD55	5.5	122	64	1,460	705400	差込型
HD56	5.6	127	70	1,770	705417	差込型
HD57	5.7	127	70	1,770	705424	差込型
HD58	5.8	127	70	1,770	705431	差込型
HD59	5.9	127	70	1,960	705448	差込型
HD60	6.0	127	70	1,550	705455	差込型
HD65	6.5	127	70	1,910	705462	差込型
HD68	6.8	110	70	2,430	705479	一体型
HD70	7.0	110	70	2,230	705486	一体型
HD75	7.5	110	70	2,370	705493	一体型
HD80	8.0	110	70	2,460	705509	一体型
HD85	8.5	110	70	2,820	705516	一体型
HD90	9.0	110	70	3,040	705523	一体型
HD95	9.5	110	70	3,480	705530	一体型
HD100	10.0	110	70	3,560	705547	一体型
HD105	10.5	110	70	4,130	705554	一体型
HD110	11.0	110	70	4,330	705561	一体型
HD120	12.0	110	70	5,010	705585	一体型
HD130	13.0	110	70	5,780	705608	一体型

六角軸鉄工用ドリル 10本組セット

型 式	セット明細	定価 (円)	JAN コード
HD-10S	六角軸鉄工用ドリル10本組セット 2.0-2.5-3.0-3.5-4.0-4.5-5.0-5.5-6.0-6.5mm	12,500	706209

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Hexagonal Shank Drill 新快削六角軸ドリル



PS597
アルミ、軽金属、
銅などの穴あけに！



PS599
ステンレス、鉄工、
金属などの穴あけに！



PS902
ステンレス、鉄工、
金属などの穴あけに！

- ▶ クロスシンニング (X 型)
- ▶ 独自の大きなネジレ角形状

素材に喰いつきバツグンで、
切削抵抗が少なく、切れ味
よく長寿命を誇ります。



刃先角度135°

特長 特殊強ネジレ形状
※センターポンチ不要の強ネジレタイプ



10本組新快削六角軸ドリルセット

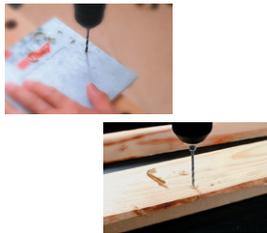
型式	品名	材質	サイズ	用途	定価(円)
PS597	アルミ用 新快削六角軸 ドリルセット	レインボー コーティング (母材:HSS)	10本組φ1.5~ φ5.0mm	アルミニウム合金 ・銅合金・銅	3,630
PS599	ステンレス用 新快削六角軸 ドリルセット	強ネジレ ウルトラ 多層コーティング (母材:HSS)	10本組φ1.5~ φ5.0mm	ステンレス・ 一般鋼材・軽金属	5,280
PS902	ステンレス用 新快削六角軸 ドリルセット	強ネジレ コバルトハイス (母材:HSS)	10本組φ1.5~ φ5.0mm	難削材 ステンレス・ 一般鋼材・軽金属	4,620

■ドリルサイズ：1.5-2.0-2.5-3.0-3.2-3.5-4.0-4.5-4.8-5.0mm ■シンニング加工は、2.0mm以上です。

Drill Set According To The Use 用途別ドリルセット



PS808 木材、樹脂の穴あけに！



PS900 鉄工、軽金属の穴あけに
木材、樹脂の穴あけに！



10本組木工・樹脂用六角軸ドリル

型式	品名	材質	サイズ	用途	定価(円)
PS808	木工・樹脂用 ドリル対 六角軸ドリルセット	ハイ カーボン鋼	10本組φ2.0~ φ6.5mm	木材・樹脂	2,200

■ドリルサイズ：2.0-2.5-3.0-3.5-4.0-4.5-5.0-5.5-6.0-6.5mm
※鋭い先端が加工材にくい込み、正確な丸穴加工ができるドリル刃です。

10本組チタンコーティング六角軸ドリル

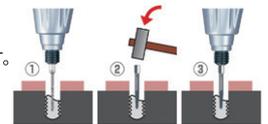
型式	品名	材質	サイズ	用途	定価(円)
PS900	鉄工・難削材用 新快削六角軸 ドリルセット	チタニウム コーティング (母材:HSS)	10本組φ1.5~ φ5.0mm	一般鋼材・軽金属 木材・樹脂	2,750

■ドリルサイズ：1.5-2.0-2.5-3.0-3.2-3.5-4.0-4.5-4.8-5.0mm ■シンニング加工は、2.0mm以上です。

Extractor Tools 六角軸折れ込みボルト抜き



- 特長**
- 折れ込んで外れなくなったボルトを抜き取ることができます。
 - 折れ込みボルトに下穴を開けて抜き取るので素材を傷つけません。
 - お手持ちの電動ドリルドライバー、インパクトドライバーで使用できます。



- 3STEP**
- 1.下穴をあける。
 - 2.ボルト抜きを差し込む。
 - 3.逆回転で抜き取る。

六角軸折れ込みボルト抜き

型式	折れ込みボルト サイズ	ボルト 抜き全長	ボルト 抜き記号	下穴 ドリル径	下穴 ドリル全長	ドリル部 長さ	定価(円)	JANコード
ST22416	M5~M6	55mm	1	2.0mm	57mm	20mm	1,630	991896
ST22417	M6~M8	55mm	2	2.8mm	57mm	20mm	1,630	991902
ST22418	M8~M12	55mm	3	4.0mm	57mm	20mm	1,630	991919

■折れ込みボルト抜き材質：NKD1 ※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。
■下穴ドリル材質：HSS (ハイス鋼)



ST22419

用途 ●折れ込んで外れなくなったボルトの
抜き取り作業に。

※使用可能電動工具
電動ドリル (正逆回転切替機能付き) 切替機能付き・
電動ドリルドライバー・電動インパクトドライバー
▲ ステンレス、浸炭熟処理をしたボルトには使用できません。

型式	品名	定価(円)	JANコード
ST22419	六角軸折れ込みボルト抜きセット スクエアタイプ M5~M6・M6~M8・M8~M12	4,050	991926

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

Extractor Tools ビス抜きビット

Winning Bore  6.35mm



BNB-3

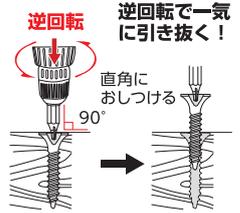
- 特長**
- ◆つぶれた(なめた)プラス穴ネジを素材を傷めず、抜き取ります。
 - ◆プラス#2ネジ専用。



◆使用できる木ネジの径とビス抜きビット(目安)

木ネジの径	φ3.1~3.5mm	φ3.8~4.1mm	φ4.5~4.8mm
ネジの全長	20mmまで	32mmまで	38mmまで
ビット刻印	刻印 2.5を使用	刻印 3を使用	刻印 4を使用

※木ネジの径やサイズをよくお確かめの上ご使用下さい。
※ステンレス・浸炭熱処理を施したネジには使用できません。



型 式	品 名	定価(円)	JAN コード
BNB-3	ビス抜きビット プラスNo.2専用	OPEN	066030

※JANコードの前に国コード49メーカーコード43102が付きまます。

Hexagonal Shank Spiral Tap 六角軸スパイラルタップ

SEK  6.35mm

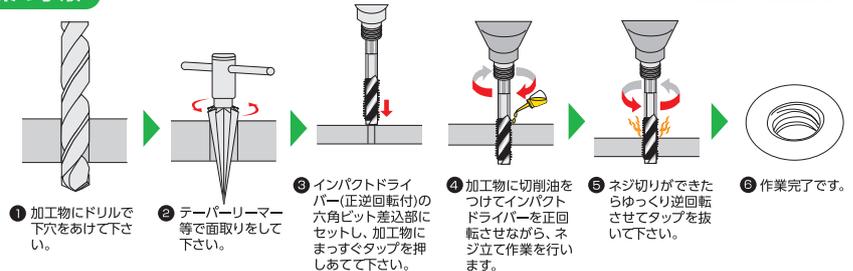


- 特長**
- ◆スパイラル溝により切屑を上方向に排出されます。
 - ◆耐摩耗に優れたHSS鋼の使用。

- 用途**
- ◆ネジ山の形成、潰れたネジ山の修正作業に。
 - 適応機種：正逆回転付きドリルドライバー、インパクトドライバー
 - 被削材：鉄・アルミ・真鍮



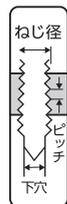
作業の手順



SPT-4S

SPT-4SB

⚠ 注意事項 ・硬質物には使用しないでください。



型 式	品名・サイズ	定価(円)	JAN コード
SPT-4S	六角軸スパイラルタップ4本組セット M10×P1.25・M10×P1.5・M12×P1.25・M12×P1.5	18,040	500609
SPT-4SB	六角軸スパイラルタップ4本組セットB M6×P1.0・M8×P1.25・M10×P1.25・M12×P1.25	14,850	500616

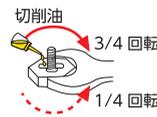
※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Hex-head Dies 六角ダイス



※使用工具：
スパナ・モンキー・ソケットなど

- 特長**
- コーナーや狭い場所でのネジ山の修正作業に。



注油しながら 3/4 回転ねじ切りし、1/4 回転ねじもどしを繰り返してねじ切りします。

 17mm
 21mm
 24mm

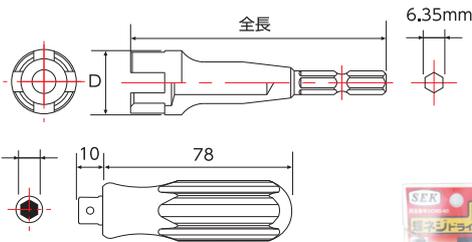
型 式	サイズ・ピッチ	六角サイズ	定価(円)	JAN コード
ST22233	M3×0.5mm	17mm	830	991940
ST22234	M4×0.7mm	17mm	830	991957
ST22235	M5×0.8mm	17mm	830	991964
ST22236	M6×1.0mm	17mm	830	991971
ST22237	M8×1.25mm	17mm	830	991988
ST22238	M10×1.5mm	21mm	830	991995
ST22239	M10×1.25mm	21mm	830	992008
ST22241	M12×1.5mm	24mm	1,050	992015
ST22242	M12×1.25mm	24mm	1,050	992022

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Electric Screwdriver Socket 蝶ネジドライバー

SEK 6.35mm

手動・電動
兼用タイプ



- 特長**
- 蝶ネジ・蝶ナットがスピーディーに締め緩めできます。
 - 手動用ハンドルに装着してドライバーとしてまたドリルドライバーに装着してご利用頂けます。
- 用途**
- ビニールハウスの組み立て、解体作業に!
 - パイプ車庫の組み立て、解体作業に!
 - 野獣用、電気柵の設置、撤去に!
 - その他蝶ネジ・蝶ナットの締め緩めに!



▲ Sガイシコードの取り付け



電気柵
野生動物侵入防止用
(さる、しか、
イノシシ等)



ビニールハウス・温室



パイプ車庫

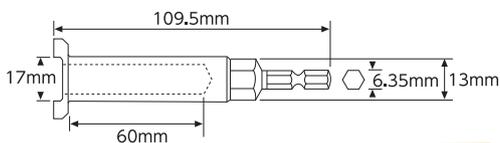
型 式	サイズ	全長 (mm)	外径 D	定価 (円)	JAN コード
OCND-45	M4・M5共通	75	φ17.5	1,590	500272
OCND-60	M6用	75	φ19	1,590	500289

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

Electric Screwdriver Socket レールソケット Winning Bore

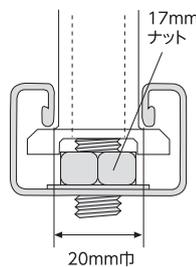
6.35mm

17mmナット用



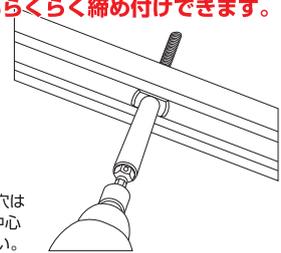
RS-17

- 特長**
- 20ミリ幅のレールでメーカーを問わず使用可能。
 - 全ネジボルト最大60ミリまで飛び出しOK。深穴タイプ
 - 13ミリソケット、13ミリスパナ対応六角カット仕上げ。
 - 六角軸シャンクで充電ドリル・充電インパクトドライバー対応。
- 用途**
- レースウェイ・ハンガーレールなどの狭い場所での締め付け作業。



レースウェイ・ハンガーレールなどの
狭い場所でもらくらく締め付けできます。

⚠ 注意事項
全ネジボルトの下穴は
11ミリ以下とし、中心
部に穴開して下さい。



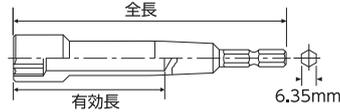
型 式	品 名	定価 (円)	JAN コード
RS-17	レールソケット 17mmナット用	5,940	070174

※JANコードの前に国コード49メーカーコード43102が付きます。

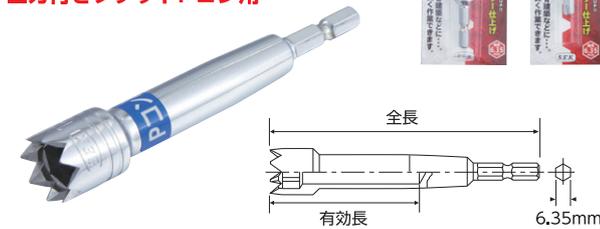
Electric Screwdriver Socket 電動ソケット

■電動ソケット

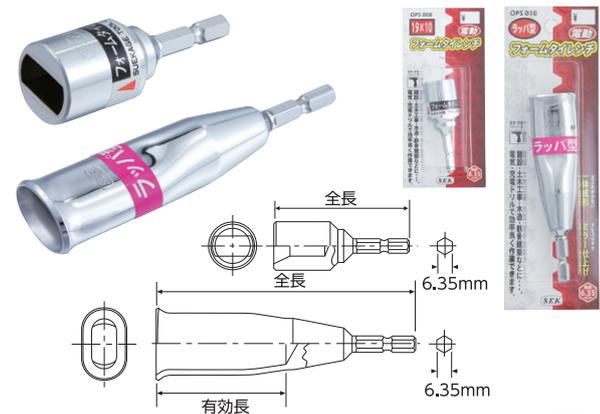
電動ソケット・刃付きソケットPコン用・フォームタイレンチ・ボルトレンチ・ソケットアダプター



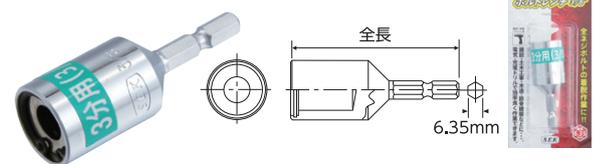
■刃付きソケットPコン用



■フォームタイレンチ



■ボルトレンチ



■ソケットアダプター



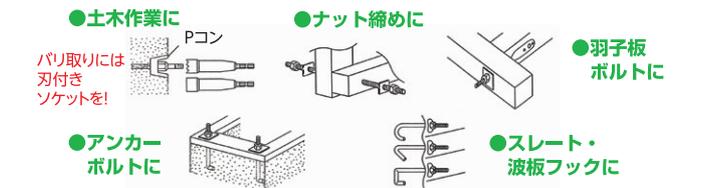
特長

- 冷間鍛造、一体化仕上げ!
- 充電、電気ドリルに取り付けて作業効率をアップします。

■電動ソケット

型 式	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
OPS 012	8mm	110	60	1,120	500128
OPS 000	10mm	110	60	1,150	500005
OPS 001	12mm	110	60	1,180	500012
OPS 002	13mm	110	60	1,270	500029
OPS 003	14mm	110	60	1,350	500036
OPS 004	17mm	110	60	1,410	500043
OPS 005	19mm	120	60	1,430	500050
OPS 006	21mm	120	60	1,470	500067

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。



■刃付きソケットPコン用

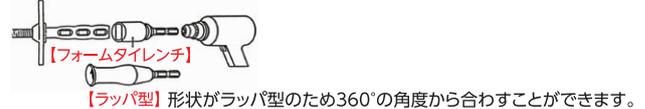
型 式	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
OPS 007	12mm	110	60	1,620	500074

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

■フォームタイレンチ

型 式	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
OPS 008	19×10mm	65	25	1,190	500081
OPS 010	ラッパ型	110	60	1,500	500104

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。



■ボルトレンチ

型 式	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
OPS 009	3/8" 3分用	65	24	3,430	500098
OPS 011	5/16" 2分5厘用	65	24	3,290	500111
OPS 015	1/2" 4分用	65	24	4,310	500159

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。



■ソケットアダプター

型 式	サイズ	全長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
OPA 200	1/4" 6.35mm用	60	700	520003
OPA 201	3/8" 9.5mm用	65	870	520010
OPA 202	1/2" 12.7mm用	75	1,260	520027

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Extra-Long Electric Screwdriver Socket 超ロングソケット



特長

- 一体成形…芯振れが少ない。
- 超ロングタイプ…全長160ミリ、有効長110ミリ。
- 面接触…ボルト・ナットを傷つけない面接触設計。

■超ロングソケット

型 式	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
PS 021	17mm	160	110	2,280	500524
PS 022	19mm	160	110	2,470	500531
PS 023	21mm	160	110	2,670	500548

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Electric Screwdriver Socket 電動ショートソケット

SEK

6.35mm

パワーシリーズ

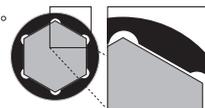


OPS-108S



特長

- 一体成形…芯振れが少ない。
- ショートタイプ…ボルト・ナットに合わせやすい最適な長さ。
- 面接触…ボルト・ナットを傷つけにくい面接触設計 (サイドロック機構)



電動ショートソケット

型 式	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
OPS 112	8mm	75	35	820	500371
OPS 100	10mm	75	35	820	500388
OPS 101	12mm	75	35	820	500395
OPS 102	13mm	75	35	860	500401
OPS 103	14mm	75	35	920	500418
OPS 104	17mm	75	35	1,120	500425
OPS 105	19mm	75	35	1,250	500432
OPS 106	21mm	75	35	1,340	500449

電動ショートソケットメタルケースセット

型 式	セット明細	定価 (円)	JAN コード
OPS-108S	電動ショートソケット 8-10-12-13-14-17-19-21mm	7,880	500456

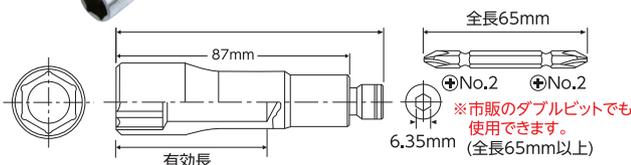
※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

Two Way Socket 電ドル用2ウェイソケット

ビット差替タイプ

SEK

6.35mm



特長

- 簡単ワンタッチ操作でストレート(固定)・ユニバーサル(首振り)の2通りの使い方ができます。しかもビット差替えタイプで経済的です。
- 建築、土木工事、木造、鉄骨建築などに最適です。
- 電気、充電ドライバーで効率よく作業ができます。

電ドル用2WAYソケット

型 式	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
OPS 029	17mm	100	60	2,530	500852
OPS 030	19mm	100	60	2,640	500869
OPS 031	21mm	100	60	2,860	500876

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

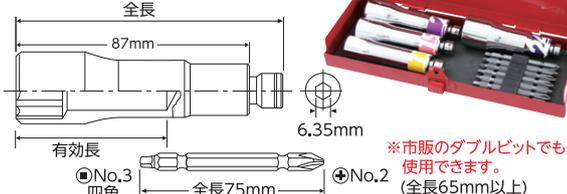


Two Way Socket 建築用2ウェイソケット

ビット差替タイプ

SEK

6.35mm



特長

- 建築金物 (ホールダウン金物・筋交プレート等) 四角ビットでビス止め、ソケットで取り付けナットの締め付け作業がこの1本で出来ます。



建築用2WAYソケット

型 式	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
OPS 034	17mm	100	60	2,530	500906
OPS 035	19mm	100	60	2,640	500913
OPS 036	21mm	100	60	2,860	500920
OPS 038	24mm	100	60	3,190	500944

建築用2WAYソケットセット

型 式	セット明細	定価 (円)	JAN コード
OPS-2WS	建築用2WAYソケット17-19-21-24mm ダブルビット 四角 R3x No.2 7本組	12,980	501002

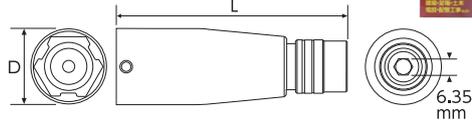
※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

3in1 Electric Screwdriver Socket 3in1 電動ソケット

OPS-31S



OPS-31B



特長

- これ1丁で3サイズ使えます。
- ビット差替えタイプで経済的です。
- 建築・足場・土木・電設・配管工事などに最適です。
- 電気、充電ドライバーで効率よく作業できます。

※取付けは全長65ミリ以上の両頭ビットが必要です。
注意 両頭ビットは別売。



[装着例] 充電式インパクトドライバーに取付

3in1 電動ソケット

型 式	サイズ	全長 L(mm)	外径 D(mm)	定価 (円)	JAN コード
OPS-31S	17・19・21mm	93	31.5	4,730	501118
OPS-31B	17・19・24mm	96	33.0	4,950	501125



ネジをキャッチした状態
17mmボルト 19mmボルト



Battery-Charged Spline Socket Set 充電用スプラインソケットセット & 充電用スプラインディープソケットセット

3/8"DR.15PC.
充電用スプラインソケットセット

ESS15S



ケースサイズ (mm)
250×175×60

スプラインソケットは...
一つのサイズでいろんなネジに対応することが出来ます。



スプラインソケットサイズ適応表

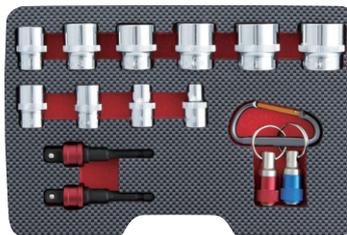
mm	8	10	12	13	14	17	19	21	22	24
●	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
●	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
●	5/16	3/8	15/32	1/2		3/4	13/16	7/8	15/16	
★	E10	E12	E16		E18		E24			

特長

付属の電動アダプターに装着するとスプラインソケットが電動用ソケットに早変わり。ソケット脱落を防ぐロック式を採用。簡単ワンタッチでソケットを素早く交換できます。建築、足場、土木、電設、配管工事などに最適。電気、充電ドライバーで効率よく作業できます。

差込角
9.5mm

ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価 (円)	JAN コード
ESS15S	3/8"DR.15PC.充電用スプラインソケットセット	0.9	11,000	501170
セット入組細				
10	スプラインソケット	8・10・12・13・14・17・19・21・22・24mm		
2	電動アダプター (ロック式)			
1	カラビナ	60mm		
2	ビットホルダー	35mm		



携帯に便利なビットホルダー、カラビナ付き
スベアビットなどの紛失防止に。サポートベルト・バックルベルト・腰袋・釘袋などのDカン・ベルト通しなどに取り付けて使用します。

差込角
9.5mm

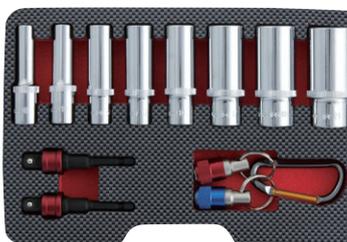
3/8"DR.13PC.
充電用スプラインディープソケットセット

ESD13S



ケースサイズ (mm)
250×175×60

ITEM NO.	商品名	重量 (kg)	定価 (円)	JAN コード
ESD13S	3/8"DR.13PC.充電用スプラインディープソケットセット	1.1	12,000	501187
セット入組細				
8	スプラインディープソケット	8・10・12・13・14・17・19・21mm		
2	電動アダプター (ロック式)			
1	カラビナ	60mm		
2	ビットホルダー	35mm		

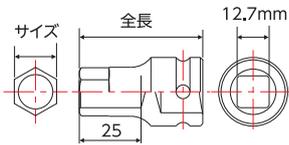


ソケット脱落を防ぐロック式。簡単ワンタッチでソケットを素早く交換できます。

【価格改定2024年4月】

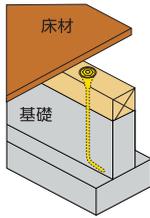
Impact Bit Socket For Screwwasher 建築用座金ビット

SEK 差込角 12.7mm



特長

- ツーバイエ工法、木造住宅で使用されている建築用座金、スクリューワッシャーの締め付けに最適です。
- インパクトレンチ用



スクリューワッシャーは、座金部の裏に付いた削り刃がネジの締め付けと同時に土台にしっかりと喰い込み、フラットな面に仕上げると共に強度もアップする特長があります。

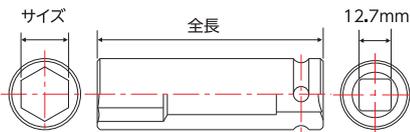
建築用座金ビット

型 式	サイズ	全長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
ICB 417	17mm	50	2,470	500302
ICB 419	19mm	50	2,470	500319

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

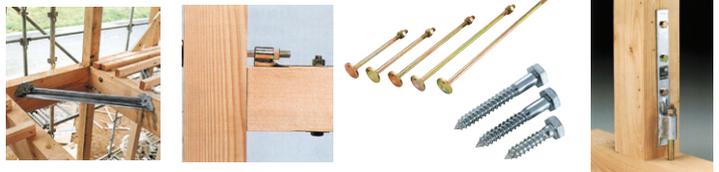
Impact Socket 建築用ソケット

SEK 差込角 12.7mm



用途

- 建築用羽子板ボルト、アンカーボルト等の締め付け用。
- インパクトレンチ、ソケットレンチ用ハンドル等でご利用頂けます。



建築用ソケット

型 式	サイズ	全長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
ICS 417	17mm	82	1,910	500326
ICS 419	19mm	82	2,160	500333
ICS 421	21mm	82	2,350	500340
ICS 422	22mm	82	2,470	500357
ICS 424	24mm	82	2,670	500364

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

建築用ソケットメタルケースセット

型 式	セット明細	定価 (円)	JAN コード
TK 339	建築用ソケット17-19-21-22-24mm	11,520	500500

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

★ボルト・ナット対応寸法表

建築用ソケット		
サイズ(mm)	六角ボルト・ナット	ウィットネジ
17	M10	W3/8
19	M12	W7/16
21	(M14)	W1/2
22	M14	
24	M16	

◆ホイールナット専用インパクトソケット(Pro-Autoソケット類)は、P00をご覧ください。

Impact Extensionbar 建築用エクステンションバー

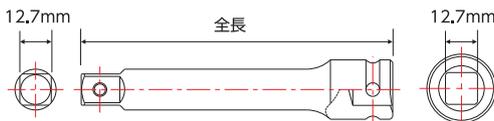
SEK 差込角 12.7mm



建築用エクステンションバー

型 式	差込角	全長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
ICE 401	1/2" (12.7mm)	125	2,160	500463

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。



Impact Universal Joint 建築用ユニバーサルジョイント

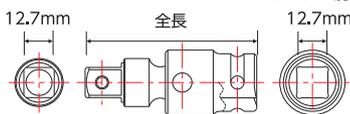
SEK 差込角 12.7mm



建築用ユニバーサルジョイント

型 式	差込角	全長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
ICJ 401	1/2" (12.7mm)	70	3,550	500487

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。



Universal Impact Extension Socket 首振りインパクトエクステンションソケット **SEK**



特長

- 首振り機能と全長が長いので障害物を避けて作業できます。
- 六角ソケット部のウェーブ形状は面接触により、ナットの角を傷つけない形状です。
- ソケット、ユニバーサルジョイント、エクステンションバーの3種類が、一体化されていて3種類を連結した状態に比べ軽量でガタつきが少ない。
- 首振り部は、ボールジョイント連結により、従来のピン式連結と比べ強い。

用途

- ◆インパクトレンチに取り付けてトラクター爪の交換作業に最適です。
- ◆建築、土木、建設現場等の組立、解体作業に！
- ◆建設現場のコーナーや奥まった場所にあるボルト、ナットの締め緩め作業に。



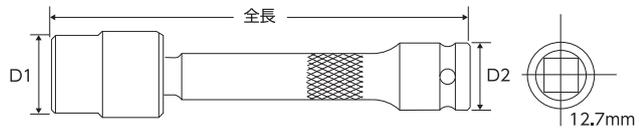
使用例 トラクター爪の交換作業に

差込角
12.7mm

■首振りインパクトエクステンションソケット

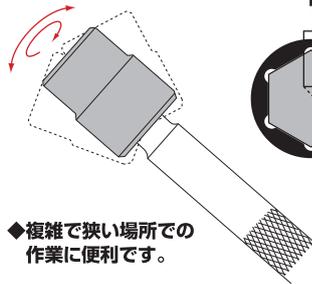
型 式	サイズ	D1(mm)	D2(mm)	全長(mm)	重量(g)	定価(円)	JAN コード
UES-17	17mm	25.8	25.0	154	346	4,820	501330
UES-19	19mm	28.2	25.0	154	354	4,840	501347
UES-22	22mm	32.0	25.0	154	364	5,060	501354
UES-24	24mm	33.7	25.0	154	381	5,280	501361

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。



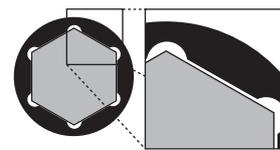
- ◆インパクトソケット、ディープインパクトソケット(Pro-Autoソケット類)は、P13
- ◆インパクトショートソケット(Pro-Autoソケット類)は、P14 →

首振り
フレックス機構



◆複雑で狭い場所での作業に便利です。

ウェーブソケットの特長



面接触タイプ

面接触タイプとは・・・
ボルトナットの角を傷つけないよう接触面がすべて曲面になっています。

あ

アクセサリーハンガーユニット	44
アダプターソケット	12
イージーワイヤーストリッパー	46
インパクトショートソケット (9.5/12.7mm)	14
インパクトショートソケットセット (9.5/12.7mm)	14
インパクトソケット (12.7mm)	13
インパクトソケットセット 10PC. (12.7mm)	13
インパクトソケット用Oリング&ピン	13
ウェーブソケット 6PT. (9.5mm)	3
ウェーブソケット 12PT. (9.5mm)	2
ウェーブソケット 6PT. (12.7mm)	5
ウェーブソケット 12PT. (12.7mm)	5
ウェーブソケットハンガーセット 6PT. (9.5mm)	3
ウェーブソケットハンガーセット 12PT. (9.5mm)	2
ウェーブディープソケット 6PT. (9.5mm)	8
ウェーブディープソケットハンガーセット 6PT. (9.5mm)	8
ウォーブルロックエクステンションバー (9.5/12.7mm)	28
ウォーブルロックエクステンションバーセット 6本組 (9.5mm)	28
ウォーブルロックエクステンションバーセット 5本組 (12.7mm)	28
薄型スパナ	78
薄型スパナ 7本組セット	78
薄型17×19mm六角メガネレンチ2本組	30
薄型フレックスラチェットハンドル	23
薄口12角スパークプラグソケット14ミリ	10
薄口6角スパークプラグソケット16ミリ	10
8in1リバーラチェットレンチ	77
エクステンションバー (6.35/9.5/12.7/19.0mm)	27
SDSタイプシャンク (セパレートカッター用)	97
SDSロングアダプター	102
オイルフィルターレンチ (9.5mm)	22
O ₂ センサーソケット (9.5mm)	21
O ₂ センサーソケットセット 3PC. (9.5mm)	21
オートマチックバイスプライヤー	43
オートマチックバイスプライヤーロングノーズ	43
オープンレンチ	38
オープンレンチセット 7本組	38

か

カス抜きスプリング (ハイスピードカッター用)	89
カス抜けホルソー	92
カス抜けホルソー 3本組プラケース入りセット	92
カス抜けホルソー 5本組ブローケース入りセット	92
拡大鏡	84
ギアレンチ (ミリ/インチ)	34
ギアレンチ7本組セット (ミリ/インチ)	34
強力型ステンレス電工ハサミ	85
強力型ステンレス万能ハサミ	85
強力型ニッパー	43
強力型プライヤー	43
強力型ポンププライヤー	43
強力型ラジオペンチ	43
強力ニッパー	43
空転式トルクレンチ (6.35/9.5mm)	50
草刈り交換レンチ	83
首振りインパクトエクステンションソケット	113
クリップ (6.35/9.5/12.7mm)	44
クローフトレンチ (9.5mm)	38
クローフトレンチセット12PC. (9.5mm)	38
検査鏡	84
建築用2WAYソケット ビット差替タイプ	110
建築用2WAYソケットセット	110
建築用エクステンションバー (12.7mm)	112
建築用座金ビット (12.7mm)	112

建築用ソケット (12.7mm)	112
建築用ソケットメタルケースセット (12.7mm)	112
建築用ユニバーサルジョイント (12.7mm)	112
交換砥石 (ドリルビットシャープナー用)	103
ゴースルーソケット (リバーギアレンチ用)	35
ゴースルーラチェット&スプラインソケットセット	61
コバルトステップドリル	99
コバルトステップドリル ブローケースセット	99
コバルトステップドリル6本組展示ボードセット	99
コバルトドリル (ハイスピードカッター用)	89
コンビネーションレンチ (ミリ/インチ)	33
コンビネーションレンチセット7本組 (ミリ/インチ)	33
コンビネーションレンチ (片目片口)	78

さ

サイズチェッカー	46
差替式スクリュードライバー	41
差替式絶縁ドライバーセット 9本組	73
差替式絶縁トルクスドライバーセット 8本組	73
差替式絶縁トルクドライバーセット 11本組	73
差替式デジタルトルクレンチ	53
差替式デジタルトルクレンチ ギアラチェットセット	53
差替式デジタルトルクレンチセット14PC.	53
差替用ヘッド スパナヘッド (差替式デジタルトルクレンチ用部品)	53
差替用ヘッド メガネヘッド (差替式デジタルトルクレンチ用部品)	53
差替用ヘッド モンキーヘッド (差替式デジタルトルクレンチ用部品)	53
差替用ヘッド ラチェットヘッド (6.35/9.5/12.7mm)	53
自動車ドレン専用トルクレンチ	51
自動車ホイールナット専用3ボジショントルクレンチ	51
自動車ホイールナット専用トルクレンチ	51
シャローソケット (9.5mm)	4
シャローソケットハンガーセット 7PC. (9.5mm)	4
ショートフレックスギアレンチ	35
ショートフレックスギアレンチ 7本組	35
充電バイメタルカッター 薄型	95
充電バイメタルカッター 薄型 電工用ケースセット	95
充電バイメタルカッター 薄型ツバ取り仕様	95
充電バイメタルカッター 薄型ツバ取り仕様電工用ケースセット	95
充電用シャンク (セパレートカッター用)	97
充電用スプラインソケットセット (3/8" DR.15PC.)	111
充電用スプラインディープソケットセット (3/8" DR.13PC.)	111
充電用木工チップソー	101
新快削六角軸ドリルセット10本組	106
新快削ドリルセット (用途別ドリルセット)	106
伸縮式フレックスロックラチェット (6.35/9.5/12.7mm)	26
伸縮式フレックスロックラチェットミニタイプ	26
伸縮式マグネットツールトレイ	67
スーパースリムピックアップツール	45
スーパーテンフレックスラチェット (9.5mm)	25
スーパーテンライト 軽量型 (9.5/12.7mm)	25
スーパーテンライトロング 軽量型 (12.7mm)	25
スーパーテンラチェット (6.35/9.5/12.7mm)	25
スクリュードライバー (貫通式)	41
スクリュードライバー 8本組セット	41
スタッドプーラー (12.7mm)	11
スタッドプーラーセット 4PC. (12.7mm)	11
スタビーヘックスピットソケット (9.5mm)	17
スタビーヘックスピットソケットハンガーセット (9.5mm)	17
スタビーラチェット ギア数72山 (6.35/9.5mm)	23
スタビーラチェット&ソケットセット	62
スタンダードソケット 6PT. (6.35mm)	1
スタンダードソケットハンガーセット 6PT. 7PC (6.35mm)	1
スタンダードディープソケット 6PT. (6.35mm)	7
スタンダードディープソケットハンガーセット 6PT. 7PC (6.35mm)	7
ステップドリル クロ	100

ステップドリル クロ 3本組ブローケースセット	100
ステップドリル クロ 5本組ブローケースセット	100
ステンレスチップソー	101
ステンレス万能ハサミ	85
ストレート形水道本管用トルクレンチ	81
スパナ型単能トルクレンチ	80
スパナ型単能トルクレンチ 2本組セット	80
スパークプラグソケットスタンダードタイプ (9.5mm)	10
スピンドディスク (6.35/9.5/12.7mm)	76
スピナーハンドル (6.35mm)	29
スプラインソケットセット 45PC. (9.5mm)	59
スプラインソケットハンガーセット (6.35/9.5/12.7mm)	60
スプラインディープソケットハンガーセット (9.5mm)	60
スペシャルEソケット (6.35/9.5/12.7mm)	20
スペシャルEソケットハンガーセット (6.35/9.5/12.7mm)	20
スペシャルキーレンチ	49
スペシャルキーレンチセット 6PC.	49
スペシャルツールキット 120PC. (9.5mm) ツールキットTTシリーズ)	58
スペシャルビットソケット (6.35mm)	16
スペシャルビットソケット いじり止め対応穴付き (9.5mm)	19
スペシャルビットソケット いじり止め対応穴なし (9.5mm)	19
スペシャルビットソケットハンガーセット 9PC.	19
スマートヘッドラチェット (6.35/9.5/12.7mm)	24
スライディングTハンドル (6.35/9.5/12.7/19.0mm)	29
スライディングTバー&スピードハンドル (9.5/12.7mm)	29
3in1電動ソケット	111
整備用ツールキット 47PC. (9.5mm)	54
整備用ツールキット 43PC. (12.7mm)	54
絶縁ギアレンチ	72
絶縁ギアレンチセット 7本組	72
絶縁工具セット 17PC. (9.5mm)	69
絶縁工具セット 16PC. (9.5mm)	69
絶縁工具セット 15PC. (12.7mm)	69
絶縁エクステンションバー (9.5/12.7mm)	70・71
絶縁ソケット (9.5/12.7mm)	70・71
絶縁スパナ	72
絶縁スパナセット 7本組	72
絶縁T型ハンドル	70
絶縁ディープソケット (9.5mm)	70
絶縁ドライバー	73
絶縁ドライバーセット 6本組	73
絶縁トルクレンチ	70
絶縁ニッパー	71
絶縁ヘキサゴンソケット	71
絶縁ペンチ	71
絶縁メガネレンチ	72
絶縁メガネレンチセット 10本組	72
絶縁ラジオペンチ	71
絶縁ラチェットハンドル (9.5/12.7mm)	70・71
セパレートカッター (ワンタッチ脱着方式)	97
セパレートカッターブローケースセット (ワンタッチ脱着方式)	97
センタードリル (コバルトドリル)	97
センタードリル (バイメタルカッターφ14~55用)	93
センタードリル (バイメタルカッターφ60以上用)	93
センタードリル (バイメタルカッターロングタイプ用)	94
せんぬきキーホルダーセット	68
専用シャンク (セパレートカッター用)	97
ソケットアダプター (6.35/9.5/12.7mm) パワーシリーズ)	109
ソケット&ラチェットハンドルハンガーセット9PC. (6.35mm)	1
ソケット&ラチェットハンドルハンガーセット10PC. (9.5mm)	2
ソケットセット 23PC. (6.35mm)	59
ソケットハンガーユニット (6.35/9.5/12.7mm)	44
ソケットホルダー (6.35/9.5/12.7mm)	44
ソケット 12PT. (19.0mm)	6
ソケットレンチセット PAシリーズ (6.35/9.5/12.7mm)	62・63

た

ダイヤモンドオイルフィルターレンチ (9.5/12.7mm)	22
ダイヤモンドチップドライバー	42
ダイヤモンドチップドライバーセット 6本組	42
ダイヤモンドチップスペシャルビットソケット (9.5mm)	18
ダイヤモンドチップスペシャルビットソケットセット (9.5mm)	18
ダイヤモンドチップヘックスピットソケットロング (9.5mm)	18
ダイヤモンドチップヘックスピットソケットセットロング (9.5mm)	18
ダイヤモンド爪 (ダイヤモンドオイルフィルターレンチ用)	22
ダウンライトマン	96
ダウンライトマンセンタードリル	96
ダウンライトマン ホールソー	96
ダウンライトマン 本体+ホールソー	96
ダブルフレックスヘキサゴンレンチ	79
ダブルフレックスヘキサゴンレンチ 4本組セット	79
ダブルフレックスロックギアレンチ	31
ダブルフレックスロックギアレンチセット	31
ダブルフレックスロックギアレンチ&ゴースルーソケットセット	31
チタンコーティング六角軸ドリルセット10本組 (用途別六角軸ドリル)	106
蝶ネジドライバー	108
超ロングソケット (パワーシリーズ)	109
超ロングダブルフレックスロックギアレンチ	32
超ロングダブルフレックスロックギアレンチ 2本組セット	32
ツールキーホルダー (グラスファイバーラチェットキーホルダー)	68
ツールキット200シリーズ	55
ツールキットTE-348シリーズ	56
ツールキットTE-383シリーズ	57
ツールキットTE-440シリーズ	56
ツールキットTE-457シリーズ	57
ツールキットTE-P330シリーズ	55
ツールキットMBシリーズ	54
ツールキットVWs	55
ツールパック 6PC. (6.35mm)	68
ツールパック 8PC. (6.35mm)	68
ツールボックス	64~66
ツールボックス (ローラーキャビネット組み合わせタイプ)	66
ツールポーチ (ツールキット200シリーズ用)	64
爪交換レンチ用ソケット (及びロックアダプター)	82
爪交換レンチ用補助ハンドル	82
TSビットソケット (9.5mm)	19
TSビットソケットハンガーセット 9PC. (9.5mm)	19
T型ハンドル (9.5/12.7mm)	76
ディープインパクトソケット (12.7mm)	13
ディープインパクトソケットセット 10PC. (12.7mm)	13
ディープソケット 12PT (12.7mm)	9
適正回転数 (ホールソー資料)	98
デジタルトルクレンチ (PDTシリーズ) (6.35/9.5/12.7mm)	52
デジタルトルクレンチ配線端子セット12PC.	52
電工ペンチ	84
電動ショートソケット (パワーシリーズ)	110
電動ショートソケットメタルケースセット	110
電動ソケット (パワーシリーズ)	109
電ドル用2WAYソケット ビット差替タイプ	110
ドライバービット各種 (6.35mm六角)	47
ドライバービットソケット (6.35mm)	16
ドライブ角変換アダプター (6.35/9.5/12.7mm)	34
トラクター用爪交換レンチ (17×19mm泥落とし付き)	82
ドリルシャープナー	103
ドリルドクター (ドリル研磨機)	103
ドリルビットシャープナー	103
トルクレンチ	50・51
トルクレンチ ウインドウタイプ	51
ドルフィンレンチ	37
ドルフィンレンチセット 4本組	37
ドルフィンレンチセット 7本組	37

な

ノンスリップソケット (9.5mm)	21
ノンスリップソケットセット 10PC (9.5mm)	21
ノンスリップフェンダーカバー	46
農機用爪交換レンチ T2 (17×19mm)	82
農機用爪交換レンチ T3 (19×22mm)	82
農機用爪交換レンチ T4 (22×24mm)	82

は

パームドライバー	41
配線インストラー	46
配線インストラーセット 2本組	46
ハイスピードカッター (超硬ホールソー)	88
ハイスピードカッター (超硬ホールソー) 定価表	89
ハイスピードカッター (超硬ホールソー) 陳列什器セット	90
ハイスピードカッター (超硬ホールソー) ケースセット	91
ハイスピードカッター (超硬ホールソー) ツバ取り仕様	91
ハイスピードカッター (超硬ホールソー) ロングタイプ	92
ハイスピードチップソー	101
パイプ外径一覧表 (ホールソー資料)	98
パイメタルカッター	93
パイメタルカッターケースセット	93
パイメタルカッター陳列什器セット	90
パイメタルカッター ツバ取り仕様	94
パイメタルカッター ロングタイプ	94
刃付きソケットPコン用 (パワーシリーズ)	109
パワーーツバイビット (レギュラータイプ)	102
パワーーツバイビット (ロングタイプ)	102
ビス抜きビット	107
ピックアップツール 磁石 (ペン型伸縮式)	45
ビットセット 32PC.	48
ビットホルダーセット 6PC.	47
ビットホルダーセット 10PC.	47
ビット変換アダプター (ギアレッチシリーズ用)	34
フィンガーチップラチェット (6.35/9.5mm)	24
4in1板ラチェット ユニバーサル仕様	77
4in1リバースラチェットレンチ	77
4in1リバースラチェットレンチ (ノンスリップ機構付き)	77
フォームタイレンチ (パワーシリーズ)	109
4サイズ草刈機レンチ	83
4ポジションモンキー型トルクレンチ	80
プライヤー	43
プラスチックハンマー	44
フリーアングルユニバーサルジョイント (6.35/9.5/12.7mm)	12
フルターンロックラチェット (6.35/9.5mm)	24
フレアナットギアレッチ	39
フレアナットギアレッチセット 6本組	39
フレアナットフレックスギアレッチ	39
フレアナットフレックスギアレッチセット 5本組	39
フレアナットレンチ (15度ベント)	39
フレアナットレンチ (フラット)	39
フレアナットレンチセット	39
フレアラチェットトルクレンチ	81
フレアラチェットトルクレンチセット 2本組	81
フレキシブルエクステンションバー (6.35/9.5mm)	27
フレックスギアレッチ (インチサイズ)	36
フレックスギアレッチセット7本組 (インチサイズ)	36
フレックスコンビレンチ (片ブラ) (スプライン仕様)	78
フレックスコンビレンチ (片ブラ) (スプライン仕様) 7本組セット	78
フレックススタビラチェット ギア数72山 (6.35/9.5mm)	23
フレックスナットドライバー (ディープタイプ)	42
フレックスナットドライバー (ディープタイプ) 4本組セット	42
フレックスハンドル (9.5/12.7mm)	26

フレックスミニリバースギアラチェットセット	32
フレックスメガネギアレッチ	31
フレックスメガネギアレッチセット	31
フレックスロックギアレッチ	36
フレックスロックギアレッチセット	36
ヘキサゴンソケット (9.5mm)	16
ヘックスビットカプラー (6.35/9.5/12.7mm)	48
ヘックスビットソケット (6.35/9.5/12.7mm)	16・17
ヘックスビットソケットハンガーセット (9.5mm)	16
ベビードライバー	41
ペンチ	43
ホイールナット専用インパクトソケット (12.7mm)	15
ホイールナット専用インパクトソケットセット (12.7mm)	15
ホイールナット専用ソケット (12.7mm)	15
ポータブルツールキット 33PC. (TE-P330シリーズ) (9.5mm)	55
ボールペンハンマー	44
ボールポイントキーレンチ	49
ボールポイントキーレンチセット 9本組	49
ポケットギアレッチ	32
ボルトレンチ (パワーシリーズ)	109
ポンププライヤー	43

ま

マグネチックスパークプラグソケット (9.5/12.7mm)	10
マグネチックトレイ (角型・丸型)	45
マグネットソケットインサート (貫通式)	45
マグネットツールホルダー	45
マグネットピックツール 磁石 (フレキシブル)	45
マルチクラフトハサミ	85
ミニラチェット&ドライバービットセット 7PC.	76
ミニラチェット&ビットドライバー	40
ミニリバースギア&スプラインソケットセット	40
ミニリバースギアラチェット	40
ミニリバースギアラチェットセット 31PC.	40
メガネレンチ (45°角)	30
メガネレンチセット 7本組 ミリサイズ	30
メガネレンチセット 5本組 インチサイズ	30
メタルリムムーバー	45
木工・樹脂用六角軸ドリルセット10本組 (用途別六角軸ドリル)	106
モンキーレンチ	44

や

ユニバーサルジョイント (6.35/9.5/12.7/19.0mm)	12
ユニバーサルジョイントソケット 6PT. (9.5mm)	11
ユニバーサルジョイントソケットハンガーセット5PC. (9.5mm)	11
4サイズ草刈機レンチ	83

ら

ラジオペンチ	43
ラチェットハンドル プッシュ式 (6.35/9.5/12.7mm)	23
ラビッドスプラインギアレッチ	37
ラビッドスプラインギアレッチセット6本組	37
リバースギアレッチ	35
リバースギアレッチセット 18PC.	35
両口ショートラチェット シノ付	79
両口ラチェット シノ付	79
レールソケット17mmナット用	108
ローラーキャビネット	66・67
ローラーキャビネット 12段引出し式大型	67
ローラーキャビネット用サイドテーブル	67
ローラーキャビネット用仕切板	67
六角軸折れ込みボルト抜き	106
六角軸ステンレス用ドリル	104

六角軸ステンレス用ドリル 10本組セット	104
六角軸スパイラルタップ 4本組セット	107
六角軸鉄工用ドリル	105
六角軸鉄工用ドリル 10本組セット	105
六角ダイス	107
ロッキングエクステンションバー (9.5mm)	28
ロッキングビットアダプター (9.5mm)	28
ロッキングエクステンションバー&ビットアダプターセット	28
ロングスペシャルビットソケット (9.5mm)	20
ロングスペシャルビットソケットハンガーセット 10PC.(9.5mm)	20
ロングフレックスハンドル (9.5/12.7mm)	26
ロングフルターンロックラチェット (9.5mm)	24
ロングヘックスビットソケット (9.5mm)	17
ロングヘックスビットソケットセット 8PC. (9.5mm)	17

0

0121040~0121140	1
0125006~0125016	1
0131070~0131240	2
0132060~0132240	3
0133080~0133190	4
0135012~0135026	2
0136012~0136024	3
0137012~0137024	4
0141080~0141320	5
0142080~0142320	5
0145012~0145040	5
0161220~0161600	6
0165028~0165062	6
0221040~0221140	7
0225006~0225016	7
0232080~0232190	8
0236012~0236024	8
0241100~0241320	9
0245014~0245032	9

1

101-21M	1
101-21S	1
101-22M	1
101-31M	2
101-31S	2
101-31SM	4
101-31SMS	4
101-32M	3
101-32S	3
101-33M	2
102-21M	7
102-21S	7
102-32M	8
102-32S	8
103~109	47
113-31M	16
113-31M2	16
113-31S	16
113-31SA	19
113-31SB	19
113-31SM	17
113-32M	17
113-32SB	20
114~120	47
128-31M	11
133~139	47
133B~139B	47
1336103~1336120	16
1336104S~1336112S	17
1336508~1336524	16
1336L03~1336L12	17
1336M07	16
1336P01~1336P02	16
133SA10~133SA55	19
133SB10~133SB55	19
133SL10~133SL55	20
1346105~1346170	17
1427~1432	49
143~149	47
1433~1437	49
1435M	49
14RG-B	68

151~153	47
154~156	47
163	48
1630180	10
1630190	10
1631160	10
1631210	10
163T140	10
163T142	10
163T160	10
1641160	10
1641210	10
181~183	48
181LK	28
1820050	23
1831080	23
184~185	48
1841100	23

2

200-01M	55
200-02M	55
2006M	68
2008M	68
200-VVK	55
2231090	26
2232300	26
2232400	26
2241120	26
2242380	26
2242450	26
2242600	26
2321045	29
2331080	29
2341100	29
2361200	29
2620020	27
2620040	27
2620060	27
2624080	27
2630014	27
2630030	27
2630060	27
2630100	27
2634120	27
263L032	28
263L075	28
263L150	28
263L250	28
263L300	28
263L450	28
263L-6S	28
263LK075	28
263LK150	28
263LK250	28
2640050	27
2640060	27
2640100	27
264L050	28
264L125	28
264L150	28
264L250	28
264L380	28
264L500	28
264L-5S	28

2660040	27
2660080	27
2660160	27
2720000	12
2721000	12
2730000	12
2731000	12
2740000	12
2741000	12
2761000	12
2831080~2831190	11

3

3211006	12
3221003	12
3231002	12
3231004	12
3241003	12
3241006	12
3261001	12
3261004	12

4

42406S	102
42408S	102
42410S	102
42413S	102
42414S	102
42416S	102
42418S	102
42420S	102
4320080~4320210	33
43A0308~43A0304	33
43DW060~43DW360	37
43DW4SP	37
43DW7S	37
4360055~4360320	34
436A104~436A001	34
4430810~4432224	30
44A1456~44A3478	30
47408L	102
47413L	102
47416L	102
47420L	102

5

5020061	29
5300100	41
5302000	41
5303100	41
5306000	41
5315075	41
5316100	41
5318150	41
5361075	41
5362100	41
5363150	41
5392040	41
5392100	41

6

624-01M	11
6241060	11
6241080	11
6241100	11
6241120	11
6241140	11

7

770080	43
771100	43
780070	43
781060	43
782060	43
793080	44
793120	44

8

801010	44
802010	44

9

9610130	45
9700000	44
9720010	44
9730010	44
9730110	44
9740110	44
9740213	44
982000	64
983060	64
983060CL	64
98MB31	64
9932902SA	45
9932902SQ	45

A

AVP-150	43
AVP-220	43
AVP-250	43
AVPL-175	43

B

BAR-14	34
BC-100	93
BC-105	93
BC-110	93
BC-115	93
BC-120	93
BC-120	93
BC-125	93
BC-130	93
BC-135	93
BC-14~BC-55	93
BC-150	93
BC-155	93
BC-160	93
BC-170	93
BC-60	93
BC-62	93
BC-65	93
BC-70	93
BC-75	93
BC-77	93
BC-80~BC-82	93
BC-85	93
BC-90	93
BC-95	93
bc C-18 set	90
bc C set	90
BC-C6	93
BC-C6L	93
bc DK-3	93
bc DK-3/P2A	93
bc DK-3/PFA	93
bc DK-4	93
bc D set	90
bc E set	90
bc F set	90
BCSL-15	94
BCSL-18	94
BCSL-20~BCSL-23	94
BCSL-25	94
BCSL-27~BCSL-28	94
BCSL-30	94
BCSL-32~BCSL-35	94
BCSL-38	94
BCSL-40	94
BCSL-42	94
BCSL-45	94
BCSL-50	94
BCSL-53	94
BCSL-C6	94
BCTL-15	94
BCTL-18	94
BCTL-20~BCTL-23	94
BCTL-25	94
BCTL-27~BCTL-28	94
BCTL-30	94
BCTL-32~BCTL-35	94

BCTL-38	94
BCTL-40	94
BCTL-42	94
BCTL-45	94
BCTL-50	94
BCTL-53	94
BHP06SA	47
BHP06SR	47
BHP06SY	47
BHP10SA	47
BHP10SR	47
BHP10SY	47
BNB-3	107
BNS-3080	21
BNS-3100	21
BNS-310S	21
BNS-3120	21
BNS-3130	21
BNS-3140	21
BNS-3170	21
BNS-3190	21
BNS-3210	21
BNS-3220	21
BNS-3240	21
BPWE-015~BPWE-100	49
BPWE-9S	49
BW-5AS	30
BW-7S	30

C

CD-10S	104
CD20~CD65	104
CFW-10~CFW-24	38
CFW-12S	38
CM 080~CM 240	78
CSD-1T	99
CSD-1223T	99
CSD-1223TR	99
CSD-16223TR	99
CSD-16T	99
CSD-22T	99
CSD-3T	99
CSD-3TR	99
CSD-5S	99
CSD-6B	99
CW-7AS	33
CW-7S	33

D

D4170W	15
D4190W	15
D4210W	15
DBC-50	96
DBC-60	96
DBC-62	96
DBC-65	96
DBC-70	96
DBC-75	96
DBC-77	96
DBC-80	96
DBC-81	96
DBC-82	96
DBC-85	96
DBC-90	96

DBC-95	96
DBC-100	96
DBC-105	96
DBC-110	96
DBC-115	96
DBC-120	96
DBC-125	96
DBC-130	96
DBC-135	96
DBC-150	96
DBC-155	96
DBC-160	96
DLM	96
DLM100SET	96
DLM75SET	96
DLM75100SET	96
DLMCD	96
DD 500X	103
DFH0304	79
DFH0506	79
DFH0810	79
DFH1214	79
DFH-4S	79
DFL0810	31
DFL1012	31
DFL1214	31
DFL1317	31
DFL1417	31
DFL-1GS	31
DFL-3SP	31
DFL-4S	31
DFL-4SB	31
DS 040	16
DS 055	16
DS 070	16
DS23804	103
DS3935	103
DS3937	103
DSN 01	16
DSN 02	16
DSN 03	16
DSN 04	16
DWBH-75	96
DWBH-100	96

E

ECP200	71
ED3080	70
ED3100	70
ED3120	70
EE3150	70
EE3250	70
EE4125	71
EE4250	71
EGW080~EGW190	72
EH3040	71
EH3050	71
EH3060	71
EH3080	71
EMW080~EMW240	72
ENP180	71
EPH108	73
EPH210	73
EPH315	73
ER3250	70

ER4250	71
ERP200	71
ES2-7S	20
ES204~ES211	20
ES3-11S	20
ES305~ES320	20
ES3070~ES3210	70
ES4-8S	20
ES410~ES424	20
ES4100~ES4320	71
ESD13S	111
ESL410	73
ESL510	73
ESL615	73
ESL817	73
ESP080~ESP240	72
ESS15S	111
ET3200	70
ETW3850	70
EW3525	70

F

FCL-900	46
FGA-516~FGA-304	36
FGA-7S	36
FLG-08~FLG-24	36
FLG-10S	36
FLG-4SP	36
FLG-6S	36
FMG-10~FMG-17	31
FMG-3SP	31
FMG-4S	31
FMRG-3S	32
FND-08T2	42
FND-10T2	42
FND-12T2	42
FND-14T2	42
FND-4ST2	42
FN1012	39
FN1113	39
FN1417	39
FN135	39
FNFG-08~FNFG-19	39
FNFG-5SP	39
FNG-08~FNG-14	39
FNG-6S	39
FNV1012	39
FNV1113	39
FRG-4S	32
FRT-1718N	81
FRT-1722S	81
FRT-2238N	81

G

GT-0003	66
GT-0006	66
GT-0007	66
GT-0012	67
GT-00MT	67
GT-00S7S	67
GT-00TH	45
GT-BS1	67
GTFL13SS	61
GTFL14SS	61

GT-M3B	66	KN-3A	92	OPS 007	109	P983020	65		
GUR-F3	23	KN-3B	92	OPS 008	109	P983020B	65		
H									
HB-500	102	KN-5	92	OPS 009	109	P983020S	65		
HB-880F	102	KURO-3S	100	OPS 010	109	P983030	65		
HD-10S	105	KURO-413	100	OPS 011	109	PA2011	62		
HD10~HD65	105	KURO-422	100	OPS 012	109	PA2019	62		
HD68~HD130	105	KURO-430	100	OPS 015	109	PA223SS	59		
HS 030	16	KURO-55A	100	OPS 029	110	PA3013	63		
HS 040	16	KW4S	83	OPS 030	110	PA3021	63		
HS 050	16	L							
HS 060	16	LDFL1012	32	OPS 031	110	PA345SS	59		
HS 080	16	LDFL1417	32	OPS 034	110	PA4014	63		
HS 100	16	LDFL-2S	32	OPS 035	110	PA4019	63		
HST 100	101	LKE-4S	28	OPS 036	110	PA4024	63		
HST 110	101	M							
HST 125	101	MB301	54	OPS 038	110	PA4367	34		
HST 135	101	MB401	54	OPS 100	110	PA4367A	34		
HST 160	101	MHR-2	24	OPS 101	110	PA-ESD9S	73		
HST 180	101	MHR-3	24	OPS 102	110	PA-ETD11S	73		
HST 305H	101	MHR-4	24	OPS 103	110	PA-ETH8S	73		
HST 305L	101	MOK-110	101	OPS 104	110	PA-TS07S	78		
HST 355H	101	MOK-125	101	OPS 105	110	PAB1432S	48		
HST 355L	101	MOK-135	101	OPS 106	110	PAC12	44		
I									
ICB 417	112	MRD-7S	76	OPS-108S	110	PAC14	44		
ICB 419	112	MRG-14	40	OPS 112	110	PAC38	44		
ICE 401	112	MRG-1425S	40	OPS-2WS	110	PAH12305	44		
ICJ 401	112	MRG-1431S	40	OPS-31B	111	PAH12432	44		
ICS 417	112	MRGB-9S	40	OPS-31S	111	PAH14215	44		
ICS 419	112	MSFG-08	35	OSV-30	21	PAH38215	44		
ICS 421	112	MSFG-10	35	OSV-50	21	PAH38305	44		
ICS 422	112	MSFG-12	35	OSV-80	21	PASC0825	46		
ICS 424	112	MSFG-13	35	OSV-3S	21	PDT-2030	52		
ICS 424	112	MSFG-14	35	P				PDT-3030	52
IWN-170	15	MSFG-17	35	P-150PN	43	PDT-3060	52		
IWN-190	15	MSFG-19	35	P-150RP	43	PDT-3060SET	52		
IWN-210	15	MSFG-7S	35	P-200JP	43	PDT-3135	52		
IWN-220	15	MTR-21	45	P-240WP	43	PDT-4135	52		
IWN-3S	15	MTS-10M	45	P-D1075	41	PDT-4200	52		
IWN-4S	15	O						PDT-4340	52
J									
JBC-12~JBC-38	95	OCND-45	108	P-D2100	41	PFR-02	24		
JBC-C4	95	OCND-60	108	P-D2100	41	PFR-03	24		
JBC-C4R	95	OFW-314M	22	P-D3150	41	PFR-03L	24		
JBC-5A	95	OFW-350	22	P-D5075	41	PIM-10HS	13		
JBC-5A-CS	95	OFW-395	22	P-D6100	41	PIM-D408~PIM-D432	13		
JBC-5B	95	OFW-395C	22	P-D8150	41	PIM-D10MS	13		
JBCTL-21	95	OFW-4138	22	P-D8CS	41	PIM-S408~PIM-S432	13		
JBCTL-27	95	OFW-4138C	22	P-DTBL8S	18	PIM-OP1	13		
JBCTL-33	95	OFW-415M	22	P-DTBLH03~P-DTBLH12	18	PIM-OP2	13		
JBCTL-5A	95	OFW-70	22	P-DTBST10~P-DTBST55	18	PKY-2	46		
K									
KB3-B	68	OFW-80	22	P-DTBST10S	18	POW0607~POW2224	38		
KB3-BL	68	OPA 200	109	P-DTD1075	42	POW-7S	38		
KB3-G	68	OPA 201	109	P-DTD2100	42	PS 021	109		
KB3-R	68	OPA 202	109	P-DTD3150	42	PS 022	109		
KB3-S	68	OPS 000	109	P-DTD5075	42	PS 023	109		
KN-21~KN-50	92	OPS 001	109	P-DTD6100	42	PS597	106		
		OPS 002	109	P-DTD65	42	PS599	106		
		OPS 003	109	P-DTD8150	42	PS808	106		
		OPS 004	109	P-E316A	69	PS900	106		
		OPS 005	109	P-E317F	69	PS902	106		
		OPS 006	109	P-E3500A	69	PSIM-1210~PSIM-1224	14		
				P-E3550F	69	PSIM-3808~PSIM-3819	14		
				P-E415A	69	PSIM311HS	14		
				P-EDR6S	73	PSIM412HS	14		
				P-EGW7S	72	PU-12530	45		
				P-EMW10S	72	PU-4100	45		
				P-ESP7S	72				
				P-SD235	41				
				P-SD635	41				

R	
RBJ-1719S	30
RBS-1719A	82
RBS-22	82
RBS-24	82
RBS-HL	82
RBS-T2	82
RBS-T3	82
RBS-T4	82
RFW-1	77
RFW-2	77
RFW-3	77
RGTS-080~RGTS-270	35
RGW-08~RGW-36	35
RGW-18S	35
RH-205T2	24
RH-305T2	24
RS-17	108
RSG-08~RSG-24	37
RSG-6S	37
RWG-4A	77
RWG-4B	77
RWG-8A	77
RWG-NS4A	77
RWG-NS4C	77
RWM-1721	79
RWMS-1719	79
RWMS-1721	79
RWS-1721	79

S	
SAR-12	34
SAR-14	34
SAR-38	34
SB-21~SB-22	97
SB-21S~SB-22S	97
SB-27~SB-28	97
SB-27S~SB-28S	97
SB-32~SB-35	97
SB-32S~SB-35S	97
SB-38	97
SB-38S	97
SB-42	97
SB-42S	97
SB-50	97
SB-50S	97
SB-53	97
SB-53S	97
SB-60	97
SB-60S	97
SB-65	97
SB-65S	97
SBC-6S	97
SBR-722	23
SBR-723	23
SC-1502S	85
SC-21001	85
SC-21~SC-22	97
SC-21S~SC-22S	97
SC-25	97
SC-25S	97
SC-27~SC-28	97
SC-27S~SC-28S	97
SC-2801S	85

SC-3601	85
SC-30	97
SC-30S	97
SC-32~SC-35	97
SC-32S~SC-35S	97
SC-38	97
SC-38S	97
SC-42	97
SC-42S	97
SC-45	97
SC-45S	97
SC-48	97
SC-48S	97
SC-50	97
SC-50S	97
SC-53	97
SC-53S	97
SC-60	97
SC-60S	97
SC-61	97
SC-61S	97
SC-65	97
SC-65S	97
SD 201	76
SD 301	76
SD 401	76
SDB-3S	97
SDC-3S	97
SFC080~SFC190	78
SFC-7S	78
SFR-722	23
SFR-723	23
SKC-6S	97
SPT-4S	107
SPT-4SB	107
SS 10T	16
SS 15T	16
SS 20T	16
SS 25T	16
SS 27T	16
SS 30T	16
SS 40T	16
SS-01	97
SS-02	97
SS-03	97
SS1216H	60
SS1413H	60
SS3810DH	60
SS3813H	60
ST12266~ST12275	78
ST20223	84
ST20231	84
ST20238	84
ST20246	84
ST20269	84
ST20277	84
ST20285	84
ST22233~ST22242	107
ST22416~ST22418	106
ST22419	106
ST34200	84
ST400A	84
ST600A	84
STR-02	25
STR-03	25
STR-03F	25

STR-04	25
STR-F2	26
STR-F3	26
STR-F3C	26
STR-F4	26
STR-L3	25
STR-L4	25
STR-L4E	25
STS-102	29
STS-308	29
SUS-110	101
SUS-125	101
SUS-135	101
SUS-150	101
SUS-180	101

T	
TE-348B	56
TE-348S	56
TE-348R	56
TE-440B	56
TE-440S	56
TE-440R	56
TE-383B	57
TE-383S	57
TE-383R	57
TE-457B	57
TE-457S	57
TE-457R	57
TE-P330B	55
TE-P330S	55
TE-P330R	55
TH 330	76
TH 345	76
TH 430	76
TH 445	76
TK 339	112
TR-060AD	51
TR-103W	51
TR-103WS	51
TR-1722S	80
TR-403PW	51
TR-403PWS	51
TR-4PM	80
TR-S1718N	80
TR-S2238N	80
TR-S2655N	80
TR-S2975N	80
TR104-525	50
TR308-525	50
TRB-24	81
TRB-30	81
TRDC-030	50
TRDC-1000	50
TRDC-110	50
TRDC-210	50
TRDC-210S	50
TRDC-350	50
TRDC-800	50
TRS-2210	50
TRS-3525	50
TRW-210	51
TS-3809	19
TS-3810~TS-3850	19
TT-120L	58

TT-120LB	58
TT-120LS	58

U	
UES-17	113
UES-19	113
UES-22	113
UES-24	113

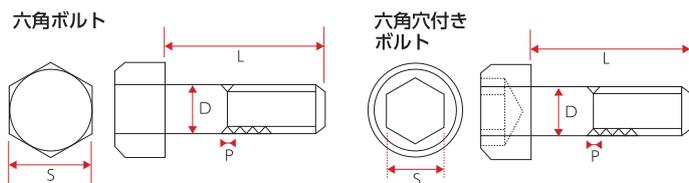
W	
WBHD-C6	89-97
WBH-14~WBH-160	88
WBH-14~WBH-110	88-89
WBH-115	88-89
WBH-120	88-89
WBH-125	88-89
WBH-130	88-89
WBH-135	88-89
WBH-140	88-89
WBH-145	88-89
WBH-150	88-89
WBH-155	88-89
WBH-160	88-89
WBHTL-20~WBHTL-22	91
WBHTL-25	91
WBHTL-27~WBHTL-28	91
WBHTL-30	91
WBHTL-32~WBHTL-35	91
WBHTL-38	91
WBHTL-40	91
WBHTL-42	91
WBHTL-45	91
WBHTL-50	91
WBHTL-53	91
WBHL-20~WBHL-23	92
WBHL-25~WBHL-28	92
WBHL-30	92
WBHL-32~WBHL-33	92
WBHL-35	92
WBHL-38	92
WBHL-40	92
WBHL-45	92
WBHL-50	92
WBHL-55	92
WBH DK-1	91
WBH DK-2	91
WBH DK-3	91
WBH DK-3/P2A	91
WBH DK-3/PFA	91
WBH DK-4	91
WBH DK-4/P2A	91
WBH DK-4/PFA	91
WBH KK-1	91
WBH KK-2	91
WBH KK-3	91
WBH KK-3/P2A	91
WBH KK-3/PFA	91
WBH KK-4	91
WBH KK-4/P2A	91
WBH KK-4/PFA	91
WBH C set	90
WBH C-18 set	90
WBH E set	90
WBH F set	90

WBHS	89
WBHS-S	89
WFL-13	83
WIS-1500	46
WIS-2S	46
WIS-730	46
WPC-085BN	53
WPC-085GSS	53
WPC-085SET	53
WPC-200BN	53
WPC-A30	53
WPC-A41	53
WPC-B08~WPC-B22	53
WPC-S08~WPC-S36	53
WPC-R02	53
WPC-R03	53
WPC-R04	53

Y

Y793100	44
Y801010	44
Y983020	65
Y983020B	65
Y983020S	65
Y983030	65
Y983030B	65
Y983030S	65

ボルトの呼び径と工具の六角二面幅寸法及び参考降伏締め付けトルク値



ネジの規格

- ◆六角部の二面幅 六角形の向かい合う二辺の幅 (S)
- ◆ネジ径 ネジ部の最大径をミリで表したものを (D)
- ◆首下の長さ (L)
- ◆ピッチ ネジ山の頂点と頂点との距離 (P)

ボルトの二面幅寸法 (S)				ボルト ネジの 呼び径 (D)	参考締め付けトルク値				
単位: mm					単位: N・m				
六角 ボルト	小型六角 ボルト	高力 ボルト	六角穴付き ボルト		強度区分				
					4.6	6.8	8.8	10.9	12.9
4			1.5	M2	0.15	0.30	0.40	0.57	0.67
5			2	M2.5	0.32	0.62	0.82	1.17	1.36
5.5			2.5	M3	0.56	1.10	1.45	2.08	2.43
6				M3.5	0.89	1.73	2.28	3.27	3.82
7			3	M4	1.31	2.57	3.38	4.84	5.66
8			4	M5	2.65	5.19	6.80	9.78	11.43
10			5	M6	4.50	8.81	11.60	16.60	19.40
11				M7	7.56	14.78	19.48	27.88	32.58
13	12		6	M8	10.94	21.39	28.20	40.30	47.20
16・17	14		8	M10	21.67	42.37	57.50	79.90	93.40
18・19	17	22	10	M12	37.79	73.90	97.40	139	162
21・22	19		12	M14	60.14	117	155	221	259
24	22	27	14	M16	93.83	183	241	346	404
27	24		14	M18	129	252	344	476	556
30	27	32	17	M20	183	357	488	675	789
32	30	36	17	M22	249	486	664	918	1073
36	32	41	19	M24	316	618	843	1167	1364
41	36	46	19	M27	462	905	1234	1707	1995
46	41	50	22	M30	628	1229	1676	2319	2710
50	46		24	M33	855	1672	2281	3155	3688
55	50		27	M36	1098	2148	2929	4052	4736
60	55		27	M39	1421	2780	3791	5245	6129

注記: 上記トルク値は参考値です。

参考文献

- JIS B 1083 引用計算式
- JIS B 1082 ねじの有効断面積および座面の負荷面積 表 1
- JIS B 1083 ねじの締め付け通則 (トルク係数 0.171 に設定)
- JIS B 1051 炭素鋼及び合金鋼製締結用部品の機械的性質 表 3

トルクの単位と換算表

重量キログラムメートルからニュートンメートルへの換算式

$$\boxed{} \text{ (N・m)} = \boxed{} \text{ (kgf・m)} \times 9.807$$

ニュートンメートルから重量キログラムメートルへの換算式

$$\boxed{} \text{ (kgf・m)} = \boxed{} \text{ (N・m)} \times 0.10197$$

トルク	N・m (SI ニュートンメートル)	kgf・cm (重量キログラムセンチメートル)	kgf・m (重量キログラムメートル)	lbf・in (重量ポンドインチ)	lbf・ft (重量ポンドフィート)
N・m	1	10.197	0.102	8.851	0.738
kgf・cm	0.098	1	0.010	0.868	0.072
kgf・m	9.807	100	1	86.796	7.233
lbf・in	0.113	1.152	0.012	1	0.083
lbf・ft	1.356	13.826	0.138	12	1

簡易換算式: 1kgf・m ≒ 10N・m

1N・m ≒ 0.1kgf・m

インチ・ミリ換算表

CONVERSION TABLE

American Inches to Millimeter

1 inch=25.40mm

1 mm=0.03937inch

吋	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0	—	25.400	50.800	76.200	101.600	127.000	152.400	177.800	203.200	228.600	254.000	279.400	304.800
1/64	0.397	25.797	51.197	76.597	101.997	127.397	152.797	178.197	203.597	228.997	254.397	279.797	305.197
1/32	0.794	26.194	51.594	76.994	102.394	127.794	153.194	178.594	203.994	229.394	254.794	280.194	305.594
3/64	1.191	26.591	51.991	77.391	102.791	128.191	153.591	178.991	204.391	229.791	255.191	280.591	305.991
1/16	1.588	26.988	52.388	77.788	103.188	128.588	153.988	179.388	204.788	230.188	255.588	280.988	306.388
5/64	1.984	27.884	52.784	78.185	103.585	128.985	154.385	179.785	205.185	230.585	255.985	281.385	306.785
3/32	2.381	27.781	53.181	78.581	103.981	129.382	154.782	180.182	205.582	230.982	256.382	281.782	307.182
7/64	2.778	28.178	53.578	78.978	104.378	129.778	155.178	180.578	205.979	231.379	256.779	282.179	307.579
1/8	3.175	28.575	53.975	79.375	104.775	130.175	155.575	180.975	206.375	231.775	257.176	282.576	307.976
9/64	3.572	28.972	54.372	79.772	105.172	130.572	155.972	181.372	206.772	232.172	257.572	282.972	308.372
5/32	3.969	29.369	54.769	80.169	105.569	130.969	156.369	181.769	207.169	232.569	257.969	283.369	308.769
11/64	4.366	29.766	55.166	80.566	105.966	131.366	156.766	182.166	207.566	232.966	258.366	283.766	309.166
3/16	4.763	30.163	55.563	80.963	106.363	131.763	157.163	182.563	207.963	233.363	258.763	284.163	309.563
13/64	5.159	30.559	55.959	81.360	106.760	132.160	157.560	182.960	208.360	233.760	259.160	284.560	309.960
7/32	5.556	30.956	56.356	81.756	107.156	132.557	157.957	183.357	208.757	234.157	259.557	284.957	310.357
15/64	5.953	31.353	56.753	82.153	107.553	132.953	158.353	183.753	209.154	234.554	259.954	285.354	310.754
1/4	6.350	31.750	57.150	82.550	107.950	133.350	158.750	184.150	209.550	234.950	260.351	285.751	311.151
17/64	6.747	32.147	57.547	82.947	108.347	133.747	159.147	184.547	209.947	235.347	260.747	286.147	311.547
9/32	7.144	32.544	57.944	83.344	108.744	134.144	159.544	184.944	210.344	235.744	261.144	286.544	311.944
19/64	7.541	32.941	58.341	83.741	109.141	134.541	159.941	185.341	210.741	236.141	261.541	286.941	312.341
5/16	7.938	33.338	58.738	84.138	109.538	134.938	160.338	185.738	211.138	236.538	261.938	287.338	312.738
21/64	8.334	33.734	59.134	84.535	109.935	135.335	160.735	186.135	211.535	236.935	262.335	287.735	313.135
11/32	8.731	34.131	59.531	84.931	110.331	135.732	161.132	186.532	211.932	237.332	262.732	288.132	313.532
23/64	9.128	34.528	59.928	85.328	110.728	136.128	161.528	186.928	212.329	237.729	263.129	288.529	313.929
3/8	9.525	34.925	60.325	85.725	111.125	136.525	161.925	187.325	212.725	238.125	263.526	288.926	314.326
25/64	9.922	35.322	60.722	86.122	111.522	136.922	162.322	187.722	213.122	238.522	263.922	289.322	314.722
13/32	10.319	35.719	61.119	86.519	111.919	137.319	162.719	188.119	213.519	238.919	264.319	289.719	315.119
27/64	10.716	36.116	61.516	86.916	112.316	137.716	163.116	188.516	213.916	239.316	264.716	290.116	315.516
7/16	11.113	36.513	61.913	87.313	112.713	138.113	163.513	188.913	214.313	239.713	265.113	290.513	315.913
29/64	11.509	36.909	62.309	87.710	113.110	138.510	163.910	189.310	214.710	240.110	265.510	290.910	316.310
15/32	11.906	37.306	62.706	88.106	113.506	138.907	164.307	189.707	215.107	240.507	265.907	291.307	316.707
31/64	12.303	37.703	63.103	88.503	113.903	139.303	164.703	190.103	215.504	240.904	266.304	291.704	317.104
1/2	12.700	38.100	63.500	88.900	114.300	139.700	165.100	190.500	215.900	241.300	266.701	292.101	317.501
33/64	13.097	38.497	63.897	89.297	114.697	140.097	165.497	190.897	216.297	241.697	267.097	292.497	317.898
17/32	13.494	38.894	64.294	89.694	115.094	140.494	165.894	191.294	216.694	242.094	267.494	292.894	318.294
35/64	13.891	39.291	64.691	90.091	115.491	140.891	166.291	191.691	217.091	242.491	267.891	293.291	318.691
9/16	14.288	39.688	65.088	90.488	115.888	141.288	166.688	192.088	217.488	242.888	268.288	293.688	319.088
37/64	14.684	40.084	65.485	90.885	116.285	141.685	167.085	192.485	217.885	243.285	268.685	294.085	319.485
19/32	15.081	40.481	65.881	91.281	116.681	142.082	167.482	192.882	218.282	243.682	269.082	294.482	319.882
39/64	15.478	40.878	66.278	91.678	117.078	142.478	167.878	193.279	218.679	244.079	269.479	294.879	320.279
5/8	15.875	41.275	66.675	92.075	117.475	142.875	168.275	193.675	219.075	244.475	269.876	295.276	320.676
41/64	16.272	41.672	67.072	92.472	117.872	143.272	168.672	194.072	219.472	244.872	270.272	295.672	321.073
21/32	16.669	42.069	67.469	92.869	118.269	143.669	169.069	194.469	219.869	245.269	270.669	296.069	321.469
43/64	17.066	42.466	67.866	93.266	118.666	144.066	169.466	194.866	220.266	245.666	271.066	296.466	321.866
11/16	17.463	42.863	68.263	93.663	119.063	144.463	169.863	195.263	220.663	246.063	271.463	296.863	322.263
45/64	17.859	43.259	68.660	94.060	119.460	144.860	170.260	195.660	221.060	246.460	271.860	297.260	322.660
23/32	18.256	43.656	69.056	94.456	119.856	145.257	170.657	196.057	221.457	246.857	272.257	297.657	323.057
47/64	18.653	44.053	69.453	94.853	120.253	145.653	171.053	196.454	221.854	247.254	272.654	298.054	323.454
3/4	19.050	44.450	69.850	95.250	120.650	146.050	171.450	196.850	222.250	247.650	273.051	298.451	323.851
49/64	19.447	44.847	70.247	95.647	121.047	146.447	171.847	197.247	222.647	248.047	273.447	298.847	324.248
25/32	19.844	45.244	70.644	96.044	121.444	146.844	172.244	197.644	223.044	248.444	273.844	299.244	324.644
51/64	20.241	45.641	71.041	96.441	121.841	147.241	172.641	198.041	223.441	248.841	274.241	299.641	325.041
13/16	20.638	46.038	71.438	96.838	122.238	147.638	173.038	198.438	223.838	249.238	274.638	300.038	325.438
53/64	21.034	46.434	71.835	97.235	122.635	148.035	173.435	198.835	224.235	249.635	275.035	300.435	325.835
27/32	21.431	46.831	72.231	97.631	123.031	148.432	173.832	199.232	224.632	250.032	275.432	300.832	326.232
55/64	21.828	47.228	72.628	98.028	123.428	148.828	174.228	199.629	225.029	250.429	275.829	301.229	326.629
7/8	22.225	47.625	73.025	98.425	123.825	149.225	174.625	200.025	225.425	250.825	276.226	301.626	327.026
57/64	22.622	48.022	73.422	98.822	124.222	149.622	175.022	200.422	225.822	251.222	276.622	302.022	327.423
29/32	23.019	48.419	73.819	99.219	124.619	150.019	175.419	200.819	226.219	251.619	277.019	302.419	327.819
59/64	23.416	48.816	74.216	99.616	125.016	150.416	175.816	201.216	226.616	252.016	277.416	302.816	328.216
15/16	23.813	49.213	74.613	100.013	125.413	150.813	176.213	201.613	227.013	252.413	277.813	303.213	328.613
61/64	24.209	49.609	75.010	100.410	125.810	151.210	176.610	202.010	227.410	252.810	278.210	303.610	329.010
31/32	24.606	50.006	75.406	100.806	126.206	151.607	177.007	202.407	227.807	253.207	278.607	304.007	329.407
63/64	25.003	50.403	75.803	101.203	126.603	152.003	177.403	202.804	228.204	253.604	279.004	304.404	329.804

