



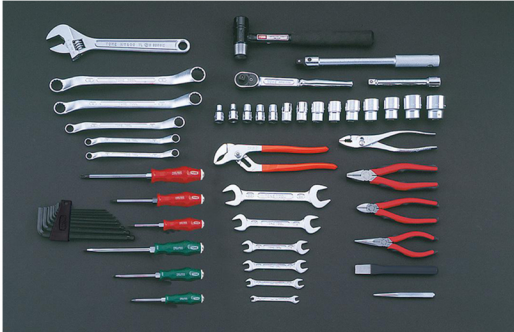
製品詳細

ツールセット

TSS4331 EA612SC-15

メンテナンス用
一般工具を厳選。産業機械の整備に適した標準セット。

- トレー付
- ダンボール寸法：w470× d240× h405mm
- 質量：13.7kg



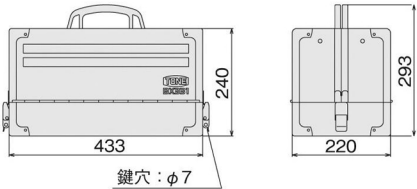
セット内容
全53点



●天面フラットV形3段式メタルケース／●全段プラスチックトレー付

仕様

製品名	製品番号／仕様		備考
ソケット（6角） SOCKET（6pt.）	4S-	08、10、12、13、14	
ソケット（12角） SOCKET（12pt.）	4D-	17、19、21、22、24、26、27、30、32	
ラチェットハンドル（ホールドタイプ） RATCHET HANDLE	RH40K		
スピナハンドル SPINNER HANDLE	211		
エクステンションバー EXTENSION BAR	321（150mm）		
スパナセット SPANNER SET	35M（S-5.507,S-0810,S-1113,S-1214,S-1719,S-2224）		
ロングめがねレンチ（45°） LONG OFFSET WRENCH	M45-	1012、1113、1417、1921、2224	
モンキレンチ（目盛付） ADJUSTABLE WRENCH	MW-300		
ラジオペンチ NEEDLE NOSE PLIERS	RP-150G		
コンビネーションプライヤ COMBINATION PLIERS	CP-200		
ペンチ LINEMEN PLIERS	CT-175G		
ウォーターポンププライヤ（強力タイプ） WATER PUMP PLIERS	KWP-250		
強力ニッパ DIAGONAL CUTTING PLIERS	KN-150G		
パワードライバー（貫通） POWER SCREWDRIVER（THROUGH TYPE）	PMD-	075、100、150	（-）丸軸ソフトグリップ柄
パワードライバー（貫通） POWER SCREWDRIVER（THROUGH TYPE）	PPD-	001、002、003	（+）丸軸ソフトグリップ柄
コンビネーションハンマー COMBINATION HAMMER	BHC-10（1ポンド）		
平タガネ CHISEL	FC165（19×165mm）		
センターポンチ PUNCH	CP125（125mm）		
ロングボールポイントL形レンチセット LONG BALL POINT HEX KEY WRENCH SET	BPL900（BPL-1.5,BPL-02,BPL-2.5,BPL-03,BPL-04, BPL-05,BPL-06,BPL-08,BPL-10）		
ツールケース TOOL CASE	BX331 or BX331SV or BX331BK		



ご使用上の注意

注意 ・ケースから工具を出し入れする時は、手を挟み込まないように注意してください。／ Beware at all time not to pinch hand / fingers.

製品詳細

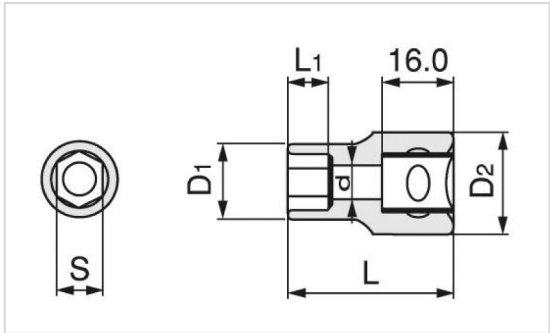
ソケット (6 角)



仕様

製品番号	二面幅寸法 (mm)S	寸法(mm) D1	寸法(mm) D2	寸法(mm) L1	寸法(mm) L	寸法(mm) d	質量 (g)
4S-08	8	12.3	22.0	9	35.0	7	50
4S-10	10	15.0	22.0	10	35.0	8	50
4S-12	12	17.5	22.0	10	35.0	10	55
4S-13	13	18.8	22.0	10	35.0	11	60
4S-14	14	20.0	22.0	12	35.0	11	60

JISマーク表示製品



ご使用上の注意

注意 • インパクトレンチなど動力工具には使用しないでください。
/ Do not use with power tools.

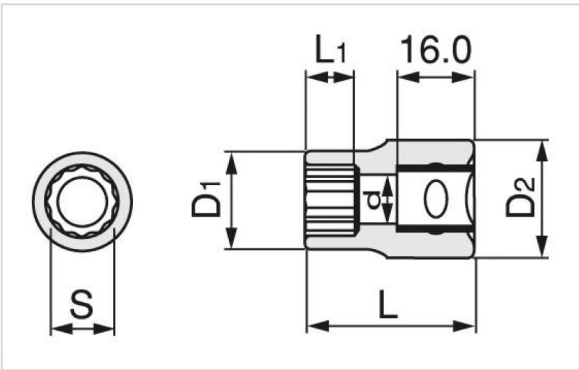
ソケット (12 角)



仕様

製品番号	二面幅寸法 (mm)S	寸法(mm) D1	寸法(mm) D2	寸法(mm) L1	寸法(mm) L	寸法(mm) d	質量 (g)
4D-17	17	24.0	23.0	13	37.0	14	65
4D-19	19	26.0	24.0	14	38.0	16	70
4D-21	21	29.0	25.0	15	39.0	18	90
4D-22	22	30.0	26.0	15	40.0	18	105
4D-24	24	33.0	28.0	17	41.0	20	130
4D-26	26	35.0	28.0	19	43.5	22	135
4D-27	27	36.0	29.0	19	43.5	22	145
4D-30	30	40.0	32.0	21	47.0	25	200
4D-32	32	43.0	34.5	21	47.0	25	250

JISマーク表示製品



ご使用上の注意

注意 • インパクトレンチなど動力工具には使用しないでください。
/ Do not use with power tools.

ラチェットハンドル (ホールドタイプ)

カム式

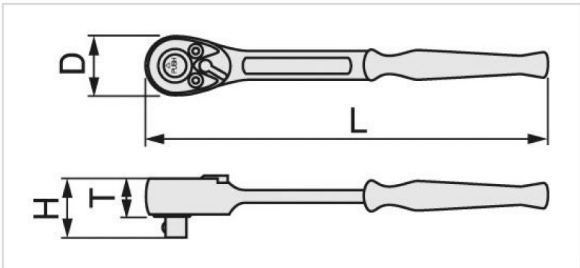
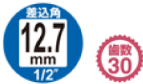
ソケットの着脱が容易で、作業時には外れにくいソケットホールド機構付。
ワンプッシュ操作でソケット交換ができます。

仕様

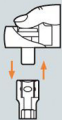
製品番号	差込角dr. (mm)	寸法(mm)D	寸法(mm)H	寸法(mm)T	寸法(mm)L	質量(g)
RH40K	12.7凸	35	36.2	21.9	250	490

ご使用上の注意

- 注意**
- 角ドライブ凹部ボール溝の規格が違うとソケット類がホールドできない場合があります。
/ If the ball groove of sq. drive of socket or accessory is different from standard, holding mechanism often does not work.
 - ショックを与えるとホールド機構が外れる場合があります。
/ Strong shock often causes malfunction of holding mechanism.
 - ラチェットハンドルの操作はゆっくりていねいにしてください。
/ Use ratchet handles slowly and softly.
 - 左右の切り替えは完全にしてください。 / Switch over the direction completely.



ソケットホールド機構



※着脱する場合、必ずプッシュボタンを押しながら行ってください。

スピナハンドル

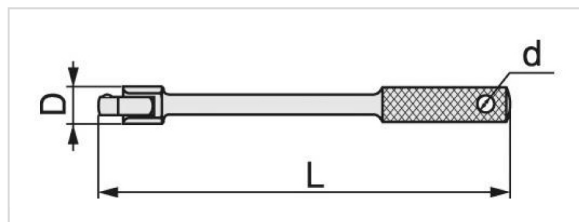
角ドライブは柄の頭部にあるピンを中心に左右に90度屈折し、任意の角度で使用できます。仮締めなどで早く回す時にはハンドルを立てて使い、ハンドルを横にすると本締めができます。

仕様	製品番号	差込角dr.(mm)	寸法(mm)D	寸法(mm)d	寸法(mm)L	質量(g)
	211	12.7	27	12.5	300	690

スピナハンドルはクロスバー 110 (クロスバー 110) と組み合わせてT形レンチとしてご使用いただけます。

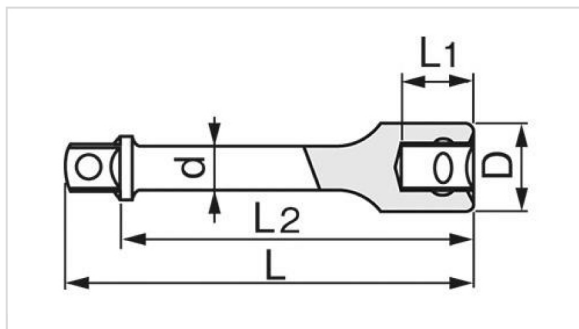
ご使用上の注意

- 注意** • パイプなどを継ぎ足して使用しないでください。 / Do not use with extension pipe etc.
- ハンマーなどで叩いて衝撃を与えないでください。 / Avoid giving shock by hitting with hammer etc.
- 角ドライブは根元まで完全に差し込んでください。 / Insert square drive positively to the bottom.



エクステンションバー

深くて狭い箇所の作業など、ハンドルが操作しにくい時、ソケットを延長させるために使用します。



仕様	製品番号	差込角dr.(mm)	寸法(mm)D	寸法(mm)L1	寸法(mm)L2	寸法(mm)L	寸法(mm)d	質量(g)
	321	12.7	24	16	135.5	150	14.5	225

ご使用上の注意

- 注意** • インパクトレンチなど動力工具には使用しないでください。 / Do not use with power tools.
- アタッチメント類を2個以上連結して使用しないでください。(エクステンションバー、ユニバーサルジョイント、ソケットアダプター、クイックアダプター) / Do not assemble multiple attachments. (Extension bar, Universal joint, Socket adaptor, Quick adaptor)

スパナセット

35M

- 質量 : 0.52kg

仕様	製品番号/仕様	二面幅寸法(mm)
	S-5.507	5.5×7
	S-0810	8×10
	S-1113	11×13
	S-1214	12×14
	S-1719	17×19
	S-2224	22×24

ご使用上の注意

- 注意** • ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用してください。 / Use spanner suitably fitted with bolt / nut.
- パイプなどを継ぎ足して使用しないでください。 / Do not use with extension pipe etc.
- ホルダーから工具を出し入れる時、手を挟み込まないように注意してください。 / Beware not to pinch finger when handling tool holder.

セット内容

6点

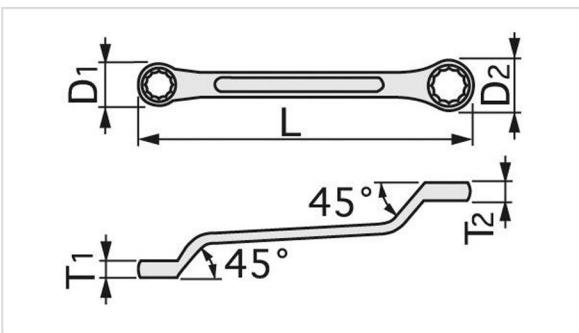


ロングめがねレンチ (45°)

柄部の曲がり角度が45° になっていますので、周辺の障害物を避けて作業ができます。めがね部がリング状になっていますので、ボルト・ナットから外れにくく周囲均等に荷重を受けるため、強力で確実に締付けことができます。めがね部は12角のためボルト・ナットにはめ合わせやすく、比較的狭い場所でも作業が容易です。

仕様

製品番号	二面幅寸法(mm)	寸法(mm)D1	寸法(mm)D2	寸法(mm)T1	寸法(mm)T2	寸法(mm)L	質量(g)
M45-1012	10×12	15.5	18.0	6.5	7.5	194	65
M45-1113	11×13	16.5	19.0	7.0	8.0	198	70
M45-1417	14×17	21.0	25.5	8.5	9.5	248	140
M45-1921	19×21	28.0	30.0	10.5	11.5	307	240
M45-2224	22×24	32.0	35.0	12.0	13.5	324	330



ご使用上の注意

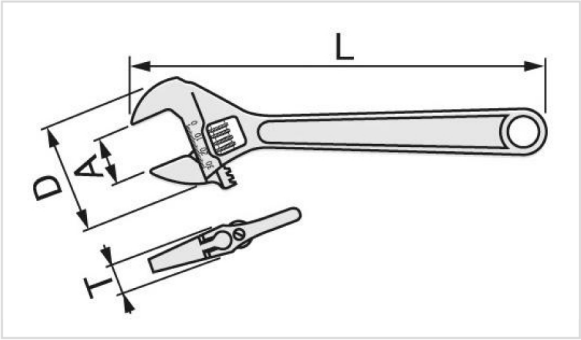
- 注意** • ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用してください。 / Use wrench suitably fitted with bolt / nut.
- ハンマーなどで叩いて衝撃を与えないでください。 / Avoid giving shock by hitting with hammer etc.

モンキレンチ（目盛付）

ボルト・ナット類の締付けや緩め作業に使用します。
ウォームとラックの組み合わせで、口の開閉を調節し、ボルト・ナット類の大きさに合わせて使用できます。
ボルト・ナット類の大きさにあらかじめ合わせやすいように目盛が付いています。

仕様	製品番号	目盛表示 (mm)	寸法(mm)D	寸法(mm)A	寸法(mm)T	寸法(mm)L	質量(g)
	MW-300	0~35	82.0	35.5	18	304	650

※寸法Aは最大口開き幅です。
ご使用上の注意
注意 ・ 口の奥で、隙間なくボルトやナットを確実にくわえてください。 / Seize bolt/nut positively, without gap at full depth.

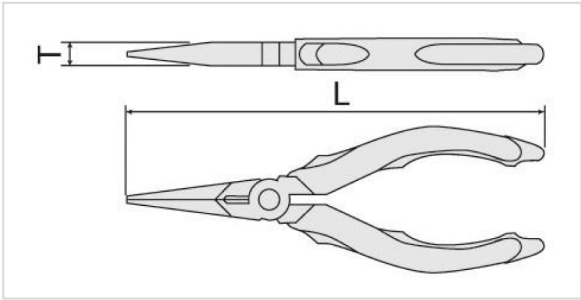


ラジオペンチ（マスターグリップタイプ）

銅線や針金を切ったり細工したり、または小さい部品などを挿入したり取り出したりするために使用する工具です。
ペンチより狭い箇所の細工や細い銅線・針金の切断作業に最適。

仕様	製品番号	切断可能径 (mm)	寸法(mm)T	寸法(mm)L	質量(g)
	RP-150G	1.2	10	162	135

JISマーク表示製品



MASTER GRIP シリーズ

メカニックエンジニアの声を凝縮し
機能性を追求した「MASTER GRIP」

1 側部を平面にすることで、ねじり作業が確実にこなえる！



2 油分が付着してもフックが指先にフィット



3 奥まった箇所などで下に傾けて作業してもフックが手の滑りを防ぐ



4 微妙な開閉を伴う繊細な作業でもフックが指先の力加減を確実に伝える



ご使用上の注意
警告 ・ プラスチック柄は絶縁のためのものではありません。電気の流れているものには使用しないでください。
/ Plastic handle is not for insulation. Do not use on live lines.
・ 鉄線・銅線などを切断する時は、その周辺に飛び散る恐れがあります。危険防止のため保護めがねを着用してください。
/ Wear goggles as chips disperse when cutting steel / copper cables.
注意 ・ 支点に近い柄の方を握ると力が入らず、指を挟む時がありますので注意してください。
/ Beware not to pinch hand / finger. Hold the center of grip.

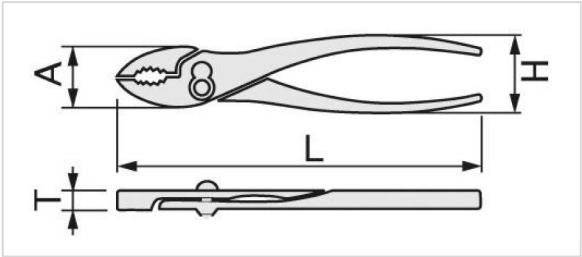
コンビネーションプライヤ

物をつかむ、パイプなどを回す、線を切る作業に使用します。
つかむ物の大小によって口の開き方が2段階に変えられます。

仕様	製品番号	切断可能径 (mm)	寸法(mm)A	寸法(mm)H	寸法(mm)T	寸法(mm)L	質量(g)
	CP-200	4	32	45	10.9	205	245

JISマーク表示製品

ご使用上の注意
警告 ・ 鉄線・銅線などを切断する時は、その周辺に飛び散る恐れがあります。危険防止のため保護めがねを着用してください。
/ Wear goggles as chips disperse when cutting steel / copper cables.
注意 ・ 支点に近い柄の方を握ると力が入らず、指を挟む時がありますので注意してください。
/ Beware not to pinch hand / finger. Hold the center of grip.

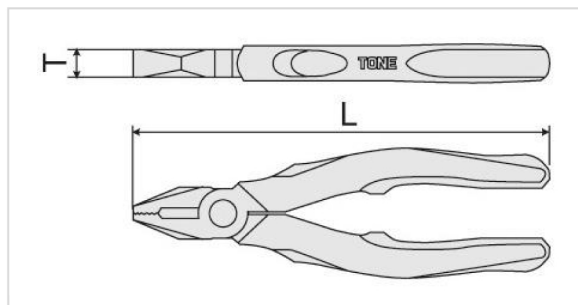


ペンチ（マスターグリップタイプ）

銅線や針金を切る・曲げる・挟む・引っ張る・ねじるなど多くの作業が可能、電気関係や針金細工、または板金細工などに使用する大変便利な工具です。刃は強力で銅線はもちろん、太い鉄線も切ることができます。

仕様	製品番号	切断可能径 (mm)	寸法(mm)T	寸法(mm)L	質量(g)
	CT-175G	1.8	13.5	190	280

JISマーク表示製品



MASTER GRIP

シリーズ

メカニックエンジニアの声を凝縮し
機能性を追求した「MASTER GRIP」

1 側部を平面にすることで、ねじり作業が確実におこなえる！



2 油分が付着してもフックが指先にフィット



3 奥まった箇所などで下に傾けて作業してもフックが手の滑りを防ぐ



4 微妙な開閉を伴う繊細な作業でもフックが指先の力加減を確実に伝える



ご使用上の注意



警告 ・プラスチック柄は絶縁のためのものではありません。電気の流れているものには使用しないでください。
／ Plastic handle is not for insulation. Do not use on live lines.

・鉄線・銅線などを切断する時は、その周辺に飛び散る恐れがあります。危険防止のため保護めがねを着用してください。
／ Wear goggles as chips disperse when cutting steel / copper cables.



注意 ・支点に近い柄の方を握ると力が入らず、指を挟む時がありますので注意してください。
／ Beware not to pinch hand / finger. Hold the center of grip.

ウォーターポンププライヤ（強カタイプ）

物をつかむ、パイプなどを回す作業に使用します。強カタイプで、口開きは大きさに合わせて5段階に変えられ、ガス・水道などの配管工事に欠かせない工具です。

仕様

製品番号	備考	最大丸径(mm)	寸法(mm)T	寸法(mm)L	質量(g)
KWP-250	強カタイプ (溝付 5段階機構)	38	10.3	254	410

JISマーク表示製品



ご使用上の注意



警告 ・プラスチック柄は絶縁のためのものではありません。電気の流れているものには使用しないでください。
／ Plastic handle is not for insulation. Do not use on live lines.



注意 ・支点に近い柄の方を握ると力が入らず、指を挟む時がありますので注意してください。
／ Beware not to pinch hand / finger. Hold the center of grip.

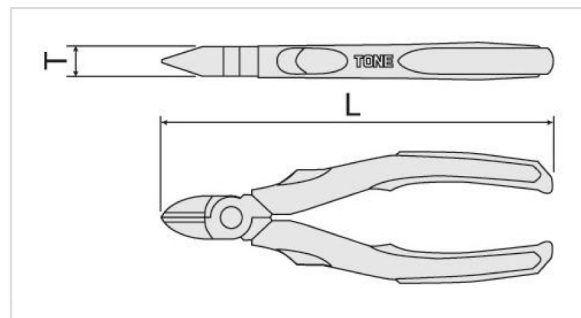
強カニッパ（マスターグリップタイプ）

銅線や細い鉄線を切る工具です。電気通信機器やラジオ、テレビなどの配線・細工・修理などに使用してください。

仕様

製品番号	切断可能径 (mm)	寸法(mm)T	寸法(mm)L	質量(g)
KN-150G	1.2	11	171	170

JIS マーク表示製品



MASTER GRIP

シリーズ

メカニックエンジニアの声を凝縮し
機能性を追求した「MASTER GRIP」

1 側部を平面にすることで、ねじり作業が確実におこなえる！



2 油分が付着してもフックが指先にフィット



3 奥まった箇所などで下に傾けて作業してもフックが手の滑りを防ぐ



4 微妙な開閉を伴う繊細な作業でもフックが指先の力加減を確実に伝える



ご使用上の注意



警告 ・プラスチック柄は絶縁のためのものではありません。電気の流れているものには使用しないでください。
／ Plastic handle is not for insulation. Do not use on live lines.

・鉄線・銅線などを切断する時は、その周辺に飛び散る恐れがあります。危険防止のため保護めがねを着用してください。
／ Wear goggles as chips disperse when cutting steel / copper cables.



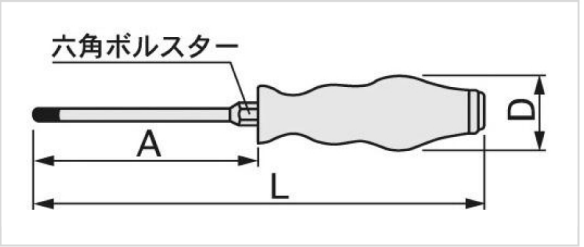
注意 ・支点に近い柄の方を握ると力が入らず、指を挟む時がありますので注意してください。
／ Beware not to pinch hand / finger. Hold the center of grip.

パワードライバー（貫通）

使いやすさを重視、ドライバーの機能をフル装備。
ソフトグリップは手にフィットしパワーを余すところなく先端に伝えます。
ねじのマイナス溝を傷めにくい先端平行形状。
先端は強力マグネット付き。
プラスドライバーの先端は底あたりを防止し、ピタリフィットするオリジナル形状です。(PPD-002のみ)

- 貫通ドライバー
- 丸軸ドライバー
- 六角ボルスター付

仕様	製品番号	先端規格(mm)	六角ボルスター 二面幅寸法(mm)	軸径(mm)	寸法(mm)D	寸法(mm)A	寸法(mm)L	質量(g)
	PMD-075	- 0.8×5.5	8	5.5	30	75	167	80
	PMD-100	- 1.0×6.0	10	6.0	33	100	198	120
	PMD-150	- 1.2×8.0	12	8.0	35	150	258	190
	PPD-001	+ No.1	8	5.5	30	75	167	80
	PPD-002	+ No.2	10	6.0	33	100	198	120
	PPD-003	+ No.3	12	8.0	35	150	258	190



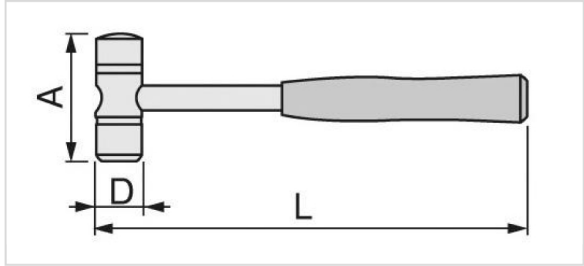
- ご使用上の注意**
- 警告** • プラスチック柄は絶縁のためのものではありません。電気の流れているものには使用しないでください。
／ Plastic handle is not for insulated. Do not use on live lines.
 - ドライバーをたがね代わりに使用しないでください。叩いたり、物をこじったりするのは、ドライバーを傷め、また事故を起こす原因になりますから絶対にしないでください。
／ Do not misuse screwdrivers for wedge or chisel.
Hammering or twisting damages screwdrivers and invite accident at a later date.
 - 注意** • 貫通ドライバーを叩く場合はねじ面に垂直に立てて叩いてください。
／ When hitting bit-through type screw drivers by hammer, do it vertically against screw-head.

コンビネーションハンマー

スチールとウレタンの2つのヘッドを備えた高強度のブラックシャフトハンマーです。

仕様	製品番号	規格	寸法(mm)A	寸法(mm)D	寸法(mm)L	質量(g)
	BHC-10	1.0ポンド	87	32	300	535

- ご使用上の注意**
- 警告** • 打撃時には、ハンマー頭部の打撃面の中心で行ってください。
／ Work in the center of impacting face.
 - 常に周囲の安全を確認し、保護めがねや防具を使用してください。／ Use goggles and protecting devices.



ロングボールポイントL 形レンチセット

BPL900

- ホルダー付
- 質量：0.30kg

仕様	製品番号／仕様	二面幅寸法(mm)	製品番号／仕様	二面幅寸法(mm)
	BPL-1.5	1.5	BPL-05	5
	BPL-02	2	BPL-06	6
	BPL-2.5	2.5	BPL-08	8
	BPL-03	3	BPL-10	10
	BPL-04	4		

- ご使用上の注意**
- 注意** • ボールポイント部は細くなっています。力の入れ過ぎに注意してください。
／ Ball-point portion is made thinner.
Do not apply excessive force when using ball-point type.

セット内容



9点

