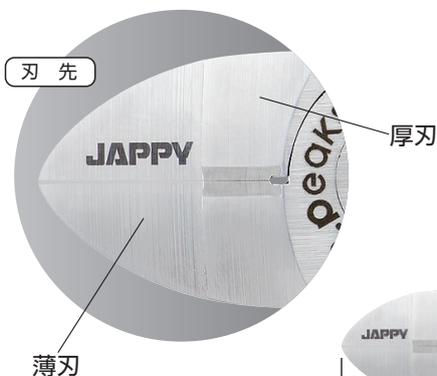


# ダブルブレードニッパ



## 1丁で3役こなすマルチツール



### 特長

- 薄刃と厚刃のW刃構造
- 手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ



### 仕様

- 本体材質:S58C
- グリップ部:エラストマー樹脂

ヘッド部を段差に当てながら切ると切れ残りなし!

薄刃と厚刃の境目に段差があり、この段差に結束バンドのヘッド部を押し当てながら余剰バンドを切断すれば、きれいに仕上がる。



商品コード	品番	切断能力							質量(g)	標準単価	梱包	出荷単位
		薄刃(刃先)				厚刃(刃元)						
		結束バンド幅(mm)	VVF線2芯(mm)	銅線(mm)	より線(mm)	鉄線(mm)	銅線(mm)	より線(mm)				
690-930-04480	KB-175-JP	13	φ2.0	φ2.6	2.0	φ2.2	φ3.2	2.0	178	オープン	6丁	1丁

### ■ 使用上の注意(切断工具全般)

- 非絶縁工具となります。必ず電源を切ってからご使用ください。
- 工具は本来の使用目的以外には使用しないでください。

斜ニッパ

「切る」「割線」「皮むき」「ステップル外し」  
一丁で多数の作業に対応可能!



▲JNN-100



▲JNN-125



▲JNN-150



刃先

特長

- 多数の作業を一丁で対応可能なため**工具の持ち換えが不要**
- 刃角度37°で入り組んだ部分や奥深い場所への加工が可能
- 熟練職人の手作業による鋭利な刃仕上げ

使用例



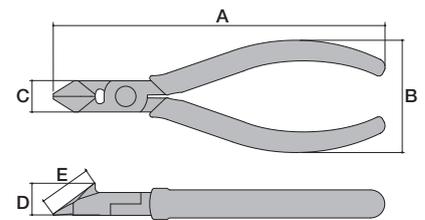
割線に



ステップル外しに

仕様

- グリップ部素材:ビニル
- 刃部材料:バナジウム鋼
- 刃部硬さ(HRC):54~62
- 刃角度:37°



商品コード	品番	切断能力					寸法 (mm)					質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
		鉄線 (mm)	銅線 (mm)	ピアノ線 ステン線	VVF2芯 (mm)	より線 (mm)	A	B	C	D	E				
690-930-01000	JNN-100	φ1.0	φ1.2	×	×	1.25	113	48	12	8.5	19	65	¥3,100	6丁	1丁
690-930-00570	JNN-125	φ1.2	φ2.0			2.0	132	51	14	15	23	105	¥3,190		
690-930-00580	JNN-150	φ1.4	φ2.6			φ1.6	157	53	15	16	25	155	¥3,450		

## 電工偏芯ニッパ

繰り返し切断に強い  
ハードブレードタイプ

ハードブレード  
ラウンド型

▼C30-190H-JP



フラットな刃形状で  
水平切りを容易に実現

フラット  
ブレード型

▼C30-190HF-JP



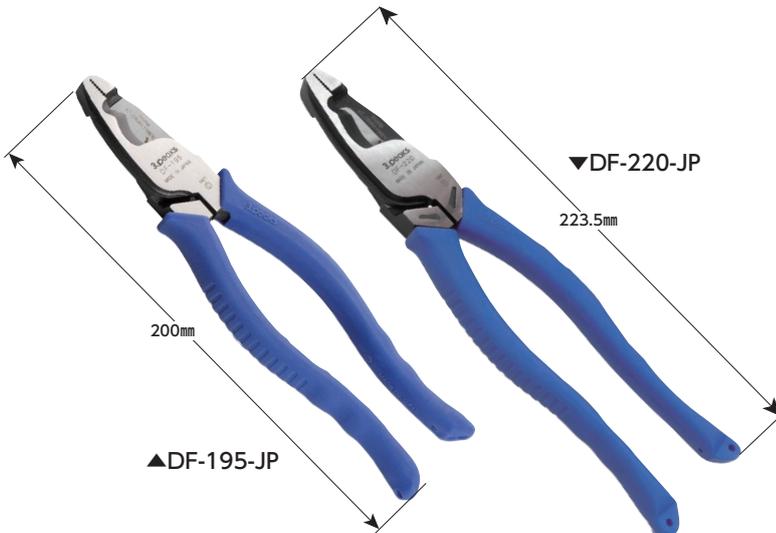
### 特長

- 特殊刃物にも使用される最高級鋼を使用
- グリップ最下部同士がつきにくい本体形状
- 繰り返し切断に強くハードユーザーにお勧め (C30-190H-JP)
- 刃合わせの段差が少なく端切りが可能 (C30-190HF-JP)

商品コード	品番	切断能力					質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
		VVF 3芯 (mm)	銅線 (mm)	鉄線 (mm)	ステンレス線 (mm)	ピアノ線 (mm)				
690-930-00230	C30-190H-JP	φ2.6	φ5.6	φ4.2	φ4.5	φ2.5	289	オープン	6丁	1丁
690-930-00660	C30-190HF-JP		φ3.5	φ2.0	×	×				

## 電工ペンチ

VVF・IV線の切断を楽々実現  
鉄線 (φ2.0mm以下) の切断機能も搭載 (\*DF-220-JPのみ)



### 特長

- 4芯 (φ2.0mm) も楽に切断 (DF-220-JPのみ)
- グリップ間の幅が狭いため、はさむ力を強力に伝達

ロングサイズ刃でVVF線を1回で切断



先端くわえ部のスキマが小さく薄い物もつかめる



\*1:鉄線は根元のみで切断可能

商品コード	品番	切断能力					質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
		IV線 (mm)	VVF 3芯 (mm)	VVF 4芯 (mm)	銅線 (mm)	鉄線 (mm)*1				
690-930-00640	DF-195-JP	14.0	φ2.0	—	φ2.6	φ2.0	250	¥5,700	6丁	1丁
690-930-00650	DF-220-JP	22.0	φ2.6	φ2.0	φ3.2		310	¥5,950		

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パテ
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱部材
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 ケーブル類

塩ビカッター **艶美斬** (えんびぎり)



**φ48mmまで切断可能!**  
**コンパクト・ボディで楽々操作!**



高耐久  
ステンレス刃

5mmのすき間で  
キワ切り可能!

使用例



現場で主流の  
VP40Aが  
切断可能

塩ビカッター替刃



▲MP-GK-JP  
高耐久ステンレス刃  
ねじ1箇所での操作で  
簡単に交換できる替刃

**特長**

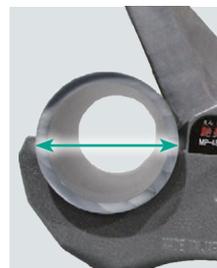
- 壁や障害物などの**キワで切断が可能**
- ラッチ送りを工夫して、切り終わりのパイプ割れを低減
- パワーパフォーマンスに優れ、軽い力で切断可能
- 付属のアタッチメント装着により電線モールを切断可能 (45°対応)

■ 切断能力(適用最大管径)

- 硬質塩化ビニル管:VP40まで
- 電線保護管:VE42まで
- HIVP管:HIVP40まで
- HT管:HT40まで
- 耐衝撃性硬質塩ビ電線管:HIVE42まで
- 一般用ポリエチレン管:PE42まで
- 架橋ポリエチレン管:φ48mmまで
- ポリブデン管:φ48mmまで
- 水道用ポリエチレン管/二層管:φ48mmまで

■ 刃部熱処理(硬度)

- 無酸化焼入れ (HRC56~60)



商品コード	品番	種類	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-06010	MP-48G-JP	本体	308	オープン	6丁	1丁
690-930-06020	MP-GK-JP	替刃	53		10枚	1枚

**Mバーカッター**

**軽天作業の決定版!**  
**火花・騒音・粉塵知らず!**

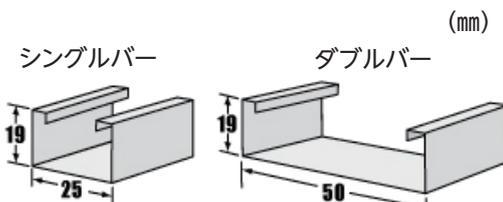


ヘッドが  
360°回転!

**特長**

- ヘッドが360°回転するため、ハンドルが壁に当たりません。狭い場所でもラクラク作業!
- ダブル・シングルバー専用で一発切断
- 切断部分の変形を抑える設計で、切断がキレイ

■ 切断可能寸法 (厚さ0.5mm)



■ Mバーセット位置



商品コード	品番	質量 (kg)	切断能力	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-11390	JMC-SW19	1.8	CS-19/CW-19	¥34,000	1丁	1丁

## 全ねじボルトカッター

バリやかえりを取る手間が不要  
切りくずも出ず、場所を選ばない



### 特長

- 全ねじ軟鋼W3/8用切断工具 (標準装備)
- 替刃もラインアップ
- 刃の交換でステンレス鋼W3/8もカット可能

替刃



▲JZB-RB3/8 (軟鋼専用)



▲JZB-RB3/8-S (ステンレス専用)

使用例



カッター本体は床に置いて使用

商品コード	品番	種類	梱包サイズ (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00720	JZB-CUT3/8	本体 (軟鋼 W3/8専用替刃付き)	W765×H180×D127	4,140	オープン	1丁	1丁
690-930-00730	JZB-RB3/8	替刃 (軟鋼 W3/8専用)	W60×H75×D10	40		50セット	1セット
690-930-00740	JZB-RB3/8-S	替刃 (SUS W3/8専用)					

関連商品

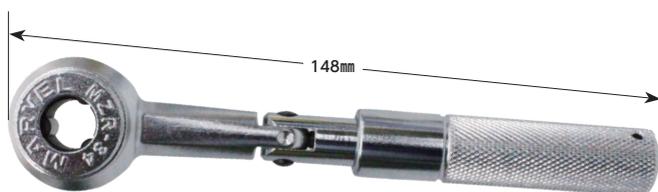
「全ねじボルトW3/8(3分)」もお薦め!!



詳細は 07 設備部材 P.118

## 全ねじレンチ

W3/8とW1/2の全ねじ兼用!



裏面



使用例 W3/8(3分)



W1/2(4分)



### 特長

- W3/8 (3分) の作業が多いが、W1/2 (4分) の作業がたまにあるという方に
- 回転させる際、全ねじに手が当たらず操作性抜群!
- 持ち手が細く、ローレット加工部が長いので握りやすいグリップ
- 落下防止用ワイヤの穴付き

商品コード	品番	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00630	JZR-34	235	¥6,700	24丁	1丁

外部半導電層剥ぎ取り工具 Eカッター

E-Eケーブルの外部半導電層を簡単・安全に剥ぎ取り



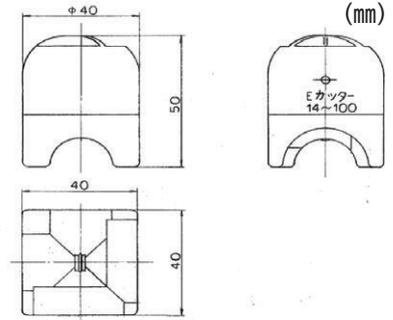
カッター部



特長

- 6600V内外半導電層押出/三層同時押出ケーブル(E-Eケーブル)用の外部半導電層剥ぎ取り工具
- 円周・縦方向のカットが可能

■ 寸法図



■ 使用上の注意

- 使用可能回数:1回線  
ただし、使用方法・条件によってはこの限りではありません。

商品コード	品番	サイズ	標準単価	出荷単位
690-930-11830	E-SHO-JP	14mm <sup>φ</sup> ~100mm用	オープン	1個

■ 使用方法 (詳しくは製品に同梱されている作業説明書をご覧ください)

1



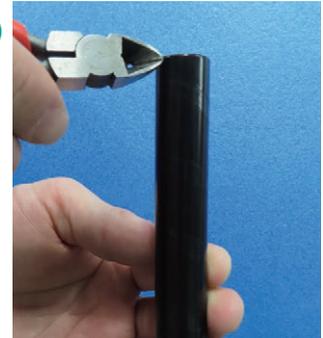
カット時のガイドにするため、約φ1mmの軟銅線等を銅テープの上に巻き、Eカッターの刃をガイドと平行にします。(電線と垂直)  
Eカッターの溝にガイドを当て、沿わせながら円周方向に切れ目を入れます。

2



Eカッターの刃をガイドと垂直にします。(電線と平行)  
Eカッターの溝をガイドに当たる位置にセットし、先端の方に向かってカッターを動かします。  
約10mmの間隔で縦に2本切れ目を入れます。

3



2本切り目を入れた部分をニッパ等で少し剥ぎ取ります。

4



ニッパ等で少し剥ぎ取った部分を手でゆっくりと引き下げ確実に剥ぎ取ります。

5



残りの外部半導電層を、両手で引っ張りながら剥ぎ取ります。

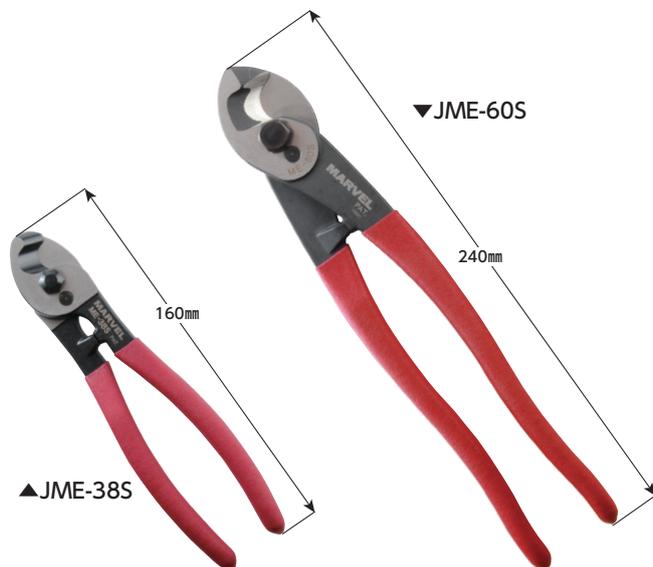
6



外部半導電層の剥ぎ残りがなければチェックして作業完了です。

## ケーブルカッター

コンパクトなボディで驚異の切れ味と耐久性!



### 特長

- 支点が移動する特許構造で切断荷重を大幅に軽減

JME-38S使用例



JME-60S使用例



商品コード	品番	切断能力		質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
		IV・CV線 (mm <sup>2</sup> )	VVF 3芯 (mm)				
690-930-00610	JME-38S	38.0	φ2.0	155	¥4,600	6丁	1丁
690-930-00620	JME-60S	60.0	φ2.6	365	¥8,200		

在庫限り

## 強力電工はさみ

安全面にも配慮したプロの現場で活躍する一本



### 特長

- シャープな切れ味で切断面を変形させずきれいなカット
- 刃先を丸加工し安全面にも配慮



使用例



### 仕様

- モール(30mmまで)なども切断可能

#### グリップ開き角度2段階切替式



ドライバーで調整ピンを回し、刃の開き幅を2段階で設定が可能

商品コード	品番	切断能力 (切断目安 外径15mm以下)				質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
		CV 4芯 (mm <sup>2</sup> )	VVF 3芯 (mm)	VVR・VCT 3芯 (mm <sup>2</sup> )	銅線 (mm)				
690-930-00600	130DX-D-JP	3.5	φ2.0	5.5	φ2.5	135	オープン	10丁	1丁

01 照明

02 計測器

03 工具

04 安全用品

05 テープ・パテ類

06 空調部材

07 設備部材

08 配線器具類

09 配管配線材

10 装柱器具

11 制御機器類

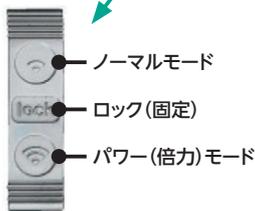
12 盤用資材

13 絶縁処理材

14 ケーブル類

## パワードハサミ

**倍力モード搭載!**  
**軽く切れるハサミ!**



切換スイッチ

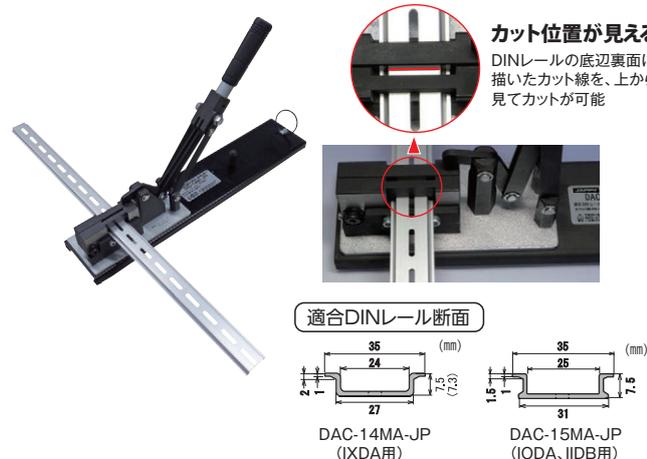


用途に合わせて、2種のモードを使い分けられます。

商品コード	品番	切断能力		質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
		ステンレス (mm)	鉄板 (mm)				
690-930-11360	PH-230	1.0	1.4	360	¥12,300	6丁	1丁

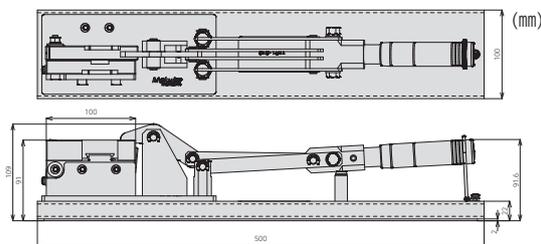
## DINレールカッター

**かる〜い切れ味、コンパクトな**  
**DINレールカッター!**



### 特長

- 切断面にバリが出ず、ヤスリ等によるバリ取り作業が不要
- 取扱いは安全で簡単
- 切り粉も出ず作業場を汚さない
- 手動なので電源が不要



※IRDAは対応していません。  
※他社製のDINレールは公差範囲が異なるため、切断できない場合があります。

商品コード	品番	質量(kg)	標準単価	出荷単位
690-370-00100	DAC-14MA-JP	5	オープン	1台
690-370-00101	DAC-15MA-JP			

関連商品

DINレールはこちらのページへ



詳細は 11 制御機器類 P.196

## VVFストリッパ

軽量・コンパクト!  
配電盤内の狭い場所でも楽々作業!



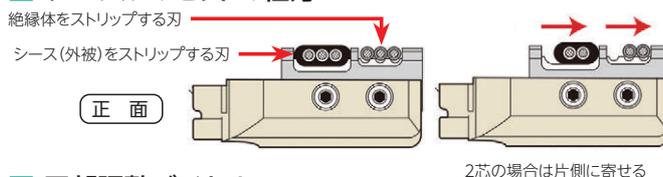
### 特長

- エコ電線 (EM-EEF、EEF/F) に対応
- 初心者でも簡単・確実な操作できれいにストリップ
- 刃部調整ダイヤルでシースの確実なストリップが可能
- **電気工事士技能試験に必携!**

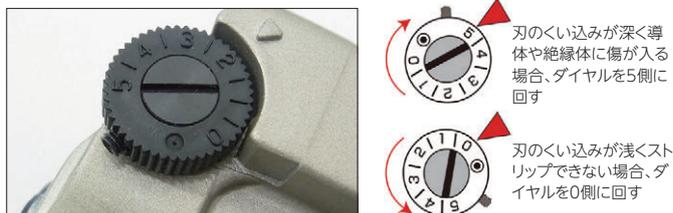
### 仕様

- 適用電線サイズ:  $\phi 1.6\text{mm}$ 2芯、 $\phi 1.6\text{mm}$ 3芯、 $\phi 2.0\text{mm}$ 2芯、 $\phi 2.0\text{mm}$ 3芯
- 適用電線:  
VVF; 600V平形ビニル絶縁ビニルシースケーブル  
EM-EEF、EEF/F (エコ電線);  
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル

### ケーブルのセットの仕方



### 刃部調整ダイヤル



商品コード	品番	全長 (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00800	VST80-JP	190	380	¥12,400	6丁	1丁

## 同軸ケーブルストリッパ



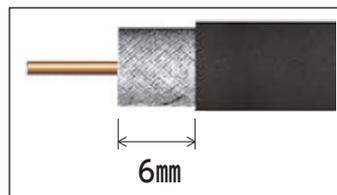
同軸ケーブルを挟んで回すだけ!



### 特長

- 4K8K衛星放送の受信工事に必須!!
- 調整不要の2枚刃で簡単・安全・キレイ
- 芯線を出す長さの目安メモリ付き

編組線の幅は6mm



### 使用方法



商品コード	品番	適用ケーブル	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00900	JDS-345	S-5C-FB、5C-FV、5C-2V、 S-4C-FB、3C-FV、3C-2V	50	オープン	6丁	1丁

# リングスリーブ用圧着工具

JIS適合品

きれいに確実に圧着可能!

安心の日本製



▲JHP-MS

▲JHP-LMS

電気工事士技能試験必携

## 特長

- 端子をセットしたあと**仮押さえ可能**で作業性向上
- 圧着完了を刻印でチェック
- 電気工事士技能試験必携 (JHP-LMS)

## 仕様

- JHP-LMS: リングスリーブ E小/E中/E大対応
- JHP-MS: リングスリーブ E小/E中対応
- JIS C9711適合

使用イメージ



## 使用上の注意

- 活線の圧着作業は行わないでください。感電の恐れがあります。
- 圧着する端子およびスリーブに適合する工具を使用してください。
- 適正な接続を得るため、圧着する端子およびスリーブと電線のサイズを間違えないようにしてください。圧着不良により火災の原因になる恐れがあります。
- 成形確認機構により、完全に圧着できるまでハンドルは開かない構造になっております。ハンドルが開くまで荷重を加えてください。
- ご使用前に各部の損傷がないかをチェックし、損傷がある場合は修理に出してください。
- 圧着不良により火災の原因になる恐れがあります。
- 工具の可動部(連結板・軸等)には、月に1~2回注油してください。またご使用後はグリップを除く部分を油布で拭き保管してください。
- 工具をハンマーやペンチ等のかわりとして、圧着作業以外に使用しないでください。また工具を改造して使用しないでください。

## 適用範囲

	1.6 × 2	E小	E中	E大
JHP-MS	●	●	●	—
JHP-LMS	●	●	●	●
圧着マーク	◎	小	中	大

JIS JQA JQ050627 / JIS C 9711

商品コード	品番	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-11370	<b>JHP-MS</b>	250	¥7,000	6丁	1丁
690-930-11380	<b>JHP-LMS</b>	400	¥7,200		

## 関連商品

JAPPYの「オリジナルリングスリーブ」もお薦め!



▲ E-S JP

▲ E-M JP

▲ E-L JP

詳細は

09 配管配線材 P.145

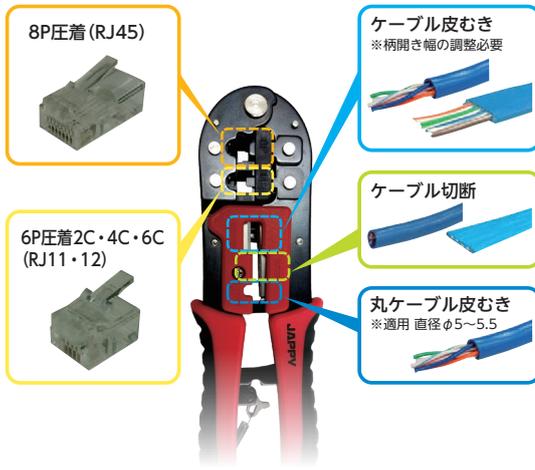
## モジュラー圧着工具

1台3役(ケーブルの切断・皮むき・圧着)の優れもの!



### 特長

- LAN、電話機の屋内配線工事に最適
- ラチェット付きで作業が簡単確実
- すべての作業が同一方向で完結
- 刃部はカバー付で安全



### ■ 適用規格サイズ

	モジュラープラグ	ケーブル
8P8C	RJ45 LAN 用	LAN ケーブル
6P6C/6P4C/6P2C	RJ11・RJ12 電話機屋内配線用	モジュラーケーブル

商品コード	品番	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00790	<b>MK-86-JP</b>	339	¥4,690	6丁	1丁

## 裸圧着端子用圧着工具

φ0.3~2mmの端子に使える  
ショートハンドル工具



### 特長

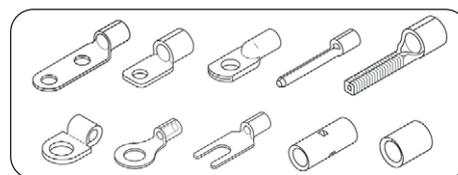
- UL・CSA指定品

裸圧着端子	特長
	○ 正しい圧着
	× 後端圧着
	× 前段圧着
	× ひびくム寸法不良
	× 電線挿入不良

適合端子	AWG
0.3/0.5mm	24-20
0.75mm	22-18
1.25mm	22-16
2.0mm	16-14

### ■ 適合端子

- 裸圧着端子 (丸形・先開形・棒形・旗形)
- 裸圧着スリーブ
- 圧着銅管端子



※ JIS規格のリングスリーブや絶縁被覆付きの端子 09 配管配線材 P.145 には適合しません。

商品コード	品番	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00014	<b>NH-69 JP</b>	250	¥5,000	6丁	1丁

関連商品

細径製品 (1.25~2) の圧着にご使用ください!



裸圧着端子 丸形 (R形)  
1.25~2  
09 配管配線材 P.138



裸圧着端子 角先開形 (A形)  
1.25~2  
09 配管配線材 P.143



裸圧着スリーブ 突合せ用 (B形)  
1.25~2  
09 配管配線材 P.144



裸圧着スリーブ 重ね合せ用 (P形)  
1.25~2  
09 配管配線材 P.144

01 照明

02 計測器

03 工具

04 安全用品

05 パテプ類

06 空調部材

07 設備部材

08 配線器具類

09 配管配線材

10 装柱部材

11 制御機器類

12 盤用資材

13 絶縁処理材

14 ケーブル類

# ウッドグリップ貫通ドライバーセット



油がついても滑らない!  
驚異のノンスリップグリップ

## 特長

- 木樹脂グリップで油がついても滑りにくい
- ハンマーで叩ける貫通タイプ (星形ナット部)\*
- 錆に強い黒クロムめっき仕上げ
- 軸:クロムバナジウム鋼、先端マグネット付
- プラス (No.2)、マイナス (6mm) のセット

\*貫通部は金属のため電気作業でのショート、感電にご注意ください。



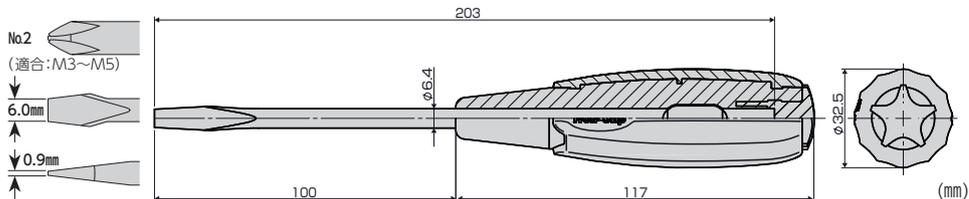
⊕⊖の人気サイズ  
2本1組のセット販売!



叩ける!

すべらない!

## 仕様



商品コード	品番	タイプ	グリップ色	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-11080	JWD-2610	⊕ ⊖	茶	オープン	30組 (60本)	1組 (2本)

# 貫通電工ドライバー

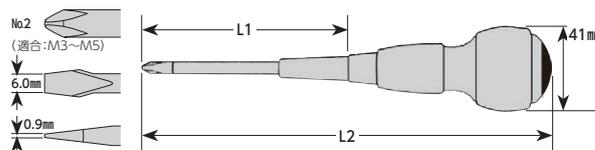
たたいて使える電工ドライバー!



先端  
マグネット付

● ハンドル後端のプラスチックは絶縁体ですが、本製品は絶縁ドライバーではありません。  
● 安全の為、電気を遮断してご使用ください。  
● 打撃によるヒビ割れ、隙間の発生、水などの混入で通電の恐れがあります。

## 仕様



商品コード	品番	タイプ	グリップ色	寸法 (mm)		質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
				L1	L2				
690-930-00975	JTD-210P	⊕	赤	100	200	98	¥980	6本	1本
690-930-00980	JTD-215P			150	250	110	¥1,040		
690-930-00985	JTD-610M	⊖	青	100	200	98	¥980		
690-930-00990	JTD-615M			150	250	110	¥1,040		

## スリム電工ドライバーセット



### 弾カグリップで強力締め付け

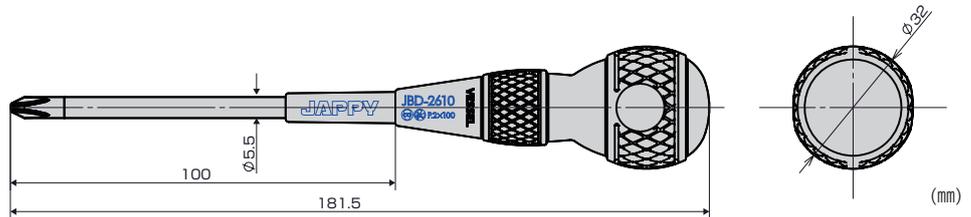
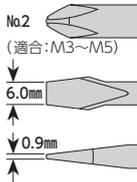


⊕⊖の人気サイズ  
2本1組のセット販売!

### 特長

- 細軸 (φ5.5) で狭いところにも入りやすい
- 手になじみ、回しやすいボール型グリップ
- 力が入り過ぎないリハンドルタイプ
- 腰袋に入れてもグリップが邪魔になりにくい
- 刃先は高精度のブラックポイント加工
- 先端はマグネット付
- プラス (No.2)、マイナス (6mm) のセット

### 仕様



商品コード	品番	タイプ	グリップ色	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-11070	JBD-2610	⊕	赤	オープン	30組 (60本)	1組 (2本)
		⊖	黄			

## スリム絶縁ドライバー



### 先端がスリムで狭い箇所でも楽々作業!

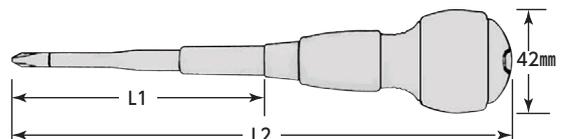
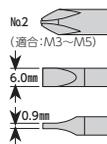
耐電圧 1,000V  
絶縁体電圧試験済



▲JZD-210P

▲JZD-610M

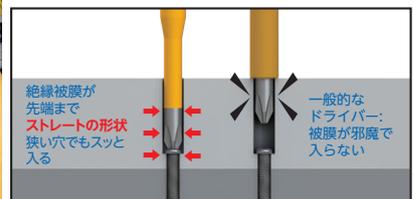
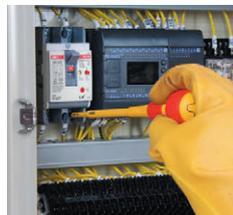
### 仕様



### 特長

- 活線作業に必須!!
- 先端はマグネット付き

使用例



商品コード	品番	タイプ	グリップ色	寸法 (mm)		質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
				L1	L2				
690-930-00940	JZD-210P	⊕	赤	100	198	87	オープン	6本	1本
690-930-00950	JZD-215P			150	248	98			
690-930-00960	JZD-610M	⊖	青	100	198	87			
690-930-00970	JZD-615M			150	248	98			

01  
照明

02  
計測器

03  
工具

04  
安全用品

05  
パテ類

06  
空調部材

07  
設備部材

08  
配線器具類

09  
配管配線材

10  
装柱器具

11  
制御機器類

12  
盤用資材

13  
絶縁処理材

14  
電線・ケーブル類

ラチェット電工ドライバー72PRO



強力!本締めも可!  
早回しとラチェット機構で  
作業スピードアップ!



ビットは取り外し簡単!



早回しハンドル

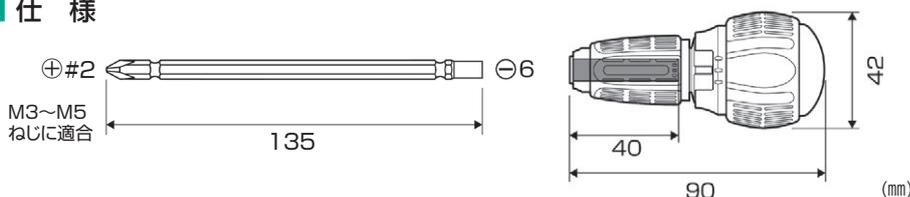


特長

- 電動用ビット (6.35mm六角) が使える差込式
- 指先で回しやすい早回しハンドル
- 72枚ギアで軽いラチェット
- 片手で切換えでき誤操作を防ぐスイッチ形状
- 正/逆/固定の3パターン
- 固定モードで強力本締め
- ビットの差込が深くガタツキが少ない



仕様



商品コード	品番	タイプ	グリップ色	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-04460	JRD-2610	⊕/⊖	黒	135	オープン	6本	1本

- ニッパ
- ペンチ
- カッター・はさみ
- 全ねじレンチ
- ストリップ
- 圧着工具
- ドライバー
- アダプター
- マグネット
- 絶縁ビット
- トルクアダプター
- ホルソー
- コアドリル
- ステンレス用ドリル
- ステップドリル
- 切断砥石
- セーバーソーブレード
- ハンドソー
- コンパックス
- レベル
- 空調工具
- バスケット
- ガラ袋
- 連結式平台車

## オフセットアダプターセット



### ボルト・ナット締め作業の効率アップ!



ソケットビット  
(対角19mm)でも  
六角軸ビット  
(6.35mm)でも  
作業可能!!



▲オフセットアダプターセット  
JOA-1024

#### 特長

- 狭い箇所のボルト・ナットを電動ドライバーで素早くねじ回し!
- 付属のソケットは8種類で、多種のボルトナットに対応
- 付属のギアロックを使用して手締め作業も可能
- 専用セットケース入り

#### JAPPY クロスロック®の施工に便利



クロスロック® 07 設備部材 P.103 ~ 104

#### 〈セット〉

商品コード	品番	セット内容	ケースサイズ (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00930	JOA-1024	H10、H12、H13、H14、H17 (W $\frac{3}{8}$ )、H19、H21 (W $\frac{1}{2}$ )、H24	W270×H45×D130	877	オープン	12セット	1セット

#### 〈単品〉

商品コード	品番	商品名	仕様	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-04410	JOA-CR	オフセットアダプター用Cリング	—	オープン	12個	1個
690-930-04420	JOA-17	オフセットアダプター用ソケット	H17 (W $\frac{3}{8}$ )		6個	
690-930-04430	JOA-21	オフセットアダプター用ソケット	H21 (W $\frac{1}{2}$ )		12個	
690-930-04440	JOA-GL	オフセットアダプター用ギアロック	磁石付き			

## ビットアダプター



#### 特長

- 汎用の電ドリビットが使える
- 狭い箇所の作業効率を大幅アップ!!



使用例



商品コード	品番	商品名	仕様	セット内容	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-04450	JOA-BA	ビットアダプター	電動用ビット (6.35mm六角)対応	アダプター本体・ 両頭ショートビット・ Cリング	オープン	6個	1個

01  
照明

02  
計測器

03  
工具

04  
安全用品

05  
パテ  
パテ類

06  
空調部材

07  
設備部材

08  
配線器具類

09  
配管配線材

10  
装柱器材

11  
制御機器類

12  
盤用資材

13  
絶縁処理材

14  
電線・ケーブル類

電ドリビット用マグネット **強力ねじマグ**



電ドリビットを強力着磁!脱磁も自在!



特長

- ネオジウム磁石でドライバービットの磁力を増強
- ボディ側面を使って脱磁も可能 (鉄粉付着防止)
- デザインされたコンパクトボディ

仕様

- 強力ネオジウム採用
- ドライバー先端の着磁/脱磁が可能
- 対応ビット:六角6.35mm、丸形φ6.4mm

荷姿

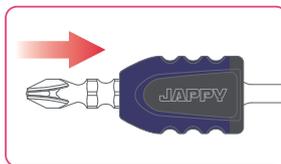


使用例



着磁方法

ビットを差し込むと着磁されます。抜いても磁力は残っています。

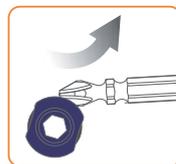


ロングコーススレッドもしっかりキャッチ!奥まった箇所のねじの落下を防止します。

脱磁方法

※完全に磁力を抜くことはできません。

- ① 側面でビットをスライドさせます。
- ② ビットの刃先を最後に離します。



ドリルねじ作業など、切粉の付着が気になる時に脱磁を行ってください。



商品コード	品番	寸法 (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-11240	JNC-2P	27×17	8	オープン	10パック (20個)	1パック (2個)

01 照明  
02 計測器  
03 工具  
04 安全用品  
05 パテック類  
06 空調部材  
07 設備部材  
08 配線器具類  
09 配管配線材  
10 装柱器具  
11 制御機器類  
12 盤用資材  
13 絶縁処理材  
14 ケーブル類

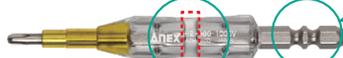
**NEW** 新製品 **絶縁ビット**

特許第7010496号

**耐電圧1,000V**  
**特許取得の通電しないセパレート構造**

**絶縁**

ビット中央をプラスチックで遮断し、通電しない



▲AZM-2100-JP



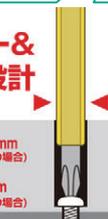
▲AZM-2150-JP



▲AZM-2698-JP

**軸カバー&スリム設計**

φ5.5mm (全長100mmの場合)  
φ6mm (全長150mmの場合)

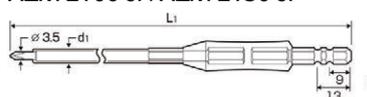


**特長**

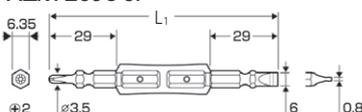
- 狭い箇所に最適なスリム形状
- 電動工具・トルクドライバーを選ばず使えるW溝タイプ

**仕様**

AZM-2100-JP/AZM-2150-JP



AZM-2698-JP



**使用例**



商品コード	品番	サイズ 刃先×全長(L)	d1 (mm)	L1 (mm)	標準単価	出荷単位
690-930-04850	AZM-2100-JP	⊕2×100	5.5	100	¥1,300	1本
690-930-04860	AZM-2150-JP	⊕2×150	6	150	¥1,500	
690-930-04870	AZM-2698-JP	⊕2×⊖6×98	—	98	¥1,300	

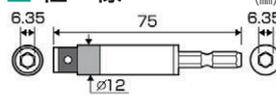
**NEW** 新製品 **電気工事用トルクアダプター**

**設定トルクでネジのオーバートルクを防ぐ!**



M4: 設定トルク1.4N・m(精度±10%)

**仕様**

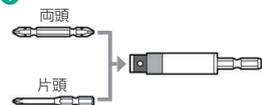


使用可能回数: 約 5,000 回  
締め付けの時に9クリックした時点で1回とカウントする。  
耐久テスト20,000回クリア。



**使用方法**

1



ビット全長 **35mm以上**  
→φ6.35mm六角軸の電動用ビットを装着します。

2



軸部を差替式ハンドルまたはドリルドライバー(7.2V以下推奨)に差し込みます。

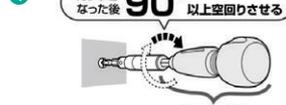
**(注) インパクトドライバーには使用できません**

3



ネジに対しドライバーを真っ直ぐあて、カチツとなるまでネジを締め付けてください。

4



音がなった後 **90° (9クリック)** 以上空回りさせて、締め付け完了です。空回りすることで設定トルク±10%の範囲で安定したネジ回しができます。

**特長**

- 配電盤のトルク管理に最適
- 設定トルクでネジのオーバートルクを防ぐ
- 対辺6.35mm六角軸

**注意**

**設定トルクについて**  
本製品の設定トルクは配電盤でのネジ締め作業を基準としています。ネジのサイズが同じであっても使用条件により設定トルクは異なりますのでご注意ください。

**電動ドライバーを使用する時には**  
電動ドライバーの回転数は250rpm以下を推奨します。高速で使うと設定トルクから外れる恐れがあります。また、電動ドライバーの能力によっては設定トルクに達していない恐れがありますのでネジを回した後は必ず手で締め付けてください。

**逆回転(ネジをゆるめる)時には**  
本製品で締め付けたネジのみ、ゆるめることが出来ます。過度なトルクがかかると破損する場合がありますので、本製品以外で締めたネジはゆるめないようご注意ください。

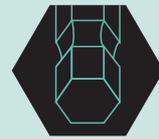
※設定トルク値は配電盤での使用を想定しております。他の用途では合わない場合があります。

商品コード	品番	ネジサイズ	設定トルク (N・m)	標準単価	出荷単位
690-930-04880	ATA-M4-JP	M4	1.4 ± 10%	¥4,200	1本

ビニールホルソー



**塩ビのプルボックスやパイプの  
穴あけに最適!**  
**切片が落下しホルソーに絡まない!**



**使いやすい  
六角軸を採用**

(KVR-43-JP/KVR-49-JPは  
ストレートシャンクとなります)



**特長**

- プルボックス(樹脂)の穴あけ作業に最適
- 塩ビパイプを綺麗に貫通可能
- ビニル板貫通の瞬間、切片が落下
- 切断面の仕上がりが綺麗

**用途**

- プルボックス(樹脂)
- 塩ビパイプ
- ビニル板
- ペニア板、等

**仕様**

- 適用工具:充電ドリル、インパクトドライバー\*、電気ドリル(400W以下)
  - 刃厚:1.5mm
- \*:インパクトドライバーをご使用の際は、打撃、衝撃、振動を与えないでください。



**荷姿**



▲単品



▲セット品

商品コード	品番	開口穴 (mm)	サイズ (mm)	タイプ	質量 (g)	標準単価	出荷単位
NEW 690-930-04770	KVR-16-JP	φ16	16×77	六角軸 (対辺6.35mm)	61	¥3,300	1本
NEW 690-930-04780	KVR-18-JP	φ18	18×77		63	¥3,300	
NEW 690-930-04790	KVR-20-JP	φ20	20×77		68	¥3,500	
690-930-04670	KVR-21-JP	φ21	21×77		70	¥3,900	
690-930-04680	KVR-22-JP	φ22	22×77		73	¥3,900	
690-930-04690	KVR-27-JP	φ27	27×77		90	¥4,500	
690-930-04700	KVR-33-JP	φ33	33×77		116	¥5,100	
690-930-04710	KVR-35-JP	φ35	35×77		124	¥5,800	
NEW 690-930-04800	KVR-43-JP	φ43	43×77	ストレート シャンク(10mm)	182	¥7,670	1本
NEW 690-930-04810	KVR-49-JP	φ49	49×77		218	¥8,650	
NEW 690-930-04820	KVR-KIT-JP	KVR-22/27/35-JPのセット			441	¥14,200	1セット

**■ 使用上の注意(切削工具全般)**

- 作業者以外は作業場の周囲に近づけないでください。
- 刃部は鋭利ですので、素手では触れないでください。
- 使用後は注意深く手入れをしてください。

ちようかいこうおう  
バイメタルホルソー **超開孔王**

0.6mmの薄刃設計により切れ味抜群



特長

- インパクトドライバー等充電工具対応
- 切削抵抗を抑え充電工具の省電力に貢献
- 高耐久コンビ軸搭載により六角軸(6.35mm)とチャック式(10mm)の両方に使用可能

仕様

- 適用工具:充電ドリル、インパクトドライバー、電気ドリル(400W以下)
- チャックサイズ:六角軸(対辺6.35mm)

用途

- 薄ステンレス板(0.6mm以下)
- 薄鉄板(2.0mm以下)
- 金属系サイディング
- プリキ
- アルミ板
- 合板
- 塩ビ板
- FRP、等



▲セットケース JBH-212733/JBH-222835



▲POPセット JBH-POP1/JBH-POP2

〈単品〉

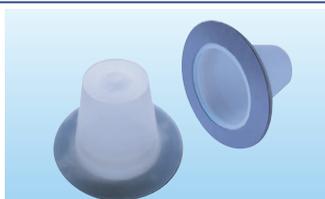
商品コード	品番	開口穴 (mm)	サイズ (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-02100	JBH-21	φ21	21×86	59	¥3,270	6本	1本
690-930-02110	JBH-22	φ22	22×86	62	¥3,270		
690-930-02120	JBH-27	φ27	27×86	78	¥3,830		
690-930-02130	JBH-28	φ28	28×86	81	¥3,830		
690-930-02140	JBH-33	φ33	33×86	100	¥4,280		
690-930-02150	JBH-35	φ35	35×86	108	¥4,950		

〈セット〉

商品コード	品番	セット内容	ケースサイズ (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00810	JBH-212733	φ21×2本、φ27×2本、φ33×1本	W210×H38×D110	500	¥18,480	5セット	1セット
690-930-00820	JBH-222835	φ22×2本、φ28×2本、φ35×1本	W210×H38×D110	520	¥19,150	5セット	
690-930-88840	JBH-POP1	φ21×3本、φ22×2本、φ27×3本、φ28×2本、φ33×2本、φ35×1本、 <b>専用POP付</b>	W360×H50×D360	1,499	¥49,010	1セット	
690-930-88850	JBH-POP2	φ21×5本、φ27×5本、φ33×3本、 <b>専用POP付</b>	W360×H50×D360	1,475	¥48,340	1セット	

関連商品

貫通先の破片を飛散させない「切粉ブロッカー」もお薦め!!



詳細は 04 安全用品 P.87

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パテブ類
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱器具材
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 電線ケーブル類

マルチコアドリル ちょうかいこうおう **超開孔王 KING** キング

多様化する被削材、電動工具に  
マルチに対応するコアドリル



特長

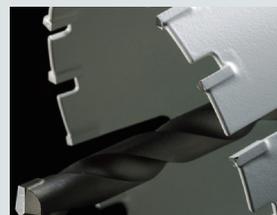
- マルチ刃型によりサイディング（窯業系、金属系）、ALC（鉄筋入）、デッキプレート、薄鉄板（1.2mm以下）、ブロック、モルタル、木材等の幅広い素材への穴あけが可能
- 電気ドリル、振動ドリル、SDS軽量ハンマードリル（回転モード）に対応、電動工具の持ち替え不要
- ワイドチップの採用により切削屑の除去が簡単（PAT.P）
- ラジワンシャンクシステムにより、他サイズコアボディへの交換が簡単
- コア底部にアルミダイカストを採用し軽量化、作業性が向上
- センタードリルがワンタッチで脱着でき、切削屑の除去が簡単



ラジワンシャンク

取り付けはスロットキーに  
合わせ時計回りに  
回すだけ！

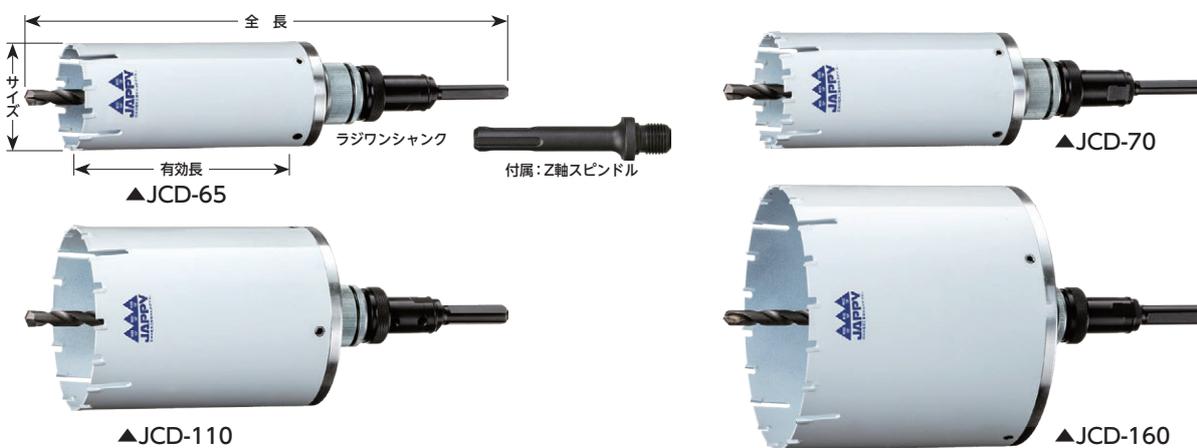
カリカリッ



マルチ刃型

適合材 (◎:最適 ○:良好 △:可能 空欄:不適切)

	コンクリート 鉄筋	コンクリート 無筋	ブロック	レンガ	モルタル	スレート	ALC	日本壁	サイディング 窯業系	サイディング 金属系	石膏ボード	石材	ベニヤ・ 合板	木厚板 ムク	押出し成形 セメント板	磁器タイル	陶器タイル	ビニール材 塩化	薄鉄板 (1.6mm迄)	外壁材	セラミック系	樹脂板系 人工大理石
マルチ兼用コア (回転モード)			○	○	○	◎	○	○	◎	◎	◎		◎	○	○		○	◎	○	○		△
切断砥石			◎	◎	◎																	



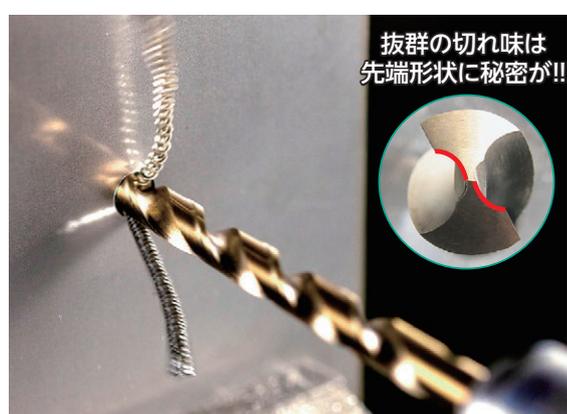
商品コード	品番	サイズ (mm)	全長 (mm)	有効長 (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-02160	JCD- 65	φ65	310	130	¥20,900	10本	1本
690-930-02170	JCD- 70	φ70			¥21,900		
690-930-02180	JCD-110	φ110			¥30,400	6本	
690-930-02190	JCD-160	φ160			¥50,000		

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パテリブ・パテリ類
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱器具
- 11 制御機器類
- 12 盤用資材
- 13 絶縁処理材
- 14 ケーブル類

**NEW** 新製品 **ステンレス用ドリル 月光ドリル®**

特許第4834183号、特許第5051801号  
月光ドリルは株式会社ビック・ツールの登録商標です。

特許取得の月光先端形状が  
真円で切る!



- 用途**
- 鉄板
  - ステンレス板
  - 塩ビ
  - 木材
- 仕様**
- 材質:コバルトハイス鋼



**特長**

- 鋭い先端でポンチ無しでもブレず、滑らない!
- 三日月の刃による驚きの切れ味、下穴要らずの桁違いの切削力!
- スムーズな排出によって抵抗を抑え楽々作業に!

※インパクトドライバーをご使用の際は、打撃、衝撃、振動を与えないでください。  
※回転数300RPM~1,000RPMが最適です。

商品コード	品番	形状	ドリル径φ (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	標準単価	出荷単位
690-930-01300	6GK-2.0-JP	六角軸 (6.35mm)	2.0	86	11.0	¥1,070	1本
690-930-01310	6GK-2.5-JP		2.5	92	11.8	¥1,095	
690-930-01320	6GK-2.8-JP		2.8	99	12.3	¥1,120	
690-930-01330	6GK-3.0-JP		3.0	103	13.6	¥1,120	
690-930-01340	6GK-3.2-JP		3.2	103	14.0	¥1,175	
690-930-01350	6GK-3.3-JP		3.3	105	14.0	¥1,175	
690-930-01360	6GK-3.4-JP		3.4	105	14.4	¥1,175	
690-930-01370	6GK-3.5-JP		3.5	105	14.4	¥1,175	
690-930-01380	6GK-3.8-JP		3.8	108	16.0	¥1,250	
690-930-01390	6GK-4.0-JP		4.0	113	16.0	¥1,250	
690-930-01400	6GK-4.2-JP		4.2	113	16.4	¥1,275	
690-930-01410	6GK-4.5-JP		4.5	116	17.2	¥1,275	
690-930-01420	6GK-5.0-JP		5.0	123	19.6	¥1,485	
690-930-01430	6GK-6.0-JP		6.0	104	18.0	¥1,850	
690-930-01440	6GK-8.0-JP		8.0	116	28.0	¥2,180	
690-930-01460	6GK10P-JP	セット内容:φ2.0/φ2.5/φ3.0/φ3.2/φ3.5 (2本)/φ4.0/φ4.5/φ5.0/φ6.0				¥12,250	1セット

**NEW** 新製品 **切削油 月光**

ペースト状! ドリルの先端に付けるだけで作業効率向上!



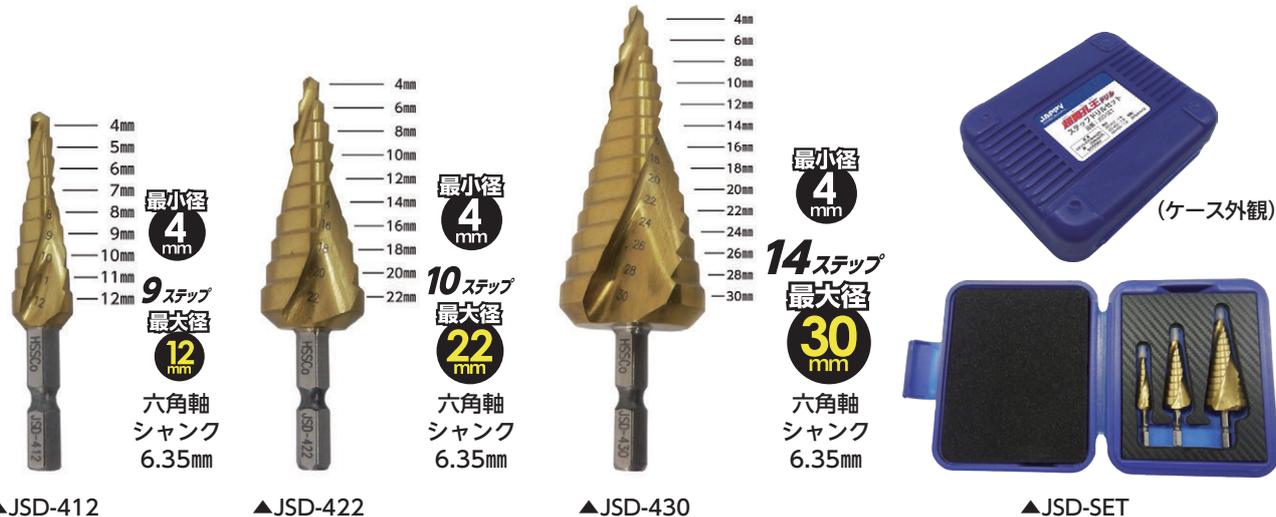
**特長**

- 抵抗値を下げ、真円切削と楽な穴あけで、作業効率向上を実現!
- 月光ドリル寿命を更に延ばし、トータルコストダウンを実現!
- 液状タイプと比べ、液だれ、飛び散りが減少し、使いやすい!
- 天然素材成分100% 環境と身体に優しい次世代製品

商品コード	品番	質量 (g)	標準単価	出荷単位
690-930-01450	GK-SSS-JP	60.0	¥2,475	1個

# ステップドリル

切れ味・耐久性抜群のコバルトハイス鋼を使用!



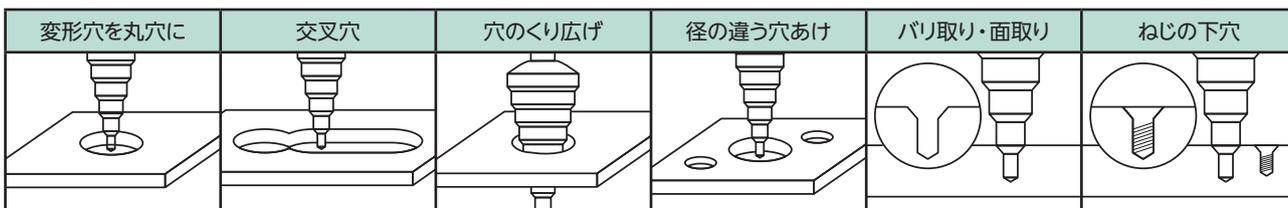
## 特長

- 耐久性に優れたコバルトハイス鋼を使用
- 1種類で最大14サイズの穴あけ加工が可能
- 鉄板 (2.0mm以下)、ステンレス板 (1.6mm以下) などの穴あけに最適
- 独自のスパイラル溝形状で切れ味抜群
- バリ取り、穴の拡張、面取りなどに使用
- センターポンチ作業が不要

## 用途

- 鉄板 (2.0mm以下)
- アルミ
- 合板
- ステンレス板 (1.6mm以下)
- 銅
- プラスチック、他

### 使用例



### 〈単品〉

商品コード	品番	全長 (mm)	開口穴	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00670	<b>JSD-412</b>	71.5	4~12mm / 9段	32	¥6,000	18本	1本
690-930-00680	<b>JSD-422</b>	86	4~22mm / 10段	75	¥8,000		
690-930-00690	<b>JSD-430</b>	101	4~30mm / 14段	172	¥13,000	8本	

### 〈セット〉

商品コード	品番	セット内容	ケースサイズ (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
<b>在庫限り</b> 690-930-01100	<b>JSD-SET</b>	4~12mm / 9段×1本 4~22mm / 10段×1本 4~30mm / 14段×1本	W143×H51×D118	400	オープン	25 セット	1セット

### 関連商品

貫通先の破片を飛散させない  
「切粉ブロッカー」もお薦め!!



詳細は **04 安全用品 P.87**

# 切断砥石

金属専用切断砥石 **超快速王** (ちょうかいそくおう)

文句なしの切れ味と寿命  
金属専用切断砥石



(製品イメージイラスト)

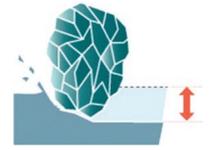
使用例



切れ味

- ・効率UP、トータルコストDown
- ・薄刃厚が材料のヤケ・バリを抑制

アルミナ砥粒使用



鋭いエッジでダイナミックな研削、たくさんの研削量

寿命

- ・長寿命=節約
- ・同じ砥石を長時間で使える
- ・両面補強+プラスチックリング
- ・スムーズな切れ味で疲れにくい

商品コード	品番	外径 (mm)	刃厚 (mm)	穴径 (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-03030	GOT-105Z	105	1.0	15	オープン	200枚 (20箱)	10枚 (1箱)

多用途切断砥石 JAPPYマルチ

金属以外にマルチに対応  
多用途切断砥石



(製品イメージイラスト)

荷姿



- ◎ 薄物の半磁器タイル・磁器タイル・塩ビ管・FRP・PE管・プラスチック・ブロック・レンガ・非鉄金属の鋳物など

- △ 肉薄の一枚鋼、ステンレスの切断も可能

商品コード	品番	外径 (mm)	刃厚 (mm)	穴径 (mm)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-03010	GOT-105	105	1.0	15	オープン	200枚 (20箱)	10枚 (1箱)

関連商品

切断作業時の火花・破片の飛散を防ぐ「スパッタシート」もお薦め!!



詳細は 04 安全用品 P.87

01 照明

02 計測器

03 工具

04 安全用品

05 パテパテ類

06 空調部材

07 設備部材

08 配線器具類

09 配管配線材

10 装柱部材

11 制御機器類

12 盤用資材

13 絶縁処理材

14 ケーブル類

## バイメタルセーバーソーブレード

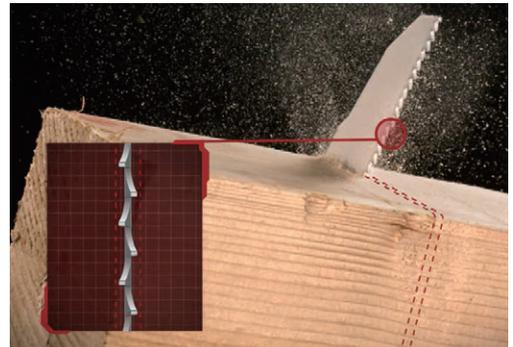
切断作業での火花や粉塵の発生を抑える!



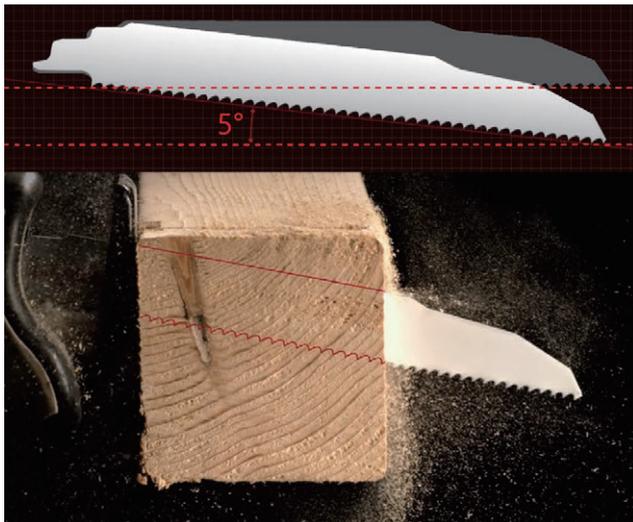
※ブレードの長さは、切断幅の+80mm程度が必要です。

### 特長

- 緻密な刃の設計により、抜群の**切断スピード**と**高耐久**を実現
- 適度な**柔軟性**を持ち、折れにくい**バイメタル**仕様
- 薄鉄板、軽天材、鉄管、ステン管、ALC、新建材、石膏ボードなど様々な素材を安全に効率よく切断
- 作業周辺環境の改善や安全維持に寄与



左右に広がる刃設計により、切屑を容易に排出!  
摩擦と発熱が抑えられ、長寿命を実現!



5度傾斜刃で抜群のくい付き、驚異の切断スピード!



適度な柔軟性を併せ持ち、最適な角度でキワ切りが可能!

JAPPY  
まめ  
知識

### セーバーソーについて

- 『セーバーソー』とは電動ノコギリのことメーカーによっては『レシプロソー』とも呼ばれる
- セーバーソーとレシプロソーは刃の互換性あり
- 壁の開口工事(窓抜き)の他、火花が出てはいけない場所での金属の切断、丸鋸が使用できない狭い場所での切断に最適

■ 用途

18山	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電気設備業者様向け(空調ダクト・軽天その他)</li> <li>・小型充電セーバーソーに最適</li> <li>・薄鉄板を滑らかに切断(1.5~4.5mm)</li> </ul>	 <p>▲SSB-1815</p>
24山	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電気設備業者様向け</li> <li>・小型充電セーバーソーに最適</li> <li>・18山より切断負荷の少ない滑らかなフィーリング(~3mm)</li> </ul>	 <p>▲SSB-2415</p>
10/14山	<ul style="list-style-type: none"> <li>●多目的ブレード</li> <li>・ステンレス・鉄・木材・塩ビなど切断可能(4~12mm/ステンレスは4~6mm)</li> <li>・厚刃の為、おじれにくく折れにくい(一部除く)</li> </ul>	 <p>▲SSB-101415</p>
14山	<ul style="list-style-type: none"> <li>●標準ブレード</li> <li>・ステンレス、鉄などの切断に最適(3~6mm厚)</li> </ul>	 <p>▲SSB-1415</p>

標準単価:オープン 梱包:50箱(250枚) 出荷単位:1箱(5枚)

商品コード	品番	山数	刃全長(mm)	刃厚(mm)	切断可能幅(mm)	切断能力(mm)/切断可能材料●																
						ステンレス		鉄		非鉄金属	空調ダクト	軽天	鉄筋	設備解体	アンクル	デシテート	塩ビ	プラスチック				
						板材	管材	板材	管材													
690-930-01120	SSB-1810	18山	100	0.9	20	4.5	1.5	6.0	4.5	6.0	1.5	7.5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
690-930-01130	SSB-1815		150		70								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
690-930-01140	SSB-1820		200		120								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
690-930-01150	SSB-1825		250		170								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
690-930-01160	SSB-2410	24山	100	0.9	20	3.0	1.5	3.0	3.0	1.5	3.0	3.0	●	●								
690-930-01170	SSB-2415		150		70								●	●								
690-930-01180	SSB-2420		200		120								●	●								
690-930-01190	SSB-101415	10/14山	150	1.3	70	4.5	4.5	6.0	4.5	4.5	4.0	12.0				●			●			
690-930-01200	SSB-101420		200		120								●	●							●	
690-930-01210	SSB-101425		250		170																	●
690-930-01220	SSB-1410	14山	100	0.9	20	6.0	3.0	9.5	6.0	9.5	9.0	9.0		●	●	●			●	●		
690-930-01230	SSB-1415		150		70								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
690-930-01240	SSB-1420		200		120								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
690-930-01250	SSB-1425		250		170																	●



LENOX®

- バンドソーメーカーのパイオニア
- LENOX®は1915年に弓鋸の刃の製造会社として設立されたAmerican Saw & Mfg. Companyのブランド名としてスタート。1965年には世界初となる「バイメタル構造」によるバンドソーブレードを開発するなど、数々の特許や、技術革新によって、常に切削工具業界をリードし、現在では世界約70カ国以上に流通しています。

LENOXはStanley Black & Decker, Inc.の登録商標です。

01 照明

02 計測器

03 工具

04 安全用品

05 パテーパー類

06 空調部材

07 設備部材

08 配線器具類

09 配管配線材

10 装柱部材

11 制御機器類

12 盤用資材

13 絶縁処理材

14 ケーブル類

引き/押し廻しノコ 一体型ハンドソー ちょうかいせつおう **超快切王**

握りやすい木製柄  
せまいところでの作業にぴったりサイズ

**特長**

- 全長250mmのちょうど良いサイズ
- ノコ身が細く厚みがあり曲線切りがスムーズ
- ピストル型の木製柄で握りやすい
- ベニヤ板、木製合板など木工材の加工に最適

**切断可能材料**

- 一般木材
- ベニヤ板
- 合板
- せっこうボード
- サイディング材 など



商品コード	品番	種類	全長 (mm)	刃付長 (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00700	<b>JHS-120H</b>	引き用	250	115	54	オープン	20丁	1丁
690-930-00710	<b>JHS-120T</b>	押し用		112				

引き/押し廻しノコ **替刃式ハンドソー**

折れにくく、刃を交換できる便利なハンドソー

**特長**

- 刃先はインパルス高周波焼入処理で高硬度 (HRC61~63)
- 滑りにくいエラストマー樹脂グリップ
- ワンタッチ式で刃の交換が簡単

**切断可能材料**

- 一般木材
- ベニヤ板
- 合板
- せっこうボード
- サイディング材 など

**替刃5枚セット**



商品コード	品番	種類	全長 (mm)	刃付長 (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00750	<b>JHSR-110H</b>	引き用	240	110	80	オープン	12丁	1丁
690-930-00760	<b>JHSR-110T</b>	押し用						
690-930-00770	<b>JHSR-HK</b>	替刃(引)	170		20 (1枚)		10袋 (50枚入)	1袋 (5枚入)
690-930-00780	<b>JHSR-TK</b>	替刃(押)						

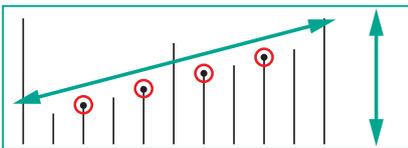
# コンベックス **SCALE PRO**



## 快段目盛と超剛性テープ! 鋼製巻尺の決定版!



### ● 快段目盛



- 階段を登るイメージで1mm単位の目盛を斜めに刻み、**偶数点には黒点(●)を配置**。
- 二、四、六、八と数えられるので、スピードを落とさず正確に計測できます。

3色(黒・赤・青)の目盛で素早い数値把握が可能!



裏面は薄暗い場所でも見やすい黄色地仕様

※テープ規格: JIS1級

### ● 超剛性テープ



### ● 強力磁石付0点補正爪



商品コード	品番	ロック	ベルト固定ホルダー	本体寸法 (mm)	テープ幅 (mm)	テープ長 (m)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-01260	JCX-255AH	オート	有	W86×H90×D68	25	5	355	オープン	6個	1個
690-930-01070	JCX-255A		無	W86×H84×D45			330			
690-930-01270	JCX-255NH	手動	有	W72×H83×D68			340			
690-930-01080	JCX-255N		無	W72×H78×D45			315			

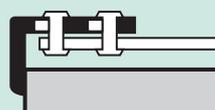


### コンベックスの0点補正について

コンベックスの先端の爪を可動させ、引っ掛け・突き当ての2種の測定方法による差異を無くすための機構  
2種の測定方法は「爪の厚み分」により基点の位置が異なるため、その爪の厚み分だけ動かし、常に0点を指すような仕組み

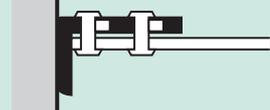
#### ● 引っ掛け測定

引っ掛けると爪は先端方向へ移動



#### ● 突き当て測定

突き当てると爪は本体(手元)方向へ移動



どちらの測定でも0(ゼロ)基点が正確

エアコンピタッとレベル **LEVEL MEISTER** (レベル マイスター)

エアコン室内機の壁掛け  
金具の水平出しに最適!

仕様

- ABS樹脂
- ウレタン塗装仕上げ
- 4本線アクリル気泡管(水平・垂直・45°)
- 水平気泡管は蓄光付き



気泡管 感度/精度  
[水平、垂直、斜]

- 感度:0.50mm/m=0.0286°
- 精度:±2.5mm/m=±0.1432°以内

フック穴付き



測定面V溝付き



45°付き

通常の縦置きでの測定に加え、45°法勾配の測定にも便利

蓄光付き(水平気泡管)

蓄光付きで、明るい場所で光を蓄積して暗い場所で数分間発光



商品コード	品番	本体寸法(mm)	質量(g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00590	JAL-200	W200×H44×D14	55	オープン	6個	1個

JAPPV  
まめ知識

気泡管とは?

水平測定基準線と平行な管内径軸芯に必要な半径の球面(太鼓型)に仕上げ、適当な大きさの気泡を残して液体を封入したものの気泡が水平度に応じてその内面を移動し、気泡が中心にきた時が水平

一方向の水平度や傾きを知るのに便利

標線数	形状	特徴
2本線		標線と標線の中央に気泡があるときに水平
4本線		一番内側の標線と標線の中央に気泡があることが水平内側の標線と外側の標線のピッチは2mmであり、水平器の感度を測定するときの目安に利用
5本線		一番間隔の広い標線間に気泡があるときに水平各表示の標線の端面に気泡が接したときに表示の勾配
6本線		一番内側の標線と標線の中央に気泡があるときに水平気泡が内側から2本目の標線に達したときに1/100勾配(1分勾配)、気泡が内側から3本目の標線に達したときに2/100勾配(2分勾配)

## 超強カマグネットレベル

### 超強カ磁力で、たたき調整でも落下しない



#### 特長

- コーナーにはプロテクタが付き落下衝撃への耐性あり
- V溝付きでパイプなどの丸物の傾きチェックに便利

#### 仕様

- 本体:ABS樹脂
- アブソーバ:TPR(熱可塑性エラストマー)
- 4本線アクリル気泡管(水平・垂直)
- 水平気泡管の下に蓄光シール貼り
- V溝付き

#### 気泡管 感度/精度 [水平、垂直、丸形]

- 感度:0.50mm/m=0.0286°
- 精度:±1.5mm/m=±0.0859°以内

#### 蓄光付き(水平気泡管)

蓄光付きで、明るい場所で光を蓄積して暗い場所で数分間発光

12個入りケースが  
そのまま店頭展示ケースに  
早がわり!



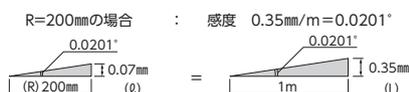
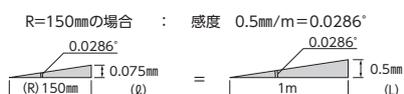
商品コード	品番	サイズ(mm)	質量(g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00840	ML-100KB-JP	W100×H46×D22	88	¥1,400	12個	1個

JAPPY  
まめ  
知識

### 気泡管の感度・精度とは?

#### 感度

感度とは、JISZ8103で「ある計測器が測定量の変化に感じる度合い。すなわち、ある測定量において、指示量の変化の測定量の変化に対する比」と定義



#### 精度

精度とは、JISZ8103で「ある計測器が表す値又は測定結果の正確さ(偏りの小さい程度)と精密さ(ばらつきのない程度)を含めた総合的な良さ」と定義



測定値±精度(測定結果の正確さと精密さによる総合誤差)の中に測定目的の真の値(設計値)が含まれます。

01

照明

02

計測器

03

工具

04

安全用品

05

パテ  
類

06

空調  
部材

07

設備  
部材

08

配線  
器具類

09

配管  
配線材

10

装柱  
器具類

11

制御  
機器類

12

盤用  
資材

13

絶縁  
処理材

14

電線  
ケーブル類

## ラチェットトルクレンチ

“ラチェットレンチ”と“トルクレンチ”を融合した、いいとこ取りアイテム!



▲ RTQ-180-JP



▲ RTQ-550-JP



▲ RTQ-380-JP



▲ RTQ-750-JP

### 特長

- ラチェット戻り機能で狭所作業も楽々 (戻り角20~30°)



- ナットをほぼ全周ホールドし誤操作を防止



### ご注意

最近、ナットの一部分にJIS規格に合致しない対辺寸法、あるいはナットの角が丸くなっているフレアナットを使用した機器が流通しています。このような規格外のフレアナットをRTQタイプトルクレンチで締付作業を行った場合、トルクレンチが滑る、適切なトルク値で首が折れないという不具合が起こります。このような規格外フレアナットが取り付けられた機器にはRTQタイプトルクレンチのご使用をお控え頂くか、フレアナットの交換をお勧め致します。



不具合例

規格に合致しない(対辺寸法が小さい)フレアナットを使用した場合、フレアナットの角とトルクレンチのあたり面にすき間ができる。



正常例

規格品のフレアナットでは、フレアナットの角とトルクレンチのあたり面にはすき間が無くキッチリとホールドする。

商品コード	品番	用途	ナットサイズ	トルク値	全長 (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-04720	RTQ-180-JP	2分用	1/4 17mm	18N・m	222	340	¥9,700	1本	1本
690-930-04730	RTQ-380-JP	3分用	3/8 22mm	38N・m	255	400	¥10,500		
690-930-04740	RTQ-550-JP	4分用	1/2 26mm	55N・m	270	435	¥14,600		
690-930-04750	RTQ-750-JP	5分用	5/8 29mm	75N・m	300	480	¥15,000		

## ルームエアコン用 フィックスレンチ

業界初のトルクレンチ 受け側専用スパナ!



横滑り防止プレート(4面)は状況に応じて2mmのアレンレンチで外すことが可能

◀ くわえ部厚み10mm

### 特長

- ルームエアコン(1/4、3/8用)室内機側ユニオン部の六角固定用レンチ
- 1本で4サイズ(12、14、17、21mm)の固定が可能 (メーカーによってサイズが異なる室内機側ユニオン部に幅広く対応)
- トルクレンチの2丁掛けに最適

※フレアユニオン本体側の固定レンチのため締め付けや緩めることはできません。 ※エアコンの機種によってはサイズが合わない場合もございます。

商品コード	品番	全長 (mm)	厚み (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-04760	FW-2479-N10-JP	250	10	230	¥6,400	1本	1本

## トルクレンチ



荷姿

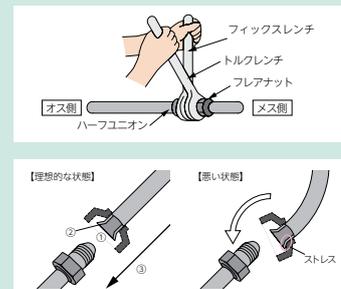
### 特長

- 冷媒漏えい防止の必須アイテム
- 規定トルク値に達すると「首折れ」して作業者に通知
- 音と感触で作業者に確実に伝わる構造

商品コード	品番	用途	ナットサイズ	トルク値	全長 (mm)	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-04510	JTW-2	2分用	1/4 17mm	18N・m	210	350	¥6,000	10本	1本
690-930-04520	JTW-3	3分用	3/8 22mm	38N・m	240	400	¥7,000		
690-930-04530	JTW-4	4分用	1/2 26mm	55N・m	245	410	¥8,000		
690-930-04540	JTW-5	5分用	5/8 29mm	75N・m	280	460	¥10,200		

### ■ 使用上の注意(トルクレンチ/ラチェットトルクレンチ)

- トルクレンチはナットに対して垂直に差し込んでください。斜めに差し込むと正しくトルクが掛かりません。
- パイプを差し込むなどグリップを長くして使用しないでください。
- ハーフユニオン(オス側)が固定されていないと、正確なトルク値でトルクレンチの首が折れません。フィックスレンチのご使用をお勧めします。
- 先端掛けすると、正確なトルク値でトルクレンチの首が折れません。また、フレアナットの損傷等の原因になります。
- フレア面が左右対称であることを確認してください。
- 配管の位置決めは、銅管に通したフレアナットが滑らかに回せる様に、ナットとハーフユニオン(オネジ)を真っ直ぐ、正しく取り付けてください。



## フィンツール

### エアコン、冷凍機のフィンの修正・清掃に

### 特長

- インチ当たりのフィン数が6種類に対応可能 (8本,9本,10本,12本,14本,15本)



商品コード	品番	全長 (mm)	質量 (g)	適用フィン数 (本/インチ)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-11640	JFS-6	106	75	8,9,10,12,14,15	¥1,800	10個	1個

チューブカッター **TUBE CUT MEISTER** (チューブ カット マイスター)

増し締め不要で  
バリの少ない切断を実現



特長

- 片刃仕様で、銅管をキレイに効率よく切断
- 内蔵スプリングにより、増し締めなしで簡単に銅管を切断
- 替刃1枚は本体に付属 (ハンドル部にセット)



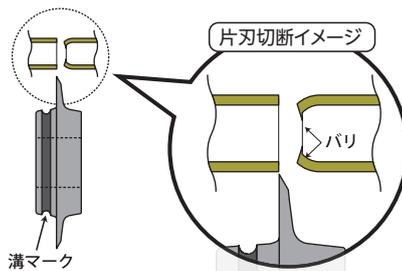
切れ味にこだわったチタンコーティング  
片刃仕様



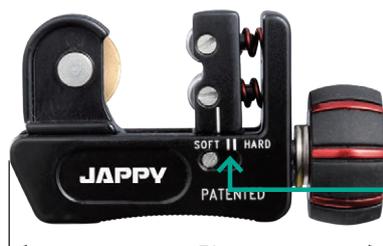
しっかりホールドできるグリップエンド



▲JKT-432A  
(片刃オートマチック)



狭いスペースでも  
楽に作業ができるミニタイプ



▲JKT-422AM  
(片刃オートマチックミニ)

刃の送り込み不要の  
オートマチック機能



被切削材に合わせて締め込むだけ  
・SOFT: O管  
・HARD: 1/2H管

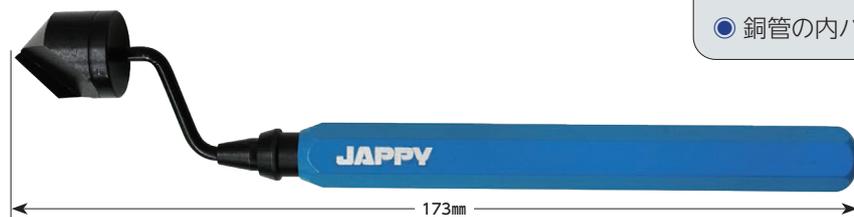
商品コード	品番	種類	切断可能銅管径	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00850	<b>JKT-432A</b>	本体	3/16~1 1/4 (4~32mm)	235	¥4,500	10個	1個
690-930-00860	<b>JKT-422AM</b>	本体	3/16~7/8 (4~22mm)	170	¥4,000	20個	
690-930-04470	<b>JKT-KB</b>	替刃	—	3 (1枚)	¥2,600	100パック (200枚)	1パック (2枚)

クランク型リーマー **REAM MEISTER** (リーム マイスター)

簡単・確実・きれいにバリ取り!

特長

- 大型ヘッドと六角ハンドル、小さい半径で回しやすい
- 銅管の内バリを均一に除却



商品コード	品番	適合銅管径	質量 (g)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-00890	<b>JCR-25</b>	1/4~5/8	78	¥4,980	25本	1本

フレアツール **FLARING MEISTER** (フレリング マイスター)

アルミ製で軽量!  
簡単・確実・きれいなフレア加工を実現!



01  
照明

02  
計測器

03  
工具

04  
安全用品

05  
パテ  
パテ類

06  
空調部材

07  
設備部材

08  
配線器具類

09  
配管配線材

10  
装柱器具

11  
制御機器類

12  
盤用資材

13  
絶縁処理材

14  
ケーブル類

特長

- アルミ製で軽量
- スライド式プランジャー位置決め機構で、確実な作業を実現
- 一般冷媒管用銅管4サイズに対応 (1/4、3/8、1/2、5/8)
- 新規格対応
- ゲージバーにツラ出しアタッチメントを標準装備

- ラチェット仕様で作業性アップ
- フォレックリング (正逆回転切替ノブ) をハンドル下に搭載、誤操作を防止

JFT-25R  
(ラチェットハンドル) ▶



ゲージバー部 (共通仕様)

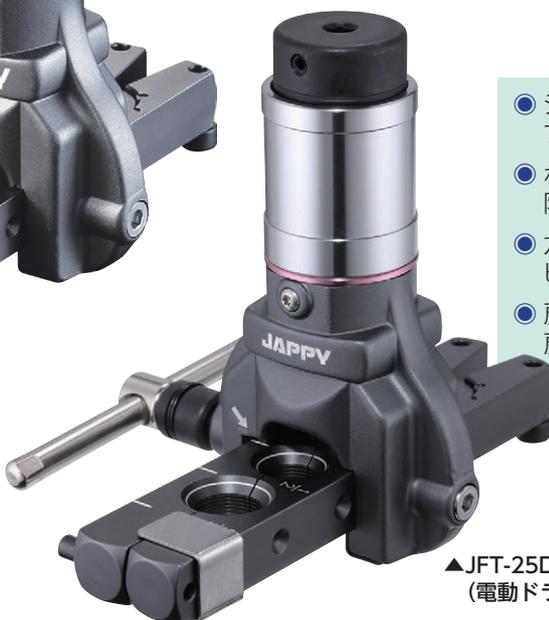


スライド式プランジャー位置決め機構とツラ出しアタッチメントで確実な加工を実現

ハンドル部 (JFT-25DBのみ)



付属のハンドルの他、ソケット (差込角9.5mm) でも調整が可能



▲JFT-25DB  
(電動ドライバー対応)

- シリンダ式によりヘッドのブレによるロックを防止
- ねじ部のゴミ付着や傷を防止しスムーズな加工を実現
- 六角 (対辺6.35) ドライバービットに対応
- 戻し時も空回り機構により戻しすぎによる故障を防止

※インパクトドライバーでのご使用はフレアの寿命を著しく縮める恐れがあるため、ご使用はお控えください。

ヘッド部 (JFT-25DBのみ)



電動ドライバー

電動ドライバー (六角ドライバービット (対辺6.35)) での作業はもちろん、ゲージバーのクランプハンドルや市販のラチェットハンドル (差込角9.5mm) が使用可能 (六角→四角変換アダプター使用)



クランプハンドル



六角→四角変換アダプター (付属)

商品コード	品番	仕様	適合銅管径	質量 (g)	標準単価	出荷単位
690-930-00870	JFT-25R	ラチェットハンドル	1/4、3/8、1/2、5/8	995	¥32,000	1個
NEW 690-930-04840	JFT-25DB	電動ドライバー対応		900		

真空ポンプ

小型で軽量!ルームエアコンの施工時に最適!

4.0kgの  
超軽量型!



▲本体



▲BB-210V-JP

特長

- 電磁弁式オイル逆流防止機能付
- ルームエアコンの取り付け工事に最適



▲BB-210PC-JP

■ 本体仕様

電源	AC100V 50Hz/60Hz
ステージ	2ステージ
真空到達度	15ミクロン (2Pa)
モーター	150W/2ポールモーター
吸気管径	5/16フレア (1/2-20UNF) 1/4フレア (7/16-20UNF)
オイル封入量	150ml
使用温度範囲	7~40℃

商品コード	品番	製品内容	サイズ (mm)	質量 (kg)	標準単価	出荷単位
690-930-11780	BB-210V-JP	本体/ケース/ オイル (230ml)	本体、ケースサイズは 下記参照	6.0	¥42,900	1セット
690-930-11790	BB-210VN-JP	本体/ オイル (230ml)	本体: W88×H155×D240	4.2	¥39,000	
690-930-11800	BB-210PC-JP	ケース	W200×H230×D275	1.6	¥7,000	1台

関連商品

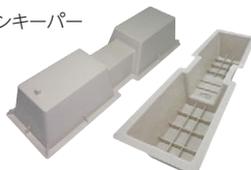
エアコン工事には、これらの商品もお薦め!!

ペアコイル



詳細は 06 空調部材 P.97

エアコンキーパー



詳細は 06 空調部材 P.98

ドレンホース



詳細は 06 空調部材 P.98

エアコン用 配管パテ



詳細は 05 テープ・パテ類 P.96



エアコン用 配管テープ

詳細は 05 テープ・パテ類 P.96

## 真空ゲージ

### 超小型で場所を取らない真空ゲージ!



▲VA2-50S-JP  
(デジタル)

- 真空度がデジタルで表示されるため確実な漏えい検査が可能
- デジタル表示のため加圧しても壊れない

▶ VA2-210A-JP  
(アナログ)



- 感覚的にわかりやすいアナログ式ゲージ
- 真空圧力表示のため確実な真空計測および漏えい検査が可能

#### 仕様

品番	VA2-50S-JP (デジタル)	VA2-210A-JP (アナログ)
測定圧力	-0.1~5.000MPa	-0.1~0MPa
接続ネジ径	5/16フレア	5/16フレア
表示方法	4桁LCDデジタル表示	—
精度	±5%	—
連続使用時間	200時間	—
電源	コイン式電池 CR2032×2個	—
使用温度範囲	-10~50℃ (氷結、結露不可)	—
その他機能	オートパワーオフ ゼロ点調整	—

※アナログタイプの真空ゲージは圧力がかかると壊れます。室外機のバルブを開ける前に必ずホースを外してください。

商品コード	品番	表示形式	ゲージ径 (mm)	質量 (g)	標準単価	出荷単位
690-930-11810	VA2-50S-JP	デジタル	58 (ブーツ装着時)	215	¥27,000	1台
690-930-11820	VA2-210A-JP	アナログ	40	235	¥15,000	

## フレアエイド

### 塗るだけで、冷媒の漏えいを抑制!\*

フレア継手部の漏えい防止や銅パッキンの落下防止など、さまざまな場面で活躍する液状漏れ防止剤



▲12個入りケース

#### 使用上の注意

- フレア外面やナットのネジなどに付着させると、トルクレンチでの作業で締め過ぎとなる可能性があるため、必ずフレア内面のみ塗布してください。

#### 特長

- 少量塗布するだけで冷媒 (フロンガスなど) の漏えいを抑制<sup>1)</sup>
- あらゆる冷媒に対応 (POE油ベース)<sup>2)</sup>
- フレア継手と銅管の接地面、銅パッキンの落下防止などあらゆる場面で活躍

<sup>1)</sup>: 漏れないことを保証するものではありません。  
<sup>2)</sup>: 鉱物油を使用している機器には使用できません。



フレア面に  
塗りやすい  
先端

商品コード	品番	内容量 (ml)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-13666	JP920FA	50	¥1,880	12個	1個

# マニホールドセット

狭いベランダや、不安定な屋根の上での作業時に重宝!  
マグネット付きストラップで取り付け場所に困らない!



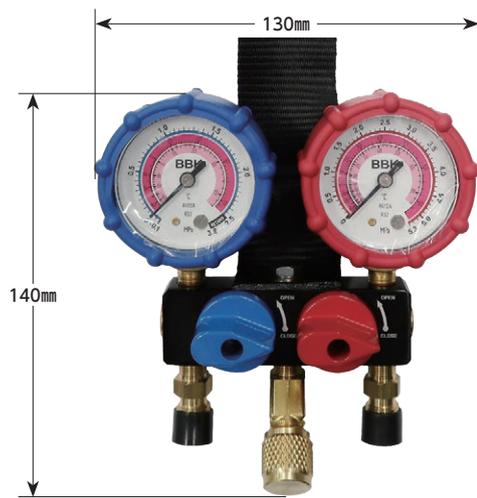
使用例



## 特長

- ストラップはフック+マグネット付きで  
**室外機に容易に固定**可能
- 開閉状態が一目でわかるボールバルブ式
- 専用アルミケース付き
- 本体は140mm×130mmの**コンパクトサイズ**  
(ストラップ除く)

マグネット付き  
(ゴムカバーあり)



## 仕様

- ダブルゲージ:
  - 低圧 青
  - 高圧 赤
- ボールバルブ方式:
  - 付属ホース長 90cm
  - ゲージ外径 Φ60(カバー装着時)
  - 接続ねじ径 5/16フレア(1/2-20UNF)

## セット内容

- マニホールド
- チャージホース(3本)  
赤/黄/青
- アルミ製専用ケース

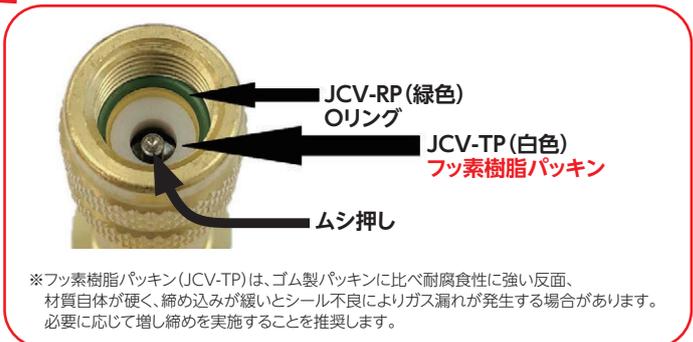
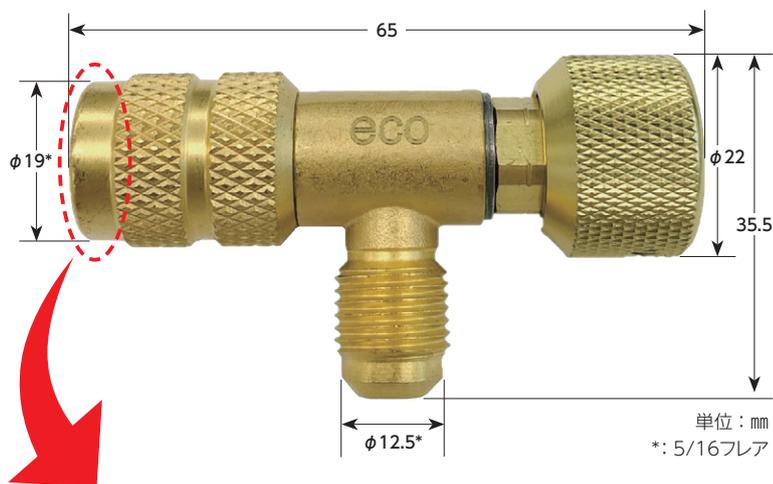


商品コード	品番	適合冷媒	質量(kg)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-04500	JMH-90S	R410A R32	2.0	¥31,800	5セット	1セット

チャージバルブ



ひと手間省けて、簡単接続!



特長

- ハンドルを回すだけで、ローレット元締めからムシ押しまで可能な新機構



※従来品はハンドルとローレットが別々に回ります

- サービスポート接続部が緩まず、ホースを自由に動かせるスイベル機構



※ホースを動かしてもサービスポート接続部○が緩みません

- サービスポート接続部(メス側)にはフッ素樹脂パッキンを採用し、冷凍機オイル等での腐食軽減
- 高耐圧設計 (耐圧試験可: 常用圧力5.5MPa)

荷姿



使用例



商品コード	品番	適合冷媒	全長(mm)	接続ねじ径	常用圧力	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-04490	JCV-25	R410A R32	65	5/16フレア	5.5MPa	¥5,500	20個	1個
690-930-11760	JCV-TP		-	-	-	¥1,200	-	1パック (4個)
690-930-11770	JCV-RP		-	-	-	-	-	1パック (10個)

## バスケット



大型工具・道具等を楽々収納!

### 特長

- がっちりとした丈夫なカゴ
- ビッグ設計だから大型工具も収納可能
- 色分け収納できる2色をラインアップ



持ち手のたたみ方次第で、カゴの積み重ね置きが可能

使用例



### 仕様

- 耐荷重試験:  
本体耐荷重 2.7kN(275kgf)  
ハンドル引張り 1kN(105kgf)
- 高耐衝撃性コーポリマー使用

商品コード	品番	色	サイズ (mm)	容量 (ℓ)	質量 (kg)	標準単価	梱包	出荷単位
690-930-05200	SB-465G-JP	グリーン	W465×H280×D385	約32	1.2	オープン	10個	1個
690-930-05100	SB-465R-JP	レッド						

## ガラ袋 (ひも付き)

現場のゴミ、ガラ入れに便利!

### 特長

- 作業現場で発生するゴミや廃材を簡単・安全に搬出
- 使い勝手が良い**1束25枚入**
- 切りくず等の飛散の心配が少ない口ひも付き!



便利な口ひも付き

使用例



ダンボール破片



石膏ボード破片



木くず

荷姿



梱包サイズ: 350 × 600 × 40mm (1束 25枚入)

商品コード	品番	材質	質量 (g)	標準単価	出荷単位
690-705-00430	JGF-25	再生ポリプロピレン (PP)	750	オープン	1束 (25枚)

## 連結式平台車

積載物のサイズに合わせて縦・横への連結が可能!



### 材質

- 本体:ポリプロピレン(PP)
  - キャスター:ニトリルゴム(φ50×4輪)
- ※連結時も耐荷重(150kg)内でご使用ください。

### 特長

- 重量物、長尺物も簡単に運搬
- 積載物のサイズに合わせて連結が可能
- キャスターは360°回転



※キャスターは取付が必要です。(要工具)



縦に連結した場合



横に連結した場合

商品コード	品番	サイズ(mm)	耐荷重(kg)	質量(kg)	標準単価	梱包	出荷単位
690-705-00450	RA-480-JP	485×380×85	150	3.3	オープン	1台	1台