

電動ベンダ

ローベンド3000

0 ~ 180°まで3°間隔で曲げ角度の設定ができるので、どんな角度のベンディングもできます。

100V 750W



ローベンド3000 別販売品

品名	コード	価格	
シュー&ガイド	1/2	7051	¥16,500
	5/8	7052	¥18,900
	3/4	7053	¥19,500
	7/8	7054	¥23,400
	1	7055	¥42,000
	1 1/8	7056	¥42,000

手動ベンダ

マキシベンダ22

強力樹脂製のシューで銅管にやさしい。冷凍空調用銅管の曲げ加工に。片手で7/8 までの軟質銅管の曲げ加工が可能。



マキシベンダ22 正逆セット

1台で正逆両方の曲げ加工。壁の角度に合った曲げ加工が簡単に。強力樹脂製のシューで銅管にやさしい。

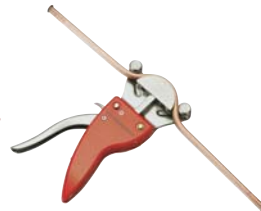


マキシベンダ32PL

給湯用被覆銅管の曲げ加工に。



ミニベンダセット



RベンダH+Wセット

薄肉ステンレス管、薄鋼電線管の曲げも可能。



スプリングベンダセット



スプリングベンダセット (7041)	サイズ	価格
	1/4 ・ 5/16 ・ 3/8 ・ 1/2 ・ 5/8 ・ 3/4	¥9,600

ベンダ

品名	コード	曲げ能力		標準付属シュー	適応被覆銅管	価格
		最大曲げ角度	サイズ			
ローベンド3000	7084	180°	軟質・半硬質・硬質銅管：1/2 ~ 1 1/8 薄肉ステンレス管：10・13・20SU	1/2 ・ 5/8 ・ 3/4		¥ 387,000
マキシベンダ22	7085	90°	軟質銅管：3/8 ~ 7/8 軟質被覆銅管：1/2	3/8 ・ 1/2 ・ 5/8 ・ 3/4 ・ 7/8	住友プリソールチューブP、 神戸サームエコーD、古河サームインチューブSE	¥ 53,700
マキシベンダ22 正逆セット	7086				神戸サームエコーSD・P (水道用)	¥ 80,000
マキシベンダ32PL-S	7087	90°	軟質被覆銅管：1/2 ・ 3/4	1/2 ・ 3/4	住友プリソールチューブP、古河サームインチューブSE-N、 イノアックアイボチューブSXW、三菱ヴィックチューブA、 水道用被覆銅管P型 (神戸を除く各社)	¥ 87,000
マキシベンダ32PL-M	7088				三菱ヴィックチューブP・V (水道用)	¥ 87,000
マキシベンダ32PL-K	7089				神戸サームエコーSD・P (水道用)	¥ 87,000
ミニベンダセット	7081	90°	軟質銅管：1/4 ~ 1/2	1/4 ・ 5/16 ・ 3/8 ・ 1/2		¥ 97,500
RベンダH+Wセット	7036	180°	軟質銅管：1/2 ~ 7/8 硬質銅管：1/2 ~ 7/8	1/2 ・ 5/8 ・ 7/8		¥243,000

曲げ率半径

品名	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	1	1 1/8
ローベンド3000				45mm	56mm	80mm	88mm	112mm	112mm
マキシベンダ22・22 正逆セット			35mm	35mm	49mm	74mm	87mm		
マキシベンダ32PL-S・K				80mm		128mm			
マキシベンダ32PL-M				80mm		110mm			
ミニベンダセット	23.5mm	28mm	34mm	37.5mm					
RベンダH-Wセット				38.5mm	64.5mm		83mm		

銅管拡管・分岐工具

TUBE EXTRACTOR

Asada
アサダ

0102

1

銅管拡管工具

エキスパンダE4型・R4型セット

6チャンネルヘッドにより真円に近い拡管。
拡管寸法の微調整可能 (R4型)
冷媒配管向け (3/8 ~ 3/4)



エキスパンダR2型セット

6チャンネルヘッドにより真円に近い拡管。
拡管寸法の微調整可能
給湯配管向け (5/8・7/8)



エキスパンダAO型セット

さらに精密な拡管ができる強力・太径用。



品名	コード	拡管能力		質量	標準付属品	価格
		外径	肉厚			
エキスパンダE4型セット	7065	5/16 ~ 2 1/8	2.0mm	3.5kg	本体リボルバー型、ヘッド (3/8・1/2・5/8・3/4) リーマ、ケース	¥ 70,500
エキスパンダR4型セット	7063	5/16 ~ 2 1/8	2.0mm	3.5kg	本体リボルバー型、ヘッド (3/8・1/2・5/8・3/4) リーマ、ケース	¥ 84,000
エキスパンダR2型セット	7064	5/16 ~ 2 1/8	2.0mm	3.3kg	本体リボルバー型、ヘッド (5/8・7/8) リーマ、ケース	¥ 72,000
エキスパンダAO型セット	7061	5/16 ~ 2 1/8	2.5mm	1.9kg		¥135,000

銅管分岐工具 (電動)

Tドリル

電動でスピーディに高精度分岐加工。



分岐加工の過程

本管に穴あけを行います。
穴あけ後、カラーリングヘッドのつばを出し、シフトレバーをカラーポジションに切り替えるとサポートフィートが出ます。
形成ピンが引き抜かれる際、穴のまわりにつばが持ち上がり、2~3秒で成形されます。

T-D35セット

小型・軽量タイプ。



T-D55セット

強力タイプで、ステンレス管の分岐加工も可能。



品名	コード	分岐能力			質量	モータ	標準付属品	価格
		銅管	つば出し範囲	肉厚				
T-D35セット		銅管	5/16 ~ 1 3/8 (8 ~ 35mm)	0.8 ~ 1.5mm ()	2 1/8 (54mm)	3.8kg	100V 620W 本体、ケース、 カラーリングヘッド (5/8・3/4)	¥472,500
T-D55セット	7304	銅管	3/8 ~ 2 1/8 (10 ~ 54mm)	0.8~2.5mm ()	4 1/8	6.0kg	100V 620W 本体、ケース、 カラーリングヘッド (5/8・3/4・7/8)	¥840,000
		ステンレス管	5/8 ~ 1 5/8 (15 ~ 42mm)	1.6mm以下 ()	(108mm)			

肉厚はカラーリングヘッドのサイズによって異なります。

銅管分岐工具 (手動)

TメーカーキングB型セット



TメーカーキングB型セット (7027)	
分岐能力 (つば出し範囲)	3/8 ~ 2 1/8
質量	3.1kg
標準付属品	ヘッド (3/8・1/2・3/4) ユニドリルオートマチック、ハンドポンチ42、ラチェットハンドル
価格	¥160,500

被覆管皮剥ぎ工具

被覆管ストリッパセット

お手持ちの充電式ドリルに取りつけてもご使用になれます。



被覆管ストリッパセット (7028)	
サイズ	3/8・1/2・3/4
セット内容	被覆管ストリッパNo.3・4・6、ケース
価格	¥37,500



銅管の管端修正工具

サイジングツールセット



サイジングツールセット (7029)	
適応銅管	建築用銅管 Mタイプ
サイズ	3/8・1/2・3/4
セット内容	サイジングツール3/8・1/2・3/4、ケース
価格	¥24,000

チューブカッタ・フレアリングツール

PIPE WORK TOOLS

Asada
アサダ

0102

1

チューブカッタ

ミニカッタ16・22

狭い場所の既設管切断に最適。



チューブカッタ42
薄肉ステンレス管、
洗浄管の切断も
可能。



ミニカッタ28

コンパクトながら1 $\frac{1}{8}$ まで切断。



チューブカッタ42PL
被覆銅管、プラス
チック管用。



チューブカッタ28

薄肉ステンレス管、洗浄管の
切断も可能。



チューブカッタ42PC
被覆銅管、プラス
チック管用。



チューブカッタ35

スクレーパ内蔵。



チューブカッタ70
ラチェット機構で
素早く切断。



チューブカッター

品名	コード	切断能力	全長	備考	価格	替刃	
						コード	価格
ミニカッタ16	7181	3 ~ 16mm	45mm		¥ 2,700		
ミニカッタ22	7186	6 ~ 22mm	54mm		¥ 3,750	7193	¥1,200
ミニカッタ28	7179	5 ~ 28mm	80mm		¥ 5,400		¥1,200
チューブカッタ28	7182	5 ~ 28mm	120mm		¥ 7,400	7189	¥1,200
チューブカッタ35	7178	6 ~ 35mm	150mm		¥ 7,100		¥1,200
チューブカッタ35(ステン)	7177	6 ~ 35mm	150mm	ステンレス管専用	¥ 8,000		¥1,200
チューブカッタ42	7183	5 ~ 42mm	140mm		¥ 9,300	7194	¥1,200
チューブカッタ42PL	7185	5 ~ 32mm	140mm	被覆銅管、プラスチック管用	¥13,200	7190	¥3,000
チューブカッタ42PC	7171	(被覆外径)		被覆銅管、プラスチック管用。補助ローラ付き。	¥14,100		¥3,000
チューブカッタ70	7184	5 ~ 67mm	210mm		¥16,800		¥1,200

フレアリングツール

フレアリングツール645

クラッチ式で簡単高精度フレア加工。

フレアリングツール645 (7141)	
フレアサイズ	1/4、5/16、3/8、1/2、 5/8、3/4
価格	¥33,800



フレアリングツール645セット

フレアリングツール645セット (7144)	
セット内容	フレアリングツール645、 チューブカッタ28、 リーマ、ケース
価格	¥52,800



フレアリングツール645R (ラチェット式)
ラチェット式で狭い場所でもラクラク作業。

フレアリングツール645R (7143)	
フレアサイズ	1/4、5/16、3/8、 1/2、5/8、3/4
価格	¥33,800



フレアリングツール645Rセット

フレアリングツール645Rセット (7146)	
セット内容	フレアリングツール645R、 チューブカッタ28、 リーマ、ケース
価格	¥52,800



フレアリングツール645E (手動・電動用)
電動ドリルを使用して、スピーディな
フレア加工。(ドライバーアダプタ付)

フレアリングツール645E (7142)	
フレアサイズ	1/4、5/16、3/8、 1/2、5/8、3/4
価格	¥41,400



フレアリングツール645Eセット

フレアリングツール645Eセット (7145)	
セット内容	フレアリングツール645E、 チューブカッタ28、 リーマ、ケース
価格	¥62,900



フレアスウェィジングセット

ヘッドを交換するだけで、45°フレアとスウェィジングができます。

フレアスウェィジングセット (7191)	フレアサイズ	セット内容	価格
	3/16 ~ 5/8	フレア本体、チューブカッタ28、リーマ、 スウェィジングヘッド (3/16、1/4、5/16、3/8、1/2、5/8) λ フレアコーン、ケース	¥44,300

