

次世代のロングセラーへ

MCC CORPORATION
<http://www.mccc corp.co.jp>

100年の歴史が裏付ける
安心安全のMCC品質

MCC

Quality Tools & Machines 2023~2024
PRODUCT CATALOG
総合カタログ

プロに選ばれて100年

人の手に限りなき可能性を与え続ける工具





創業100年

「過去」「現在」「未来」——

常に新しい時代を切り開いてきたのは、

人間のたくましい想像力とチャレンジ精神だった。

常に時代を先駆ける創造力、たゆまぬ研究開発により、
理想を現実のものとするMCC。

多様な時代のニーズに応える商品開発は、

社会の様々なシーンにおいて

快適で豊かな生活をサポートしています。

MCCは技術の歴史をさらに積み重ね、

次代を見通す広い視野に立った

新しい技術、新しい価値創造企業として

未来に向かってさらなる挑戦を続けてまいります。



沿革

大正 5年11月	初代社長安西友吉 安西鑄造所創設
昭和 3年 7月	パイプレンチ・ボルトクリップバの生産に着手
昭和27年11月	株式会社松阪鉄工所に組織変更 パイプレンチJIS表示許可を受ける
昭和32年 9月	松阪商事株式会社設立
昭和33年 4月	ボルトクリップバJIS表示許可を受ける
昭和35年 2月	松阪工具株式会社設立
8月	モンキーレンチJIS表示許可を受ける
9月	工作機械の製造開始
昭和40年 6月	パイプネジ切り機の生産に着手
昭和42年 1月	可鍛部門を除き、全部門津工場に移転
昭和44年 8月	松阪可鍛株式会社設立
昭和51年 6月	サンジャックツール株式会社設立
昭和54年 4月	MCC U.S.A. I N C. L Aに設立
昭和55年 8月	鍛造部門雲出工場に移転完了
昭和60年 8月	精機課新設マシニングセンタ治具分野へ進出
平成 4年11月	ガス用ポリエチレン管工具の生産に着手
平成 8年 2月	配水用ポリエチレン管工具の生産に着手 (POLITEC加入)
平成10年10月	V U管カッター グッドデザイン賞受賞
平成12年 6月	サンジャックツール株式会社をエムシーシー インターナショナル株式会社に社名変更
平成18年12月	設立90周年を契機に松阪商事株式会社を株式 会社MCCコーポレーションに社名変更
平成20年 5月	ISO 9001 認証取得 (JQA)
平成28年11月	創業100周年

概要

会 社 名	株式会社 松阪鉄工所
所 在 地	本社工場：三重県津市高茶屋小森町1814番地 雲出工場：三重県津市雲出長常町1349番地
創 業	大正5年11月
設 立	昭和27年11月
資 本 金	96,000,000円
工 場 面 積	敷地：56,627平方メートル 建物：29,065平方メートル

MCCグループ

株式会社MCCコーポレーション	MCC U.S.A. INC.
松阪可鍛株式会社	MCCインターナショナル株式会社
松阪工具株式会社	

商品名インデックス

会社概要..... 1
商品名インデックス..... 3

建設用工具

5...14

● ボルトクリップ【BC】..... 5
● ボルトクリップ特製【BC】
● ボルトクリップアルミ【BCA】..... 6
● ボルトクリップアルミ曲りハンドル【BCA】
● アングルカッタ【AC】
● ラチェットボルトクリップ【RBC】
ハンディカッタシリーズ（線材切断）..... 7
● ミゼットカッタ【MC】
● ミゼットカッタ ラビナ仕様【MCK】
● ステンレス製ミゼットカッタ【SUSMC】
● ミゼットニッパ【MN】
● ステンレス製ミゼットニッパ【SUSMN】
● ミゼットカッタスペシャル【MCS】
● フェンスカッタ【MCF】
● エンドカッタ【ME】
● ミゼットケーブルカッタ【CC】
ハンディカッタシリーズ（板材切断、その他）..... 8
● 万能バサミ【MU】
● ステンレス製 万能バサミ【SUSMU】
● ラスカッタ【ML】
● 金切バサミ【ASR】
● バンドカッタ【SC】
● ワイヤカッタ【MS】
● 倍力万能バサミ【PMU】..... 9
● 倍力ワイヤカッタ【PWC】
● バンドカッタ【SC】
● ニューカットベンダー【CB】..... 10
● デラックスカットベンダー【CB】
● カットベンダー【CB】
● 鉄筋カッタ【RC】
● ワイヤローブカッタ【WC】..... 11
● 単管カッタ【PCS】
● 全ネジカッタ【AB】
● アングル切断機【AGS】
● 両口 ラチェットレンチ【RW】（32サイズ）..... 12
● 両口 ラチェットレンチ O型【RWO】（3サイズ）
● 両口 ラチェットレンチ【RWD】（12サイズ）..... 13
● 両口 ラチェットレンチ ロングソケット【RWL】（10サイズ）
● 片口 ラチェットレンチ【RWS】（12サイズ）
● 両口 ラチェットレンチ スライドリング付【RWR】（2サイズ）
● 両口 ラチェットレンチ 曲りシノ付【RWC】（1サイズ）
● 短シノ ラチェットレンチ【RS】（3サイズ）..... 14
● ラチェットレンチミガキショート【RWM】（3サイズ）
● ラチェットレンチアルミショート【RAS】（3サイズ）
● ラチェットレンチアルミショート薄型【RAT】（5サイズ）
● 両口 MCC レンチ【DR】（1サイズ）
● 片口 メガネレンチ【OW】（13サイズ）
● セーフティワイヤ/セーフティワイヤショート【SFW】
● ユニバーサルソケット【US】

配管用工具

15...34

● パイプレンチ アルミ スリムワイド【PWTDA】..... 15
● コーナーレンチ アルミスリムワイド【CWTDA】
● ポリパイレンチ【CWTP】
● コーナーレンチ スリムワイド【CWT】..... 16
● コンパクトコーナーレンチ【CWC】
● アングルコーナーレンチ300【CWA】
● ライニングSGM レンチ【SGM】
● PCM継手用パイプレンチ【PCM】
● パイプレンチ スタンダード【PWSD】..... 17
● パイプレンチ デラックス【PWAD】
● パイプレンチ アルミ【PWAL】
● パイプレンチ アルミDAL【PWDAL】
● コーナーレンチ U【CWU】..... 18
● コーナーレンチ アルミAD【CWALAD】
● コーナーレンチ アルミ【CWAL】
● パイプレンチ アルミ白・エンビ被覆鋼管用DA【PWWDA】..... 19
● コーナーレンチ アルミ白・エンビ被覆鋼管用DA【CWWDA】
● パイプレンチ アルミDAL 被覆鋼管専用【PWPDAL】

● コーナーレンチ アルミAD 被覆鋼管専用【CWPALAD】
● 倍力レンチ【PPW】..... 20
● MCC トング【MT】
● フランジレンチ【FW】
● 4枚刃パイプカッタ【PCFB】..... 21
● パイプカッタ【PC】
● 単管カッタ【PCS】
● フットパイプ【FV】..... 22
● パイプパイプ【PV】
● 脚付パイプパイプ【VL】
● プリセット形トルクレンチ【TQC】..... 23
● ホンカンレンチ【RWH】
● ホンカンソケット【RWHS】
● L形ホンカンレンチ【RWHL】
● トルク付L形ホンカンレンチ【RWHT】
● 吊バンドレンチ【HR】..... 24
● 蝶ネジ・吊バンドレンチ【HRB】
● 吊バンドレンチロングソケット【HRL】
● チューブカッタ【TC】
● フレキチューブカッタ【FTC】
● 内径レンチ【IPW】..... 25
● グリップレンチ【GW】..... 26
● メタルワイドレンチ92【MWW】..... 27
● アルミトーキレンチ68【TW】
● モーターレンチ アルミクイック【TWM】
● エンビカッタ 特殊コーティング【VCED】..... 28
● エンビカッタ【VCED】..... 29
● エンビカッタ（電設用）【VCED】
● エンビカッタ【VC】..... 30
● 立上げ管カッタ【VPC】..... 31
● 内径パイプカッタ【IPC】
● 塩ビ管挿入機【PIS】
● 塩ビ管面取り工具【BV】
● 樹脂管バイススタンダード【JPVS】
● 樹脂管サポートスタンダード【JPSS】
● ミスター便利くんV【SRS】..... 32
● 便利くんジュニアII【SRS】
● 樹脂チューブカッタ37【JTC】..... 33
● 樹脂カッタ37【JPC】
● 樹脂チューブ・モールカッタ42【JTC】
● ポリカッタ 20【PB】
● 三層管面取り器【SKB】
● サヤ管カッタ【SP】..... 34
● ダ円サヤ管カッタ【SPD】
● ジョイントコネクタ【PJ】

電設・空調工具

35...38

● VA線ストリッパ Evolution【VSR-VSL】..... 35
● VA線ストリッパ（エコ）【VS】
● ケーブルカッタ【CC】..... 36
● 活線ケーブルカッタNo.1【ZCC】
● 活線ボルトクリップ【ZBC】
● 全ネジカッタ【AB】..... 37
● ラチェット全ネジカッタ【RAB】
● 全ネジソケット【BSW】
● 電工レンチスパナ付【MDJW】
● エンビカッタ（電設用）【VCED】..... 38
● ダクト・モールカッタ【DCM】
● エアコンダクトカッタ101【ADC】
● アングル切断機【AGS】

汎用工具

39...40

モンキレンチシリーズ..... 39
● エコモンキレンチショートワイド【EMSW】
● エコモンキレンチワイド【EMW】
● モンキレンチ【MW】
ウォーターポンププライヤシリーズ
● ウォーターポンププライヤ スペシャル【WPS】
● ウォーターポンププライヤ【WPP】
● ウォーターポンププライヤ デラックス【WPD】
● MCCマリンカッタ（水産用万能バサミ）【MRC】..... 40
● メカレンチ【MJW】
● ステンレスリーマ 30・60【BR】

ポリエチレン管工具 41...58

配水用PE管工具 JWVA規格対応 41

- ソケットクランプ [ESIW]
- ソケットクランプ (ドラムタイプ)・ライナ付き [ESI]
- ソケットクランプ (スライドタイプ)・ライナ付き [ESI]
- ソケットチーズクランプ (スライドタイプ)・ライナ付き [ESI]
- ソケットエルボクランプ [EKS]
- ソケットバンドチーズクランプ (シングルバー) [ESCI] 42
- ソケットバンドチーズクランプ [ESEI]
- サドルチェーンクランプ [EDI]
- ソケットエルボクランプ [EKS] 43
- エルボチーズクランプ [ETC]
- ソケットバンドチーズクランプ (シングルバー) [ESCI] 44
- ソケットクランプ (ドラムタイプ) [ESJ]

多種規格対応工具 45

- マルチクランプ [EM]
- 固定リング [KR] 46
- 固定リング (チェーンタイプ) [KRC]
- 樹脂管バイスタンダード [JPVS]
- 樹脂管サポートスタンダード [JPSS]
- プリセット形トルクレンチ [TQC]
- ポリエチレンカッタ [PEI] 47
- ラチェットポリエチレンカッタ [RPE]
- バイト式カッタ [PEBI]
- PE管剥離カッタ [PEHI]
- オートポリエチレンカッタ150 セット [APEI] 48
- パワーソー 200用スライドバイス [PS]
- パワーソー 200用スライドバイスセット [PS]
- PEスクレーパー [SSPE] 49
- ソケットスクレーパー [SS] 51
- サドルスクレーパー [SDI]
- 樹脂管カンナ [PK]
- スクレーパグローバー E [GBE]

配水用PE管工具 セット例 52

ガス用PE管工具 JIS規格対応 53

- ソケットクランプ [ES]
- コンパクトエルボクランプ [EK]
- サービステー用エルボクランプ [EE]
- サドルクランプ [ED]
- ソケットエルボクランプ [EKS] 54
- ソケットクランプ (ドラムタイプ・スライドタイプ) [ESJ]
- エルボチーズクランプ [ETC] 55
- ソケットエルボチーズクランプ [ESE]
- ポリエチレンカッタ [PE] 56
- ラチェットポリエチレンカッタ [RPE]
- バイト式カッタ [PEBJ]
- ポリエチレンハサミカッタ [PEC]

- PEスクレーパー [SSPE] 57
- ソケットスクレーパー [SS] 58
- 樹脂管カンナ [PK]
- スクレーパグローバー E [GBE]
- 樹脂管バイス [JPV]

配管用機器 59...72

パイプマシン 59

- パイプマシン ネジプロ25 [PM]
- パイプマシン ネジプロ40 [PM]
- パイプマシン ネジプロ50 [PM] 60
- パイプマシン ネジプロ80 [PM]
- パイプマシン用 自動・手動ダイヘッド/チェーザ 61

コンジツトマシン 63

- コンジツトマシン82 [CM]
- コンジツトマシン用ダイヘッド
- コンジツトマシン用リーマ
- コンジツトマシン用チェーザ

ボルトマシン 64

- ボルトマシンボルター [BM]
- ボルトマシン用ダイヘッド
- ボルトマシン用チェーザ

パイプマシンの歴史 65

パイプマシン特別付属品 66

- カuttingオイル (ネジ切り油) [OIL]
- ステンレス管用Cuttingオイル (ネジ切り油) [OILS]
- パイプサポート
- ニップルアタッチメント (1/2~2B)
- カッタホイール [PCE]

パワーソー 67

- パワーソー 200 [PS]
- パワーソー用ハンドル [PS]
- マグネット付バイス [PSC]
- パワーソー 200用スライドバイス [PS] 68
- パワーソー 200用スライドバイスセット [PS]
- スライドバイスサポート [PSS]
- 塩ビ管切断面取り機300 [VPB]
- 塩ビ管切断アタッチメント300 [VPA]
- パイプサポート

高速パイプカッタ 69

- 本体カバー [EHCC] 70
- コーリーマ [EHCBR]
- パイプサポート [EHCS]
- 高速パイプカッタ(EHC60RF) 71
- 高速パイプカッタ(EHC60RUS)
- 高速パイプカッタ(EHC60RU)
- 高速パイプカッタ(EHC60US) 72

取扱説明書・ラベル等による警告表示について

- MCCの各種工具には、各々の商品別に取扱説明書または警告ラベル等によって、警告・注意の表示をしています。
- MCCの各種工具をご使用になる前には、必ず各々の工具に添付または貼付された取扱説明書及び警告ラベルの内容を最後までよくお読みいただき、十分に理解した上で正しくご使用くださるようお願いいたします。
- 各々の取扱説明書・警告ラベルには、工具を安全にご使用いただき、ご使用になる方はもとより他の人々への危害、及び財産への損害を未然に防ぐために守っていただきたい事項が記載されています。
- お読みになった後は、工具をご使用になる方が、いつでもお読みいただけるよう大切に保管してください。

危険	取扱を誤った場合に、人が死亡または重傷を負う可能性がきわめて高く、切迫した状況が想定される内容を示しています。
警告	取扱を誤った場合に、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
注意	取扱を誤った場合に人が軽傷を負う可能性および、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

※尚、△注意の表示がされた事項でも、状況によっては△警告に値する重大な結果に結び付く可能性があります。

建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

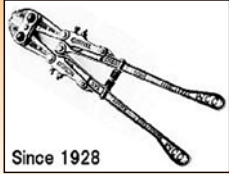
資料編

建設用工具

ボルトクリッパ [BC]

替刃式

長年の信頼に込え続ける確かな品質・確かな切れ味!!
鍛造素材から加工・熱処理・組み立てまで、全てを
MCC自社で行う一貫生産方式。



日本初のボルトクリッパ制作メーカー MCCならではの熟練の技。1928年の製造当初から現在まで、全てを自社で行う一貫生産は安心・安全をお約束します。



刃はボルトクリッパの命。一流鋼材メーカーより仕入れたMCC指定の材料に妥協のない熱処理を施すことで、抜群の切れ味と耐久性を実現しました。

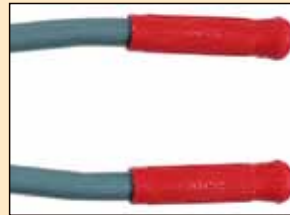


Point!



フレーム・調整機構

身体への負担を軽減するフレーム。切断時の衝撃を、大幅軽減することで連続作業も苦になりません。調整機構付きだから長期間変わらぬ切れ味で作業できます。



専用設計ハンドル

ハンドルは手の延長。専用設計のハンドルが人の力を最大限、刃先へ伝えることでストレスのない切断を可能にします。



片刃 (クリップカット)
300~450サイズ



両刃 (センターカット)
600~1050サイズ



品番	サイズ	切断可能最大径 (mm) (硬さ別)		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		80HRB以下	20HRC以下			
BC-0730	300	5	5	315	0.65	7,260円
BC-0735	350	6	6	370	0.95	8,540円
BC-0745	450	8	8	465	1.45	10,480円
BC-0760	600	10	9	625	2.50	14,000円
BC-0775	750	13	11	775	3.85	19,560円
BC-0790	900	16	13	925	5.90	28,260円
BC-0710	1050	18	15	1080	8.05	48,200円

替刃 [BCE]	
品番	メーカー希望小売価格
BCE0030	4,200円
BCE0035	5,300円
BCE0045	6,380円
BCE0060	8,580円
BCE0075	11,600円
BCE0090	16,920円
BCE0010	28,020円

- 長年の信頼に込え続ける確かな品質・確かな切れ味。
- 鍛造素材から加工・熱処理・組み立てまで全てを自社で行う一貫生産方式。
- 300は可鍛铸铁ハンドル、350以上は軽くて丈夫なスチールパイプハンドルを採用。

※軟質材切断専用。硬質材の切断にはボルトクリッパ特製をご使用ください。



ボルトクリッパ特製 [BC]

替刃式



両刃 (センターカット)
450~900サイズ



品番	サイズ	切断可能最大径 (mm) (硬さ別)				全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		80HRB以下	20HRC以下	31HRC以下	40HRC以下			
BC-0945	450	7	7	6	6	465	1.45	13,200円
BC-0960	600	10	9	8	8	625	2.50	17,740円
BC-0975	750	13	11	10	9	775	3.85	24,020円
BC-0990	900	16	13	12	10	925	5.90	33,660円

- 特殊用途鋼に最適な熱処理を施した硬質材切断用ボルトクリッパ。

※40HRC以下の材料の切断にご使用ください。
 ※全サイズ両刃仕様 (●●) です。



ボルトクリッパアルミ [BCA]

替刃式 **取り回しに秀でた軽量モデル!!**



BCA-250

BC-AL30

BC-AL30W

BC-AL30K

BCA-450



片刃 (クリッパカット)
250~450サイズ



Point!



調整機構

調整機構付さ
だから長期間変わ
らぬ切れ味で作
業できます。

品番	サイズ	切断可能最大径(mm)(硬さ別)		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
		80HRB以下	20HRC以下			
BCA-250	250	5	5	260	0.38	7,540円
BC-AL30	300	5	5	315	0.48	7,800円
BCA-350	350	6	6	370	0.67	10,620円
BCA-450	450	8	8	470	1.08	12,940円

- アルミ鍛造製ハンドルでボルトクリッパを30%軽量化。
 - 高所作業での持ち運び、長時間作業の負担を軽減。
- ※軟質材切断専用。硬質材の切断にはボルトクリッパ特製をご使用ください。
※全サイズ片刃仕様 (■▲) です。

300サイズ カラーモデル						
品番	色	切断可能最大径(mm)(硬さ別)		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
		80HRB以下	20HRC以下			
BC-AL30W	ホワイト	5	5	315	0.48	7,800円
BC-AL30K	ブラック	5	5	315	0.48	7,800円

- シンプルなホワイト、精悍なブラックの2色を展開。
- ※替刃はボルトクリッパアルミと同様です。
※片刃仕様 (■▲) です。

替刃 [BCE]	
品番	メーカー希望小売価格
BCE0025	4,420円
BCE0030	4,200円
BCE0035	5,300円
BCE0045	6,380円



替刃 [BCE]	
品番	メーカー希望小売価格
BCE0030	4,200円



ボルトクリッパアルミ曲りハンドル [BCA]

替刃式



品番	サイズ	切断可能最大径(mm)(硬さ別)		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
		80HRB以下	20HRC以下			
BCAC-250	250	5	5	260	0.38	8,540円
BC-ALC30	300	5	5	310	0.48	10,420円

- 軽量化に加え、ハンドルに曲げ加工を加える事で作業効率、機能美までも追及。
- ※軟質材切断専用。硬質材の切断にはボルトクリッパ特製をご使用ください。
※全サイズ片刃仕様 (■▲) です。

替刃 [BCE]	
品番	メーカー希望小売価格
BCE0025	4,420円
BCE0030	4,200円



アングルカッタ [AC]

替刃式



品番	サイズ	切断可能最大径 (mm)		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
		80HRB以下	20HRC以下			
AC-0030	300	5	5	315	0.65	13,220円
AC-0045	450	7	7	465	1.45	17,480円
AC-0060	600	10	10	625	2.85	20,900円

- 300は可鍛鉄ハンドル、450以上は軽くて丈夫なスチールパイプハンドルを採用。
 - 刃先に角度がついている為、床・壁から飛び出た鉄線を根元から切断。
- ※軟質材切断専用。
※全サイズ片刃仕様 (■▲) です。



替刃 [ACE]	
品番	メーカー希望小売価格
ACE0030	8,500円
ACE0045	12,340円
ACE0060	14,700円

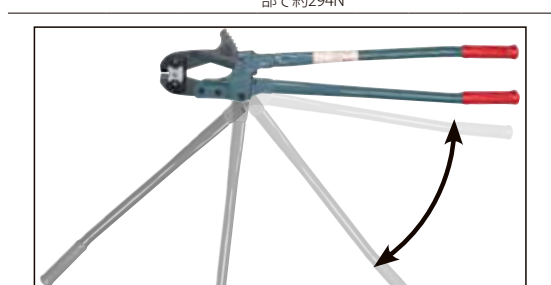


ラチェットボルトクリッパ [RBC]

替刃式



品番	切断可能最大径(mm)(硬さ別)		切断荷重 (参考)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	80HRB以下	20HRC以下				
RBC-3213	13	11	ハンドル握り部で約294N	785	4.70	75,640円



- ラチェット機構の為、ハンドルの開き幅が狭く、狭所でも楽な操作が可能。
- 独自設計のラチェット機構・刃形状でφ13の棒鋼を楽々切断。

替刃 [RBCE]	
品番	メーカー希望小売価格
RBCE3213	51,400円



ハンディカッターシリーズ

線材切断

※軟鋼とは硬さ80HRB以下、引張強度490N/mm以下（機械的性質）として設計されています。
 ※硬鋼とは硬さ31HRC以下、引張強度980N/mm以下（機械的性質）として設計されています。
 ※ステンレス板は硬さ80HRB以下、引張強度490N/mm以下（機械的性質）として設計されています。

ミゼットカッタ [MC]



1963年に日本で初めて開発して以来、番線、針金の切断において、切れ味・耐久性から長年プロ職人に愛用され続ける業界シェアNo.1モデル。「ミゼット」「ミゼットカッタ」は、MCCの登録商標です。

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MC-0020	MC	線材	4.0 (軟鋼)	210	275	2,000円

ミゼットカッタ カラビナ仕様 [MCK]



- カラーは、人気のクールブラック
- 極太カラビナ軸径12mmまで対応

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MCK0020	MCK	線材	4.0 (軟鋼)	210	275	2,200円

ステンレス製ミゼットカッタ [SUSMC]



- 水分の多い現場、海辺での作業、錆びた材料の切断などで大活躍
- 極太カラビナ軸径12mmまで対応

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
SUSMC-02	SUSMC	線材	4.0 (軟鋼)	215	240	4,620円

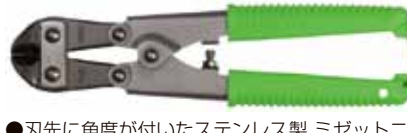
ミゼットニッパ [MN]



- 刃先に角度が付いたミゼットニッパ
- 床や壁から飛び出した鉄線の際切りに最適な40°の角度を付けています

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MN-0020	MN	線材	3.5 (軟鋼)	215	280	2,560円

ステンレス製ミゼットニッパ [SUSMN]



- 刃先に角度が付いたステンレス製 ミゼットニッパ
- 水分の多い現場、海辺での作業、錆びた材料の切断などで大活躍

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
SUSMN-02	SUSMN	線材	3.5 (軟鋼)	215	240	4,960円

ミゼットカッタ スペシャル [MCS]



- 硬鋼線も切断可能なミゼットカッタスペシャル
- 硬鋼線の切断にも耐える専用設計の刃を搭載

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MCS0020	MCS	線材	4.0 (軟鋼) 2.0 (硬鋼)	205	275	3,060円

フェンスカッタ [MCF]



- 狭いスペースにはフェンスカッタ
- 刃をスリムにすることで狭い場所もおまかせ

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MCF-200	MCF	金網 (軟鋼線材)	3.0	215	280	3,460円

エンドカッタ [ME]



- 硬鋼線も切断可能なエンドカッタ
- 食い切りタイプの刃形状で、床や壁から飛び出した鉄線を根本から切断

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
ME-0020	ME	線材	3.5 (軟鋼) 2.0 (硬鋼)	215	300	4,520円

ミゼットケーブルカッタ [CC]



- VVF線・IV線などの切断にミゼットケーブルカッタ

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
CC-0300	CC	軟鋼線 VVF、IV	3.0 (軟鋼) VVF2mm3心 IV8mm ²	215	260	6,280円

ハンディカッターシリーズ

Point!

コンパクト設計



「ハンディ」の名の通り、全てのカッターがコンパクトな片手式で取り回し抜群。グリップは滑りを防止する設計で、片手作業でも確実に刃先へ力を伝えます。

刃



MCCの技術が込められた刃は、ハンディカッターシリーズにも発揮。MCC指定の材料に妥協のない熱処理を加えることで切れ味、耐久性を両立しています。

落下防止具取付け穴



ハンディカッターシリーズは、全種ハンドルに落下防止具取付け用穴を搭載しています。

板材切断

万能バサミ [MU]



- 作業現場から一般家庭までシーンを選ばない万能バサミ
- ステンレス板、ブリキ、ラス、ゴム板、ビニール板などに対応

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MU-0020	MU	ステンレス板 (0.6以下) プリキ (0.8以下) ゴム、紙製品、ラス、ビニール板等の切断		210	220	3,160円

ラスカッター [ML]



- ブリキ、ラス(パンチングメタル)の切断にはラスカッター
- 長い刃がスムーズな切断を可能にし、快適な作業ができます

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
ML-0020	ML	ブリキ、ラス	0.8以下	245	290	4,740円

梱包用帯鉄・PPバンド切断

バンドカッター [SC]



- 梱包用帯鉄(ベアリングループ)、PPバンドの切断に最適なバンドカッター

※軟鋼とは硬さ80HRB以下、引張強度490N/mm以下(機械的性質)として設計されています。
 ※硬鋼とは硬さ31HRC以下、引張強度980N/mm以下(機械的性質)として設計されています。
 ※ステンレス板は硬さ80HRB以下、引張強度490N/mm以下(機械的性質)として設計されています。

ステンレス製万能バサミ [SUSMU]



- 錆に強いステンレス製 万能バサミ
- 水分の多い現場や家庭の水回り、錆びた材料の切断で大活躍

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
SUSMU-02	SUSMU	ステンレス板 (0.6以下) プリキ (0.8以下) ゴム、紙製品、ラス、ビニール板等の切断		210	200	5,080円

金切バサミ [ASR] (旧名:コンロクカッター)



- 板材の切断には金切バサミ
- ブリキ、ステンレス板などを反り上がり最小限で切断できる刃設計

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
ASR-0101	ASR	ブリキ ステンレス板	0.6以下	225	270	6,940円

ワイヤロープ切断

ワイヤカッター [MS]



- ケーブル線も切断可能なワイヤカッター
- 専用設計の刃形状はワイヤロープをバラけずに切断



- 梱包された帯鉄の狭い隙間に差し込みやすい刃形状と角度
- はね上げ防止ストッパが、切断直後の材料のはねあげを最小限に抑えます

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
SC-0200	SC	梱包用帯鉄 強力ポリプロバンド板	32×0.9	235	320	6,600円

品番	呼び	切断材	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MS-0020	MS	ケーブル線 ワイヤロープ板 (素線径φ0.35以上「6×7」)	4.0	205	250	4,420円

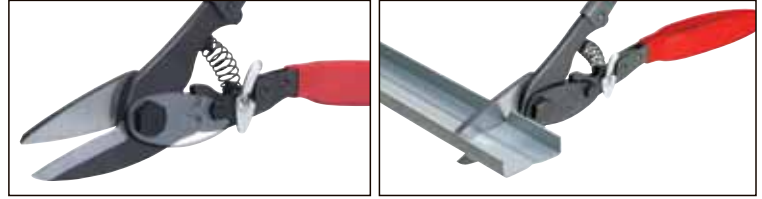
倍力万能バサミ【PMU】

品番	最大切断能力 (mm)		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
	ステンレス板	野縁・野縁受け・ブリキ・ラス・軟鋼材			
PMU-240	厚み1.0	厚み1.2	240	330	8,220円



- 歯車を利用した倍力機構により、従来品の半分の力で切断可能。
- Cバー・野縁・野縁受け・ブリキ・ラス等、さまざまな板材の切断が可能。

※ステンレス板は硬さ80HRB以下、引張強さ490N/mm以下（機械的性質）として設計されています。



倍力ワイヤカッタ【PWC】

品番	ワイヤロープ最大切断能力(mm)		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
	ステンレス	スチール			
PWC-210	φ5 (素線径φ0.55以下「7×7」)	φ5 (素線径φ0.33以下「5×19」) φ6 (素線径φ0.34以下「6×24」)	213	310	9,620円



- 歯車を利用した倍力機構により、従来品の半分の力で切断可能。



バンドカッタ【SC】

替刃式

品番	呼び (サイズ)	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	替刃【SCE】	
						品番	メーカー希望小売価格
SC-0200	No.0	32×0.9	235	0.32	6,600円	—	—
SC-0201	No.1	51×1.2	450	1.10	14,180円	SCE0201	9,780円
SC-600	600	51×1.2	612	2.35	35,460円	SCE600	24,160円



SC-0200

- 帯鉄（ベアリングフープ）・PPバンド・鉄板・ブリキ板等の梱包用材の切断に最適。
- 梱包された帯鉄の狭い隙間に差し込みやすい刃形状と角度。
- はね上げ防止ストッパが、切断直後の材料のはね上げを最小限に抑えます。

※SC-0200は替刃式ではありません。

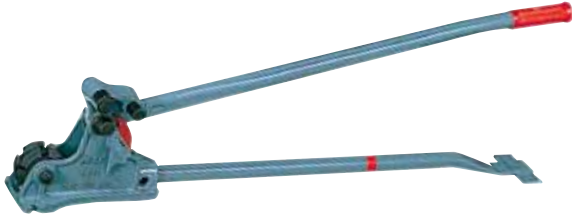


SC-0201



ニューカットベンダー [CB]

替刃式



品番	呼び	切断・曲げ能力		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		棒鋼	異形棒鋼			
CB-0213	13	10、13	D10、D13	1050	11.5	50,660円

- 曲げ角度は1回目で135°、2回目で180°。
- φ10、φ13の鉄筋コンクリート用棒鋼・異形棒鋼の切断・曲げ加工に最適。

※鉄筋用棒鋼 (SR295・SD295・SD345、引張強さ590N/mm²程度) を想定した設計です。機械的性質がこれ以上のものの切断には使用しないでください。



本体裏面の目印に合わせる事で、目視にて90°曲げも可能

替刃 [CBE]	
品番	メーカー希望小売価格
CBE0213	26,020円



デラックスカットベンダー [CB]

替刃式



品番	呼び	切断・曲げ能力		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		棒鋼	異形棒鋼			
CB-0201	1B90	10、13	D10、D13	1050	11.4	50,660円

- 曲げ角度は1回目で90°、2回目で180°。
- φ10、φ13の鉄筋コンクリート用棒鋼・異形棒鋼の切断・曲げ加工に最適。

※鉄筋用棒鋼 (SR295・SD295・SD345、引張強さ590N/mm²程度) を想定した設計です。機械的性質がこれ以上のものの切断には使用しないでください。

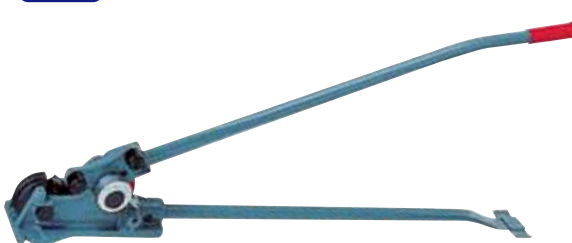


替刃 [CBE]	
品番	メーカー希望小売価格
CBE0213	26,020円



カットベンダー [CB]

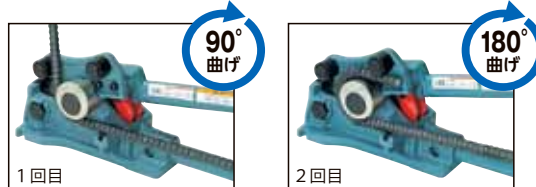
替刃式



品番	呼び	切断・曲げ能力		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		棒鋼	異形棒鋼			
CB-0216	16	13、16	D13、D16	1248	17.0	79,420円

- 曲げ角度は1回目で90°、2回目で180°。
- 曲げサイズ (鉄筋径) の切り替えはローラの目盛を合わせるだけのワンタッチ操作。

※鉄筋用棒鋼 (SR295・SD295・SD345、引張強さ590N/mm²程度) を想定した設計です。機械的性質がこれ以上のものの切断には使用しないでください。



替刃 [CBE]	
品番	メーカー希望小売価格
CBE0216	31,600円



鉄筋カッタ [RC]

替刃式



品番	呼び	切断能力		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		棒鋼	異形棒鋼			
RC-0000	No.0	7、10	D6、D10	766	4.0	26,720円
RC-0113	13	10、13	D10、D13	1050	10.0	44,340円
RC-0116	16	13、16	D13、D16	1250	15.0	72,980円

- 鉄筋コンクリート用棒鋼・異形棒鋼の切断専用。

※切断部は小径用と大径用、二つの切刃口があります。細い材料を大径用の切刃口で切断すると完全に切れ落ちない場合があります。

※鉄筋用棒鋼 (SR295・SD295・SD345、引張強さ590N/mm²程度) を想定した設計です。機械的性質がこれ以上のものの切断には使用しないでください。



替刃 [RCE]	
品番	メーカー希望小売価格
RCE0000	12,340円
CBE0213	26,020円
CBE0216	31,600円



ワイヤロープカッタ【WC】

替刃式



品番	サイズ (mm)	切断可能最大径 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
WC-0245	450	8	420	1.35	14,100円
WC-0260	600	10	585	2.30	18,500円
WC-0275	750	14	760	3.85	25,620円
WC-0290	900	16	905	5.50	37,300円
WC-0210	1050	20	1065	8.50	59,880円

●ワイヤロープに合わせた専用設計刃、半円形の凹みを付けた刃はワイヤロープがバラけずきれいな切り口。アイ加工等の端末加工が容易に行えます。

※ワイヤロープ (JIS G 3525) の切断専用設計です。他の材料の切断には使用しないでください。



替刃【WCE】	
品番	メーカー希望小売価格
WCE0245	9,560円
WCE0260	12,380円
WCE0275	17,080円
WCE0290	23,520円
WCE0210	37,080円



単管カッタ【PCS】

替刃式



品番	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PCS-02	φ10.5～φ60.5	500	2.5	22,180円

●仮足場パイプ・農作業・ハウス等のパイプの切断に最適。

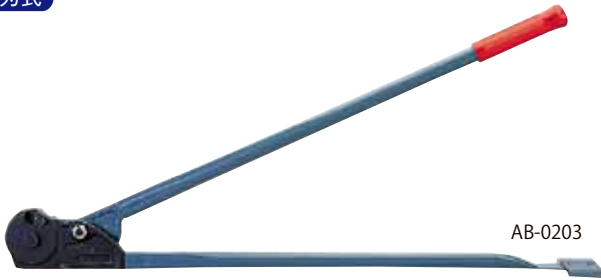
※全長は最大切断能力の管をくわえた時の寸法です。

替刃【PCE】	
品番	メーカー希望小売価格
PCE0112	2,240円



全ネジカッタ【AB】

替刃式



AB-0203

品番	切断サイズ	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	軟鋼			
AB-0203	W $\frac{3}{8}$	766	4.00	41,480円
AB-43W	W $\frac{3}{8}$ ・W $\frac{1}{2}$	950	6.20	67,640円

- 作業場所を選ばない電源不要で軽量な手動工具。
- ネジ山の潰れ・カエリが生じる事が無い為、後処理不要で切断したボルトがそのまま使用可能。
- W $\frac{3}{8}$ /8用・W $\frac{1}{2}$ /2用の刃は反転して再度使用頂ける両刃仕様で経済的。

※ステンレス製全ネジの切断には適していません。
※旧 JIS B 0206-1965 規格に準ずるウィットネジ切断用の設計です。規格と大きく異なる寸法の材料を切断されるとバリなどが発生し、ナットが通らない場合があります。
※ラチェット全ネジカッタはP35を参照ください。

替刃【ABE】	品番	切断サイズ	対応工具			メーカー希望小売価格
			AB-0203	AB-43W	(AB-0204)※	
ABEW02S	W $\frac{3}{8}$	○	○	×	11,360円	
ABE0103	W $\frac{3}{8}$	○	○	×	10,580円	
ABE0104	W $\frac{1}{2}$	×	○	○	11,620円	
ABEM08S	M8	○	○	×	11,360円	
ABEM10S	M10	○	○	×	11,360円	
ABEM12S	M12	×	○	○	11,960円	

※表中の「○」は、標準付属の刃です。
※AB-0204は、販売終了しました。
※標準付属の刃以外のサイズを切断する場合は、別途専用刃をお買い求めください。
※ABE0104 (W $\frac{1}{2}$)、ABEM12S (M12) には、取付用ボルトは付属していません。

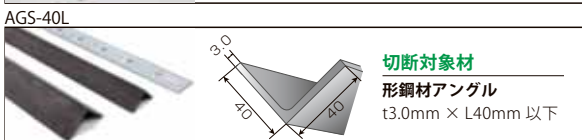
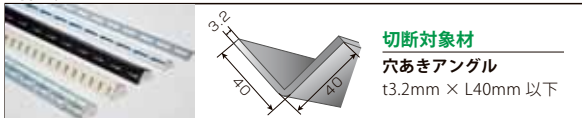


アングル切断機【AGS】

替刃式



AGS-40R



品番	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
AGS-40R	穴あき: t3.2×L40以下 平鋼板: t3.2×L38以下	1000	8.5	64,380円
AGS-40L	形鋼材: t3.0×L40以下 平鋼板: t3.2×L38以下	1000	8.5	64,380円

- 切断面の変形・バリが出ないので切断後そのまま使用頂けます。
- 電源不要の手動式。騒音・切粉・火花が出ないので場所を選ばず作業が可能。
- 刃の交換で穴あきアングル、形鋼材アングルどちらにも対応。
- ハンドル留め具付きで現場作業での持ち運びに便利。

※ステンレス製アングルの切断には使用できません。
※対象硬度: 80HRB以下



替刃【AGSE】	
品番	メーカー希望小売価格
AGSE40R	23,420円
AGSE40L	23,420円



使用方法動画

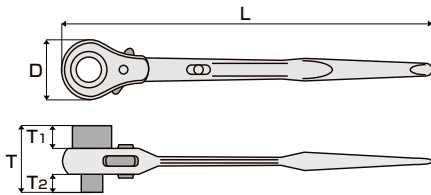




六角ボルト・ナットのねじ径と対辺寸法表

ボルト・ナット 対辺寸法 (2面幅寸法)	ねじの呼び					
	メートルねじ				旧規格	
	ISO	普通	小形	高力	ワット ネジ	メートル ネジ
5.5mm	M 3	M 3				
6		(M3.5)			W 1/8	M 3
7	M 4	M 4				
8	M 5	(M4.5)M5			W 3/16	M 4
9						M 5
10	M 6	M 6			W 1/4	M 6
11		(M 7)				
12			M 8			
13	M 8	M 8				
14			M 10		W 5/16	M 8
15						
16	M 10					
17		M 10	M 12		W 3/8	M 10
18	M 12					
19		M 12	(M 14)		W 7/16	
21	(M 14)				W 1/2	M 12
22		(M 14)	M 16	M 12		
23						M 14
24	M 16	M 16	(M 18)			
26					W 5/8	M 16
27		(M 18)	M 20	M 16		
29						M 18
30	M 20	M 20	(M 22)			
32		(M 22)	M 24	M 20	W 3/4	M 20
35					W 7/8	M 22
36	M 24	M 24	(M 27)	M 22		
38						M 24
41		(M 27)	M 30	M 24	W 1	M 27

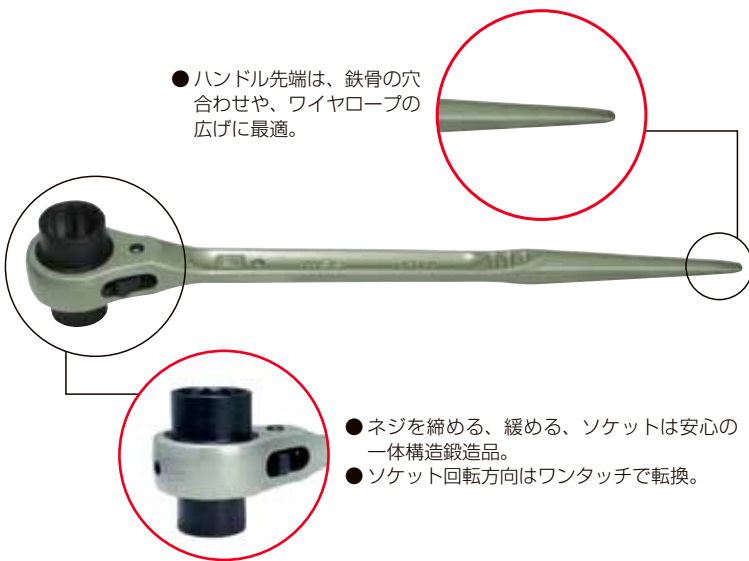
レンチ寸法



両口ラチェットレンチ [RW] (32サイズ)

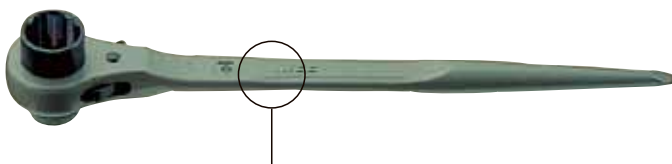
- 鉄骨・橋梁・鉄塔・土木・建築・電気工事の締付作業や
機械・治工具の整備組立等、幅広い用途

- ハンドル先端は、鉄骨の穴
合わせや、ワイヤロープの
広げに最適。



- ネジを締める、緩める、ソケットは安心の
一体構造鍛造品。
- ソケット回転方向はワンタッチで転換。

両口ラチェットレンチ O型 [RWO] (3サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)						質量 (g)	メーカー希望 小売価格
		L	D	T	T1	T2			
RW-1012	10×12	225	30	36	11	10.5	220	5,760円	
RW-1013	10×13	225	30	36	11	10.5	220	5,340円	
RW-1014	10×14	225	30	36	11	10.5	220	5,840円	
RW-1113	11×13	225	30	36	11	10.5	190	5,760円	
RW-1214	12×14	225	30	36	11	10.5	170	5,760円	
RW-1317	13×17	268	36	45	14.5	14	330	5,820円	
RW-1319	13×19	312	44	50	16	15.5	450	7,100円	
RW-1415	14×15	268	36	45	14.5	14	330	6,360円	
RW-1417	14×17	268	36	45	14.5	14	300	5,820円	
RW-1719	17×19	312	44	50	16	15.5	450	6,500円	
RW-1721	17×21	312	44	50	16	15.5	450	6,500円	
RW-1722	17×22	355	50	55	17.5	17	700	7,620円	
RW-1921	19×21	312	44	50	16	15.5	450	7,380円	
RW-1922	19×22	355	50	55	17.5	17	700	8,260円	
RW-1924	19×24	355	50	55	17.5	17	700	7,940円	
RW-2124	21×24	355	50	55	17.5	17	700	8,540円	
RW-2126	21×26	355	50	55	17.5	17	700	7,940円	
RW-2127	21×27	355	50	55	17.5	17	700	8,660円	
RW-2224	22×24	355	50	55	17.5	17	700	7,940円	
RW-2227	22×27	355	50	55	17.5	17	700	9,020円	
RW-2326	23×26	355	50	55	17.5	17	700	9,020円	
RW-2426	24×26	355	50	55	17.5	17	700	9,020円	
RW-2427	24×27	355	50	55	17.5	17	700	7,940円	
RW-2430	24×30	400	60	65	21.5	21	1050	9,220円	
RW-2632	26×32	400	60	65	21.5	21	1050	9,880円	
RW-2730	27×30	400	60	65	21.5	21	1100	10,100円	
RW-2732	27×32	400	60	65	21.5	21	1080	10,340円	
RW-3032	30×32	400	60	65	21.5	21	1180	11,120円	
RW-3235	32×35	443	66	70	23	22.5	1500	12,820円	
RW-3236	32×36	443	66	70	23	22.5	1470	13,120円	
RW-3541	35×41	488	76	75	24.5	24	2120	17,400円	
RW-3641	36×41	488	76	75	24.5	24	2140	17,400円	

品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)						質量 (g)	メーカー希望 小売価格
		L	D	T	T1	T2			
RWO-1719	17×19	312	44	50	16	15.5	500	6,500円	
RWO-1721	17×21	312	44	50	16	15.5	500	6,500円	
RWO-1921	19×21	312	44	50	16	15.5	500	7,380円	

- 通常のラチェットレンチよりもハンドルが太い強力型。

ハンドル断面形状



O型ラチェットレンチ

通常のラチェットレンチ

両口ラチェットレンチ【RWD】(12サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
RWD1012	10L×12L	225	30	68.5	27	27	230	6,680円
RWD1013	10L×13L	225	30	68.5	27	27	230	6,680円
RWD1014	10L×14L	225	30	68.5	27	27	230	6,680円
RWD1113	11L×13L	225	30	68.5	27	27	230	6,680円
RWD1214	12L×14L	225	30	68.5	27	27	230	6,680円
RWD1314	13L×14L	225	30	68.5	27	27	230	6,680円
RWD1317	13L×17L	268	36	69.5	26.5	26.5	340	7,300円
RWD1417	14L×17L	268	36	69.5	26.5	26.5	340	7,300円
RWD1719	17L×19L	312	43	75.5	28.5	28.5	540	8,440円
RWD1721	17L×21L	312	43	75.5	28.5	28.5	540	8,440円
RWD1921	19L×21L	312	43	75.5	28.5	28.5	540	8,720円
RWD1924	19L×24L	355	50	100	40	40	940	10,680円

- 鉄骨・橋梁・トンネル推進立杭・配管・ダクト・電気工事等に最適。
- C型鋼、H型鋼等の深い凹所のネジ締めも可能。

両口ラチェットレンチ ロングソケット【RWL】(10サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
RWL1317	13×17L	268	36	82.5	52	14	360	7,380円
RWL1417	14×17L	268	36	82.5	52	14	360	7,380円
RWL1719	17×19L	312	44	86	51.5	16	500	8,620円
RWL1721	17×21L	312	44	86	51.5	16	520	8,620円
RWL1921	19×21L	312	44	86	52	16	520	8,620円
RWL1924	19×24L	355	50	101.5	64	17	600	10,860円
RWL2127	21×27L	355	50	108.5	70.5	17.5	900	12,480円
RWL2427	24×27L	355	50	109.5	72	17	1000	12,480円
RWL2430	24×30L	400	60	119.5	76	21	1150	14,080円
RWL2732	27×32L	400	65	123.5	79.5	21.5	1300	15,140円

- 鉄骨・橋梁・鉄塔工事等に最適。
- C型鋼、H型鋼等の深い凹所のネジ締めも可能。

※各種、大きいサイズ側がロングソケットです。

片口ラチェットレンチ【RWS】(12サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)				質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1		
RWS0617	17	268	36	34	15	270	6,240円
RWS0619	19	312	43	38	17	430	7,000円
RWS0621	21	312	43	38	17	430	7,160円
RWS0622	22	355	51	43	19.5	600	7,680円
RWS0624	24	355	51	43	19.5	600	7,800円
RWS0626	26	355	51	46	22.5	680	8,380円
RWS0627	27	355	51	46	22.5	680	8,760円
RWS0630	30	400	60	53	27.5	1060	9,540円
RWS0632	32	400	60	53	27.5	1060	9,720円
RWS0635	35	443	65	56	28.5	1520	11,520円
RWS0636	36	443	65	56	28.5	1540	11,960円
RWS0641	41	488	75	60	30.5	2140	13,540円

- ソケットが片側のみの薄型、狭所での締付に最適。
- 鉄骨・橋梁・鉄塔・土木・建築・電気工事の締付作業や機械・治工具の整備組立等、幅広い用途。

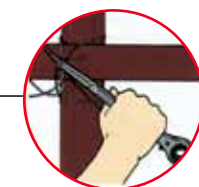
両口ラチェットレンチ スライドリング付【RWR】(2サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
RWR1721	17×21	312	44	50	16	15.5	460	8,100円
RWR1921	19×21	312	44	50	16	15.5	460	8,740円

- ハンドルに落下防止具の取付け用スライドリング付き。
- セーフティワイヤとの併用で作業性を損なうことなく、工具落下による災害を防止。
- O型ハンドルで安心の強力設計。

両口ラチェットレンチ 曲リシノ付【RWC】(1サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
RWC1721	17×21	312	44	50	16	15.5	450	6,660円

- 鳶職・生コンクリート圧送業に最適。

短シノラチェットレンチ【RS】(3サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
RS-1719	17×19	240	43	50	16	15.1	410	4,640円
RS-1721	17×21	240	43	50	16	15.1	410	4,640円
RS-1921	19×21	240	43	50	16	15.1	410	4,640円

- ショートタイプ、曲がりシノ付き。
- 狭所でのネジ締め、番線締めもラクラク。

ラチェットレンチミガキショート【RWM】(3サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
RWM1719	17×19	240	42	50	16	16	380	4,620円
RWM1721	17×21	240	42	50	16	16	380	4,620円
RWM1921	19×21	240	42	50	16	16	380	4,800円

- オール磨き、ショートタイプ。

ラチェットレンチアルミショート【RAS】(3サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
RAS1719	17×19	240	43	50	16	15.1	250	6,040円
RAS1721	17×21	240	43	50	16	15.1	250	6,040円
RAS1921	19×21	240	43	50	16	15.1	250	6,620円

- アルミ鍛造ハンドル採用により、鉄製よりも35%以上軽量。

ラチェットレンチアルミショート薄型【RAT】(5サイズ)



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
RAT1719	17×19	240	43	31	6	6	200	6,040円
RAT1721	17×21	240	43	31	6	6	200	6,040円
RAT1921	19×21	240	43	31	6	6	200	6,300円
RAT1924	19×24	240	43	39	10	10	225	6,360円
RAT2124	21×24	240	43	35	10	6	205	6,460円

- ホールダウン金物等、建築用金物の取り付け作業に最適。



両口MCCレンチ【DR】(1サイズ)



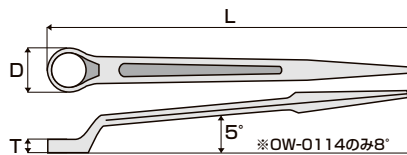
品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)					質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T1	T2		
DR-1721	17R×21R	335	33	38	13.5	14.5	400	7,930円

- MCC独自の超薄型ソケット、建築・機械整備等の狭所ネジ締め作業に最適。

片口メガネレンチ【OW】(13サイズ)



メガネレンチ寸法



品番	呼び	主要寸法(mm) (概寸)				質量(g)	メーカー希望小売価格
		L	D	T	T		
OW-0114	14	241	22	8	120	2,240円	
OW-0117	17	313	26	10	220	2,500円	
OW-0119	19	335	29	11	280	2,820円	
OW-0121	21	351	33.5	12	340	2,980円	
OW-0122	22	351	33.5	12	350	3,100円	
OW-0124	24	373	36	13	440	3,520円	
OW-0126	26	390	40.5	14	540	3,820円	
OW-0127	27	390	40.5	14	510	4,100円	
OW-0130	30	413	45	15	710	4,480円	
OW-0132	32	429	48	16	800	4,620円	
OW-0135	35	467	54	17	1100	6,380円	
OW-0136	36	467	54	17	1060	7,120円	
OW-0141	41	505	61	20	1400	8,280円	

- ハンドル先端を細くしたシノ付き、鉄骨等の穴合わせに便利。

セーフティワイヤ/セーフティワイヤショート【SFW】



セーフティワイヤ				
品番	カラー	自然長(mm)	最大伸長(mm)	メーカー希望小売価格
SFW-450R	レッド	430	1450	1,980円
SFW-450K	ブラック	430	1450	1,980円

セーフティワイヤショート				
品番	カラー	自然長(mm)	最大伸長(mm)	メーカー希望小売価格
SFW-300G	グリーン	340	1330	1,660円
SFW-300V	バイオレット	340	1330	1,660円

- 高所作業、工具落下防止の必需品。

ユニバーサルソケット【US】



品番	対象サイズ	質量(g)	メーカー希望小売価格
US-17	17	120	4,780円
US-19	19	120	4,880円
US-21	21	140	5,000円

配管用工具

薄型シリーズ



- 従来のパイプレンチ・コーナーレンチを限界まで薄くした事により、作業性・利便性を飛躍的に向上したスリムモデル。
- スリム化により軽量化にも成功。その中でもアルミモデルはさらに軽量。豊富なラインナップから選択頂けます。

パイプレンチアルミスリムワイド [PWTDA]

薄型 軽量



品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
PWTDA300	300	6A ~ 40A	~ 49	13	600	12,140円
PWTDA350	350	6A ~ 50A	~ 61	13	680	14,140円

- コーナーレンチで好評な軽量・薄型・ワイドな口開きを実現。
- ニップル・ユニオン等、二丁使いが必要な作業に最適。



歯形状



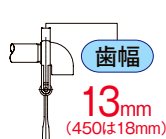
コーナーレンチアルミスリムワイド [CWTDA]

薄型 軽量



品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
CWTDA250	250	8A ~ 25A	13 ~ 41	13	350	11,280円
CWTDA300	300	10A ~ 32A	16 ~ 48	13	475	13,500円
CWTDA350	350	15A ~ 40A	21 ~ 60	13	580	14,920円
CWTDA450	450	25A ~ 50A	33 ~ 70	18	1110	22,520円

- 軽量・薄型・ワイドな口開き、全てを満たすハイブリッドモデル。
- 短ニップル等、掴み幅の狭い材料の締め付けに最適。

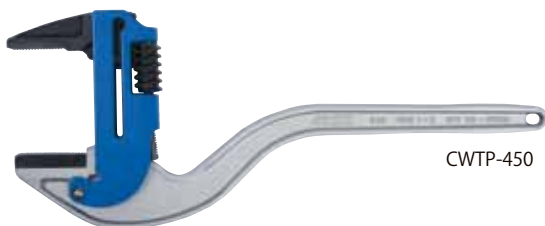


歯形状



ポリパイレンチ [CWTP]

薄型 軽量



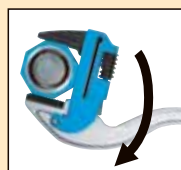
品番	サイズ (mm)	締め付け能力	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格	
CWTP-250	250	水道用PE管金属継手 呼び径10A ~ 32A	呼び径13 ~ 25	15 ~ 49	13	450	12,400円
CWTP-300	300	水道用PE管金属継手 呼び径15A ~ 40A	呼び径13 ~ 30	19 ~ 61	13	560	13,520円
CWTP-450	450	水道用PE管金属継手 呼び径25A ~ 50A	呼び径13 ~ 50	30 ~ 90	18	1,300	22,600円

- ワイドな口開きとラチェット機構でPE金属継手を差換え無しの連続締め付け。
- 金属継手を傷つけにくい歯形状。
- 水道メーターの交換にも最適 (CWTP-250)。
- 通常のコーナーレンチとして鋼管の締め付けも可能。



歯幅 最大口開き 軽量

250	13mm	49mm	450g
300	13mm	61mm	560g
450	18mm	90mm	1300g



Point!

通常のコーナーレンチよりも余裕のある「あがき代 (アゴ部の動き幅)」が連続締め付けを可能にしています。

コーナーレンチ スリムワイド【CWT】

薄型



品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅(mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
CWT-250	250	8A ~ 25A	13 ~ 41	13	500	8,100円
CWT-300	300	10A ~ 32A	16 ~ 48	13	650	10,220円
CWT-350	350	15A ~ 40A	21 ~ 60	13	820	11,060円

- 従来品のスリム化に成功、且つ強度は同等を維持。
- 短ニップル等、掴み幅の狭い材料の締め付けに最適。



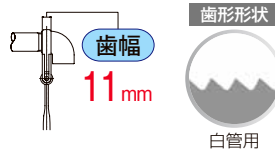
コンパクトコーナーレンチ【CWC】

薄型



品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅(mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
CWC-200	200	6A ~ 15A	8 ~ 23	11	240	7,420円

- スリム&スモール、業界最小のコンパクトモデル。
- 機械設備等の狭所配管や丸い部品の締め付けに最適。



アングルコーナーレンチ300【CWA】

薄型



品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅(mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
CWA-300	300	10A ~ 32A	16 ~ 48	13	700	13,660円

- フリーヘッド (ヘッドの曲がり角度は左右それぞれ30度)。
- 薄型・ワイドな口開きに加え、ヘッドが自在に動く為、狭所での作業効率が向上します。



ライニングSGMレンチ【SGM】



- メカニカル継手の締め付け専用 (大阪ガスネットワーク(株)推奨品)。
- 歯幅がせまく、ライニングSGM継手の締め付けに最適。
- 鋼管の締め付けも可能。

※CWP0540Aはサヤ管の付属はありません。
※全長はサヤ管装着時の寸法です。



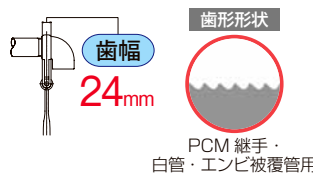
品番	呼び	締め付けできる継手及び管	くわえられる管の直径 (mm)	荷重	全長 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
CWP0540A (オレンジ/シルバー)	SGM40A	SGM継手、SGML継手	25A、32A、40A	約294N	450	24	1.6	19,800円
		白ガス管及び継手、エンビライニング管及び継手	32A、40A	約294N・約343N				
CWP0580A (レッド/シルバー)	SGM80A	SGM継手、SGML継手	50A、80A	約294N	870	24	4.4	34,420円
		白ガス管及び継手、エンビライニング管及び継手	50A、80A	約392N				
CWP0510A (ブラック/シルバー)	SGM100A	SGM継手、SGML継手	80A、100A	約294N	1140	24	6.5	102,460円
		白ガス管及び継手、エンビライニング管及び継手	80A、100A	約392N				

PCM継手用パイプレンチ【PCM】



- メカニカル継手の締め付け専用 (東京ガス推奨品)。
- 鋼管の締め付けも可能。

※全長はサヤ管装着時の寸法です。



品番	呼び	締め付けできる継手及び管	くわえられる管の直径 (mm)	荷重	全長 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
CWM0780A	PCM80A	PCM継手 白ガス管	50A、80A 50A、80A	約274N・約372N 約392N	870	24	4.4	34,420円

白管用シリーズ



- 国内パイプレンチ・コーナーレンチのパイオニアMCC、その中でも定番の白管向けモデルをご紹介します。
- アルミ製・鉄製をそれぞれ鍛造モデル・鋳造モデルでラインナップ。用途に合わせた選択が可能です。

パイプレンチ スタンダード [PWSD]



鋳造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
PW-SD15	150	～ 15A	～ 22	12	200	4,360円
PW-SD20	200	～ 20A	～ 28	15	350	4,460円
PW-SD25	250	～ 25A	～ 34	17	650	4,900円
PW-SD30	300	～ 32A	～ 43	19	950	5,800円
PW-SD35	350	～ 40A	～ 49	21	1300	7,000円
PW-SD45	450	～ 50A	～ 61	24	2050	10,580円
PW-SD60	600	～ 65A	～ 77	28	3200	16,180円
PW-SD90	900	～ 90A	～ 102	34	7000	33,420円

● 強度はJIS普通級相当。

パイプレンチ デラックス [PWAD]



鍛造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
PW-AD15	150	～ 15A	～ 22	12	200	6,180円
PW-AD20	200	～ 20A	～ 28	15	350	6,840円
PW-AD25	250	～ 25A	～ 34	17	600	8,120円
PW-AD30	300	～ 32A	～ 43	19	950	9,620円
PW-AD35	350	～ 40A	～ 49	21	1300	11,180円
PW-AD45	450	～ 50A	～ 61	24	2000	16,140円
PW-AD60	600	～ 65A	～ 77	28	3350	24,160円
PW-AD90	900	～ 90A	～ 102	34	6800	48,180円

● 強度はJIS強力級相当。

パイプレンチ アルミ [PWAL]

軽量



鋳造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
PW-AL25	250	～ 25A	～ 34	17	500	6,600円
PW-AL30	300	～ 32A	～ 43	19	700	7,900円
PW-AL35	350	～ 40A	～ 49	21	950	8,980円
PW-AL45	450	～ 50A	～ 61	24	1550	12,900円
PW-AL60	600	～ 65A	～ 77	28	2450	20,780円
PW-AL90	900	～ 90A	～ 102	34	5000	42,320円

● 強度はJIS普通級相当。

パイプレンチ アルミDAL [PWDAL]

軽量



鍛造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
PWDAL25	250	～ 32A	～ 43	17	460	9,800円
PWDAL30	300	～ 40A	～ 49	19	680	10,660円
PWDAL35	350	～ 50A	～ 61	21	910	12,260円
PWDAL45	450	～ 65A	～ 77	24	1390	17,900円
PW-DA600	600	～ 80A	～ 89	28	2300	26,520円
PW-DA900	900	～ 100A	～ 115	34	4300	48,920円

● 強度はJIS強力級相当。



コーナーレンチU【CWU】



鍛造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
CW-250	250	8A ~ 25A	13 ~ 35	19	590	7,640円
CW-300	300	10A ~ 32A	16 ~ 44	21	920	9,620円
CW-350	350	15A ~ 40A	21 ~ 51	24	1200	10,400円
CW-450	450	25A ~ 50A	33 ~ 70	26	1900	15,080円

●強度はJIS強力級相当。



コーナーレンチアルミAD【CWALAD】

軽量



鍛造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
CWALAD25	250	8A ~ 25A	13 ~ 35	18	350	9,980円
CWALAD30	300	10A ~ 32A	16 ~ 44	20	600	12,140円
CWALAD35	350	15A ~ 40A	21 ~ 51	22	700	13,140円
CWALAD45	450	25A ~ 50A	33 ~ 70	24	1200	19,120円

●強度はJIS強力級相当。

コーナーレンチアルミ【CWAL】

軽量



鋳造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
CW-AL60	600	40A ~ 80A	48 ~ 90	30	3000	24,000円
CW-AL90	900	65A ~ 100A	76 ~ 115	33	5000	40,740円

●強度はJIS普通級相当。

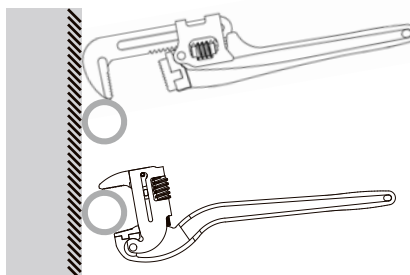
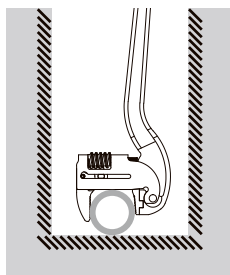
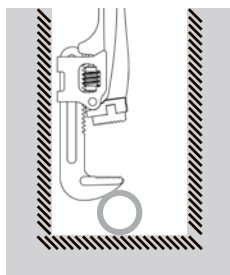


パイプレンチ (PW) とコーナーレンチ (CW)の違い

パイプレンチとコーナーレンチは共に同じ配管を締め付ける工具ですが、その特徴は異なります。

ハンドル方向の違いが作業性の違いです。

通常作業ではどちらのレンチでも遜色ありませんが、溝中・壁際・天井等の狭所作業ではコーナーレンチが活躍します。



白管・エンビ被覆鋼管兼用シリーズ



- 白管向けよりも細くなった歯形状が白管に加え、エンビ被覆鋼管にも対応。
- 一丁で二役こなす兼用型は作業の幅が格段に広がります。

※「被覆のスベリ許容トルク」は「適用される管」を締め付けられた際、歯が滑らずに作業できるトルクです。

パイプレンチ アルミ 白・エンビ被覆鋼管用DA【PWVDA】

軽量



鍛造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	適用される管の呼び寸法	被覆のスベリ許容トルク	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
		(A)表示	N・m(kgf・m)					
PWVDA250	250	15	78(8)	～32A	～47	17	440	10,580円
PWVDA300	300	20	117(12)	～40A	～52	19	670	11,480円
PWVDA350	350	25	166(17)	～50A	～64	21	880	13,780円
PWVDA450	450	32	245(25) 274(28)	～65A	～80	24	1370	20,240円
PWVDA600	600	50	392(40)	～80A	～93	28	2280	27,360円
PWVDA900	900	80	588(60)	～100A	～119	34	4300	52,540円

● 強度はJIS強力級相当。



コーナーレンチ アルミ 白・エンビ被覆鋼管用DA【CWVDA】

軽量



鍛造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	適用される管の呼び寸法	被覆のスベリ許容トルク	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
		(A)表示	N・m(kgf・m)					
CWVDA250	250	15	78(8)	8A～25A	13～38	19	350	10,420円
CWVDA300	300	20	117(12)	10A～32A	16～47	20	600	12,720円
CWVDA350	350	25	166(17)	15A～40A	21～53	22	700	13,760円
CWVDA450	450	32	245(25) 274(28)	25A～50A	33～70	24	1200	19,500円
CWVDA600	600	50	392(40)	40A～80A	48～92	30	3000	26,160円
CWVDA900	900	80	588(60)	65A～100A	76～118	33	5000	47,880円

● 強度はJIS強力級相当。

※600、900は鍛造製ハンドル（強度はJIS普通級相当）。



被覆鋼管用シリーズ



- シリーズで最も細かい歯形状ポリエチレン・エンビ系被覆にピッタリフィット、確実な締め付け。
- 細かい歯形状がパイプへのキズを最小限に抑えます。

※「被覆のスベリ許容トルク」は「適用される管」を締め付けられた際、歯が滑らずに作業できるトルクです。

パイプレンチ アルミDAL被覆鋼管専用【PWPDAL】

軽量



鍛造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	適用される管の呼び寸法	被覆のスベリ許容トルク	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
		(A)表示	N・m(kgf・m)					
PWPDAL25	250	15	78(8)	～25A	～38	27	510	12,280円
PWPDAL30	300	20	117(12)	～32A	～47	31	760	12,800円
PWPDAL35	350	25	196(20)	～40A	～52	35	1040	16,360円
PWPDAL45	450	32	205(21)	～50A	～64	40	1510	22,740円
PWPDA600	600	50	392(40)	～65A	～80	45	2600	29,060円
PWPDA900	900	80	588(60)	～90A	～102	51	4700	58,540円

● 強度はJIS強力級相当。

コーナーレンチ アルミAD被覆鋼管専用【CWPALAD】

軽量



鍛造製ハンドル

品番	サイズ (mm)	適用される管の呼び寸法	被覆のスベリ許容トルク	くわえられる管の呼び寸法	口開き幅 (mm)	歯幅 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
		(A)表示	N・m(kgf・m)					
CWPALAD25	250	15	78(8)	8A～25A	13～38	27	380	14,180円
CWPALAD30	300	20	117(12)	10A～32A	16～47	31	630	15,960円
CWPALAD35	350	25	196(20)	15A～40A	21～53	35	790	16,840円
CWPALAD45	450	32	234(24)	25A～50A	33～65	40	1270	23,720円
CWPAL600	600	50	392(40)	40A～80A	48～102	45	3000	35,140円
CWPAL900	900	80	588(60)	65A～100A	76～134	50	5600	61,640円

● 強度はJIS強力級相当。

※600、900は鍛造製ハンドル（強度はJIS普通級相当）。

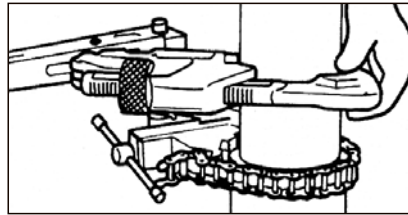


倍力レンチ [PPW]

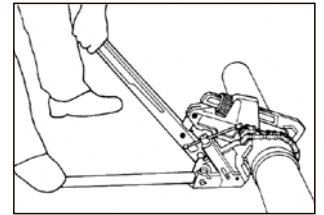


品番	サイズ (mm)	対象材	くわえられる管の呼び寸法	質量 (kg)		メーカー希望小売価格
				レンチ	パイプ	
PPW-100	1000	白管・内ライニング鋼管	65A~100A	5.5	2.6	148,120円

- 倍力機構で作業者のパワーが増。
- 一人で100Aの締め付け作業が可能。

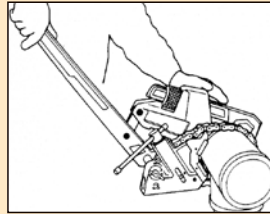


縦向き・横向き・壁際等、レンチとパイプ方向の入れ替えて作業場所を選ばない機動力。



パイプは25Aのパイプを差し込めばフットパイプとしても使用可能。

Point!



省人化・省力化工具

大口徑配管の締め付けでこれまで2人で行っていた作業が一人でできます。

人手不足解消が期待できます。

MCCトング [MT]



品番	呼び	くわえられる管の呼び寸法		チェーン長さ (mm)	ハンドル全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		(A)表示	外径(mm)				
MT-0000	MT0	8~40	14~49	243	230	0.35	7,880円
MT-0010	MT1	8~80	14~89	436	300	0.90	10,360円
MT-0015	MT1 1/2	10~100	17~114	512	415	1.44	24,700円
MT-0020	MT2	20~150	27~165	683	510	2.70	33,220円

- パイプレンチの使えない狭所での配管作業に最適。
- テコの応用でラチェット式に締め付け作業。

フランジレンチ [FW]



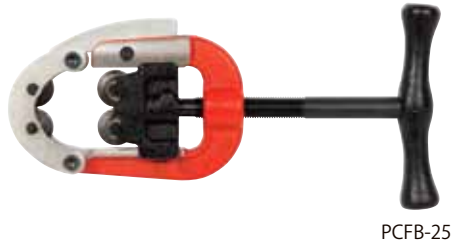
品番	呼び	使用対象フランジ及びパイプ	チェーン長さ (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
FW-50	FW50	組みフランジ	1/2"(φ73)~2"(φ126)	533	300	1.22
		5kgf/cm ² 鉄鋼製管フランジ	20(φ85)~65(φ155)			
		10kgf/cm ² 鉄鋼製管フランジ	10(φ90)~50(φ155)			
FW-100	FW100	SGP管	10A~50A	724	425	1.98
		組みフランジ	1/2"(φ73)~4"(φ196)			
		5kgf/cm ² 鉄鋼製管フランジ	20(φ85)~100(φ200)			
FW-0110	FW1	10kgf/cm ² 鉄鋼製管フランジ	10(φ90)~100(φ210)	961	510	3.90
		SGP管	20A~100A			
		組みフランジ	1/2"(φ73)~6"(φ265)			
		5kgf/cm ² 鉄鋼製管フランジ	20(φ85)~150(φ265)			
		10kgf/cm ² 鉄鋼製管フランジ	10(φ90)~150(φ280)			
		SGP管	25A~150A			

- フランジに加え、白管の締め付けも可能。
- 狭い場所でもチェーンが入れば使用でき、ラチェット操作で簡単締め付け。
- チェーンのハズレ防止機構付きで安全作業。
- チェーンの脱着はワンタッチで可能。



4枚刃パイプカッタ【PCFB】

替刃式



PCFB-25



PCFB-50

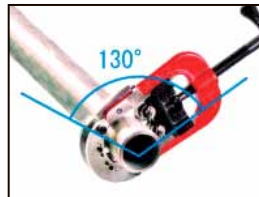
品番	切断対象材	切断能力	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PCFB-25	白管 ステンレス鋼管 被覆鋼管	15A ~ 25A	275	1.27	51,080円
PCFB-50	ステンレス鋼管 被覆鋼管	15A ~ 50A	350	2.30	67,680円

- 約130°を往復させるだけでパイプの切断が可能。壁際等のカットを一周回せない狭所作業に最適。
- ワンタッチ式フックで素早く確実な脱着。
- 刃の交換不要でステンレス鋼管・被覆鋼管の切断も可能。

※上記全長は最大切断能力の管をくわえた時の全長です。
 ※ステンレス鋼管はスケジュール5・10・20Sが対象です。
 ※被覆鋼管の肉厚（鋼管+被覆）はPCFB-25:5.1mm以下、PCFB-50:5.4mm以下が対象です。



障害物からの距離はPCFB-25:25mm、PCFB-50:40mmと狭所作業に最適です。



約130°を往復させるだけでパイプの切断が可能。
 従来のパイプカッタの1/3程度のスペースで使用できます。



ワンタッチ式フックで素早く確実な脱着。



刃の交換不要でステンレス鋼管・被覆鋼管の切断も可能。



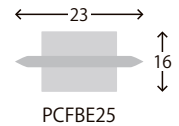
確かな材料に独自の熱処理を加える事で抜群の切れ味・耐久性。ボールベアリング搭載（PCFB-50）で切断荷重も軽減。

替刃【PCFBE】	
品番	メーカー希望小売価格
PCFBE25	2,920円
PCFBE50	5,080円

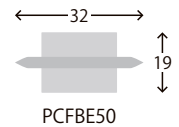
※各1個入



使用方法動画



PCFBE25



PCFBE50

パイプカッタ【PC】

替刃式

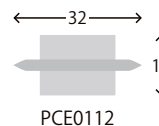


品番	呼び	切断能力 (SGP相当)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PC-0101	No.1	6A ~ 32A	370	1.5	17,780円
PC-0102	No.2	6A ~ 50A	500	2.5	22,180円
PC-0103	No.3	15A ~ 80A	600	3.8	32,080円

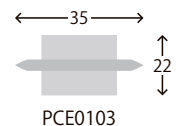
- 白管（SGP）の切断に最適。

※上記全長は最大切断能力の管をくわえた時の全長です。

替刃【PCE】	
品番	メーカー希望小売価格
PCE0112	2,240円
PCE0112	2,240円
PCE0103	2,960円



PCE0112



PCE0103

単管カッタ【PCS】

替刃式

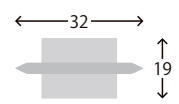


品番	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PCS-02	φ10.5 ~ φ60.5	500	2.5	22,180円

- 仮足場パイプ・農作業・ハウス等のパイプの切断に最適。

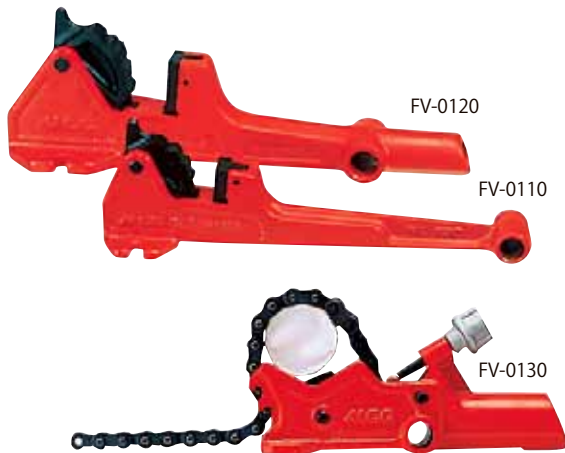
※全長は最大切断能力の管をくわえた時の寸法です。

替刃【PCE】	
品番	メーカー希望小売価格
PCE0112	2,240円



PCE0112

フットバイス [FV]



品番	呼び	能力		全高 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		パイプ	継手			
FV-0110	FV1	15A ~ 32A	10A ~ 25A	395	2.8	19,500円
FV-0120	FV2	32A ~ 50A	25A ~ 40A	467	5.5	27,760円
FV-0130	FV3	40A ~ 150A	50A ~ 100A	362	6.5	46,980円

- 自動的に噛み込むワンタッチバイス (FV-0130は除く)。
 - 独特な山形状・機構が確実にパイプを保持。
 - 作業場所を選ばないコンパクトボディ。
 - 固定穴に下記パイプを差し込むとより安定性が向上します。
(FV-0110: 15A, FV-0120: 20A, FV-0130: 20A&40A)
 - 取付け穴を利用すると任意の台に固定して使用可能。
- ※固定穴に差し込む為のパイプは付属されておりません。



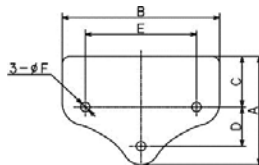
パイプバイス [PV]



白管用						
品番	呼び	能力	全高 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	
PV-0200	No.0	6A ~ 50A	295	3.0	20,040円	
PV-0201	No.1	6A ~ 80A	370	6.0	23,240円	
PV-0202	No.2	15A ~ 100A	430	9.0	37,520円	
PV-0203	No.3	15A ~ 125A	520	14.0	48,960円	

被覆鋼管用						
品番	呼び	能力	全高 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	
PVP-0200	No.0	6A ~ 50A	295	3.0	24,200円	
PVP-0201	No.1	6A ~ 80A	370	6.0	27,780円	

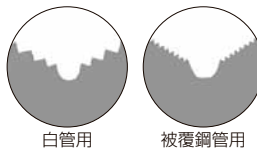
- きめ細かい歯山で被覆のキズ付きを最小限に抑えた被覆管用モラインナップ。
- ※上記全高は最大開口時の寸法です。



品番	寸法 (単位: mm)					
	A	B	C	D	E	F
PV-0200	110	145	56.5	35	110	φ12
PV-0201	134	180	69	40	120	φ14
PV-0202	156	220	78	53	150	φ15
PV-0203	174	255	81	63	180	φ15

※被覆鋼管は白管用の同サイズ品と同じ寸法です。

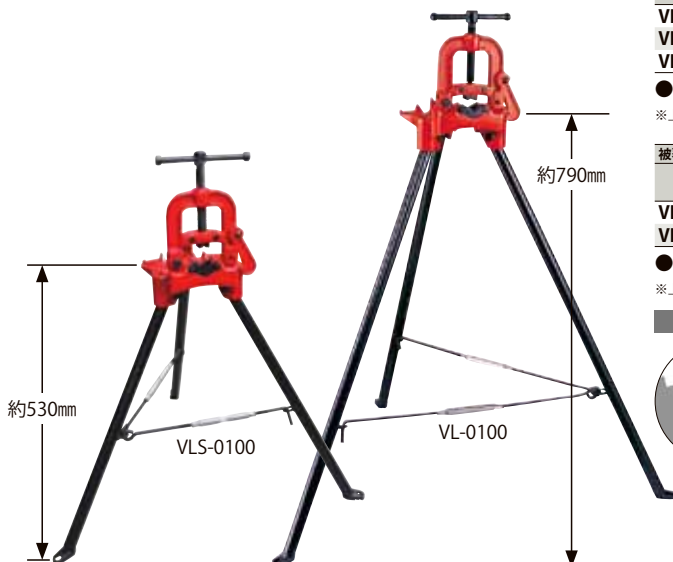
歯形状



白管用

被覆鋼管用

脚付パイプバイス [VL]



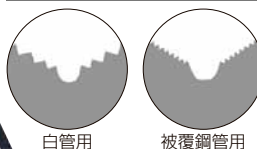
白管用						
品番	呼び	能力	全高 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	
VLS-0100	No.0	6A ~ 50A	約850	9.0	35,240円	
VL-0100	No.0	6A ~ 50A	約1,100	11.0	38,580円	
VL-0101	No.1	6A ~ 80A	約1,190	16.0	46,700円	

- 白管用には、持ち運びに便利なショートタイプもラインナップ。
- ※上記全高は最大開口時の寸法です。

被覆鋼管用						
品番	呼び	能力	全高 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	
VLP-0100	No.0	6A ~ 50A	約1,100	11.0	43,180円	
VLP-0101	No.1	6A ~ 80A	約1,190	16.0	51,720円	

- きめ細かい歯山で被覆のキズ付きを最小限に抑えた被覆管用モラインナップ。
- ※上記全高は最大開口時の寸法です。

歯形状



白管用

被覆鋼管用

プリセット形トルクレンチ [TQC]

使用方法動画



TQC3-30



TQC3-50



TQC4-50

- 多サイズ対応型のプリセット形トルクレンチ。
- トルク値は設定トルク範囲内で自由に設定可能。
- 設定値に達したら「カチッ」という音とクリック感でお知らせします。
- 専用スチールケース付で精密工具をしっかり保管・持ち運び。



※トルクレンチは定期点検が必要です。1年に1回程度を推奨します。

品番	設定トルク範囲	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
TQC3-30	40 ~ 140N・m	505	1.4 (4.0)	104,900円
TQC3-50	80 ~ 200N・m	707	2.6 (6.5)	119,400円

- ポリパイレンチタイプのヘッドでラチェット操作が可能。

締付 (トルク管理) 対象材	TQC3-30	TQC3-50
	水道用PE管金属継手 (JWWA B 116)	呼び径 13 ~ 30
水道配水用PE管金属継手 (PTC B 21)	呼び径 25	呼び径 25 ~ 50
配管用炭素鋼鋼管 (SGP-JIS G 3452)	呼び径 15A ~ 32A	呼び径 25A ~ 50A
硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 (被覆厚み 1.6mm 以上)	呼び径 15A ~ 32A	呼び径 25A ~ 50A
六角継手・八角継手	対辺 21 ~ 61mm	対辺 34 ~ 90mm
円形	φ 21mm ~ 61mm	φ 34mm ~ 90mm

※各材料メーカーのカatalog等で締付トルク値を確認の上ご使用ください。
 ※硬質塩化ビニル外面被覆鋼管の締め付けは標準トルクまでは被覆が取れる事無く締め付け可能です (20℃以下での仕様に限る)。但し、気温や管の状態によって剥離する可能性があります。主に硬質塩化ビニル外面被覆鋼管の締め付けに使用される場合はTQC4-50をご使用下さい。

品番	設定トルク範囲	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
TQC4-50	80 ~ 200N・m	602	2.6 (6.5)	116,900円

- 鋼管、塩ビ被覆鋼管の締め付けに適したトルクレンチ。

※質量 () 内は専用スチールケース入の質量です。

締付 (トルク管理) 対象材	TQC4-50
	配管用炭素鋼鋼管 (SGP-JIS G 3452)
硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 (被覆厚み 1.6mm 以上)	呼び径 25A ~ 50A
六角継手・八角継手	対辺 34 ~ 70mm
円形	φ 34mm ~ 70mm

※各材料メーカーのカatalog等で締付トルク値を確認の上ご使用ください。
 ※硬質塩化ビニル外面被覆鋼管の締め付けは標準トルクまでは被覆が取れる事無く締め付け可能です。但し、気温や管の状態によって剥離する可能性があります。

ホンカンレンチ [RWH]



品番	対象材		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
	ボルト径 (mm)	六角対辺寸法 (mm)			
RWH-0924	M16	24	185 ~ 240	680	10,960円
RWH-0930	M20	30	230 ~ 305	1100	12,620円

- 水道・ガス等、埋設される铸铁管・サドル分水栓等のボルト・ナットの締め付けに最適。
- 伸縮するハンドルが狭所での締め付けに力を発揮します。

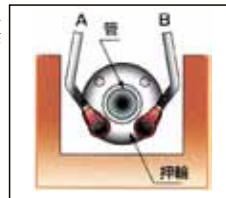


L形ホンカンレンチ [RWHL]



品番	対象材		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
	ボルト径 (mm)	六角対辺寸法 (mm)			
RWHL-24	M16	24	240	670	16,140円
RWHL-30	M20	30	400	1210	17,640円

- ハンドル方向が180°回転できるL型ハンドルで溝内の管底等、狭所作業に最適。



ホンカンソケット [RWHS]



品番	六角対辺寸法 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
RWHS-24	24	76	180	4,760円
RWHS-30	30	76	280	5,920円

- ホンカンレンチをリングソケットに変身。

トルク付L形ホンカンレンチ [RWHT]



品番	対象材		設定締付トルク	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
	K形	A形				
RWHT-24	75	75	60N・m	406	1100	80,560円
RWHT-30	100~600	100~350	100N・m	640	1600	83,480円

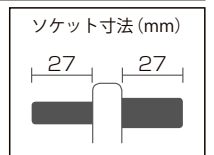
- L形ホンカンレンチの使い易さそのままトルク感知機能付。
- ダクタイル铸铁管K形・A形 (JIS G 5526) 及び、ダクタイル铸铁異形管K形・A形 (JIS G 5528) の接合部に用いるT頭ボルト用ナット。

吊バンドレンチ (HR)



品番	ソケット	スパナ	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
HR-1013	10・13	12	155	210	8,060円
HR-1014	10・14	12	155	220	8,280円

- 10A ~ 100Aの吊バンド、立てバンドに使用可能。
- ソケット部は、ロングのラチェット機構ですので狭い場所や太径のパイプへも効率よく作業できます。
- 先端のスパナ部は、タン付吊バンドのタン (ナット) の締め付け、緩めが可能、また適切な角度がついているので、天井 (壁) 際のナットに対して作業しやすい設計です。

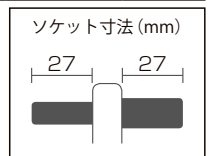


蝶ネジ・吊バンドレンチ (HRB)



品番	ソケット	スパナ	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
HRB-1013	10・13	12	155	220	8,920円

- 蝶ネジナットタイプのスプリンクラー取り付け金具・吊バンドなどの締め付け、着脱作業が楽に行えます (蝶ナットサイズM5以下)。
- 13側ソケットは蝶ボルトはもちろん対辺13の六角ボルト・ナットの締め付け及び着脱にも使用可能。

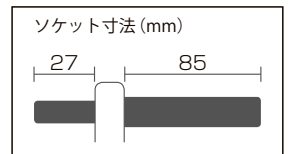


吊バンドレンチロングソケット (HRL)



品番	ソケット	スパナ	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
HRL-1013	10・13	12	155	320	11,300円

- 今まで締め付けができなかった深い場所でのバンド締め付け作業が可能。
- 10A ~ 100Aまでの配管用吊バンド、立バンドに使用可能。
- ハンドル先端は既存シリーズ同様に適切な角度が付いた二面幅 (対辺) 12のスパナになっています。



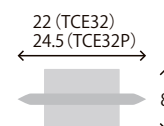
チューブカッタ (TC)

替刃式



品番	対象管	切断能力 (mm) (肉厚3mm以下)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
TC-28	ステンレス鋼管・銅管	φ4 ~ φ28	92	150	6,520円
TC-32	鋼管・アルミ管・真鍮管など	φ4 ~ φ32	135	310	8,060円
TC-42	(肉厚3mm以下に限る)	φ4.5 ~ φ43	163	410	9,580円

- ベアリングローラ採用により簡単操作でかる〜い切断。
- 使い易さ最優先。てのひらサイズのコンパクト設計。



替刃 (TCE)	
品番	メーカー希望小売価格
TCE32	2,220円
TCE32P (深鋼管用替刃)	2,220円

※各替刃は全サイズ兼用です。



フレキチューブカッタ (FTC)

替刃式



品番	対象管	切断可能な管の呼び	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
FTC-20	ガス配管用ステンレス鋼フレキシブル管	8A ~ 20A	132	240	11,960円
FTC-25		8A ~ 25A	151	270	15,080円
FTC-32		20A ~ 32A	151	290	16,520円

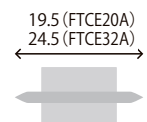
- 小回りがき作業の場所を選ばないコンパクト設計。
- アルミ合金本体で、軽量しかも抜群の耐久性を実現。
- MCC独自の特殊樹脂ローラは、管を傷つけず被覆のよじれを抑えて、いつまでも滑らかな回転。
- 握り部分には呼びの替刃を収納できる親切設計。

替刃 (FTCE)	
品番	メーカー希望小売価格
FTCE20A	4,040円
FTCE32A	4,640円

※FTC-25とFTC-32の替刃は兼用です。
※1パック2個入



Point! 握り部分には予備の刃を搭載



内径レンチ【IPW】

- 錆びて折れ残った配管を簡単操作で取り出せます。
- 壁内でパイプが折れた際やパイプレンチが使えないネジ部分を内径側から回します。
- 洗面台・トイレの交換等の配管リフォームに加え、水道・空調・エアー・蒸気等、工場機械整備の必携工具。



IPW-10



IPW-15



IPW-20



IPW-25



IPW-1520



IPW-3250

Point! 困ったときに助かる工具!

折れた配管の取出し

水・蒸気・エアー配管などが折れてしまったとき…

短ニップルの締め付け・緩め

パイプレンチが使えない
短ニップルなどの締め付け・緩めをしたいとき…



使い方は簡単!
管の中に入れて
回すだけ!

品番	対象管	対象サイズ	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
IPW-10		10A	73	70	6,880円
IPW-15	白管 給水管	15A	94	155	6,880円
IPW-20	(装飾用クロムニップル等)	20A	107	290	8,000円
IPW-25		25A	107	460	10,220円

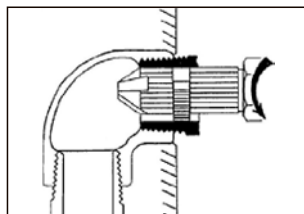
※管の種類・状況によっては内径レンチがかからない場合がございます。
※ステンレス鋼管・内ラインニング管には使用できません。

デュアルタイプ					
品番	対象管	対象サイズ	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
IPW-1520	白管 給水管	15A・20A	106	220	11,260円
IPW-3250	(装飾用クロムニップル等)	32A・40A・50A	125	1,020	26,300円

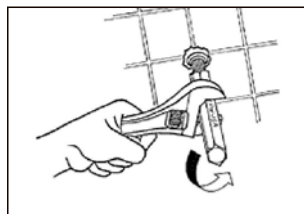
※管の種類・状況によっては内径レンチがかからない場合がございます。
※ステンレス鋼管・内ラインニング管には使用できません。



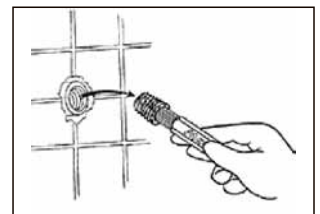
水栓器具の取替時などに腐食したネジ部が折れて管内部に残ってしまった時は内径レンチの出番です。



錆や垢が付着している場合は先端のリーマで除去してください。(IPW-10、15、20、25)



管内部に内径レンチを挿入、任意の方向へ少し回すと偏心歯がロックします。



緩んだら抜けるまで手で回してください。反対に回せば締め付けもできます。

グリップレンチ [GW]

化粧管 13 専用！傷をつけずに簡単締め付け！！ アタッチメントは、化粧管を傷つけない樹脂製部品

- 化粧管13専用（銅製クロームメッキ給水管、ステンレス製給水管）
- 化粧管13を傷つけず、簡単に締め付けができる軽量・コンパクトなレンチ



品番	対象管	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
GW-C13	化粧管呼び13 銅製クロームメッキ給水管 ステンレス製給水管	200	390	11,640円



使用方法動画



アタッチメント [GWA]

品番	メーカー希望小売価格
GWA13	2,740円

交換方法動画



※アタッチメントは、1パック2ヶ入り



Point!

コンパクト設計



壁際20mm

壁から化粧管までの隙間が20mmあれば締め付けできる軽量・コンパクト設計!!

簡単に締め付け



ラチェット操作

レンチを化粧管からはずすことなく往復させるだけで、簡単に締め付けができるラチェット操作!!

交換式で経済的

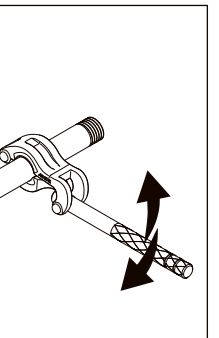
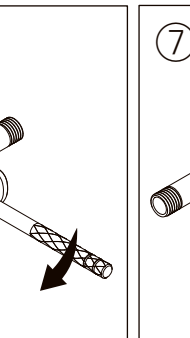
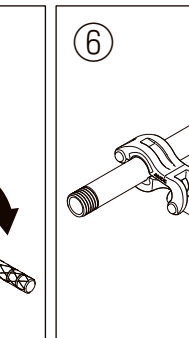
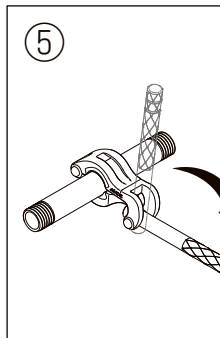
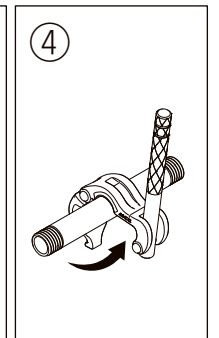
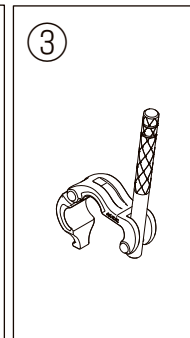
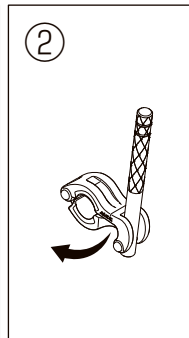
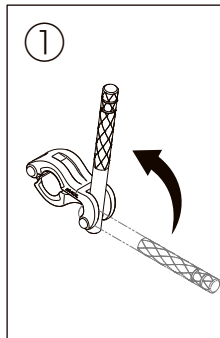


アタッチメント

アタッチメントは交換式で経済的!! マイナスドライバー等で取り外しできて簡単に交換が可能

操作方法

1. ハンドル端部を持ち上げ(①)、本体2を開いて(②、③)化粧管をつかみます(④、⑤)。
2. ハンドルを持ち、本体1にある矢印の方向にハンドルを動かして、化粧管を締め付けます(⑥)。矢印の方向とは逆方向に動かすとラチェット操作ができるため、締め付けが終わるまでハンドルを往復させてください(⑦)。



～ご使用前に～

化粧管やレンチに汚れや油、水分が付着している場合はきれいに拭き取ってください。

油が付着している場合はパーツクリーナー等で洗浄し、十分に乾燥させてから使用してください。

※化粧管やレンチに汚れや油、水分が付着していたり、湿度が高い環境や結露しやすい環境ですと、滑って締め付けができない場合があります。

メタルワイドレンチ92 [MWW]



品番	口開き寸法 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MWW-92	16~92	252	680	13,500円

- 屋内化粧配管から屋外のPE金属継手まで締め付け可能な兼用型レンチ。
- 口開き寸法はワイドな92mm。
- 専用サヤ管を標準付属。PE管金属継手の締め付け等、トルクを必要とする作業に使用頂けます。

※上記全長はサヤ管無しの状態です（サヤ管有りの場合は450mm）。
 ※上記質量はサヤ管無しの状態です（サヤ管有りの場合は1020g）。
 ※付属のサヤ管以外は使用しないでください。



Point!

専用サヤ管付

より力を加えたい時は付属の専用サヤ管が活躍。



化粧配管の締め付けに



排水トラップの取付け、取外しに



水道用PE管金属継手の締め付けに



鋼管用継手の締め付けに

アルミトーキレンチ68 [TW]



品番	口開き寸法 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
TW-68	16~68	200	230	6,380円

- メッキ装飾された衛生配管（水栓・トラップ管・ロータンク等）のナット、化粧ナット、継手等、ゴムパッキンの入った物の締め付けに最適。
- アルミ合金の本体は陶器や化粧ナットへのキズ付きを最小限に抑えます。
- 可動アゴにある等間隔の小さなくぼみはナットのサイズ合わせに重宝します。
- 軽量アルミボディは作業の負担を軽減します。



モーターレンチアルミクイック [TWMA]



品番	口開き寸法 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
TWMA-260	0~70	260	280	5,800円

- メッキ装飾された衛生配管（水栓・トラップ管・ロータンク等）のナット、化粧ナット、継手等、ゴムパッキンの入った物の締め付けに最適。
- アルミ合金の本体は陶器や化粧ナットへのキズ付きを最小限に抑えます。
- 可動アゴにある等間隔の小さなくぼみはナットのサイズ合わせに重宝します。
- 軽量アルミボディは作業の負担を軽減します。



エンピカッタ 特殊コーティング【VCEd】

替刃式

刃に特殊コーティングを施し、切終わりまで滑らかな切れ味!!
34、42、48、63 の4サイズラインナップ

●エンピカッタ34、42、48、63サイズに特殊コーティング刃を採用。



VC-0334A



VC-0342A



VC-0348A



VC-0363A

Point!



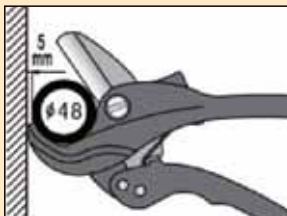
特殊コーティング刃

刃に特殊コーティングを施し、切終わりまで軽く滑らかな切れ味を実現、さらに切れ味超軽快!!



刃は長年のノウハウをいかした職人の熟練の技により切れ味と耐久性を両立しています。

Point!



コンパクトボディ

壁際等、狭所作業にも対応。強度を保ちながら限界まで小さくしたコンパクトボディ。
(VC-0334A)
(VC-0348A)



アタッチメント付

アタッチメントを取付けるとケーブル用モールの切断も可能。45°の斜め切りにも対応。
(VC-0342A)
(※VC-0348Aは別売)

品番	対象管	切断能力		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
		呼び	外径(mm)			
VC-0334A	塩ビ管	13 ~ 25	~φ34	186	290	9,160円
VC-0342A	(VP・HIVP・VE・HIVE)	13 ~ 30	~φ42	228	420	9,600円
VC-0348A	ポリエチレン管	13 ~ 40	~φ48	228	400	10,620円
VC-0363A	ポリブテン管	13 ~ 50	~φ63	299	650	18,880円

※HT管（耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管）、VU管等、上記に記載のないパイプの切断には使用しないでください。
※VC-0342Aは、電線モール用アタッチメント（標準付属）を取付けるとモールの切断も可能。
※VC-0348Aは、電線モール用アタッチメント（別売）を取付けるとモールの切断も可能。
※替刃（VCE0334A）は、VC-0334A、VC-0334に使用できます。
※替刃（VCE0342A）は、VC-0342A、VC-0342に使用できます。
※替刃（VCE0348A）は、VC-0348A、VC-0348、VCM-0348に使用できます。
※替刃（VCE0363A）は、VC-0363A、VC-0363に使用できます。

替刃 特殊コーティング【VCE】	
品番	メーカー希望小売価格
VCE0334A	2,960円
VCE0342A	3,140円
VCE0348A	3,600円
VCE0363A	5,980円



VC-ED



VC-63ED

エンビカッタ [VCED]

替刃式



鋸からカッタへ…
1976年に世界で初めてエンビカッタを作ったMCC。
部品の耐久性にまでこだわった自社での一貫生産。



刃は長年のノウハウをいかした職人の熟練の技により切れ味と耐久性を両立しています。



品番	呼び	対象管	切断能力		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格	替刃 [VCE]	
			呼び	外径(mm)				品番	メーカー希望小売価格
VC-0327	VC27ED	塩ビ管 (VP・HVP・VE・HIVE)	13 ~ 20	~φ27	190	270	7,800円	VCE0327	2,320円
VC-0334	VC34ED		13 ~ 25	~φ34	186	290	8,420円	VCE0334	2,520円
VC-0342	VC42ED		13 ~ 30	~φ42	228	420	8,820円	VCE0342	2,600円
VC-0348	VC48ED	ポリエチレン管	13 ~ 40	~φ48	228	400	9,580円	VCE0348	3,040円
VC-0363	VC63ED	ポリブテン管	13 ~ 50	~φ63	299	650	16,980円	VCE0363	5,100円

替刃 特殊コーティング [VCE]	
品番	メーカー希望小売価格
VCE0334A	2,960円
VCE0342A	3,140円
VCE0348A	3,600円
VCE0363A	5,980円

※HT管（耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管）、VU管等、上記に記載のないパイプの切断には使用しないでください。
※VC-0342は、電線モール用アタッチメント（標準付属）を取付けるとモールの切断も可能。
※VC-0348は、電線モール用アタッチメント（別売）を取付けるとモールの切断の可能。

※替刃（VCE0334A）はVC-0334A、VC-0334に、
替刃（VCE0342A）はVC-0342A、VC-0342に、
替刃（VCE0348A）はVC-0348A、VC-0348、
VCM-0348に、替刃（VCE0363A）はVC-0363A、
VC-0363に使用できます。



エンビカッタ（電設用）[VCED]

替刃式

品番	対象管	切断能力		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
		呼び	外径(mm)			
VCM-0348	塩ビ管 (VP・HVP・VE・HIVE) ポリエチレン管 ポリブテン管	13 ~ 40 (VE: 14 ~ 42)	~φ48	228 (アタッチメント着時: 240)	400	9,580円

- エンビカッタ48サイズに電線モール用アタッチメントを付属。
 - 電線モール・半月モールに対応、直角切断に加え45°切断も可能で用途拡大。
- ※HT管（耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管）、VU管等、表に記載の無いパイプの切断には使用しないでください。

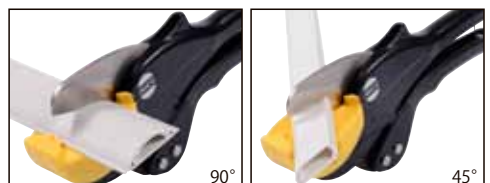
替刃 [VCE]	
品番	メーカー希望小売価格
VCE0348	3,040円

替刃 特殊コーティング [VCE]	
品番	メーカー希望小売価格
VCE0348A	3,600円



切断対象材	電線モール	半月モール
直角切断 (90°)	0 ~ 5号	45mm
角度切断 (45°)	0 ~ 3号	26mm

使用方法動画



Point!



コンパクトボディ

壁際等、狭所作業にも対応。強度を保ちながら限界まで小さくしたコンパクトボディ。

(VC-0334, 48)
(VCM-0348)



アタッチメント付

アタッチメントを取付けるとケーブル用モールの切断も可能。

45°の斜め切りにも対応。
(VC-0342)
(VCM-0348)



VC-0348



VC-0363



VC-0348



VC-0363

エンビカッタ [VC]

替刃式

品番	対象管	切断能力		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
		呼び	外径(mm)			
VC-0150	塩ビ管 (VP・HVP・VE・HIVE) ポリエチレン管	40～50	φ48～φ60	441	1070	22,280円

●両手操作でスピードカット。

※HT管（耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管）、VU管等、上表に記載の無いパイプの切断には使用しないでください。

替刃 [VCE]	
品番	メーカー希望小売価格
VCE0150	4,620円



立上げ管カッタ [VPC]



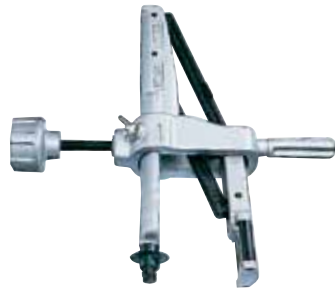
品番	対象管	適応サイズ (呼び)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
VPC-13	HIVP管	13	202	375	19,180円
VPC-16		16	202	450	20,800円
VPC-20		20	202	455	22,620円
VPC-25		25	202	555	25,800円

- 土間打ちの塩ビ管施工で、管の切断のためのハツリ作業が要りません。
 - 今お使いの電気ドリルに取り付けるだけで簡単作業。
 - 小口径エンビ管の掘り下げ、つらあわせ。
- ※コードレスドライバを御使用の場合は、DC12V以上のものを推奨します。
 ※チャック径は、10mm以上のものをご使用ください。
 ※インパクトタイプは使用できません。



内径パイプカッタ [IPC]

替刃式



品番	対象塩ビ管	切断可能深さ (mm)		質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		管端より	床面より		
IPC-0050	40 ~ 50	30 ~ 100	0 ~ 55	1.6	35,440円
IPC-0100	65 ~ 100	40 ~ 120	0 ~ 70	2.1	42,640円

- 塩ビ管を内側から切断する新しい発想のカッタ。
- 刃は自転しながら切断するカッタホイール方式、床仕上げ面を傷付けることなく直角切断。
- 煙・埃・切り屑を出さないクリーンな切断、面倒な後処理も不要。



替刃 [IPCE]	
品番	メーカー希望小売価格
IPCE0050	4,580円
IPCE0100	4,580円



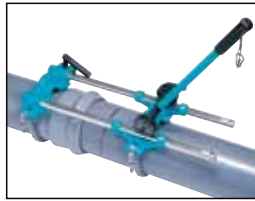
塩ビ管挿入機 [PIS]



※各寸法は全開時

品番	対象管	適応サイズ (呼び)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PIS-150	VP管 (VPW管)、HIVP管 (HIVPW管)、VU管ゴム	75 ~ 150	14.3	117,080円
PIS-200	継手 (ゴム輪受口)、TS継手 (接着受口)	75 ~ 200	18.5	134,160円

- ラック方式の採用でラクラクインサート。
- ハンドルを反転させれば簡単にリターン可能。
- 十分なつかみ代があれば、エルボ継手の挿入も可能。



品番	A	B	C
PIS-150	70	410	70
PIS-200	70	515	70

※各寸法は全開時。
 ※A・Cは管に接する面の幅寸法。
 BはA～C間の幅寸法。
 (単位:mm)

塩ビ管面取り工具 [BV]

替刃式



BV-250

BV-250B

BV-250B3

品番	対象管	適応サイズ (呼び寸法)	面取り能力	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
BV-250	VP管 (VPW管)、HIVP管 (HIVPW管)、VU管、電力管、通信管	40 ~ 250	外面15°	1.8	59,220円
BV-250B			内面15°	1.8	64,760円
BV-250B3			内面30°	1.8	64,760円

- 使う場所を選ばないコンパクト設計。
- 抜群の切れ味、きれいな仕上がり。

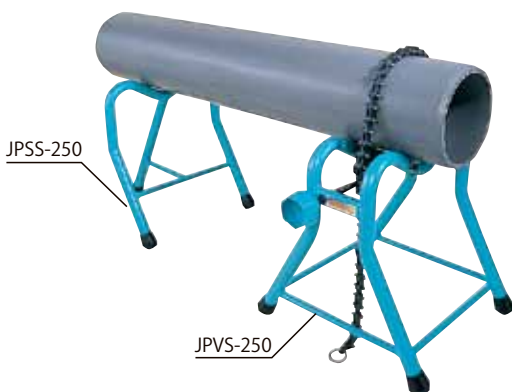


替刃 [BVE]	
品番	メーカー希望小売価格
BVE250	21,160円
BVE250B	22,700円
BVE250B3	22,700円

※BV-250B3の替刃はBV-250Bと兼用です。



樹脂管バイススタンダード [JPVS] 樹脂管サポートスタンダード [JPSS]



JPSS-250

JPVS-250

品番	対象管	拘束できる管 (樹脂管専用) 呼び		全高 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		呼び	外径 (mm)			
JPVS-250	塩ビ管 ポリエチレン管 (その他樹脂管)	75 ~ 200 (ISO)	φ89 ~ φ267	360	5.0	45,120円
		75 ~ 250 (JIS)				
JPSS-250	塩ビ管 ポリエチレン管 (その他樹脂管)	75 ~ 200 (ISO)	φ89 ~ φ267	360	1.6	14,720円
75 ~ 250 (JIS)						

配管工具セット

- MCCがおススメする配管工具セットを2パターン用意。
- 水回りのリフォーム、配管メンテナンスに最適。
- 新入社員さん用・自分用・また予備として1セットいかがでしょうか？
- さらにミスター便利くんにお好みの工具を追加する事で自分だけのツールセットが完成。

ミスター便利くんV [SRS]

使い易い配管工必携工具を まとめたプロ用セット



品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
SRS4505	6.5	93,780円

セット内容

- ①パイプレンチアルミDAL 350 (PWDAL35)
- ②コーナーレンチアルミAD 300 (CWALAD30)
- ③アルミトーキレンチ68 (TW-68)
- ④内径レンチ 15A20A (IPW-1520)
- ⑤エンピカッタ VC-42ED (VC-0342)
- ⑥樹脂カッタ 37 (JPC-37)
- ⑦チューブカッタ 32 (TC-32)
- ⑧エコモンキレンチワイド250 (EMW-250)
- ⑨エコモンキレンチショートワイド38 (EMSW-38)
- ⑩ウォーターポンププライヤスペシャル (WPS-250)
- ⑪替刃式鋸：塩ビパイプ用
- ⑫ソフトグリップドライバー（プラス）
- ⑬ソフトグリップドライバー（マイナス）
- ⑭スーパーボックス SR-450

14点セット
6.5kg

便利くんジュニアⅡ [SRS]

使用頻度の多い工具をまとめた エントリーセット



品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
SRS3802	3.6	58,980円

セット内容

- ①パイプレンチアルミDAL 300 (PWDAL30)
- ②コーナーレンチアルミAD 300 (CWALAD30)
- ③エンピカッタ VC-34ED (VC-0334)
- ④チューブカッタ 32 (TC-32)
- ⑤エコモンキレンチワイド250 (EMW-250)
- ⑥エコモンキレンチショートワイド30 (EMSW-30)
- ⑦ウォーターポンププライヤスペシャル (WPS-250)
- ⑧スーパーボックス SR-385

8点セット
3.6kg

建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

資料編

— 架橋ポリエチレン管・アルミ三層管 —

樹脂チューブカッタ37 [JTC]

替刃式



品番	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
JTC-37	～φ37 (架橋ポリエチレン管は34まで) (ポリブテン管は27まで)	190	220	7,660円

- 切断刃は切り込みの楽なV形エッジを採用。V形エッジは管の変形を抑え、美しい仕上がり。
- 操作は簡単、ハサミ感覚のクイックカット。
- 誰にでも、楽に、早く切断できる手のひらサイズの軽量・コンパクト設計。
- エコキュート配管等で注目のアルミ三層管の切断にも力を発揮します。

切断対象材

架橋ポリエチレン管、ポリブテン管、保温材付き架橋ポリエチレン管、保温材付きポリブテン管、サヤ管、CD管、ペアチューブ、ナイロンチューブ、ゴムホース、アルミ三層管など

※硬質ポリ塩化ビニル管、金属補強の入っているチューブ、ホース類は切断できません。



替刃 [JTCE]	
品番	メーカー希望小売価格
JTCE37	3,200円



替刃交換方法動画



樹脂カッタ37 [JPC]

替刃式



品番	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
JPC-37	～φ37	210	170	3,920円

- 反転して2回使用できるリバーシブル刃採用。

切断対象材

切断対象	呼び	保温材厚み	外径
架橋ポリエチレン管	25	—	φ34mm まで
ポリブテン管	20	—	φ27mm まで
保温材付きポリエチレン管	10・13	10mm	φ37mm まで
保温材付きポリブテン管	16・20	5mm	φ37mm まで
サヤ管 (CD管/PF管)	—	—	φ37mm まで

※硬質ポリ塩化ビニル管、金属補強の入っているチューブ、ホース類は切断できません。

替刃 [JPCE]	
品番	メーカー希望小売価格
JPCE37	1,800円



樹脂チューブ・モールカッタ42 [JTC]

替刃式



品番	切断能力	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
JTC-42	樹脂管 外径φ42 樹脂モール 底寸法44.5	240	400	16,720円

切断対象材

材料名【メーカー】	型番
JDダクト【因幡電機産業(株)】	JD-13・20(25)
パイプカバー【前澤化成工業(株)】	RC-PC20(PC13)
配管モール【未来工業(株)】	RM-13M・20M(25M)/RMKK-13M・20M(25M)
ステンフレキ配管モール【未来工業(株)】	CML-8J・10J・15J・25J
楕円CD管用モール	底寸法44.5mm まで
その他樹脂モール	底寸法40mm まで

注()内モールは、JTC-42では切断できません。

替刃 [JTCE]	
品番	メーカー希望小売価格
JTCE42	5,880円



ポリカッタ20 [PB]

替刃式



品番	切断対象材	切断可能最大寸法		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
		呼び	外径			
PB-20	ポリブテン管 架橋ポリエチレン管	20	φ27mm	132	240	14,760円

替刃 [PBE]	
品番	メーカー希望小売価格
PBE20	5,600円



三層管面取り器 [SKB]



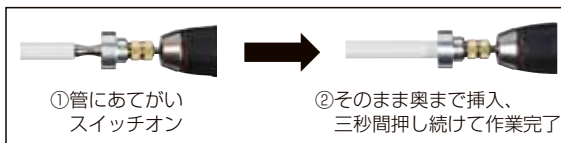
SKB-16

品番	対象材	サイズ	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
SKB-16	アルミ三層管※	16	78	95	4,290円

- エコキュート等で注目のアルミ三層管※を内径矯正、管端の直角度補正、面取りが瞬時に済みます。

※対象管は、株式会社タブチ社製のアルミ三層管「ドライフレックス」です。

- 充電ドライバ・インパクトドライバ (9.6V以上推奨) にビットを介して取り付け。
- 簡単操作で楽に・早く・キレイな仕上がり。



①管にあてがい
スイッチオン

②そのまま奥まで挿入、
三秒間押し続けて作業完了

使用方法動画



サヤ管カッタ [SP]

替刃式



SP-37



SP-48

品番	サヤ管の呼び	サヤ管の外径 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
SP-37	14 ~ 30	φ19 ~ φ36.5	96	180	11,000円
SP-48	14 ~ 42	φ19 ~ φ48	130	170	11,520円

- サヤ管内のパイプに傷をつけずにサヤ管のみ切断できます。
- 特殊ピッチのネジを使用することにより、刃の送りが素早くできます。
- 軽量、コンパクト設計。
- フック刃は保温材の切り裂き、切り取りに最適。(SP-37)



回転半径

SP-37 : 75mm

SP-48 : 115mm

替刃【SPE】	
品番	メーカー希望小売価格
SPE48	1,760円

※両サイズ兼用です。



替刃【SPE】	
品番	メーカー希望小売価格
SPE37F	1,100円

※SP-37専用のフック刃です。



ダ円サヤ管カッタ [SPD]

替刃式



品番	切断対象材	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
SPD-7	ダ円サヤ管 サイズ7 (36×23.5)	132	190	12,060円

- サヤ管の横から挿入、1/3回転でクイックカット。

※サイズは材料メーカーによって表記が異なる場合があります。ダ円サヤ管の寸法をご確認ください。



替刃【SPDE】	
品番	メーカー希望小売価格
SPDE7	1,760円



ジョイントコネクター [PJ]

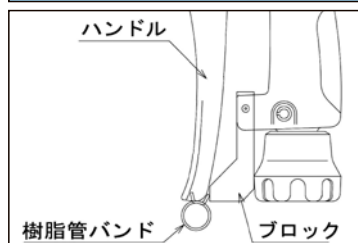


品番	全長 (mm)	質量 (g)	挿入可能パイプの種類	パイプサイズ	メーカー希望小売価格
PJ-05	144	600	架橋ポリエチレン管	7A・10A (13A)※	37,740円

- 給水・給湯や温水式床暖房・エコキュート等の配管に使用されるタケノコ形状の継手を架橋ポリエチレン管に挿入する工具。
- わずらわしい挿入作業をスピードアップ。

13A用ライナ	
品番	メーカー希望小売価格
PJ0513L	7,960円

※13Aの挿入には専用の別売ライナが必要です。



パイプ挿入後、本体にあるブロックとハンドル端部でバンドをセットできます。

電設・空調工具

VA線ストリッパ Evolution [VSR-VSL]

替刃式



品番	能力	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格	替刃 [VSE]
VS-R1623 (右利き用)	φ1.6mm (2心・3心) φ2.0mm (2心・3心)	184	390	13,200円	VSER1623 2,500円
VS-L1623 (左利き用)	φ1.6mm (2心・3心) φ2.0mm (2心・3心)	184	390	13,200円	VSEL1623 2,500円

- 業界No.1、MCC製VA線ストリッパの最新モデル。
- 剥離荷重30%減(前モデル比)。
- 今までなかった左利きモデルもラインナップ。
- プロから電気工事士受験者まで納得の1丁。

エコ電線 (EM-EEF) 対応品

第1種・第2種電気工事士
技能試験必携工具

4サイズ対応

(φ1.6mm 2心・3心)
(φ2.0mm 2心・3心)

替刃交換方法動画



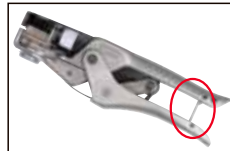
調整ダイヤル搭載で線材のバラツキに対応



きれいな切り口の実現 & 替刃交換時の調整不要



剥ける長さが一目瞭然 絶縁体用 & シース用目盛り付



工具箱・腰袋にスッキリ収納 折り畳み用 フック付



安全用落下防止具取付け穴付



業界初新登場 今までなかった左利き用

VA線ストリッパ (エコ) [VS]



品番	能力	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
VS-4A	φ1.6mm (2心・3心) φ2.0mm (2心・3心)	232	220	6,580円

- 熟練不要。誰でも早くて簡単、キレイな切り口。
- 3心の心線被覆も一発OK。
- 切る・測る・剥く・曲げるを一丁でこなす マルチな性能。

エコ電線 (EM-EEF) 対応品

第1種・第2種電気工事士
技能試験必携工具

4サイズ対応

(φ1.6mm 2心・3心)
(φ2.0mm 2心・3心)

使用方法動画



抜群の切れ味で軽快切断



シースの剥離長さを測れる 目盛り付



φ1.6×2心・3心とφ2.0×2心・3心まで4種類の剥離が可能



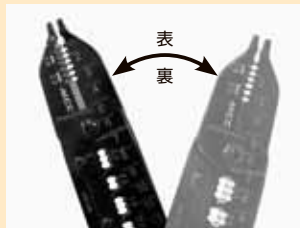
絶縁体の剥離長さを測れる 目盛り付



絶縁体の剥離を2心3心それぞれ一回の操作で可能 (エコ電線は一本ずつ剥離します)



の字曲げ加工を可能にした先端設計



Point!

表裏両面目盛り付きで 作業スピードさらにUP!

ご希望にお応えし、目盛を両面に施しました。作業スピード大幅短縮が期待できます。

ケーブルカッタ [CC]

替刃式



品番	呼び	切断可能最大径 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
CC-0300	No.0	6	215	0.26	6,280円
CC-0301	No.1	22	465	1.65	14,820円
CC-0302	No.2	30	760	4.10	26,480円
CC-0303	No.3	50	1065	9.00	60,160円

- 刃は切断対象（ケーブル）に合わせた独自の形状、きれいな切り口で後工程の処理がラクラク。
- 一般電気工事、送電線工事、変電設備工事、通信などにおける各種ケーブルの切断にお使いください。

※CC-0300は替刃式ではありません。

※切断能力(公称断面積)

(参考：600Vビニル絶縁電線(V)より線)

CC-0300：8mm、CC-0301：100mm、CC-0302：325mm、CC-0303：500mm

(参考：600Vビニル絶縁ビニルシースケーブル(VV)丸形単心)

CC-0300：1.2mm、CC-0301：100mm、CC-0302：250mm、CC-0303：800mm



替刃 [CCE]	
品番	メーカー希望小売価格
—	—
CCE0301	9,880円
CCE0302	17,220円
CCE0303	38,120円



活線ケーブルカッタ No.1 [ZCC]

替刃式



品番	呼び	切断可能最大径 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
ZCC0201	No.1	22	535	1.15	40,700円

- ケーブルカッタの切れ味をそのまま生かし、特に活線用として絶縁材料、構造に留意した設計。
- 絶縁性を考慮し、良質ゴムで大部分を被った本体、ハンドルは軽くて丈夫なグラスファイバー。
- 一般電気工事、送電線工事、変電設備工事、軟銅線、アルミ線、通信などにおける各種ケーブルの切断に最適。
- 耐電圧7,000V以下（試験電圧20,000V）。

替刃 [ZCE]	
品番	メーカー希望小売価格
ZCE0201	9,140円



活線ボルトクリッパ [ZBC]

替刃式



ZBC-600

品番	切断可能最大径 (mm)		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	硬さ80HRB以下	硬さ20HRC以下			
ZBC-450	7	7	470	1.30	31,700円
ZBC-600	10	9	620	2.10	46,880円

- ボルトクリッパの切れ味をそのまま生かし、特に活線用として絶縁材料、構造に留意した設計。
- 絶縁性を考慮し、良質ゴムで大部分を被った本体、ハンドルは軽くて丈夫なグラスファイバー。
- 軟銅線、アルミ線、軟銅材の切断に最適。
- 耐電圧7,000V以下（試験電圧20,000V）。

替刃 [ZBCE]	
品番	メーカー希望小売価格
BCE0045	6,380円
ZBCE600	10,420円



ZBC-600A

品番	切断可能最大径 (mm)		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	硬さ80HRB以下	硬さ20HRC以下			
ZBC-600A	10	9	631	2.20	46,880円

- ACSR線120mm²を軽快切断。
- ZBC-600の刃を長くする事で太いACSR線にも対応。



替刃 [ZBCE]	
品番	メーカー希望小売価格
ZBCE600A	10,420円

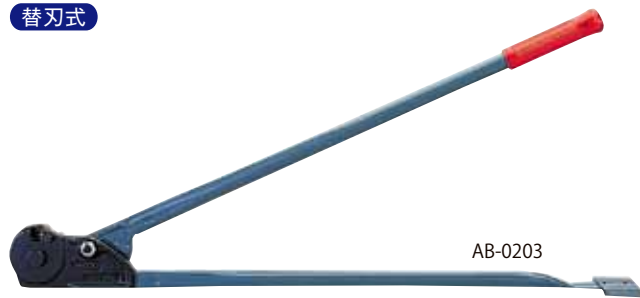


切断対象材

材料	硬さ	(引張強さ)	径
軟銅線材	硬度 80HRB 以下	(引張強さ 490N/mm ²)	10mm
	硬度 20HRC 以下	(引張強さ 735N/mm ²)	9mm
屋外用ビニル絶縁電線	6.600V 屋外用ポリエチレン絶縁電線	銅导体	100mm ²
	6.600V 屋外用架橋ポリエチレン絶縁電線		
	屋外用銅心アルミ导体ビニル絶縁電線	アルミ导体	120mm ²
6.600V 屋外用銅心アルミ导体ポリエチレン絶縁電線			
6.600V 屋外用銅心アルミ导体架橋ポリエチレン絶縁電線			

全ネジカッタ [AB]

替刃式

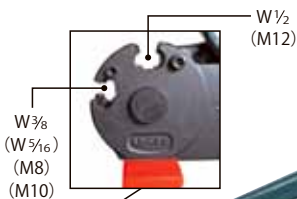


AB-0203



AB-43W

デュアルタイプ全ネジカッタ



品番	切断サイズ	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	軟鋼			
AB-0203	W $\frac{3}{8}$	766	4.0	41,480円
AB-43W	W $\frac{3}{8}$ ・W $\frac{1}{2}$	950	6.2	67,640円

- 作業場所を選ばない電源不要で軽量な手動工具。
- ネジ山の潰れ・カエリが生じる事が無い為、後処理不要で切断したボルトがそのまま使用可能。
- W3/8用・W1/2用の刃は反転して再度使用できる両刃仕様で経済的。

※ステンレス製全ネジの切断には適していません。
 ※旧 JIS B 0206-1965 規格に準ずるワットネジの切断用に設計です。規格と大きく異なる寸法の材料を切断されるとバリなどが発生し、ナットが通らない場合があります。

品番	切断サイズ	対応工具			メーカー希望小売価格
		AB-0203	AB-43W	(AB-0204)※	
ABEW025	W $\frac{3}{8}$	○	○	×	11,360円
ABE0103	W $\frac{3}{8}$	◎	◎	×	10,580円
ABE0104	W $\frac{1}{2}$	×	◎	◎	11,620円
ABEM085	M8	○	○	×	11,360円
ABEM105	M10	○	○	×	11,360円
ABEM125	M12	×	○	○	11,960円

※表中の「◎」は、標準付属の刃です。
 ※AB-0204は、販売終了しました。
 ※標準付属の刃以外のサイズを切断する場合は、別途専用刃をお買い求めください。
 ※ABE0104 (W1/2)、ABEM125 (M12) には、取付用ボルトは付属していません。



ラチェット全ネジカッタ [RAB]

替刃式



品番	対象サイズ	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	軟鋼・ステンレス鋼			
RAB-3W	W $\frac{3}{8}$	568	2.3	62,100円

- 給排水・冷暖房・電線管・軽量鉄骨天井地下材・ダクト等の吊り下げ用ボルトの切断に最適。
- 使う場所を選ばないコンパクト設計。
- ステンレス製全ネジにも対応する独自機構。

※旧 JIS B 0206-1965 規格に準ずるワットネジの切断用に設計です。規格と大きく異なる寸法の材料を切断されるとバリなどが発生し、ナットが通らない場合があります。
 ※天井際で切断を行った場合の切れ残りは最少約23mmです。



品番	切断サイズ	メーカー希望小売価格
	ABEW025	
ABE0103	W $\frac{3}{8}$	10,580円
ABEM085	M8	11,360円
ABEM105	M10	11,360円

※W3/8用の刃は本体付属。他サイズを切断の際は別途専用刃をお買い求めください。

全ネジソケット [BSW]



品番	対象サイズ	質量 (g)	メーカー希望小売価格
BSW025	W $\frac{3}{8}$	90	3,980円
BSW030	W $\frac{3}{8}$	110	3,600円
BSW040	W $\frac{1}{2}$	110	3,980円

- 全ネジ (吊りボルト) 脱着工具。
- 回転させるとボルトをキズつけずにキャッチし、素早くねじ込み。
- 正転・逆転どちらにも使用でき、回転を止めると全ネジから外れます。

電工レンチスパナ付 [MDJW]



レースウェイ用ソケット

品番	ソケットサイズ (mm)	スパナ	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MDJW20STR	対辺17mm	対辺13mm・17mm	200	400	オープン価格

- ケーブルラック、レースウェイ取り付け作業等、幅広い電工作業に最適 (レースウェイ用ソケット標準付属)。
- 高所作業に配慮した落下防止具取り付け穴付。



エンビカッタ (電設用) [VCED]

替刃式



品番	切断能力		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
	呼び	外径(mm)			
VCM-0348	13~40	~φ48	228 (アタッチメント着時: 240)	400	9,580円
	(VE: 14~42)				

- エンビカッタ48サイズに電線モール用アタッチメントを付属。
- 電線モール・半月モールに対応、直角切断に加え45°切断も可能で用途拡大。

※HT管 (耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管)、VU管等、表に記載の無いパイプの切断には使用しないでください。

切断対象材		切断対象材	
塩ビ管 (VP・HVP・VE・HIVE)・ポリエチレン管・ポリブテン管	直角切断 (90°) 角度切断 (45°)	電線モール0~5号 電線モール0~3号	半月モール45mm 半月モール26mm

替刃 [VCE]	
品番	メーカー希望小売価格
VCE0348	3,040円



使用方法動画

ダクト・モールカッタ [DCM]

替刃式



品番	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
DCM-70	242	400	11,680円
DCM-90	295	650	20,880円

- 刃は片手でワンタッチオープン。
- 45°切断も正確で簡単。
- ストッパを自由に移動させることができるため、材料に応じたベストな状態で切断が可能。

切断対象材		切断対象材	
直角切断 角度切断 (45°切断)	DCM-70 切断能力 配線用樹脂モール: 幅 70mm 以下 配線用樹脂モール: 幅 40mm 以下	DCM-90 切断能力 配線用樹脂モール: 幅 90mm 以下 配線用樹脂モール: 幅 60mm 以下	



替刃 [DCME]	
品番	メーカー希望小売価格
DCME70	6,060円
DCME90	6,140円

エアコンダクトカッタ101 [ADC]

替刃式



品番	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
ADC-101	305	660	12,820円

- ベース・カバーを2枚重ねて同時切断可能。
- 独自設計の受け部形状でダクトをしっかりホルド、後処理不要のキレイな切り口。
- ハンドルを開けば自動で刃が開くワンタッチオープン機能を採用。



替刃 [ADCE]	
品番	メーカー希望小売価格
ADCE101	5,540円



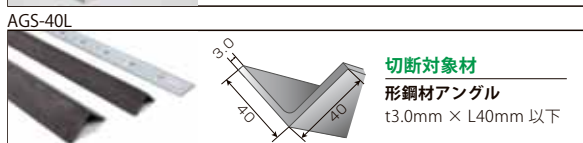
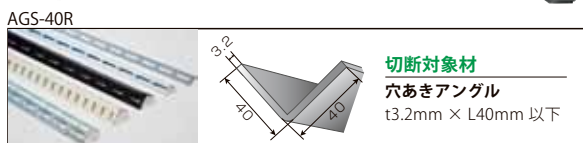
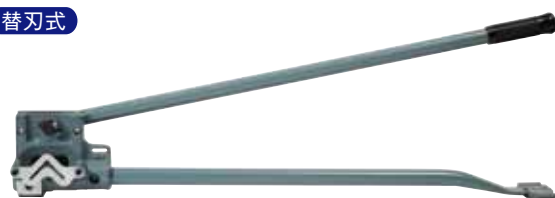
替刃交換方法動画

ダクトメーカー	切断対象ダクトの型番
因幡電機産業 (株)	SD-66・77・100、LD-70・90、*MD-751・851
パナソニック (株)	DAS060・080・010
(株) イノアックコーポレーション	DD-60・75・100
オーケー器材 (株)	K-TD6A・8A・10A、K-TL7A・9A、*K-TS85A、*K-TM75A・85A

※ *印のダクトはベースとカバーを1枚ずつ切断します。

アングル切断機 [AGS]

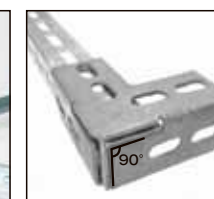
替刃式



品番	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
AGS-40R	穴あき: t3.2×L40以下 平鋼板: t3.2×L38以下	1000	8.5	64,380円
AGS-40L	形鋼材: t3.0×L40以下 平鋼板: t3.2×L38以下	1000	8.5	64,380円

- 切断面の変形・バリが出ないので切断後そのまま使用頂けます。
- 電源不要の手動式。騒音・切粉・火花が出ないので場所を選ばず作業が可能。
- 刃の交換で穴あきアングル、形鋼材アングルどちらにも対応。
- ハンドル留め具付きで現場作業での持ち運びに便利。

※ステンレス製アングルの切断には使用できません。
※対象硬度: 80HRB以下



替刃 [AGSE]	
品番	メーカー希望小売価格
AGSE40R	23,420円
AGSE40L	23,420円



使用方法動画

汎用工具

モンキレンチシリーズ

- 用途・能力に合わせて選択頂ける3種類14品目をラインナップ。
- 材料は特殊鋼を使用し、独自の設計・加工・熱処理により、抜群の耐久性を誇ります。

エコモンキレンチショートワイド【EMSW】



品番	全長 (mm)	口開き寸法 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
EMSW-26	117	7~26	100	4,120円
EMSW-30	142	8~30	160	4,480円
EMSW-38	157	8~38	215	5,700円
EMSW-49	184	12~49	450	7,000円

- ワイドな口開き、薄くて軽いコンパクト&ショートタイプ。
- アゴのでっぱりがないので込み入った配管回りや設備の組立作業に最適。
- 単手で使用しても滑りにくいグリップ付。

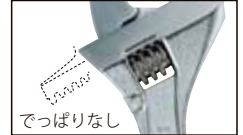


エコモンキレンチワイド【EMW】



品番	呼び寸法 (mm)	口開き寸法 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
EMW-150	150	7~26	115	3,360円
EMW-200	200	8~30	200	3,700円
EMW-250	250	8~36	270	4,680円
EMW-300	300	12~46	650	6,560円

- 軽量・薄型で軽快作業、取り回しが楽で疲労を軽減します。
- アゴのでっぱりがないので込み入った配管回りや設備の組立作業に最適。



モンキレンチ【MW】



品番	呼び寸法 (mm)	口開き寸法 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MW-HD10	100	13	50	3,500円
MW-HD15	150	20	110	3,500円
MW-HD20	200	24	230	3,820円
MW-HD25	250	29	400	4,840円
MW-HD30	300	34	620	6,400円
MW-HD37	375	44	1260	12,560円

- 作業性に優れた薄型モンキレンチ。
- 強度はJIS強力級相当。

ウォーターポンププライヤシリーズ

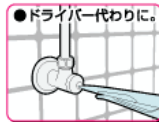
- ガス・水道・エア等の配管工事や、丸棒・ボルト・ナットの締め付けに最適。
- 用途・能力に合わせて選択頂ける3種類4品目をラインナップ。
- 材料は特殊鋼を使用し、独自の設計・加工・熱処理により、抜群の耐久性を誇ります。

ウォーターポンププライヤスペシャル【WPS】



品番	くわえられる加工物寸法	口幅調節段数	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
WPS-250	~48mm	9段階	253	300	3,880円

- ハンドル端部に便利なマイナスドライバー付。



ウォーターポンププライヤ【WPP】



品番	くわえられる加工物寸法	口幅調節段数	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
WPP-250	~48mm	5段階	253	340	3,980円

- 単手で使用しても滑りにくいグリップ付。

ウォーターポンププライヤデラックス【WPD】



品番	くわえられる加工物寸法	口幅調節段数	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
WPD-250	~45mm	5段階	258	350	5,080円
WPD-300	~65mm	7段階	315	540	6,500円

- 単手で使用しても滑りにくいグリップ付。
- 連結部に負担が掛からない機構と精密加工でシリーズ内最高強度を実現。

MCCマリンカッタ (水産用万能バサミ) [MRC]



品番	切断能力 (mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MRC-170	網類 (のり網等)・樹脂ロープ (～φ6) 魚介類・海藻類 (～φ10)、 ゴム (厚み5以下)	165	130	3,880円

- MCC初の漁業・水産・魚釣り等に活躍する水産用万能バサミ。刃物メーカーならではのノウハウを凝縮。
- 海辺での使用を想定した特殊ステンレス鋼製でサビに強く、耐久性も抜群。
- 魚類の調理や下処理にも使用できます。



材料の滑りにくさと切り心地を両立したマイクロセレーション加工 (ギザ刃)。



網類の切断や仕掛けづくり等、細かい作業に適した剣先型。



腰袋や道具箱での保管に便利な安全開閉ストッパ付き。ハンドルを軽く握るとスムーズに解除・ロックができます。



車手・ゴム手袋でも握りやすいハンドル形状&グリップ。



ハンドル端には落下防止具取付穴を搭載。ワイヤー等を取り付ければ工具を吊るして保管する際にも重宝します。



全長165mm、手の小さな方や女性でも難なく使えるコンパクト設計。

メカレンチ [MJW]



品番	CAP (六角対辺・mm)	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
MJW-300	26～38	340	690	13,630円
MJW-350E (八角ナット用)	28～46	400	720	17,620円

- ラチェット機構により、狭いところでも染な操作で作業が可能。作業効率がアップします。
- サイズ調整機能により、多くの工具を必要としません。ナットの幅にピッタリフィットし、確実な締め付けが可能。



ステンスリーマ30・60 [BR]

替刃式



品番	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格	替刃 [BRE]	
				品番	メーカー希望小売価格
BR-30	95	250	23,400円	BRE30	8,820円
BR-60	125	1,000	27,040円	BRE60	9,300円

- ステンレス管の内面取りが楽々

※コードレスドライバを御使用の場合は、DC12V以上のものを推奨します。
※チャック径は10mm以上のものをご使用下さい。
※インパクトタイプは使用できません。

■対象材

	BR-30	BR-60
一般配管用ステンレス鋼管 (JIS G 3448)	13Su～30Su	13Su～60Su
建築用・水道用銅管 (JIS H 3300・JWWAH101)	15A～32A	15A～50A
ねじなし電線管 (JIS C 8305)	E19～E31	E19～E51
その他の管	内径φ30まで	内径φ60まで



ポリエチレン管工具

配水用PE管工具 JWWA規格対応

※一部商品は建築設備用ポリエチレン管・ガス用ポリエチレン管（JIS規格）にも使用できます。
 ※各種クランプは一部の特殊な継手や継手同士の組み合わせにより、正常にクランプできない恐れがあります。

ソケットクランプ【ESIW】



品番	規格		サイズ呼び JWWA (ISO)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESIW-50	●		50	ソケット・キャップ 片受直管	155	1.1	37,760円
ESIW-75	●		75		205	1.7	44,620円
ESIW-100	●		(※75)・100		245	4.2	61,720円

※ESIW-100で呼び75のクランプは、別売のライナ（ESIWL75）が必要です。

別売ライナ（呼び75用ライナ）

品番	対応機種	メーカー希望小売価格
ESIWL75	ESIW-100	19,800円

- 一方向からの簡単操作で作業効率向上。
- 一箇所締めで確実な固定。
- SPチースの分岐側にも使用可能。

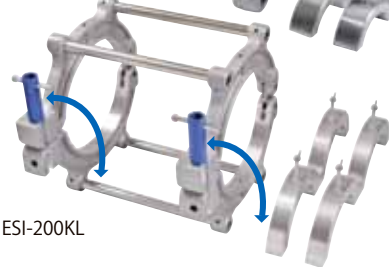
※1台分（4個1組）



ソケットクランプ（ドラムタイプ）・ライナ付き【ESI】



ESI-75L



ESI-200KL



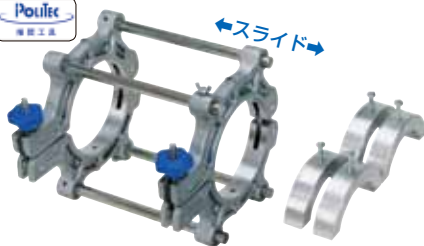
品番	規格		サイズ呼び JWWA (ISO)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESI-50	●		50	ソケット・キャップ 片受直管	190	1.1	50,700円
ESI-75	●		75		270	4.5	65,440円
ESI-100	●		100		290	5.0	66,840円
ESI-150	●		150	345	10.1	93,460円	
ESI-200K	●		200	385	11.0	107,960円	
ESI-250	●		250	420	15.8	136,440円	
ESI-300	●		300	470	18.0	162,840円	

ライナ付

品番	規格		サイズ呼び JWWA (ISO)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESI-75L	●		50・75	ソケット・キャップ 片受直管	270	5.0	75,800円
ESI-100L	●		75・100		290	6.0	85,960円
ESI-150L	●		100・150		335	12.4	117,700円
ESI-200KL	●		150・200	385	13.5	133,920円	
ESI-250L	●		200・250	420	20.6	187,040円	
ESI-300L	●		250・300	470	21.6	230,700円	

- ソケットクランプのスタンダードモデル。
- ESI-200K、ESI-200KLはハンドルが横に倒れるので狭い溝中でも作業可能。

ソケットクランプ（スライドタイプ）・ライナ付き【ESI】



←スライド→



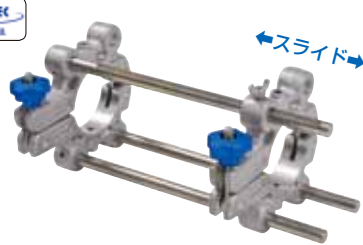
品番	規格		サイズ呼び JWWA (ISO)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESI-75S	●		75	ソケット・キャップ 片受直管	270	3.8	72,280円

ライナ付

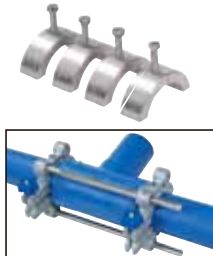
品番	規格		サイズ呼び JWWA (ISO)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESI-10LS	●		75・100	ソケット・キャップ	285	7.5	99,100円
ESI-15LS	●		100・150	片受直管	335	11.8	133,060円

- クランプ部がスライドすることで、任意の箇所での固定が可能。

ソケットチースクランプ（スライドタイプ）・ライナ付き【ESI】



←スライド→



品番	規格		サイズ呼び JWWA (ISO)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESI-75TS	●		75	ソケット・キャップ チース・片受直管	375	4.3	79,860円

ライナ付

品番	規格		サイズ呼び JWWA (ISO)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESI-75LTS	●		50・75	ソケット・キャップ チース・片受直管	375	4.5	98,360円
ESI-10LTS	●		75・100		405	8.5	101,620円
ESI-15LTS	●		100・150		785	16.5	134,200円

- 支持棒が長いスライドタイプで、チースにも対応。
- クランプ部がスライドすることで、任意の箇所での固定が可能。

ソケットエルボクランプ【EKS】



品番	規格		サイズ呼び JWWA (ISO)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
EKS-50	●		50	ソケット・ キャップ・チース・ 90°エルボ・45°エルボ	260	1.3	50,500円

- 呼び50施工時の強い味方。



配水用PE管工具 JWVA規格対応

ソケットバンドチースクランプ (シングルバー) [ESC]



折りたたんだ状態

品番	規格		サイズ呼び		対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWVA (ISO)	PWA (JIS)	JWVA (ISO)	PWA (JIS)				
ESC1-100	●	●	50・75・100 (65)	※2 75・100	ソケット・キャップ・チース・片受けチース・片受直管・片受けバンド・90°バンド・45°バンド・225°バンド・1125°バンド・※1レジャーサ(JIS)	825 (収納時 : 440)	5.5	92,520円
ESC1-150	●	●	75・100・150 (125)	75・100・150		1064 (収納時 : 565)	7.1	101,380円

※1 ガス用 (JIS) レジャーサは別売りの各ラインを取り付けることで使用できます。(詳細は44ページ)
 ※2 JIS規格50は管の扁平が大きくなるために使用できません。

- 軽量・コンパクト設計で作業性が大幅アップ。
- チェーン方式で1台3サイズ対応。
- ソケット・チースはもちろん各種バンドにも対応。
- ドラムタイプでは不可能なガス用PE管 (JIS規格) もクランプ可能。
- コンパクトに折りたたため、収納・運搬・保管が楽々。



一軽量

これまで2本の支持棒を必要としていたものを1本へ改良。また支持棒内を空洞にすることで最大限の軽量化を図りました。強度は落とさずに素早く、確実な固定が可能です。



一折り畳み式

コンパクト設計に加え、作業後はさらに小さく折り畳めるので場所をとらない保管・快適な運搬が行えます。



一2WAY&快適ノブ

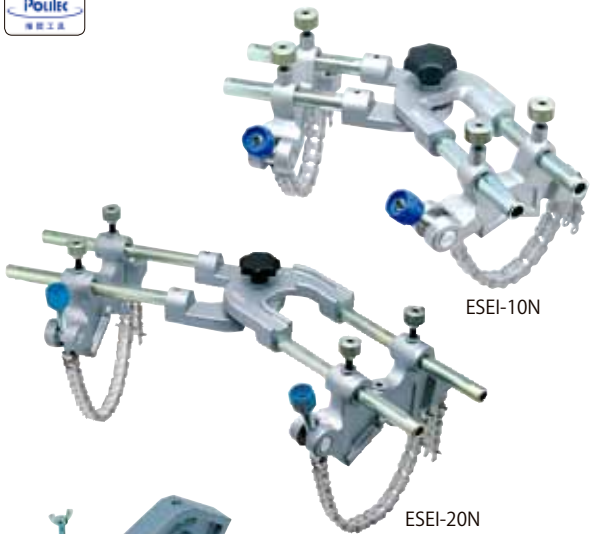
パイプの上下どちらからでもクランプが可能な2WAY機能。パイプの下へ工具をセットした際でもチェーンの締め付け・緩めがそのままの状態で行えるユーザー目線の快適ノブ搭載です。



一簡単操作

角度調整は継手角度に合った目盛にセットするだけの簡単操作です。ストリートな継手用の0°、各バンドの角度に対応した計5種の目盛にすらすらだけの簡単、スピーディーに多種の継手に対応できます。

ソケットバンドチースクランプ [ESEI]



ESEI-10N

ESEI-20N

ESEI-20N・ESEI-20P・ESEI-20NCにはレジャーサ用ライン (JIS規格寸法) を標準付属。



品番	付属ハンドル	規格		サイズ呼び		対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		JWVA (ISO)	PWA (JIS)	JWVA (ISO)	PWA (JIS)				
ESEI-10N	—	●	●	50・75・100 (65)	※2 75・100	ソケット・キャップ・チース・片受けチース・片受直管・片受けバンド・90°バンド・45°バンド・225°バンド・1125°バンド・※1レジャーサ(JIS)	770	7.0	121,740円
ESEI-10P	●	●	●	50・75・100 (65)	※2 75・100		770	7.3	130,600円
ESEI-20N	—	●	●	100・150・200 (125)	100・150・200		1000	12.0	160,180円
ESEI-20P	●	●	●	100・150・200 (125)	100・150・200		1000	12.3	169,040円

※1 ESEI-20N / 20P、ESEI-20NCは付属のラインを使用してレジャーサ (JIS) 150×100・200×100・200×150に対応。
 ※2 JIS規格50は管の扁平が大きくなるために使用できません。

- クランプ部分を支持棒から抜き取り、ハンドルを取り付けるとパイプの運搬やスクレepの際に必要な「固定リング」として使用できます。



ハンドル



4箇所締め			細いチェーンクランプ		
品番	呼び (JWVA)	メーカー希望小売価格	品番	呼び (JWVA)	メーカー希望小売価格
ESEI-20NC	100・150・200 (125)	257,220円	ESPI-100	50・75・100 (65)	38,860円
ESEIC200	100・150・200 (125)	97,060円	ESPI-200	100・150・200 (125)	47,320円

※ESEI-20NC : ESEI-20Nのクランプ部を4箇所にしたモデル。
 ※ESEIC200 : ESEI-20Nを4箇所締めのできるクランプ2個セット。
 ※各クランプ用アタッチメントです。単体での使用はできません。



ESEI-20NC

ESEIC200



ESPI-200

継手と継手の間が極めて狭い状態でもクランプを可能にする専用アタッチメントです。通常のクランプでは100サイズは30mm、200サイズは52mmの幅が必要となるところ、わずか15mmの幅があればクランプ可能です。

サドルチェーンクランプ [EDI]



EDI-50 (呼び50専用)

EDI-150S (呼び50～150)

品番	規格		サイズ呼び		対象材	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWVA (ISO)	PWA (JIS)	JWVA (ISO)	PWA (JIS)			
EDI-50	●	●	50	50	EFサドル	2.0	69,560円
EDI-150S	●	●	50・75・100・150		クボタ・積水・日立製EFサドルが対象。	2.4	87,340円
EDI-200	●	●	100・150・200		日立製EFサドル	3.0	108,820円

※EDI-150S/200は、クボタ・積水・日立製EFサドルが対象。
 ※EDI-200は、クボタ製EFサドル呼200まで、積水・日立製EFサドル呼150まで対象。

- サドル使用時の必携クランプ。



建築設備用PE管工具

※本ページの商品はPWA005/006規格・JPK001/011規格対応品です。
 JWVA規格の管・継手はP37～38、P41～48を参照ください。
 ※一部商品は配水用ポリエチレン管（JWVA規格）・ガス用ポリエチレン管（JIS規格）にも使用できます。
 ※各種クランプは一部の特種な継手や継手同士の組み合わせにより、正常にクランプできない恐れがあります。

ソケットエルボクランプ [EKS]

PWA

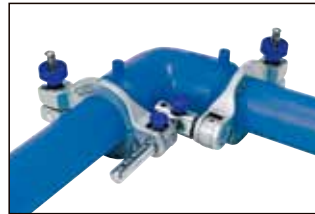
品番	規格		サイズ 呼び	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格	付属ライナ				
	JWVA (ISO)	PWA (JIS)						20用	25用	30用	40用	150用
EKS-25	●		20・25	ソケット・チーズ・EFスクリュージョイント・90°エルボ・キャップ	225	0.6	47,640円	●	—	—	—	—
EKS-50J	●		50	ソケット・キャップ・90°エルボ・45°エルボ	180	1.3	52,900円	—	—	—	—	—
EKS5040A	●		40・50	ソケット・キャップ・レジーサ 50×40	265	2.5	68,820円	—	—	—	●	—
EKS5025A	●		25・30・ 40・50	チーズ・レジーサ 90°エルボ・50×30・50×40 45°エルボ 40×30・30×25	265	3.0	83,980円	—	●	●	●	—



ソケットエルボクランプ [EKS]

JP

品番	規格		サイズ 呼び	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWVA (ISO)	PWA (JIS)					
EKS-50	●		50	ソケット・キャップ・チーズ・90°エルボ・45°エルボ	260	1.3	50,500円

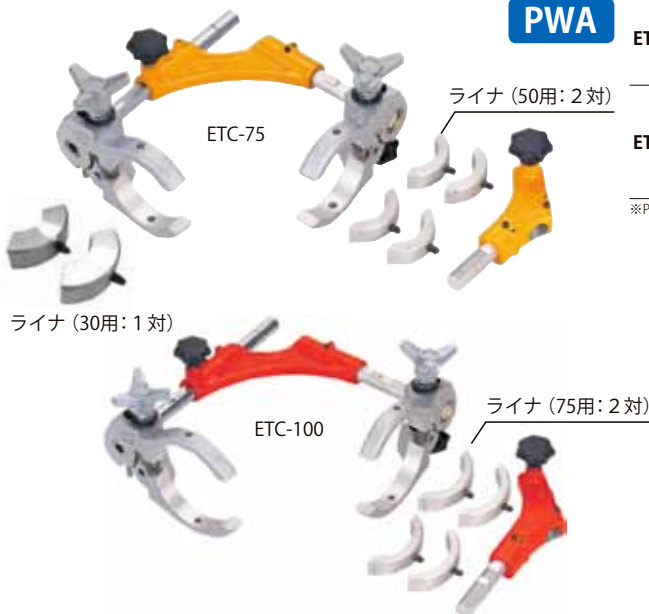


エルボチースクランプ [ETC]

PWA

品番	規格		対象継手	対象サイズ 呼び (PWA)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	JWVA (ISO)	PWA (JIS)					
ETC-75	●		ソケット・キャップ	50・75	310	4.3	109,600円
			チーズ	50・75			
			異径チーズ	50×30・75×30・75×50			
			90°エルボ・45°エルボ	50・75			
ETC-100	●		レジーサ	50×30・75×50	350	4.3	131,280円
			ソケット・キャップ	※65・75・100			
			チーズ	75・100			
			異径チーズ	75×30・75×50 100×30・100×50・100×75			
			90°エルボ・45°エルボ	75・100			
			レジーサ	100×75			

※PWA規格呼び65の使用には別売りライナ (ETCL65) が必要です。



別売ライナ (呼び65用ライナ)		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
ETCL65	ETC-100	オープン価格

※1台分 (4個1組)



建築設備用PE管工具

ソケットバンドチースクランプ (シングルバー) [ESCI]



PWA
JP



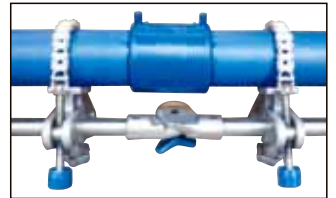
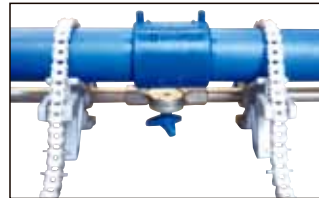
品番	規格		サイズ呼び		対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	JWWA (ISO)	PWA (JIS)				
ESCI-100	●	●	50・75・100 (65)	※2 75・100	ソケットキャップ・チース・片受けチース片受直管・片受けバンド・90°バンド・45°バンド・22.5°バンド・11.25°バンド・※1レジャーサ (JIS)	825 (収納時: 440)	5.5	92,520円
ESCI-150	●	●	75・100・150 (125)	75・100・150		1064 (収納時: 565)	7.1	101,380円

※1 ガス用 (JIS) レジャーサは別売り品の各ラインを取り付けることで使用できます。
※2 JIS規格50は管の扁平が大きくなるために使用できません。

- 軽量・コンパクト設計で作業性が大幅アップ。
- チェーン方式で1台3サイズ対応。
- ソケット・チースはもちろん各種バンドにも対応。
- ドラムタイプでは不可能なガス用PE管 (JIS規格) もクランプ可能。
- コンパクトに折りたたためて、収納・運搬・保管が楽々。

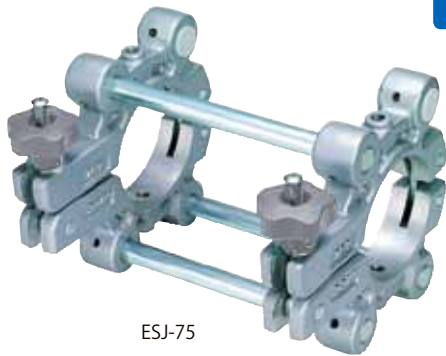
レジャーサ用ラインPWA (JIS) 専用				
品番	規格		対応機種	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)		
ESCIL10A	●	75用ライン	ESCI-100	オープン価格
ESCIL15A	●	75用ライン	ESCI-150	オープン価格
ESCIL15B	●	100用ライン	ESCI-150	オープン価格

※1対2 (2個) で1セットです。

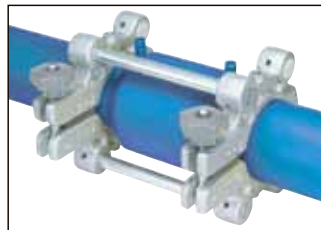


ソケットクランプ [ESJ]

PWA



ESJ-75



ドラムタイプ [ESJ]							
品番	規格		呼び (PWA)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESJ-50	●	●	50		190	1.1	50,700円
ESJ-75	●	●	75		230	4.5	65,440円
ESJ-100	●	●	※65・100	ソケット・キャップ・片受直管	250	5.0	66,840円
ESJ-150	●	●	※125・150		320	10.0	93,460円
ESJ-200	●	●	200		390	13.7	113,260円
ESJ-300	●	●	300		470	18.0	170,820円

※PWA規格呼び65・125の使用には別売のラインが必要です。

ドラムタイプ・ライン付き [ESJ]							
品番	規格		呼び (PWA)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESJ-50L	●	●	30・50		190	1.5	62,200円
ESJ-75L	●	●	50・75		230	5.1	75,800円
ESJ-100L	●	●	※65・75・100	ソケット・キャップ・片受直管	250	5.6	85,960円
ESJ-150L	●	●	※125・100・150		320	12.1	131,440円
ESJ-200L	●	●	150・200		390	16.5	156,820円
ESJ-300L	●	●	200・250・300		470	21.6	206,160円

※PWA規格呼び65・125の使用には別売のラインが必要です。

- ソケットクランプのスタンダードモデル。

スライドタイプ・ライン付き [ESJ]							
品番	規格		呼び (PWA)	対象材	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					
ESJ-10LS	●	●	※65・75・100	ソケット・キャップ・片受直管	250	4.1	99,100円
ESJ-15LS	●	●	※125・100・150		320	11.8	133,060円

※PWA規格呼び65・125の使用には別売のラインが必要です。



ESJ-15LS

別売ライン (呼び65用ライン)		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
ESJL65	ESJ-100/100L ESJ-10LS	オープン価格

※1台分 (4個1組)

別売ライン (呼び125用ライン)		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
ESJL125	ESJ-150/150L ESJ-15LS	オープン価格

※1台分 (4個1組)



多種規格対応工具

※一部特殊な継手の組み合わせにより、正常にクランプできません恐れがあります。

マルチクランプ [EM]

・クランプのみでは使用できません。必ず別売ライナをお求めください。

- 各種ライナとの組み合わせであらゆるポリエチレン管・継手に対応。
- ライナはワンタッチで取付け・取り外しができる構造。わずらわしいライナの交換がスピーディに行えます。



EM-25

EM-50

品番	対象材	対応外径 (mm)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
EM-25	ソケット・チーズ	φ25・φ27・φ32・φ34	291	1.0	43,500円
EM-50	90°エルボ・45°エルボ キャップ	φ25・φ27・φ32・φ34・φ40 φ42・φ48・φ50・φ60・φ63	410	1.5	57,300円

※各材料メーカーのカタログ等で外径を確認の上、ご使用ください。
※標準でライナは付属されておりません。また、マルチクランプ単体での使用はできません。
必ずご希望の外径にあった別売ライナをお求めください。



対応管 (2023.8月現在)
 ガス用ポリエチレン管1号管 (JIS)
 水道配水用ポリエチレン管 (ISO)
 給水用高密度ポリエチレン管 (JIS)
 他 多種規格

別売ライナ (EM-25用)

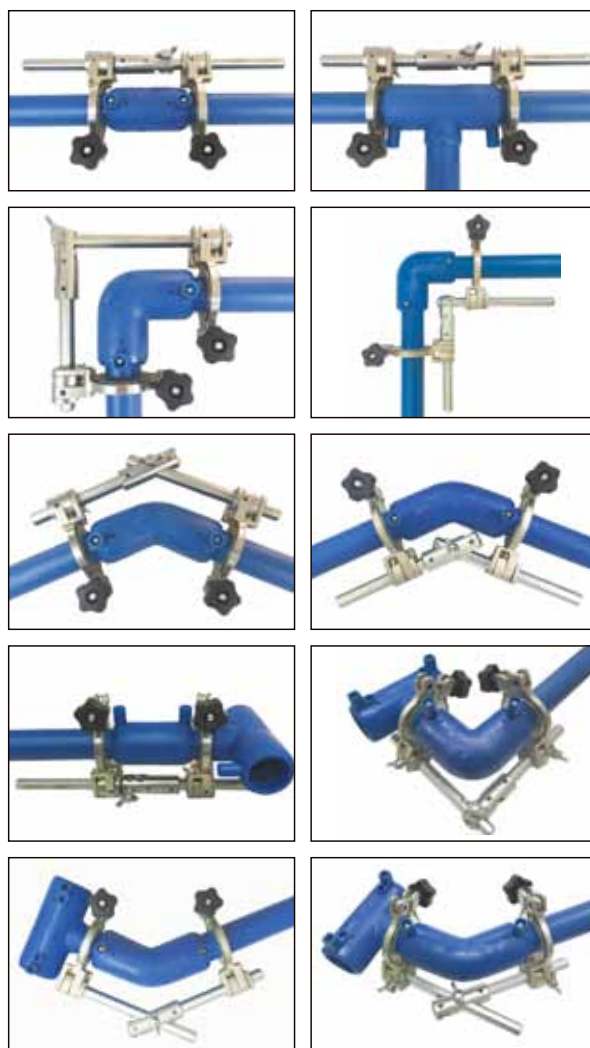
品番	対応外径(mm)	呼び	メーカー希望小売価格
EML2525	φ25	20	11,860円
EML2527	φ27	20	
EML2532	φ32	25	
EML2534	φ34	25	

※1台分4個1組。

別売ライナ (EM-50用)

品番	対応外径(mm)	呼び	メーカー希望小売価格
EML5025	φ25	20	15,000円
EML5027	φ27	20	
EML5032	φ32	25	
EML5034	φ34	25	
EML5040	φ40	30	
EML5042	φ42	30	
EML5048	φ48	40	
EML5050	φ50	40	
EML5060	φ60	50	
EML5063	φ63	50	

※1台分4個1組。



EM-25用別売ライナ

EM-50用別売ライナ

固定リング【KR】



- PE管のスクレーブ作業や持ち運びに最適。
- 手が滑りにくいグリップ付。



品番	規格		サイズ	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	呼び (JWWA)			
KR-50	●		50	350	0.9	28,800円
KR-65	●	●	65	364	1.0	29,640円
KR-75	●		75	380	1.2	31,760円
KR-100	●		100	410	1.3	36,000円
KR-125	●		125	474	3.0	41,680円
KR-150	●		150	495	2.9	47,320円
KR-200	●		200	565	3.6	57,180円
KR-250	●		250	672	5.6	63,520円
KR-300	●		300	714	6.4	72,280円

※KR-65は、JIS規格の呼び65 (φ76mm) にも使用できます。

固定リング (チェーンタイプ)【KRC】



品番	規格		サイズ	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	呼び			
KRC-100	●	●	(50)・65・75・100	360	2.6	49,300円
KRC-200	●	●	100・125・150・200	440	4.3	66,600円

※PWA、ガス用PE管 (JIS規格) 呼び50は対象外です。

- 多サイズ対応チェーン式固定リング。
- チェーン式なので各種ポリエチレン管 (JWWA・PWA・ガス) に対応。
- 手が滑りにくいグリップ付。



樹脂管バイススタンダード【JPVS】 樹脂管サポートスタンダード【JPSS】



品番	能力		全高 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	呼び	外径 (mm)			
JPVS-250	75 ~ 200 (ISO) 75 ~ 250 (JIS)	φ89 ~ φ267	360	5.0	45,120円
JPSS-250	75 ~ 200 (ISO) 75 ~ 250 (JIS)	φ89 ~ φ267	360	1.6	14,720円

- 管の切断・スクレーブ作業時に便利なパイプバイス&サポート
 - 各種ポリエチレン管 (JWWA・PWA・ガス) に加え、塩ビ管にも対応。
- ※品番と能力表記はJIS規格寸法に合わせた数字です。ご注意ください。

プリセット形トルクレンチ【TQC】



TQC-30



TQC-50

品番	設定トルク範囲	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
TQC3-30	40 ~ 140N・m	505	1.4 (4.0)	104,900円
TQC3-50	80 ~ 200N・m	707	2.6 (6.5)	119,400円

※専用ケース・校正書付き
※質量 () 内は専用スチールケース入の質量です。

仕様 (締付対象材)

- 水道用ポリエチレン管金属継手 (JWWA B 116)
- 水道配水用ポリエチレン管金属継手 (PTCB21)
- 配管用炭素鋼鋼管 (SGP:JIS G 3452)
- 硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 (被覆厚み1.6mm以上)

使用方法動画



品番	TQC3-30	TQC3-50
設定トルク範囲	40 ~ 140N・m	80 ~ 200N・m
精度	±9%以内	±9%以内
水道用PE金属継手	呼び径 13 ~ 30	呼び径 25 ~ 50
水道配水用PE金属継手	呼び径 25	呼び径 25・50
配管用炭素鋼鋼管	呼び径 15 ~ 32A	呼び径 25 ~ 50A
硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	呼び径 15 ~ 32A	呼び径 25 ~ 50A
6角・8角	対辺 21 ~ 61mm	対辺 34 ~ 90mm
円形	φ21 ~ 61mm	φ34 ~ 90mm

※各材料メーカーのカatalog等で締付トルク値を確認の上で使用ください。
※硬質塩化ビニル外面被覆鋼管の締め付けは標準トルクまでは被覆が取れることなく締め付け可能です (20℃以下での仕様に限る)。但し、気温や管の状態によって剥離する可能性があります。主に硬質塩化ビニル外面被覆鋼管の締め付けに使用される場合はTQC4-50をご使用ください。

壁際配管も楽々!



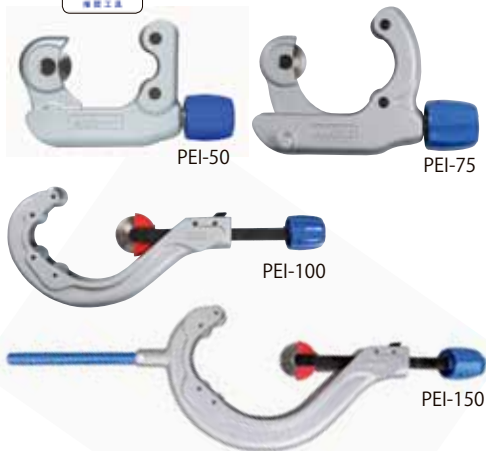
締め付けにくい縦配管も安心



ポリエチレン管用カッタ

ポリエチレンカッタ【PEI】

替刃式



品番	規格		切断能力			最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	呼び	外径 (mm)	厚さ (mm)			
PEI-50	●	●	20 ~ 50	φ26 ~ φ63	10mm以下	195	0.6	20,120円
PEI-75	●	●	50 ~ 75	φ60 ~ φ90	10mm以下	245	0.9	21,040円
PEI-100	●	●	30 ~ 100	φ42 ~ φ125	17mm以下	500	2.1	32,960円
PEI-150	●	●	75 ~ 150	φ89 ~ φ180	19mm以下	830	2.9	45,160円

● 切粉が出ないEF配管工事の必携工具。



回転半径

PEI-50 : 120mm PEI-100 : 360mm
PEI-75 : 160mm PEI-150 : 410mm

替刃【PEE】		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
PEE75	PEI-50 PEI-75	6,540円
PEE150	PEI-100	6,820円
PEE200	PEI-150	8,200円



ラチェットポリエチレンカッタ【RPE】

替刃式



品番	規格		切断能力				最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	呼び (JWWA)	呼び (PWA)	外径 (mm)	厚さ (mm)			
RPE-100	●	●	75 ~ 100	75 ~ 100	φ89 ~ 125	12mm以下	620	3.2	159,360円
RPE-150	●	●	100	100 ~ 150	φ114 ~ 165	17mm以下	780	3.9	191,000円
RPE-200	●	●	150	150 ~ 200	φ165 ~ 216	20mm以下	1060	7.9	199,640円

● ラチェット式で作業者の負担軽減と切断のスピードUPを実現。
● ハンドルを一周回す必要が無いので溝内での切断も容易。

※品番と能力表記はJIS規格寸法に合わせた数字です。ご注意ください。



替刃【PEE】		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
PEE100	RPE-100	6,820円
PEE150	RPE-150	6,820円
RPEE200H	RPE-200	7,560円



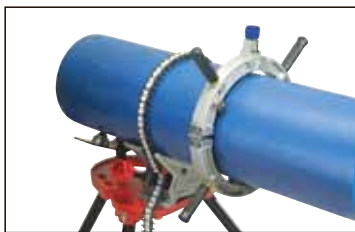
バイト式カッタ【PEBI】

替刃式



品番	規格		切断能力			全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	呼び (JWWA)	外径 (mm)	厚さ (mm)			
PEBI-150	●	●	150	φ180	28mm以下	480	3.5	88,320円
PEBI-200	●	●	200	φ250		560	4.2	92,340円
PEBJ-300	●	●	250	φ315	620	5.0	119,640円	

● 大口径管を溝内で切断できる様、回転半径を最小限にした設計。



替刃【PEBIE】		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
PEBIE	全サイズ共通	13,180円



PE管剥離カッタ【PEHI】

替刃式



品番	規格		サイズ 呼び	対象材	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)				
PEHI-50	●	●	50	保護層付二層 ポリエチレン管 (JWWA)	0.9	82,960円
PEHI-75	●	●	75		1.1	86,840円
PEHI-100	●	●	100		1.2	89,960円
PEHI-150	●	●	150		1.5	93,320円
PEHI-200	●	●	200		1.8	101,980円

● ポリエチレン管の外面に巻かれた保護層のみを切断する工具。
● 内面を傷つけず保護層のみを切断可能。
● 保護層付二層ポリエチレン管のスクレープ時に最適。



替刃【SPE】		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
SPE48J	全サイズ共通	1,360円



オートポリエチレンカッタ150セット【APEI】

替刃式



品番	規格		切断能力		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	呼び	外径 (mm)				厚み
APEI-150	●	●	100 ~ 150	φ114 ~ φ180	19mm以下	650	12.5	227,560円

- 簡単操作で楽に早くキレイな切断。
- 動力源はお手持ちの充電ドリルドライバ（14.4V以上）を使用。
- 呼び150の切断時間は高速モードで約1分（低速モードでも約3分）。
- カッタホイール方式で切り屑を出さずに直角切断。

※ガス用ポリエチレン管、下水用ポリエチレン管の切断も可能です。
※充電ドリルドライバは、付属していません。



替刃【PEE】		
品番	色	メーカー希望小売価格
PEE200		8,200円

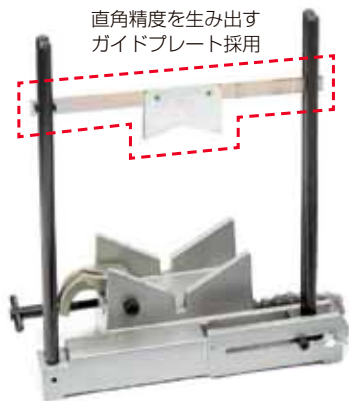


使用方法動画



パワーソー 200用 スライドバイス【PS】

- パワーソー 200との組み合わせでポリエチレン管を高速切断。
- 切断時間は手動工具の約1/4。呼び150の切断はわずか35秒。
- 呼び200まで対応、呼び300まで対応の2サイズラインナップ。
- 専用鋸刃に交換で塩ビ管の切断も可能。（詳細は68ページをご覧ください）



直角精度を生み出す
ガイドプレート採用

品番	切断能力		質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	呼び	外径 (mm)		
PS-267SV	75 ~ 200	φ89 ~ φ267	7.0	69,100円
PS-355SV	75 ~ 300	φ89 ~ φ355	10.3	76,000円

※ガス用ポリエチレン管、塩ビ管の切断も可能です。（詳細は68ページをご覧ください）

標準付属品（各1個）

スライドバイス・ガイドプレート
樹脂管用鋸刃・取付用アタッチメント
取付用ボルト・座金

替刃【PSE】

品番	色	メーカー希望小売価格
PSE0450A	青	13,950円
PSE0480A	青	16,800円

※各3枚入



切断時間は手動工具の約1/4

工具	切断時間
スライドバイス PS-267SV	35秒
ポリエチレンカッタ APEI-150	約1分
パイプカッタ PEI-150	約3分

水道配水用
ポリエチレン管
呼び150

使用方法動画



パワーソー 200用 スライドバイスセット【PS】



品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PS267SET	14.5	135,100円
PS355SET	17.8	140,550円

- パワーソー 200とスライドバイスのセットです。パワーソーをお持ちでないお客様にお勧めのセット商品。それぞれを別途購入頂くよりもお求めやすい価格設定となっています。

※ガス用ポリエチレン管、塩ビ管の切断も可能です。（詳細は68ページをご覧ください）
※PS-200用マグネット付バイスは、付属していません。

標準付属品

パワーソー 200+
パワーソー 200用スライドバイス標準付属品

替刃【PSE】

品番	色	メーカー希望小売価格
PSE0450A	青	13,950円
PSE0480A	青	16,800円

※各3枚入

スライドバイスサポート【PSS】



品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PSS-SV	1.9	6,950円

- スライドバイスを使用する時に管を平行に保つ為のサポートです。
- PS-267SV、PS-355SVどちらにも使用可能。

配水用PE管工具 JWWA規格対応

※一部商品は建築設備用ポリエチレン管・ガス用ポリエチレン管（JIS規格）にも使用できます。

PEスクレーパ [SSPE]

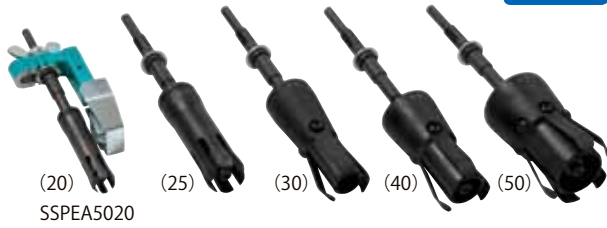
替刃式

各サイズ専用のコアを管に差し込む簡単操作!!

PWA

フルセットの他に各サイズ専用もラインナップ!!

PWA



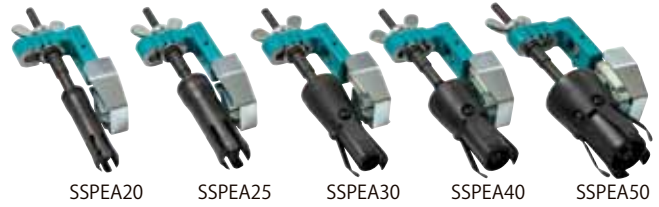
(20)
SSPEA5020

(25)

(30)

(40)

(50)



SSPEA20

SSPEA25

SSPEA30

SSPEA40

SSPEA50

PWA

Pouitec
配管工具

JP

(3種)



SSPE-30

SSPE5040

SSPE5020



SSPEI5020

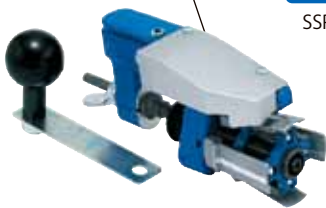
※切粉収納カバー

Pouitec
配管工具

JWWA

PWA

SSPE550

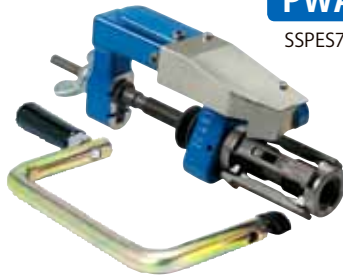


Pouitec
配管工具

JWWA

PWA

SSPE575

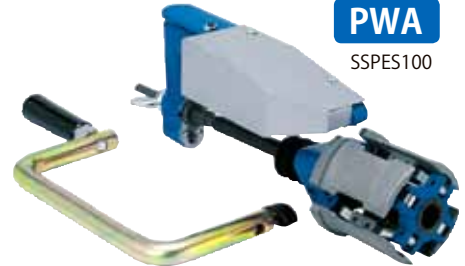


Pouitec
配管工具

JWWA

PWA

SSPE5100



Pouitec
配管工具

JWWA

PWA

SSPE150



Pouitec
配管工具

JWWA

PWA

SSPE200



Pouitec
配管工具

JWWA

PWA

SSPE-250



Pouitec
配管工具

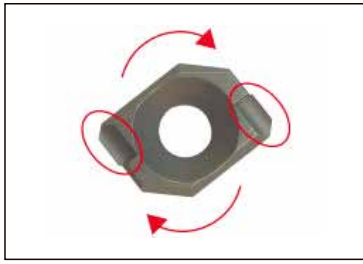
JWWA

PWA

SSPE-300

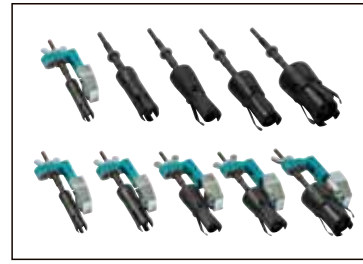


配水用PE管工具 JWWA規格対応



リバーシブル刃

刃は1つで2回使えるリバーシブル刃です。片方の切れ味が低下してきたら刃をひっくり返し、もう一方の面が使用できるので、寿命が2倍になり経済的です。



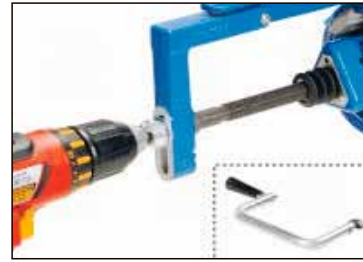
豊富なラインナップ

ニーズに応えた6種類をラインナップ。フルセット商品の他に各サイズ専用商品から実作業に合わせた商品をお選びいただけます。



クイックセット

工具一つで何サイズにも対応するPEスクレーバですがサイズの切替えによる面倒な部品交換はありません。サイズ表示に合わせてセット位置を変えるだけなので作業時間を短縮してくれます。



スピーディー

電動ドリル装着で大幅スピードアップ。スクレーバ開始から僅か20秒（呼び75）足らずで作業が完了します。また、付属のハンドルで手動作業も可能ですので、電動ドリルのバッテリーが無くなってしまった時なども安心です。

品番	規格		対象管サイズ		最大スクレーバ長さ (mm)	スクレーバ (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	付属品			輪径太さ (mm)
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	JWWA (ISO)	PWA (JIS)					手動ハンドル	切粉カバー	樹脂ケース	
SSPE5020	●		20・25・30・40・50		40～58		2.0	192,000円	—	—	○	8.0
SSPE-30	●		25・30		48・51		0.65	69,000円	—	—	—	8.0
SSPE5040	●		40・50		54・58		1.1	71,490円	—	—	—	8.0
SSPEA5020	●		20・25・30・40・50		40～58		2.5	192,000円	—	○	○	8.0
SSPEA20	●		20		40		0.45	54,900円	—	○	—	8.0
SSPEA25	●		25		48		0.55	56,160円	—	○	—	8.0
SSPEA30	●		30		51		0.7	57,460円	—	○	—	8.0
SSPEA40	●		40		54		0.77	58,760円	—	○	—	8.0
SSPEA50	●		50		58		1.0	60,000円	—	○	—	8.0
SSPEI5020	●		20・25・30・40・50		50～64	約0.2	2.1	192,000円	—	—	○	8.0
SSPE550	●	●	50		50		1.9	73,680円	○	○	○	8.0
SSPE575	●	●	50・65・75		50・65・75		1.8	76,800円	○	○	○	9.0
SSPE-100	●	●	75・100		75・100		2.0	80,020円	○	—	—	10.0
SSPE100	●	●	75・100		75・100		2.0	88,500円	○	○	○	10.0
SSPE150	●	●	100・150		100・125・150		3.3	104,020円	○	○	○	10.0
SSPE160	●		100・125・150		134		3.3	130,280円	○	○	○	10.0
SSPE-200	●	●	150・200		150・200		5.5	145,080円	○	—	—	10.0
SSPE200	●	●	150・200		150・200		5.5	164,120円	○	○	○	10.0
SSPE-250	●	●	200・250S・250		300		3.8	185,860円	○	—	—	10.0
SSPE-300	●	●	250・300※1		300		4.0	219,480円	○	—	—	10.0

※1 SSPE-300で水道配水用ポリエチレン管の呼び300のSDR17は切削対象外となります。
 ※電動ドリルは、最大締付トルク 22N・m以上（12V仕様以上推奨）、400回転/分以下（無断変速推奨）をご使用ください。
 ※インパクトドライバは使用しないでください。



替刃【SSE】		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
SSE150	全サイズ共通	4,560円

別売 切粉収納カバー		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
SSCV5020	SSPE-30 SSPE5040 SSPEI5020	5,560円

別売 切粉収納カバー（SSPE-250・SSPE-300用）		
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
SSCV300	SSPE-250 SSPE-300	14,600円



配水用PE管工具 JWWA規格対応

※一部商品は建築設備用ポリエチレン管・ガス用ポリエチレン管（JIS規格）にも使用できます。

ソケットスクレーパ [SS]

替刃式



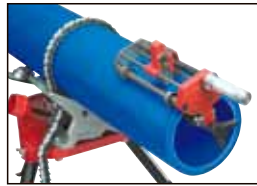
品番	規格		対象管サイズ		最大スクレーパ長さ (mm)	スクレーパ代 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)	JWWA (ISO)	PWA (JIS)				
SS-150	●	●	75・100・150	75・100・125・150	115		3.8	156,100円
SS-200	●	●	75・100・150・200	75・100・125・150・200	155	約0.2	3.9	158,980円
SS-300	●	●	150・200・250・300	150・200	173		4.1	164,040円

替刃 [SSE]

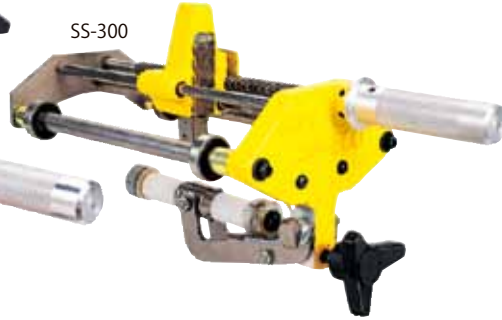
品番	対応機種	メーカー希望小売価格
SSE150	全サイズ共通	4,560円



SS-150



SS-200



SS-300

- 手で確実にキレイなスクレーブ。
- 呼び75～300まで対応した3サイズラインナップ。
- 一台で複数サイズをこなす多能力モデル、サイズ切替に伴う部品の交換もありません。
- 管端部からスクレーブする方式なので、任意の長さにスクレーブ可能。
- 刃は二面使えて経済的なりリバーシブルタイプ。

サドルスクレーパ [SDI]

替刃式



品番	規格		対象管サイズ JWWA (ISO)	最大スクレーパ長さ (mm)	スクレーパ代 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	JWWA (ISO)	PWA (JIS)						
SDI-50	●		50			300	4.4	70,360円
SDI-75	●		75	183	約0.2	300	4.6	80,740円
SDI-100	●		100			300	5.1	101,560円
SDI-150	●		150			300	5.5	115,420円

- サドル融着部スクレーブ作業の効率UP。
- ハンドルを往復させるだけで簡単スクレーブ。
- 刃は二面使用できるリバーシブルタイプ。

替刃 [SDE]

品番	対応機種	メーカー希望小売価格
SDE	全サイズ共通	10,720円

※替刃は1枚1組です。



使用方法動画



樹脂管カンナ [PK]

替刃式



品番	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
PK-01	210	100	4,800円 / 1本

- 管端面のバリ取りやスクレーブ残りの除去に最適。
- 刃は4面使えて経済的。

替刃 [PKE]

品番	メーカー希望小売価格
PKE01	2,520円 / 2枚

※1パック2枚入。

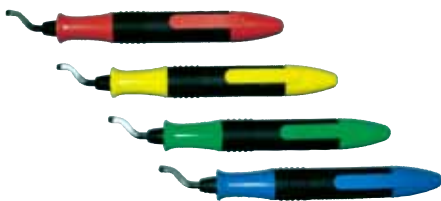


スクレーパグローバー E [GBE]



品番	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
GBE-01	150	30	2,300円 / 1本

- 管端面のバリ取りに最適。
- 刃先が自在に回転する構造でスムーズに管端面に馴染みます。



建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

資料編



配水用PE管工具 JWWA規格対応

配水用PE管工具 セット例

※工具セットの一例です。用途に合わせた工具を選択ください。

呼び50用セット

ソケット・チーズ・バンド 色々な継手に対応できる基本セット



クランプ			
品番	適応サイズ	対象材	メーカー希望小売価格
ESIW-50	50	ソケット・キャップ	37,760円
EKS-50	50	ソケット・チーズ・90°・45°エルボ・キャップ	50,500円
カッタ			
品番	適応サイズ	メーカー希望小売価格	
PEI-50	50	20,120円	
スクレーパ			
品番	適応サイズ	メーカー希望小売価格	
SSPES50	50	73,680円	
PK-01	全サイズ	4,800円	
合計			186,860円

呼び50～100用セット

ソケット・チーズ・バンド 色々な継手に対応できる基本セット

ドラムタイプセット



クランプ			
品番	適応サイズ	対象材	メーカー希望小売価格
ESIW-50	50	ソケット・キャップ	37,760円
EKS-50	50	ソケット・チーズ・90°・45°エルボ・キャップ	50,500円
ESI-100L	75・100	ソケット・キャップ	85,960円
ESI-10LTS	75・100	ソケット・チーズ・キャップ	101,620円
カッタ			
品番	適応サイズ	メーカー希望小売価格	
PEI-100	50・75・100	32,960円	
スクレーパ			
品番	適応サイズ	メーカー希望小売価格	
SSPES50	50	73,680円	
SSPES100	75・100	88,500円	
PK-01	全サイズ	4,800円	
固定リング (チェーンタイプ)			
品番	適応サイズ	メーカー希望小売価格	
KRC-100	50・75・100	49,300円	
合計			525,080円

チェーンタイプセット



クランプ			
品番	適応サイズ	対象材	メーカー希望小売価格
EKS-50	50	ソケット・チーズ・90°・45°エルボ・キャップ	50,500円
ESCI-100	50・75・100	ソケット・チーズ	92,520円
ESI-100L	75・100	90°・45°・22.5°・11.25°エルボ・ソケット・キャップ	85,960円
カッタ			
品番	適応サイズ	メーカー希望小売価格	
PEI-100	50・75・100	32,960円	
スクレーパ			
品番	適応サイズ	メーカー希望小売価格	
SSPES50	50	73,680円	
SSPES100	75・100	88,500円	
PK-01	全サイズ	4,800円	
固定リング (チェーンタイプ)			
品番	適応サイズ	メーカー希望小売価格	
KRC-100	50・75・100	49,300円	
合計			478,220円

ガス用PE管工具 JIS規格対応

※ガス用ポリエチレン管工具は一部を除きMMS-EFシステム用設計です。
 ※一部商品は建築設備用ポリエチレン管（PWA規格）にも使用できます。
 ※各種クランプは一部の特殊な継手や継手同士の組み合わせにより、正常にクランプできない恐れがあります。

ソケットクランプ [ES]



品番	対象材	呼び (JIS)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
ES-30	ソケット・キャップ	25・30	130	0.9	28,840円
ES-50		30・50	160	1.1	40,160円
ES-75		50・75	205	1.7	60,220円

- 一方向からの簡単操作で作業効率向上。
- 一箇所締めで確実な固定。



コンパクトエルボクランプ [EK]



品番	対象材	呼び (JIS)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
EK-30	90°エルボ	25・30	170	0.8	22,140円
EK-50		30・50	220	1.0	34,240円
EK-75		50・75	300	2.0	51,340円
EK-100		75・100	380	2.3	77,620円



サービスター用エルボクランプ [EE]

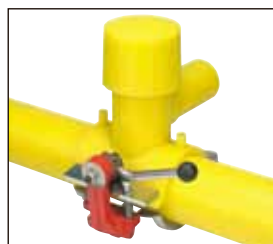
品番	対象材	呼び (JIS)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
EE-50	90°エルボ	25・30・50	220	1.0	55,440円



サドルクランプ [ED]



品番	対象材	呼び (JIS)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
ED-50	サドル・サービスター	50×25・50×30	130	1.5	58,480円
ED-75		75×25・75×30・75×50	140	1.7	60,540円
ED-100		100×25・100×30・100×50	140	2.0	62,120円



ガス用PE管工具 JIS規格対応

ソケットエルボクランプ [EKS]



品番	対象材	呼び (JIS)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
EKS-25	ソケット・チーズ・90°エルボ・キャップ	20・25	225	0.6	47,640円

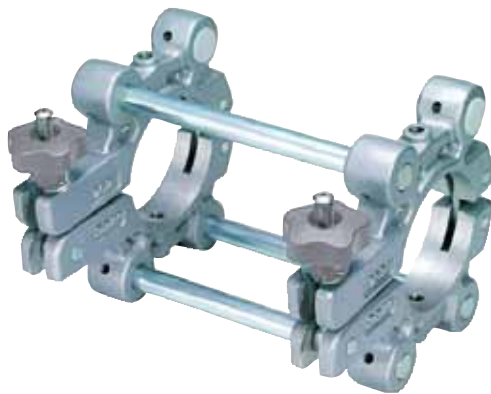
品番	対象材	呼び (JIS)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
EKS-50J	ソケット・90°エルボ・45°エルボ・キャップ	50	180	1.3	52,900円

品番	対象材	呼び (JIS)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
EKS5040A	ソケット・チーズ・90°エルボ・45°エルボ・キャップ・レジャーサ	40・50	265	2.5	68,820円
EKS5025A	ソケット・チーズ・90°エルボ・45°エルボ・キャップ・レジャーサ	25・30 40・50	265	3.0	83,980円

品番	対象材	呼び (JIS)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
EKS-200	ソケット・90°エルボ・45°エルボ・22.5°エルボ・キャップ	150・200	360	10.0	171,160円



ソケットクランプ (ドラムタイプ) [ESJ]

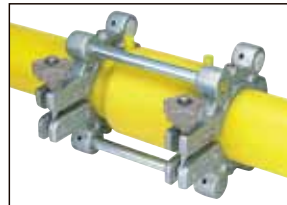


品番	対象材	呼び (JIS)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
ESJ-50	ソケット・キャップ	50	190	1.1	50,700円
ESJ-75		75	230	4.5	65,440円
ESJ-100		100	290	5.0	66,840円
ESJ-150		150	345	10.0	93,460円
ESJ-200		200	385	13.7	113,260円
ESJ-300		300	470	18.0	170,820円

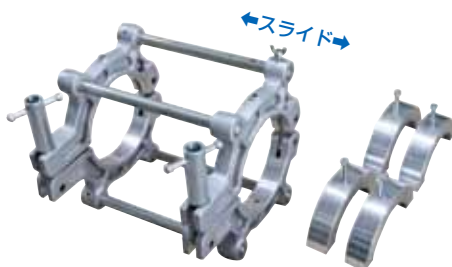
ライナ付き [ESJ]

品番	対象材	呼び (JIS)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
ESJ-50L	ソケット・キャップ	30・50	190	1.5	62,200円
ESJ-75L		50・75	230	5.1	75,800円
ESJ-100L		75・100	290	5.6	85,960円
ESJ-150L		100・150	345	12.1	131,440円
ESJ-200L		150・200	385	16.5	156,820円
ESJ-300L		200・250・300	470	21.6	206,160円

●ソケットクランプのスタンダードモデル。



ソケットクランプ (スライドタイプ) [ESJ]



スライドタイプ・ライナ付き [ESJ]

品番	対象材	呼び (JIS)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
ESJ-10LS	ソケット・キャップ	75・100	250	4.1	99,100円
ESJ-15LS	ソケット・キャップ	100・150	320	11.8	133,060円

ガス用PE管工具 JIS規格対応

※ガス用ポリエチレン管工具は一部を除きMMS-EFシステム用設計です。
 ※一部商品は建築設備用ポリエチレン管（PWA規格）にも使用できます。
 ※各種クランプは一部の特殊な継手や継手同士の組み合わせにより、正常にクランプできない恐れがあります。

エルボチーズクランプ [ETC]



ETC-30



ETC-75

ライナ (50用: 2対)

ライナ (30用: 1対)



ETC-100

ライナ (75用: 2対)

品番	対象材	呼び (JIS)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
ETC-30	90°エルボ・チーズ	25・30	180	1.2	51,840円
	ソケット・キャップ	50・75			
	チーズ	50・75			
ETC-75	異径チーズ	50×30・75×30・75×50	310	4.3	109,600円
	90°エルボ・45°エルボ	50・75			
	レジューサ	50×30・75×50			
	ソケット・キャップ	75・100			
ETC-100	異径チーズ	75×30・75×50 100×30・100×50・100×75	350	4.3	131,280円
	90°エルボ・45°エルボ	75・100			
	レジューサ	100×75			
	ソケット・キャップ	75・100			

● 一台であらゆる継手に対応。



ソケットエルボチーズクランプ [ESE]

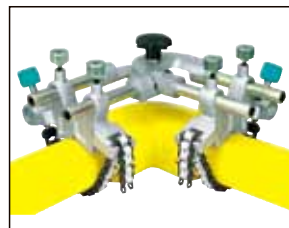


ハンドル

品番	対象材	呼び (JIS)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
ハンドル付					
ESE-100	ソケット・チーズ・ 90°エルボ・45°エルボ・ 22.5°エルボ・11.25°エルボ	75・100	500	4.8	121,980円
	ソケット・チーズ・ 90°エルボ・45°エルボ・ 22.5°エルボ・11.25°エルボ	100・150・200			
ESE-200	レジューサ	150×100 200×100 200×150	770	12.0	166,920円
	ソケット・チーズ・ 90°エルボ・45°エルボ・ 22.5°エルボ・11.25°エルボ	100・150・200			
	レジューサ	150×100 200×100 200×150			

● チェーン方式で複数サイズ対応。
 ● ソケット・チーズはもちろん各種エルボにも対応。

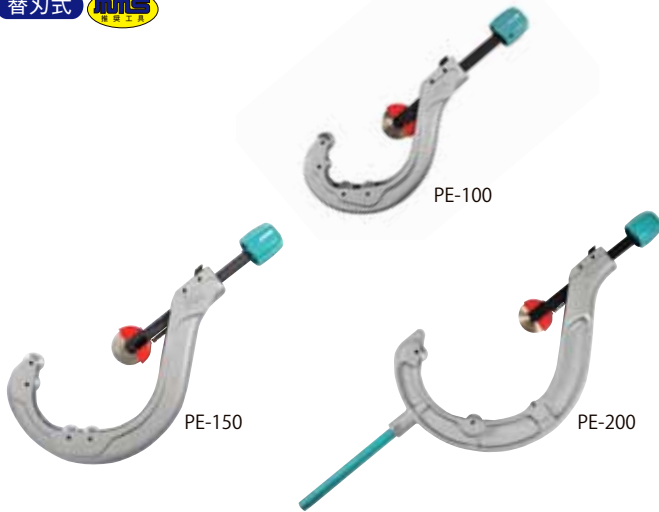
※ライナはESE-200のみ標準付属。



ガス用PE管工具 JIS規格対応

ポリエチレンカッタ [PE]

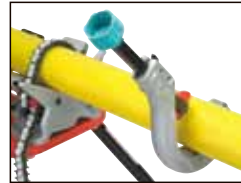
替刃式 



品番	切断能力		最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	呼び (JIS)	外径 (mm)			
PE-100	40 ~ 100	φ48 ~ φ114	470	1.6	33,100円
PE-150	75 ~ 150	φ89 ~ φ165	545	1.9	45,340円
PE-200	150 ~ 200	φ165 ~ φ216	860	2.3	54,420円

- 切粉が出ないEF配管工事の必携工具。
- 特殊なローラ位置で切断後も落下しない安全設計。

※PWA規格：呼び200の切断はできません。



回転半径

- PE-100 : 350mm
- PE-150 : 385mm
- PE-200 : 410mm

替刃 [PEE]	
品番	メーカー希望小売価格
PEE100	6,820円
PEE150	6,820円
PEE200	8,200円



ラチェットポリエチレンカッタ [RPE]

替刃式 



品番	切断能力		最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	呼び (JIS)	外径 (mm)			
RPE-100	75 ~ 100	φ89 ~ φ125	620	3.2	159,360円
RPE-150	100 ~ 150	φ114 ~ φ165	780	3.9	191,000円
RPE-200	150 ~ 200	φ165 ~ φ216	1060	7.9	199,640円

- ラチェット式で作業者の負担軽減と切断のスピードUPを実現。
- ハンドルを一周回す必要が無いので溝内での切断も容易。



替刃 [PEE]	
品番	メーカー希望小売価格
PEE100	6,820円
PEE150	6,820円
RPEE200H	7,560円



バイト式カッタ [PEBJ]

替刃式



品番	切断能力		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	呼び (JIS)	外径 (mm)			
PEBJ-150	150	165	470	3.5	88,320円
PEBJ-200	200	216	555	4.2	92,340円
PEBJ-300	300	318	620	5.0	119,640円

- 大口径管を溝内で切断できる様、回転半径を最小限にした設計。

※PEBJ-300はJWWA規格呼び250にも使用できます。

替刃 [PEBIE]	
品番	メーカー希望小売価格
PEBIE	13,180円



ポリエチレンハサミカッタ [PEC]

替刃式



品番	切断能力		全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望小売価格
	呼び (JIS)	外径 (mm)			
PEC-30	~ 30	~ φ42	235	500	17,520円
PEC-50	~ 50	~ φ63	300	900	24,960円

- ラチェット効果により、片手で楽々切断。
- パイプ受け搭載で直角精度向上 (PEC-50)。



替刃 [PECE]	
品番	メーカー希望小売価格
PECE30	4,760円
PECE50	6,780円



PECE30



PECE50

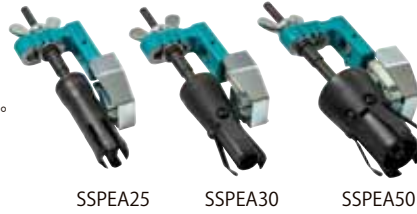
ガス用PE管工具 JIS規格対応

※ガス用ポリエチレン管工具は一部を除きMMS-EFシステム用設計です。
※一部商品は建築設備用ポリエチレン管（PWA規格）にも使用できます。

PEスクレーパ (SSPE)

替刃式 

- EF配管作業の必携工具。
- 簡単操作で楽に早くキレイなスクレーブ。
- 呼び25～300まで全サイズに対応したフルラインナップ。
- 一台で複数サイズをこなす多能力モデル、サイズ切替に伴う部品の交換もありません。
- 電動ドリルの使用でさらに作業効率UP。
- 手動ハンドルも付属で電動ドリルの電池切れ等、もしもの時にも安心。
- 管端部からスクレーブする方式なので、任意の長さにもスクレーブ可能。
- 刃は二面使えて経済的なリバーシブルタイプ。
- 切粉が絡まらない切粉収納カバー付モデルもラインナップ。



使用方法動画



SSPEA5020

使用方法動画



SSPE

※切粉収納カバー



品番	対象管サイズ 呼び (JIS)	最大スクレーブ 長さ (mm)	スクレーパ代 (mm)	最大全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格	付属品		
							手動ハンドル	切粉カバー	樹脂ケース
SSPEA5020	20～50	48～58		248	2.5	192,000円	—	○	○
SSPEA25	25	48		245	0.55	56,160円	—	○	—
SSPEA30	30	51		248	0.7	57,460円	—	○	—
SSPEA50	50	58		246	1.0	60,000円	—	○	—
SSPE50	50	63		275	1.9	73,680円	○	○	○
SSPE55	50～75	80		320	1.8	76,800円	○	○	○
SSPE-100	75～100	103	約0.2	315	2.0	80,020円	○	—	—
SSPE100	75～100	103		315	2.0	88,500円	○	○	○
SSPE150	100～150	134		510	3.3	104,020円	○	○	○
SSPE-200	150～200	159		480	5.5	145,080円	○	—	—
SSPE200	150～200	159		480	5.5	164,120円	○	○	○
SSPE-250	300	159		480	3.8	185,860円	○	—	—
SSPE-300	300	175		490	4.0	219,480円	○	—	—

替刃【SSE】

品番	メーカー希望小売価格
SSE150	4,560円

※替刃は各サイズ共通です。



別売 切粉収納カバー (SSPE-250・SSPE-300用)

品番	メーカー希望小売価格
SSCV300	14,600円

※SSPE-250・SSPE-300兼用オプション



※SSPEA5020はガス用ポリエチレン管呼び25、30、50に使用可能。
※SSPE-250、SSPE-300はガス用ポリエチレン管呼び300に使用可能。
※電動ドリルは、最大締付トルク 22N・m 以上 (12V仕様以上推奨)、400回転/分以下 (無断変速推奨) をご使用ください。
※インパクトドライバは使用しないでください。

ガス用PE管工具 JIS規格対応

ソケットスクレーパ [SS]

替刃式 



品番	対象管サイズ 呼び	最大スクレーパ 長さ (mm)	スクレーパ代 (mm)	全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
SS-150	75・100・150	115		305	3.8	156,100円
SS-200	75・100・150・200	155	約0.2	345	3.9	158,980円
SS-300	150・200・(315※)	173		365	4.1	164,040円

※SS-300は「ガス用ポリエチレン管 (JIS K6774) 第2種寸法 (SDR17) 公称外径315」の切削ができます。

- 手で確実にキレイなスクレーパ。
- 呼び75～(315※)まで対応した3サイズラインナップ。
- 一台で複数サイズをこなす多能力モデル、サイズ切替に伴う部品の交換も必要ありません。
- 管端部からスクレーパする方式なので、任意の長さにスクレーパ可能。
- 刃は二面使えて経済的なリバーシブルタイプ。



替刃 [SSE]	
品番	メーカー希望小売価格
SSE150	4,560円

※替刃は各サイズ共通です。



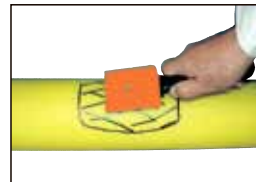
樹脂管カンナ [PK]

替刃式



品番	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望 小売価格
PK-01	210	100	4,800円/1本

- 管端面のバリ取りやスクレーパ残りの除去に最適。
- 刃は4面使えて経済的。

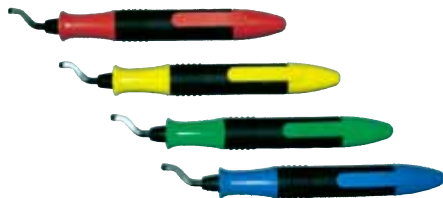


替刃 [PKE]	
品番	メーカー希望小売価格
PKE01	2,520円/2枚

※1パック2枚入。



スクレーパグロバー E [GBE]

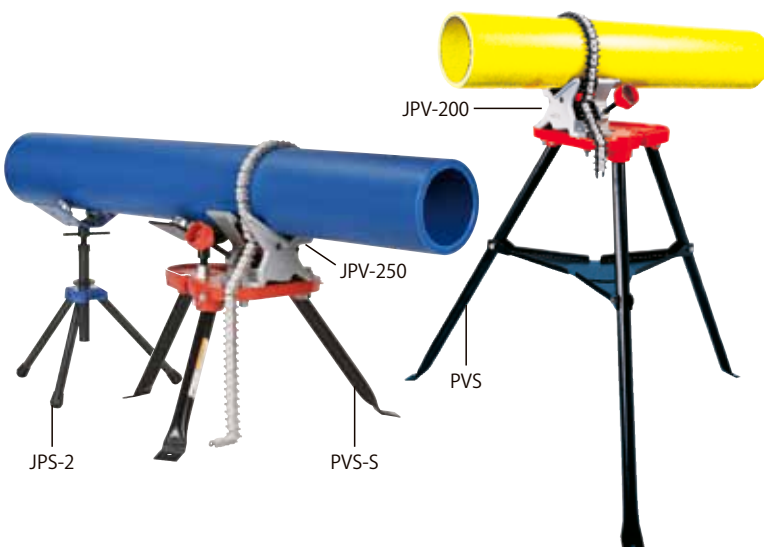


品番	全長 (mm)	質量 (g)	メーカー希望 小売価格
GBE-01	150	30	2,300円/1本

- 管端面のバリ取りに最適。
- 刃先が自在に回転する構造でスムーズに管端面に馴染みます。



樹脂管バイス [JPV]



品番	対象材		質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	呼び	外径 (mm)		
JPV-200	75～150 (ISO)	φ89～φ216	4.0	61,380円
	75～200 (JIS)			
JPV-250	75～250 (ISO)	φ89～φ318	4.3	69,420円
	75～300 (JIS)			

- 各種ポリエチレン管、塩ビ管の固定に使用可能。
- ※PVS・PVS-Sどちらにもセット可能です。

樹脂管バイススタンド [PVS] [PVS-S]			
品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格	
PVS	11.0	58,360円	
PVS-S	8.5	52,800円	

- 樹脂管バイスを取付けて現場への持ち運びに最適。
- ※JPV-200・JPV-250どちらにもセット可能です。

樹脂管バイサポート [JPS]				
品番	対象材		質量 (kg)	メーカー希望 小売価格
	呼び	外径 (mm)		
JPS-2	75～250 (ISO)	φ89～φ318	3.8	39,320円
	75～300 (JIS)			

配管用機器

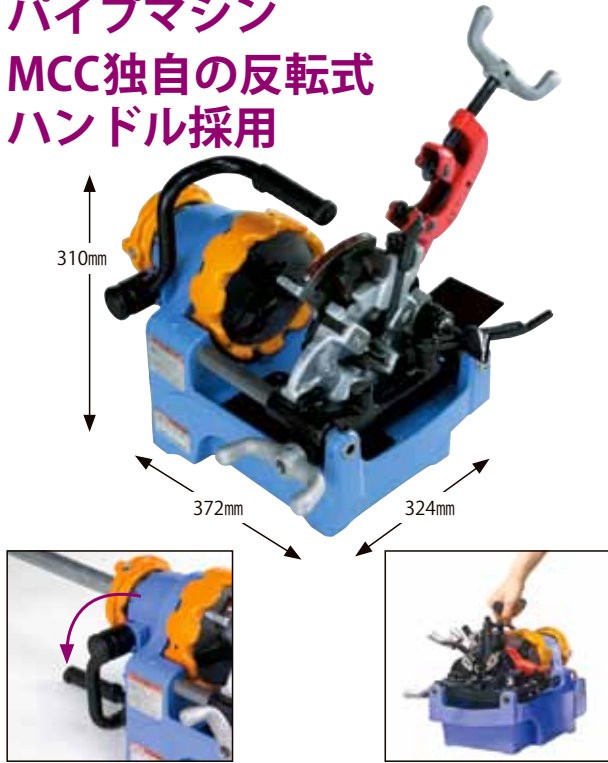
パイプマシン



- 安心・安全なMADE IN JAPAN。
- ネジプロ25はワンタッチ操作で楽に速くネジ切り可能な自動ダイヘッドを標準装備。ネジプロ40・50・80は手動・自動仕様から選択可能。
- 高速・ハイパワーモータでスピーディーなネジ切り。
- 本体は小型で軽量のアルミ合金ボディ、軽量且つ堅固な構造。
- カーボンブラシは使用限界に達すると自動で停止し、モータを保護するスイッチオフブラシ採用。(ネジプロ40・50・80)

ネジプロ25 [PM]

片手で持ち運べる
パイプマシン
MCC独自の反転式
ハンドル採用



キャリングハンドルを反転させるとネジ切り時のサポート代わりになります。

小型軽量で楽に片手で持ち運べます。

品番	PMNA025 (自動ダイヘッド仕様)
ネジ切り能力	8～25A (1/4～1B) ※
切断能力	8～25A (1/4～1B)
電動機	単相シリーズモータ (100V、350W)
主軸回転数	52r.p.m. (60Hz) 無負荷時
タンク容量	約0.5ℓ
本体質量	21 (kg)
メーカー希望小売価格	237,000円

※8～10Aのねじ切りは別売の手動ダイヘッド(PMHMD10/呼びHMD10)とチェーザ(PMHCT01)が必要です。

標準付属品 (各1)	
ダイヘッド (自動)	PMHAD11 (15～25A: 1/2～1B)
チェーザ	PMHCPT02 (15～20A: 1/2～3/4B) PMHCPT03 (25A: 1B)
切削油	● (1ℓ)
六角棒スパナ	● (5mm)

ステンレス管仕様	
品番	PMNAS25 (自動ダイヘッド仕様)
メーカー希望小売価格	オープン価格

※8～10A(1/4～3/8B)のねじ切りは別売の手動ダイヘッド(PMHMD10/呼びHMD10)とチェーザ(PSHCPT01)をお買い求めください。

ネジプロ40 [PM]

クラス最大 550W モーター採用
クラス最軽量 27 kg
軽くてハイパワー



品番	PMNA040 (自動ダイヘッド仕様)	PMNG040 (手動ダイヘッド仕様)
ネジ切り能力	8～40A (1/4～1 1/2B) ※	
切断能力	8～40A (1/4～1 1/2B)	
電動機	単相特殊シリーズモータ (100V、550W)	
主軸回転数	47r.p.m. (60Hz) 無負荷時	
タンク容量	約1.5ℓ	
本体質量	27 (kg)	
メーカー希望小売価格	385,400円	288,800円

※8～10Aのねじ切りは別売のチェーザ(PMCG001)とPMNA040の場合は手動ダイヘッド(PMDM104/呼びMD40)も必要です。

標準付属品 (各1)			
品番	PMNA040	PMNG040	
ダイヘッド	自動	PMDAD02 PMDAD04	—
	手動	—	PMDM104
チェーザ	PMCT02 (15～20A: 1/2～3/4B) PMCT04 (25～40A: 1～1 1/2B)		
切削油	● (4ℓ)		
主軸オイルメタル用油	●		
六角棒スパナ	● (3・4・5・8mm)		
工具箱	●		
防水カバー	●		

ステンレス管仕様	
品番	PMNAS40 (自動ダイヘッド仕様)
メーカー希望小売価格	オープン価格

※8～10A(1/4～3/8B)のねじ切りは別売のチェーザ(PSCG001)とPMNAS40の場合は手動ダイヘッド(PMDM104/呼びMD40)も必要です。

※PMNAS40は2度切りダイヘッド仕様です。

- P61、P62に「パイプマシン用 自動・手動ダイヘッド/チェーザ」を掲載しています。
- 巻末資料 (P79) に「正しいネジ切り」を掲載しています。
- 巻末資料 (P77) にパイプマシンでネジ切り可能なステンレス管の対象範囲を掲載しています。



チェーザ
刃物メーカーであるMCCが製造するチェーザは食いつきと耐久性を高水準で兼ね備えています。



ポッキングプラグ (全機種)
コンセントが2極の場合はアースピンを折り込み、3極の場合はそのまま使用できる便利なポッキングプラグを採用。



ブレーキ付モーター (ネジプロ40・50・80)
巻き込み防止に効果を発揮するブレーキ付モーター搭載。誰でも安全にネジ切り作業が行えます。



2度切り自動ダイヘッド (ネジプロ40・50・80)
ステンレス管のネジ切りにお勧めの2度切り自動ダイヘッドをラインナップ。管種・用途に合わせた選択が可能です。
※ネジプロ80付属のPMDAD08は2度切り仕様です。

ネジプロ50 [PM]

**クラス最軽量41kg
ベストセラーマシン**



品番	PMNA050 (自動ダイヘッド仕様)	PMNG050 (手動ダイヘッド仕様)
ネジ切り能力	8～50A (1/4～2B) ※	8～50A (1/4～2B)
切断能力	8～50A (1/4～2B)	8～50A (1/4～2B)
電動機	単相特殊シリーズモータ (100V、750W)	
主軸回転数	36r.p.m. (60Hz) 無負荷時	
タンク容量	約1.8ℓ	
本体質量	41 (kg)	
メーカー希望小売価格	451,900円	396,000円

※8～10Aのねじ切りは別売のチェーザ(PMCG001)とPMNA050の場合は手動ダイヘッド(PMDM104/呼びMD40)も必要です。

標準付属品 (各1)			
品番	PMNA050	PMNG050	
ダイヘッド	自動	PMDAD02 PMDAD05	—
	手動	—	PMDM104 PMDM105
チェーザ	PMCPT02 (15～20A: 1/2～3/4B) PMCPT5AK (25～50A: 1～2B)		
切削油	● (4ℓ)		
主軸オイルレスメタル用油	●		
六角棒スパナ	● (3・4・5・6・8mm)		
工具箱	●		
防水カバー	●		

ステンレス管仕様

品番	PMNAS50 (自動ダイヘッド仕様)	PMNGS50 (手動ダイヘッド仕様)
メーカー希望小売価格	オープン価格	

※8～10A(1/4～3/8)のねじ切りは別売のチェーザ(PSCG001)とPMNAS50の場合は手動ダイヘッド(PMDM104/呼びMD40)も必要です。

※PMNAS50は2度切りダイヘッド仕様です。

電線管仕様 (手動ダイヘッド仕様)

品番	PMNC050
メーカー希望小売価格	421,300円

ネジプロ80 [PM]

クラス最軽量63kg



品番	PMNA080 (自動ダイヘッド仕様)	PMNG080 (手動ダイヘッド仕様)
ネジ切り能力	8～80A (1/4～3B) ※	8～80A (1/4～3B)
切断能力	8～80A (1/4～3B)	8～80A (1/4～3B)
電動機	単相特殊シリーズモータ (100V、750W)	
主軸回転数	22r.p.m. (60Hz) 無負荷時	
タンク容量	約3ℓ	
本体質量	63 (kg)	
メーカー希望小売価格	586,600円	501,100円

※8～10Aのねじ切りは別売のチェーザ(PMCG001)とPMNA080の場合は手動ダイヘッド(PMDM104/呼びMD40)も必要です。

標準付属品 (各1)			
品番	PMNA080	PMNG080	
ダイヘッド	自動	PMDAD02 PMDAD05 PMDAD08	—
	手動	—	PMDM104 PMDM105 PMDM108
		—	—
チェーザ	PMCPT02 (15～20A: 1/2～3/4B) PMCPT5AK (25～50A: 1～2B) PMCPT08 (65～80A: 2 1/2～3B)		
切削油	● (4ℓ)		
主軸オイルレスメタル用油	●		
六角棒スパナ	● (3・4・5・6・8mm)		
工具箱	●		
防水カバー	●		

ステンレス管仕様

品番	PMNAS80 (自動ダイヘッド仕様)	PMNGS80 (手動ダイヘッド仕様)
メーカー希望小売価格	オープン価格	

※8～10A(1/4～3/8)のねじ切りは別売のチェーザ(PSCG001)とPMNAS80の場合は手動ダイヘッド(PMDM104/呼びMD40)も必要です。

※PMNAS80は2度切りダイヘッド仕様です。

電線管仕様 (手動ダイヘッド仕様)

品番	PMNC080
メーカー希望小売価格	504,900円

パイプマシン用 自動・手動ダイヘッド／チェーザ

水道管・ガス管・ステンレス管用（自動ダイヘッド）

自動ダイヘッド				パイプマシン用チェーザ				適応機種（パイプマシン）				
品番（呼び）	JANコード	ネジ切り能力	メーカー希望小売価格	品番	サイズ		JANコード	メーカー希望小売価格	ネジプロ25	ネジプロ40	ネジプロ50	ネジプロ80
PMHAD11 (HAD25N)	107649	15～25A (PT1/2～1B)	¥61,000	鋼管用	15～20A (PT1/2～3/4B)		104570	¥14,500	●			
				PMHCPT02								
				鋼管用	25A (PT1B)		104587	¥14,500	●			
				PMHCPT03								
				ステンレス管用	15～20A (PT1/2～3/4B)		105102	¥42,000	●			
PSHCPT02												
ステンレス管用	25A (PT1B)		105119	¥42,000	●							
PSHCPT03												
PMDAD02 (AD20)	106079	15～20A (PT1/2～3/4B)	¥85,700	鋼管用	15～20A (PT1/2～3/4B)		104600	¥14,500		●	●	●
				PMCPT02								
				ステンレス管用	15～20A (PT1/2～3/4B)		105133	¥38,000		●	●	●
PSCG002												
PMDAD04 (AD40)	106086	25～40A (PT1～1・1/2B)	¥85,700	鋼管用	25～40A (PT1～1・1/2B)		104624	¥14,500		●	●	●
				PMCPT04								
				ステンレス管用	25～40A (PT1～1・1/2B)		105157	¥38,000		●	●	●
PSCG004												
PMDAD05 (AD50)	106093	25～50A (PT1～2B)	¥85,700	鋼管用	25～50A (PT1～2B)		104679	¥14,500			●	●
				PMCPT5AK								
				ステンレス管用	25～50A (PT1～2B)		105201	¥38,000		●	●	●
PSCG05AK												
※PMDAD08 (AD80)	106109	65～80A (PT2・1/2～3B)	¥85,700	鋼管用	65～80A (PT2・1/2～3B)		104648	¥14,500				●
				PMCPT08								
				ステンレス管用	65～80A (PT2・1/2～3B)		105171	¥38,000				●
PSCG008												
PMDAD100 (AD100)	106123	90～100A (PT3・1/2～4B)	¥138,300	鋼管用	90～100A (PT3・1/2～4B)		104655	¥36,500	MCC100DX ※MCC100DXは、販売を終了しています。			
				PMCPT10								
				ステンレス管用	90～100A (PT3・1/2～4B)		105188	¥41,200				
PSCG010												






















※2度切り仕様自動ダイヘッドとなっております。




水道管・ガス管・ステンレス管用（2度切り自動ダイヘッド）

2度切り自動ダイヘッド				パイプマシン用チェーザ				適応機種（パイプマシン）				
品番（呼び）	JANコード	ネジ切り能力	メーカー希望小売価格	品番	サイズ		JANコード	メーカー希望小売価格	ネジプロ25	ネジプロ40	ネジプロ50	ネジプロ80
PMDAD12 (AD202)	109827	15～20A (PT1/2～3/4B)	¥85,700	鋼管用	15～20A (PT1/2～3/4B)		104600	¥14,500		●	●	●
				PMCPT02								
				ステンレス管用	15～20A (PT1/2～3/4B)		105133	¥38,000		●	●	●
PSCG002												
PMDAD14 (AD402)	109834	25～40A (PT1～1・1/2B)	¥85,700	鋼管用	25～40A (PT1～1・1/2B)		104624	¥14,500		●	●	●
				PMCPT04								
				ステンレス管用	25～40A (PT1～1・1/2B)		105157	¥38,000		●	●	●
PSCG004												
PMDAD15 (AD502)	109841	25～50A (PT1～2B)	¥85,700	鋼管用	25～50A (PT1～2B)		104679	¥14,500			●	●
				PMCPT5AK								
				ステンレス管用	25～50A (PT1～2B)		105201	¥38,000		●	●	●
PSCG05AK												

ボルト用

手動ダイヘッド				パイプマシン用チェーザ				適応機種（パイプマシン）				
品番	JANコード	ネジ切り能力	メーカー希望小売価格	品番	サイズ		JANコード	メーカー希望小売価格	ネジプロ25	ネジプロ40	ネジプロ50	ネジプロ80
PMDDM20	105966	M8～20	¥49,700	PMCRM08	M8R		104822	¥14,700	●	●	●	●
				PMCRM10	M10R		104839	¥14,700				
				PMCRM12	M12R		104846	¥14,700				
				PMCRM14	M14R		104853	¥14,700				
				PMCRM16	M16R		104860	¥14,700				
				PMCRM18	M18R		104877	¥14,700				
				PMCRM20	M20R		104884	¥14,700				
				PMCRM22	M22R		104891	¥14,700				
PMDAM30	105973	M22～30	¥49,700	PMCRM24	M24R		104907	¥14,700	●	●	●	●
				PMCRM30	M30R		104914	¥14,700				
				PMCRM03	W3/8R		104686	¥14,500				
PMD8002	105959	W3/8～3/4	¥44,900	PMCRW04	W1/2R		104693	¥14,500	●	●	●	●
				PMCRW05	W5/8R		104709	¥14,500				
				PMCRW06	W3/4R		104716	¥14,500				
				PMCRW07	W7/8R		104723	¥14,500				
PMDM104	105980	W7/8～1・1/4	¥44,900	PMCRW08	W1R		104730	¥14,500	●	●	●	●
				PMCRW10	W1/4R		104747	¥14,500				

水道管・ガス管・ステンレス管用												
手動ダイヘッド				パイプマシン用チェーザ					適応機種 (パイプマシン)			
品番 (呼び)	JANコード	ネジ切り能力	メーカー希望小売価格	品番	サイズ		JANコード	メーカー希望小売価格	ネジプロ 25	ネジプロ 40	ネジプロ 50	ネジプロ 80
PMHMD10 (HMD10) 	106970	8 ~ 10A (PT1/4 ~ 3/8B)	¥44,900	鋼管用	8 ~ 10A (PT1/4 ~ 3/8B)		106987	¥14,500	●			
				ステンレス管用	8 ~ 10A (PT1/4 ~ 3/8B)		112230	¥42,000	●			
PMDM104 (MD40) 	105980	8 ~ 40A (PT1/4 ~ 1 1/2B)	¥44,900	鋼管用	8 ~ 10A (PT1/4 ~ 3/8B)		104594	¥14,500		●	●	●
				鋼管用	15 ~ 20A (PT1/2 ~ 3/4B)		104600	¥14,500		●	●	●
				鋼管用	25 ~ 40A (PT1 ~ 1 1/2B)		104624	¥14,500		●	●	●
				ステンレス管用	8 ~ 10A (PT1/4 ~ 3/8B)		105126	¥38,000		●	●	●
				ステンレス管用	15 ~ 20A (PT1/2 ~ 3/4B)		105133	¥38,000		●	●	●
MDA1 (販売終了) MDB1 (販売終了) 	-	25 ~ 50A (PT1 ~ 2B)	-	鋼管用	25 ~ 32A (1 ~ 1 1/4B)		104617	¥14,500				
				ステンレス管用	25 ~ 32A (1 ~ 1 1/4B)		105140	¥38,000				
				鋼管用	40 ~ 50A (1 1/2 ~ 2B)		104631	¥14,500				
				ステンレス管用	40 ~ 50A (1 1/2 ~ 2B)		105164	¥38,000				
PMDM105 (MD50) 	105997	25 ~ 50A (PT1 ~ 2B)	¥44,900	鋼管用	25 ~ 50A (PT1 ~ 2B)		104679	¥14,500			●	●
				ステンレス管用	25 ~ 50A (PT1 ~ 2B)		105201	¥38,000			●	●
PMDM108 (MD80) 	106000	65 ~ 80A (PT2 1/2 ~ 3B)	¥44,900	鋼管用	65 ~ 80A (PT2 1/2 ~ 3B)		104648	¥14,500				●
				ステンレス管用	65 ~ 80A (PT2 1/2 ~ 3B)		105171	¥38,000				●
PMDM110 (MD100) 	106017	90 ~ 100A (PT3 1/2 ~ 4B)	¥72,800	鋼管用	90 ~ 100A (PT3 1/2 ~ 4B)		104655	¥36,500	MCC100DX ※MCC100DXは、販売を終了しています。			
				ステンレス管用	90 ~ 100A (PT3 1/2 ~ 4B)		105188	¥41,200				

電線管用												
手動ダイヘッド				パイプマシン用チェーザ					適応機種 (パイプマシン)			
品番	JANコード	ネジ切り能力	メーカー希望小売価格	品番	サイズ		JANコード	メーカー希望小売価格	ネジプロ 25	ネジプロ 40	ネジプロ 50	ネジプロ 80
PMDCC75	106031	薄鋼電線管用 C15 ~ 75	¥44,900	PMCC015	CTC15C		105027	¥14,500			●	●
				PMCC025	CTC19 ~ 25C		105034	¥14,500			●	●
				PMCC051	CTC31 ~ 51C		105041	¥14,500			●	●
				PMCC075	CTC63 ~ 75C		105058	¥14,500			●	●
PMDCF08	106024	厚鋼電線管用 PF1/2 ~ 3 (G16 ~ 82)	¥44,900	PMCPF02	PF1/2 ~ 3/4B (CTG16 ~ 22)		105065	¥14,500			●	●
				PMCPF03	PF1 ~ 1 1/4B (CTG28 ~ 36)		105072	¥14,500			●	●
				PMCPF05	PF1 1/2 ~ 2B (CTG42 ~ 54)		105089	¥14,500			●	●
				PMCPF08	PF2 1/2 ~ 3B (CTG70 ~ 82)		105096	¥14,500				●
PMDGF10	107519	厚鋼電線管用 PF3 1/2 ~ 4 (G92 ~ 104)	¥72,800	PMCF10T	PF3 1/2 ~ 4B (CTG92 ~ 104)		106345	¥33,000	MCC100DX ※MCC100DXは、販売を終了しています。			

建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

資料編

コンジットマシン

コンジットマシン82 [CM]

- ダイヘッドが回転する機構で曲がり管にも対応。
- 負荷に応じて2段階の変速が可能。
- レバーを押すだけの自動解放装置で簡単ネジ切り。
- ダイヘッドからの給油方式と切粉カバーにより、切削油・切粉が飛散しません。
- 別売のポルター用チェーザへの交換でボルトネジ（右ネジ）も切削可能。

ダイヘッド・チェーザ
交換方法動画



品番	CMM0003
ネジ切り能力	厚鋼 PF 1/2~3、薄鋼 C15~75 ボルトネジ(右ネジ) W3/8~1、M8~24※
電動機	単相特殊シリースモータ(100V、750W)
主軸回転数	2段切替 40、110r.p.m. (60Hz) 無負荷時
タンク容量	約1ℓ
総質量	40(kg)
メーカー希望小売価格	480,700円

※ダイヘッドはCMDA004を使用。ボルト用目盛はございませんので任意の調整が必要です。

標準付属品 (各1)	
ダイヘッド	CMDA004 C MDB008
チェーザ	厚鋼 CMCPF02 (PF 1/2~3/4) CMCCPF04 (PF 1~1 1/2) CMCPF08 (PF 2~3) 薄鋼 CMCC031 (C19~31) CMCC051 (C39~51) CMCC075 (C63~75)
切削油	● (4ℓ)
主軸オイルレスメタル用油	●
ダイヘッド用スパナ	●
棒スパナ	●
六角棒スパナ	● (2.5・3・4・5・6mm)
工具箱	●
防水カバー	●
デレツキ	●
切粉カバー	●

コンジットマシン用ダイヘッド



品番	呼び	能力	JANコード	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
CMDA004	CMD-A	PF 1/2~1 1/2、C15~51 W3/8~1、M8~24	106192	1.8	38,600円
CMDB008	CMD-B	PF2~3、C63~75	106208	2.4	48,200円

コンジットマシン用リーマ



品番	能力	JANコード	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
CM-RM03	PF 1/2~3 C15~75	106291	2.9	25,200円

コンジットマシン用チェーザ



白管 (水道・ガス管) 用/SKS				
品番	チェーザサイズ	適合ダイヘッド	JANコード	メーカー希望小売価格
CMCG00190	PT 1/4~3/8	CMD-A	105928	13,500円
CMCG00290	PT 1/2~3/4		105935	13,500円
CMCG00390	PT 1~1 1/4		105942	13,500円

電線管用/SKS				
品番	チェーザサイズ	適合ダイヘッド	JANコード	メーカー希望小売価格
CMCC015	CTC15	CMD-A	105850	12,100円
CMCC031	CTC19-31		105867	12,100円
CMCC051	CTC39-51		105874	12,100円
CMCPF02	PF 1/2~3/4 (CTG16-22)	CMD-B	105898	12,100円
CMCPF04	PF 1~1 1/2 (CTG28-42)		105904	12,100円
CMCC075	CTC63-75		105881	12,100円
CMCPF08	PF 2~3 (CTG54-82)		105911	12,100円

電線管 (ステンレス管) 用/SKH				
品番	チェーザサイズ	適合ダイヘッド	JANコード	メーカー希望小売価格
CSCC031	CTC19-31	CMD-A	109377	33,700円
CSCC051	CTC39-51		109384	33,700円
CSCPF02	PF 1/2~3/4 (CTG16-22)		109407	33,700円
CSCPF04	PF 1~1 1/2 (CTG28-42)	CMD-B	109414	33,700円
CSCC075	CTC63-75		109391	33,700円
CSCPF08	PF 2~3 (CTG54-82)		109421	33,700円

ボルトマシン

ボルトマシンボルトター [BM]

- レバーを押すだけの自動解放装置で簡単ネジ切り。
- ダイヘッド交換はワンタッチ。右ネジ・左ネジの切り替えが素早く行えます。

ダイヘッド・チェーザ
交換方法動画



品番	BMK0001
ネジ切り能力	W $\frac{1}{2}$ ~1、M6~24*
対象材質	一般構造用圧延鋼材SS41、 または鉄筋コンクリート用丸鋼SR30相当
電動機	单相特殊シリースモータ (100V、450W)
主軸回転数	100r.p.m. (60Hz) 無負荷時
タンク容量	約1.7ℓ
総質量	32 (kg)
メーカー希望小売価格	465,900円

※標準付属品以外のネジ切りには別売のチェーザ (ダイヘッド) が必要です。
※M6のネジ切りには、専用のバイス歯が必要です。

標準付属品 (各1)	
ダイヘッド	BMDR001 (右ネジ用)
チェーザ	BMCRW04 (W1/2) BMCRW05 (W5/8)
切削油	● (4ℓ)
主軸オイルレスメタル用油	●
脚 (3本)	●
ダイヘッド用スパナ	●
棒スパナ	●
六角棒スパナ	● (3・4・5・6mm)
工具箱	●
防水カバー	●
デレッキ	●

ボルトマシン用ダイヘッド



BMD-R (右ネジ)



BMD-L (左ネジ)

品番	呼び	能力	JANコード	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
BMDR001	BMD-R (右ネジ)	W $\frac{1}{2}$ ~1、M6~24	106178	1.9	38,600円
BMDL001	BMD-L (左ネジ)	W $\frac{1}{2}$ ~1、M6~24	106185	1.9	42,800円

ボルトマシン用チェーザ



右ネジ/SKS					左ネジ/SKS				
品番	チェーザサイズ	適合ダイヘッド	JANコード	メーカー希望小売価格	品番	チェーザサイズ	適合ダイヘッド	JANコード	メーカー希望小売価格
BMCRM06	M6R		105393	11,700円	BMCLM06	M6L		105492	12,900円
BMCRM08	M8R		105409	10,500円	BMCLM08	M8L		105508	11,600円
BMCRM10	M10R		105416	10,500円	BMCLM10	M10L		105515	11,600円
BMCRM12	M12R		105423	10,500円	BMCLM12	M12L		105522	11,600円
BMCRM14	M14R		105430	10,500円	BMCLM14	M14L		105539	11,600円
BMCRM16	M16R		105447	10,500円	BMCLM16	M16L		105546	11,600円
BMCRM18	M18R		105454	10,500円	BMCLM18	M18L		105553	11,600円
BMCRM20	M20R		105461	10,500円	BMCLM20	M20L		105560	11,600円
BMCRM22	M22R	BMD-R	105478	10,500円	BMCLM22	M22L	BMD-L	105577	11,600円
BMCRM24	M24R		105485	10,500円	BMCLM24	M24L		105584	11,600円
BMCRW56	W $\frac{5}{8}$ R		105256	10,500円	BMCLW56	W $\frac{5}{8}$ L		105324	11,600円
BMCRW03	W $\frac{3}{8}$ R		105263	10,500円	BMCLW03	W $\frac{3}{8}$ L		105331	11,600円
BMCRW04	W $\frac{1}{2}$ R		105270	10,500円	BMCLW04	W $\frac{1}{2}$ L		105348	11,600円
BMCRW05	W $\frac{5}{8}$ R		105287	10,500円	BMCLW05	W $\frac{5}{8}$ L		105355	11,600円
BMCRW06	W $\frac{3}{4}$ R		105294	10,500円	BMCLW06	W $\frac{3}{4}$ L		105362	11,600円
BMCRW07	W $\frac{7}{8}$ R		105300	10,500円	BMCLW07	W $\frac{7}{8}$ L		105379	11,600円
BMCRW08	W1R		105317	10,500円	BMCLW08	W1L		105386	11,600円

ステンレス用 右ネジ/SKH					ステンレス用 左ネジ/SKH				
品番	チェーザサイズ	適合ダイヘッド	JANコード	メーカー希望小売価格	品番	チェーザサイズ	適合ダイヘッド	JANコード	メーカー希望小売価格
BSCRM08	M8R		105737	29,200円	BSCLM08	M8L		105799	32,300円
BSCRM10	M10R		105744	29,200円	BSCLM10	M10L		105805	32,300円
BSCRM12	M12R		105751	29,200円	BSCLM12	M12L		105812	32,300円
BSCRM16	M16R		105768	29,200円	BSCLM16	M16L		105829	32,300円
BSCRM20	M20R		105775	29,200円	BSCLM20	M20L		105836	32,300円
BSCRM24	M24R		105782	29,200円	BSCLM24	M24L		105843	32,300円
BSCRW56	W $\frac{5}{8}$ R	BMD-R	105591	29,200円	BSCLW56	W $\frac{5}{8}$ L	BMD-L	105669	32,300円
BSCRW03	W $\frac{3}{8}$ R		105607	29,200円	BSCLW03	W $\frac{3}{8}$ L		105676	32,300円
BSCRW04	W $\frac{1}{2}$ R		105614	29,200円	BSCLW04	W $\frac{1}{2}$ L		105683	32,300円
BSCRW05	W $\frac{5}{8}$ R		105621	29,200円	BSCLW05	W $\frac{5}{8}$ L		105690	32,300円
BSCRW06	W $\frac{3}{4}$ R		105638	29,200円	BSCLW06	W $\frac{3}{4}$ L		105706	32,300円
BSCRW07	W $\frac{7}{8}$ R		105645	29,200円	BSCLW07	W $\frac{7}{8}$ L		105713	32,300円
BSCRW08	W1R		105652	29,200円	BSCLW08	W1L		105720	32,300円

※メートルネジのピッチは全サイズ並目です。

パイプマシンの歴史

1966年
ドライブユニット重量型



1971年
ドライブユニット軽量型



1968年
パイプマシンNo.2



1970年
パイプマシンNo.3



1971年
軽量パイプマシンNo.2



1995年～

ネジプロ25



1973年

黒豹32



1977年

MCC 32



1981年

MCC 32W



1984年

MCC 40W

1990年～

ネジプロ40



1973年

黒豹50



1977年

MCC 50



1981年

MCC 50W



1991年～

ネジプロ50



1972年

黒豹80



1977年

MCC80



1982年

MCC 80W



1993年～

ネジプロ80



1974年

黒豹100



1983年～ 2010年

MCC 100DX



1974年

黒豹ホルダー



1981年

ボルトマシン MCC ボルダー



2008年～

ボルトマシン MCC ボルダー



1974年

黒豹コンジット



1979年

コンジットマシン MCC 82



2008年～

コンジットマシン MCC 82



建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

資料編

パイプマシン特別付属品

カuttingオイル (ネジ切り油) [OIL]

ネジプロシリーズ・コンジットマシン・ホルトマシン兼用

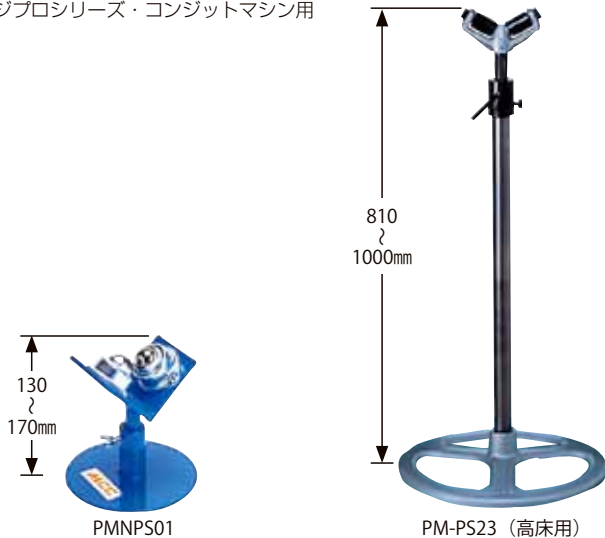


ステンレス管用カuttingオイル (ネジ切り油) [OILS]



パイプサポート

ネジプロシリーズ・コンジットマシン用



品番	容量	用途	JANコード	メーカー希望小売価格
OIL0004	4ℓ	上水道管専用	106321	6,000円
OIL0010	10ℓ	上水道管専用	108769	15,200円

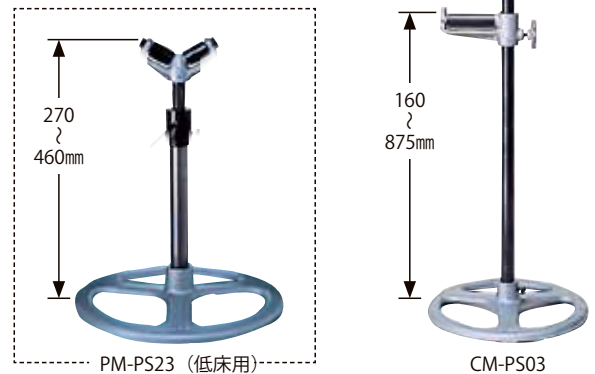
- 水洗いで簡単に脱脂でき、配管後の油臭が速やかになくなります。
- 冷却性能がよくチェーザの寿命を延長させます。
- 十分な錆止め性能を有しています。
- 塩素フリーで、優れた水洗性を有しています。
- MCCネジ切油は厳しいネジ切り試験を行った中から選んだ、最も優れた自信作です。上水道管専用のネジ切り油として最適です。(日本住宅公団各市水道局推薦品)
- SDSは、ホームページでダウンロードできます。

品番	容量	用途	JANコード	メーカー希望小売価格
OILS004	4ℓ	ステンレス鋼管用	109797	11,700円

- ステンレス管のネジ切り専用オイル。潤滑性・冷却性に優れ、刃の寿命を延ばすと共に、三角ネジ等の問題も軽減します。
- 水洗いで簡単に脱脂でき、配管後の油臭が速やかになくなります。
- 十分な錆止め性能を有しています。
- 塩素フリーで、優れた水洗性を有しています。
- MCCネジ切油は厳しいネジ切り試験を行った中から選んだ、最も優れた自信作です。

品番	適応機種	使用範囲 (mm)	質量 (kg)	JANコード	メーカー希望小売価格
PMNPS01	ネジプロ25	130 ~ 170	1.7	107212	10,600円
PM-PS23	ネジプロ40・50・80	270 ~ 460 (低床用) 810 ~ 1000 (高床用)	10	106277	50,300円
CM-PS03	コンジットマシン82	160 ~ 875	10	106284	50,300円

- 長尺パイプのネジ切りにはパイプサポートが必需品。



ニップルアタッチメント (1/2~2B)

ネジプロ40-50-80用

短ニップルを簡単に制作可能



品番	能力	質量 (kg)	JANコード	メーカー希望小売価格
PMMNA45	15A ~ 50A (PT 1/2 ~ 2)	5.8	108417	91,300円

- パイプマシンに取り付けてあらゆるサイズのニップルを製作。

※ネジプロ25には使用できません。
※内ラインニング管には使用できません。

製作可能ニップル長さ (単位: mm)

	8A (1/4)	10A (3/8)	15A (1/2)	20A (3/4)	25A (1)	32A (1 1/4)	40A (1 1/2)	50A (2)
ネジプロ40	40 ~ 45 ※		45 ~ 50		50 ~ 55	60		—
ネジプロ50	40 ~ 70 ※		45 ~ 75		50 ~ 80	60 ~ 80		65 ~ 95
ネジプロ80	40 ~ 75 ※		45 ~ 80		50 ~ 85	60 ~ 85		65 ~ 100

※ 8A(1/4B)、10A(3/8B)の使用には別売の専用アダプタが必要です。

品番	能力	JANコード	メーカー希望小売価格
NA-AD02	1/4 (8A)	108301	7,000円
NA-AD03	3/8 (10A)	108318	7,000円

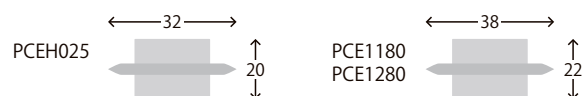


カッタホイール [PCE]

ネジプロシリーズ用



品番	適応機種	切断対象材	JANコード	メーカー希望小売価格
PCEH025	ネジプロ25	鋼管、被覆鋼管	106246	3,000円
PCE1180	ネジプロ	鋼管、被覆鋼管	106253	3,000円
PCE1280	40・50・80	ステンレス管	106260	3,300円



パワーソー 200 [PS]

替刃式

使用方法動画



品番	切断能力	モータ	ストローク量	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PS-200	鋼管 ~ 200A ステンレス鋼管 ~ 100A 塩ビ管・耐火二層管 ~ 150A	単相100V シリーズモータ 消費電力1150W	26mm	4.6	89,900円

※それぞれ切断材に応じた別売の鋸刃が必要です。

標準付属品 (各1ヶ)

マグネット付バイス・厚鋸刃200×8山・厚鋸刃270×8山・六角棒スパナ・収納ケース



業界初！マグネット付バイスを装備！
たて配管の切断にあったバイス取付時の落下の恐れやズれる恐れがなくなり、楽に安全に切断作業ができます。



切断材や作業条件に合わせて、速度調整が可能なスピードコントローラを装備。ステンレス管には低速回転が最適です。条件に合った切断速度は刃の寿命を延ばします。

過剰な負荷がかかりストップした場合、従来はモーターの冷却時間が必要でしたが、新機能の過負荷保護装置により瞬時に再起動するので、そのまま切断を続けることができます。



品番	呼び	厚さ (mm)	切断対象材	色	メーカー希望小売価格
鋼管用替刃 (5枚入)					
PSE0140A	140×8山	1.6	鋼管 ~ 50A (2B) 角パイプ・アングル	銀	5,850円
PSE0200A	200×8山	1.6	鋼管 ~ 100A (4B) 角パイプ・アングル	銀	7,200円
PSE0270A	270×8山	1.6	鋼管 ~ 150A (6B) 角パイプ・アングル	銀	9,700円
PSE1320A	320×8山	1.6	鋼管 ~ 200A (8B) 角パイプ・アングル	銀	12,000円
PSEF200A	F200×14山	0.9	鋼管 ~ 100A (4B)・鉄工用	黒	3,250円
ステンレス鋼管用替刃 (5枚入)					
PSE1140A	140×8山 (ステンレス)	1.6	鋼管 ~ 50A (2B) 角パイプ・アングル・ステンレス鋼管※ ~ 50A (2B)	黄	6,050円
PSE1200A	200×8山 (ステンレス)	1.6	鋼管 ~ 100A (4B) 角パイプ・アングル・ステンレス鋼管※ ~ 100A (4B)	黄	7,500円
PSE2200A	200×16山 (ステンレス)	1.6	鋼管 ~ 100A (4B) 角パイプ・アングル・ステンレス鋼管※ ~ 100A (4B)	黄	7,500円
塩ビ管用替刃 (5枚入)					
PSEV200A	V200×9山	0.9	塩ビ管 ~ 100A・木工用	赤	2,250円
PSE0320A	320×8山	1.6	塩ビ管 ~ 150A・耐火二層管 ~ 150A	赤	10,200円

※ステンレス鋼管用鋸刃のうち、PSE1140AとPSE1200Aは肉厚2.5mm以上が対象です。
※ステンレス鋼管用鋸刃のうち、PSE2200Aは肉厚2.5mm以下が対象です。

鋼管用特殊バイメタル鋸刃、耐久性を向上させ高寿命になって登場!!

使用方法動画



品番	呼び	厚さ (mm)	切断対象材	色	メーカー希望小売価格
鋼管用替刃 (5枚入) バイメタル					
PSE3140A	140×8山	1.6	鋼管 ~ 50A・角パイプ・アングル	ガンメタリック	6,050円
PSE3200A	200×8山	1.6	鋼管 ~ 100A・角パイプ・アングル	ガンメタリック	7,500円
PSE3270A	270×8山	1.6	鋼管 ~ 150A・角パイプ・アングル	ガンメタリック	10,100円

パワーソー用ハンドル

品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PS-06061	0.3	2,350円

※パワーソーを手で持って使用する際に取り付けるハンドルです。
※旧モデルのパワーソー (PS-M165、PS-165、PS-150、PS-100) にもご使用いただけます。



マグネット付バイス

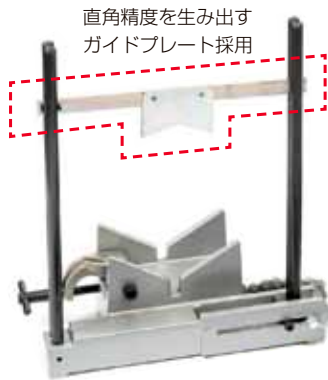
品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PSC2022	1.6	15,700円

※PS-200 標準付属品。



パワーソー 200用スライドバイス

- パワーソー 200との組み合わせでポリエチレン管・塩ビ管を高速切断。
- 切断時間は手動工具の約1/4。ポリエチレン管呼び150の切断はわずか35秒。
- 呼び200まで対応、呼び300まで対応の2サイズラインナップ。



品番	切断能力			質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	対象材	呼び	外径 (mm)		
PS-267SV	ポリエチレン管	75 ~ 200	φ89 ~ φ250	7.0	69,100円
	塩ビ管 VP・HIVP	75 ~ 250	φ89 ~ φ267		
	塩ビ管 VU	150 ~ 250	φ165 ~ φ267		
	塩ビ管 VE	82	φ89		
PS-355SV	ポリエチレン管	75 ~ 300	φ89 ~ φ355	10.3	76,000円
	塩ビ管 VP・HIVP	75 ~ 300	φ89 ~ φ318		
	塩ビ管 VU	150 ~ 300	φ165 ~ φ318		
	塩ビ管 VE	82	φ89		



替刃/PS-267SV用 厚鋸刃：1パック3入			
品番	対象材	色	メーカー希望小売価格
PSE0450A	ポリエチレン管	青	13,950円
PSE1450A	塩ビ管	赤	13,950円

替刃/PS-355SV用 厚鋸刃：1パック3入			
品番	対象材	色	メーカー希望小売価格
PSE0480A	ポリエチレン管	青	16,800円
PSE1480A	塩ビ管	赤	16,800円

標準付属品 (各1個)

スライドバイス・ガイドプレート・
ポリエチレン管用鋸刃・取付用アタッチメント・
取付用ボルト・座金

使用方法動画

パワーソー 200用 スライドバイスセット [PS]



品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PS267SET	14.5	135,100円
PS355SET	17.8	140,550円

- パワーソー 200とスライドバイスのセットです。パワーソーをお持ちでないお客様にお勧めのセット商品。それぞれを別途購入頂くよりもお求めやすい価格設定となっています。

標準付属品 (各1個)

パワーソー 200+
パワーソー 200用
スライドバイス標準付属品

※替刃はそれぞれPS-267SV/PS-355SVと共通です。
※PS-200用マグネット付バイスは付属していません。

スライドバイスサポート [PSS]

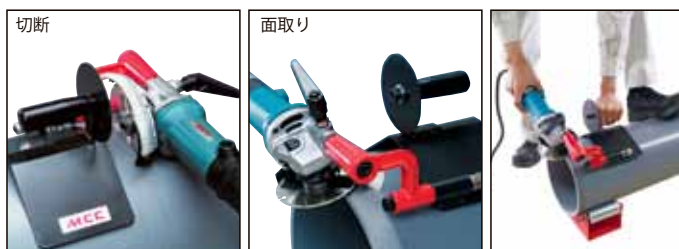


品番	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
PSS-SV	1.9	6,950円

- スライドバイスを使用する時に管を平行に保つためのサポートです。
- PS-267SV、PS-355SVどちらにも使用可能。

塩ビ管切断面取り機300 [VPB]

替刃式



品番	切断能力			質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	対象材	呼び	外径 (mm)		
VPB-300	塩ビ管VP・VU	75 ~ 300	φ89 ~ φ318	4.2	91,080円
	耐火二層管	75 ~ 150	φ100 ~ φ185		
	ポイド管	75 ~ 300	φ89 ~ φ318		

- 切断と面取りがワンタッチで切り替え可能。
- 埋設現場で寸法合わせ即作業。
- 軽量ボディ、重さはたったの4.2kg。
- パイプサポート (2個) に乗せた管を足で回転させ、一人で作業を行うことも可能です。

替刃 [DW]	
品番	メーカー希望小売価格
DWB-105	8,260円

※1枚標準付属

※電圧：単相交流、消費電力 720W



塩ビ管切断アタッチメント300 [VPA]

替刃式



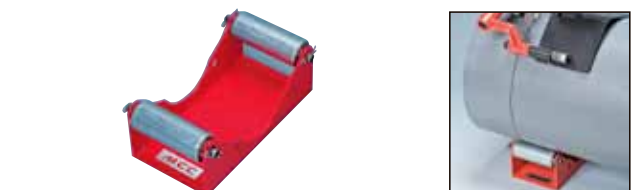
品番	管サイズ			質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	対象管	呼び	外径 (mm)		
VPA-300	塩ビ管 VP・VU	75 ~ 300	φ89 ~ φ318	1.65	29,400円
	耐火二層管	75 ~ 150	φ100 ~ φ185		
	ポイド管	75 ~ 300	φ89 ~ φ318		
VPAC300				1.55	23,810円

替刃 [DW]	
品番	メーカー希望小売価格
DW-105	5,760円



- お手持ちのディスクグラインダに取り付けて塩ビ管を高速カット。
- ※VPA-300はダイヤモンドホイール(DW-105)1枚付属、VPAC300は本体のみの商品です。

パイプサポート



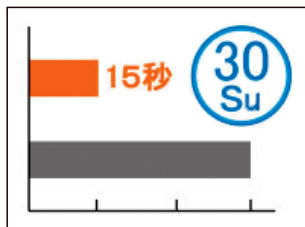
品番	切断能力			質量 (kg)	メーカー希望小売価格
	対象材	呼び	外径 (mm)		
VPAS300A	塩ビ管VP・VU	75 ~ 300	φ89 ~ φ318	1.95	8,980円

- スムーズな回転で塩ビ管切断をアシスト。
- ※パイプサポートを2個以上セットし、ご使用ください。

高速パイプカッタ [EHC]

替刃式

- 薄肉管を高速切断、切断時間を大幅短縮。
- 多種管対応、あらゆる材料の切断を一台で解決。
- 作業現場での持ち運びも快適な軽量モデル。



手動工具と比較して切断時間は約1/3と驚くべき速さで切断可能。外径φ61mmまで対応で、管の口径が大きくなればなる程、作業時間、労力の軽減に差が出ます。



安心・安全のカッタホイール方式は火花を全く出すことなく切断が可能です。バンドソー等の使用が困難な室内現場でもご使用いただけます。



内バリを最小限に抑え、外バリ・切粉は一切発生しない為、切断後の後処理時間も大幅に短縮可能です。またバリによる手のけがの恐れも軽減されます。



耐久性に優れたスチールローラとパイプを傷つけないウレタンローラの2タイプからお好みのモデルを選択頂けます。



刃は耐久性を重視したEHCE66、切れ味（内バリ抑制）に特化したEHCE70、手すり用パイプ等の表面がコーティングされた管に適したEHCE67から選択可能です。
















切断後には内面取りが必要な場合は側面に搭載された内面リーマが活躍します。数秒で後処理が完了でき、替え刃式の為、経済的です。



薄肉ステンレス管をはじめ、銅管やパイプラックシステム用パイプ、手すり用の特殊なパイプ等、あらゆる材料の切断に役立ちます。



長尺パイプ切断の際はパイプサポートをお使いください。カッタとサポートをステンレス管30Suで連結すれば平行に保つことができ、安定感が増します。また、サポートが2つあればより安心です。

品番	EHC60RF	EHC60RU	EHC60RUS	EHC60US
ローラ材質	 スチール	 ウレタン	 ウレタン	 ウレタン
電動機	単相シリースモータ AC100V 50/60Hz			
消費電力	400W			
ローラ回転数 (無負荷時)	450r.p.m(60Hz)			
コーンリーマ回転数 (無負荷時)	155r.p.m(60Hz)			
機械寸法(mm)	(L)270 x (W) 325 x (H) 345			
質量(kg)	17	14.5	14.5	14.5
装着刃	 EHCE66	 EHCE66	 EHCE70	 EHCE70
付属刃	—	 EHCE67	 EHCE70	—
コーンリーマ	 EHCBR60	 EHCBR60	 EHCBR60	メーカーオプション (EHCBR30、EHCBR60から選択:別途)
本体カバー	メーカーオプション (別途)			
パイプサポート	メーカーオプション (EHCS60、EHCS60Uから選択:別途)			
メーカー希望小売価格	183,990円	202,470円	202,470円	165,800円

※各モデルの選択は P71、P72 を参照。

切断能力

切断対象材	サイズ	推奨刃
一般配管用ステンレス鋼管 (JIS G 3448)	8Su ~ 60Su	EHCE66・EHCE70
水道用ステンレス鋼管 (JWWA G 115)		
建築用・水道用銅管 (JIS H 3300・JWWA H 101)	15A ~ 50A (肉厚1.78mm以下)	EHCE66・EHCE70
ねじなし電線管 (JIS C 8305)	E19 ~ E51	EHCE66・EHCE70
表面が樹脂コーティングされた管 (装飾パイプ・手摺用パイプ等)	肉厚1.5 ~ 6mm (金属部肉厚2mm以下)	EHCE67
その他の管 (ステン巻パイプ・ハンガーパイプ等)	φ15 ~ φ61 (肉厚1.78mm以下)	EHCE66・EHCE70

※ EHCE66、EHCE70 の対象肉厚は 1.78mm 以下。
 ※ EHCE67 の対象肉厚は樹脂部 1.5 ~ 6mm、金属部 2mm 以下。

替刃【EHCE】

品番	品名	カラー	メーカー希望小売価格
EHCE66	カッタホイール	ブラック	7,350円
EHCE67	特殊管用カッタホイール	シルバー	7,350円
EHCE70	薄肉ステンレス管用カッタホイール	ブラック (二重刻線入り)	7,460円



EHCE66



EHCE67



EHCE70

本体カバー【EHCC】



品番	品名	メーカー希望小売価格
EHCC60	本体カバー	30,310円

- 本体を覆うカバーと刃部を覆うカバーの二重構造。
- 工場等、安全作業を推奨する作業現場にお勧めのオプション品。

※全機種に装着可能。
 ※単品での注文はできません。本体と同時注文が必要です。

コーンリーマ【EHCBR】



品番	品名	メーカー希望小売価格
EHCBR30	コーンリーマ30	23,400円
EHCBR60	コーンリーマ60	26,340円

- 一般配管用ステンレス鋼管30Su用と60Su用の2サイズから選択。
- 管の内面取りが必要な作業にお勧めのオプション品。

※ EHC60RF、EHC60RU、EHC60RUS には EHCBR60 が標準付属。
 ※単品での注文はできません。本体と同時注文が必要です。

コーンリーマ替刃【BRE】	
品番	メーカー希望小売価格
BRE30	8,820円
BRE60	9,300円



パイプサポート【EHCS】



EHCS60



EHCS60U

別売品 パイプサポート

品番	品名	ローラ材質	メーカー希望小売価格
EHCS60	パイプサポート	アルミ	10,630円
EHCS60U	パイプサポートU	ウレタン	12,140円



EHC60RF / EHC60RUS

- 耐久性に優れたスチール製ローラ、管を傷つけないウレタン製ローラの2モデルから選択可能。
- 薄肉ステンレス管20Suは1000回、60Su100回の耐久性をもった高品質カッタホイール。(当社実験数値、使用条件により異なります。)

こんな方におすすめ

- 主に薄肉ステンレス管・銅管を切断したい。
- スチール製ローラ、ウレタン製ローラから選択したい。
- コーンリーマは標準付属が良い。



品番	EHC60RF	EHC60RUS
ローラ材質	スチール	ウレタン
質量(kg)	17	14.5
装着刃	 EHCE66	 EHCE70
付属刃	—	 EHCE70
コーンリーマ	 EHCBR60	 EHCBR60
本体カバー	メーカーオプション (別途)	
パイプサポート	メーカーオプション (EHCS60、EHCS60Uから選択: 別途)	
メーカー希望小売価格	183,990円	202,470円

メーカーオプション



品番	品名	メーカー希望小売価格	品番	品名	メーカー希望小売価格
EHCC60	本体カバー	30,310円	EHCS60	パイプサポート	10,630円
			EHCS60U	パイプサポートU	12,140円

※単品での注文はできません。本体と同時注文が必要です。
※本体に合わせたパイプサポートを選択ください。

EHC60RU

- ローラは管を傷つけないウレタン製ローラを採用。
- 薄肉ステンレス管・銅管の他に手摺用パイプ等の表面が樹脂コーティングされた管の切断にも対応。

こんな方におすすめ

- 薄肉ステンレス管・銅管の他に表面が樹脂コーティングされた管も切断したい。
- コーンリーマは標準付属が良い。



品番	EHC60RU
ローラ材質	ウレタン
質量(kg)	14.5
装着刃	 EHCE66
付属刃	 EHCE67
コーンリーマ	 EHCBR60
本体カバー	メーカーオプション (別途)
パイプサポート	メーカーオプション (別途)
メーカー希望小売価格	202,470円

メーカーオプション



品番	品名	メーカー希望小売価格	品番	品名	メーカー希望小売価格
EHCC60	本体カバー	30,310円	EHCS60U	パイプサポートU	12,140円

※単品での注文はできません。本体と同時注文が必要です。

EHC60US

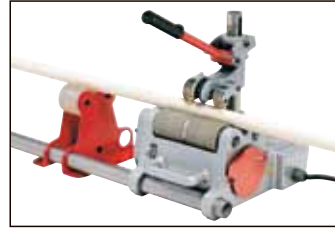
- ローラは管を傷つけないウレタン製ローラを採用。
- 耐久性と切り味を高次元で両立したカッタホイールはパイブラックシステム用パイプの切断に最適。

こんな方におすすめ

- ・主にパイブラックシステム用パイプを切断したい。
- ・コーンリーマは不要又は30用・60用から選択したい。
- ・初期費用を抑えたい。



本体カバー（メーカーオプション）の装着例



品番	EHC60US
ローラ材質	ウレタン
質量(kg)	14.5
装着刃	 EHCE70
付属刃	—
コーンリーマ	メーカーオプション (EHCBR30、EHCBR60から選択：別途)
本体カバー	メーカーオプション（別途）
パイプサポート	メーカーオプション（別途）
メーカー希望小売価格	165,800円

メーカーオプション



品番	品名	メーカー希望小売価格
EHCC60	本体カバー	30,310円

●本体を覆うカバーと刃部を覆うカバーの二重構造。
●工場等、安全作業を推奨する作業現場にお勧めのオプション品。
※単品での注文はできません。本体と同時に注文が必要です。



EHCBR60

品番	品名	メーカー希望小売価格
EHCBR30	コーンリーマ30	23,400円
EHCBR60	コーンリーマ60	26,340円

●一般配管用ステンレス鋼管30Su用と60Su用の2サイズから選択。
●管の内面取りが必要な作業にお勧めのオプション品。
※単品での注文はできません。本体と同時に注文が必要です。

コーンリーマ替刃【BRE】		
品番	メーカー希望小売価格	
BRE30	8,820円	
BRE60	9,300円	

品番	品名	メーカー希望小売価格
EHCS60U	パイプサポートU	12,140円

- 長尺管切断の必需品。
- 本体と同じ穴付構造。30Suを本体とパイプサポートの穴に通すと直線上に配置でき、正確・安全な作業が可能です。



高速パイプカッタ採用例

現状

管の切断に使用している工具

高速切断機 バンドソー 手動式カッタ

問題点

高速切断機・バンドソーの場合…

- ・火花が出て危険なため、屋内作業ができない。
- ・外バリが出るので後処理が面倒。
- ・切粉が出て掃除が大変。
- ・大きな音や異臭がする。
- ・刃やバリでケガをしないか心配。

手動式カッタの場合…

- ・切断に時間がかかる。
- ・何本か切断すると疲れる。
- ・刃でケガをしないか心配。



改善効果

高速パイプカッタの採用で…

- ・火花が出ないのでどこでも安全な作業が可能。
- ・外バリが出ないので面倒な後処理不要。
- ・切粉が出ないので掃除の必要なし。
- ・大きな音や異臭が出ないので安心。
- ・本体カバーの取付けで安全性向上。
- ・手動工具の約1/3の時間で疲労も無縁。



1. HRB、HRCとは

材料の表面にダイヤモンドコーンまたは鋼球に圧力を加えてくぼみを作り、その深さの値で示す。ロックウェル硬さ計の値であり、材料が硬い時はダイヤモンドコーンを使用したHRCの値を用い、軟らかい時には鋼球を使用したHRBの値を用いる。

2. 軟鋼と硬鋼

- 軟鋼…炭素含有量0.05～0.3%の炭素鋼。熱処理効果は得られず、柔らかく粘く、溶接性良好で、加工容易である。
- 硬鋼…炭素含有量0.3～0.6%の炭素鋼。熱処理効果があり、かなり硬くなるが、じん性がやや低く、溶接には注意を必要とする。

3. 番線の寸法 (表1)

線番	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
直径	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	4.5	4.0	3.5	3.2	2.9	2.6	2.3	2.0	1.8	1.6	1.4
線番	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
直径	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.55	0.50	0.45	0.40	0.37	0.35	0.32	0.29	0.26	0.25	0.23	

4. 鉄筋コンクリート用棒鋼 (JIS G3112)

- 適用範囲** この規格は、コンクリート補強に使用する熱間圧延によって作られた丸鋼(1)及び異形棒鋼(1)について規定する。
注(1) コイル状のものを含む。ただし、JIS G3117(鉄筋コンクリート用再生棒鋼)を除く。
- 種類及び記号** 丸鋼の種類は2種類、異形棒鋼の種類は5種類とし、その記号は表2による。

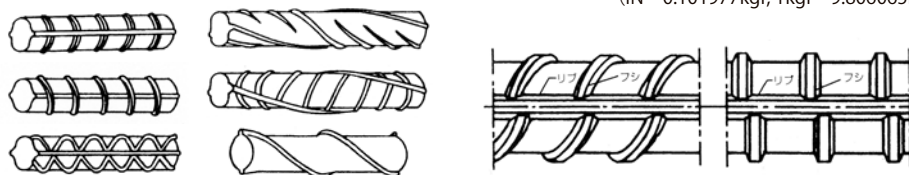
表2. 種類及び記号

区分	種類の記号
丸鋼	SR235 SR295
異形棒鋼	SD295A SD295B SD345 SD390 SD490

表3. 機械的性質

種類の記号	SR235	SR295	SD295A	SD295B	SD345	SD390	SD490
引張強さ Nmm ²	380～520	440～600	440～600	440以上	490以上	560以上	620以上

(IN=0.101977kgf, 1kgf=9.806065N)



JIS異形丸鋼の形状例

5. MCCケーブルカッタと切断可能材料例

600Vビニル絶縁ビニルシースケーブル (VV) JIS C3342

公称 断面積 (mm ²) 径 (mm)	素線数/ 素線径 (mm)	単心 仕上外径 約 (mm)	2心 仕上外径 約 (mm)	3心 仕上外径 約 (mm)	4心 仕上外径 約 (mm)
1000	127 / 3.2	54	-	-	-
800	127 / 2.8	48	-	-	-
600	91 / 2.9	43	-	-	-
500	61 / 3.2	39	-	-	-
400	61 / 2.9	36	-	-	-
325	61 / 2.6	33	64	69	77
250	61 / 2.3	30	58	62	69
200	37 / 2.6	27	52	56	62
150	37 / 2.3	24	47	50	56
100	19 / 2.6	20	39	42	47
60	19 / 2.0	17	32	34	38
38	19 / 1.6	15	28	30	33
38	7 / 2.6	14.5	27	29	32
22	7 / 2.0	12.5	23	24	27
14	7 / 1.6	11	19	20	22
8	7 / 1.2	9	15.5	16.5	18
5.5	7 / 1.0	8	13.5	14.5	16
3.5	7 / 0.8	7	11.5	12.5	13.5
2	7 / 0.6	6.4	10.5	11	12
径	-	-	-	-	-
3.2	-	8.6	15	16	17
2.6	-	7.6	13	13.5	15
2	-	6.6	11	11.5	12.5
1.6	-	6.2	9.9	10.5	11.5
1.2	-	5.8	9.1	9.5	10.5
1	-	5.6	8.7	9.1	9.8

※被切断材は銅、アルミニウム等の軟質材とし硬銅線、鉄芯入線材は適用外

■切断可能範囲

MCCケーブルカッタNO.3

MCCケーブルカッタNO.2

MCCケーブルカッタNO.1

600Vビニル絶縁電線 (IV) JIS C3307

公称 断面積 (mm ²)	素線数/ 素線径 (mm)	仕上外径 約 (mm)
-	-	-
-	-	-
-	-	-
500	61/3.2	35
400	61/2.9	32
325	61/2.6	29
250	61/2.3	26
200	37/2.6	23
150	37/3.2	21
100	19/2.6	17
60	19/2.0	14
38	19/1.6	12
38	7/2.6	11.5
22	7/2.0	9.2
14	7/1.6	7.6
8	7/1.2	6
5.5	7/1.0	5
3.5	7/0.8	4
2	7/0.6	3.4
1.25	7/0.45	3
0.9	7/0.4	2.8
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

6. 六角ボルト・ナットのねじ径と対辺寸法表 (表4)

ボルト・ナット 対辺寸法 (2面幅寸法)	ね じ の 呼 び					
	メートルねじ				旧 規 格	
	ISO	普 通	小 形	高 力	ワイトネジ	メートルネジ
5.5mm	M 3	M 3				
6		(M3.5)			W 1/8	M 3
7	M 4	M 4				
8	M 5	(M4.5) M5			W 3/16	M 4
9						M 5
10	M 6	M 6			W 1/4	M 6
11		(M 7)				
12			M 8			
13	M 8	M 8				
14			M 10		W 5/16	M 8
15						
16	M 10					
17		M 10	M 12		W 3/8	M 10
18	M 12					
19		M 12	(M 14)		W 7/16	
21	(M 14)				W 1/2	M 12
22		(M 14)	M 16	M 12		
23						M 14
24	M 16	M 16	(M 18)			
26					W 5/8	M 16
27		(M 18)	M 20	M 16		
29						M 18
30	M 20	M 20	(M 22)			
32		(M 22)	M 24	M 20	W 3/4	M 20
35					W 7/8	M 22
36	M 24	M 24	(M 27)	M 22		
38						M 24
41		(M 27)	M 30	M 24	W 1	M 27

●ISO…

ISOとは、International Organization for Standardizationの頭文字をとった「国際標準化機構」の略称である。
各国の規格の調整、単一化を促進し、国際的に統一した規格を作るために設置された機構である。

●ハイテンション（高力）ボルト…

ハイテンション（高力）ボルトとは、Sets of High Strength Hexagon Bolt鋼構造に使用する摩擦接合用高力六角ボルト、六角ナット、平座金のセットをいう。
普通の六角ボルトに比べて、耐力や引張強さの強度が高く、ボルトの頭部やナットの上面に下図の表示記号が付けてある。
・ボルトの頭部…等級を示す表示記号 (F8T、F10T)
・ナットの正面…F8、F10

7. インチとミリの換算

1inch=25.40mm
1mm≒0.03937inch

8. 硬質ポリ塩化ビニル管 (JIS K6741)

呼び mm	区分	V P (呼び圧力 10kgf/cm ²)					V U (呼び圧力 5kgf/cm ²)					
		外 径			厚 さ		近 似 内 径 (mm)	外 径		厚 さ		近 似 内 径 (mm)
		基本寸法 (mm)	最大・最小 外径の許容差 (mm)	平均外径の 許 容 差 (mm)	最小寸法 (mm)	許 容 差 (mm)		基本寸法 (mm)	平均外径の 許 容 差 (mm)	最小寸法 (mm)	許 容 差 (mm)	
13		18	±0.2	±0.2	2.2	+0.6	13	-	-	-	-	-
16		22	±0.2	±0.2	2.7	+0.6	16	-	-	-	-	-
20		26	±0.2	±0.2	2.7	+0.6	20	-	-	-	-	-
25		32	±0.2	±0.2	3.1	+0.8	25	-	-	-	-	-
30		38	±0.3	±0.2	3.1	+0.8	31	-	-	-	-	-
40		48	±0.3	±0.2	3.6	+0.8	40	48	±0.2	1.8	+0.4	44
50		60	±0.4	±0.2	4.1	+0.8	51	60	±0.2	1.8	+0.4	56
65		76	±0.5	±0.3	4.1	+0.8	67	76	±0.3	2.2	+0.6	71
75		89	±0.5	±0.3	5.5	+0.8	77	89	±0.3	2.7	+0.6	83
100		114	±0.6	±0.4	6.6	+1.0	100	114	±0.4	3.1	+0.8	107
125		140	±0.8	±0.5	7.0	+1.0	125	140	±0.5	4.1	+0.8	131
150		165	±1.0	±0.5	8.9	+1.4	146	165	±0.5	5.1	+0.8	154
200		216	±1.3	±0.7	10.3	+1.4	194	216	±0.8	6.5	+1.0	202
250		267	±1.6	±0.9	12.7	+1.8	240	267	±0.9	7.8	+1.2	250
300		318	±1.9	±1.0	15.1	+2.2	286	318	±1.0	9.2	+1.4	298

呼び方は、VP50又は、VU50のように、呼びの前に管の種類を付けて呼ぶ。

9. 水道用硬質ポリ塩化ビニル管 (JIS K6742)

VP及びHIVPの寸法及びその許容差

単位：mm

呼び径	外 径	外径の許容差	厚 さ	厚さの許容差	長 さ	長さの許容差
13	18.0	±0.2	2.5	±0.2	4.000	+30 -10
20	26.0	±0.2	3.0	±0.3		
25	32.0	±0.2	3.5	±0.3		
30	38.0	±0.3	3.5	±0.3		
40	48.0	±0.3	4.0	±0.4	4.000又は 5.000	
50	60.0	±0.4	4.5	±0.4		
75	89.0	±0.5	5.9	±0.4		

1993.12 鉛系よりカルシウム系に改正

建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

資料編

10. 管用テーパねじ (JIS B0203)

1.適用範囲 この規格は、管用 (1) テーパねじについて規定したもので、管、管用部品、流体機器などの接合において、ねじ部の耐密性を主目的とするねじ (2) に適用する。なお、ねじの呼び PT3¹/₂ 及び PT7 ~ PT12 の管用テーパねじ、並びに PS3¹/₂ 及び PS7 ~ PS12 の管用平行めねじは、附属書による。

注 (1) “くだよ” と読む。

注 (2) 油井管その他、特定のもののねじには適用しない。

備考 この規格の本体に規定するねじは、ISO 7-1 (Pipe threads where pressure-tight joints are made on the threads-Part 1 ·· Designation, dimensions and tolerances) による管用ねじと一致する。

2.種類 管用テーパねじの種類は、管用テーパおねじ、管用テーパめねじおよび管用平行めねじ (3) とする。

注 (3) この管用平行めねじは、管用テーパおねじに対して使用するもので、JIS B0202 に規定する管用平行めねじとは寸法許容差が異なる。

3.基準山形、基準寸法許容差 管用テーパねじの基準山形、基準寸法及び寸法許容差は、付表による。

4.表し方 この規格の本体によるねじの表し方は、付表に示すねじの呼びによる。ただし、記号 R はテーパおねじを示し、テーパめねじは Rc、平行めねじは Rp、の記号を用いて表す。

例 : テーパおねじの場合 R1¹/₂
 テーパめねじの場合 Rc1¹/₂
 平行めねじの場合 Rp1¹/₂

5.検査 この規格によって製作したねじの検査は、原則として JIS B0253 のテーパねじゲージによる。

付表

(4) ねじの 呼び	ねじ山				基準径			基準径の位置			平行 めねじ の D、D ₂ 及び D ₁ の 許容差	有効ねじ部の長さ (最小)			配管用 炭素 鋼管 の寸法 (参 考)			
	ねじ 山数 n (25.4 mm につき)	ピッチ P (参考)	山の 高さ h	丸み r 又は r'	おねじ			おねじ		めねじ		基準径 の位置 から大 径側に 向かって	めねじ				外径	厚さ
					外径 d	有効径 d ₂	谷の径 d ₁	管端から		管端部			不完全ねじ部 がある場合	不完 全 ね じ 部 が な い 場 合				
								管端から	管端部						テーパ めねじ	平行 めねじ		
					めねじ			基準の 長さ	軸線方 向の 許容差	軸線方 向の 許容差			テーパ めねじ、 平行 めねじ	テーパ めねじ、 平行 めねじ				
谷の径	有効径	内径	±a	±b	±c													
n	(参考)	h	r'	D	D ₂	D ₁	a	±b	±c	±	f	l	l' (参考)	t	外径	厚さ		
R ¹ / ₁₆	28	0.9071	0.581	0.12	7.723	7.142	6.561	3.97	0.91	1.13	0.071	2.5	6.2	7.4	4.4	-	-	
R ¹ / ₈	28	0.9071	0.581	0.12	9.728	9.147	8.566	3.97	0.91	1.13	0.071	2.5	6.2	7.4	4.4	10.5	2.0	
R ¹ / ₄	19	1.3368	0.856	0.18	13.157	12.301	11.445	6.01	1.34	1.67	1.104	3.7	9.4	11.0	6.7	13.8	2.3	
R ³ / ₈	19	1.3368	0.856	0.18	16.662	15.806	14.950	6.35	1.34	1.67	0.104	3.7	9.7	11.4	7.0	17.3	2.3	
R ¹ / ₂	14	1.8143	1.162	0.25	20.955	19.793	18.631	8.16	1.81	2.27	0.142	5.0	12.7	15.0	9.1	21.7	2.8	
R ³ / ₄	14	1.8143	1.162	0.25	26.441	25.279	24.117	9.53	1.81	2.27	0.142	5.0	14.1	16.3	10.2	27.2	2.8	
R1	11	2.3091	1.479	0.32	33.249	31.770	30.291	10.39	2.31	2.89	0.181	6.4	16.2	19.1	11.6	34.0	3.2	
R1 ¹ / ₄	11	2.3091	1.479	0.32	41.910	40.431	38.952	12.70	2.31	2.89	0.181	6.4	18.5	21.4	13.4	42.7	3.5	
R1 ¹ / ₂	11	2.3091	1.479	0.32	47.803	46.324	44.845	12.70	2.31	2.89	0.181	6.4	18.5	21.4	13.4	48.6	3.5	
R2	11	2.3091	1.479	0.32	59.614	58.135	56.656	15.88	2.31	2.89	0.181	7.5	22.8	25.7	16.9	60.5	3.8	
R2 ¹ / ₂	11	2.3091	1.479	0.32	75.184	73.705	72.226	17.46	3.46	3.46	0.216	9.2	26.7	30.1	18.6	76.3	4.2	
R3	11	2.3091	1.479	0.32	87.884	86.405	84.926	20.64	3.46	3.46	0.216	9.2	29.8	33.3	21.1	89.1	4.2	
R4	11	2.3091	1.479	0.32	113.030	111.551	110.072	25.40	3.46	3.46	0.216	10.4	35.8	39.3	25.9	114.3	4.5	
R5	11	2.3091	1.479	0.32	138.430	136.951	135.472	28.58	3.46	3.46	0.216	11.5	40.1	43.5	29.3	139.8	4.5	
R6	11	2.3091	1.479	0.32	163.830	162.351	160.872	28.58	3.46	3.46	0.216	11.5	40.1	43.5	29.3	165.2	5.0	

注 (4) この呼びは、テーパおねじに対するもので、テーパめねじ及び平行めねじの場合は、Rの記号をRc又はRpとする (4.参照)。

備考 1. 管用ねじを表す記号 (R、Rc及びRp) は、必要に応じて省略してもよい。

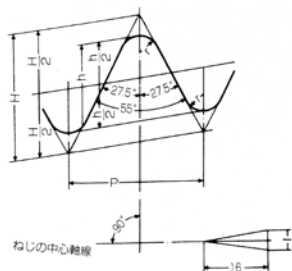
2. ねじ山は中心軸線に直角とし、ピッチは中心軸線に沿って測る。

3. 有効ねじ部の長さとは、完全なねじ山の切られたねじ部の長さで、最後の数山だけは、その項に管又は継手の面が残っていてもよい。また、管又は管継手の末端に面取りがしてあっても、この部分を有効ねじ部の長さにも含む。

4. a、f又はtがこの表の数値によりがたい場合は、別に定める部品の規格による。

付 表、基準山形、基準寸法及び寸法許容差

テーパおねじ及びテーパめねじに対して適用する基準山形



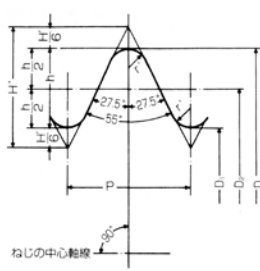
太い実線は、基準山形を示す。

$$P = \frac{25.4}{n} \quad H = 0.960237P$$

$$h = 0.640327P$$

$$r = 0.137278P$$

平行めねじに対して適用する基準山形



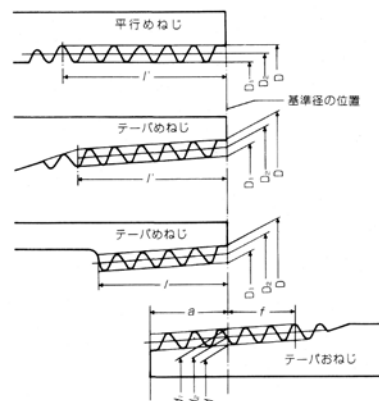
太い実線は、基準山形を示す。

$$P = \frac{25.4}{n} \quad H = 0.960491P$$

$$h = 0.640327P$$

$$r = 0.137329P$$

テーパおねじとテーパめねじ又は平行めねじとのはめあい



11. 鋼管の寸法及び肉厚

鋼管種類		SGP・SGPW 白ガス管		SUSTP	STPG (圧力配管用炭素鋼鋼管) 外径及び肉厚						
管の呼び方		外径 (mm)	厚さ (mm)	外径 (mm)	外径 (mm)	スケジュール	20	30	40	60	80
(A)	(B)										
6	1/8	10.5	2.0	10.5	10.5				1.7	2.2	2.4
8	1/4	13.8	2.3	13.8	13.8				2.2	2.4	3.0
10	3/8	17.3	2.3	17.3	17.3				2.3	2.8	3.2
15	1/2	21.7	2.8	21.7	21.7				2.8	3.2	3.7
20	3/4	27.2	2.8	27.2	27.2				2.9	3.4	3.9
25	1	34.0	3.2	34.0	34.0				3.4	3.9	4.5
32	1 1/4	42.7	3.5	42.7	42.7				3.6	4.5	4.9
40	1 1/2	48.6	3.5	48.6	48.6				3.7	4.5	5.1
50	2	60.5	3.8	60.5	60.5	3.2			3.9	4.9	5.5
65	2 1/2	76.3	4.2	76.3	76.3	4.5			5.2	6.0	7.0
80	3	89.1	4.2	89.1	89.1	4.5			5.5	6.6	7.6
90	3 1/2	101.6	4.2	101.6	101.6	4.5			5.7	7.0	8.1
100	4	114.3	4.5	114.3	114.3	4.9			6.0	7.1	8.6
125	5	139.8	4.5	139.8	139.8	5.1			6.6	8.1	9.5
150	6	165.2	5.0	165.2	165.2	5.5			7.1	9.3	11.0

12. 記号説明

- (a) PT (Taper Pipe Threads)
管用テーパねじの略称で、ねじ部の耐密性を主目的とするネジで、普通テーパを 1/16 にとる。
- (b) PF (Parallel Pipe Threads)
管用平行ネジで、機械的結合を主目的とするねじである。
- (c) PS (Staight Pipe Threads)
PT の管用おねじとはめあう平行めねじである。
- (d) C (Scre Thrad for Conduit Tube)
電線管用ねじで、厚鋼用と薄鋼用がある。
- (e) W (Whitworth Therad)
ウィットネジで、ねじ山の角度が 55° のインチ式の三角ネジである。
- (f) NPT
(American Standard Taper Pipe Threads for General Use)
アメリカ管用ネジ規格で、テーパは 1/16 であるが、ねじ山角度、ピッチ、基本径も JIS と異なる。

13. 鋼製電線管 (JIS C8305)

電線を保護するために使用する鋼管で薄肉電線管と厚肉電線管との 2 種類がある。管は電線の引込みまたは引換えのとき電線の被覆を損傷しないように内面を滑らかにすることが必要である。したがって内面ビートの生じないガス溶接鋼管が主体である。管は酸化防止のため亜鉛メッキ（一般には乾式亜鉛メッキである）が施されて、管端にはネジが立てられている。

薄鋼電線管 (JIS C8305)

管の呼び	ねじの呼び	外径 (mm)	有効ネジ部の長さ (mm)	
			最大	最小
19	C 19	19.10	14	12
25	C 25	25.40	17	15
31	C 31	31.80	19	17
39	C 39	38.10	21	19
51	C 51	50.80	24	22
63	C 63	63.50	27	25
75	C 75	76.20	30	28

種類	記号
厚鋼電線管ねじ	CTG
薄鋼電線管ねじ	CTC

厚鋼電線管 (JIS C8305)

管の呼び	ねじの呼び	外径 (mm)	有効ネジ部の長さ (mm)	
			最大	最小
16	G 1/2	21.0	19	16
22	G 3/4	26.4	22	19
28	G 1	33.2	25	22
36	G 1 1/4	41.9	28	25
42	G 1 1/2	47.8	28	25
54	G 2	59.6	32	28
70	G 2 1/2	75.2	36	32
82	G 3	87.9	40	36
92	G 3 1/2	100.3	42	36
104	G 4	113.0	45	39

14. 配管用ステンレス鋼鋼管 (JIS G3459)

呼び径		外径 (mm)	呼び厚さ														
A	B		スケジュール5S			スケジュール10S			スケジュール20S			スケジュール40			スケジュール80		
			厚さ (mm)	単位質量(kg/m)		厚さ (mm)	単位質量(kg/m)		厚さ (mm)	単位質量(kg/m)		厚さ (mm)	単位質量(kg/m)		厚さ (mm)	単位質量(kg/m)	
				種類	種類		種類	種類		種類	種類		種類				
6	1/8	10.5	1.0	0.237	0.238	1.2	0.278	0.280	1.5	0.336	0.338	1.7	0.373	0.375	2.4	0.484	0.487
8	1/4	13.8	1.2	0.377	0.379	1.65	0.499	0.503	2.0	0.588	0.592	2.2	0.636	0.64	3.0	0.807	0.812
10	3/8	17.3	1.2	0.481	0.484	1.65	0.643	0.647	2.0	0.762	0.767	2.3	0.859	0.865	3.2	1.12	1.13
15	1/2	21.7	1.65	0.824	0.829	2.1	1.03	1.03	2.5	1.20	1.20	2.8	1.32	1.33	3.7	1.66	1.67
20	3/4	27.2	1.65	1.05	1.06	2.1	1.31	1.32	2.5	1.54	1.55	2.9	1.76	1.77	3.9	2.26	2.28
25	1	34.0	1.65	1.33	1.34	2.8	2.18	2.19	3.0	2.32	2.33	3.4	2.59	2.61	4.5	3.31	3.33
32	1 1/4	42.7	1.65	1.69	1.70	2.8	2.78	2.80	3.0	2.97	2.99	3.6	3.51	3.53	4.9	4.61	4.64
40	1 1/2	48.6	1.65	1.93	1.94	2.8	3.19	3.21	3.0	3.41	3.43	3.7	4.14	4.16	5.1	5.53	5.56
50	2	60.5	1.65	2.42	2.43	2.8	4.02	4.06	3.5	4.97	5.00	3.9	5.50	5.53	5.5	7.54	7.58
65	2 1/2	76.3	2.1	3.88	3.91	3.0	5.48	5.51	3.5	6.35	6.39	5.2	9.21	9.27	7.0	12.1	12.2
80	3	89.1	2.1	4.55	4.58	3.0	6.43	6.48	4.0	8.48	8.53	5.5	11.5	11.5	7.6	15.4	15.5
90	3 1/2	101.6	2.1	5.20	5.24	3.0	7.37	7.42	4.0	9.72	9.79	5.7	13.6	13.7	8.1	18.9	19.0
100	4	114.3	2.1	5.87	5.91	3.0	8.32	8.37	4.0	11.0	11.1	6.0	16.2	16.3	8.6	22.6	22.8
125	5	139.8	2.8	9.56	9.62	3.4	11.6	11.6	5.0	16.3	16.9	6.6	21.9	22.0	9.5	30.8	31.0
150	6	165.2	2.8	11.3	11.4	3.4	13.7	13.8	5.0	20.0	20.1	7.1	28.0	28.1	11.0	42.3	42.5

■ MCCパイプマシンネジ切り可能範囲 (上表よりも厚さがある場合も含む)

15. 一般配管用ステンレス鋼鋼管 (JIS G3448)

呼び径	外径 (mm)	外径の 許容差 (mm)	厚さ (mm)	厚さ 許容差 (%)
Su				
8	9.52	+0 -0.37	0.7	±0.12
10	12.7		0.8	
13	15.88		0.8	
20	22.22		1.0	
25	28.58		1.0	
30	34.0	±0.34	1.2	±0.15
40	42.7	±0.43	1.2	
50	48.6	±0.49	1.2	
60	60.5	±0.60	1.5	
75	76.3		1.5	
80	89.1	±1%	2.0	±0.3
100	114.3		2.0	
125	139.8		2.0	
150	165.2		3.0	

※適用鋼種：SUS 304、316。

16. ステンレス鋼サニタリー管 (JIS G3447)

外径 (mm)	外径の 許容差 (mm)	厚さ (mm)	厚さ 許容差 (%)
25.4	±0.15	1.2	±10
31.8	±0.16	1.2	
38.1	±0.19	1.2	
50.8	±0.25	1.5	
63.5	±0.25	2.0	
76.3	±0.25	2.0	
89.1	+0.30	2.0	
	-0.40		
101.6	+0.35	2.0	
	-0.40		
114.3	+0.40	3.0	
	-0.60		
139.8	+0.40	3.0	
	-0.80		
165.2	+0.40	3.0	
	-1.20		

※適用鋼種：SUS 304、304L、316、316L。

17. ガス用ポリエチレン管種類及び寸法 (JISK6774)

項目 呼び	外径 (mm)	最小 厚さ (mm)	内径 (mm)
	25	34.0	3.4
30	42.0	3.9	33.6
50	60.0	5.5	48.2
75	89.0	8.1	71.7
100	114.0	10.4	91.9

項目 呼び	外径 (mm)	最小 厚さ (mm)	内径 (mm)
	100	114.0	8.5
150	165.0	12.3	138.9
200	216.0	16.0	182.2

項目 呼び	外径 (mm)	最小 厚さ (mm)	内径 (mm)
	150	165.0	9.8
200	216.0	12.8	188.9

18. 配水用ポリエチレン管種類及び寸法

項目 呼び	外径 (mm) 基準寸法	厚さ (mm) 基準寸法	内径 (mm)
	50	63.0	5.8
75	90.0	8.2	72.6
100	125.0	11.4	100.8
150	180.0	16.4	145.3
200	250.0	22.7	201.9

※呼び径 50、75、100、150 は日本水道協会規格 JWVA K 144 です。
 ※呼び径 200 は配水用ポリエチレンパイプシステム協会規格 PTC K 03 です。

項目 呼び	外径 (mm) 基準寸法	厚さ (mm) 基準寸法	内径 (mm)
	20	27.0	3.4
25	34.0	3.4	26.6
30	42.0	3.9	33.6
40	48.0	4.4	38.5
50	60.0	5.5	48.2
65	76.0	7.0	61.1
75	89.0	8.1	71.7
100	114.0	10.4	91.9
125	140.0	12.8	112.9
150	165.0	15.0	133.3
200	216.0	19.7	174.4

項目 呼び	外径 (mm) 基準寸法	厚さ (mm) 基準寸法	内径 (mm)
	20-I	25.0	2.3
20-J	27.0	3.0	20.5
25	32.0	3.0	25.8
30	40.0	3.7	32.3
40	50.0	4.6	40.4
50	63.0	5.8	50.7
65	75.0	6.8	60.6
75	90.0	8.2	72.6
100	125.0	11.4	100.8
125	160.0	14.6	129.2
150	180.0	16.4	145.3
200	250.0	22.7	201.9

※呼び径 20-I、20-J、25、30、40、65、125 は日本ポリエチレンパイプシステム協会規格 JP K 001 3種です。
 ※呼び径 50、75、100、150 は日本水道協会規格 JWVA K 144 です。
 ※呼び径 200 は配水用ポリエチレンパイプシステム協会規格 PTC K 03 です。

建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

資料編

正しいネジ切り

ここではパイプマシン(ネジプロシ리즈)で正しくネジ切りを行うのに必要な情報を記載しています。下記の内容をご理解頂き、キレイなネジ成形の参考にして下さい。

1 切断

切断は必ずパイプマシンに搭載されたパイプカッターで行って下さい。(パイプ1回転に対し、カッターハンドル1/4回転が目安)バンドソー、高速切断機等で切断すると斜め切れ、段切れの原因となり、ネジ成形に影響を及ぼします。



注意

斜め切れ、段切れの管にネジ切りを行おうとすると、切り初めに管端が4枚のチェーザに同時に触れない(管に触れるチェーザと管に触れないチェーザに別れる)為、管が変形(おにぎり状)してしまいます。

2 チェーザ

チェーザは白管用・ステンレス管用それぞれの専用品を使用して下さい。専用品を使用しないとネジ成形・チェーザの寿命に影響を及ぼします。

	白管	ステンレス管
白管用チェーザ	○	×
ステンレス管用チェーザ	×	○

注意

チェーザは白管・ステンレス管それぞれのネジ切りに適した形状をしています。専用品を使用しないと管の変形・チェーザの寿命低下につながります。

3 ネジ切り油

ネジ切り油は白管・ステンレス管それぞれの専用品を使用して下さい。専用品を使用しないとネジ成形・チェーザの寿命に影響を及ぼします。

また、ネジ切り油が白濁した状態・黒ずんだ状態・微細な切粉を多く含んだ状態の時はネジ切り油の交換をお勧めします。

	白管	ステンレス管
白管用ネジ切り油	○	×
ステンレス管用ネジ切り油	×	○

注意

ネジ切り油は専用品を使用しなかったり、油の交換を怠ると、管の変形・チェーザの寿命低下につながります。

4 切粉の除去

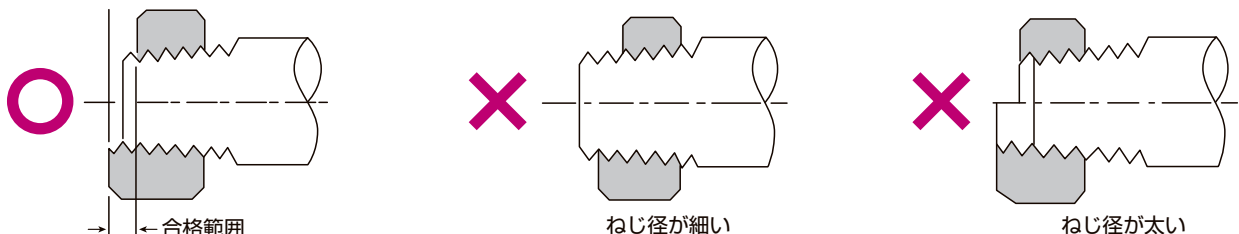
管・チェーザに切粉が付いている場合は取り除いて下さい。ネジ成形に影響を及ぼす場合があります。

注意

ネジ成形時に切粉が邪魔をした場合、切り初めに管端が4枚のチェーザに同時に触れない(管に触れるチェーザと管に触れないチェーザに別れる)為、管が変形(おにぎり状)してしまいます。

5 検査

作業が完了したら目視確認に加え、ネジゲージでの検査を行って下さい。基準範囲外のネジ配管は施工不良の原因となります。(管用テーパネジの詳細は巻末の資料編を参照ください)



WEBサイトをご活用下さい

http://www.mccc corp.co.jp



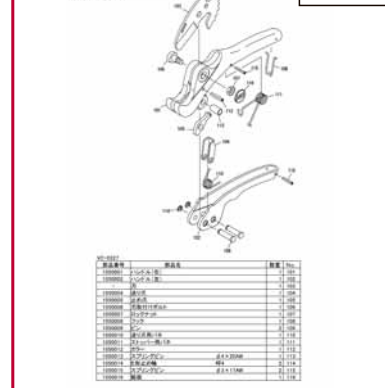
最新版のカタログをWEBサイトでご覧いただけます。PDF形式でダウンロードすることもできます。



こちらから商品の使用動画や替刃の交換方法などをご覧いただけます。



カタログのQRコードからも動画をご覧いただけます。



こちらから部品展開図をご覧いただけます。

※掲載されていない商品のパーツはお取り寄せできない場合がございますのでお問い合わせ下さい。

ご注文はできるだけ品番でお申しつけ下さい。

品番	サイズ	切断可能最大径 (mm) (硬さ別)		全長 (mm)	質量 (kg)	メーカー希望小売価格
		80HRB以下	20HRC以下			
BC-0730	300	5	5	315	0.65	7,260円
BC-0735	350	6	6	370	0.95	8,540円

サイズ・呼び 仕様 定価

- 商品価格には消費税は含まれておりません。
- 内容は予告なく変更することがあります。
- カッタ等、替刃式と表示された商品の替刃の供給は商品の販売終了後10年とさせていただきます。
- 部品の供給は商品販売終了後7年とさせていただきます。ただし電子部品は5年とさせていただきます。

建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

資料編

品番インデックス (JANコード)

※ JANコードの国・メーカーコード(4989065)は省略しております。

※ダイヘッド、チェーザ、パイプマシン特別付属品(61ページ~66ページ)については、当該ページの各商品毎の仕様表中をご参照ください。

建設用工具

配管用工具

電設・空調工具

汎用工具

ポリエチレン管工具

配管用機器

資料編

品番 JANコード 掲載ページ

A

AB-0203	100442	11・37
AB-43W	112445	11・37
ABE0103	100466	11・37
ABE0104	100473	11・37
ABEM085	109438	11・37
ABEM105	109445	11・37
ABEM125	109452	11・37
ABEW025	109469	11・37
AC-0030	100305	6
AC-0045	100312	6
AC-0060	100329	6
ACE0030	100336	6
ACE0045	100343	6
ACE0060	100350	6
ADC-101	111813	38
ADCE101	111820	38
AGS-40L	112711	11・38
AGS-40R	112704	11・38
AGSE40L	112735	11・38
AGSE40R	112728	11・38
APEI-150	111950	48
ASR-0101	100763	8

B

BC-0710	100084	5
BC-0730	100015	5
BC-0735	100039	5
BC-0745	100046	5
BC-0760	100053	5
BC-0775	100060	5
BC-0790	100077	5
BC-0945	100169	5
BC-0960	100176	5
BC-0975	100183	5
BC-0990	100190	5
BCA-250	111790	6
BCA-350	103511	6
BCA-450	103528	6
BCAC-250	112070	6
BC-AL30	100022	6
BC-AL30K	110304	6
BC-AL30W	110311	6
BC-ALC30	112933	6
BCE0010	100152	5
BCE0025	111806	6
BCE0030	100091	5・6
BCE0035	100107	5・6
BCE0045	100114	5・6
BCE0060	100121	5
BCE0075	100138	5
BCE0090	100145	5
BCE0945	100206	5
BCE0960	100213	5
BCE0975	100220	5
BCE0990	100237	5
BMK0001	104273	64
BR-30	109513	40
BR-60	109520	40
BR30	109537	40・70・72
BRE60	109544	40・70・72
BSW025	107939	37
BSW030	107946	37
BSW040	107953	37
BV-250	106888	31
BV-250B	106895	31
BV-250B3	106901	31
BVE250	106918	31
BVE250B	106925	31

C

CB-0201	100558	10
CB-0213	100565	10
CB-0216	102873	10
CBE0213	100596	10
CBE0216	102880	10
CC-0300	100732	7・36
CC-0301	102521	36
CC-0302	102538	36
CC-0303	102545	36
CCE0301	102552	36
CCE0302	102569	36
CCE0303	102576	36
CMM0003	104303	63
CW-250	103252	18
CW-300	103269	18
CW-350	103276	18
CW-450	103283	18
CWA-300	108776	16
CW-AL60	101968	18
CW-AL90	101975	18
CWALAD25	102835	18
CWALAD30	102842	18

品番 JANコード 掲載ページ

CWALAD35	102859	18
CWALAD45	102866	18
CWC-200	110298	16
CWM0780A	102507	16
CWP0510A	102491	16
CWP0540A	102477	16
CWP0580A	102484	16
CWPAL600	108745	19
CWPAL900	108752	19
CWPALAD25	103122	19
CWPALAD30	103139	19
CWPALAD35	103146	19
CWPALAD45	103153	19
CWT-250	108646	16
CWT-300	108653	16
CWT-350	108660	16
CWTD250	109292	15
CWTD300	109254	15
CWTD350	109308	15
CWTD450	113824	15
CWTP-250	112582	15
CWTP-300	112452	15
CWTP-450	112391	15
CWVDA250	103436	19
CWVDA300	103443	19
CWVDA350	103450	19
CWVDA450	103467	19
CWVDA600	107762	19
CWVDA900	107779	19

D

DCM-70	109094	38
DCM-90	109100	38
DCME70	109247	38
DCME90	109230	38
DR-1721	101418	14
DW-105	109476	68
DWB-105	109711	68

E

ED-50	103832	53
ED-75	103849	53
ED-100	103856	53
EDI-50	112384	42
EDI-150S	111622	42
EDI-200	112544	42
EE-50	106642	53
EHC60RF	110625	70・71
EHC60RU	110632	70・71
EHC60RUS	111356	70・71
EHC60US	111837	70・72
EHCBR30	—	70・72
EHCBR60	—	70・72
EHC60	—	70・71・72
EHC66	111240	70
EHC67	111233	70
EHC670	111745	70
EHC60	108721	70・71
EHC60U	109612	70・71・72
EK-30	108226	53
EK-50	108233	53
EK-75	110007	53
EK-100	110014	53
EKS-25	110106	43・54
EKS-50	109933	41・43・52
EKS-50J	110113	43・54
EKS-200	110120	43・54
EKS5025A	113329	43・54
EKS5040A	113312	43・54
EM-25	113138	45
EM-50	113183	45
EML2525	113145	45
EML2527	113152	45
EML2532	113169	45
EML2534	113176	45
EML5025	113190	45
EML5027	113206	45
EML5032	113213	45
EML5034	113220	45
EML5040	113237	45
EML5042	113244	45
EML5048	113251	45
EML5050	113268	45
EML5060	113275	45
EML5063	113282	45
EMSW-26	110489	39
EMSW-30	110496	39
EMSW-38	110502	39
EMSW-49	110519	39
EMW-150	108479	39
EMW-200	108486	39
EMW-250	108493	39
EMW-300	108509	39

品番 JANコード 掲載ページ

ES-30	103801	53
ES-50	111196	53
ES-75	111202	53
ESCIL10A	112407	44
ESCIL15A	112414	44
ESCIL15B	112421	44
ESCI-100	112216	42・44・52
ESCI-150	112223	42・44
ESE-100	106659	55
ESE-200	108240	55
ESEI-10N	110427	42
ESEI-10P	109865	42
ESEI-20N	110434	42
ESEI-20NC	111646	42
ESEI-20P	109872	42
ESEIC200	111554	42
ESI-50	108271	41
ESI-75	107267	41
ESI-75L	109940	41
ESI-75LTS	111226	41
ESI-75S	110199	41
ESI-75TS	110229	41
ESI-100	107274	41
ESI-100L	109957	41・52
ESI-10LS	110205	41
ESI-10LTS	110236	41・52
ESI-150	107281	41
ESI-150L	109964	41
ESI-15LS	110212	41
ESI-15LTS	110243	41
ESI-200K	112841	41
ESI-200KL	112599	41
ESI-250	107304	41
ESI-250L	109988	41
ESI-300	107311	41
ESI-300L	109995	41
ESIW-50	111714	41・52
ESIW-75	111721	41
ESIW-100	112605	41
ESIWL75	112612	41
ESJ-10LS	114319	44・54
ESJ-15LS	114326	44・54
ESJ-50	110021	44・54
ESJ-50L	110137	44・54
ESJ-75	110038	44・54
ESJ-75L	110144	44・54
ESJ-100	110045	44・54
ESJ-100L	110151	44・54
ESJ-150	110052	44・54
ESJ-150L	110168	44・54
ESJ-200	110069	44・54
ESJ-200L	110175	44・54
ESJ-300	111219	44・54
ESJ-300L	110182	44・54
ESJL65	113404	44
ESJL125	113411	44
ESPI-100	108288	42
ESPI-200	108295	42
ETC-30	103863	55
ETC-75	103870	43・55
ETC-100	103887	43・55
ETCL65	113428	43

F

FTC-20	103191	24
FTC-25	106994	24
FTC-32	103207	24
FTCE20A	108936	24
FTCE32A	108943	24
FV-0110	102170	22
FV-0120	102187	22
FV-0130	102194	22
FW-50	107915	20
FW-100	107922	20
FW-0110	102422	20

G

GBE-01	107991	51・58
GW-C13	114593	26
GWA13	114609	26

H

HR-1013	107014	24
HR-1014	107021	24
HRB-1013	107441	24
HRL-1013	109698	24

I

IPC-0050	102347	31
IPC-0100	102354	31
IPC0050S	102361	31
IPC0100S	102378	31
IPW-10	109629	25

品番 JANコード 掲載ページ

IPW-15	109193	25
IPW-20	109209	25
IPW-25	109285	25
IPW-1520	112469	25
IPW-3250	112773	25

J

JPC-37	111158	33
JPC37	111172	33
JPS-2	111851	58
JPS5-250	107687	31・46
JPV-200	103689	58
JPV-250	107328	58
JPV5-250	107670	31・46
JTC-37	111677	33
JTC-42	106420	33
JTCE37	111684	33
JTCE42	106437	33

K

KR-50	109889	46
KR-65	114296	46
KR-75	109896	46
KR-100	109902	46
KR-125	114302	46
KR-150	109919	46
KR-200	109926	46
KR-250	110328	46
KR-300	110458	46
KRC-100	112339	46・52
KRC-200	112346	46

M

MC-0020	100657	7
MCF-200	103115	7
MCK0020	113114	7
MCS0020	100664	7
MDJW20STR	111615	37
ME-0020	100671	7
MJW-300	106529	40
MJW-350E	106574	40
ML-0020	100688	8
MN-0020	100695	7
MRC-170	113848	40
MS-0020	100701	8
MT-0000	102385	20
MT-0010	102392	20
MT-0015	102408	20
MT-0020	102415	20
MU-0020	100725	8
MW-HD10	102712	39
MW-HD15	102729	39
MW-HD20	102736	39
MW-HD25	102743	39
MW-HD30	102750	39
MW-HD37	102767	39
MWW-92	113053	27

O

OW-0114	101272	14
OW		

品番	JANコード	掲載ページ
PEBJ-200	110083	56
PEBJ-300	110090	47・56
PEC-30	103566	56
PEC-50	103573	56
PECE30	103702	56
PECE50	103580	56
PEE75	111943	47
PEE100	103603	47・56
PEE150	103627	47・56
PEE200	103641	47・48・56
PEHI-50	112278	47
PEHI-75	112285	47
PEHI-100	112292	47
PEHI-150	112308	47
PEHI-200	112315	47
PEI-50	112834	47・52
PEI-75	111936	47
PEI-100	108356	47・52
PEI-150	108363	47
PIS-150	106871	31
PIS-200	107007	31
PJ-05	111653	34
PJ0513L	111769	34
PK-01	108004	51・52・58
PKE01	112629	51・58
PMNA025	103764	59
PMNA040	103955	59
PMNA050	104051	60
PMNA080	104136	60
PMNAS25	109728	59
PMNAS40	104013	59
PMNAS50	109742	60
PMNAS80	109766	60
PMNC050	104068	60
PMNC080	104143	60
PMNG040	103948	59
PMNG050	104044	60
PMNG080	104129	60
PMNGS40	104006	59
PMNGS50	109735	60
PMNGS80	109759	60
PMU-240	109636	9
PPW-100	103160	20
PS-06061	104563	67
PS-200	112353	67
PS-267SV	112858	48・68
PS267SET	112865	48・68
PS-3555V	113077	48・68
PS3555SET	113084	48・68
PSC2022	112360	67
PSE0140A	108950	67
PSE0200A	108967	67
PSE0270A	108974	67
PSE0320A	108981	67
PSE0450A	112872	48・68
PSE0480A	113091	48・68
PSE1140A	108998	67
PSE1200A	109001	67
PSE1320A	112377	67
PSE1450A	112926	68
PSE1480A	113107	68
PSE2200A	109018	67
PSE3140A	114401	67
PSE3200A	114418	67
PSE3270A	114425	67
PSEF200A	109025	67
PSEV200A	109032	67
PSS-SV	113039	48・68
PV-0200	102071	22
PV-0201	102088	22
PV-0202	102095	22
PV-0203	102101	22
PVP-0200	102118	22
PVP-0201	102125	22
PVS	103696	58
PVS-S	107380	58
PW-AD15	101609	17
PW-AD20	101616	17
PW-AD25	101623	17
PW-AD30	101630	17
PW-AD35	101647	17
PW-AD45	101654	17
PW-AD60	101661	17
PW-AD90	101678	17
PW-AL25	101685	17
PW-AL30	101692	17
PW-AL35	101708	17
PW-AL45	101715	17
PW-AL60	101722	17
PW-AL90	101739	17
PWC-210	110250	9
PW-DA600	103474	17
PW-DA900	103481	17

品番	JANコード	掲載ページ
PWDAL25	101746	17
PWDAL30	101753	17
PWDAL35	101760	17
PWDAL45	101777	17
PWPDA600	103498	19
PWPDA900	103504	19
PWPDAL25	101869	19
PWPDAL30	101876	19
PWPDAL35	101883	19
PWPDAL45	101890	19
PW-SD15	101524	17
PW-SD20	101531	17
PW-SD25	101548	17
PW-SD30	101555	17
PW-SD35	101562	17
PW-SD45	101579	17
PW-SD60	101586	17
PW-SD90	101593	17
PWTDA300	112919	15
PWTD350	113121	15
PWVDA250	103399	19
PWVDA300	103405	19
PWVDA350	103412	19
PWVDA450	103429	19
PWVDA600	113299	19
PWVDA900	113305	19

R		
RAB-3W	103542	37
RAS1719	103382	14
RAS1721	103177	14
RAS1921	103184	14
RAT1719	107595	14
RAT1721	107601	14
RAT1921	107618	14
RAT1924	107625	14
RAT2124	107632	14
RBC-3213	100282	6
RBC3213	100299	6
RC-0000	100480	10
RC-0113	102897	10
RC-0116	102989	10
RCE0000	100510	10
RPE-100	103658	47・56
RPE-150	103665	47・56
RPE-200	103672	47・56
RPEE200H	106628	47・56
RS-1719	106475	14
RS-1721	106482	14
RS-1921	106499	14
RW-1012	100787	12
RW-1013	100794	12
RW-1014	100780	12
RW-1113	100817	12
RW-1214	100824	12
RW-1317	100831	12
RW-1319	100848	12
RW-1415	107724	12
RW-1417	100855	12
RW-1719	100862	12
RW-1721	100879	12
RW-1722	100886	12
RW-1921	100893	12
RW-1922	100909	12
RW-1924	100916	12
RW-2124	107731	12
RW-2126	100923	12
RW-2127	100930	12
RW-2224	100947	12
RW-2227	100954	12
RW-2326	100961	12
RW-2426	107748	12
RW-2427	100978	12
RW-2430	100985	12
RW-2632	100992	12
RW-2730	101005	12
RW-2732	101012	12
RW-3032	107755	12
RW-3235	101029	12
RW-3236	101036	12
RW-3541	101043	12
RW-3641	101050	12
RWC1721	101180	13
RWD1012	102996	13
RWD1013	103009	13
RWD1014	103016	13
RWD1113	103023	13
RWD1214	103030	13
RWD1314	103047	13
RWD1317	103054	13
RWD1417	103061	13
RWD1719	103078	13
RWD1721	103085	13

品番	JANコード	掲載ページ
RWD1921	103092	13
RWD1924	107847	13
RWH-0924	102439	23
RWH-0930	102446	23
RWHL-24	106932	23
RWHL-30	106949	23
RWHs-24	106956	23
RWHs-30	106963	23
RWHT-24	107526	23
RWHT-30	107533	23
RWL1317	107786	13
RWL1417	107793	13
RWL1719	102903	13
RWL1721	101197	13
RWL1921	107809	13
RWL1924	107816	13
RWL2127	101203	13
RWL2427	107823	13
RWL2430	107830	13
RWL2732	101210	13
RWM1719	109056	14
RWM1721	109063	14
RWM1921	109261	14
RWO-1719	110526	12
RWO-1721	110533	12
RWO-1921	110540	12
RWR1721	101241	13
RWR1921	101258	13
RWS0617	101067	13
RWS0619	101074	13
RWS0621	101081	13
RWS0622	101098	13
RWS0624	101104	13
RWS0626	101111	13
RWS0627	101128	13
RWS0630	101135	13
RWS0632	101142	13
RWS0635	101159	13
RWS0636	101166	13
RWS0641	101173	13

S		
SC-0200	100718	8・9
SC-0201	100619	9
SC-600	109650	9
SCE0201	100626	9
SCE600	109681	9
SDE	111905	51
SDI-50	111868	51
SDI-75	111875	51
SDI-100	111882	51
SDI-150	111899	51
SFW-300G	109179	14
SFW-300V	109186	14
SFW-450K	112087	14
SFW-450R	109117	14
SKB-16	112261	33
SP-37	109810	34
SP-48	106550	34
SPD-7	112490	34
SPDE7	112506	34
SPE37F	109858	34
SPE48	106635	34
SPE48J	112551	47
SRS3802	114012	32
SRS4505	114005	32
SS-150	107342	51・58
SS-200	107359	51・58
SS-300	107366	51・58
SSCV300	113046	50・57
SSCV5020	113060	50
SSE150	107373	50・51・57・58
SSPE-30	112575	50
SSPE-100	108028	50・57
SSPE-200	108035	50・57
SSPE-250	113022	50・57
SSPE-300	112476	50・57
SSPE5020	111738	50
SSPE5040	112650	50
SSPEA20	114197	50
SSPEA25	114203	50・57
SSPEA30	114210	50・57
SSPEA40	114227	50
SSPEA50	114234	50・57
SSPEA5020	114180	50・57
SSPEI5020	112537	50
SSPES50	109216	50・52・57
SSPE575	111585	50・57
SSPE100	113435	50・52・57
SSPE150	111639	50・57
SSPE160	114586	50
SSPE200	113442	50・57
SUSMC-02	100749	7

品番	JANコード	掲載ページ
SUSMN-02	111844	7
SUSMU-02	100756	8

T		
TC-28	111301	24
TC-32	111134	24
TC-42	111141	24
TCE32	111165	24
TCE32P	111325	24
TQC3-30	113664	23・46
TQC3-50	113671	23・46
TQC4-50	113688	23
TW-68	107472	27
TWMA-260	108516	27

U		
US-17	107960	14
US-19	107977	14
US-21	107984	14

V		
VC-0150	102231	30
VC-0327	107854	29
VC-0334	111776	29
VC-0334A	114623	28
VC-0342	107861	29
VC-0342A	114647	28
VC-0348	112025	29
VC-0348A	114333	28
VC-0363	111561	29
VC-0363A	114357	28
VCE0150	102286	30
VCE0327	107878	29
VCE0334	111783	29
VCE0334A	114630	28・29
VCE0342	107885	29
VCE0342A	114654	28・29
VCE0348	112032	29・38
VCE0348A	114340	28・29
VCE0363	111578	29
VCE0363A	114364	28・29
VCM-0348	113916	29・38
VL-0100	102132	22
VL-0101	102149	22
VLP-0100	102156	22
VLP-0101	102163	22
VLS-0100	112780	22
VPA-300	109568	68
VPAC300	109575	68
VPA3300A	110335	68
VPB-300	109704	68
VPC-13	108424	31
VPC-16	108561	31
VPC-20	108431	31
VPC-25	108448	31
V5-4A	112483	35
VSEL1623	112827	35
VSER1623	112803	35
VS-L1623	112810	35
VS-R1623	112797	35

W		
WC-0210	100398	11
WC-0245	112094	11
WC-0260	100367	11
WC-0275	100374	11
WC-0290	100381	11
WCE0210	100435	11
WCE0245	112100	11
WCE0260	100404	11
WCE0275	100411	11
WCE0290	100428	11
WPD-250	108622	39
WPD-300	108639	39
WPP-250	108608	39
WPS-250	108615	39

Z		
ZBC-450	106468	36
ZBC-600	107397	36
ZBC-600A	113008	36
ZBC6000	107403	36
ZBC6000A	113015	36
ZCC020		



<http://www.mcccorp.co.jp>

MCC CORPORATION
株式会社 MCCコーポレーション
<https://mcc.tools>



ホームページ
<https://mcc.tools>



Instagram
MCC CORPORATION official



YouTube
MCCちゃんねる【公式】

本社	〒578-0965	大阪府東大阪市本庄西2丁目3-46	☎06-6747-6921	FAX 06-6747-6926
東京支店	〒110-0012	東京都台東区竜泉3丁目43-7	☎03-6773-7111	FAX 03-6773-7115
名古屋営業所	〒460-0024	愛知県名古屋市中区正木2丁目15-13	☎052-332-4559	FAX 052-331-9395
福岡営業所	〒812-0016	福岡県福岡市博多区博多駅南3丁目3-25	☎092-441-3016	FAX 092-441-3024
広島営業所	〒730-0041	広島県広島市中区小町6番15号 シティホームズ小町1階	☎082-535-1123	FAX 082-535-1124
仙台営業所	〒984-0032	宮城県仙台市若林区荒井5丁目8-20-102	☎022-287-6511	FAX 022-287-6512
札幌営業所	〒003-0803	北海道札幌市白石区菊水三条1丁目1番17号 藤田ビル1階	☎011-822-8570	FAX 011-832-4041

株式会社 松阪鉄工所
〒514-0817 三重県津市高茶屋小森町 1814
☎059-234-2454 FAX 059-234-7364
<http://www.mcccorp.co.jp>



QRコードから
簡単にアクセス



ISO 9001
JQA-QMA13612

登録活動範囲：
作業工具類、電動工具類の
設計・開発及び製造

取扱店



この冊子は環境にやさしい
植物油インクを使用しています。