

NISHIDA

西田製作所

油圧工具開発のトップランナー

総合カタログ識別番号 S20190301



数多くの酒蔵が並ぶ
国内有数の日本酒の産地である京都 伏見。
寺田屋、伏見稲荷神社などが
所在するこの街は、
安土桃山時代、伏見城の城下町であり
その名残りで、今も桃山という地名
が残る、歴史ある街です。

この街に、私も、
戦前に創業いたしました。
戦後、業界の草分けとして
スタートした油圧工具においては、
長年の個性的な製品づくりで、
高い製品開発力を持つ企業という
ありがたい評価を頂いております。

今後も皆様のお役に立つ工具づくりに
邁進する所存でございます。
より一層のご愛顧賜りますよう
よろしくお願い申し上げます。



昭和 8年 2月	初代社長 西田藤太郎が、個人経営 西田製作所を創業する。	
昭和 9年 1月	“西田方式ターレット旋盤”を開発、好評を博す。軍艦用の大型ネジ加工用に使用される工作機械であり、軍需景気下、当時の大陸へも盛んに輸出され最盛期はプレミアつきで販売されたという。	
昭和 14年 2月	第三工場(5,000㎡)の新設と同時に、(有)西田精機工作所とし、資本金11万円、社員150名の規模。昭和17年6月に舞鶴海軍工廠管轄の工場認定となる。終戦時、一時工場閉鎖となる。	
昭和 23年 5月	先代社長 故西田力夫が民需に転業した再操業を始める。各種機械(醸造、歯科機器、運搬、木工機械及びジャッキ等)及びその部品製造。	
昭和36年 4月	理化学研究所に続き、油圧工具(ワイヤカッタ)の国産化に成功。昭和40年6月、南極観測船「ふじ」に搭載され、昭和基地にて活躍。以後、海上自衛隊指定工具として全海上自衛艦船に標準搭載。	
昭和48年 6月	業界最大の展示会「電設工業展」において、(株)きんでんと共同開発品、「柱上作業台」が同コンクールで3位入賞。中小企業庁長官賞を受賞。(株)きんでんと共同開発を精力的に行う。	
昭和59年10月	時代に先駆けて介護業界に進出を開始。身障者及び高齢者向けの入浴介護支援機器の開発に成功。(特許2件) OEM化で長年、販売され、介護機器の定番製品となる。	
昭和62年 5月	「油圧フリーパンチ」の開発に成功。爆発的なヒット製品となり国内トップシェア製品として今日に至る。販売開始5年で、3万台出荷。特許取得、発明大賞奨励賞受賞、油圧パンチ初の米国特許取得	
平成 4年 4月	「油圧フリーパンチ」の開発に関し、科学技術振興功績者として、先代社長が、科学技術庁長官賞を受賞する。	
平成 5年 4月	長年の油圧工具の開発を評価され、科学技術庁の上申により、先代社長が、平成5年春の褒章において「黄綬褒章」を受章する。	
平成 7年11月	「油圧マルチパワーツール」の開発で、京都産業技術振興財団より、京都中小企業優秀技術賞を受賞する。	
平成 8年 7月	電設工業展において、「油圧マルチパワーツール」が、同コンクールにて油圧工具製品として初の3位入賞。中小企業庁長官賞を受賞する。平成27年現在まで、油圧工具製品でのコンクール受賞履歴最高位。	
平成15年 2月	ISO9000-2000年版 認証取得	
平成15年 6月	電設工業展において、「廃電線strippingマシン」が同コンクールにて3位入賞。三度目の中小企業庁長官賞を受賞する。	
平成16年 4月	インテックス大阪「ジャンボびつくり見本市 大阪」いち押し商品コンテストにて、90社参加 8000票の投票の結果「インパクト圧着」が1位となる。	
平成16年 6月	マルチパワーツール 充電式ポンプ AVAILを発表。最軽量、最コンパクト、充電電動兼用仕様と、ニッカドバッテリー仕様での最先端の技術水準が評判。	
平成19年 4月	東京ビッグサイト「ジャンボびつくり見本市 東京」いち押し商品コンテストにて、「インパクト圧着」が2位となる。	
平成22年 5月	油圧工具初、リチウムイオンバッテリーを採用。マルチパワーツール充電式油圧ポンプ “アービレ”を発表。(電設工業展)	
平成24年 4月	インテックス大阪「ジャンボびつくり見本市 大阪」展示会風景。17年ぶりに、過去約10年間に上続いた、先斗町の舞妓さんが復活。	
平成25年 1月	電設用油圧工具初、18Vモータ仕様を採用。マルチパワーツール充電式油圧ポンプ “アウクシー”を発表。	
平成29年 1月	油圧工具業界初、6.0Ah仕様のバッテリーを採用。アウクシー、アービレに搭載。充電時間も、約30分。同クラス業界最速。	
平成30年 4月	インテックス大阪「ジャンボびつくり見本市 大阪」展示会風景。新製品36V充電式仕様の多彩なラインナップを発表。	

油圧マルチパワーツール			油圧パンチ		
4	マルチパワーツールヘッド	-	27	油圧フリーパンチ	NC-TP-F3
5		-	28		NC-TP-F3-CP NC-TP-F3-ACP
6	Lillium(リリアム)	NC-E750-36A NC-E750-36B	29		NC-TP-F3-A NC-TP-F3-B
7	アウクシー	NC-E750-8J	30	油圧トムソンパンチ	NC-TP-1A
8	アービレ	NC-E750Li-6	31	油圧トムソンパンチ	NC-TP-2 NC-TP-3 NC-TP-4
9	AVAIL	NC-E750F-100 AVAIL(アベル)	32	ワンタッチ刃物	NC-CS-SET
	マルチシリンダ	NC-M-CL13C	33		NC-CL-HCP-SET NC-CL-HACP-SET
10	端子圧着ヘッド セット	NC-AVA250 NC-AVA200	34	小軸用アダプタ	NC-JWAT10 NC-WAT10
11	レスキューサービス	-		セットボルト用アダプタ	NC-JWAT38 NC-WAT38
12	端子圧着ヘッド セット	NC-AUX250J NC-AUX200J	35	油圧パンチ刃物	-
13		NC-AMA250J NC-AMA200J	36	油圧パンチ用軸	-
14	端子圧着ヘッド	NC-M-CD200A NC-M-CD250	37		油圧切欠きツール
		NC-M-CD250G			
15	T型コネクタ圧縮ヘッド	NC-M-T190C	38	油圧切欠き工具	NC-PM-K10A NC-PM-K10B
		NC-M-T122 NC-M-HE100	39		NC-PM-K10用刃物
16	NC-M-T240	40	NC-TP5032S		
17	ケーブルカッタヘッド	NC-M-FP82B	40	切欠き刃物	NC-GCC16A NC-GCC25A
		NC-M-A33 NC-M-A54A			NC-GCC-CP25 / CP51
18	アングル加工ヘッド	NC-M-LV50-3 NC-M-LB50D	41		NC-GCC25A-6
		NC-M-LW50A		各種油圧工具	
19	全ネジカッタヘッド	NC-M-P18 NC-M-BP50	42	油圧ブスバー加工機	NC-BCP2B / BCP3A / BCP4
		NC-M-Z43A	43	油圧アングルパンチ	NC-P21E P16C用刃物
20	ハンガーレールカッタヘッド	NC-M-HC-1	44	サンプル採取パンチ	NC-SSP35 NC-KSP50
	ブスバー加工ヘッド	NC-M-FB75A/B NC-M-FC50		油圧ピンチオフ	NC-CPC30
各種充電式油圧工具			45	環境関連	NC-RBC90
21	充電式油圧パンチ AIDER(エデ)	NC-EF-36A		46	油圧ワイヤカッタ
		NC-EF-36B	油圧パイプベンダ		NC-PB-G1 NC-PB-1B
22	充電式油圧切欠き工具 BESON(ベスワン)	NC-E5032S-36A	47	油圧ポンプ	NC-300 NC-H700
		NC-E5032S-36B			NC-F700 NC-E700C
23	充電式油圧ケーブルカッタ	NC-E54A-36A	48	廃棄電線皮むき機	
		NC-E54A-36B			
24	充電式T型コネクタ圧縮機 SAGE(サーージュ)	NC-ETS190-36A	49	廃棄電線 ストリッピング・マシン	NC-CV325-6
	NC-ETS190-36B	NC-CV500			
多機能充電式端子圧着セット	NC-AUA60A		50		NC-VVF263-100 NC-VVF263-200
NC-AUA60B	51				
25	充電式油圧端子圧着機	NC-325Li-36	52	廃棄電線皮むき機	NC-CV500
	充電式油圧ポンプ	NC-E750W-36A	53		
		NC-E750W-36B	54		
各種充電式油圧工具			54	廃棄電線皮むき機	NC-VVF263-100 NC-VVF263-200
ドラムローラ			その他		
26	ドラムローラ	NC-DR1150	55	油圧ダイスポッティング・マシン	NC-DSP シリーズ

世界初！充電式でアングル加工を実現。
業界を騒然させたマルチパワーツール

油圧マルチパワーツール

平成8年 電設工業展製品コンクール中小企業庁長官賞受賞

多種類のポンプ選択可能！



36V

リリウム用

別売 AC100V アダプタあり
充電電動兼用！

TM Lillium
(リリウム)



18V

TM アウクシー



14.4V

TM アービレ

電設工事用ヘッド（アタッチメント）

端子圧着	端子圧着	T型コネクタ圧縮	T型コネクタ圧縮	T型コネクタ六角圧縮兼用
NC-M-CD250	NC-M-CD250G	NC-M-T190C	NC-M-T122	NC-M-HE100
T型コネクタ六角圧縮兼用	ケーブルカッタ	ケーブルカッタ	ハンガーレールカッタ	フリーパンチ
NC-M-T240	NC-M-A33	NC-M-A54A	NC-M-HC-1	NC-M-FP82B

業界最多のヘッド数！



100V

TM AVAIL (アベル)



NC-H700 とセット例

従来ポンプ活用

マルチシリンダ

鋼材加工用ヘッド (アタッチメント)

				
アングルカッタ	アングルノッチ	アングルベンダ	アングルパンチ	アングルベンダ パンチ
NC-M-LW50A	NC-M-LV50-3	NC-M-LB50D	NC-M-P18	NC-M-BP50
			NOW PRINTING	NOW PRINTING
バーベンダ	バーカッタ	全ネジカッタ		
NC-M-FB75	NC-M-FC50	NC-M-Z43A		

NEW! 36V ブラシレスモータ

マルチパワーツール 充電電動兼用油圧ポンプ
NC-E750-36 シリーズ

TM **Lillium** (リリウム)

ラテン語で”ゆりの花”
西田製作所の登録商標です。



残量表示付

充電電動兼用! (AC100Vアダプタは別売)

高容量 4.0Ah バッテリー仕様 追加!

充電器は、USB 機器のチャージ可能!

バッテリーは残量表示付き

バッテリー保証! BSL36A18 BSL36B18バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または
充電回数1500回を保証

レスキューサービスあり (P11ご参照)



ACアダプタ (別売) ET36A 定価 ¥52,000

リリウム型番	出力 (kN)	油量 (cc)	付属バッテリー	付属充電器	充電時間	寸法 (mm)	質量 (kg)	定価
NC-E750-36A ヘッドなし	122	88	BSL 36A18 (2.5Ah) × 2個	UC18YDL (USB充電可能)	約25分	L 245 × W 82 × H 253	3.7	¥308,600
NC-E750-36B ヘッドなし			BSL 36B18 (4.0Ah) × 1個		約40分			
NC-E750-36-H ヘッドなし			なし	なし	L 245 × W 82 × H 206			

ブラックスチールケース付属

グリップパイプ 36V仕様の標準色は グリーン。その他、12色を選択可能 (全13種類)。

アウクシー → ゴールド標準 アービレ → シルバー標準 AVAIL → ブラック標準
(ディープピンク除く12種類の画像)



(選択可能色 ゴールド シルバー ブルー、パープル、レッド、レッドパープル、ピンク、オレンジ、イエロー、モスグリーン、ブラック、ホワイト)

ハイスピード & ハイパワー！

油圧工具初！ 18V ブラシレス！ 6.0Ah バッテリ **残量表示付**

マルチパワーツール 充電式油圧ポンプ

TM アウクシー

ラテン語の「役に立つ」Auxilium アウクシーリム より命名
アウクシーは(株)西田製作所の登録商標です。



油圧本来の圧倒的なパワー！

- 端子圧着、ケーブルカッタ、アングル加工で違いを実感！
- ピストンスピードも速い！油圧充電式最速レベル！
- 軽量ボディ！（端子圧着250mm²付で、わずか4.11kg！）

信頼性高い日立製モータ。最新ブラシレス仕様！

- 海外製モータに多い品質不良の心配や、バッテリーが短期間に廃番となる恐れがありません。
- 防塵耐水規格IP56認証品に使用されている信頼性高いモータを使用（本製品は未認証）
- 静粛性、耐久性アップの最新ブラシレスモータ。カーボンブラシ交換不要（メンテナンスフリー）。

14.4 リチウムバッテリーも使用可能 →但し、18Vバッテリー使用時と比較して、トルク、スピード、使用回数などは劣ります。

バッテリーは残量表示付。充電器はUSB機器の充電可能！

安心のレスキューサービス！ (P11 ご参照ください)

- 万一の故障時に代替機を送付（無償サービス）。送料、返送料も当社負担。
- 代替機はAVAIL、アービレの場合もあります。ヘッドの代替機はございません。

6.0 Ahバッテリーは、驚異的な使用回数！
(BSL1860 質量664 g)

250mm² ⇒ **153** 回

14mm² ⇒ **823** 回

端子圧着ヘッドセット時 新品バッテリーフル充電時の目安

アウクシー仕様		
出力(kN)	122	
オイルタンク油量(cc)	88	
バッテリーなし	本体寸法(mm)	L 245 × W 82 × H 206
	本体質量(kg)	2.87
6.0Ah バッテリ付	本体寸法(mm)	L 245 × W 82 × H 253
	本体質量(kg)	3.52

アウクシー本体	付属バッテリー	付属充電器	定価
NC-E750-8J ヘッドなし	BSL 1860 (6.0Ah)×2個	UC18YDL 約30分充電 USB充電可能	¥288,600
NC-E750-8-H ヘッドなし	なし	なし	¥244,000

ブラック・スチールケース付属。グリップ色は13色選択可（標準金色）

NEW! BSL1830C (定価¥28,400)

18V 3.0Ah 軽量バッテリー
オプション追加！
(セット品はございません。)



質量 390g! (従来品より約40%減)
本体セットで 3.26kg!
高さも -18mm減

油圧工具初 6.0Ah リチウムバッテリー 残量表示付

14.4V ブラシレス!
VERSION UP!

マルチパワーツール
リチウムイオン充電式油圧ポンプ

TM **アービレ**



アービレはイタリア語で、“役に立つ”という意味です。
アービレは、(株)西田製作所の登録商標です。

NEW! BSL1430C (定価¥24,000)

14.4V 3.0Ah 軽量バッテリー
オプション追加!
(セット品はございません。)



質量 330g!
(従来品より約40%減)
本体セットで 3.13kg!
高さも -18mm減

アービレ本体	付属バッテリー	付属充電器	定価
NC-E750Li-6 ヘッドなし	BSL 1460 (6.0Ah) × 2個	UC18YDL 約30分充電	¥258,600
NC-E750Li-6-H ヘッドなし	なし	なし	¥224,000

ブラック・スチールケース付属。グリップ色は13色選択可(標準銀色)

油圧本来の圧倒的なパワー!

- 端子圧着、ケーブルカッタ、アングル加工で違いを実感!
- ピストンスピードも速い! 油圧充電式最速レベル!
- 軽量ボディ! (端子圧着250mm²付で、わずか4.0 kg!)

信頼性高い日立製モータ。最新ブラシレス仕様!

- 海外製モータに多い品質不良の心配や、バッテリーが短期間に廃番となる恐れがありません。
- 防塵耐水規格IP56認証品に使用されている信頼性高いモータを使用(本製品は未認証)
- 静粛性、耐久性アップの最新ブラシレスモータ。カーボンブラシ交換不要(メンテナンスフリー)。

5.0Ah 4.0Ah仕様は廃番。

バッテリーは残量表示付。充電器はUSB機器の充電可能!
(BSL1460 質量 0.54 kg)

安心のレスキューサービス! (P11ご参照ください)

- 万一の故障時に代替機を送付(無償サービス)。送料、返送料も当社負担。
- 代替機はAVAIL、アービレの場合もあります。ヘッドの代替機はございません。

アービレ仕様		NC-E750Li-6
出力(kN)		122
油量(cc)		88
本体寸法(mm) バッテリーなし		L 245 × W 82 × H 206
本体質量(kg) バッテリーなし		2.8
本体寸法(mm) 6.0Ah バッテリー付		L 245 × W 82 × H 253
本体質量(kg) 6.0Ah バッテリー付		3.3

部品名	寸法(mm)	質量(kg)	定価(単価)
BSL1460 リチウムイオンバッテリー(6.0Ah)	L96 × W80 × H68	0.54	¥31,800
UC18YDL 充電器(充電時間約30分 AC100V)	L185 × H78 × W138	0.9	¥30,000
ブラックスチールケース			¥7,400
ブラックスチールケース用中敷			¥7,360



ブラック・スチールケース

連続作業に最適！

マルチパワーツール
電動式油圧ポンプ (100V)

TM AVAIL (アベル)

AVAIL は、株式会社西田製作所の登録商標です。



端子圧着ヘッドセット例

アベル仕様			
型番	NC-E750F-100	本体寸法 (mm) (電源コード除く)	L273 X H226 X W72
定価	¥250,000	本体質量 (kg) (電源コード除く)	約3.7
出力 (kN)	122	オイルタンク油量 (cc)	88
ストローク (mm)	22	付属	ブラックスチールケース
電源コード長 (m)	10	備考	グリップ色は13種類から選択可能(標準 ブラック)

マルチパワーツール マルチシリンダ NC-M-CL13C

お手持ちのポンプにセットするだけで
従来型の油圧ポンプで、
マルチパワーツール全ヘッドが使用できる
パワーユニット。



電動式ポンプとセット例
(旧型アングルベンダヘッド)



手動式ポンプとセット例

出力	124kN
寸法	L247×H83×W64
質量	2.25kg (カブラ含む)
適合ポンプ仕様	68MPa (700kgf/cm ²)
適合ポンプ型番	NC-H700 手動式 NC-E700A 電動式 NC-E700C 電動式
備考	適合仕様他社製ポンプの使用可能。但し、カブラ交換が必要。
定価	¥86,600

端子圧着ヘッド NC-D250 (250sq用) 使用可能。
NC-M-CL13B以前は使用不可。

Lillium アウクシー アービレ AVAIL 共通

業界最多のヘッド(別売)が使用可能！

安定した品質！ 故障が少ない最新設計！安心してお使いください！

安心のレスキューサービス！

リーズナブルで短納期の修理体制！

識別用に、13色のグリップ選択可能！ (P6 ご参照ください)

NEW!

充電式油圧工具の最先端!

油圧マルチパワーツール 250mm² 端子圧着セット



36Vブラシレスモータ

軽量4.3kg

7秒台!

(戻し前の計測平均値)

世界最速! 250mm² 圧着完了



充電電動兼用!

(AC100Vアダプタは別売)

ACアダプタ(別売) ET36A 定価 ¥52,000

4.0Ahバッテリーは驚異的な圧着回数! (BSL36B18)

14mm² → 1017回 250mm² → 229回 (新品バッテリー フル充電時の目安)

バッテリー保証!

BSL36A18 BSL36B18バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または充電回数1500回を保証

業界最多!全マルチヘッド使用可能! (別売)



フリーパンチヘッドとセット例



アングルベンダヘッドとセット例



アングルノッチャヘッドとセット例

NC-AVA シリーズ仕様

型番	出力 (kN)	油量 (cc)	寸法(mm)	質量(kg)	1回充電時 (新品バッテリー)	圧着回数目安 (フル充電の場合)	定価
NC-AVA250A	122	88	L 288 × W 82 × H 256	4.3	688回 (14mm ²)	128回 (250mm ²)	¥404,600
NC-AVA250B			L 288 × W 84 × H 262	4.6	1017回 (14mm ²)	229回 (250mm ²)	¥404,600
NC-AVA200A			L 281 × W 82 × H 256	4.3	688回 (14mm ²)	回 (200mm ²)	¥397,600
NC-AVA200B			L 281 × W 84 × H 262	4.6	1017回 (14mm ²)	回 (200mm ²)	¥397,600

型番	能力/付属圧着ヘッド	付属	付属バッテリー	付属充電器	充電時間
NC-AVA250A	14~250mm ² NC-M-CD250 (オスダイス4点 メスダイス6点)	NC-E750-36 (本体) ブラックスチールケース 中敷	BSL 36A18 (2.5Ah) × 2個	UC18YDL (USB充電 可能)	約25分
NC-AVA250B			BSL 36B18 (4.0Ah) × 1個		約40分
NC-AVA200A	14~200mm ² NC-M-CD200 (オスダイス4点 メスダイス5点)		BSL 36A18 (2.5Ah) × 2個		約25分
NC-AVA200B			BSL 36B18 (4.0Ah) × 1個		約40分

バッテリー BSL 36A18 (2.5Ah) 定価 @¥37,000
バッテリー BSL 36B18 (4.0Ah) 定価 @¥42,000

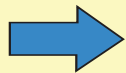
急な故障にお困りの時はありませんか？
そんな時にお役に立ちます！

Lillium、アウクシー、アービレ、AVAIL

油圧工具業界初！無料お助けサービス！ レスキューサービス

レスキュー機を宅配便で現地にお届けします。

(往復送料は弊社負担)



080-0300-1130 (フリーダイヤル)

レスキュー係宛 9:00~17:00 (月~金曜日 当社就業日)

尚、各マルチヘッドの貸出在庫品は、通常ございませんが、融通できる場合もあります。その都度お問合せください。

- ・レスキュー機の貸出期間は、原則1週間です。延長希望の際はご相談ください。
- ・当サービスはアウクシー、アービレ、AVAIL本体のみが対象で、マルチヘッドやNC-E650DC以前のポンプに関しては対象外です。
- ・レスキュー機は、旧型NC-E750F NC-E650DCなどの場合もあります。
- ・レスキュー機には、バッテリー、充電器は原則、付属していません。
- ・レスキュー機は常時在庫しておりますが、万一在庫切れの場合は、申し訳ございませんが、お貸出しできません。ご容赦ください。
- ・レスキュー機の返送は、当社、着払いでご返送ください。(レスキュー機と明記ください)
- ・レスキュー機の返送後、著しい損傷や破壊があった場合は、実費請求する場合があります。



NC-E750F AVAIL (廃番)

油圧工具初！ 18V ブラシレス！ 6.0Ah バッテリ 残量表示付

ハイスピード & ハイパワー！

マルチパワーツール **端子圧着セット** NC-AUX200J
NC-AUX250J



油圧工具初！

6.0 Ahバッテリーは、驚異的な使用回数！
(BSL1860 質量0.65kg)

250mm² ⇒ **153** 回

14mm² ⇒ **823** 回

新品バッテリー フル充電時の目安

6.0Ah 端子圧着セット型番 仕様	本体	仕様 付属圧着ヘッド	付属バッテリー 充電器	定価
NC-AUX250J L 288 × W 82 × H 256 質量 4.11kg (ヘッド+バッテリー付)	NC-E750-8J 本体黒色	14～250m ² 仕様 NC-M-CD250 オスダイス4点 メスダイス6点	BSL 1860 (6.0Ah)×2個 充電器 UC18YDL 約 30分充電	¥384,600
NC-AUX200J L 283 × W 82 × H 256 質量 4.10 kg (ヘッド+バッテリー付)		14～200m ² 仕様 NC-M-CD200A オスダイス4点 メスダイス5点		¥377,600
各型番にはブラックスチールケース(中敷付) 付属				
6.0Ah リチウムイオンバッテリー BSL1860 寸法 L117 × W81 × H69 (mm)		質量 0.65 (kg)	¥39,800	
充電器 UC18YDL 寸法 L185 × W138 × H78(mm)		質量 0.9 (kg)	¥30,000	

軽量 4.11 kg!

軽量3.0Ahバッテリー装着の場合は、
3.85 kg!

NEW! BSL1830C (定価¥28,400)

18V 3.0Ah 軽量バッテリー
オプション追加!
(セット品はございません。)



質量 0.39kg (従来品より約40%減)
本体セットで 3.26kg! (ヘッドなし)
高さも -18mm減

バッテリーは、残量表示付！ 充電器はUSB機器の充電可能！

ハイスピード！ブラシレス！

マルチパワーツール
端子圧着セット

14.4V-6.0Ah バッテリー

3.0Ah軽量バッテリー(オプション)を
セットすれば 250mm²ヘッド付でも、 **質量 3.8kg!**



■ バッテリーは高容量 6.0Ah 仕様

1回充電の使用回数 (新品バッテリー時)

14mm² ⇒ 514回 250mm² ⇒ 107回

■ 250mm²クラス 最軽量! (オスメスダイス バッテリー付 総質量)

14mm² ⇒ 3.9kg 250mm² ⇒ 4.0kg

■ 250mm²クラス 最コンパクト!

寸法(mm) L288×W82×H256 (端子圧着 250mm²付)

■ 全マルチヘッドセット可能 (アングル加工も可能!)

■ 充電器は、USB機器の充電可能。

■ バッテリーは残量表示付

安心のレスキューサービス!

リーズナブルで短納期の修理体制!

識別用に、13色のグリップ選択可能! (P 6 参照ください)

NEW! BSL1430C (定価¥24,000)

14.4V 3.0Ah 軽量バッテリー

オプション追加!
(セット品はございません。)

質量 0.33kg
(従来品より約40%減)

本体セットで 3.13kg! (ヘッドなし)
高さも -18mm減



250mm ² 端子圧着セット NC-M-CD250 (14~250mm ²) X 1 付属 (オスダイス4点 メスダイス6点)				
セット型番	アービレ 本体	リチウムイオンバッテリー	充電器	定価
NC-AMA250J	NC-E750Li-6 X 1	BSL1460 (6.0Ah) X 2	UC18YDL X1	¥359,500
200mm ² 端子圧着セット NC-M-CD200A (14~200mm ²) X 1 付属 (オスダイス4点 メスダイス5点)				
セット型番	アービレ 本体	リチウムイオンバッテリー	充電器	定価
NC-AMA200J	NC-E750Li-6 X 1	BSL1460 (6.0Ah) X 2	UC18YDL X1	¥349,500

5.0Ah, 4.0Ah 仕様は廃番。ブラックスチールケース(中敷付) X 1 付属。充電器は車載充電不可。

マルチパワーツール 端子圧着ヘッド



NC-M-D250 メスダイス



NC-M-D250G メスダイスと
NC-M-C250 オスダイス
AD250G アダプタ付

250sq端子が着脱しやすい
ラージサイズ



NC-M-CD200A (14~200sqセット)

NC-M-D250 (250sq 用メスダイス) は、
アービレ (NC-E750Li-2)、AVAIL (NC-E750F2) 以降
で使用可能。アウクシーも使用可能。

初期型アービレ (NC-E750Li)、
初期型 AVAIL (NC-E750F) では使用できません。

新製品 NC-M-CD250G (ラージサイズ) は、
初期型アービレ、初期型 AVAIL でも使用可能。
(AD250G アダプタが必要)

NC-M-D250 で 250sq 圧着後の端子の取り外しは、
可動ピンを片方抜いた状態で、メスダイス内にて
端子を 90° 回転させた後に取り外し可能です。

端子圧着ヘッド 型番	定 価	適応サイズ	付属オス ダイス	付属メス ダイス	アダプタ
NC-M-CD150A	¥82,600	14~150 mm ²	3点	4点	なし
NC-M-CD150C	¥60,800	60~150 mm ²	2点	3点	なし
NC-M-CD200A	¥105,000	14~200 mm ²	4点	5点	なし
NC-M-CD250	¥115,000	14~250 mm ²	4点	6点	なし
NC-M-CD250G	¥119,000	14~250 mm ²	4点	6点	1点

呼び	電線縫合容量 mm ²	適応オスダイス	適応メスダイス
14	10.52~16.78	NC-M-C22	NC-M-D38
22	16.78~26.66		
38	26.66~42.42	NC-M-C70	NC-M-D70
60	42.42~60.57		
70	60.57~76.28		
80	76.28~96.3	NC-M-C150	NC-M-D100
100	93.3~117.2		
150	117.2~152.05		
200	192.6~242.27		
250	250	NC-M-C250	NC-M-D200A NC-M-D250 NC-M-D250G

ヘッド型番	付属品					単品型番	仕様 (mm ²)	寸法 (mm)	質量 (g)	定価
	NC- CD150A	NC- CD150C	NC- CD200A	NC- CD250	NC- CD250G					
オスダイス	○	-	○	○	○	NC-M-C22	14~22	L35 × H23 × W26	78	¥8,900
	○	○	○	○	○	NC-M-C70	38~70	L35 × H21.5 × W26	80	¥8,900
	○	○	○	○	○	NC-M-C150	80~150	L35 × H22.5 × W26	84	¥8,900
	-	-	○	○	○	NC-M-C250	200~250	L35 × H23 × W26	80	¥8,900
メスダイス	○	-	○	○	○	NC-M-D38	14~38	L83 × H57 × W60	472	¥17,800
	○	○	○	○	○	NC-M-D70	60~70	L83 × H57 × W60	476	¥17,800
	○	○	○	○	○	NC-M-D100	80~100	L83 × H57 × W60	462	¥17,800
	○	○	○	○	○	NC-M-D150	150	L83 × H60 × W60	484	¥17,800
	-	-	○	○	○	NC-M-D200A	200	L83 × H64 × W60	532	¥17,800
	-	-	-	○	-	NC-M-D250	250	L83 × H70 × W53	520	¥17,800
	-	-	-	-	○	NC-M-D250G	250	L83 × H83.5 × W53	576	¥17,800
	-	-	-	-	○	AD250G	NC-M-D250G用	L38 × H20 × W35	112	¥17,800

圧着端子の食い込みにご注意！

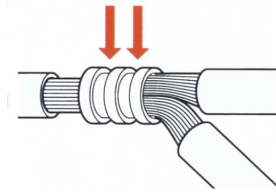
厚みの少ない薄いメスダイスで
250sq端子を圧着した場合、
圧着端子のサイズのバラツキなどで
ダイスが端子へ食い込み
電線と分離できなくなったり、
ダイスが取れにくくなる場合があります。



NC-M-D200 (廃番) ヘッド

左記は当社NC-M-D200 (廃番) に
200sqダイスをセットして
仕様外の250sqサイズを圧着した実験例です。
能力、仕様に合う適切な端子でご使用ください。
特に薄いメスダイスの使用は、注意が必要です。

NEW! T型コネクタ 圧縮ヘッド NC-M-T190C



能力	T型コネクタ T20~T190 mm ²
全長	W65 × L191 × H100 mm
質量	2.7kg(本体ヘッドのみ) 2.8kg(本体ヘッド+T122ダイス+ダイスアダプタ)
備考	T122以下サイズは、ダイスセット用アダプタにダイスをセットした後、アダプタを本体にセットください
注意	対象はT型コネクタ専用です。各種外線用圧縮ダイスがセットできる場合もありますが、用途外です。 活線工事は危険ですので絶対に使用しないでください。
定価	¥ 116,000 (ダイス、ダイスセット用アダプタは別売)

別売ダイス型番	ダイス名	定価
T122-D20	T-20	各サイズ共通 ¥11,780 各1組2個付
T122-D26	T-26	
T122-D44	T-44	
T122-D60	T-60	
T122-D76	T-76	
T122-D98	T-98	
T122-D122	T-122	
ETS190-AD	アダプタ	¥5,380
ETS190-D154	T-154	¥17,800
ETS190-D190	T-190	¥17,800

ダイス、ダイスセット用アダプタは別売
ダイス、アダプタは NC-ETS190-Jと同じ
ダイスは NC-M-T122と互換性あり
T154 T190はアダプタ不要。直接本体にセット可能。
ダイスは、NC-M-T240と互換性ありません

T型コネクタ圧縮ヘッド NC-M-T122



T型コネクタ圧縮の標準型。T20～T122ダイス標準付属。
T型コネクタ圧縮専用（六角圧縮ダイスは適用外）



型番	NC-M-T122
能力	T20～T122
寸法	L60 × H84 × W83 mm
質量	0.9kg
備考	ダイスは、NC-M-T240 と互換性なし (専用軽量小型ダイス)
付属	T20～T122用圧縮ダイス7組(計14個) アダプタ×1
定価	¥128,000 (ダイス付)

標準付属 T型コネクタ圧縮ダイス

型番	ダイス名	定価
T122-D20	T-20	各サイズ共通 ¥11,780 各1組(2個付)
T122-D26	T-26	
T122-D44	T-44	
T122-D60	T-60	
T122-D76	T-76	
T122-D98	T-98	
T122-D122	T-122	
T122-AD	アダプタ	¥18,440

T型コネクタ 六角圧縮兼用ヘッド NC-M-HE100



能力	T型コネクタ T20～T122 mm ² 六角圧縮 8～100 mm ²
寸法	L60 × H104 × W83
質量	1.3kg (ダイス除く)
付属	ダイスセット用アダプタ×1個 (六角圧縮用または T型コネクタ用 を選択)
ダイス	ダイス別売

互換性	<input type="checkbox"/> 六角圧縮ダイス →NC-M-T240と互換性なし
	<input type="checkbox"/> T型コネクタ用ダイス →NC-M-T122と互換性あり
	<input type="checkbox"/> T型コネクタ用アダプタ →NC-M-T122と互換性なし
	定価 ¥87,000 (ダイス別売)

M-HE100 別売ダイス

T型コネクタ用ダイス (NC-M-T122と共通)			六角圧縮用ダイス		
型番	ダイス名	定価	型番	ダイス名	定価
T122-D20	T-20	¥11,780	300N-CU8-14-12	14	¥14,000
T122-D26	T-26	¥11,780	300N-CU22-38-14	38	¥14,000
T122-D44	T-44	¥11,780	300N-CU45-70-19	70	¥14,000
T122-D60	T-60	¥11,780	300N-CU75-100-23	100	¥14,000
T122-D76	T-76	¥11,780	HE100-AD	アダプタ	¥17,300
T122-D98	T-98	¥11,780			
T122-D122	T-122	¥11,780			
HE100-TAD	アダプタ	¥17,300			

各電力会社仕様のC型圧縮ダイスの中には、当製品とセット可能なものもございます。
しかしながら、当製品は、T型コネクタ、六角圧縮仕様のためご使用はお止めください。



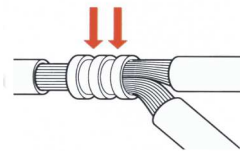
NC-M-HE100用六角圧縮ダイス
NC-M-T240用よりひと回り小型です

T型コネクタ、六角圧縮兼用ヘッド NC-M-T240

新発売！当社製ダイス

M-T240 T型コネクタ用別売ダイス (各1組2個付)

T240-D20NC	T-20	¥17,800
T240-D26NC	T-26	¥17,800
T240-D44NC	T-44	¥17,800
T240-D60NC	T-60	¥17,800
T240-D76NC	T-76	¥17,800
T240-D98NC	T-98	¥17,800
T240-D122NC	T-122	¥17,800
T240-D154NC	T-154	¥17,800
T240-D190NC	T-190	¥17,800
T240-D240NC	T-240	¥17,800



アウクシーとセット例

NC-M-T240用の六角には識別用に赤丸が刻印されています



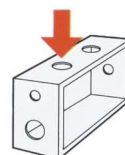
M-T240 六角圧縮用別売ダイス (各1組2個付)

型番	ダイス名	定価
400A-CU8-14-12	14	¥17,800
400A-CU22-38-14	38	¥17,800
400A-CU45-70-19	70	¥17,800
400A-CU75-100-23	100	¥17,800
400A-CU110-125-26	125	¥17,800
400A-CU150-29	150	¥17,800

型番	NC-M-T240
能力	T型コネクタ T20~T240 mm ² 六角圧縮 8~150 mm ²
寸法	L68 × H143 × W90
質量	2.0kg
備考	T型コネクタ用ダイス 六角圧縮用ダイス共に 他機種と互換性がありません。 (NC-M-T240 専用)
定価	¥82,000 (ダイス別売)

VERSION UP! フリーパンチヘッド NC-M-FP82B

厚鋼104 × 3.2t (1回抜き)!



アウクシーとセット例

手動式と比較して格段にパワーが大きいため、小軸が破損する恐れがあり、危険ですので小軸用刃物は使用しないでください。付属のFP大軸はF大軸と同寸法ですが、事故防止のため、あえて小軸穴は空けていません。従来のF大軸をセットして小軸刃物を使用することも危険ですのでお止めください。セットボルト3/8も同様に使用しないでください。

厚鋼92以上の穴あけには、別売1-2大軸 (定価 ¥9,900) が必要です

能力	厚鋼管用 呼104 × 3.2t (mm) 材質SS400時
寸法	L196 × H97 × W60 (mm)
質量	2.5kg
付属	FP大軸 × 1 (小軸穴、セットボルト3/8用穴なし) 鉄ケース × 1
備考	パンチ刃物別売。 小軸用刃物は使用不可。 (CP19、CP25、ACP16) セットボルト3/8刃物は使用不可 (A19、A25、B16)
定価	NEW ¥90,000

マルチパワーツール
ケーブルカッタ・ヘッド

ハイスピード、ハイパワーで切断！



NC-M-A33



NC-M-A54A

作業性が良い
カニバサミ方式！



NC-M-A54Aとアウクシー、セット例

型番	NC-M-A33	NC-M-A54A
寸法	L83×H167×W113	L83×H185×W159
質量	2.2kg	2.3kg
付属	鉄ケース×1	
定価	¥94,400	¥118,800

NC-M-A33 能力					
600V-CV	600V-CVT	600V-IV	600V-VVR	6600V-CV	6600V-CVT
325mm ² 単芯 (φ31迄) 60mm ² 3芯 (φ31迄)	60mm ² 3芯 (φ33迄)	400mm ² (φ31迄)	38mm ² 3芯 (φ28迄)	150mm ² 単芯 (φ29迄) 丸型3芯14mm ² は、外径 φ34のため不可	不可 (14mm ² で 外径φ38のため不可)
活線作業は危険ですのでお止めください。					
NC-M-A54A 能力					
600V-CV	600V-CVT	600V-IV	600V-VVR	6600V-CV	6600V-CVT
500mm ² 単芯 (φ38迄) 200mm ² 3芯 (φ54迄)	200mm ² 3芯 (φ55迄)	500mm ² (φ35迄)	200mm ² 3芯 (φ53迄)	500mm ² 単芯 (φ43迄) 60mm ² 3芯 (φ46迄)	60 mm ² 3芯 (φ50迄)
活線作業は危険ですのでお止めください。					

ご注意

活線作業は危険ですのでお止め下さい。

能力表に表示されている電線のみが適応電線です。それ以外の電線については、保証できません。(電力線、通信線など)

軟鋼、アルミ燃線、ACSR線、鉄線(ピアノ線)など、特殊な電線の切断はできません。

適応外、能力外、メンテナンス不良の切断作業には、危険な場合もあるのでお止めください。

燃線の素線径がφ1mm以下である適応外の電線を切断した場合、刃物と刃物の間に素線が入り込み、完全に切断できない場合があります。(適応外使用)

ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により、切断仕様範囲内においても、切断不可の場合があります。

長尺ケーブルの端末部以外の切断の際、ケーブル被覆からの側圧抵抗のため、1回の作動で切断できない場合があります。

古いケーブルの経年硬化や寒冷時の被覆の硬化で、切断仕様範囲内においても、切断不可の場合があります。

ケーブル切断後、刃先に銅やその他カスが付着した場合、除去ください。その状態で使用した場合、刃先を痛めることがあります。

ケーブルの種類によって、切りカスが跳ね上がる場合がありますので、安全作業にご注意ください。ケーブルの種類により、介在物が切れ残る場合があります。

バッテリーの電圧状態の不良によって、切断できない場合があります。正常なバッテリーをお使いください。

マルチパワーツール

世界初！充電式でアングル加工を実現。
業界を騒然させたマルチパワーツールの代表的アングルヘッド

コピー製品を続出させたアングル加工ヘッドの元祖。
平成8年 電設工業展製品コンクール中小企業庁長官賞受賞

NEW! アングルノッチャヘッド NC-M-LV50-3

45° 90° コーナーカット 90° 隅切り(Vノッチ)が加工可能



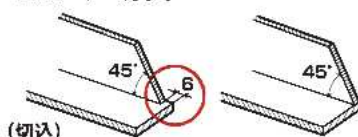
定価 ¥322,200 (ヘッドのみ)

能力 45° / 90° コーナーカット L50×W50×6t mm (SS400)
90° Vノッチ L50×W50×4t mm (SUS304)

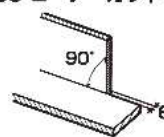
寸法 : L330×H218×W274

重量 : 28.4kg

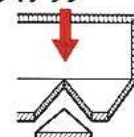
45°コーナーカット



90°コーナーカット



90°Vノッチ

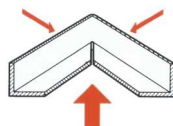


NEW! アングルベンダヘッド NC-M-LB50D



定価 ¥149,200 (ヘッドのみ)

アングル曲げの仕上がり品質は、
オリジナルを生み出した確かな技術力を示しています。
品質の良さをお比べください。



能力 L50×W50×6t mm (SS400) 90° 曲げ
L50×W50×4t mm (SUS304) 90° 曲げ
寸法 : L182×H136×W184

重量 : 5.2kg

備考 最小ブラケット製作可能 一辺 160mm

注意 ワークの材質、表面処理、生産地による
品質のバラツキなどにより能力に多少の変動
があります。

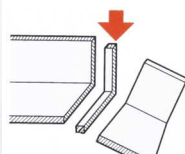
アングルカッタヘッド NC-M-LW50A



定価 ¥229,000 (ヘッドのみ)

火花、切粉、煙が発生せず、材料も熱くなりません
両持ち式刃物構造で、仕上がり品質は良好です。

環境対策が必要な食品、医療、化学業界などの工事現場に最適。
原子力発電所の管理区域内での廃材切断にも納入実績あり
さまざまな環境対策に応用できます。



能力 L50×W50×6t mm (SS400)
L50×W50×4t mm (SUS304)

寸法 L100×H223×W240

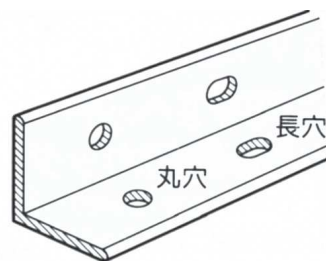
質量 8.8 kg

備考 両持ち刃物構造

(切りカスが 刃物幅と同サイズ 7mm分、発生)

マルチパワーツール 世界初！充電式でアングル加工を実現！
以後、コピー製品を続出させたアングル加工ヘッドの元祖。
平成8年 電設工業展製品コンクール中小企業庁長官賞受賞

アングルパンチヘッド NC-M-P18



丸刃物、長穴刃物の標準在庫も豊富。
新オプションのスタンドで定置作業が楽になりました。



定置作業用スタンド
(別売)
定価 ¥15,300

能力	Φ18×6t (SS400) Φ18×3t (SUS304)	寸法	L137×W64×H180
フトコロ寸法	25 mm	質量	4.0kg
付属	M-P18刃物 Φ11ポンチダイス	別売	定置式作業用スタンド
	標準在庫丸刃物内で、サイズ交換可能	定価	¥123,200 (ヘッドのみ)
別売標準 在庫刃物	M-P18 ポンチダイスΦ8～Φ18 (1mm間隔)	定価	¥12,400 各サイズ共通
	M-P18 長穴ポンチダイス 11×18、14×18		¥41,300 各サイズ共通
注文製作 丸刃物	製作範囲 Φ6以上～Φ18以下 上記内 任意サイズ	定価	¥22,400 (ポンチダイス)
注文製作 長穴刃物	製作範囲 短径 Φ6以上～長径Φ18以下 上記内 任意サイズ	定価	¥51,600 (ポンチダイス)

アングルベンダパンチヘッド NC-M-BP50

定価 ¥181,600

NEW! 業界初！アングル穴あけと曲げが兼用！当社独自ヘッド！

アングルパンチ使用时



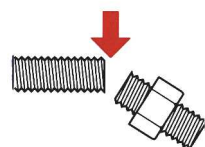
アングルベンダ使用时

ベンダ使用时		パンチ使用时	
能力	L50×W50×6t (SS400) 90° 曲げ L50×W50×4t (SUS304) 90° 曲げ	能力	Φ18×6t (SS400) Φ18×3t (SUS304)
寸法	L183×W83×H136 mm	寸法	L136×W83×H183 mm
質量	4.8kg	質量	4.3kg
ベース板付		フトコロ寸法	25mm
寸法	L200×W120×H34 mm		
質量	1.4kg		

全ネジカッタ NC-M-Z43A



ステンレス W 1/2" をカット！
ナットもスムーズに入ります。



定価 ¥80,000

最大能力	W1/2" (SUS304)
寸法(mm)	L60×H72×W83
質量(kg)	0.8

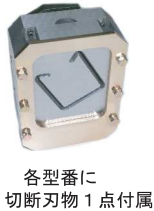
		定価
付属	W3/8"用受刃×1	¥17,200
	W1/2"用受刃×1	¥26,800
	切刃(共通)×1	¥17,200
別売刃物	M8用受刃	¥30,900
	M10用受刃	¥30,900
	M12用受刃	¥30,900

電動モータ式では、能力不足である全ネジ W1/2" SUS 材の切断を
いとも簡単に切断可能。切断時の低騒音も特長です。
切断面の型崩れも少ない高品質の仕上がりです、電設業界以外に空調、
ダクト業界にも最適です

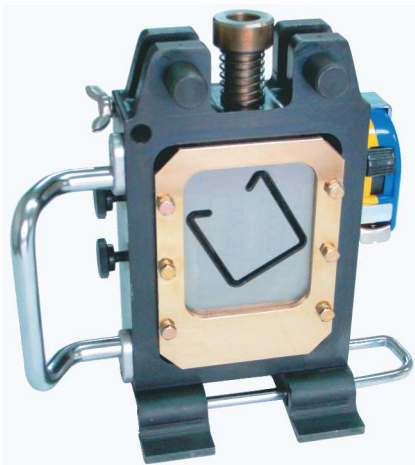
ご注意：ミリネジのステンレス材の場合、材質によって切断後スムーズにナットが入らない場合もあります。

ハンガーレールカッタ NC-M-HC-1 シリーズ

業界最大厚!丈夫な刃物!



各型番に
切断刃物1点付属



写真はオプションの取手、スタンド付



← 切断刃物と、
全オプション類を外した
本体 (NC-M-HC-1-H)

最大能力	1.6mm厚 (SUS304)
寸法 mm	L119.5 x W154 x H195
質量 kg	5.4(刃物付)
付 属	刃物1点 スケール

型番	適用	定価
NC-M-HC-1-DP-1	ネグロス社 ハンガーレール DP-1	¥200,000
NC-M-HC-1-DP-2	ネグロス社 ハンガーレール DP-2	¥200,000
NC-M-HC-1-D-1	ネグロス社 ダクト D-1	¥200,000
NC-M-HC-1-D-2	ネグロス社 ダクト D-2	¥200,000
NC-M-HC-1-SD-1	ネグロス社 ダクト SD-1 (ステンレス製)	¥200,000
NC-M-HC-1-M-1	ミナミ社 パイプハンガーP25	¥200,000
NC-M-HC-1-M-2	ミナミ社 パイプハンガーP40	¥200,000
NC-M-HC-1-H	本体のみ 刃物なし	¥95,400

どぶ漬け (溶融亜鉛メッキ) 材、電気亜鉛メッキ材は適用外 (使用不可)。

交換刃物(各仕様 価格共通) レールの種類を指示下さい

型番	品名	定価	備考
HC-1-SN	M-HC-1 移動刃	35,000	
HC-1-FN	M-HC-1 固定刃	63,000	(ワークガイド別売)
HC-1-WG	M-HC-1 ワークガイド	6,600	(押え板+スペーサ)

レールの仕様を変更する場合、上記、3点セットが必要です。

別売オプション

型番	品名	定価
HC-1-TO	M-HC-1 取手	2,400
HC-1-ST	M-HC-1 スタンド	2,760
HC-1-SL	M-HC-1 スケールロッド	2,740



取手↑



スタンド↑



スケールロッド↑

オプション

ご注意：
他社メーカー製品の中には
当社の刃物がセットできる
ものもございますが
ご使用された場合の品質保証は
できかねますので、
ご使用はお避けください。
万一の事故、破損の場合は
責任範囲外とさせていただきます。

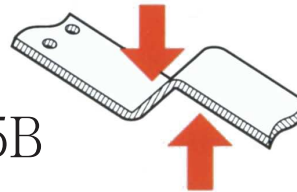
刃物割れの少ない丈夫な刃物は
ステンレス材の切断に違いが判ります。
刃物取替えも簡単になりました。
スケールは標準付属。

バーベンダヘッド

NC-M-FB75A NC-M-FB75B

(注文製作品)

(注文製作品)



型番	NC-M-FB75A	NC-M-FB75B
能力	W75 × 6t × 90° (銅)	W75 × 6t × 90° (鉄 SS400)
寸法	L32 × H94 × W130 mm	
質量	1.9kg	
定価	¥117,600	

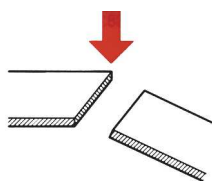
材質、表面処理、製造者、生産地(海外品)などで能力や仕上りは変動します。

材質	板厚 t (mm)	角度	曲げ半径 R (mm)
銅	6	89° ± 1°	4
	4	90° ± 1°	
	3	90° ± 1°	
鉄 (SS400)	6	84° ± 1°	1.5
	4	90° ± 1°	
	3	90° ± 1°	

バーカッタヘッド

NC-M-FC50

(注文製作品)



型番	NC-M-FC50
能力	W50 × 6t (銅・アルミ) W50 × 6t (SS400)
寸法	L32 × H134 × W104 mm
質量	2.6kg (ヘッド部)
定価	¥117,600

銅、鉄の切断が簡単です。
充電式ポンプを使用すれば
出張工事に最適

・ステンレス材は適用しません。
・最大能力や仕上り状態は、材質、表面処理、材料の生産国による
品質のバラツキなどによって、変動する場合がございます。

➤ 配電盤業界に最適！

NEW! 36V 充電電動兼用油圧パンチ

NC-EF-36 シリーズ
ブラシレスモータ



TM **AIDER** (エデ)

AIDER (エデ) はフランス語で「助ける」という意味です。
AIDER (エデ) は株式会社西田製作所の登録商標です。

充電電動兼用! (AC100Vアダプタは別売)

POWER UP! 厚鋼 104×3.2t 1回抜き!

高容量 4.0Ah バッテリー仕様 追加!

充電器は、USB 機器のチャージ可能!

バッテリーは残量表示付き

バッテリー保証!

BSL36A18 BSL36B18バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または
充電回数1500回を保証



ACアダプタ(別売) ET36A 定価 ¥52,000

	出力 kN	圧力 Mpa	ストローク mm	油量 cc	寸法 mm	質量 kg (本体+F大軸)	定価
NC-EF-36A	72.7 (7.4tonf)	68.6	24	88	L282×W82×H242	4.3	¥346,600
NC-EF-36B			※NC-TP-F3 と同値		L282×W84×H248	4.6	¥346,600
NC-EF-36-H					L282×W82×H198	3.5	¥302,000

型番	能力 mm	基本付属	付属バッテリー	付属充電器	充電時間
NC-EF-36A	薄鋼 呼 75×3.2t	F大軸, 小軸, カラー大中小	BSL 36A18 (2.5Ah)×2	UC18YDL	約25分
NC-EF-36B	厚鋼 呼104×3.2t (1回抜き)	安全キャップ 鉄ケース パンチ刃物付属なし	BSL 36B18 (4.0Ah)×1	USB充電可能	約40分
NC-EF-36-H			なし	なし	

厚鋼92以上の穴あけには、別売 1-2 大軸 (定価 ¥9,900) が必要です

付属小軸, F大軸は、希望により、セットボルト 3/8, 3/4に交換可能。

どぶ漬け(溶融亜鉛メッキ)材、電気亜鉛メッキ材は適用外(使用不可)。

当社、全ての充電式は、バッテリーとモータ仕様が一致しています(例: 36V モータ= 36V バッテリー、18V モータ=18V バッテリー)。
電圧変換により、18V バッテリーで 14, 4V モータを駆動させるような操作は行っていません。TRUE な充電式です。

NEW! 36V ノッチング（切欠き）とパンチ兼用機 配電盤業界に最適

ブラシレスモータ

充電電動兼用油圧ノッチングパンチ

NC-E5032S-36 シリーズ

TM BESOIN

(ベスワン)

BESOIN(ベスワン)は、フランス語で「必要」という意味です。
BESOIN(ベスワン)は、㈱西田製作所の登録商標です。



ACアダプタ(別売) ET36A 定価 ¥52,000

- 充電電動兼用!** (AC100Vアダプタは別売)
- 大容量 4.0Ah バッテリ仕様 追加!**
- 充電器は、USB 機器のチャージ可能!**
- バッテリーは残量表示付き**
- バッテリー保証!** BSL36A18 BSL36B18バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または充電回数1500回を保証

型番	出力 kN	圧力 Mpa	ストローク	油量	寸法 mm	質量 kg (本体+F大軸)	定価
NC-E5032S-36A	65kN (6.6tonf)	68.6MPa (700kgf/cm ²)	16 mm	88cc	L237×W80×H236	3.6	¥422,600
NC-E5032S-36B					L237×W84×H242	3.9	¥422,600
NC-E5032S-36H					L237×W80×H198	3.5	¥264,000

型番	基本付属	付属バッテリー	付属充電器	充電時間
NC-E5032S-36A	基本付属品 黒ケース	BSL 36A18 (2.5Ah) 定価 @ ¥37,000 × 2個	UC18YDL	約25分充電
NC-E5032S-36B	パンチ刃物付属なし	BSL 36B18 (4.0Ah) 定価 @ ¥42,000 × 1個	USB充電可能	約40分充電
NC-E5032S-36H	なし	なし	なし	なし

刃物種類	下穴 mm	最大能力 mm	加工工程				
			加工工程1	加工工程2	加工工程3	加工工程4	加工工程5
長穴刃物 丸穴を長穴へ (小判型)	φ4.5~φ11	Φ4.5(M4)×2t Φ9(M8)×3.2t Φ5.5(M5)×2.3t Φ11(M10)×3.2t Φ6.5(M6)×3.2t					
横切刃物 角穴、丸穴の 拡大(追切り)	□19以上	19×2.3t					
隅切刃物 丸穴を□30へ	φ27~φ27.5	仕上り□30×2.3t					

上記付属刃物の能力は、SS400基準。ステンレス材は使用不可

別売刃物	刃物種類	下穴 mm	最大能力 mm	
	丸刃物	小軸 φ12		Φ50×3.2t
角刃物	大軸 φ21		□45×1.6t	
ガイドパンチ	φ24 GCC16A		NC-GCC16A	2.3t
横切刃物	φ36 GCC25A		NC-GCC25A	3.2t

型番	品名	定価
BS-K10-ASP	長穴パンチセット用アタッチメント	4,740
BS-K10-ASD	長穴ダイスセット用アタッチメント	4,740
BS-C19KP	角19横切パンチ	14,000
BS-C30SP	角30隅切パンチ	14,000
BS-CSKD	角19横切、角30隅切 兼用ダイス	12,600
BS-CSKH	角19横切、角30隅切 兼用ホルダ	5,200

刃物の能力は SS400基準。ステンレス材はSS400の約1/2厚以下で ご使用ください。

基本付属品 (NC-E5032S シリーズ NC-TP5032S 共通)



NC-PMK10 ピッチングパンチ共用

当社、全ての充電式は、バッテリーとモータ仕様が一致しています(例: 36V モータ = 36V バッテリ、18V モータ = 18V バッテリ)。電圧変換により、18V バッテリで 14, 4V モータを駆動させるような操作は行っていません。TRUE な充電式です。



VERSION UP! スピードアップ!

充電電動兼用油圧ケーブルカッタ NC-E54A-36 シリーズ

充電電動兼用! (AC100Vアダプタは別売)

高容量 4.0Ah バッテリ仕様 追加!

充電器は、USB 機器のチャージ可能!

バッテリーは残量表示付き

バッテリー保証!

BSL36A18 BSL36B18バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または充電回数1500回を保証



ACアダプタ(別売) ET36A 定価 ¥52,000

600V-CV	600V-CVT	600V-IV
500mm ² 単芯(φ38迄) 200mm ² 3芯(φ54迄)	200mm ² 3芯(φ55迄)	500mm ² (φ35迄)
600V-VVR	6600V-CV	6600V-CVT
200mm ² 3芯(φ54迄)	500mm ² 単芯(φ43迄) 60mm ² 3芯(φ46迄)	60mm ² 3芯(φ50迄)

型番	出力 kN	圧力 Mpa	ストローク	油量	寸法 mm	質量 kg (本体+F大軸)
NC-E54A-36A	122 kN (6.6tonf)	73.5MPa (750kgf/cm ²)	22mm	88cc	L386 × H286 × W80	5.3kg
NC-E54A-36B					L386 × H292 × W84	5.6kg
NC-E54A-36H					L386 × H239 × W80	4.61kg

型番	付属バッテリー	付属充電器	充電時間	定価
NC-E54A-36A	BSL 36A18 (2.5Ah) 定価 @¥37,000 × 2	UC18YDL	約25分	¥360,000
NC-E54A-36B	BSL 36B18 (4.0Ah) 定価 @¥42,000 × 1	USB充電可能	約40分	¥360,000
NC-E54A-36H	なし	なし		¥316,000

ご注意

活線作業は危険ですのでお止め下さい。

能力表に表示されている電線のみが適応電線です。それ以外の電線については、保証できません。(電力線、通信線など)

軟鋼、アルミ燃線、ACSR線、鉄線(ピアノ線)など、特殊な電線の切断はできません。

適応外、能力外、メンテナンス不良の切断作業には、危険な場合もあるのでお止めください。

燃線の素線径がφ1mm以下である適応外の電線を切断した場合、刃物と刃物の間に素線が入り込み、完全に切断できない場合があります。(適応外使用)

ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により、切断仕様範囲内においても、切断不可の場合もあります。

長尺ケーブルの端末部以外の切断の際、ケーブル被覆からの側圧抵抗のため、1回の作動で切断できない場合もあります。

古いケーブルの経年硬化や寒冷時の被覆の硬化で、切断仕様範囲内においても、切断不可の場合もあります。

ケーブル切断後、刃先に銅やその他カスが附着した場合、除去ください。その状態で使用した場合、刃先を痛めることがあります。

ケーブルの種類によって、切りカスが跳ね上がる場合がありますので、安全作業にご注意ください。ケーブルの種類により、介在物が切れ残る場合もあります。

バッテリーの電圧状態の不良によって、切断できない場合があります。正常なバッテリーをお使いください。

当社、全ての充電式は、バッテリーとモータ仕様が一貫しています(例: 36V モータ = 36V バッテリ、18V モータ = 18V バッテリ)。

電圧変換により、18V バッテリで 14, 4V モータを駆動させるような操作は行っていません。TRUE な充電式です。

NEW! 36V 充電電動兼用 油圧T型コネクタ圧縮機

ブラシレスモータ NC-ETS190-36 シリーズ



TM **SAGE** (サーージュ)

SAGEは、フランス語で「賢人」という意味です。
SAGEは、藤西田製作所の登録商標です。

ACアダプタ(別売) ET36A 定価 ¥52,000

充電電動兼用! (AC100Vアダプタは別売)

高容量 4.0Ah バッテリー仕様 追加!

充電器は、USB 機器のチャージ可能!

バッテリーは残量表示付き

バッテリー保証!

BSL36A18 BSL36B18バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または充電回数1500回を保証

型番	能力 mm	油量	寸法 mm	質量 kg	付属品
NC-ETS190-36A	T型コネクタ T20~T190mm ²	88cc	L 305 × W 80 × H 236	4.3	ダイスセット用アダプタ (定価 ¥5,380) 鉄ケース付
NC-ETS190-36B			L 305 × W 84 × H 242	4.6	
NC-ETS190-36H			L 305 × W 80 × H 186	3.6	

型番	付属ダイス	付属バッテリー	付属充電器	充電時間	定価
NC-ETS190-36A	T20~T122	BSL 36A18 (2.5Ah) × 2	UC18YDL	約25分充電	¥415,600
NC-ETS190-36B	圧縮ダイス	BSL 36B18 (4.0Ah) × 1	USB充電可能	約40分充電	¥415,600
NC-ETS190-36H	なし	なし	なし		¥319,000

T122以下サイズは、ダイスセット用アダプタにダイスをセットした後、アダプタを本体にセットください

各種外線用圧縮ダイスは、セット可能であっても用途外です。活線工事は危険ですので絶対に使用しないでください。

ETS190-D154 (別売ダイス)	T154 T190はダイスセットアダプタ不要。 直接本体にセット可能。	定価は 1組2個付	¥17,800
ETS190-D190 (別売ダイス)			¥17,800

NEW! 36V 多機能充電式油圧工具 圧着セット

ブラシレスモータ NC-AUA60 シリーズ (14mm²~60mm² 対応)

マルチパワーツールとは、ポンプ、ヘッド共に互換性ありません。



ACアダプタ(別売) ET36A 定価 ¥52,000

充電電動兼用! (AC100Vアダプタは別売)

高容量 4.0Ah バッテリー仕様 追加!

充電器は、USB 機器のチャージ可能!

バッテリーは残量表示付き

バッテリー保証!

BSL36A18 BSL36B18バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または充電回数1500回を保証

旧タイプ画像。現行品はグリップ色グリーン

油圧多機能充電式端子圧着セット (60mm²)

型番	出力 kN	油量 cc	能力 mm ²	寸法 mm	質量 kg	定価
NC-AUA60A	60	88	14~60mm ²	L 241 × W 82 × H 239	3.2	¥384,600
NC-AUA60B				L 241 × W 84 × H 245	3.5	¥384,600
NC-AUA60H				L 241 × W 82 × H 189	2.8	¥340,000

型番	基本付属	付属バッテリー	付属充電器	充電時間
NC-AUA60A	NC-E600-36 (油圧ポンプ)	BSL 36A18 (2.5Ah) × 2	UC18YDL	約25分
NC-AUA60B	NC-TKJ-60 (圧着ヘッド)	BSL 36B18 (4.0Ah) × 1	USB充電可能	約40分
NC-AUA60H	(オスダイス2点 メスダイス4点)	なし	なし	

NEW! 36V ブラシレスモータ

充電電動兼用
325mm² 端子圧着機
NC-325Li-36



充電電動兼用! (AC100Vアダプタは別売)

充電器は、USB 機器のチャージ可能!

バッテリーは残量表示付き

バッテリー保証!

BSL36A18 BSL36B18/バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または充電回数1500回を保証

圧着能力	150mm ² ~ 325mm ² (付属ダイスは 325mm ² のみ)
出力	195kN
外形寸法	約 L318×W96×H274 mm
質量	約 8.1kg (バッテリー、325mm ² ダイスを含む)
モータ	36V DCモータ
付属	BSL36A18 リチウムイオン電池×2
	充電器 UC18YDL(USB機器の充電可能)×1
	オスダイス 325mm ²
	メスダイス 325mm ² (250mm ² と325mm ² の兼用)
	収納ケース x 1
定価	¥382,000 (付属ダイスは、325mm ² のみ)



ACアダプタ (別売) ET36A 定価 ¥52,000

別売ダイス	定価
オスダイス 150-200mm ²	¥14,100
オスダイス 250mm ²	¥14,100
メスダイス 150mm ²	¥15,600
メスダイス 180mm ²	¥15,600
メスダイス 200mm ²	¥15,600

WELL POWER TOOL

VERSION UP中



NC-E750W-36 充電式油圧ポンプ
(画像は旧タイプ)



NC-W-FB75 銅ベンダヘッド

マルチパワーツールとは、ポンプ、ヘッド共に互換性ありません。

使用上の注意:

- 1) NC-E750W-36と他社製多機能油圧工具ヘッド(アタッチメント)
- 2) 他社製多機能油圧ポンプと当社製ヘッド(アタッチメント)が、セットできる場合があります。

しかしながらヘッド(アタッチメント)、ポンプ共、他社製品にセットした場合の能力、耐久性など保証しておりません。このため万が一の破損、事故、動作トラブルについて、関知致しません。

もしご使用される場合は、ユーザー様の自己責任でお使いください。

油圧工具はメンテナンスが重要です！

当社の修理体制

業務委託をせずに全て社内修理

1品ごとに評価後、適正な修理料金を算出

到着順で修理対応

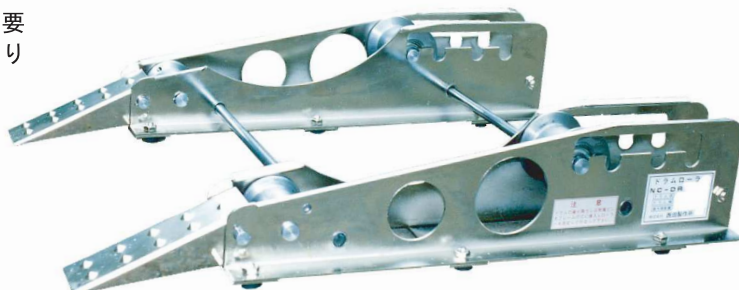
修理見積り可能。

(見積り費用を請求致しますが、修理される場合は請求致しません)

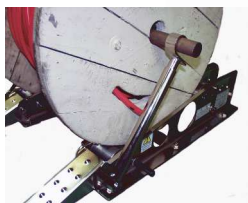
油圧工具は、使い捨て工具ではありません。何年も長くお使い頂くため、アフターフォローが重要です。将来的なサポートの継続も大事です。長くお付き合いできるメーカーを、お選びください。

電線ドラムローラ NC-DR1150

ドラムを転がすだけでジャッキ不要
サポート軸を取り外せば単体となり
コンパクトで運搬に便利です



● 別売 飛び出し防止装置



上写真内、ドラムの中心に差し込まれた棒は
付属していません。

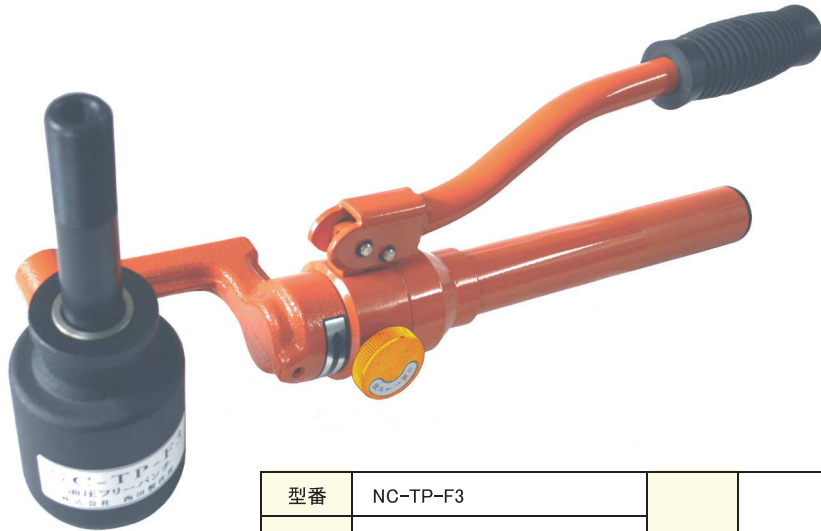
適用ドラム外径(mm)	φ400～φ1150
適用ドラム幅(mm)	300～600
許容荷重(kg)	約500
適正電線巻き量	限界70%未満 注意:電線との接触防止のため
本体寸法(mm)	L820 × W150 × H177 (片側)
本体質量(kg)	8.6 (片側) × 2 = 17.2
連結棒質量(kg)	0.9(1本) × 2 = 1.8
合計質量(kg)	19.0
備考	約300kg 以上は、2人以上での引っ張り

型番	品名	定価	付属
NC-DR1150	ドラムローラ	80,000	本体X2 シャフトX2 【カートンケースX1】
NC-DR1150-TP	ドラムローラ (飛び出し防止装置付)	108,880	本体X2 シャフトX2 【カートンケースX1】 飛び出し防止装置 × 1式
NC-DR1150-TB	飛び出し防止装置	28,880	【カートンケース × 1】

備考

上記の最大能力は状態の良いドラムを使用した場合の目安の数値。
ドラムの種類、状態(傷等)によって、最大能力に変動があります。
NC-DR1200は、廃番

パワーアップ! 厚鋼104×3.2t (1回抜き!)



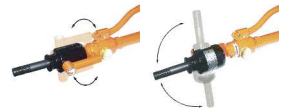
油圧パンチの超ベストセラー
業界トップシェア!

型番	NC-TP-F3	能力	呼75 (φ77.2) × 3.2t (mm)
出力	73kN (7.4tonf)		呼104 (φ115.5) × 3.2t (mm)
寸法	L356 × H136 × W66		一回抜き (2回作業は不要)
質量	2.6kg		<別売 1-2大軸仕様>
タンク油量	43cc		
備考	上記能力はSS400基準。ステンレス(SUS304)は、上記板厚の1/2が限度です。 厚鋼92以上のセットには、別売、1-2大軸 (定価 ¥9,900) が必要です		

科学技術庁長官賞受賞
発明大賞考案功労賞受賞
発売5年で3万台出荷実績
国内実用新案特許取得
油圧パンチ初の米国特許取得

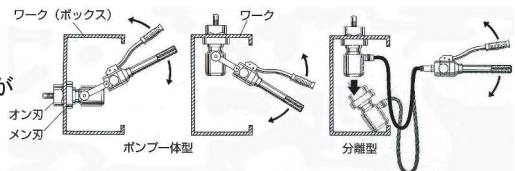
ヘッドが
360°
自在に回転

ヘッド部がタテ180° ヨコ180° に自在に回転。
あらゆる角度での作業が可能。
小さいボックス内の穴あけ作業や
既設配線を回避する作業も容易です。



ホースレス
一体型!

ポンプ一体型のため
パンチ後にヘッド落下が
ありません。



小型軽量
ハンディ
タイプ!

ハンディタイプで小型、軽量! 本体質量 **2.6kg!** (刃物除く)
だから作業性が良く、持ち運びも楽ラク!
ホースを収納する手間も掛かりません。

ステンレス材の場合は、最大打ち抜き板厚は、SS400材の半分の厚みとなります。
どぶ漬け(溶融亜鉛メッキ)材、電気亜鉛メッキ材は適用外(使用不可)。

最大能力以上の穴あけは危険ですのでお止めください。機種によって能力が違います。ご使用の際は、お間違えにならないよう
ご注意ください。NC-TP-F3→最大能力 ACP104×3.2t。旧型 NC-TP-F-1→最大能力ACP82×1.6t、旧型 NC-TP-F2→最大能力ACP104×1.6t。

丸ハンドル(エキゾーストバルブ)の色で旧型との識別ができます。NC-TP-F3→金色、NC-TP-F-1→銀色、NC-TP-F2→黒色。

F大軸は当社独自の工夫により、片側 M10ネジ 片側 UNF 3/8のネジ穴を持つ構造で、本体にセットする向きを
変えることで、小軸(ミリネジ)、セットボルト(インチネジ)のどちらも使用可能にしています。

トムソンパンチ用TP大軸はセットできますが、小軸またはセットボルト3/8使用時、カラー(スパーサ)の位置が
合わなくなり、穴あけができません。

小軸(φ10)、セットボルト3/8用の下穴はφ12以上必要。F大軸、セットボルト3/4用の下穴はφ21以上必要。

薄鋼用、厚鋼用とは薄板や厚板用の意味でなく電線管の種類です。刃物サイズは各電線管の管外径に合わせています。

刃物のサイズの呼称には、実寸法(mm)と 呼び寸法がありますので、間違わないようご注意ください。

フリーパンチ刃物は、基本的にトムソンパンチ、その他機種と兼用可能。但し、インチ仕様刃物や使用軸が異なる場合、
そのままでは使用できないことがあります。

油圧フリーパンチ ミリネジ仕様 型番

品名 (ミリネジ仕様)	型番	付属刃物	付属軸	標準付属	定価
薄鋼電線管用 ミリネジ刃物セット (CPセット)	NC-TP-F3-CP	●	F大軸×1	カラー大中小 各1	¥114,000
厚鋼電線管用 ミリネジ刃物セット (ACPセット)	NC-TP-F3-ACP	●	小軸×1	安全キャップ×1	¥114,000
フリーパンチヘッドのみ ミリネジ軸付	NC-TP-F3-HN	なし		鉄ケース×1	¥81,000
フリーパンチヘッドのみ 付属一切なし	NC-TP-F3-000	なし	なし	なし	¥74,000

油圧フリーパンチ 薄鋼電線管用刃物

CPセット 付属品	型番	呼び寸法	実寸法 (mm)	定価	最大板厚 (mm)	使用軸
●	TP-CP19	CP19 (3/4")	Φ 19.8	¥4,460	3.2t	小軸(Φ10)
●	TP-CP25	CP25 (1")	Φ 26.2	¥4,580		
●	TP-CP31	CP31 (1-1/4")	Φ 32.5	¥5,040		F大軸(Φ19)
●	TP-CP39	CP39 (1-1/2")	Φ 38.7	¥5,360		
●	TP-CP51	CP51 (2")	Φ 51.6	¥7,340		
●	TP-CP63	CP63 (2-1/2")	Φ 64.5	¥10,760		F大軸(Φ19)
別売	TP-CP75	CP75 (3")	Φ 77.2	¥15,120		



薄鋼電線管 CPセット
型番 NC-TP-F3-CP
厚鋼電線管 ACPセット
型番 NC-TP-F3-ACP
定価 ¥114,000

最大板厚はSS400基準

油圧フリーパンチ 厚鋼電線管用刃物

ACPセット 付属品	型番	呼び寸法	実寸法 (mm)	定価	最大板厚 (mm)	使用軸
●	TP-ACP16	ACP16 (1/2")	Φ 21.8	¥4,460	3.2t	小軸(Φ10)
●	TP-ACP22	ACP22 (3/4")	Φ 27.3	¥4,580		
●	TP-ACP28	ACP28 (1")	Φ 34.1	¥5,040		F大軸(Φ19)
●	TP-ACP36	ACP36 (1-1/4")	Φ 42.7	¥5,360		
●	TP-ACP42	ACP42 (1-1/2")	Φ 48.7	¥7,340		
●	TP-ACP54	ACP54 (2")	Φ 60.5	¥10,760		F大軸(Φ19)
別売	TP-ACP70	ACP70 (2-1/2")	Φ 77.2	¥15,120		
	TP-ACP82	ACP82 (3")	Φ 88.9	¥19,620		
	TP-ACP92	ACP92 (3-1/2")	Φ 102.8	¥29,480		
	TP-ACP104	ACP104 (4")	Φ 115.5	¥34,000		



フリーパンチ本体
型番 NC-TP-F3-HN
(刃物なし)
定価 ¥81,000

最大板厚はSS400基準

標準付属品

大軸、小軸はP36-37をご参照ください。

F大軸 型番 F-SBB (定価 ¥4,200)



2つのネジ仕様刃物が
使える親切設計!

当社独自、両端共に小軸穴が空いている大軸

片側→ M10仕様 片側→ UNF3/8" 仕様

小軸 型番 TP-SBS-5 5本パック (定価 ¥4,700)

型番 TP-SBS-1 1本 (定価 ¥940)



1本売りスタート! (H25/6より) 型番変更あり

安全キャップ×1
(定価 ¥3,900)



当社独自の小軸使用時の
保護キャップ。
折れやすい小軸破損から
作業者を防護。

鉄ケース(中敷付)×1
(定価 ¥9,480)



カラー大中小×各1
(定価 各¥1,240)



カラー大 型番 TP-KSA
(外径φ35×内径φ19×高さ34)
カラー中 型番 TP-KSB
(外径φ35×内径φ19×高さ26)
カラー小 型番 TP-KSC
(外径φ35×内径φ19×高さ20)

小軸またはセットボルト使用時に必要。
フリーパンチ トムソンパンチ共通

インチネジ仕様 新発売！ 油圧フリーパンチ インチネジ仕様 型番

品名 (インチネジ仕様)	型番	付属刃物	付属軸	標準付属	定価
薄鋼電線管用 インチネジ刃物セット (Aセット)	NC-TP-F3-A	●	F大軸×1	カラー大中小 各1	¥107,000
厚鋼電線管用 インチネジ刃物セット (Bセット)	NC-TP-F3-B	●	セットボルト 3/8×1	安全キャップ×1	¥114,000
フリーパンチヘッドのみ インチネジ軸付	NC-TP-F3-HI	なし		鉄ケース×1	¥81,000

油圧フリーパンチ 薄鋼電線管用刃物



薄鋼電線管 Aセット
型番 NC-TP-F3-A

刃物 5点

定価 ¥109,000



厚鋼電線管 Bセット
型番 NC-TP-F3-B

刃物 6点

定価 ¥114,000



フリーパンチ本体
型番 NC-TP-F3-HI

刃物なし

定価 ¥81,000

Aセット 付属品	型番	呼び寸法	実寸法 (mm)	定価	最大板厚 (mm)	使用軸
●	TP-A19	A19 (3/4")	Φ19.8	¥4,460	3.2t	セットボルト 3/8
●	TP-A25	A25 (1")	Φ26.2	¥4,580		
●	TP-CP31	CP31 (1-1/4")	Φ32.5	¥5,040		F大軸 (Φ19)
●	TP-CP39	CP39 (1-1/2")	Φ38.7	¥5,360		
●	TP-CP51	CP51 (2")	Φ51.6	¥7,340		
別売	TP-CP63	CP63 (2-1/2")	Φ64.5	¥10,760	3.2t	F大軸 (Φ19)
	TP-CP75	CP75 (3")	Φ77.2	¥15,120		

最大板厚はSS400基準

油圧フリーパンチ 厚鋼電線管用刃物

Bセット 付属品	型番	呼び寸法	実寸法 (mm)	定価	最大板厚 (mm)	使用軸
●	TP-B16	B16 (1/2")	Φ21.8	¥4,460	3.2t	セットボルト 3/8
●	TP-ACP22	ACP22 (3/4")	Φ27.3	¥4,580		
●	TP-ACP28	ACP28 (1")	Φ34.1	¥5,040		F大軸 (Φ19)
●	TP-ACP36	ACP36 (1-1/4")	Φ42.7	¥5,360		
●	TP-ACP42	ACP42 (1-1/2")	Φ48.7	¥7,340		
別売	TP-ACP54	ACP54 (2")	Φ60.5	¥10,760	3.2t	F大軸 (Φ19)
	TP-ACP70	ACP70 (2-1/2")	Φ77.2	¥15,120		
	TP-ACP82	ACP82 (3")	Φ88.9	¥19,620		
	TP-ACP92	ACP92 (3-1/2")	Φ102.8	¥29,480		
	TP-ACP104	ACP104 (4")	Φ115.5	¥34,000		1-2大軸 (別売)

最大板厚はSS400基準

F大軸 型番 F-SBB (定価 ¥4,200)



当社独自、両端共に小軸穴が空いている大軸

片側→ M10仕様 片側→ UNF3/8"仕様

2つのネジ仕様刃物が
使える親切設計！
P36-37をご参照ください。

セットボルト3/8

型番 TP-SB38-5 5本パック (定価 ¥4,700)

型番 TP-SB38-1 1本 (定価 ¥940)



銀色 (硬質クロムメッキ)

P32~33をご参照ください。



上記の標準刃物以外に、角刃物 実寸刃物の標準品
注文製作品もございます。横切り刃物、P40-P41
チャッカーセット P32-P33 など
特許取得の独自刃物のオプションも豊富です。

POWER UP!

油圧トムソンパンチ 納入実績3万台 油圧パンチのスタンダード!

VERSION UP! NC-TP-1A



NC-TP-1A ヘッド



フリーパンチを上廻るパワーを誇る
超ロングセラー機。狭所作業に最適!

出力	質量
81.7kN (8.3tonf)	2.0kg (ヘッド) 3.2kg (ポンプ)

- ・小軸 (φ10)、セットボルト3/8用下穴は φ12以上。大軸 (φ19)、セットボルト3/4用下穴は、φ21以上が必要です。
- ・薄鋼・厚鋼用電線管用刃物は、薄板用、厚板用の区別でなく、電線管の種類を表示で、各電線管の管外径に合わせた刃物サイズとなっています。
- ・ステンレス材 (SUS304) での能力は、SS400基準の板厚の 1/2が限度です。どぶ漬け (溶融亜鉛メッキ) 材、電気亜鉛メッキ材は適用外 (使用不可)。

品名 (ミリネジ仕様)	型番	付属刃物	標準付属	NC-300 ポンプ	鉄 ケース	定価
薄鋼電線管用刃物セット (CPセット)	NC-TP-1A-CP-HP	●次表	TP大軸×1	●	●	¥118,400
厚鋼電線管用刃物セット (ACPセット)	NC-TP-1A-ACP-HP	●次表	小軸×2	●	●	¥118,400
手動ポンプ付き 刃物なし ミリネジ軸付	NC-TP-1A+300P-N	なし	カラー大中小 各1	●	●	¥84,600
トムソンパンチヘッドのみ ミリネジ軸付	NC-TP-1A-HN	なし		なし	カートン	¥37,600

品名 (インチネジ仕様)	型番	付属刃物	標準付属	NC-300 ポンプ	鉄 ケース	定価
薄鋼電線管用インチ刃物セット (Aセット)	NC-TP-1A-A-HP	●次表	セットボルト3/4×1	●	●	¥113,000
厚鋼電線管用インチ刃物セット (Bセット)	NC-TP-1A-B-HP	●次表	セットボルト3/8×2	●	●	¥118,400
手動ポンプ付き 刃物なし インチネジ軸付	NC-TP-1A+300P-I	なし	カラー大中小 各1	●	●	¥84,600
トムソンパンチヘッドのみ インチネジ軸付	NC-TP-1A-HI	なし		なし	カートン	¥37,600

薄鋼電線管用刃物 CPセット

セット 付属	型番	定価	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 SS400	使用軸
●	TP-CP19	¥4,460	3/4"	Φ19.8	3.2 (mm)	小軸 (Φ10)
●	TP-CP25	¥4,580	1"	Φ26.2		
●	TP-CP31	¥5,040	1-1/4"	Φ32.5		
●	TP-CP39	¥5,360	1-1/2"	Φ38.7		TP大軸 (Φ19)
●	TP-CP51	¥7,340	2"	Φ51.6		
●	TP-CP63	¥10,760	2-1/2"	Φ64.5		
別売	TP-CP75	¥15,120	3"	Φ77.2		

薄鋼電線管用刃物 Aセット

セット 付属	型番	定価	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 SS400	使用軸
●	TP-A19	¥4,460	3/4"	Φ19.8	3.2 (mm)	セットボルト 3/8
●	TP-A25	¥4,580	1"	Φ26.2		
●	TP-CP31	¥5,040	1-1/4"	Φ32.5		
●	TP-CP39	¥5,360	1-1/2"	Φ38.7		セットボルト 3/4
●	TP-CP51	¥7,340	2"	Φ51.6		
別売	TP-CP63	¥10,760	2-1/2"	Φ64.5		
別売	TP-CP75	¥15,120	3"	Φ77.2		

厚鋼電線管用刃物 ACPセット

セット 付属	型番	定価	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 SS400	使用軸
●	TP-ACP16	¥4,460	1/2"	Φ21.8	3.2 (mm)	小軸 (Φ10)
●	TP-ACP22	¥4,580	3/4"	Φ27.3		
●	TP-ACP28	¥5,040	1"	Φ34.1		
●	TP-ACP36	¥5,360	1-1/4"	Φ42.7		TP大軸 (Φ19)
●	TP-ACP42	¥7,340	1-1/2"	Φ48.7		
●	TP-ACP54	¥10,760	2"	Φ60.5		
別売	TP-ACP70	¥15,120	2-1/2"	Φ77.2		
	TP-ACP82	¥19,620	3"	Φ88.9		
	TP-ACP92	¥29,480	3-1/2"	Φ102.8		
	TP-ACP104	¥34,000	4"	Φ115.5		

厚鋼電線管用刃物 Bセット

セット 付属	型番	定価	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 SS400	使用軸
●	TP-B16	¥4,460	1/2"	Φ21.8	3.2 (mm)	セットボルト 3/8
●	TP-ACP22	¥4,580	3/4"	Φ27.3		
●	TP-ACP28	¥5,040	1"	Φ34.1		
●	TP-ACP36	¥5,360	1-1/4"	Φ42.7		セットボルト 3/4
●	TP-ACP42	¥7,340	1-1/2"	Φ48.7		
●	TP-ACP54	¥10,760	2"	Φ60.5		
別売	TP-ACP70	¥15,120	2-1/2"	Φ77.2		
	TP-ACP82	¥19,620	3"	Φ88.9		
	TP-ACP92	¥29,480	3-1/2"	Φ102.8		
	TP-ACP104	¥34,000	4"	Φ115.5		

トムソンパンチ 強力型！

全て注文製作品

NC-TP-2-H

注文製作品



- 油圧トムソン2 NC-TP-2
- 油圧トムソン3 NC-TP-3
- 油圧トムソン4 NC-TP-4

当社独自のトムソンパンチ強力型。
大口径の穴あけに最適。
電気工事、配電盤加工以外に
工場内小ロット生産、試作品製作にも適応。
刃物サイズ、形状は注文製作可能。

NC-TP-4-H

注文製作品



NC-E700A電動式ポンプとセット例

型番	NC-TP-2-H	NC-TP-2-CP-HP	NC-TP-2-ACP-HP	NC-TP-3-H	NC-TP-4-H
種類	注文製作品			注文製作品	
出力 (kN)	216 (22tonf)			272 (27.8tonf)	387 (39.5tonf)
能力(mm)	Φ50×4t (φ36大軸 下穴φ40) Φ115.5×3.2t (φ24大軸 下穴φ26)			Φ150×3.2t (φ36大軸 下穴φ40)	Φ200×3.2t (大軸は都度製作)
SS400基準	Φ150×1.6t (φ36大軸 下穴φ40) Φ200×0.5t (φ36大軸 下穴φ40)				
質量 (kg)	6.6 (ヘッド)			8.8 (ヘッド)	14.1 (ヘッド)
付属ポンプ	なし	NC-H700 ホース2m		なし	
適応ポンプ	NC-H700 NC-E700A NC-E700C			NC-H700	NC-E700A NC-E700C
使用大軸径	φ19 φ24 φ36			φ36	φ46
付属	ポンプ、刃物付属なし 2-1大軸 2-2大軸 TP-2用カラー大中小	薄鋼管用刃物 CP19~63 6点 2-1大軸 2-2大軸 TP-2用カラー大中小	厚鋼管用刃物 ACP16~54 6点 2-1大軸 2-2大軸 TP-2用カラー大中小	刃物付属なし。刃物は注文製作。都度生産。	
定価	¥116,600	¥233,000	¥233,000	都度見積	都度見積

どぶ漬け（溶融亜鉛メッキ）材、電気亜鉛メッキ材は摘要外（使用不可）。

各油圧パンチ能力表

実寸穴径 (mm)	電線管呼寸法 (※)	NC-TP-F3 フリーパンチ			NC-TP-1A トムソンパンチ			NC-M-FP82B マルチパワー フリーパンチ ヘッド			NC-TP-2 トムソン2			BESOIN シリーズ NC-TP-5032 ノッチングパンチ			←最大板厚 (mm)
		1.6	2.3	3.2	1.6	2.3	3.2	1.6	2.3	3.2	1.6	2.3	3.2	1.6	2.3	3.2	
Φ19.8	CP 19							×	×	×							
Φ21.8	ACP 16							×	×	×							
Φ26.2	CP 25							×	×	×							
Φ27.3	ACP 22																
Φ32.5	CP 31																
Φ34.1	ACP 28																
Φ38.7	CP 39																
Φ42.7	ACP 36																
Φ48.7	ACP 42																
Φ51.6	CP 51																
Φ60.5	ACP 54																
Φ64.5	CP 63																
Φ77.2	CP75 ACP70																
Φ88.9	ACP 82																
Φ102.8	ACP 92																
Φ115.5	ACP 104																
Φ120	-																
Φ130	-																
Φ140	-																
Φ150	-																
Φ160	-																

※CP→薄鋼管用 ACP→厚鋼管用

上記能力は、全てSS400を基準。ステンレス材(SUS304)は、上記板厚の約1/2以下が限度です。

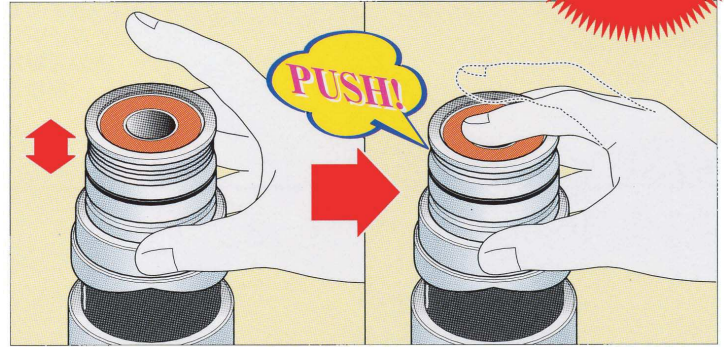
ワンタッチ刃物

チャッカー+専用軸+ねじなし刃物で、パンチ刃物がワンタッチセット(特許)

配電盤チャッカーセット NC-CS-SET

φ30.5のパンチが、小軸用下穴径(φ12)で作業可能！
ワンプッシュでセット完了 わずらわしいネジ締め不要！

便利な
ワンタッチ
脱着タイプ



配電盤加工に最適！

配電盤用チャッカーと
CS-SSB 段付軸



配電盤用チャッカー × 1
CS (ねじなし) 刃物 × 5点
CS-SSB 段付軸 (リング軸) × 1

スイッチ穴サイズの5点セット
(下記表ご参照ください)

型番	品名	実寸法 (mm)	定 価	セット 付属	最大板厚 (mm)	使用軸
NC-CS-SET	配電盤用チャッカーセット	-	¥63,200	-	-	-
CS-STH	配電盤用チャッカー本体	-	¥21,860	○	-	-
CS-SSB	配電盤用チャッカー段付き軸	-	¥6,200	○	-	-
CS-SSC	鉄ケース	-	¥6,460	○	-	-
CS-16.3	ねじなし刃物 16.3	φ 16.3	¥6,280	○	2.3	CS-SSB 段付軸 外径 φ 10
CS-20.4	ねじなし刃物 20.4	φ 20.4	¥7,220	○	3.2	
CS-22.5	ねじなし刃物 22.5	φ 22.5	¥7,220	○		
CS-25.5	ねじなし刃物 25.5	φ 25.5	¥7,220	○		
CS-30.5	ねじなし刃物 30.5	φ 30.5	¥8,660	○		

チャッカー適応機種	チャッカー不適応機種
NC-TP-F3 NC-TP5032S NC-TP-F-1 <廃番機種> 旧フリーパンチ NC-TP-F-2 <廃番機種> 旧フリーパンチ NC-TP-L-1 <廃番機種> 旧エルパンチ	NC-TP-1A トムソンパンチ NC-TP-2 トムソン2 NC-TP-3 トムソン3 NC-TP-4 トムソン4 NC-M-FP82 マルチパワーツールヘッド NC-EF シリーズ(エデ) NC-E5032 シリーズ(ベスワン)

電線管用チャッカーセット

NC-CL-HCP-SET (薄鋼用)
NC-CL-HACP-SET (厚鋼用)

電気設備工事に最適！



電線管用チャッカー × 1
薄鋼用ねじなし刃物 × 4点 または
厚鋼用ねじなし刃物 × 4点
CL-LSB 大軸 (リング軸) × 1

(下記表ご参照ください)

電線管用チャッカーと CL-LSB 大軸

型番	品名	定 価		付 属		
NC-TP-F3-CL-HCP	フリーパンチ F3 電線管用チャッカー薄鋼セット	¥132,000		NC-TP-F3本体 電線管用チャッカー薄鋼セット		
NC-CL-HCP-SET	電線管用チャッカー薄鋼セット	¥54,200		下記セット付属品		
型番	品名	実寸法 (mm)	定 価	セット 付属	最大板厚 (mm)	使用軸
CL-LTH	電線管用チャッカー本体	-	¥26,800	○	-	-
CL-LSB	電線管用チャッカー大軸	-	¥6,880	○	-	-
CL-LSC	鉄ケース	-	¥6,460	○	-	-
CL-CP31	ねじなし刃物 CP31 (1-1/4")	φ 32.5	¥5,040	○	3.2	CL-LSB 大軸 外径φ 19
CL-CP39	ねじなし刃物 CP39 (1-1/2")	φ 38.7	¥5,360	○		
CL-CP51	ねじなし刃物 CP51 (2")	φ 51.6	¥7,340	○		
CL-CP63	ねじなし刃物 CP63 (2-1/2")	φ 64.5	¥10,760	○		
CL-CP75	ねじなし刃物 CP75 (3")	φ 77.2	¥15,120	別注		

最大板厚は、SS400基準

型番	品名	定 価		付 属		
NC-TP-F3-CL-HACP	フリーパンチ F3 電線管用チャッカー厚鋼セット	¥132,000		NC-TP-F3本体 電線管用チャッカー厚鋼セット		
NC-CL-HACP-SET	電線管用チャッカー厚鋼セット	¥54,200		下記セット付属品		
型番	品名	実寸法 (mm)	定 価	セット 付属	最大板厚 (mm)	使用軸
CL-LTH	電線管用チャッカー本体	-	¥26,800	○	-	-
CL-LSB	電線管用チャッカー大軸	-	¥6,880	○	-	-
CL-LSC	鉄ケース	-	¥6,460	○	-	-
CL-ACP22	ねじなし刃物 ACP22 (3/4")	φ 27.3	¥4,580	別注	3.2	CL-LSB 大軸 外径φ 19
CL-ACP28	ねじなし刃物 ACP28 (1")	φ 34.1	¥5,040	○		
CL-ACP36	ねじなし刃物 ACP36 (1-1/4")	φ 42.7	¥5,360	○		
CL-ACP42	ねじなし刃物 ACP42 (1-1/2")	φ 48.7	¥7,340	○		
CL-ACP54	ねじなし刃物 ACP54 (2")	φ 60.5	¥10,760	○		
CL-ACP70	ねじなし刃物 ACP70 (2-1/2")	φ 77.2	¥15,120	別注		
CL-ACP82	ねじなし刃物 ACP82 (3")	φ 88.9	¥19,620	別注		

最大板厚は、SS400基準

ステンレス材 (SUS304) の穴あけ能力は SS400 の場合の最大板厚の半分が限度です。

油圧パンチ本体に直接、小軸やセットボルトがセット可能！

◎ 従来品との違い

長い！重い！

従来のセット例



大軸 セットボルト 3/4 カラー不要！

短い！軽い！

アダプタのセット例

配電盤業界に最適！

スペーサ

ミリ仕様 インチ仕様 共通

TP-WA



小軸用アダプタ

ミリ仕様 TP-T10 (黒色)

または

セットボルト用アダプタ

インチ仕様 TP-T38 (銀色)



操作手順



	品名	型番	JWAT セット 付属	WAT セット 付属	定価
ミリ 仕様	小軸と小軸用アダプタセット (JWATセット)	NC-JWAT10	-	-	¥4,740
	小軸用アダプタセット (WATセット)	NC-WAT10	-	-	¥3,800
	小軸用アダプタ	TP-T10	○	○	¥2,400
	小軸 (1本)	TP-SBS-1	○	-	¥940
	スペーサ	TP-WA	○	○	¥1,400
イン チ 仕様	セットボルトとセットボルト用アダプタセット (JWATセット)	NC-JWAT38	-	-	¥4,740
	セットボルト用アダプタセット (WATセット)	NC-WAT38	-	-	¥3,800
	セットボルト用アダプタ	TP-T38	○	○	¥2,400
	セットボルト 3/8 (1本)	TP-SB38-1	○	-	¥940
	スペーサ	TP-WA	○	○	¥1,400



油圧パンチ用 実寸丸刃物

標準付属刃物以外に下記サイズの丸刃物を用意しております。
 フリーパンチ・トムソンパンチの両方に使用できます（一部サイズを除きます）
 下記以外の実寸刃物も注文製作にて承っております。お気軽にご相談ください
 特注丸刃物はφ15～φ200未満の指定サイズにて製作いたします
 ご使用される本体や材料の種類・板厚によって、穴あけ能力が変わります

型番	品名	定価	型番	品名	定価
TP-JP16	実寸標準在庫刃物 Φ16	¥6,280	TP-JP30	実寸標準在庫刃物 Φ30	¥8,660
TP-JP21	実寸標準在庫刃物 Φ21	¥7,220	TP-JP30.5	実寸標準在庫刃物 Φ30.5	¥8,660
TP-JP22	実寸標準在庫刃物 Φ22	¥7,220	TP-JP31	実寸標準在庫刃物 Φ31	¥9,620
TP-JP22.5	実寸標準在庫刃物 Φ22.5	¥7,220	TP-JP55	実寸標準在庫刃物 Φ55	¥18,740
TP-JP25.5	実寸標準在庫刃物 Φ25.5	¥7,220	TP-JP67	実寸標準在庫刃物 Φ67	¥22,600

油圧パンチ用 角刃物

（角刃物用軸とナットが各1個付属）

フリーパンチ・トムソンパンチの両方に使用できます（一部サイズを除く）

標準角刃物（角刃物用軸とナットが各1個付属）



型番	品名	最大能力（板厚）mm		定価
		（SS400）		
		NC-TP-F3	NC-TP-1A	
TP-KP22.5X22.5	22.5角刃物	2.0	2.0	¥47,400
TP-KP30X30	30角刃物	3.2	3.2	¥47,400
TP-KP35X35	35角刃物	3.2	3.2	¥60,800
TP-KP40X40	40角刃物	2.3	2.3	¥60,800
TP-KP22.5X45	22.5X45角刃物	1.6	1.6	¥60,800
TP-KP45X45	45角刃物	2.3	2.3	¥60,800
TP-KP50X50	50角刃物	2.3	2.3	¥68,000
TP-KP54X54	54角刃物	2.0	2.0	¥80,000
TP-KP60X60	60角刃物	1.6	1.6	¥96,000
TP-KP92X92	92角刃物	使用不可	1.0	¥180,000

特注角刃物（サイズ指定）もご用意できます 1辺 30mm～100mmまでの指定ができ、
 長方形にも対応できます（この場合、長辺と短辺の比率は1.5:1までとなります）
 角刃物には、角刃物専用の軸が必要です（丸刃物とは異なりますのでご注意ください）
 ※使用される本体や材料の種類・板厚によって穴あけ能力が変わります

作業を一層効率化する
 ご希望のサイズのご注文を
 長年、製作しております。



油圧パンチ用 注文製作刃物

パンチ刃物種類	製作可能範囲	適応軸	
丸刃物	Φ15以上	Φ15～Φ30未満	小軸
		Φ30以上～Φ100未満	UNF19ネジ仕様大軸
		Φ100以上	M24ネジ大軸
角刃物（正方形）	一辺 30mm以上	□30～□80未満	UNF19ネジ仕様大軸
		□80以上	M24ネジ大軸
角刃物（長方形）	短辺 30mm以上 長辺と短辺の比率は、1.5:1まで	短辺 30mm以上	UNF19ネジ仕様大軸
		刃物面積により	M24ネジ大軸

インチ仕様の注文製作も承っております。その際はインチ仕様と明確にご指示ください。

油圧パンチ用 大軸、小軸

使用する機種や刃物種類により 対応する軸は変わります。

下記リスト以外にも各種の大軸がございます。
ご注文時には、製品名、使用刃物サイズをご連絡ください。

型番	軸名	定価	適応製品名	寸法	備考
F-SBB	F大軸	¥4,200	NC-TP-F1~F3 フリーパンチ シリーズ NC-EF AIDER シリーズ NC-TP5032S NC-E5032S BESOIN シリーズ	Φ19×L120	両端小軸用穴あり 片側 小軸 M10用 片側 UNF3/8用(インチネジ)
FP-SBB	FP大軸	¥4,960	NC-M-FP82B フリーパンチヘッド	Φ19×L120	小軸用穴なし(小軸使用不可)
TP-SBB	TP大軸	¥4,200	NC-TP-1A トムソンパンチ	Φ19×L120	片側小軸用穴あり
TP-SB34	セットボルト	¥4,200			インチネジ仕様 片側セットボルト3/8用 穴あり
TP-SBB1-2	1-2大軸	¥9,900	NC-TP-F2~F3 フリーパンチ シリーズ NC-EF AIDER シリーズ NC-M-FP82B フリーパンチヘッド NC-TP-1A トムソンパンチ	Φ19-Φ24×L130	段付軸 厚鋼刃物 ACP92以上に使用
TP-SBB2-1	2-1大軸	¥9,900	NC-TP-2 トムソン2	Φ24-Φ19×L130	段付軸
TP-SBB2-2	2-2大軸	¥9,900		Φ24×L140	
CL-LSB	リング軸	¥6,880	電線管用チャッカー	Φ19×L160	小軸用穴なし
CS-SSB	段付きリング軸	¥6,200	配電盤用チャッカー	Φ19-Φ10×L125	段付軸
TP-SBKL-S	角刃物用軸	¥9,900	各種油圧パンチ	図面参照	□22.5X22.5用
TP-SBKL-B		¥9,900			□22.5X45用 □30X30以上
TP-SBS-5	小軸	¥4,700	各種油圧パンチ	Φ10×L75	ミリネジ仕様 5本パック
TP-SBS-1		¥940			ミリネジ仕様 1本定価
TP-SB38-5	セットボルト	¥4,700	各種油圧パンチ	Φ9.4×L76	インチネジ仕様 5本パック
TP-SB38-1		¥940			インチネジ仕様 1本定価

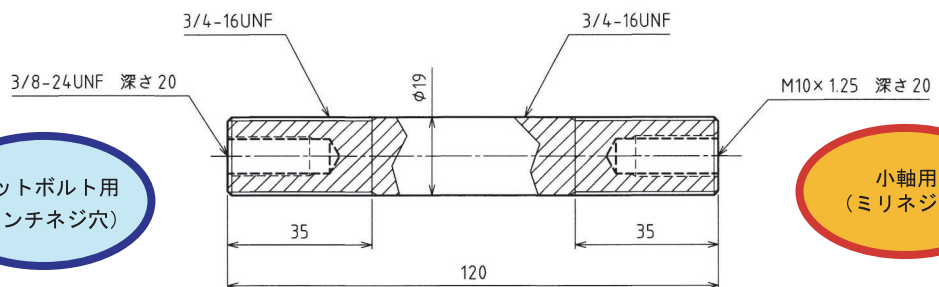
ご注意:小軸の1本売りスタートのため、型番が変更されます。
従来の5本パック 旧型番TP-SBS→新型番TP-SBS-5 新規1本売りは 型番TP-SBS-1となります。

フリーパンチ用大軸

F大軸

型番 F-SBB
定価 ¥4,200

セットボルト用
(インチネジ穴)



小軸用
(ミリネジ穴)

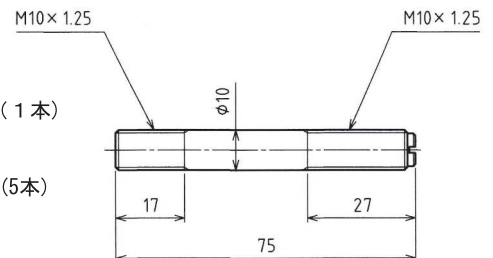
ネジ仕様が異なるネジ穴を、両端に配置。ミリネジ、インチネジ刃物の両方がセット可能。当社独自の親切設計。



小軸

型番 TP-SBS-1 (1本)
定価 ¥940

型番 TP-SBS-5 (5本)
定価 ¥4,700



油圧パンチ用 大軸、小軸

使用する機種や刃物種類により、対応する軸は変わります。

下記リスト以外にも各種の大軸がございます。製品名、使用刃物サイズをご連絡ください。

インチネジ仕様

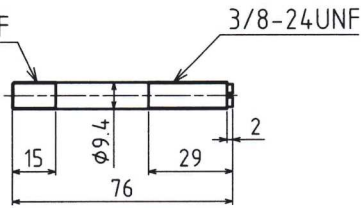
セットボルト

3/8

型番:

TP-SB38-1

定価: ¥940



識別用に硬質クロムメッキ (銀)

型番 TP-SB38-5 (5本)

定価 ¥4,700

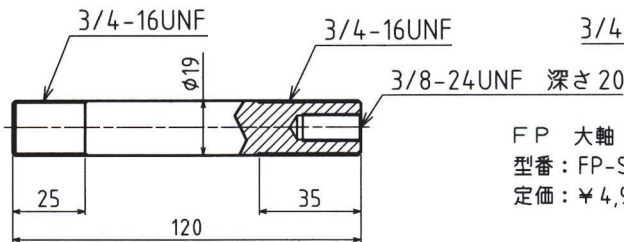
インチネジ仕様

セットボルト

3/4

型番: TP-SB34

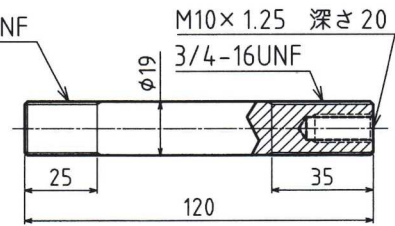
定価: ¥4,200



TP 大軸

型番: TP-SBB

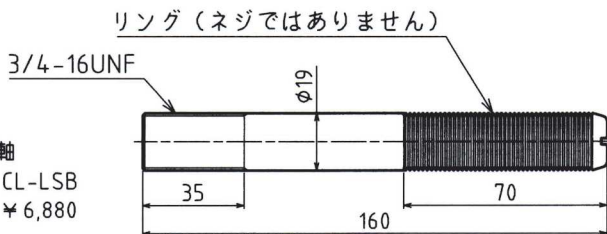
定価: ¥4,200



リング軸

型番: CL-LSB

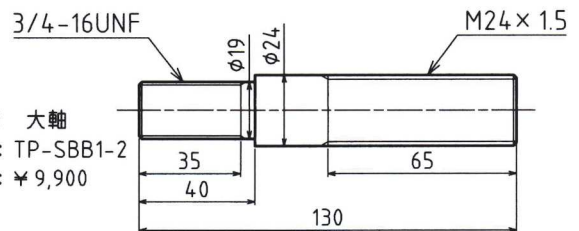
定価: ¥6,880



1-2 大軸

型番: TP-SBB1-2

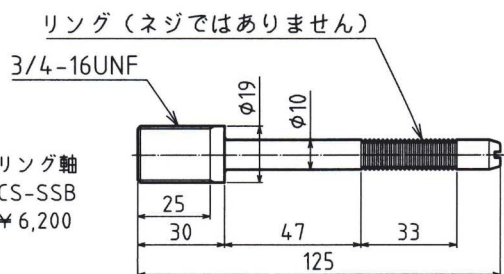
定価: ¥9,900



段付きリング軸

型番: CS-SSB

定価: ¥6,200

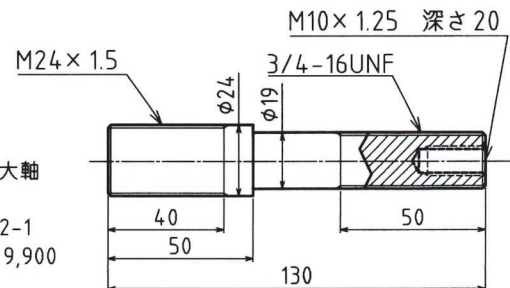


2-1 大軸

型番:

TP-SBB2-1

定価: ¥9,900

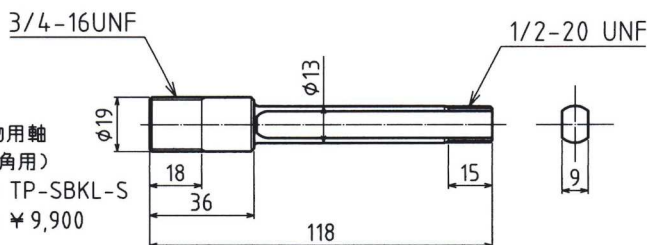


角刃物用軸

(22.5角用)

型番: TP-SBKL-S

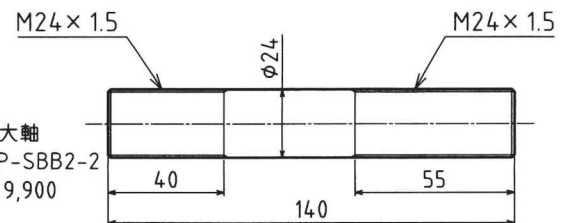
定価: ¥9,900



2-2 大軸

型番: TP-SBB2-2

定価: ¥9,900

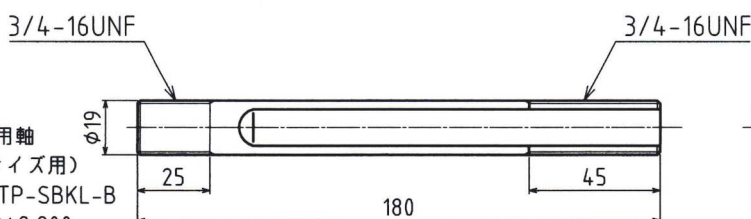


角刃物用軸

(一般サイズ用)

型番: TP-SBKL-B

定価: ¥9,900



NC-TP-2とNC-H700 (旧タイプ) セット例

出荷台数 3万台！
 独自工具(特許2件)の
 ベストセラー！

切欠き（ノッチング、追切り）工具の代表機。
 手直し（修正）に最適。
 少ロット製作、試作品製作にも重宝。
 大手自動車メーカーT社、工場指定工具。

出力	28.3kN (2.9tonf)
設定圧力	44.1MPa (450kgf/cm ²)
寸法	L271 × H124 × W61
質量	1.5kg (□23.5刃物装着時)
タンク油量	20cc
ストローク	5mm



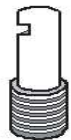
- ・軽量、コンパクト
- ・返りのない仕上り品質
- ・塗装後の加工も適しています。
- ・ヤスリ掛けの労力不要
- ・ジグソーのような切粉の飛散なし
- ・現地作業でワークの移動不要
- ・長時間作業も楽にできます

型番	NC-PM-K10A	NC-PM-K10B	NC-PM-K10H
	標準セット	隅切刃物なし	刃物なし
定価	¥107,200	¥97,300	¥71,600

付属品	本体×1	○	○	○
	鉄ケース×1 中敷×1 プレート×1	○	○	○
	長穴刃物 M4 M5 M6 M8 M10 各ポンチダイス(5式)	○	○	×
	横切刃物 □16.8×1	○	○	×
	隅切刃物 □23.5×1	○	×	×
横切刃物 □16.8 隅切刃物 □23.5 兼用ダイスホルダ×1	○	○	×	

セット付属刃物、別注刃物は次ページ表をご参照ください

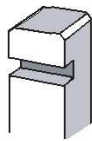
長穴刃物



長穴刃物は、ステンレス材不可

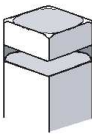
丸下穴を長穴(小判型)に切欠き

横切刃物

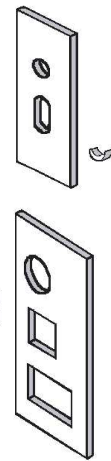


角下穴を横切り 任意の角穴に

隅切刃物



丸下穴を4回隅切りで 23.5角穴に



油圧ピッチングパンチ 刃物

長穴刃物

横切刃物

隅切刃物



セット付属刃物

型番	品名	刃物寸法 mm	1回切込み mm	最大板厚 SS400	定価
PMK10M4P	長穴刃物 ポンチ M4	φ4.5	0.7	2.0	4,740
PMK10M4D	長穴刃物 ダイス M4	-	-		3,100
PMK10M5P	長穴刃物 ポンチ M5	φ5.5	0.8	2.3	4,740
PMK10M5D	長穴刃物 ダイス M5	-	-		3,100
PMK10M6P	長穴刃物 ポンチ M6	φ6.5	1.0	3.2	4,740
PMK10M6D	長穴刃物 ダイス M6	-	-		3,100
PMK10M8P	長穴刃物 ポンチ M8	φ9.0	1.4		4,740
PMK10M8D	長穴刃物 ダイス M8	-	-		3,100
PMK10M10P	長穴刃物 ポンチ M10	φ11.0	1.7		4,740
PMK10M10D	長穴刃物 ダイス M10	-	-		3,100
PMK10C16KP	横切刃物 ポンチ 16.8	□16.8 X 16.8	□16.8 X 2.5	2.3	19,800
PMK10C23SP	隅切刃物 ポンチ 23.5	□16.8 X 16.8	□23.5 (四回隅切り後)	2.3	19,800
PMK10C23D	PM-K10 ダイス23.5	-	-	-	17,480
PMK10C23H	PM-K10 ホルダ23.5	-	-	-	7,360

隅切ポンチ23.5、横切ポンチ16.8使用時、ダイス23.5、ホルダ23.5共に必要

別注刃物

型番	品名	刃物寸法 mm	1回切込み mm	最大板厚 SS400	定価
PMK10C7KP	PM-K10 横切ポンチ 7	□7 X 7	□7 X 1	3.2	19,800
PMK10C10SP	PM-K10 隅切ポンチ 10	□7 X 7	□10 (四回隅切り後)	3.2	19,800
PMK10C10DH	PM-K10 ダイスホルダ10	-	-	-	24,840
PMK10-SC	PM-K10 鉄ケース(中敷付)	-	-	-	2,900

ダイスホルダ10は、隅切ポンチ10、横切ポンチ7使用時に必要

長穴刃物はステンレス材不適合です。破損した場合、破片が高速で飛び散る危険があるため、絶対に使用しないでください。

その他の刃物のステンレス材 (SUS304) の最大能力は、SS400 基準の板厚 1/2 が限度。各刃物の能力は、SS400 材を基準。

パンチと切り欠き兼用機

油圧ノッチングパンチ

NC-TP5032S



日東工業 BPパンチ同等品
BPパンチのメンテナンスも承ります。



長穴刃物セット例



角19 横切刃物セット例

パンチ刃物セット例

型番	NC-TP5032S
出力	65kN (6.6tonf)
圧力	68.6MPa
能力	NC-E5032シリーズと共通 P22 参照ください
寸法	L70×W126×H378 (mm)
質量	2.4kg (本体のみ)
ストローク	16mm
タンク油量	43cc
基本付属	NC-E5032シリーズと共通 P22 参照ください パンチ刃物は付属していません
定価	¥140,000

ベストセラー!

NC-GCC16A NC-GCC25A

ガイドパンチ横切り刃物

油圧パンチにセットするだけで、ニブラのような切り欠き（追切り）を実現！

手直し、仕様変更時に最適！
少ロット加工にも重宝！

スピーディーに追い切り加工が可能！
切粉の飛散（ヤスリ、ジグソー）がなく、
仕上り品質は良好。二次加工不要。
配電盤加工、電気工事から工場ライン、
試作品製作まで、幅広くお役に立てます。



NC-GCC16A



NC-GCC25A

型番	切欠き寸法 (mm)	最小下穴 径(mm)	最大板厚 (mm)	定価
NC-GCC16A	16 × 4	Φ 24	2.3 (SS400)	¥57,800
			1.0 (SUS304)	
NC-GCC25A	25 × 11	Φ 36	3.2 (SS400)	¥57,800
			1.6 (SUS304)	



フリーパンチにセット



鉄板にはさみず

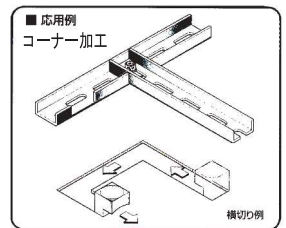
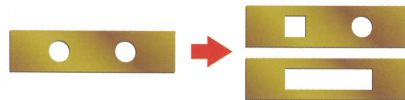


連続作業で任意の大きさに！

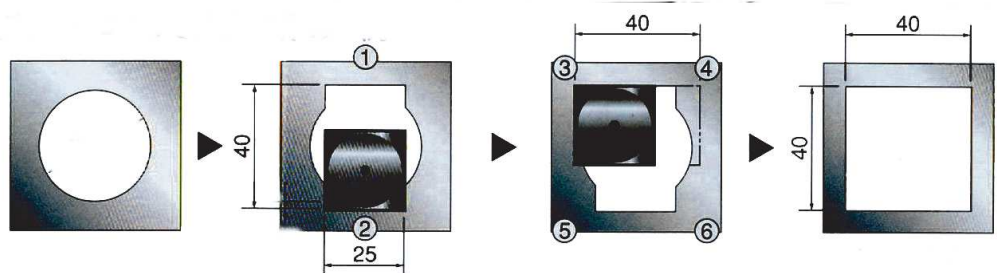
硬度にバラツキのある外国製材料の流通増加の対策のため、耐久性向上を目的として、切欠き寸法を仕様変更。(平成21年4月)

カット面がきれいなため、ヤスリによる仕上げ加工が少ない！
横切り（追切り）時間はジグソー加工より早い！
切粉の飛散なし！
養生が簡単！
騒音が出ません！
振動が出ません！
火花が出ません！

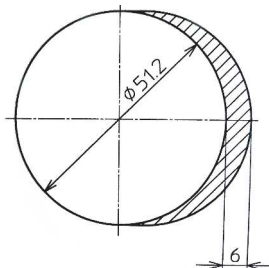
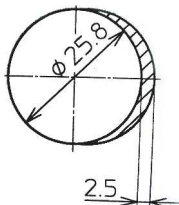
自由に追い切り！



丸下穴を
角穴に修正！



ガイドパンチ長穴刃物 <注文製作品>



型番 (注文製作品)	切欠き寸法 (mm)	最大板厚 (mm)	定価
NC-GCC-CP25	R 12.9	3.2 (SS400)	¥77,800
NC-GCC-CP51	R 25.6	1.6 (SUS304)	¥77,800

仕様変更時、手直し、
少ロット加工、
試作品製作に！

4.5 mm 厚

制御盤、配電盤の改造工事に最適！

注文製作品 NC-GCC25A-6

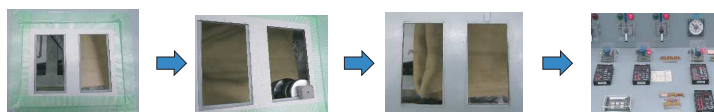
定価 ¥67,800



フリーパンチとセット例



品名	ガイドパンチ横切刃物
型番	NC-GCC25A-6 (注文製作品)
切欠サイズ(mm)	25×6
刃物外径(mm)	25×25
質量(kg)	0.95
最大能力(mm)	板厚 4.5 (SS400)
適用機種	NC-TP-F3、NC-TP-F2、NC-TP-F-1、NC-TP-L-1、 NC-EFシリーズ、NC-TP5032S、NC-E5032Sシリーズ



穴サイズを拡大

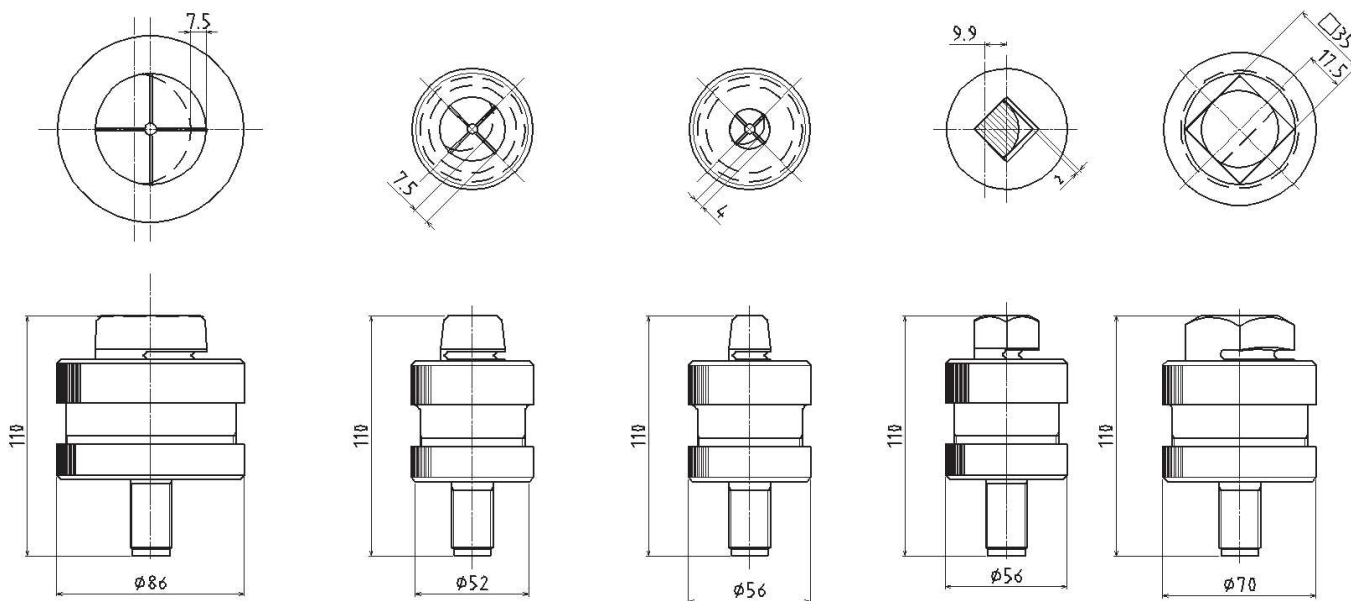


4.5 mm 厚の既設配電盤のパネル改造工事例

NEW!

その他 注文製作実績品

価格は都度、ご相談



ガイドパンチのご注意！

適応機種 NC-TP-F3 NC-TP-F2 NC-TP-F-1 フリーパンチ シリーズ
NC-EF AIDERシリーズ NC-E5032S BESOIN シリーズ

- ・上記適応機種以外の油圧パンチとセットすることは可能ですが、充電/電動式油圧パンチは、パワーがあるため刃先が破損して飛び出す場合があります、危険ですから使用しないでください。
- ・刃先が摩耗していると、同様に刃物が破損することがありますので、危険ですから使用しないでください。

油圧式ブスバー(銅帯)・アルミバー曲げ機。配電盤業界トップシェア品
アタッチメントの交換で穴あけ・曲げ・切断の3役をこなします

VERSION UP!

NC-BCP2B

PRICE DOWN!



NC-BCP3A



穴あけ
ポンチダイス



- ・φ11, φ14, φ18, φ21が標準在庫 (穴あけポンチダイス)
- ・最大板厚10 mmの穴あけの場合、φ10~φ21の範囲で指定サイズの注文製作可能。
- ・最大板厚10 mm未満用の穴あけポンチダイスの製作は可能ですがポンチ径が小さくなる程、最大板厚は薄くなります。注文製作時にご相談ください。
- ・長穴ポンチダイスの注文製作も可能 (製作範囲 長径21mmまで)

曲げ
ポンチダイス



- ・90° 以外の角度の曲げには、曲げポンチダイスの注文製作可能
 - ・標準 90° 曲げの、曲げRは13mmです。
 - ・薄板の曲げには、曲げRの小さいポンチダイスの製作可能
- アルミ材は 曲げダイスが注文製作品となります



切断
ポンチダイス



- ・材質によっては、切断後の仕上り面が、フラットにならない場合もございます。その際は材料を裏返して2回切りすることによって仕上り面が向上します。(捨て切り)

型番	出力 kN	本体質量 kg	最大穴あけ 能力 mm	最大切断能力 mm 最大曲げ能力 mm	標準 曲げ角度	付属部品	付属ポンプ	定価
NC-BCP2B-EAP	265	84	φ21×10t	W 150×10t	90°	穴あけポンチダイス (φ11,14,18,21) 切断ポンチダイス 曲げポンチダイス	NC-E700A 電動 (AC100V) ホース2m	¥1,166,700
NC-BCP2B-HS							ポンプなし	¥900,000
NC-BCP2B-H						なし	¥620,000	
NC-BCP3A-E2P	392	120	φ27×15t	W 200×15t	90°	穴あけポンチダイス (φ11,14,18,21) 切断ポンチダイス 曲げポンチダイス	NC-E700-2S 電動 (AC200V)ホース2m	¥2,057,000
NC-BCP3A-EAP							NC-E700A 電動 (AC100V) ホース2m	¥1,650,000
NC-BCP3A-HS							ポンプなし	¥1,383,400
NC-BCP3A-H						なし	¥1,006,000	
NC-BCP4	637	290	φ27×15t	W 250×15t	90°	-	-	都度見積

能力は銅、アルミ材を基準。その他鋼材の場合は、ご相談ください。各種曲げ角度や任意寸法の穴径など、能力内で刃物の注文製作が可能です。各ポンチダイスの最大能力や仕上りは、材質、製造者、表面処理などにより変動します。近年、材料生産国による品質バラツキも発生しています。一部の海外製や、1/2H(ハード)など、非常に堅いブスバーの場合、切断後の材料の飛び跳ねが危険です。安全ガードを準備してご使用ください。

BCP2シリーズ 共通部品 (NC-BCP2,BCP2A,BCP2B 共通)

部品名	定価	部品名	定価
BCP2 穴あけポンチ	12,920	BCP2 切断 切刃	77,800
BCP2 穴あけダイス	5,860	BCP2 切断 受刃	33,600
BCP2 曲げオスダイス	60,800	BCP2 切断ホルダ+ガイド2個	121,200
BCP2 曲げメスダイス	84,800		

油圧アングルパンチ

低騒音型油圧式アングルパンチ NC-P21E <注文製作品>

穴明けの打ち抜き音が小さい「二段切り」刃物を採用。

環境にやさしい低騒音タイプ！

部品在庫無くなり次第、廃番予定

特長

- 油圧式アングル自動押え装置内蔵
- 環境対策に効果的な低騒音
- 夜間鉄道工事における近隣住民への騒音防止など騒音対策にお勧め
- 作業時間の大幅な短縮化

標準セット

- 本体（替刃別途）× 1
- 収納ケース × 1

標準価格

- 標準セット 270,000 円
- 替刃1セット（オスメス）20,000 円

- 作業内容により替刃サイズをご指定してください。
- 替刃はφ11、φ14、φ18、φ21の4サイズを用意。（P21E用）
※ NC-P16CM NC-P16C 刃物と互換性なし
- 銅用刃物も注文製作可能。

仕様

ポンプ設定圧力	70 Mpa
出力	260kN (26.5 ton)
フトコロ寸法	65 mm
質量	16 Kg
打ち抜き能力	φ11 × t10 mm φ14 × t10 mm φ18 × t10 mm φ21 × t10 mm

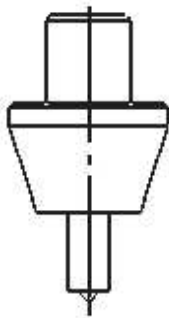
上記、SS400 材基準。ステンレス材は、SS400 材の約 2/5 板厚が最大能力です。



廃番油圧アングルパンチ (NC-P16CM NC-16C) 用刃物

アングルパンチ本体 NC-P16C NC-P16CM は廃番

丸穴パンチ図



パンチダイス 標準在庫（P16C P16CM共通）

型番	外径φmm (呼 inch)	定価
パンチ		
P16-P11	φ11 (3/8")	¥11,600
P16-P14	φ14 (1/2")	¥11,600
P16-P18	φ18 (5/8")	¥11,600
P16-P21	φ21 (3/4")	¥11,600

下記以外は、全て注文製作サイズです。

型番	外径φmm (呼 inch)	定価
ダイス		
P16-D11	φ11 (3/8")	¥5,000
P16-D14	φ14 (1/2")	¥5,000
P16-D18	φ18 (5/8")	¥5,000
P16-D21	φ21 (3/4")	¥5,000

注意：上記、NC-P21E刃物と互換性なし

丸穴パンチダイス能力表（注文製作品サイズ含む）

廃番製品名	材質 パンチ径	最大板厚 t (mm)												
		SS400					SUS304							
		4	5	6	7	8	9	10	1.6	2.3	3.2	4	5	
NC-P16CM NC-P16C	φ6	■							■					
	φ7	■	■						■					
	φ8	■	■	■					■					
	φ9	■	■	■	■				■					
	φ10	■	■	■	■	■			■					
NC-P16C	φ11~φ18	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	φ19~φ21	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

廃番アングルパンチ 注文製作パンチダイス

注文製作刃物種類	製作範囲	
	NC-P16CM-H	NC-P16C-H
丸穴パンチ・ダイス (任意サイズ)	φ18以下	φ21以下
長穴(小判型)パンチ・ダイス	長径18mm以下	長径21mm以下
角パンチ・ダイス	□11まで(10mm厚)	□16まで(10mm厚)
ステンレス(SUS304)用 丸パンチダイス	φ18以下	φ21以下
	能力は標準刃物と同等。耐久性は若干向上。但し使用回数によって刃物折れは発生します。	

鉄鋼材、亜鉛メッキ材などの材質や、国外製造材などによる品質の違いで、多少能力の変動がございます。ステンレス材の能力は、SS400の約 2/5 板厚が最大能力です。

サンプル採取パンチ

NC-SSPシリーズ（注文製作品） NC-KSPシリーズ（注文製作品）

鋼材の品質管理用にフラットなサンプルを打ち抜きます。

鉄鋼材の品質管理用サンプルを打ち抜くパンチ。
赤外線または放射線の分析機で分析されるため
誤差が出ないフラットな打ち抜き精度が要求されます。
国内外、数多くの企業に納入実績あり。

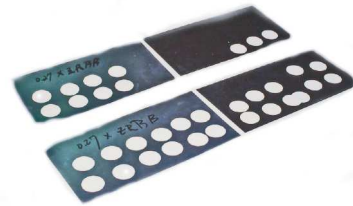


NC-SSP44D

NC-SSP35仕様

出力	103 kN (10.5tonf)
寸法	H1280×L600×W500 mm
質量	約330kg
最大パンチ径	φ35±0.1mm
パンチ板厚	0.15~0.5mm
ストローク	40mm
所要時間	約5秒 (1サイクル)
ポンプ仕様	3相AC200V 0.75kW
ポンプ圧力	39.2MPa
ポンプ油量	3.5L

製鋼所 向け鉄鋼材サンプル採取機 中国を含む国内外に多数の納入実績あり
ワークをパンチした部分(円型)を、分析機の試料片として利用します
分析精度に関係する平滑度など、仕様は御相談下さい。



自動車メーカーT社
多数納入実績あり
NC-KSP50



納入実績 新日鉄 宝山製鉄(上海) その他

油圧ピンチオフ

NC-CPC30 NC-CPC40 (各注文製作品)



NC-CPC40

銅パイプの圧接切断用。
パイプの端面を圧接して潰した後、パイプを切断。
各種産業設備の真空引きやガス封入時に活用できます。

各サイズの注文製作実績あり。ご相談ください。

環境関連

廃棄自転車タイヤ分別カッター NC-RBC90 (注文製作品)



画像は旧型鋳物フレーム。
現行品は削り出しフレーム。

- ・ 廃棄、放置自転車の分別解体作業を効率化。(滋賀県M市納入実績あり)
- ・ タイヤ部分に三角形の切り込みを入れることにより、ゴムタイヤとリム部を簡単に分別できま
- ・ その他、分別解体用に注文製作を行っております。 適用ポンプはNC-E700A 電動式



生産中止 (VERSION UP中)

油圧ワイヤカッタ

VERSION UP! NC-2.5AH (注文製作品)

定価 ¥169,200

ポンプ一体式ポータブル型ワイヤカッタの
ロングセラー機がバージョンアップ!

初代機は、南極観測船「ふじ」号に搭載され、
極寒地において活躍。以降、海上自衛隊の
標準装備品に認証。全艦船に搭載されています。
その他、陸上自衛隊にも納入実績あり。

海上自衛隊仕様番号
M4P-G-Z1001-4H



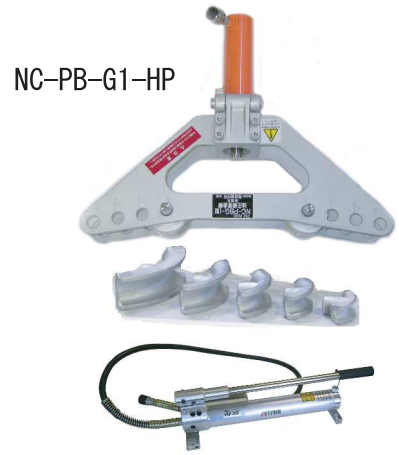
NC-2.5AH	
シリンダ出力 / ポンプ圧力	95kN (9.7tonf) / 68.6MPa (700kgf/cm ²)
シリンダストローク	28 mm
寸法	幅 90 mm 高さ 130 mm 長さ 514 mm
質量	約 4.7 kg
最大切断能力	ワイヤロープ 6×24(4号) φ25 mm 裸銅より線 325mm ² (φ24 mm)
	ビニル絶縁電線 IV200mm ² (φ23mm) 丸棒(軟鋼SS400相当品) φ16(5/8")
	鉄線メッセンジャー φ16mm (φ5mm 7本より)
	※ ワイヤロープやケーブルの種類、状態あるいはカッタの刃物の摩耗状況により仕様範囲内でも切断できない場合があります。適応以外のワイヤロープ、材質、サイズでは能力は変動します。
付 属	切刃 (本体付) × 1 六角レンチ × 1
	切刃 (スペア) × 1 軸付砥石 × 1
	受刃 × 1 収納袋 (綿帆布) × 1
注) 肩掛けベルトの付属なし	

NC-2.5A、NC-2.5A-M、NC-2.5A-2、NC-2.5AH-MIは廃番

油圧 ガス管ベンダ NC-PB-G1

ロングセラー！代表機種。コストパフォーマンスに定評！

型番	付属シュー	付属ポンプ	定価
NC-PB-G1-HP	GP20A～ GP50A 5点	NC-H700手動 ホース2m	¥278,000
NC-PB-G1-EAP		NC-E700A電動 ホース2m	¥394,400
NC-PB-G1-HS		なし	¥191,800
NC-PB-G1-H	なし	なし	¥161,000



NC-PB-G1-HP

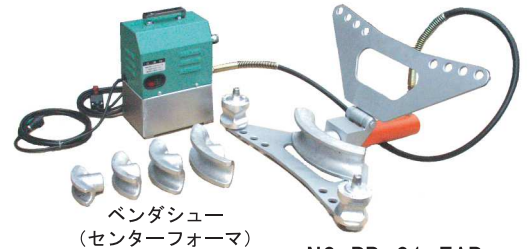
NC-PB-G1 ガス管用シュー (当社 略号GP)

	型番	呼	インチ呼	外径 mm	肉厚 mm	曲 角度	湾曲 半径(R)	定価
標準 付属	G1-GP20A	20A	3/4"	27.2	2.8	90°	66.5	¥10,000
	G1-GP25A	25A	1"	34	3.2	90°	73.0	¥11,200
	G1-GP32A	32A	1-1/4"	42.7	3.5	90°	93.5	¥12,400
	G1-GP40A	40A	1-1/2"	48.6	3.5	90°	130.0	¥15,000
	G1-GP50A	50A	2"	60.5	3.8	90°	190.0	¥17,400

最大能力	ガス管 50A 呼(2")
寸法	H140×W465×L590 mm
質量	24kg (ポンプ別 シュー別)
標準付属	GP20A～GP50A シュー5点

別 売	G1-GP10A	10A	3/8"	17.3	2.3	90°	38.0	¥9,400
	G1-GP15A	15A	1/2"	21.7	2.8	90°	38.0	¥9,400

*湾曲半径はパイプ内側の曲げ半径



ベンダシュー
(センターフォーマ)

NC-PB-G1-EAP

油圧 電線管ベンダ NC-PB-1B (注文製作品)

電線管ベンダのベストセラー機。アルミ合金の軽量フレーム。開閉式フレームでセットが簡単。シュー交換でガス管曲げも可能！



型番	付属シュー	付属ポンプ	定価
NC-PB-1B-CP-HP	薄鋼 CP25～75 6点	NC-H700手動 ホース2m	¥318,000
NC-PB-1B-ACP-HP	厚鋼 ACP28～70 5点	NC-H700手動 ホース2m	¥313,800
NC-PB-1B-SGP-HP	ガス管 SGP15～50A 6点	NC-H700手動 ホース2m	¥329,000
NC-PB-1B-H	なし	なし	¥145,800

薄鋼電線管用(当社 略号 CP) ベンダシュー

型番	呼	インチ呼	外径 mm	肉厚 mm	曲角度	湾曲 半径(R)	定価
PB-CP25	25	1"	25.4	1.6	90°	124.3	¥8,300
PB-CP31	31	1-1/4"	31.8	1.6	90°	158.5	¥9,900
PB-CP39	39	1-1/2"	38.1	1.6	90°	209.8	¥15,300
PB-CP51	51	2"	50.8	1.6	90°	280.0	¥24,900
PB-CP63	63	2-1/2"	63.5	2.0	30°～90°	382.3	¥15,300
PB-CP75	75	3"	76.2	2.0	30°～90°	457.0	¥19,400

厚鋼電線管用(当社 略号 ACP) ベンダシュー

型番	呼	インチ呼	外径 mm	肉厚 mm	曲角度	湾曲 半径(R)	定価
PB-ACP16	16	1/2"	21.0	2.3	90°	90.0	¥7,000
PB-ACP22	22	3/4"	26.5	2.3	90°	101.0	¥7,800
PB-ACP28	28	1"	33.3	2.5	90°	129.4	¥9,700
PB-ACP36	36	1-1/4"	41.9	2.5	90°	163.0	¥12,500
PB-ACP42	42	1-1/2"	47.8	2.5	90°	186.0	¥17,300
PB-ACP54	54	2"	59.6	2.8	90°	212.0	¥21,500
PB-ACP70	70	2-1/2"	75.2	2.8	30°～90°	451.0	¥26,300
PB-ACP82	82	3"	87.9	2.8	30°～90°	530.0	¥22,200

ガス管用(当社 略号 SGP) ベンダシュー

型番	呼	インチ呼	外径 mm	肉厚 mm	曲角度	湾曲 半径(R)	定価
PB-SGP15A	15A	1/2"	21.7	2.8	90°	89.5	¥7,800
PB-SGP20A	20A	3/4"	27.2	2.8	90°	100.5	¥8,400
PB-SGP25A	25A	1"	34	3.2	90°	129.0	¥10,800
PB-SGP32A	32A	1-1/4"	42.7	3.5	90°	162.5	¥14,700
PB-SGP40A	40A	1-1/2"	48.6	3.5	90°	185.7	¥19,900
PB-SGP50A	50A	2"	60.5	3.8	90°	211.8	¥24,500
PB-SGP65A	65A	2-1/2"	76.3	4.2	30°～90°	320.0	¥24,200
PB-SGP80A	80A	3"	89.1	4.2	30°～90°	425.0	¥27,400

最大能力	薄鋼電線管 呼 75 (3") 厚鋼電線管 呼 82 (3") ガス管 80A 呼(3")
寸法	H170×W720×L700 mm
質量	21.5kg (ポンプ別)
備考	・薄鋼管 CP63(2-1/2") 厚鋼管 ACP70(2-1/2") ガス管 65A以上のサイズでの 90° 曲げは、3回押しが必要です。 ・海外製造品など、パイプの種類によって、曲げ能力が標準能力と大きく変動する場合があります。 ・湾曲半径は、パイプ内側の曲げ半径を表示

油圧ポンプ



NC-300



NC-H700



NC-F700



NC-E700C



NC-E700A



NC-E700-2-S

型番	NC-300	NC-H700	NC-F700
仕様	手動単動式	手動単動式	足踏単動式
圧力 MPa (kgf/cm ²)	49 (500)	68 (700)	
吐出量(1回) 低圧 cc	-	2.3	1.9
吐出量(1回) 高圧 cc	0.7	10.5	10.8
有効油量 cc	100	800	550
寸法 mm	H90×W65×L310	H140×W168×L592	H184×W195×L460
質量 kg	2.9(ホース1m付)	6.3(ホース2m付)	9.7(ホース2m付)
標準ホース長 m	1(限定)	2 (10m迄指定可能)	2 (6m迄指定可能)
適用機種	NC-TP-1A	全機種	NC-PB2 を除く全機種
定価	¥47,000 ホース1m付	¥91,600 ホース2m付	¥165,000 ホース2m付

NC-E700A用 リモコンスイッチ
ポンプ側には、メタルコンセントが装着



型番	NC-E700C	NC-E700A	NC-E700-2S	NC-E700-2W
仕様	電動単動式	電動単動式	電動単動式	電動複動式
電圧	AC100V-350W 単相	AC100V-410W 単相	AC200V-750W 三相	AC200V-750W 三相
圧力 MPa (kgf/cm ²)	68 (700)			
吐出量 低圧 cc /min	2000	2000	4500	4500
吐出量 高圧 cc /min	200	300	900	900
有効油量 cc	800	1000	5000	5000
寸法 mm	H139×W200×L330	H355×W160×L220	H360×W315×L283	H360×W315×L283
質量 kg	8.5(ホース2m付)	17.4(ホース2m付)	38	38
標準ホース長 m	2 (10m迄指定可能)			
適用機種	NC-PB2 を除く全機種	全機種	全機種	複動仕様機種
備考	手許スイッチ式 収納ケース別売 シリンダ戻り時の 停止はできません。	手許スイッチ式	手許スイッチ式	手許スイッチ式 A) 2位置4方弁 B) 3位置4方弁 どちらか選択
定価	¥200,000 ホース2m付	¥266,700 ホース2m付	¥673,600 ホース2m付	¥751,200 ホース2m(2本)付

ポンプ部品型番	品名	定価
NC-K-3O	カブラ オス 3/8 キャップ付	6,700
NC-K-3M	カブラ メス 3/8 キャップ付	8,100
NC-K3OM	カブラ セット 3/8 キャップ付	14,800
NC-K-2O	NC-300専用カブラ オス 1/4 キャップ付	6,700
NC-K-2M	NC-300専用カブラ メス 1/4 キャップ付	8,100
NC-K-KO	カブラ キャップ オス	1,120
NC-K-KM	カブラ キャップ メス	820
E7A-RSW	E700A リモコンSW	31,000
NC-OIL-1S	標準油圧オイル 1リットル	2,500
NC-OIL-4S	標準油圧オイル 4リットル	9,300



上記カブラは、3/8" 用。
1/4" 径ポンプ用も在庫しております。
カブラキャップは3/8" 1/4" 共用

注) カブラ オス (ポンプ側) カブラ メス (ヘッド側)

業界トップシェア

おかげさまで、皮むき機販売開始

16周年

全日本電気工事業工業組合連合会 認証品 全日電工連推 第86号

公益社団法人 全関東電気工事協会 推奨品 全関認定番号 第17号

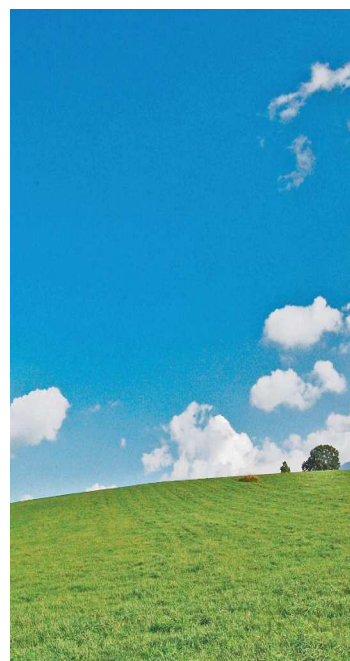
滋賀県電気工事業工業組合 推奨品 熊本県電気工事業工業組合 推奨品 京都府電気工事業工業組合 推奨品

愛知県電気工事業工業組合 推奨品 岐阜県電気工事業工業組合 推奨品

廃棄電線ストリッピング・マシン NC-CV200-2

NEW! 業界初！空冷ファン搭載！
抜群の長時間稼働！

注目の新製品！



単芯200mm²まで 1回分別！

定価 ¥ 580,000

トルクがあるため、詰まりません、停まりません。固いシースも一瞬！

ねじれたVVF-2芯 (φ1.6 φ2.0) 被覆ごと1回分別！

トルクがあるため、少々のねじれは矯正不要！

簡単に刃物交換ができます！ メーカー返送不要！

回転軸との接合はネジ式(接着剤不使用)なので交換は簡単

ドライバと六角レンチだけで、ユーザーが刃物交換可能！
(当社は刃物交換の手順を丁寧に説明しています)

消耗品を除く3年間保証 (文書化)

長期保証で無償を謳いながらも、実際は有償修理請求する業者にご注意ください。

NC-CV200-2 能力表

刃物	適用電線種類 適用サイズ	備考
回転切刃	CVT 8~200mm ²	200mm ² まで1回分別
	CV VVR (SV) 8~200mm ²	多芯外側被覆は本機で分別不可。 単芯後は200mm ² まで全て1回分別。
	IV 3.5~200mm ²	200mm ² まで1回分別
	VVF (VA) φ1.6 φ2.0 φ2.6 単芯	回転切刃で外側被覆をむき、単芯後分別。(2回切り)
ローラ	VVF (VA) φ1.6 φ2.0 外側被覆付(2芯)	外側被覆ごとの1回分別可能。ご注意欄ご参照。
	VVF (VA) φ1.6 φ2.0 φ2.6 単芯	回転切刃で外側被覆を分別。単芯後、ローラで分別。(2回切り)

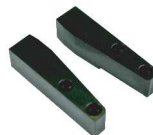
交換刃物



全ストリッピングマシン共通
CV325刃物 (1台2枚使用)

型番 CV325-MN
1枚定価 ¥16,500

電線ガイド



CV200 CV325シリーズ共通
(CV500シリーズを除く)

型番 CV325-DG
左右セット定価 ¥16,800

型番	NC-CV200-2
定価	¥580,000
寸法 mm	H620 × L410 × W245
質量 kg	約 51
供給電源	AC100V 50/60Hz
モータ	単相 400W
備考	空冷ファン付き
切刃処理 目安速度 (電線の種類、状態で変動します)	
全種類平均 (60Hz)	平均 約14 m/min

当社は、消耗品に対して、無期限の「無償」品質保証を行っていません。
消耗部位の永久的な品質維持は、機械技術上、不可能です。
まぎらわしい広告、案内は、公正取引委員会の指針に抵触します。

数多くの特長をご確認ください！

- 業界初搭載の空冷ファン。業界トップの連続作業が可能。
- 高トルク力！
 - ☛ 1回分別可能！
 - ☛ 仕上がり良好。
 - ☛ 長い電線もきれいに分別。
 - ☛ 撤去電線のクセの影響小。
- 電線セットはシンプル！計測器や微調整不要！簡単で仕上がり良好！
- 細い電線剥きが苦手な製品もあり。当社は全サイズきれいに剥けます。
- 電線を投入する向き規制は面倒！当社は投入する向きは自由！
- ユーザーにおいて、刃物交換可能。しかも簡単。
- 作業しやすい投入口高さ。疲れません。
- 長年の使用を前提にした堅牢設計。耐久性あり。
- 販売開始15年の経験に支えられた高い信頼性。故障も少ない！
- 文書化された3年保証。口先だけの保証は、信用できません。
- 修理の有償、無償の判断も明確。
- 全て国内生産。アフターフォローも万全。
- 安全作業のため、皮手袋 標準付属。

全日本電気工事業工業組合連合会 認証品 全日電工連推 第86号

公益社団法人 全関東電気工事協会 推奨品 全関認定番号 第17号

滋賀県電気工事業工業組合 推奨品

熊本県電気工事業工業組合 推奨品

京都府電気工事業工業組合 推奨品

愛知県電気工事業工業組合 推奨品

岐阜県電気工事業工業組合 推奨品

廃棄電線ストリッピング・マシン NC-CV325-6

NEW! 業界初! 空冷ファン搭載!
抜群の長時間稼働!

ベストセラー機が
VERSION UP!



定価 ¥680,000

単芯325mm²まで1回分別!

トルクがあるため、詰まりません、停まりません。固いシースも一瞬!

ねじれたVVF-2芯 (φ1.6 φ2.0) 被覆ごと1回分別!

トルクがあるため、少々ねじれは矯正不要!

簡単に刃物交換ができます! メーカー返送不要!

回転軸との接合はネジ式(接着剤不使用)なので交換は簡単

ドライバと六角レンチだけで、ユーザーが刃物交換可能!
(当社は刃物交換の手順を丁寧に説明しています)

消耗品を除く3年間保証 (文書化)

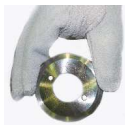
長期保証で無償を謳いながらも、実際は有償修理請求する業者にご注意ください。

刃物	適用電線種類 適用サイズ	備考
回転切刃	CVT 8~325mm ²	325mm ² まで1回分別
	CV VVR (SV) 8~325mm ²	多芯外側被覆は本機で分別不可。 単芯後は325mm ² まで全て1回分別。
	IV 3.5~325mm ²	325mm ² まで1回分別
	VVF (VA) φ1.6 φ2.0 φ2.6 単芯	回転切刃で外側被覆をむき、単芯後分別。(2回切り)
ローラ	VVF (VA) φ1.6 φ2.0 外側被覆付(2芯)	外側被覆ごとの1回分別可能。
	VVF (VA) φ1.6 φ2.0 φ2.6 単芯	回転切刃で外側被覆を分別。単芯後、ローラで分別。(2回切り)

ご注意

高圧線(CV、CVT 6600V架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル)の多くも分別可能(二度切り含む)です。しかし、CVT(EE)、CV(EE)線など分別しにくい種類や、癒着しているなど状態が悪く分別不可能なものもあります。このため、当社では、あえて正式仕様とはしていません。お客様の自己責任でご使用ください。

交換刃物



全ストリッピングマシン共通
CV325刃物 (1台2枚使用)

型番 CV325-MN
1枚定価 ¥16,500

電線ガイド



CV200 CV325シリーズ共通
(CV500シリーズを除く)

型番 CV325-DG
左右セット定価 ¥16,800

型番	NC-CV325-6
定価	¥680,000
寸法 mm	H620×L410×W245
質量 kg	約 51
供給電源	AC100V 50/60Hz
モータ	単相 400W
備考	空冷ファン付き
切刃処理 目安速度 (電線の種類、状態で変動します)	
全種類平均 (60Hz)	平均 約14 m/min

当社は、消耗品に対して、無期限の「無償」品質保証を行っていません。消耗部位の永久的な品質維持は、機械技術上、不可能です。まぎらわしい広告、案内は、公正取引委員会の指針に抵触します。

数多くの特長をご確認ください！

- 業界初搭載の空冷ファン。業界トップの連続作業が可能。
- 高トルクカ！
 - ☛ 1回分別可能！
 - ☛ 仕上がり良好。
 - ☛ 長い電線もきれいに分別。
 - ☛ 撤去電線のクセの影響小。
- 電線セットはシンプル！計測器や微調整不要！簡単に仕上がり良好！
- 細い電線剥きが苦手な製品もあり。当社は全サイズきれいに剥けます。
- 電線を投入する向きの規制は面倒！当社は投入する向きは自由！
- ユーザーにおいて、刃物交換可能。しかも簡単。
- 作業しやすい投入口高さ。疲れません。
- 長年の使用を前提にした堅牢設計。耐久性あり。
- 販売開始15年の経験に支えられた高い信頼性。故障も少ない！
- 文書化された3年保証。口先だけの保証は、信用できません。
- 修理の有償、無償の判断も明確。
- 全て国内生産。アフターフォローも万全。
- 安全作業のため、皮手袋 標準付属。

全日本電気工事業工業組合連合会 認証品 全日電工連推 第86号
 公益社団法人 全関東電気工事協会 推奨品 全関認定番号 第17号
 滋賀県電気工事業工業組合 推奨品 熊本県電気工事業工業組合 推奨品 京都府電気工事業工業組合 推奨品
 愛知県電気工事業工業組合 推奨品 岐阜県電気工事業工業組合 推奨品

廃棄電線ストリッピングマシン NC-CV500

売れ筋！



定価 ¥700,000

CV CVT単芯500mm²まで、一回分別！
 ねじれたVVF-3芯（φ1.6、φ2.0、φ2.6）被覆ごと1回分別！
 新機構！回転ゲージ式高さ調整ストッパ採用！

消耗品を除く3年間保証（文書化）

長期保証で無償を謳いながらも、実際は有償修理請求する業者にご注意ください。



VVF (VA) の電線サイズ設定に新機構を採用。
 一般的にハンドル操作などでネジ高さを調整する機構は、長期使用時にネジのガタが発生、出荷時のバラツキ発生、精度を上げるためにネジピッチを小さくすることによるハンドル操作の固くなるなどの傾向があります。
 当社は、シンプルなゲージ機構を採用。長期使用においても確実にネジ高さをキープでき、仕上がりの良さが持続できます。回転型（円盤型）のため、設定が簡単な上、ゲージ紛失の恐れもありません。



電線サイズに関係なく、きれいに分別！

切刃の回転数やトルクを最適設定

電線に無理な負荷を掛ける構造の場合、特定の電線サイズの仕上がりが悪くなる場合があります。(例：小サイズ) 当社は、排出部に無理な抵抗を生じさせる機構が無いため、電線が引掛らず、きれいに剥けます。製品評価の際は、どのサイズでも万遍なく、スムーズに剥けることをご確認ください。

電線を投入する向きは自由！

排出部に無理な抵抗を生じさせる機構が無いため、電線を投入する向きは自由です。気楽に作業できます。

撤去電線のクセ(方向)の影響が少ない。

排出部に無理な抵抗を生じさせる機構が無いため、90°やS字状に曲がったCV、CVT撤去電線の詰まりが少ない。

ユーザーが簡単に刃物交換できます。**メーカー返送不要！**

電線サイズ調整が簡単！**ラフなセットでOK！計測計不要。**

故障の少ない信頼性。永続的なメンテナンスを保証。

長期使用を前提にした堅牢な構造。耐久性あり！

安全作業のため
皮手袋標準付属！



CV325刃物 (1台2枚使用)
型番 CV325-MN
1枚定価 ¥16,500 (税別)

適用電線種類	刃物	適用サイズ	備考
CVT	回転切刃	8~500mm ²	500sqまで1回分別
CV VVR (SV)		8~500mm ²	多芯外側被覆は本機で分別不可。 単芯後は500sqまで全て1回分別
IV		3.5~500mm ²	500sqまで1回分別
VVF (VA)	ローラ	φ1.6 φ2.0 (2芯 3芯) φ2.6 (2芯 3芯)	回転切刃で外側被覆をむき、単芯にしてから分別。(2回切り)
		外側被覆付(2芯 3芯) φ1.6 φ2.0 φ2.6 単芯 φ1.6 φ2.0 φ2.6 (2芯 3芯の外側被覆むき後)	外側被覆ごとの1回分別可能 但し下記ご注意をお読みください 回転切刃で外側被覆をむき、単芯にしてからローラで分別。(2回切り)



電線ガイド

型番 CV500-DG (NC-CV500専用) 左右セット定価¥16,800

VVF (VA)3芯 (φ1.6 φ2.0 φ2.6)の1回分別の注意

ねじれの状態によって、分別ができないこともあり、その際は、ねじりを矯正してください。
長時間連続作業で、モータが発熱して停止する場合があります。適切な休憩をお取りください。
特にねじれた長尺電線を長時間、分別作業をする際は、発熱ご注意ください。
供給電源が電圧降下するとトルク不足で分別できないことがあります。

その他注意

VVF (VA)2芯 3芯 は、回転切刃で単芯にした後、回転切刃で分別可能です。
電線の曲がり方や、寒冷による硬化など電線の状態で処理能力、最大能力は多少変動します。
高圧線など適応電線種類以外の分別は保証できません。
コンクリート片が付いた電線は回転切刃割れの原因になります。

寸法	H492 × L716 × W315 mm
質量	約 58kg
供給電源	AC100V 50/60Hz
モータ	単相 750W
切刃機構 処理能力	平均 10 m/min (60Hz)
	VVF (VA) φ1.6mm単線 → 約9.2m/min
	IV 60mm ² → 約16m/min

皮むき機のご購入時のチェック・ポイント

(言葉巧みな業者にご注意)

- 品質保証内容が正しく文書化されていますか？ (特に長期、無期限の保証に注意)

口約束の製品保証には、特にご注意ください。きちんと文書化されていることを、必ずお確かめください。

- 銅や被覆を引き取る業者の場合、条件が明記されていますか？

引取り可能なエリア、レート、被覆回収手数料や運送費などの経費にご確認ください。文書でご確認ください。

- 口頭での説明が文書化されていますか？

創業年月、企業形態 (メーカー OR 販売会社)、皮むき機発売期間などを偽る企業があります。会社案内をご確認ください。

安心の3年間保証！（但し消耗品除く）
 当社は取扱説明書に記載。保証内容が適正に文書化されていない製品にはご注意ください！

- 全日本電気工事業工業組合連合会 認証品 全日電工連推 第86号
 公益社団法人 全関東電気工事協会 推奨品 全関東認定番号 第17号
 滋賀県電気工事業工業組合 推奨品 熊本県電気工事業工業組合 推奨品
 京都府電気工事業工業組合 推奨品 愛知県電気工事業工業組合 推奨品
 岐阜県電気工事業工業組合 推奨品

VVF専用 廃棄電線皮むき機 NC-VVFシリーズ



NC-VVF263-100（100V仕様）

適応電線	VVF (VA)	
	VVF263-100	φ 1.6-2芯
VVF263-200	φ 2.0-2芯	φ 2.0-3芯
	φ 2.6-2芯	φ 2.6-3芯

VVF (VA) φ 2.6-3 芯 1回分別。
サイズ調整不要！

型番	NC-VVF263-100	NC-VVF263-200
寸法	H 363 X L 555 X W 269 mm	H 323 X L 507 X W 269 mm
質量	41.0 kg	36.4 kg
モータ	AC100V 0.74kW 50/60Hz	AC200V 三相 0.74kW 50/60Hz
処理能力	9.2 m/min (60Hz)	15 m/min (60Hz)
備考	100V用プラグ付 連続使用は半日を目安	プラグなし(素線) 連続使用に適します
定価	¥350,000	¥350,000

外観、仕様はお断りなしに変更される場合があります。
 写真は試作機のため、量産時に変更される場合があります。
 2線以上を同時に処理することはできませんので、投入しないでください。

NC-VVF263-A シリーズと NC-VTC500 は廃番です。

お奨め産廃回収業者（被覆の出張引き取り可能）

引取りエリア、引取り料金、最低引取り量、被覆回収費は直接ご相談ください。



（関西、東海エリア） **株式会社 ABC** <http://abcmetal.jp>

■京都本社 〒612-8284 京都市伏見区横大路畔ノ内46-3 TEL 075-605-0744 /FAX 075-605-0745
 ■名古屋支店 〒455-0886 名古屋市港区東蟹田1705-1 TEL 052-301-7055 /FAX 052-301-7066

銅買い取り価格はHP内に掲示（毎日更新）。エリア内 最高値クラス。

（関東エリア） **大口金属 株式会社** <http://www.ooguchikinzo.com>

〒198-0024 東京都青梅市新町6-11-1 TEL 0428-30-7278 /FAX 0428-30-7279

分別された廃材を、手間の掛かるトラック便での返送を「引き取り」と称している業者とのトラブルが発生しています。口約束でなく、引き取り方法を文書で確認されることをお奨めします。

小型ダイスポ業界にて 長年の納入実績



- ・熱硬化性の型割りがスピーディ！
- ・サイドコアの押切り、喰切り面と側面との調整、エジェクタピンのバランスチェックが効率的！
- ・型合わせにハンマー叩きが不要。労力不要。安全面も向上。
- ・圧力調整装置で金型への過大な負荷を防止。
- ・操作は簡単。特別な技能は不要。
- ・信頼性高い油圧機構で、油漏れ対策も万全。
- ・ハンマー音の騒音対策、職場環境の改善、労働時間の短縮化にも有効。



納入実績 自動車部品関連 A 精機
OA プリント関係 SE 社
家電 S 電機 M 電機
ガス器具関係 P 社
その他納入実績多数

スライドタイプ(Sタイプ)

4ポストタイプのフレーム構造で高い剛性を維持しながらコンパクト化に成功

固定据置タイプに比べて移設や工場内のレイアウトが簡単

上テーブルは180°回転できて作業性がぐんとアップ！

Sタイプモデルでは下テーブルのスライドも可能

ワックス注入機や安全管理装置の選択可能（オプション）

トライショットができる
ワックス注入器（オプション）

定価 ¥631,600



ワックス（別売）5kg
定価 ¥84,200

型式	NC-DSP206	NC-DSP206S	NC-DSP207	NC-DSP207S
本体寸法・長さ(mm)	1050	2240	1150	2390
本体寸法・幅(mm)	1300		1500	
本体寸法・高さ(mm)	2000		2470	
最大加圧能力(kN)	196 (20 ton)			
上金型最大積載重量(kg)	200		350	
下金型最大積載重量(kg)	600			
上テーブル反転角度	180°			
上テーブルサイズ(mm)	600 X 500		700 X 600	
上テーブル上昇速度(mm/秒)	13			
下テーブル下降速度(mm/秒)	20			
下テーブルスライド	×	○	×	○
ストローク(mm)	726		800	
オープンハイト(mm)	906	856	1050	
シャットハイト(mm)	180	130	250	

NEW! 充電式油圧工具の最先端!

油圧マルチパワーツール 250mm² 端子圧着セット

NC-AVA250A (2.5Ah x 2個付) 定価 ¥404,600

NC-AVA250B (4.0Ah x 1個付) 定価 ¥404,600

ACアダプタ ET36A は別売 定価 ¥52,000

36V
ブラシレスモータ
軽量4.3kg

世界最速! 250mm² 圧着完了

7秒台!

(戻し前の計測平均値)

充電電動兼用!



ACアダプタ (別売) ET36A 定価 ¥52,000

4.0Ahバッテリーは驚異的な圧着回数! (BSL36B18)



14mm² → 1017回 250mm² → 229回 (新品バッテリー フル充電時の目安)

BSL36A18 BSL36B18バッテリーは、お買い上げ日から2年保証または充電回数1500回を保証

総合カタログ 識別番号 S20190301

本カタログの製品の外観、仕様、能力、価格は、改良のため、予告なしに変更することがございます。

本カタログの定価表示は税別表記となっております。

⚠️ ご使用の際は取扱い説明書をよくお読みください。

油圧工具開発のトップランナー
<http://www.nishida-mfg.co.jp>

(株)西田製作所

瓦版-20190301

本社 〒612-8247 京都市伏見区横大路下三栖南郷 21 東京出張所 〒136-0071 東京都江東区亀戸 6丁目 57-16-603
TEL 075-611-1136 FAX 075-611-4167 TEL 03-3637-1643 FAX 03-3637-1644

