

# NISHIDA



京都で創作ものづくり



西田製作所

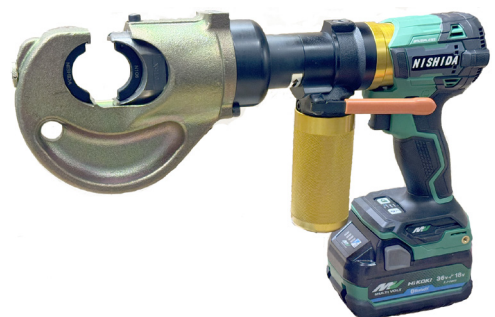
総合カタログ  
S20260101

1933/02	初代社長 西田藤太郎が、個人経営西田製作所を創業する。		1995/11	「油圧マルチパワーツール」に対し、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。	
1934/01	“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。		1996/07	電設工業展にて、「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。現在まで、同コンクールでの油圧工具製品の受賞履歴最高位。	
1939/02	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。1942/06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。		2003/02	ISO9000-2000年版 認証取得。	
1948/05	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。		2003/06	「廃電線ストリッピングマシン」が電設工業展製品コンクールにて3位入賞。三度目の中小企業庁長官賞を受賞する。	
1961/04	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。1965/06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。		2004/04	インテックス大阪 「ジャンボびっくり見本市」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。	
1973/06	業界最大の展示会「電設工業展」にて、(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、中小企業庁長官賞を受賞。この時期、(株)きんでんと共同開発を精力的に行う。		2004/06	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、充電電動兼用仕様で、当時の最先端油圧工具という定評あり。	
1984/10	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入浴介護支援機器の開発に成功。(特許2件)都市ガス子会社へOEM化で長年、販売され、介護機器の定番製品となる。		2007/04	東京ビッグサイト 「ジャンボびっくり見本市 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。	
1987/05	「油圧フリーパンチ」を開発。販売開始5年で3万台出荷の記録的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。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。		2010/05	電設工業展にて、油圧工具初 14.4V Li-ion バッテリー仕様マルチパワーツール充電式油圧ポンプ “アービレ”を発表。	
1992/04	「油圧フリーパンチ」の開発に対し、科学技術振興功績者として、当時の西田力夫社長が、科学技術庁長官賞を受賞する。		2013/01	電設用油圧工具初、18V Li-ion バッテリー仕様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。	
1993/04	長年の油圧工具開発を評価され、科学技術庁の上申で、当時の西田力夫社長が、平成5年春、「黄綬褒章」を受章する。		2020/05	4代目インパクト圧着販売開始。	
			2021/08	2代目インパクトパンチ販売開始。	
			2025/05	世界初、インパクトドライバ応用で、T型コネクタ 122mm <sup>2</sup> 圧縮を実現。	
			2025/09	新充電電動式モータ仕様販売開始。	



油圧マルチパワーツール		
P4	マルチパワーツールヘッド	
P5	マルチパワーツールポンプ	NC-E750-36ZZA NC-E750-36ZZB   NC-M-CL13C
P6	端子圧着ヘッド セット	NC-AVA250ZZA   NC-AVA250ZZB
P7		NC-AVA200ZZA   NC-AVA200ZZB
P8	端子圧着ヘッド	NC-M-CD200A   NC-M-CD250 NC-M-CD250G
P9	充電式油圧端子圧着機 充電電動兼用油圧端子圧着機	NC-AUA60C NC-325Li-36ZZ
圧 縮		
P10	T型コネクタ圧縮ヘッド	NC-M-T122   NC-M-HE100
P11		NC-M-T190C   NC-M-T240
P12	充電電動兼用 油圧アルミ電線圧縮機	NC-EAC-325
P13		
パンチ		
P14	油圧フリーパンチ	NC-TP-F3
P15		NC-TP-F3-CP   NC-TP-F3-ACP
P16		NC-TP-F3-A   NC-TP-F3-B
P17		
P18	充電電動兼用油圧パンチ AIDER (エデ)	NC-EF-36ZZA   NC-EF-36ZZB NC-EF-36ZZH
P19	フリーパンチヘッド	NC-M-FP82B
P20	油圧トムソンパンチ	NC-TP-1A
P21	油圧トムソンパンチ	NC-TP-2
P22	ワンタッチ刃物	NC-CS-SET
P23		NC-CL-HCP-SET NC-CL-HACP-SET
P24	小軸用アダプタ セットボルト用アダプタ	NC-JWAT10   NC-WAT10 NC-JWAT38   NC-WAT38
P25	油圧パンチ刃物	-
P26	油圧パンチ用軸	-
P27		
切 欠 き		
P28	油圧切欠工具	NC-PM-K10A   NC-PM-K10B
P29		NC-PM-K10用刃物 NC-TP5032S
P30	充電電動兼用油圧切欠工具 BESON (ベスワン)	NC-E5032S-36ZZA NC-E5032S-36ZZB
P31		NC-E5032S-36ZZH
P32	切り欠き刃物	NC-GCC16A   NC-GCC25A
P33		NC-GCC25A-6 NC-GCC-CP-25 NC-GCC-CP-51

切 断		
P34	ケーブルカッタヘッド	NC-M-A33 NC-M-A54A
P35		
P36	ハンガーレールカッタヘッド	NC-M-HC-1
P37	全ネジカッタヘッド	NC-M-Z43A
	油圧ワイヤカッタ	NC-2.5AH
P38	充電式油圧ワイヤカッタ	NC-DMC-135HR NC-DMC-90HRK
アングル加工ヘッド		
P39	アングル加工ヘッド	NC-M-LW50A NC-M-LV50-4 NC-M-LB50F
P40	アングル加工ヘッド	NC-M-P18
P41	油圧アングルパンチ(廃番)	NC-P21C刃物 NC-P16CM刃物 NC-P16C刃物
ブスパー加工機		
P42	油圧ブスパー加工機	NC-BCP2B
P43	ブスパー加工ヘッド	NC-M-FB75A/B NC-M-FC50
その他		
P44	ドラムローラ	NC-DR1150
	油圧パイプベンダ(廃番)	NC-PB-G1用シュー NC-PB-1B用シュー
油圧ポンプ		
P45	油圧ポンプ	NC-300 NC-H700 NC-F700 NC-E700C NC-E700G NC-E700-2
インパクトドライバ応用工具		
P46	インパクト圧着	NC-E60D-5
P47	インパクトパンチ	NC-ETP3      インパクト圧縮
廃棄電線皮むき機		
P48	廃棄電線 ストリッピング・マシン	NC-CV325-7
P49		
P50		NC-CV500
P51		
P52	廃棄電線皮むき機	NC-VVF263-100
P53		
延線支援資材		
P54	各種延線支援資材	
P55		





## 電設工事用ヘッド (交換アタッチメント)

NC-M-CD250	NC-M-CD250G	NC-M-T190C	NC-M-T122	NC-M-HE100
端子圧着ヘッド	端子圧着ヘッド	T型コネクタ圧縮ヘッド	T型コネクタ圧縮ヘッド	T型コネクタ六角圧縮兼用ヘッド
P08 	P08 	P11 	P10 	P10 
NC-M-T240	NC-M-A33	NC-M-A54A	NC-M-HC-1	NC-M-FP82B
T型コネクタ六角圧縮兼用ヘッド	ケーブルカッタヘッド	ケーブルカッタヘッド	ハンガーレールカッタヘッド	フリーパンチヘッド
P11 	P34 	P34 	P36 	P19 

## 鋼材加工用ヘッド (交換アタッチメント)

NC-M-LW50A	NC-M-LV50-4	NC-M-LB50E	NC-M-P18	NC-M-FB75
アングルカッタヘッド	アングルノッチャヘッド	アングルベンダヘッド	アングルパンチヘッド	バーベンダヘッド
P39  VERSION UP 予定	P39 	P39  VERSION UP	P40  VERSION UP 予定	P43 
NC-M-FC50	NC-M-Z43A	<div> <h3>14種類</h3> <p>のグリップパイプ色が選択できます！</p>  <p>ブラック シルバー ゴールド パープル レッド レッド グリーン ブルー イエロー ピンク ホワイト オレンジ</p> <p>※上記以外にディープピンク、モスグリーンあり。全14色</p> </div>		
P43 	P37 			

# VERSION UP!

## 油圧マルチパワーツール

### 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

平成8年 電設工業展製品コンクール中小企業長官賞受賞  
世界初! 充電式でアングル加工を実現。

**NEW!**  
Bluetooth®  
バッテリー搭載



**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。



油圧マルチパワーツール

## 36V! 充電電動兼用!



ACアダプタセット例  
画像は旧モータ仕様



36Vシリーズ専用  
別売AC100Vアダプタ

強力36Vブラシレスモータ。世界最速レベル!  
(端子圧着作業 250mm 圧着完了 7秒台 戻し前の計測平均値)

充電電動兼用! (AC100Vアダプタ ET36A 別売)

全マルチヘッドが使用可能!

高品質 HIKOKI製バッテリー仕様!

Bluetooth®搭載。スマホで設定変更可能!

高容量4.0Ahバッテリー選択可能!

充電器はUSB充電可能! (スマホ充電可能)

グリップパイプ色は14色選択可能 (標準ゴールド色)

レスキューサービスあり



充電器は、36V,18V,14.4V,10.8Vの  
4種類のチャージが可能!

低騒音  
45dB  
(通電モード時)



スマホでスピード、スイッチの  
遊びなどの設定変更可能

初期設定で世界最速レベルの  
ハイスピードを設定済。  
スピードを遅くする場合のみ、  
限定的な設定変更可能。  
取扱説明書をよくお読みください。

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)	税別(税込)
NC-E750-36ZZA	122	88	BSL 36A18BX (2.5Ah) × 2個	UC18YDML (USB充電可能)	約25分	L235 × W82 × H263	3.6	¥340,000 (¥374,000)
NC-E750-36ZZB			BSL 36B18BX (4.0Ah) × 1個		約40分	L235 × W84 × H269	3.9	¥340,000 (¥374,400)
NC-E750-36ZZH			なし	なし		L235 × W82 × H216	2.9	¥291,000 (¥320,100)

※上記型番には左ページのマルチヘッドは付属していません。ブラックスチールケース付属

### マルチヘッドを従来ポンプで使うためのユニット マルチシリンダ NC-M-CL13C



NC-H700とセット例

出力	124kN
寸法(mm)	L247 × H83 × W64
質量(kg)	2.25 (カブラ含む)
適合ポンプ仕様	68MPa (700kgf/cm <sup>2</sup> )
適合ポンプ型番	NC-H700 手動式 NC-E700G NC-E700A 電動式 NC-E700C 電動式
備考	適合仕様の他社製ポンプの使用可能。但し、カブラ交換が必要。
税別(税込)	¥90,900 (¥99,990)

ご注意 端子圧着ヘッド NC-D250(250mm用)は、NC-CL13B以前は仕様不可



VERSION UP!



充電器は、36V,18V,14.4V,10.8Vの4種類のチャージが可能!

NEW!  
Bluetooth®  
バッテリー搭載



スマホでスピード、スイッチの遊びなどの設定変更可能  
初期設定で世界最速レベルのハイスピードを設定済。  
スピードを遅くする場合のみ、限定的な設定変更可能。  
取扱説明書をよくお読みください。



強力36Vブラシレスモータ。

充電電動兼用!

AC100Vアダプタは別売

世界最速レベル!

250mm<sup>2</sup> 圧着完了 7秒台

(戻し前の計測平均値)

軽量4.3kg

業界最多、全マルチヘッドが使用可能!

高品質 HIKOKI製バッテリー仕様!

Bluetooth®搭載。スマホで設定変更可能!

高容量4.0Ahノバッテリー選択可能!

(14mm<sup>2</sup>→約1000回 250mm<sup>2</sup>→約230回 新品バッテリーフル充電時の目安)

充電器はUSB充電可能!(スマホ充電可能)

グリップパイプ色は14色選択可能(標準ゴールド色)

型番	出力 (kN)	油量 (cc)	寸法(mm)	質量 (kg)
NC-AVA250ZZA	122	88	L275 × W 82 × H264	4.3
NC-AVA250ZZB			L275 × W84 × H270	4.5
NC-AVA200ZZA			L275 × W82 × H264	4.3
NC-AVA200ZZB			L275 × W84 × H270	4.5



36Vシリーズ専用  
AC100Vアダプタ ET36A(別売)  
¥73,800 (¥81,180)

急な故障で困った時



充電式レスキューサービス!



充電式ポンプの代替機を送ります(無料)。往復送料も弊社負担。

裏表紙 p56に詳細説明あり



## 油圧マルチパワーツール 端子圧着セット

圧  
着

型 番	品 名	税 別 (税込)	付 属
NC-AVA250ZZA	リリウム本体 + 14～250 端子圧着セット リリウム36V 2.5Ahバッテリー仕様 	<b>¥445,000</b> (¥489,500)	リリウム本体×1、 リチウムバッテリー (BSL36A18BX (2.5Ah))×2 充電器(UC18YDML)×1 端子圧着ヘッド(NC-M-CD250)×1 【ブラックスチールケース(中敷付)×1】
NC-AVA250ZZB	リリウム本体 + 14～250 端子圧着セット リリウム36V 4.0Ahバッテリー仕様 	<b>¥445,000</b> (¥489,500)	リリウム本体×1、 リチウムバッテリー (BSL36B18BX (4.0Ah))×1 充電器(UC18YDML)×1 端子圧着ヘッド(NC-M-CD250)×1 【ブラックスチールケース(中敷付)×1】
NC-AVA250ZZH	リリウム本体 + 14～250 端子圧着セット リリウム36V バッテリー&充電器なし	<b>¥396,000</b> (¥435,600)	リリウム本体×1、 端子圧着ヘッド(NC-M-CD250)×1 【ブラックスチールケース(中敷付)×1】

NC-AVA200ZZA	リリウム本体 + 14～200 端子圧着セット リリウム36V 2.5Ahバッテリー仕様 	<b>¥437,000</b> (¥480,700)	リリウム本体×1、 リチウムバッテリー (BSL36A18BX (2.5Ah))×2 充電器(UC18YDML)×1 端子圧着ヘッド(NC-M-CD200A)×1 【ブラックスチールケース(中敷付)×1】
NC-AVA200ZZB	リリウム本体 + 14～200 端子圧着セット リリウム36V 4.0Ahバッテリー仕様 	<b>¥437,000</b> (¥480,700)	リリウム本体×1、 リチウムバッテリー (BSL36B18BX (4.0Ah))×1 充電器(UC18YDML)×1 端子圧着ヘッド(NC-M-CD200A)×1 【ブラックスチールケース(中敷付)×1】
NC-AVA200ZZH	リリウム本体 + 14～200 端子圧着セット リリウム36V バッテリー&充電器なし	<b>¥388,000</b> (¥426,800)	リリウム本体×1、 端子圧着ヘッド(NC-M-CD200A)×1 【ブラックスチールケース(中敷付)×1】

型 番	品 名	税 別 (税込)	付 属
BSL36A18BX	リチウムイオンバッテリー2.5Ah 36V	<b>¥52,660</b> (¥57,926)	〔HiKOKI製〕容量:2.5Ah 36V
BSL36B18BX	リチウムイオンバッテリー4.0Ah 36V	<b>¥61,000</b> (¥67,100)	〔HiKOKI製〕容量:4.0Ah 36V
UC18YDML	リチウムイオン用充電器	<b>¥46,700</b> (¥51,370)	〔HiKOKI製〕
E750-BSC-NA	ブラックスチールケース中敷付	<b>¥19,030</b> (¥20,933)	ケース & 中敷
BSC	ブラックスチールケース	<b>¥13,160</b> (¥14,476)	ケースのみ (中敷なし)
E750-BSC-N	ブラックスチールケース用中敷	<b>¥7,730</b> (¥8,503)	中敷のみ
ET36A	ACアダプタ	<b>¥73,800</b> (¥81,180)	〔HiKOKI製〕

## マルチパワーツール端子圧着ヘッド

圧着

充電式ポンプとセット例

NC-M-CD200A  
(14~200mm<sup>2</sup>)NC-M-D250  
メスダイスNC-M-D250G  
メスダイス250mm<sup>2</sup>端子が着脱しやすいラージサイズ初期型AVAIL、初期型アービレも使用可能。  
(AD250Gアダプタが必要)NC-M-D250G メスダイス  
NC-M-C250 オスダイス  
AD250G アダプタ

型番	NC-M-CD150A	NC-M-CD150C	NC-M-CD200A	NC-M-CD250	NC-M-CD250G
適応	14~150mm <sup>2</sup>	60~150mm <sup>2</sup>	14~200mm <sup>2</sup>	14~250mm <sup>2</sup>	14~250mm <sup>2</sup>
付属	オスダイス3点 メスダイス4点	オスダイス2点 メスダイス3点	オスダイス4点 メスダイス5点	オスダイス4点 メスダイス6点	オスダイス4点 メスダイス6点 アダプタ1点
付属 内訳	●	-	●	●	●
	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●
	-	-	●	●	●
	●	-	●	●	●
	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●
	-	-	●	●	●
	-	-	-	●	-
	-	-	-	-	●
	-	-	-	-	●(アダプタ)
税別 (税込)	¥123,000 (¥135,300)	¥92,600 (¥101,860)	¥158,000 (¥173,800)	¥188,000 (¥206,800)	¥199,000 (¥218,900)

単品型番	仕様(mm)	寸法(mm)	質量(g)	税別 (税込)
NC-M-C22	14~22	L35×H23×W26	78	¥10,300 (¥11,330)
NC-M-C70	38~70	L35×H21.5×W26	80	¥10,300 (¥11,330)
NC-M-C150	80~150	L35×H22.5×W26	84	¥10,300 (¥11,330)
NC-M-C250	200~250	L35×H23×W26	80	¥10,300 (¥11,330)
NC-M-D38	14~38	L83×H57×W60	472	¥24,200 (¥26,620)
NC-M-D70	60~70	L83×H57×W60	476	¥24,200 (¥26,620)
NC-M-D100	80~100	L83×H57×W60	462	¥24,200 (¥26,620)
NC-M-D150	150	L83×H60×W60	484	¥24,200 (¥26,620)
NC-M-D200A	200	L83×H64×W60	532	¥24,200 (¥26,620)
NC-M-D250	250	L83×H70×W53	520	¥30,200 (¥33,220)
NC-M-D250G	250	L83×H83.5×W53	576	¥30,200 (¥33,220)
AD250G	-	L38×H20×W35	112	¥18,690 (¥20,559)

## ■オスダイス メスダイスの組み合わせ表

呼び	電線縫合容量 (mm <sup>2</sup> )	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		
60	42.42~60.57	NC-M-C70	NC-M-D70
70	60.57~76.28		
80	76.28~96.3		
100	93.3~117.2	NC-M-C150	NC-M-D100
150	117.2~152.05		
200	192.6~242.27		
250	250	NC-M-C250	NC-M-D200A
			NC-M-D250
			NC-M-D250G

NC-M-D250G  
NC-M-C250  
AD250GNC-M-D250で、250mm<sup>2</sup>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、メスダイス内で端子を90°回転させた後に取り外しができます。NC-M-D250(250mm<sup>2</sup>用メスダイス)は、使用可能 AVAIL (NC-E750F2)以降、  
アービレ (NC-E750Li-2)以降で使用可能。使用不可 初期型アービレ (NC-E750Li)  
初期型AVAIL (NC-E750F)



## 10.8V 軽量充電式油圧端子圧着機 NC-AUA60C



軽くて使いやすい! 14mm<sup>2</sup> ~ 60mm<sup>2</sup>対応



型 番	NC-AUA60C		
圧着範囲	14mm <sup>2</sup> ～ 60mm <sup>2</sup>	出力 (kN)	40
本体寸法 (mm)	L241 × W75 × H191 バッテリーなし	L241 × W77 × H220 バッテリー付	
本体質量 (kg)	約 2.3 バッテリーなし	約 2.6 バッテリー付	
付属品	オスダイス 14 ～ 38mm <sup>2</sup> × 1    オスダイス 60mm <sup>2</sup> × 1 バッテリー BSL1240M (10.8V 4.0Ah) × 2 急速充電器 UC 12SL 鉄ケース(中敷付)		
備 考	60mm <sup>2</sup> 用オスダイスは、インパクト圧着 NC-E60D-5用 60mm <sup>2</sup> オスダイスと異なります。		
税別 (税込)	¥390,600 (¥429,660)		

型 番	品 名	税別(税込)
60DR-P38	NC-AUA60C用オスダイス 14~38sq用	¥15,800 (¥17,380)
AUA60-P60	NC-AUA60C用オスダイス 60sq用	¥15,800 (¥17,380)
BSL1240M	リチウムイオンバッテリー 4.0Ah 10.8V	¥19,110 (¥21,021)
UC12SL	急速充電器	¥13,020 (¥14,322)
AUA60-BSC	ブラックスチールケース(中敷付)	¥15,500 (¥17,050)

ご注意: グリップパイプ色は標準色のみで、色の選択はできません。

## 充電電動兼用 325mm<sup>2</sup> 端子圧着機 NC-325Li-36 シリーズ



画像は旧タイプ

強力36Vブラシレスモータ。  
充電電動兼用! (AC100Vアダプタ ET36A)は別売  
高品質 HIKOKI製バッテリー仕様!  
Bluetooth®搭載。スマホで設定変更可能!  
高容量4.0Ahバッテリー選択可能!  
充電器はUSB充電可能! (スマホ充電可能)

別売ダイス	税別(税込)
オスダイス 150-200mm <sup>2</sup>	¥14,810 (¥16,291)
オスダイス 250mm <sup>2</sup>	¥14,810 (¥16,291)
メスダイス 150mm <sup>2</sup>	¥16,380 (¥18,018)
メスダイス 200mm <sup>2</sup>	¥16,380 (¥18,018)



AC アダプタ (別売) ET36A  
税別 ¥73,800  
税込 ¥81,180



ACアダプタセット例  
画像は旧タイプ

型 番	NC-325Li-36ZZ
圧着能力	150mm <sup>2</sup> ~ 325mm <sup>2</sup> (付属ダイスは 325mm <sup>2</sup> のみ)
出 力	195kN
外形寸法(mm)	約 L318 × W96 × H274
質 量(kg)	約 8.1 (バッテリー、325mm <sup>2</sup> ダイスを含む)
モータ	36V DCモータ
付 属	BSL36A18BX リチウムイオン電池 × 2
	充電器 UC18YDML (USB機器の充電可能) × 1
	オスダイス 325mm <sup>2</sup>
	メスダイス 325mm <sup>2</sup> (250mm <sup>2</sup> と325mm <sup>2</sup> の兼用)
	収納ケース × 1
備 考	付属ダイスは、325mm <sup>2</sup> のみ
税別(税込)	¥528,000 (¥580,800)

ご注意: グリップパイプ色は標準色のみで、色の選択はできません。

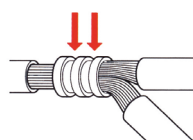


## マルチパワーツール

## マルチパワーツールヘッド

### T型コネクタ圧縮ヘッド NC-M-T122

T型コネクタ圧縮専用ヘッド。六角圧縮不可。T20～T122ダイス標準付属



リリウム(36V)セット例

型番	NC-M-T122
能力	T20～T122
寸法(mm)	L60×H84×W83
質量(kg)	0.9
付属	T20～T122用圧縮ダイス7組(計14個)アダプタ×1
備考	ダイスは専用軽量小型ダイス。NC-M-T240と互換性なし
税別(税込)	¥148,000 (¥162,800) (ダイス付)

型番	ダイス名	税別(税込)
T122-D20	T-20	各サイズ共通 ¥13,500 (¥14,850) 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	¥21,000 (¥23,100)
T122-AD	アダプタ	

### T型コネクタ六角圧縮兼用ヘッド NC-M-HE100

## マルチパワーツールヘッド



NC-M-HE100用六角圧縮ダイス。  
NC-M-T240用六角圧縮ダイスと  
比較してひと回り小型サイズ。

型番	NC-M-HE100
能力	T型コネクタ T20～T122 mm 六角圧縮 8～100 mm
寸法(mm)	L60×H104×W83
質量(kg)	1.3 (ダイス除く)
ダイス	ダイス別売
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)
備考	六角圧縮ダイス→NC-M-T240と互換性なし T型コネクタ用ダイス→NC-M-T122と互換性あり T型コネクタ用アダプタ→NC-M-T122と互換性なし
税別(税込)	¥112,000 (¥123,200) (ダイス別売)

別売 M-HE100 T型コネクタダイス (NC-M-T122と共通)		
型番	ダイス名	税別(税込)
T122-D20	T-20	¥13,500 (¥14,850)
T122-D26	T-26	¥13,500 (¥14,850)
T122-D44	T-44	¥13,500 (¥14,850)
T122-D60	T-60	¥13,500 (¥14,850)
T122-D76	T-76	¥13,500 (¥14,850)
T122-D98	T-98	¥13,500 (¥14,850)
T122-D122	T-122	¥13,500 (¥14,850)
HE100-TAD	アダプタ	¥19,800 (¥21,780)

別売 M-HE100 六角圧縮ダイス (圧縮端子用)		
型番	ダイス名	税別(税込)
300N-CU8-14-12	14	¥16,000 (¥17,600)
300N-CU22-38-14	38	¥16,000 (¥17,600)
300N-CU45-70-19	70	¥16,000 (¥17,600)
300N-CU75-100-23	100	¥16,000 (¥17,600)
HE100-AD	アダプタ	¥19,800 (¥21,780)

※各電力会社仕様のC型圧縮ダイスの中には、本製品とセット可能のダイスがありますが、  
T型コネクタ、六角圧縮仕様のため、**外線工事での使用はお止めください。**

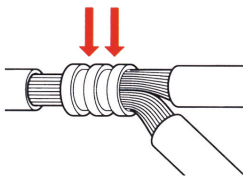


## T型コネクタ圧縮ヘッド NC-M-T190C



リリウム(36V)セット例

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-ETS190-36用と同じ  
 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



型番	NC-M-T190C
能力	T型コネクタ T20～T190 mm
寸法(mm)	W65 × L191 × H100
質量(kg)	2.7 (本体ヘッドのみ) 2.8 (本体ヘッド+T122ダイス+ダイスアダプタ)
付属	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、本体にセットください
備考	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。 <b>活線工事は危険ですので絶対に使用しないでください。</b>
税別(税込)	¥129,560 (¥142,516) ダイス、ダイスセット用アダプタは別売

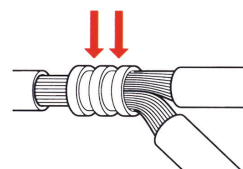
別売ダイス型番	ダイス名	税別(税込)
T122-D20	T-20	各サイズ共通 ¥13,500 (¥14,850) 各1組2個付
T122-D26	T-26	
T122-D44	T-44	
T122-D60	T-60	
T122-D76	T-76	
T122-D98	T-98	
T122-D122	T-122	
ETS190-AD	アダプタ	¥6,160 (¥6,776)
ETS190-D154	T-154	¥26,000 (¥28,600)
ETS190-D190	T-190	¥26,000 (¥28,600)

圧縮

## T型コネクタ六角圧縮兼用ヘッド NC-M-T240



型番	NC-M-T240
能力	T型コネクタ T20～T240 mm 六角圧縮 8～150 mm
寸法(mm)	L68 × H143 × W90
質量(kg)	2.0
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)
税別(税込)	¥97,000 (ダイス別売) (¥106,700)



■ M-T240 T型コネクタ用別売ダイス(各1組2個付)

型番	ダイス名	税別(税込)
T240-D20NC	T-20	¥20,300 (¥22,330)
T240-D26NC	T-26	¥20,300 (¥22,330)
T240-D44NC	T-44	¥20,300 (¥22,330)
T240-D60NC	T-60	¥20,300 (¥22,330)
T240-D76NC	T-76	¥20,300 (¥22,330)
T240-D98NC	T-98	¥20,300 (¥22,330)
T240-D122NC	T-122	¥20,300 (¥22,330)
T240-D154NC	T-154	¥20,300 (¥22,330)
T240-D190NC	T-190	¥20,300 (¥22,330)
T240-D240NC	T-240	¥20,300 (¥22,330)

■ M-T240 圧縮端子用 六角圧縮別売ダイス(各1組2個付)

型番	ダイス名	税別(税込)
400A-CU8-14-12	14	¥25,600 (¥28,160)
400A-CU22-38-14	38	¥25,600 (¥28,160)
400A-CU45-70-19	70	¥25,600 (¥28,160)
400A-CU75-100-23	100	¥25,600 (¥28,160)
400A-CU110-125-26	125	¥25,600 (¥28,160)
400A-CU150-29	150	¥25,600 (¥28,160)



## 複数回の圧縮作業に最適なC型ヘッド採用！（ヘッド回転式）

ハイパワー！ 36V仕様！充電電動兼用！

標準価格 ￥720,000(税別)  
￥792,000(税込)



最大能力 アルミ電線用圧縮端子 325mm<sup>2</sup>  
寸法 L 82 x W 370 x H 298 mm  
重量 6.6 kg(バッテリー付)  
備考 充電器 UC18YDML (14.4V/18V/36V兼用)  
バッテリー マルチボルトBSL36A18BX x 2個  
鉄ケース

【別売】圧縮ダイス

※圧縮作業には同じサイズのダイス2個が必要です。

オプション AC100Vアダプタ ET36A(別売)



連続作業には、AC100Vアダプタ  
ET36A(別売)

### リーズナブルなダイス価格！

別売ダイス表 (実作業では2個必要です)

型番 (色)	適応電線サイズ	Panduitダイス相当型番	1個価格 税別(税込)
N54 (黄色緑)	60mm <sup>2</sup>	CD-920-4/0	¥20,000 (¥22,000)
N66 (白)	100mm <sup>2</sup>	CD-920-300	¥20,000 (¥22,000)
N76 (青)	150mm <sup>2</sup>	CD-920-400	¥20,000 (¥22,000)
N94 (緑)	200mm <sup>2</sup>	CD-920-600	¥20,000 (¥22,000)
N99 (ピンク)	250mm <sup>2</sup>	CD-920-500A	¥20,000 (¥22,000)
N106 (黒)	325mm <sup>2</sup>	CD-920-750	¥20,000 (¥22,000)
N62 (赤)	60,100mm <sup>2</sup>	CD-920-250	¥20,000 (¥22,000)



# 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長官賞受賞  
世界初！充電式でアングル加工を実現。

掲載ページは



端子圧着ヘッド  
P08



バーカッタヘッド  
P43



バーベンダヘッド  
P43



端子圧着ヘッド  
P08



T型コネクタ圧縮ヘッド  
P10



T型コネクタ六角圧縮兼用ヘッド  
P10



T型コネクタ圧縮ヘッド  
P11



T型コネクタ六角圧縮兼用ヘッド  
P11



フリーベンチヘッド  
P19



ケーブルカッタヘッド  
P34



ケーブルカッタヘッド  
P34



ハンガーレールカッタヘッド  
P36



アングルベンチヘッド  
P40



アングルベンダヘッド  
P39



アングルノッチヘッド  
P39



アングルクッタヘッド  
P39



全ネジカッタヘッド  
P37

マルチ工具の決定版！

充電電動兼用油圧ポンプ



マルチシリンダ



## 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。

油圧パンチの定番、業界トップシェア

## 油圧フリーパンチ VERSION UP! NC-TP-F3 シリーズ



パワーアップ! 厚鋼104x3.2t 一回抜き!

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

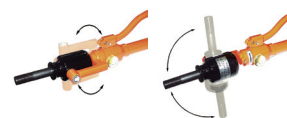


### ヘッド360°自在に回転構造

ヘッド部がタテ180°ヨコ180°自在に回転。

あらゆる角度での作業が可能。

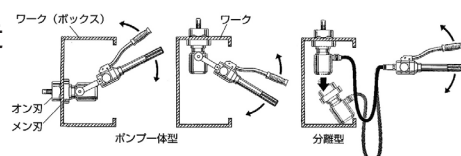
小さいボックスの穴あけ作業や既設配線を回避する作業も容易。



### ホースレスポンプ体型構造

穴あけ後にヘッド落下なし。

ホース収納の手間が要りません。



### 小型軽量! ハンディタイプ!

本体質量2.6kg(刃物除く)。

作業性が良く持ち運びも楽ラク!



1-2大軸セット例



### 標準セット

#### 薄鋼電線管 刃物セット

型番	NC-TP-F3-CP
付属	基本付属品1式 薄鋼電線管用刃物 TP-CP19~63 各1組 計6組
税別 (税込)	¥151,700 (¥166,870)

#### 厚鋼電線管 刃物セット

型番	NC-TP-F3-ACP
付属	基本付属品1式 厚鋼電線管用刃物 TP-ACP16~54 各1組 計6組
税別 (税込)	¥150,600 (¥165,660)

※上記はミリネジ仕様。インチネジ仕様は、P17

急な故障で困った時に  
フリーパンチ  
レスキューサービス!



フリーパンチの代替機を送ります。  
往復送料は弊社負担。



- 当サービスは、充電式ポンプ、油圧フリーパンチが対象です。
- 油圧フリーパンチレスキュー機にケース・刃物・軸は付属していません。本体のみの貸出となります。
- 油圧フリーパンチは、型番によって最大能力が変わります。厚鋼92以上を使用する場合は、ご連絡ください。
- 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お貸しできません。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。(レスキュー機と送り状に明記ください)
- レスキュー機の著しい損傷や破壊があった場合は、実費請求する場合がございます。





出力(kN)	73	ストローク(mm)	24
寸法(mm)	L358 × H136 × W66	質量(kg)	2.6
タンク油量(cc)	43	備考	能力はSS400基準。ステンレス(SUS304)は、鉄の板厚の1/2が限度。
能力	呼104 (φ115.5) × 3.2t (mm) 一回抜き (2回作業は不要) ※注意: 厚鋼92以上には、別売1-2大軸 (定価 ¥11,300 (¥12,430)) が必要		



左: F大軸、右: 1-2大軸

## 付属品一覧 (セットによって付属品は異なります)



小軸 型番 TP-SBS-1  
1本 税抜 ¥1,100 税込 (¥1,210)

小軸 型番 TP-SBS-5  
5本パック 税抜 ¥5,400 税込 (¥5,940)

2つの  
ネジ仕様刃物が  
使える親切設計!



F大軸 型番 F-SBB  
税抜 ¥5,400 税込 (¥5,940)

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

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。



安全キャップ×1  
税抜 ¥4,500  
税込 (¥4,950)



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)

各種カラーは小軸または  
セットボルト使用時に必要。  
その他、F大軸刃物にも使用。  
フリーパンチ トムソンパンチ共通

カラー大中小×各1  
各税抜 ¥1,500 税込 (¥1,650)



鉄ケース (中敷付) ×1  
税抜 ¥10,900 税込 (¥11,990)



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。  
溶融亜鉛メッキ (どぶ漬け) 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。  
機種によって最大能力は異なりますので、ご使用の際はお間違えないようにご使用ください。  
(最大能力 NC-TP-F3→ACP104×3.2t 旧型NC-TP-F-2→ACP104×1.6t 旧型NC-TP-F-1は、最大能力ACP82×1.6t)

丸ハンドル (エキゾーストバルブ) の色で、旧型との識別が可能。 (NC-TP-F-3→金色 NC-TP-F-2→黒色 NC-TP-F-1→銀色)

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、本体とセットできますが、小軸およびセットボルト3/8使用時、カラー (スペーサ) 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、厚鋼用刃物は薄板用、厚板用の意味でなく、電線管の種類です。各電線管の管外径に合わせた刃物サイズです。

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。お間違われないうにご注意ください。

フリーパンチ刃物は、基本的にトムソンパンチ、その他機種と兼用できます。但し、インチ仕様刃物や使用軸が異なる場合は、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 ミリねじ仕様 型番（付属刃物は別表参照）



標準セット



品 名	型 番	付属刃物	税抜(税込)
薄鋼電線管用標準セット (CPセット) 19-63刃物 6点	NC-TP-F3-CP	別表	¥151,700 (¥166,870)
厚鋼電線管用標準セット (ACPセット) 16-54刃物 6点	NC-TP-F3-ACP	別表	¥150,600 (¥165,660)
薄鋼電線管用標準セット+75刃物 19-75刃物 7点	NC-TP-F3-CP7	別表	¥171,300 (¥188,430)
厚鋼電線管用標準セット+70刃物 16-70刃物 7点	NC-TP-F3-ACP7	別表	¥170,200 (¥187,220)
フリーパンチヘッドのみ 大軸小軸付	NC-TP-F3-HN	なし	¥100,300 (¥110,330)

※上記型番には標準付属 (F大軸×1 小軸×1 カラー大中小 各1 安全キャップ×1 鉄ケース×1)

品 名	型 番	付属刃物	税抜(税込)
フリーパンチヘッドのみ 付属品なし	NC-TP-F3-000	なし	¥82,000 (¥90,200)

※上記型番は刃物なし、付属品なし、ケースなし。

## 油圧フリーパンチ 薄鋼電線管用刃物（ミリねじ仕様）

標準(CPセット)	CPセット+75付	型 番	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 (mm)	使用軸	税抜(税込)
●	●	TP-CP19	CP19 (3/4")	Φ 19.8	3.2	小軸	¥5,000 (¥5,500)
●	●	TP-CP25	CP25 (1")	Φ 26.2			¥6,660 (¥7,326)
●	●	TP-CP31	CP31 (1-1/4")	Φ 32.5		F大軸	¥7,340 (¥8,074)
●	●	TP-CP39	CP39 (1-1/2")	Φ 38.7			¥9,000 (¥9,900)
●	●	TP-CP51	CP51 (2")	Φ 51.6			¥12,340 (¥13,574)
●	●	TP-CP63	CP63 (2-1/2")	Φ 64.5			¥17,340 (¥19,074)
別 売	●	TP-CP75	CP75 (3")	Φ 77.2			¥22,660 (¥24,926)

## 油圧フリーパンチ 厚鋼電線管用刃物（ミリねじ仕様）

標準(ACPセット)	ACPセット+70付	型 番	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 (mm)	使用軸	税抜(税込)
●	●	TP-ACP16	ACP16 (1/2")	Φ 21.8	3.2	小軸	¥5,340 (¥5,874)
●	●	TP-ACP22	ACP22 (3/4")	Φ 27.3			¥7,000 (¥7,700)
●	●	TP-ACP28	ACP28 (1")	Φ 34.1		F大軸	¥7,660 (¥8,426)
●	●	TP-ACP36	ACP36 (1-1/4")	Φ 42.7			¥10,000 (¥11,000)
●	●	TP-ACP42	ACP42 (1-1/2")	Φ 48.7			¥11,000 (¥12,100)
●	●	TP-ACP54	ACP54 (2")	Φ 60.5			¥14,660 (¥16,126)
別 売	●	TP-ACP70	ACP70 (2-1/2")	Φ 77.2			¥22,660 (¥24,926)
別 売	別 売	TP-ACP82	ACP82 (3")	Φ 88.9			¥30,000 (¥33,000)
別 売	別 売	TP-ACP92	ACP92 (3-1/2")	Φ 102.8		1-2大軸	¥41,000 (¥45,100)
別 売	別 売	TP-ACP104	ACP104 (4")	Φ 115.5			¥46,340 (¥50,974)

※薄鋼19, 25 厚鋼16刃物の使用には小軸、カラー、安全キャップが必要です。

※厚鋼92以上には、別売1-2大軸 税抜 ¥11,300 税込 (¥12,430)が必要

## 油圧フリーパンチ インチねじ仕様 型番 (付属刃物は別表参照)



標準セット



品 名	型 番	付属刃物	税抜(税込)
薄鋼電線管用標準セット(Aセット) 19-51刃物 5点	NC-TP-F3-A	別表	¥136,900 (¥150,590)
厚鋼電線管用標準セット(Bセット) 16-54刃物 6点	NC-TP-F3-B	別表	¥150,600 (¥165,660)
薄鋼電線管用標準セット+63刃物 19-63刃物 6点	NC-TP-F3-A6	別表	¥151,700 (¥166,870)
薄鋼電線管用標準セット+63+75刃物 19-75刃物 7点	NC-TP-F3-A7	別表	¥171,300 (¥188,430)
厚鋼電線管用標準セット+70刃物 16-70刃物 7点	NC-TP-F3-B7	別表	¥170,200 (¥187,220)
フリーパンチヘッドのみ 大軸、セットボルト付	NC-TP-F3-HI	なし	¥100,300 (¥110,330)

※上記型番には標準付属( F大軸×1 セットボルト3/8×1 カラー大中小 各1 安全キャップ×1 鉄ケース×1)



## 油圧フリーパンチ 薄鋼電線管用刃物(インチねじ仕様)

標準(Aセット)	Aセット+63付	Aセット+63+75付	型 番	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 (mm)	使用軸	税抜(税込)
●	●	●	TP-A19	A19 (3/4")	Φ19.8	3.2	セットボルト	¥5,000 (¥5,500)
●	●	●	TP-A25	A25 (1")	Φ26.2			¥6,660 (¥7,326)
●	●	●	TP-CP31	CP31 (1-1/4")	Φ32.5		F大軸	¥7,340 (¥8,074)
●	●	●	TP-CP39	CP39 (1-1/2")	Φ38.7			¥9,000 (¥9,900)
●	●	●	TP-CP51	CP51 (2")	Φ51.6			¥12,340 (¥13,574)
別 売	●	●	TP-CP63	CP63 (2-1/2")	Φ64.5			¥17,340 (¥19,074)
別 売	別 売	●	TP-CP75	CP75 (3")	Φ77.2			¥22,660 (¥24,926)

## 油圧フリーパンチ 厚鋼電線管用刃物(インチねじ仕様)

標準(Bセット)	Bセット+70付	型 番	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 (mm)	使用軸	税抜(税込)
●	●	TP-B16	B16 (1/2")	Φ21.8	3.2	セットボルト	¥5,340 (¥5,874)
●	●	TP-ACP22	ACP22 (3/4")	Φ27.3			¥7,000 (¥7,700)
●	●	TP-ACP28	ACP28 (1")	Φ34.1		F大軸	¥7,660 (¥8,426)
●	●	TP-ACP36	ACP36 (1-1/4")	Φ42.7			¥10,000 (¥11,000)
●	●	TP-ACP42	ACP42 (1-1/2")	Φ48.7			¥11,000 (¥12,100)
●	●	TP-ACP54	ACP54 (2")	Φ60.5			¥14,660 (¥16,126)
別 売	●	TP-ACP70	ACP70 (2-1/2")	Φ77.2			¥22,660 (¥24,926)
別 売	別 売	TP-ACP82	ACP82 (3")	Φ88.9			¥30,000 (¥33,000)
別 売	別 売	TP-ACP92	ACP92 (3-1/2")	Φ102.8		1-2大軸	¥41,000 (¥45,100)
別 売	別 売	TP-ACP104	ACP104 (4")	Φ115.5			¥46,340 (¥50,974)

※薄鋼19、25 厚鋼16刃物の使用にはセットボルト、カラー、安全キャップが必要です。

※厚鋼92以上には、別売1-2大軸 税抜 ¥11,300 税込(¥12,430)が必要

# 配電盤業界に最適！ 厚鋼104 × 3.2t 一回抜き！

パンチ



強力36Vブラシレスモータ。世界最速レベル！  
 充電電動兼用！(AC100Vアダプタ ET36A)は別売  
 高品質 HIKOKI製バッテリー仕様！  
 Bluetooth®搭載。スマホで設定変更可能！  
 高容量4.0Ahバッテリー選択可能！  
 充電器はUSB充電可能！(スマホ充電可能)  
 グリップパイプ色は14色選択可能(標準ゴールド色)

**NEW!**  
 Bluetooth®  
 バッテリー搭載

**AIDER™**  
 (エデ)

AIDERは、フランス語で  
 「助ける」という意味です。  
 AIDERは、(株)西田製作所の  
 登録商標です。

型 番	NC-EF-36ZZA	NC-EF-36ZZB	NC-EF-36ZZH
出力(kN)	72.7		
寸 法(mm)	L282×W82×H242	L282×W84×H248	L282×W82×H242
質量(kg) (本体+F大軸)	4.3	4.6	3.5
ストローク(mm)	24 ※NC-TP-F3と同値		
能 力(mm)	薄鋼 呼 75×3.2t 厚鋼 呼104×3.2t 1回抜き		
付属バッテリー	BSL 36A18BX (2.5Ah)×2	BSL 36B18BX (4.0Ah)×1	なし
付属充電器	UC18YDML USB充電可能		
充電時間	約25分	約40分	
基本付属	F大軸 小軸 カラー大中小 安全キャップ ブラックスチールケース(中敷付)		
備 考	パンチ刃物付属なし		
標準価格	¥363,900 (¥400,290)	¥363,900 (¥400,290)	¥317,100 (¥348,810)

※付属小軸、F大軸は、セットボルト3/8、セットボルト3/4に交換可能  
 ※溶融亜鉛メッキ(どぶ漬け)材、電気亜鉛メッキ材は適用外(使用不可)



スマホでスピード、スイッチの  
 遊びなどの設定変更可能

初期設定で世界最速レベルの  
 ハイスピードを設定済。  
 スピードを遅くする場合のみ、  
 限定的な設定変更可能。  
 取扱説明書をよくお読みください。



左：F大軸、右：1-2大軸  
 税抜 ¥11,300 (税込¥12,430)

厚鋼92以上の穴あけには  
 別売り1-2大軸が必要です。

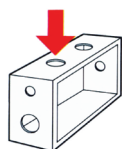


AC アダプタ (別売) ET36A  
 税別 ¥73,800 税込 (¥81,180)

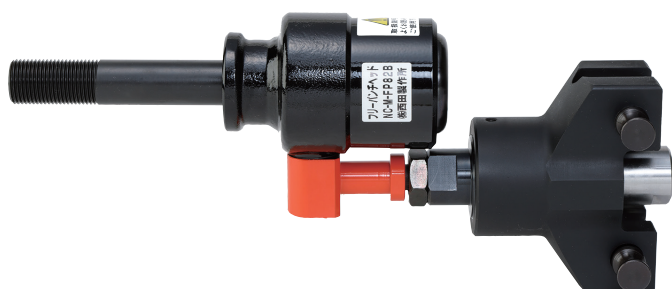


ACアダプタセット例  
 画像は旧モータ





厚鋼104 × 3.2t(1回抜き!)



充電式ポンプとセット例



厚鋼92以上の穴あけには、別売1-2大軸 税別 ¥11,300 (税込 ¥12,430) が必要です。

手動式と比べ各段のパワーがあるため小軸やセットボルト3/8"は破損する危険があるため使用不可。  
このため付属のFP大軸には小軸用の穴がありません。  
F大軸に取り換えて小軸、セットボルト3/8"を使用することは危険ですのでお止めください。

型番	NC-M-FP82B
能力	厚鋼管用 呼104 × 3.2t (mm)
寸法(mm)	L 196 × H 97 × W 60
質量(kg)	2.5
ストローク(mm)	24
付属	FP大軸 × 1 (小軸穴、セットボルト3/8用穴なし) カラー 中 × 1 小 × 1 鉄ケース × 1
備考	パンチ刃物別売。 小軸用刃物(CP19、CP25、ACP16)は使用不可 セットボルト3/8刃物(A19、A25、B16)は使用不可
税別(税込)	¥117,980 (¥129,778)

パンチ

## 油圧パンチ能力表

実寸穴径 (mm)	電線管呼寸法(※)	NC-E5032S BESOIN シリーズ			NC-TP-F3 フリーパンチ			NC-TP-1A トムソンパンチ			NC-M-FP82B マルチパワーツール フリーパンチヘッド			NC-TP-2 トムソン2		
		NC-TP-5032 ノッチングパンチ			NC-EF AIDER シリーズ			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	-															

※CP→薄鋼管用 ACP→厚鋼管用 ※上記能力は、全て SS400基準。ステンレス材(SUS304)は、上記板厚の約1/2以下が限度。

納入実績3万台 油圧パンチのスタンダード！

## POWER UP！ 油圧トムソンパンチ VERSION UP！ NC-TP-1Aシリーズ



NC-TP-1A ヘッド



NC-TP-1用大軸 TP-SBB  
定価 ¥4,800 (¥5,280)



フリーパンチを上回るパワーを  
誇る超ロングセラー機。  
狭所作業に最適！

出力(kN)	質量(kg)	ストローク(mm)
81.7	ヘッド 2.0 ポンプ 3.2	25

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	税別(税込)
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	●	●	¥174,760 (¥192,236)
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	●	●	¥172,920 (¥190,212)
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	●	●	¥121,520 (¥133,672)
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	¥45,860 (¥50,446)

### ■薄鋼電線管用刃物 CPセット

セット 付属	型番	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 SS400	使用軸	税別(税込)
●	TP-CP19	3/4"	Φ19.8	3.2 (mm)	小軸 (Φ10)	¥5,000 (¥5,500)
●	TP-CP25	1"	Φ26.2			¥6,660 (¥7,326)
●	TP-CP31	1-1/4"	Φ32.5			¥7,340 (¥8,074)
●	TP-CP39	1-1/2"	Φ38.7			¥9,000 (¥9,900)
●	TP-CP51	2"	Φ51.6		TP大軸 (Φ19)	¥12,340 (¥13,574)
●	TP-CP63	2-1/2"	Φ64.5			¥17,340 (¥19,074)
別売	TP-CP75	3"	Φ77.2			¥22,660 (¥24,926)

### ■厚鋼電線管用刃物 ACPセット

セット 付属	型番	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 SS400	使用軸	税別(税込)
●	TP-ACP16	1/2"	Φ21.8	3.2 (mm)	小軸(Φ10)	¥5,340 (¥5,874)
●	TP-ACP22	3/4"	Φ27.3			¥7,000 (¥7,700)
●	TP-ACP28	1"	Φ34.1			¥7,660 (¥8,426)
●	TP-ACP36	1-1/4"	Φ42.7		TP大軸 (Φ19)	¥10,000 (¥11,000)
●	TP-ACP42	1-1/2"	Φ48.7			¥11,000 (¥12,100)
●	TP-ACP54	2"	Φ60.5			¥14,660 (¥16,126)
	TP-ACP70	2-1/2"	Φ77.2			¥22,660 (¥24,926)
	TP-ACP82	3"	Φ88.9			¥30,000 (¥33,000)
	TP-ACP92	3-1/2"	Φ102.8		1-2大軸 (Φ19-Φ24)	¥41,000 (¥45,100)
	TP-ACP104	4"	Φ115.5			¥46,340 (¥50,974)

※小軸(Φ10)、セットボルト3/8用下穴はΦ12以上。大軸(19)、セットボルト3/4用下穴は、Φ21以上が必要です。

※薄鋼・厚鋼用電線管用物は、薄板用・厚板用の区別なく、電線管の種類で表示、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(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(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	税別(税込)
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  セットボルト3/8×2  カラー大中小 各1	●	●	¥160,040 (¥176,044)
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		●	●	¥174,180 (¥191,598)
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		●	●	¥121,520 (¥133,672)
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	¥45,860 (¥50,446)

#### ■薄鋼電線管用刃物 Aセット

セット 付属	型 番	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 SS400	使用軸	税別(税込)
●	TP-A19	3/4"	Φ19.8	3.2 (mm)	セット ボルト 3/8	¥5,000 (¥5,500)
●	TP-A25	1"	Φ26.2			¥6,660 (¥7,326)
●	TP-CP31	1-1/4"	Φ32.5		セット ボルト 3/4	¥7,340 (¥8,074)
●	TP-CP39	1-1/2"	Φ38.7			¥9,000 (¥9,900)
●	TP-CP51	2"	Φ51.6			¥12,340 (¥13,574)
別売	TP-CP63	2-1/2"	Φ64.5			¥17,340 (¥19,074)
別売	TP-CP75	3"	Φ77.2			¥22,660 (¥24,926)

#### ■厚鋼電線管用刃物 Bセット

セット 付属	型 番	呼び寸法	実寸法 (mm)	最大板厚 SS400	使用軸	税別(税込)
●	TP-B16	1/2"	Φ21.8	3.2 (mm)	セットボルト 3/8	¥5,340 (¥5,874)
●	TP-ACP22	3/4"	Φ27.3			¥7,000 (¥7,700)
●	TP-ACP28	1"	Φ34.1			¥7,660 (¥8,426)
●	TP-ACP36	1-1/4"	Φ42.7			¥10,000 (¥11,000)
●	TP-ACP42	1-1/2"	Φ48.7			¥11,000 (¥12,100)
●	TP-ACP54	2"	Φ60.5			¥14,660 (¥16,126)
別売	TP-ACP70	2-1/2"	Φ77.2		1-2大軸 (Φ19-Φ24)	¥22,660 (¥24,926)
	TP-ACP82	3"	Φ88.9			¥30,000 (¥33,000)
	TP-ACP92	3-1/2"	Φ102.8			¥41,000 (¥45,100)
	TP-ACP104	4"	Φ115.5			¥46,340 (¥50,974)

※小軸(Φ10)、セットボルト3/8用下穴はΦ12以上。大軸(19)、セットボルト3/4用下穴は、Φ21以上が必要です。

※薄鋼・厚鋼用電線管用物は、薄板用、厚板用の区別でなく、電線管の種類の表示で、各電線管の管外径に合わせて刃物サイズとなっています。

※ステンレス(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)。

## トムソンパンチ 強力型! 油圧トムソン2 NC-TP-2



NC-H700手動ポンプとセット例

### NC-TP-2-H

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。

型 番	NC-TP-2-H	NC-TP-2-CP-HP	NC-TP-2-ACP-HP
出力(kN)	216		
能力(mm)	Φ115.5×3.2t(φ24大軸 下穴φ26) SS400基準		
質量(kg)	6.6(ヘッド)		
ストローク(mm)	25		
付属ポンプ	なし	NC-H700 ホース2m	
適応ポンプ	NC-H700	NC-E700G	NC-E700A(廃番)
使用大軸径	φ19 φ24		
付 属	ポンプ、刃物付属なし	薄鋼管用刃物 CP31~63 4点	厚鋼管用刃物 ACP22~54 5点
	2-1大軸 2-2大軸 TP-2-1カラー 大中小 TP-2-2カラー 大中小		
注 意	※小軸使用不可		
税別(税込)	¥122,400 (¥134,640)	¥288,780 (¥317,658)	¥292,780 (¥322,058)

※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)。

※NC-TP-3 NC-TP-4は、廃番

手間がかかるねじ締め不要！  
ワンプッシュで刃物セット完了！

φ30.5刃物が、小軸用下穴径(φ12でセット可能！)

## 配電盤チャッカーセット NC-CS-SET

### 配電盤加工に最適！



CS (ねじなし) 刃物×5点(スイッチ穴サイズ刃物)

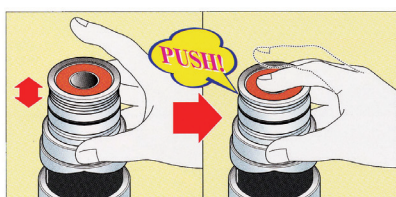
便利な  
ワンタッチ  
脱着タイプ



CS-SSB段付軸(リング軸)×1



配電盤チャッカー×1



配電盤チャッカーセット



刃物セット例

セット付属	型 番	品 名	実寸法 (mm)	最大板厚 (mm)	使用軸	税別(税込)
-	NC-CS-SET	配電盤用チャッカーセット	-	-	-	¥80,160 (¥88,176)
●	CS-STH	配電盤用チャッカー本体	-	-	-	¥25,000 (¥27,500)
●	CS-SSB	配電盤用チャッカー一段付き軸	-	-	-	¥8,500 (¥9,350)
●	CS-SSC	鉄ケース	-	-	-	¥7,400 (¥8,140)
●	CS-16.3	ねじなし刃物 16.3	φ 16.3	2.3	CS-SSB 段付軸 外径 φ 10	¥7,340 (¥8,074)
●	CS-20.4	ねじなし刃物 20.4	φ 20.4	3.2		¥8,300 (¥9,130)
●	CS-22.5	ねじなし刃物 22.5	φ 22.5			¥8,340 (¥9,174)
●	CS-25.5	ねじなし刃物 25.5	φ 25.5			¥9,340 (¥10,274)
●	CS-30.5	ねじなし刃物 30.5	φ 30.5			¥9,900 (¥10,890)

※最大板厚は、SS400基準

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



油圧フリーパンチとセット例



電気設備工事に最適！

## 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)



型番	品名	付属	税別(税込)
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	NC-TP-F3本体 電線管用チャッカー薄鋼セット	¥165,000 (¥181,500)
NC-CL-HCP-SET	電線管用チャッカー薄鋼セット	下記セット付属品	¥86,000 (¥94,600)

セット付属	型番	品名	実寸法 (mm)	最大板厚 (mm)	使用軸	税別(税込)
●	CL-LTH	電線管用チャッカー本体	-	-	-	¥30,600 (¥33,660)
●	CL-LSB	電線管用チャッカー大軸	-	-	-	¥7,900 (¥8,690)
●	CL-LSC	鉄ケース	-	-	-	¥7,400 (¥8,140)
●	CL-CP31	ねじなし刃物 CP31 (1-1/4")	φ 32.5	3.2	CL-LSB 大軸 外径 φ 19	¥7,940 (¥8,734)
●	CL-CP39	ねじなし刃物 CP39 (1-1/2")	φ 38.7			¥9,600 (¥10,560)
●	CL-CP51	ねじなし刃物 CP51 (2")	φ 51.6			¥12,940 (¥14,234)
●	CL-CP63	ねじなし刃物 CP63 (2-1/2")	φ 64.5			¥17,940 (¥19,734)
●	CL-CP75	ねじなし刃物 CP75 (3")	φ 77.2			¥23,260 (¥25,586)

型番	品名	付属	税別(税込)
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	NC-TP-F3本体 電線管用チャッカー厚鋼セット	¥165,000 (¥181,500)
NC-CL-HACP-SET	電線管用チャッカー厚鋼セット	下記セット付属品	¥84,000 (¥92,400)

セット付属	型番	品名	実寸法 (mm)	最大板厚 (mm)	使用軸	税別(税込)
●	CL-LTH	電線管用チャッカー本体	-	-	-	¥30,600 (¥33,660)
●	CL-LSB	電線管用チャッカー大軸	-	-	-	¥7,900 (¥8,690)
●	CL-LSC	鉄ケース	-	-	-	¥7,400 (¥8,140)
別注	CL-ACP22	ねじなし刃物 ACP22 (3/4")	φ 27.3	3.2	CL-LSB 大軸 外径 φ 19	¥7,600 (¥8,360)
●	CL-ACP28	ねじなし刃物 ACP28 (1")	φ 34.1			¥8,260 (¥9,086)
●	CL-ACP36	ねじなし刃物 ACP36 (1-1/4")	φ 42.7			¥10,600 (¥11,660)
●	CL-ACP42	ねじなし刃物 ACP42 (1-1/2")	φ 48.7			¥11,600 (¥12,760)
●	CL-ACP54	ねじなし刃物 ACP54 (2")	φ 60.5			¥15,260 (¥16,786)
別注	CL-ACP70	ねじなし刃物 ACP70 (2-1/2")	φ 77.2	3.2	CL-LSB 大軸 外径 φ 19	¥23,260 (¥25,586)
別注	CL-ACP82	ねじなし刃物 ACP82 (3")	φ 88.9			¥30,600 (¥33,660)

※上記最大板厚は、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。

配電盤業界に最適！

小軸用アダプタセット（ミリねじ仕様）

セットボルト用アダプタセット（インチねじ仕様）

油圧パンチ本体に直接、小軸またはセットボルトがセット可能！



従来のセット例  
**長い重い！**

従来品との違い



アダプタ使用  
**短い軽い！**

大軸またはセットボルト3/4不要  
カラー（スパーサ）不要



■ミリ仕様

JWAT セット 付属	WAT セット 付属	品 名	型 番	税別(税込)
-	-	小軸と小軸用アダプタセット (JWATセット)	NC-JWAT10	¥5,090 (¥5,599)
-	-	小軸用アダプタセット (WATセット)	NC-WAT10	¥3,990 (¥4,389)
●	●	小軸用アダプタ	TP-T10	¥2,520 (¥2,772)
●	-	小軸（1本）	TP-SBS-1	¥1,100 (¥1,210)
●	●	スパーサ	TP-WA	¥1,470 (¥1,617)

■インチ仕様

JWAT セット 付属	WAT セット 付属	品 名	型 番	税別(税込)
-	-	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	¥5,090 (¥5,599)
-	-	セットボルト用アダプタセット (WATセット)	NC-WAT38	¥3,990 (¥4,400)
●	●	セットボルト用アダプタ	TP-T38	¥2,520 (¥2,800)
●	-	セットボルト 3/8（1本）	TP-SB38-1	¥1,100 (¥1,300)
●	●	スパーサ	TP-WA	¥1,470 (¥1,700)

## 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	税別(税込)
TP-JP16	実寸標準在庫刃物 Φ16	¥7,160 (¥7,876)
TP-JP21	実寸標準在庫刃物 Φ21	¥8,240 (¥9,064)
TP-JP22	実寸標準在庫刃物 Φ22	¥8,240 (¥9,064)
TP-JP22.5	実寸標準在庫刃物 Φ22.5	¥8,240 (¥9,064)
TP-JP25.5	実寸標準在庫刃物 Φ25.5	¥8,240 (¥9,064)

型番	品名	税別(税込)
TP-JP30	実寸標準在庫刃物 Φ30	¥9,880 (¥10,868)
TP-JP30.5	実寸標準在庫刃物 Φ30.5	¥9,880 (¥10,868)
TP-JP31	実寸標準在庫刃物 Φ31	¥10,980 (¥12,078)
TP-JP55	実寸標準在庫刃物 Φ55	¥21,380 (¥23,518)
TP-JP67	実寸標準在庫刃物 Φ67	¥25,780 (¥28,358)

※Φ30未満は小軸仕様(ミリねじ)、小軸、各種カラー、安全キャップが必要です。インチねじ仕様は注文製作(特注)のため返品不可

## 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)



角刃物使用には各種カラーが必要。



■標準角刃物 (角刃物用軸とナットが各1個付属)

型番	品名	最大板厚 mm (SS400)		税別(税込)
		NC-TP-F3	NC-TP-1A	
TP-KP22.5X22.5	22.5角刃物	2.0	2.0	¥49,800 (¥54,780)
TP-KP30X30	30角刃物	3.2	3.2	¥49,800 (¥54,780)
TP-KP35X35	35角刃物	3.2	3.2	¥63,800 (¥70,180)
TP-KP40X40	40角刃物	2.3	2.3	¥63,800 (¥70,180)
TP-KP22.5X45	22.5 X 45角刃物	1.6	1.6	¥63,800 (¥70,180)
TP-KP45X45	45角刃物	2.3	2.3	¥63,800 (¥70,180)
TP-KP50X50	50角刃物	2.3	2.3	¥71,400 (¥78,540)
TP-KP54X54	54角刃物	2.0	2.0	¥84,000 (¥92,400)
TP-KP60X60	60角刃物	1.6	1.6	¥100,800 (¥110,880)
TP-KP92X92	92角刃物	使用不可	1.0	¥189,000 (¥207,900)

※注文製作品(特注品)は返品不可。

※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

## 油圧パンチ用 注文製作刃物

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。



作業を一層効率化する  
ご希望のサイズを製作しております。

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

※注文製作(特注)刃物には、それぞれの刃物に適応する大軸類、小軸、カラー、安全キャップが必要です。  
刃物ご注文時にご確認ください。

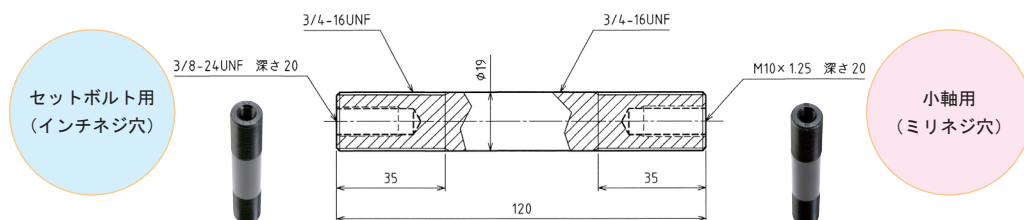
## 油圧パンチ用 大軸、小軸

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。

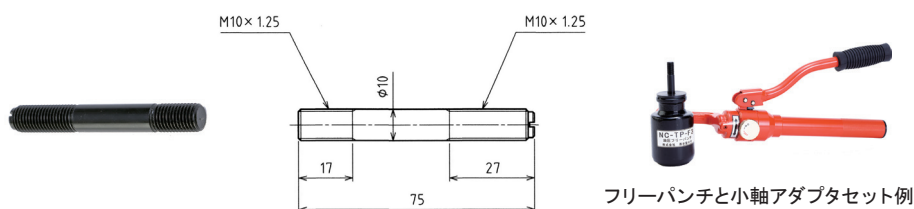
型 番	軸 名	適応製品名	寸法 (mm)	備 考	税別 (税込)
F-SBB	F大軸	NC-TP-F1~F3 フリーパンチ シリーズ NC-EF AIDER シリーズ NC-TP5032S NC-E5032S BESOIN シリーズ	Φ19×L120	両端下記 小軸用穴あり 片側 小軸 M10用 片側 UNF3/8用(インチネジ)	¥5,400 (¥5,940)
FP-SBB	FP大軸	NC-M-FP82 フリーパンチヘッドシリーズ	Φ19×L120	小軸用穴なし(小軸使用不可)	¥6,420 (¥7,062)
TP-SBB	TP大軸	NC-TP-1 トムソンパンチシリーズ	Φ19×L120	片側小軸用穴あり(M10用)	¥4,800 (¥5,280)
TP-SB34	セットボルト			インチネジ仕様 片側セットボルト3/8用 穴あり	¥4,800 (¥5,280)
TP-SBB1-2	1-2大軸	NC-TP-F2~F3 フリーパンチ シリーズ NC-EF-36 AIDER シリーズ NC-M-FP82B フリーパンチヘッドシリーズ	Φ19-Φ24×L130	段付軸 厚鋼刃物 ACP92以上に使用	¥11,300 (¥12,430)
TP-SBB2-1	2-1大軸	NC-TP-2 トムソン2	Φ24-Φ19×L130	段付軸	¥11,300 (¥12,430)
TP-SBB2-2	2-2大軸		Φ24×L160		¥11,300 (¥12,430)
CL-LSB	リング軸	電線管用チャッカー	Φ19×L160	小軸用穴なし	¥7,900 (¥8,690)
CS-SSB	段付きリング軸	配電盤用チャッカー	Φ19-Φ10×L125	段付軸	¥8,500 (¥9,350)
TP-SBKL-S	角刃物用軸	各種油圧パンチ	図面参照	□22.5X22.5用 □22.5X45用	¥11,300 (¥12,430)
TP-SBKL-B				□30X30以上	¥11,300 (¥12,430)
TP-SBS-5	小軸	各種油圧パンチ	Φ10×L75	ミリネジ仕様 5本パック	¥5,400 (¥5,940)
TP-SBS-1				ミリネジ仕様 1本定価	¥1,100 (¥1,210)
TP-SB38-5	セットボルト	各種油圧パンチ	Φ9.4×L76	インチネジ仕様 5本パック	¥5,400 (¥5,940)
TP-SB38-1				インチネジ仕様 1本定価	¥1,100 (¥1,210)

## フリーパンチ用大軸 F大軸 型番 F-SBB 税別 ¥5,400 (税込 ¥5,940)

ミリネジ仕様、インチネジ仕様の異なるネジ穴を、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) 税別 ¥1,100 (税込 ¥1,210) TP-SBS-5 (5本) 税別 ¥5,400 (税込 ¥5,940)



フリーパンチと小軸アダプタセット例

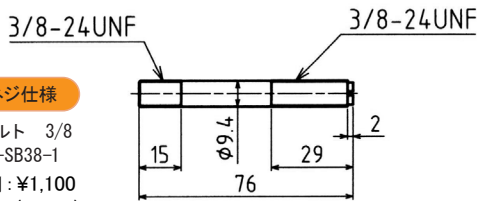


## 油圧パンチ用 大軸、小軸

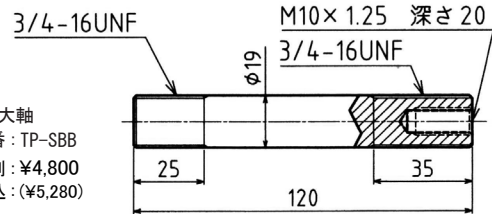
使用する機種や刃物種類により対応する軸は変わります。下記リスト以外にも各種の大軸がございます。  
ご注文時には、製品名、使用刃物サイズをご連絡ください。

### インチネジ仕様

セットボルト 3/8  
型番: TP-SB38-1  
1本 税別: ¥1,100  
税込: (¥1,210)  
5本 税別: ¥5,400  
税込: (¥5,940)



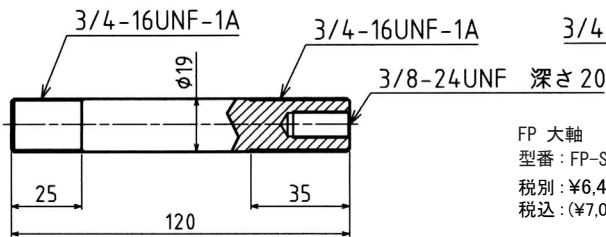
識別用に硬質クロムメッキ (銀)



TP大軸  
型番: TP-SBB  
税別: ¥4,800  
税込: (¥5,280)

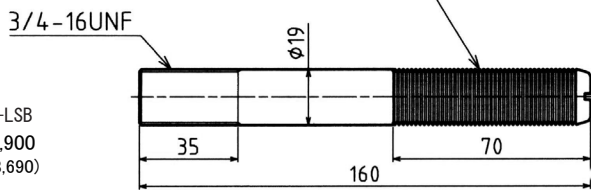
### インチネジ仕様

セットボルト 3/4  
型番: TP-SB34  
税別: ¥4,800  
税込: (¥5,280)

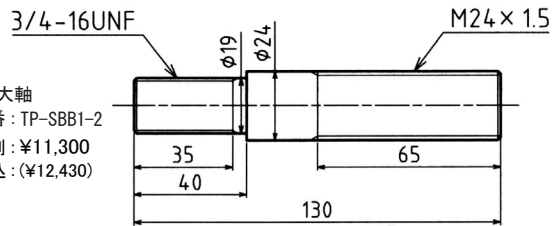


FP大軸  
型番: FP-SBB  
税別: ¥6,420  
税込: (¥7,062)

リング (ネジではありません)

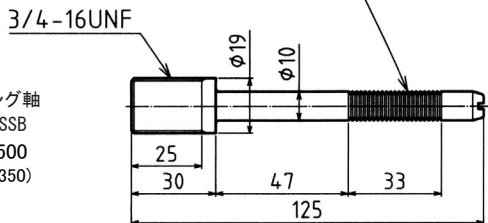


リング軸  
型番: CL-LSB  
税別: ¥7,900  
税込: (¥8,690)

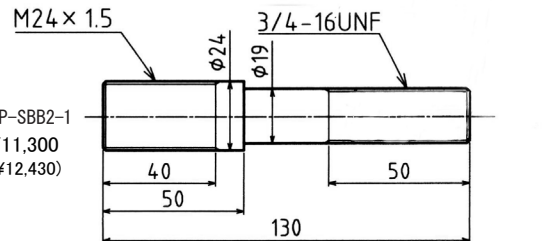


1-2大軸  
型番: TP-SBB1-2  
税別: ¥11,300  
税込: (¥12,430)

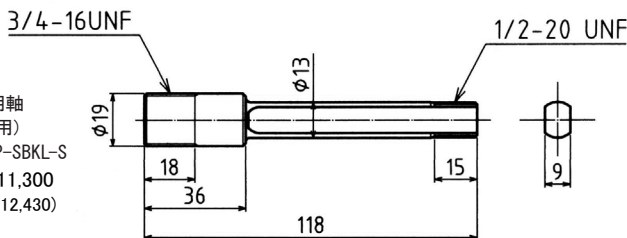
リング (ネジではありません)



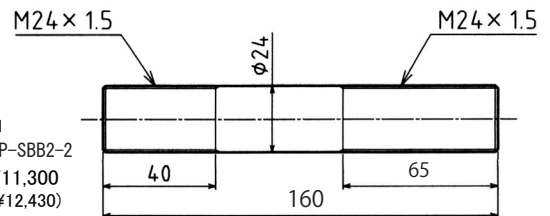
段付きリング軸  
型番: CS-SSB  
税別: ¥8,500  
税込: (¥9,350)



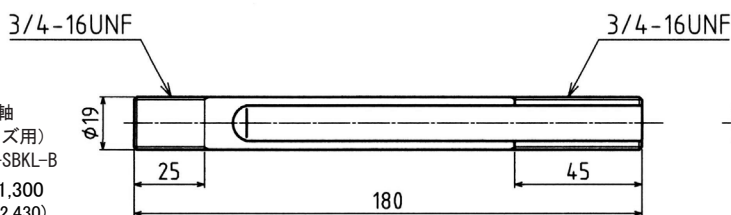
2-1大軸  
型番: TP-SBB2-1  
税別: ¥11,300  
税込: (¥12,430)



角刃物用軸  
(22.5角用)  
型番: TP-SBKL-S  
税別: ¥11,300  
税込: (¥12,430)



2-2大軸  
型番: TP-SBB2-2  
税別: ¥11,300  
税込: (¥12,430)



角刃物用軸  
(一般サイズ用)  
型番: TP-SBKL-B  
税別: ¥11,300  
税込: (¥12,430)



# 油圧切欠き工具 油圧ピッチングパンチ NC-PM-K10 シリーズ

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。



出荷台数 3万台!  
独自工具(特許2件)のベストセラー!

出力(kN)	28.3
寸法(mm)	L271 × H124 × W61
質量(g)	1.5 □23.5刃物装着時
タンク油量(cc)	20
ストローク(mm)	5

軽量、コンパクト  
返りのない仕上り品質  
塗装後の加工にも適しています。  
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



長穴刃物セット例

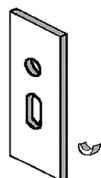


横切刃物セット例



型番	NC-PM-K10A	NC-PM-K10B	NC-PM-K10H
標準セット	標準セット	隅切刃物なし	刃物なし
税別(税込)	¥122,000 (¥134,200)	¥114,000 (¥125,400)	¥78,000 (¥85,800)
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。

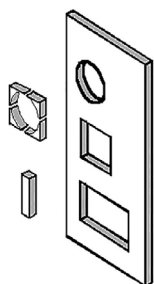


長穴刃物

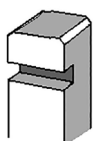


長穴刃物は、ステンレス材不可

丸下穴を長穴(小判型)に切欠き

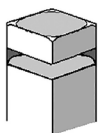


横切刃物



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

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



### 横切刃物 隅切刃物

横切刃物、隅切刃物のステンレス材の最大能力は、SS400基準の板厚1/2が限度。



### ■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 mm(SS400)	税別(税込)
PMK10M4P	長穴刃物 ポンチ M4	φ 4.5	0.7	2.0	¥4,980 (¥5,500)
PMK10M4D	長穴刃物 ダイス M4	—	—		¥3,260 (¥3,600)
PMK10M5P	長穴刃物 ポンチ M5	φ 5.5	0.8	2.3	¥4,980 (¥5,500)
PMK10M5D	長穴刃物 ダイス M5	—	—		¥3,260 (¥3,600)
PMK10M6P	長穴刃物 ポンチ M6	φ 6.5	1.0	3.2	¥4,980 (¥5,500)
PMK10M6D	長穴刃物 ダイス M6	—	—		¥3,260 (¥3,600)
PMK10M8P	長穴刃物 ポンチ M8	φ 9.0	1.4		¥4,980 (¥5,500)
PMK10M8D	長穴刃物 ダイス M8	—	—		¥3,260 (¥3,600)
PMK10M10P	長穴刃物 ポンチ M10	φ 11.0	1.7		¥4,980 (¥5,500)
PMK10M10D	長穴刃物 ダイス M10	—	—		¥3,260 (¥3,600)
PMK10C16KP	横切刃物 ポンチ 16.8	□16.8 X 16.8	□16.8 X 2.5	2.3	¥20,790 (¥22,900)
PMK10C23SP	隅切刃物 ポンチ 23.5	□16.8 X 16.8	□23.5(※参照)	2.3	¥20,790 (¥22,900)
PMK10C23D	PM-K10 ダイス23.5	—	—	—	¥18,350 (¥20,200)
PMK10C23H	PM-K10 ホルダ23.5	—	—	—	¥7,730 (¥8,600)

※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 ※隅切刃物ポンチ 23.5は、四回隅切り後に□23.5

### ■別注刃物

型 番	品 名	刃物寸法 (mm)	1回切込み (mm)	最大板厚 mm(SS400)	税別(税込)
PMK10C7KP	PM-K10 横切ポンチ 7	□7 X 7	□7 X 1	3.2	¥20,790 (¥22,900)
PMK10C10SP	PM-K10 隅切ポンチ 10	□7 X 7	□10 (※下記参照)	3.2	¥20,790 (¥22,900)
PMK10C10DH	PM-K10 ダイスホルダ 10	—	—	—	¥26,080 (¥28,688)
PMK10-SC	PM-K10 鉄ケース(中敷付)	—	—	—	¥13,460 (¥14,806)

※隅切ポンチ10、横切ポンチ7 使用時、ダイスホルダ10が必要 ※隅切刃物ポンチ 10は、四回隅切り後に□10

## パンチと切り欠き兼用機 油圧ノッチングパンチ NC-TP5032S



角 19横切刃物セット例



パンチ大軸セット例



長穴刃物セット例



パンチ刃物セット例

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。



型 番	NC-TP5032S
出 力(kN)	65
能 力	NC-E5032シリーズと共通 P30 参照ください
寸 法(mm)	L70×W126×H378
質 量(kg)	2.4 本体のみ
ストローク(mm)	16
タンク油量(cc)	43
基本付属	NC-E5032シリーズと共通 P31 参照ください パンチ刃物は付属していません
税別(税込)	¥170,000 (¥187,000)

# 充電電動兼用油圧ノッチングパンチ NC-E5032S-36 シリーズ

配電盤業界に  
最適!

切欠き（ノッチング）と  
パンチ兼用機

BESOIN<sup>TM</sup>  
(ベスワン)

フランス語で「必要」という意味です。  
(株)西田製作所の登録商標です。

NEW!  
Bluetooth®  
バッテリー搭載



画像は旧モータ

強力36Vブラシレスモータ。世界最速レベル!  
充電電動兼用!(AC100Vアダプタ ET36A)は別売  
高品質 HIKOKI製バッテリー仕様!  
Bluetooth®搭載。スマホで設定変更可能!  
高容量4.0Ahバッテリー選択可能!  
充電器はUSB充電可能!(スマホ充電可能)  
グリップパイプ色は14色選択可能(標準ゴールド色)



スマホでスピード、スイッチの  
遊びなどの設定変更可能



初期設定で世界最速レベルの  
ハイスピードを設定済。  
スピードを遅くする場合のみ、  
限定的な設定変更可能。  
取扱説明書をよくお読みください。



AC アダプタ(別売)ET36A  
税別 ¥73,800 税込(¥81,180)

	出力 (kN)	油量 (cc)	ストローク (mm)	備考
NC-E5032-36シリーズ共通	65	88	16	パンチ刃物付属なし ブラックスチールケース(中敷付)付属

型番	寸法 (mm)	質量 (kg)	付属充電器	付属バッテリー	充電時間	税別 (税込)
NC-E5032S-36ZZA	L237 × W80 × H236	3.6	UC18YDML	BSL 36A18BX (2.5Ah)	約25分	¥443,700 (¥488,070)
NC-E5032S-36ZZB	L237 × W84 × H242	3.9		BSL 36B18BX (4.0Ah)	約40分	¥443,700 (¥488,070)
NC-E5032S-36ZZH	L237 × W80 × H198	3.5	-	-	-	¥277,200 (¥304,920)

## 標準付属刃物

刃物種類	下穴 (mm)	最大能力 (mm)	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 (1回切込み □19 × 2.5 mm)					
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。



## 基本付属品（NC-E5032Sシリーズ、NC-TP5032S共通）

### 隅切り 横切り刃物



画像は旧モータ

横切刃物セット例



角19横切り 角30隅切り



角19横切、角30隅切兼用ホルダ  
角19横切、角30隅切兼用ダイス  
画像はダイスホルダセット時

### 長穴刃物



画像は旧モータ

長穴刃物セット例



NC-PMK10 ビッチングパンチ共用  
長穴刃物



長穴ポンチセット  
アタッチメント



長穴ダイスセット用  
アタッチメント

切欠き

■長穴刃物価格表

型 番	品 名	税別（税込）
BS-K10-ASP	長穴ポンチセット用アタッチメント	¥4,980（¥5,478）
BS-K10-ASD	長穴ダイスセット用アタッチメント	¥4,980（¥5,478）
BS-C19KP	角19横切ポンチ	¥14,700（¥16,170）
BS-C30SP	角30隅切ポンチ	¥14,700（¥16,170）
BS-CSKD	角19横切、角30隅切 兼用ダイス	¥13,230（¥14,553）
BS-CSKH	角19横切、角30隅切 兼用ホルダ	¥5,460（¥6,006）

### 穴あけ刃物 （パンチ刃物別売り）



画像は旧モータ

パンチ大軸セット例



TP小軸



F 大軸



2-1カラー（大、中）

■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 Φ70×2.3t
角刃物	大軸φ21	□45×1.6t
ガイドパンチ横切刃物 NC-GCC16A	φ24	2.3t
ガイドパンチ横切刃物 NC-GCC25A	φ36	3.2t

※上記刃物の能力は、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。



## 定番切欠き刃物！

### ガイドパンチ横切り刃物

油圧パンチにセット。ニブラのような切り欠き（追い切り）を実現！



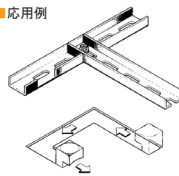
油圧フリーパンチとセット例

手直し、仕様変更時に最適！

配電盤加工、試作品製作、少ロット工場製造にも最適！

仕上がり品質良好！ヤスリ掛け不要！  
スピーディー！ジグソー加工より早い！  
切粉の飛散なし  
養生が楽  
騒音なし  
振動なし  
火花発生なし

■応用例



横切り例



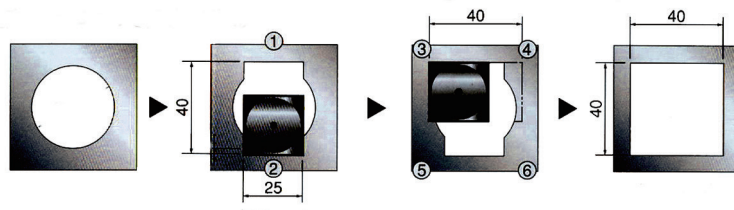
NC-GCC16A



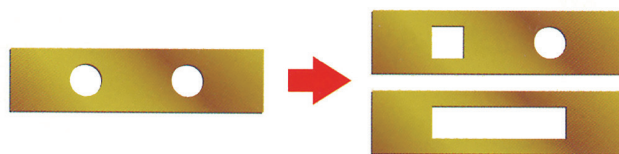
NC-GCC25A



丸下穴を  
四角形に変更例



自由に横切り  
（追い切り）例



型 番	切欠き寸法 (mm)	最小下穴径 (mm)	最大板厚 (mm)	税別 (税込)
NC-GCC16A	16 × 4	Φ24	2.3 (SS400) 1.0 (SUS304)	¥60,700 (¥66,770)
NC-GCC25A	25 × 11	Φ36	3.2 (SS400) 1.6 (SUS304)	¥60,700 (¥66,770)



油圧パンチにセット



セット完了(油圧フリーパンチ)



鉄板を挟みます



連続作業で任意の大きさに！

切欠き

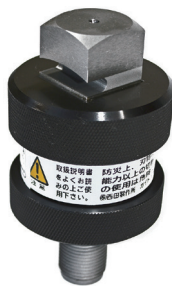
制御盤、配電盤の改造工事に最適！

## 注文製作品 4.5mm 厚用 ガイドパンチ横切り刃物 NC-GCC25A-6

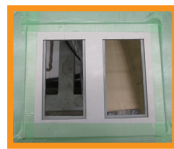
手直し、仕様変更、少ロット製造、試作品製作に最適！



油圧フリーパンチとセット例



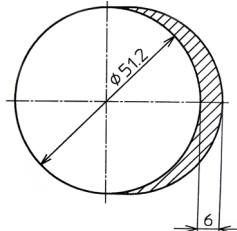
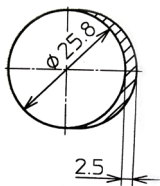
### 4.5mm厚 既設配電盤のパネル改造工事例



型番	NC-GCC25A-6 (注文製作品)	質量 (kg)	0.95
最大能力 (mm)	板厚 4.5 (SS400)	刃物外径 (mm)	25 × 25
切欠サイズ (mm)	25 × 6	税別 (税込)	¥71,200 (¥78,320)

※注文製作品は返品不可

### ガイドパンチ長穴刃物 <注文製作品>



型番	切欠き寸法	最大板厚	税別 (税込)
NC-GCC-CP25	R 12.9 (mm)	3.2 (SS400) (mm)	¥80,000 (¥88,000)
NC-GCC-CP51	R 25.6 (mm)	1.6 (SUS304) (mm)	¥84,000 (¥92,400)

### ■ ガイドパンチ横切り刃物のご注意 ⚠

#### 適応機種

油圧フリーパンチシリーズ	NC-TP-F3 NC-TP-F2 NC-TP-F1
油圧エルパンチ (廃番)	NC-TP-L-1
AIDER (エデ)	NC-EFシリーズ
BESON (ベスワン)	NC-E5032Sシリーズ
インパクトパンチ (t 2.3mm 以下)	NC-ETP3
その他	NC-TP5032

- ・上記適応機種以外にも多くの油圧パンチとセット可能ですが、出力が大きい機種では刃先が破損して吹き飛びリスクがあるため、危険ですので使用しないでください。
- ・マルチパワーツール NC-M-FP82シリーズは出力が大きいいため、危険ですので使用しないでください。
- ・横切り刃物の刃先が摩耗していると、刃物が吹き飛ぶ恐れがあるため、摩耗した横切り刃物は使用しないでください。



切欠き



# 36V! ハイスピード、ハイパワーの切断!

切  
断



作業性が良い  
カニバサミタイプ!



NC-M-A33



NC-M-A54A

平成8年 電設工業展製品コンクール 中小企業庁長官受賞  
充電式でアングル加工を始め多種類の加工を実現!  
オリジナルが持つ仕上がり品質の良さをお確かめください。



型番	NC-M-A33
寸法(mm)	L83×H167×W113
質量(kg)	2.2
付属	鉄ケース×1
税別(税込)	¥129,800 (¥142,780)

型番	NC-M-A54A
寸法(mm)	L83×H185×W159
質量(kg)	2.3
付属	鉄ケース×1
税別(税込)	¥129,900 (¥142,890)



充電式ポンプとセット例



充電式ポンプとセット例



■NC-M-A33 能力

600V-CV	600V-CVT	600V-IV	600V-VVR	6600V-CV	6600V-CVT
325mm <sup>2</sup> 単芯 (φ31迄) 60mm <sup>2</sup> 3芯 (φ31迄)	60mm <sup>2</sup> 3芯 (φ33迄)	400mm <sup>2</sup> (φ31迄)	38mm <sup>2</sup> 3芯 (φ28迄)	150mm <sup>2</sup> 単芯 (φ29迄) 丸型3芯14mm <sup>2</sup> は、外径φ34のため不可	不可 (14mm <sup>2</sup> で外径φ38のため不可)
活線作業は危険ですでお止めください。⚠					

■NC-M-A54A 能力

600V-CV	600V-CVT	600V-IV	600V-VVR	6600V-CV	6600V-CVT
500mm <sup>2</sup> 単芯 (φ38迄) 200mm <sup>2</sup> 3芯 (φ54迄)	200mm <sup>2</sup> 3芯 (φ55迄)	500mm <sup>2</sup> (φ35迄)	200mm <sup>2</sup> 3芯 (φ53迄)	500mm <sup>2</sup> 単芯 (φ43迄) 60mm <sup>2</sup> 3芯 (φ46迄)	60mm <sup>2</sup> 3芯 (φ50迄)
活線作業は危険ですでお止めください。⚠					



充電式ケーブルカッタ バージョンアップ予定  
2026年春 販売開始予定

ご注意!

マルチパワーツール ケーブルカッタヘッド NC-M-A33 NC-M-A54A  
充電電動兼用油圧ケーブルカッタ NC-E54A-36シリーズ



活線作業は危険ですでお止め下さい。



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、アルミ撚線、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。  
撚線の素線径が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。

◎展示会風景 各展示会でお待ちしています。お気軽にお声掛けください。



## 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！

【本体フレーム】にご希望の【切断刃物】1点をセットして使用します。



本体フレームに切断刃物がセットされた状態

## ■本体フレーム

型 番	品 名	税別(税込)
NC-M-HC-1-H	本体のみ(切断刃物なし)	¥103,500 (¥113,850)

## ■切断刃物

型 番	品 名	レースウェイ / ハンガーレール仕様	税別(税込)
HC-1-SET-DP-1	M-HC-1用DP-1用切断刃物	ネグロス社 DP1	¥221,780 (¥243,958)
HC-1-SET-DP-2	M-HC-1用DP-2用切断刃物	ネグロス社 DP2	¥221,780 (¥243,958)
HC-1-SET-D-1	M-HC-1用D-1用切断刃物	ネグロス社 ダクト D1	¥221,780 (¥243,958)
		マルイ社 H 3425T	
		マルイ社 HC 3425T	
		マルイ社 N 3425T	
		マルイ社 N 3440T	
HC-1-SET-D-2	M-HC-1用D-2用切断刃物	ネグロス社 ダクト D2	¥221,780 (¥243,958)
HC-1-SET-S-D1	M-HC-1用S-D1用切断刃物	ネグロス社 ダクト S-D1 (ステンレス製)	¥221,780 (¥243,958)
HC-1-SET-M-1	M-HC-1用M-1用切断刃物	ミナミ社 パイプハンガーP25	¥221,780 (¥243,958)
HC-1-SET-M-2	M-HC-1用M-2用切断刃物	ミナミ社 パイプハンガーP40	¥221,780 (¥243,958)

※どぶ漬(溶融亜鉛メッキ)材、電気亜鉛メッキ材は適用外(使用不可)

刃物割れの少ない丈夫な刃物！  
ステンレス材の切断に違いが出ます。  
(HC-1-SET-S-D1使用時)  
刃物交換も簡単になりました。  
メジャーは標準付属。



充電式ポンプとセット例

切  
断

## 別売オプション



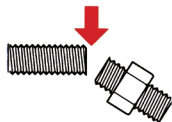
## ■別売オプション

型 番	品 名	税別(税込)
HC-1-TO	M-HC-1 取手	¥3,100 (¥3,410)
HC-1-ST	M-HC-1 スタンド	¥6,300 (¥6,930)
HC-1-SL	M-HC-1 スケールロッド	¥8,060 (¥8,866)

## マルチパワーツール 全ネジカッタヘッド NC-M-Z43A



ステンレス W1/2" を素早くカット！  
ナットがスムーズに入ります。



充電式ポンプとセット例

電動モータ式では能力不足になりがちな  
全ネジW1/2" SUS材を簡単に切断可能。  
切断時の騒音もありません。  
切断時の型くずれがない高品質の仕上げ。  
電設業界、空調ダクト業界に最適！



型 番	NC-M-Z43A	税別(税込)	¥86,200 (¥94,820)	
最大能力	W1/2″(SUS304)			
寸法 (mm)	L60×H72×W83		質量 (kg)	0.8
付 属	W3/8″用受刃×1	税別(税込)	¥18,060 (¥19,866)	
	W1/2″用受刃×1		¥28,140 (¥30,954)	
	切刃(共通)×1		¥18,060 (¥19,866)	

ご注意 ミリねじ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れない場合があります。

## 油圧ワイヤカッタ VERSION UP! NC-2.5AH (注文製作品)

ポンプ一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！

海上自衛隊仕様番号  
M4P-G-Z1001-4H

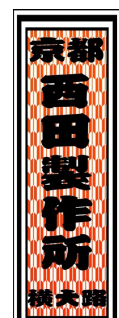


初代機は、南極観測船「ふじ」号に搭載され、極寒地において活躍。以降、海上自衛隊の標準装備品に認証。全艦船に搭載されています。その他、陸上自衛隊にも納入実績あり。

型 番	NC-2.5AH
シリンダ出力(kN)	95
寸 法(mm)	W 90 X H 130 X L 514
質 量(kg)	約 4.7
最大切断能力	ワイヤロープ 6×24(4号) φ25 mm 裸銅より線 325mm <sup>2</sup> (φ24 mm) 丸棒(軟鋼SS400相当品) φ16(5/8") ビニル絶縁電線 IV200mm <sup>2</sup> (φ23mm) 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 切刃(スベア)×1 受刃×1 六角レンチ×1 軸付砥石×1 収納袋(綿帆布)×1 注)肩掛けベルトの付属なし
備 考	NC-2.5A NC-2.5A-M NC-2.5A-2 NC-2.5AH-M は廃番
税別(税込)	¥224,760 (¥247,236)

切  
断

## 京都で創作ものづくり





## 充電電動兼用メッセンジャーワイヤーカッター



NC-DMC-135HR

標準価格 ¥475,000(税別)  
¥522,500(税込)

1. メッセンジャーワイヤー 135mm(φ15mm) **2秒**で切断可能
2. トロリー線も切断可能
3. 切断時間が早く、作業短縮化が可能
4. 撤去作業に最適
5. ヘッドとモータ部は360°回転構造
6. 高品質の国内生産品
7. 100V ACアダプタ(別売)使用で連続作業が可能
8. 保持機能の後付け可能(NC-DMC-135HR専用)

型番	DMC-135HR
本体寸法(mm)	L340 x W88 x H262
重量(kg)	5.6(バッテリー含)
切断能力	メッセンジャーワイヤー 90mm 135mm トロリー線 GT110 GT170
付属品	バッテリー(BSL36A18BX) × 1 充電器(UC18YDL2) × 1 握り手 × 1 六角レンチ × 2 樹脂ケース × 1
充電時間	約25分
1回充電の使用回数(目安)	90mm → 380本 135mm → 250本



AC100V 連続作業可能  
100V ACアダプタ(別売) ET36A  
税別 ¥73,800 税込 ¥81,180



### 警告

1. メッセンジャーワイヤ135mm(1種)(2種)(3種)は、切断側を50cm以上残して切断してください。  
50cm未満は端材が飛散する場合があります、危険ですのでお止めください。
2. ワイヤの材質のパラッキやセットの仕方などで完全に切れずに1~2本残る場合は、2回切りで完全切断可能。
3. メッセンジャーワイヤーは、カッターブロックの間に深くはさみ、切断してください。
4. 浅い位置や斜めの状態で切断しますと、カッターブロックや本体の損傷、事故につながります。
5. 切断する物をしっかり固定してください。
6. 切断線が予想外の跳ね返りをする場合を想定して、作業時、安全のために必ず保護メガネを着用ください。

## NEW! 電力線保持機能付油圧カッター



NC-DMC-90HRK

標準価格 ¥563,500(税別)  
¥619,850(税込)

1. 電線を保持して切断するため、電線のしなりや跳ね返り等が無く安心です。
2. 切断時火花が出ないため、出火リスク減少。
3. スイッチボタンを押すだけで、簡単に切断。
4. ヘッドとモータ部は360°回転構造。
5. リリースレバー搭載。噛み込み時においても油圧の解除が可能です。
6. 付属の六角レンチで簡単に刃物交換可能。
7. 切断時間が早く、作業時間の短縮が図れます。

本体寸法(mm)

重量(Kg)

切断能力

付属品

充電時間

1充電切断本数

L350×W163×H262

6.6Kg(バッテリー含む)

メッセンジャーワイヤー 最大90mm, 最小22mm  
アルミ線(鋼芯入り) 120mm, 32mm

スクリーアンカー棒 (最大φ20mm)

バッテリー(BSL36A18BX) × 1、充電器(UC18YDL2) × 1

六角レンチ × 2、握り手 × 1、ケース × 1

25分

90mm(250本) 本数は新品バッテリー使用時の目安です。



切断線が予想外の跳ね返りをする場合を想定して、作業時、安全のために必ず保護メガネを着用ください。

### 警告



# マルチパワーツール アングル加工ヘッド



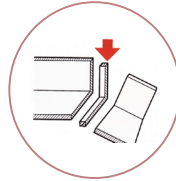
平成8年 電設工業展製品コンクール 中小企業庁長官受賞  
世界初！充電式でアングル加工を実現！  
オリジナルが持つ仕上がり品質の良さを確かめください



## マルチパワーツール アングルカッタヘッド NC-M-LW50A

VERSION UP! 予定

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



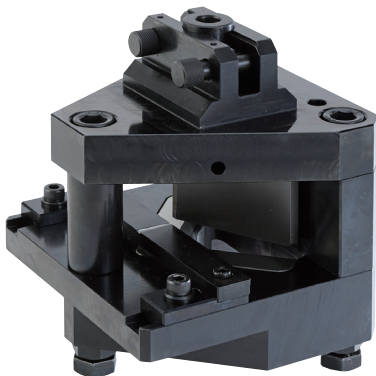
ACアダプタとセット例

画像は旧モータ

- ・ 環境対策が必要な食品、医療、化学、学校関係の工事現場に最適。
- ・ 作業時間制限がある原子力発電所内管理区域での廃材切断にも実績あり。

## マルチパワーツール アングルノッチャヘッド NC-M-LV50-4

アングル(等辺山形鋼)のV字カット

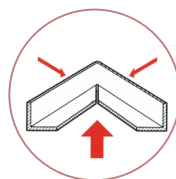
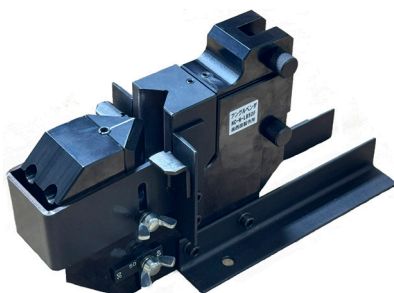


充電式ポンプとセット例

- ・ 環境対策が必要な食品、医療、化学、学校関係の工事現場に最適。
- ・ 作業時間制限がある原子力発電所内管理区域での廃材切断にも実績あり。

## マルチパワーツール アングルベンダヘッド NC-M-LB50F

VERSION UP!

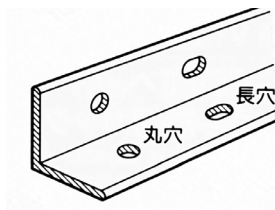


型番	NC-M-LV50-4
切断能力	等辺山形鋼 50×50×t6以下 SS400相当 25×25×t3以上
切断回数	20回 ニッケル水素電池満充電時の目安
寸法(mm)	L163×W170×H200
質量(kg)	約17
標準付属品	① シャーブレードR(固定刃)本体に装着済 ② シャーブレードL(固定刃)本体に装着済 ③ カッター(移動刃)本体に装着済 ④ 六角棒スパナ(呼5) ⑤ 六角棒スパナ(呼6) ⑥ 取扱説明書 各1個
税別(税込)	¥365,000 (¥401,500)

型番	NC-M-LB50F
能力 SS400 (mm)	L 25×W 25×3t 以上 L 50×W 50×6t 以下 90° 曲げ
能力 SUS304(mm)	L 25×W 25×3t 以上 L 50×W 50×5t 以下 90° 曲げ
寸法(mm)	L 295×H 164×W 106
質量(kg)	7.2
備考	ワーク材質、表面処理、生産地(海外品)による品質のバラツキなどで、能力や仕上り品質は多少変動します。
税別(税込)	¥ 220,000 (¥242,000)

マルチパワーツールヘッド

平成8年 電設工業展製品コンクール 中小企業庁長官受賞  
世界初! 充電式でアングル加工を実現!  
オリジナルが持つ仕上がり品質の良さを確かめください。



型 番	NC-M-P18
寸 法(mm)	L137 × W64 × H180
質 量(kg)	4.0
能 力	Φ18 × 6t (SS400) Φ18 × 3t (SUS304)
フトコロ寸法(mm)	25
付 属	Φ11ポンチダイス 標準丸刃物内で、サイズ交換可能
別 売	定置式作業用スタンド
税別 (税込)	¥129,400 (¥142,340)

## ハンガーレール用刃物が標準在庫品になりました。



画像は旧モータ

充電式ポンプとセット例



画像は旧モータ

ACアダプタとセット例



別売スタンド  
¥16,070 (¥17,677)



■ハンガーレール用丸刃物 (標準在庫)

型 番	品 名	税別(税込)
P18-HTPD 6, 7, 11, 14	M-P18 ハンガーレール用 (Φ6, Φ7, Φ11, Φ14) ポンチダイス	¥18,660 (¥20,526)
P18-HTP 6, 7, 11, 14	" ポンチ (Φ6, Φ7, Φ11, Φ14)	¥11,660 (¥12,826)
P18-HTD 6, 7, 11, 14	" ダイス (Φ6, Φ7, Φ11, Φ14)	¥7,000 (¥7,700)

■アングル用丸刃物 (標準在庫) Φ8~18mmまで1mm刻み。銅, SUS専用なし

型 番	品 名	税別(税込)
P18-PD8~18	M-P18 ポンチダイス (Φ8~18)	¥18,660 (¥20,526)
P18-P8~18	M-P18 ポンチ (Φ8~18)	¥11,660 (¥12,826)
P18-D8~18	M-P18 ダイス (Φ8~18))	¥7,000 (¥7,700)

■アングル用長穴 (小判型) 刃物 (標準在庫)

型 番	品 名	税別(税込)
P18-LPD11	M-P18 長穴ポンチダイス 11×18	¥43,370 (¥47,707)
P18-LPD14	M-P18 長穴ポンチダイス 14×18	
P18-LP11	M-P18 長穴ポンチ 11×18	¥23,000 (¥25,300)
P18-LP14	M-P18 長穴ポンチ 14×18	
P18-LD11	M-P18 長穴ダイス 11×18	¥20,370 (¥22,407)
P18-LD14	M-P18 長穴ダイス 14×18	

※注文製作刃物の生産は終了しました。

## 廃番製品部品

### 廃番油圧アングルパンチ (NC-P16CM NC-P16C NC-P21C) 用刃物

環境対策に効果的な低騒音タイプ。穴あけの打ち抜き音が小さい二段切り刃物！



従来型のアングルパンチの打ち抜き音が  
夜間工事の際、発砲音と誤解され、  
パトカー通報の事例があります。  
騒音が少ない刃物は近隣住民の環境対策に有効！



#### ■丸穴パンチダイス 標準在庫品 (ダイスは NC-BCP2Bと共通)

型番	品名 <外径φmm>(呼びinch)	税別(税込)
P21C-P11	P21パンチ Φ11 (3/8")	¥17,200 (¥18,920)
P21C-P14	P21パンチ Φ14 (1/2")	¥17,200 (¥18,920)
P21C-P18	P21パンチ Φ18 (5/8")	¥17,200 (¥18,920)
P21C-P21	P21パンチ Φ21 (3/4")	¥17,200 (¥18,920)

※P21Cパンチの注文製作は不可。

型番	品名 <外径φmm>(呼びinch)	税別(税込)
BCP2-D11	BCP2 ダイス Φ11 (3/8")	¥7,700 (¥8,470)
BCP2-D14	BCP2 ダイス Φ14 (1/2")	¥7,700 (¥8,470)
BCP2-D18	BCP2 ダイス Φ18 (5/8")	¥7,700 (¥8,470)
BCP2-D21	BCP2 ダイス Φ21 (3/4")	¥7,700 (¥8,470)

NC-P21E刃物と互換性なし  
アングルパンチ本体 NC-P16C NC-P16CM NC-P21C NC-P21Eは廃番



アングルパンチ本体は廃番

### 廃番アングルパンチ刃物



パンチ

ダイス



丸穴パンチダイス 標準在庫品



アングルパンチ本体は廃番

#### ■丸穴パンチダイス 標準在庫品

型番	品名 <外径φmm>(呼びinch)	税別(税込)
P16-P11	P16パンチ Φ11 (3/8")	¥13,860 (¥15,246)
P16-P14	P16パンチ Φ14 (1/2")	¥13,860 (¥15,246)
P16-P18	P16パンチ Φ18 (5/8")	¥13,860 (¥15,246)
P16-P21	P16パンチ Φ21 (3/4")	¥13,860 (¥15,246)

※上記以外のサイズは、全て注文製作サイズです。

型番	品名 <外径φmm>(呼びinch)	税別(税込)
P16-D11	P16ダイス Φ11 (3/8")	¥5,990 (¥6,589)
P16-D14	P16ダイス Φ14 (1/2")	¥5,990 (¥6,589)
P16-D18	P16ダイス Φ18 (5/8")	¥5,990 (¥6,589)
P16-D21	P16ダイス Φ21 (3/4")	¥5,990 (¥6,589)

#### ■廃番アングルパンチ 能力表

廃番製品名	パンチ径	最大板厚 t (mm)									
		SS400					SUS304				
		4	5	6	7	8	9	10	1.5	2	3
NC-P16CM NC-P16C	Φ10										
	Φ11~Φ18										
NC-P16C	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	φ10以上～φ18以下	φ10以上～φ21以下
(任意サイズ)	φ10未満は刃物折れしやすいため、製作不可	

※注文製作品(特注品)は返品不可

## 油圧ブスバー加工機 NC-BCP2Bシリーズ（注文製作品）

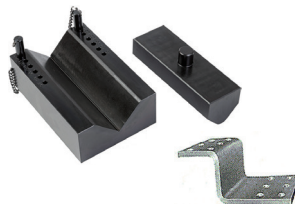
### 穴あけ・曲げ・切断

#### 穴あけ ポンチダイス



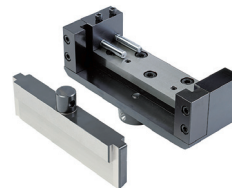
- ・Φ11, Φ14, Φ18, Φ21が標準在庫（穴あけポンチダイス）
- ・Φ10～Φ21の範囲で指定サイズの注文製作可能。（返品不可）

#### 曲げ ポンチダイス



- ・標準90° 曲げの、曲げRは13mmです。
- ・90° 曲げダイスのみ（特注仕様なし）

#### 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	税別(税込)
NC-BCP2B-EAPG	265	84	φ 21 × 10t	W 150 × 10t	90°	穴あけポンチダイス (φ11, 14, 18, 21)	NC-E700G 電動 (AC100V) ホース2m	¥1,842,000 (¥2,026,200)
NC-BCP2B-HS						切断ポンチダイス 曲げポンチダイス	ポンプなし	¥1,322,020 (¥1,454,222)
NC-BCP2B-H						なし		¥777,000 (¥854,700)

※能力は銅、アルミ材を基準。ポンチダイスのみ注文製作に応じます。（Φ10～Φ21の範囲 注文製作品の返品不可）

※各ポンチダイスの最大能力や仕上りは、材質、製造社、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。

※穴あけポンチを根元まで下げたり、抜け切った後、ワークに対してポンチ根元を当てないで下さい。ポンチが抜けなくなる場合があります。

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

部品名	税別(税込)	部品名	税別(税込)
BCP2 穴あけポンチ	¥16,000 (¥17,600)	BCP2-CP 切断 切刃	¥135,000 (¥148,500)
BCP2 穴あけ ダイス	¥7,700 (¥8,470)	BCP2 切断 受刃	¥35,300 (¥38,830)
BCP2 曲げオスダイス	¥63,800 (¥70,180)	BCP2 切断ホルダ+ガイド2個	¥127,300 (¥140,030)
BCP2 曲げメスダイス	¥89,000 (¥97,900)	BCP2-CF BCP2切断刃物一式	¥297,600 (¥327,360)

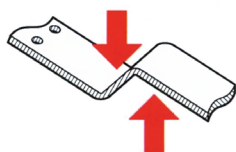
※NC-BCP2 NC-BCP2A NC-BCP3 NC-BCP3A NC-BCP4 NC-BCP4Aは廃番

※NC-BCP2,BCP3,BCP4 各シリーズの刃物は、機種間での互換性はありません。各機種専用刃物です。



## バーベンドヘッド NC-M-FB75A(注文製作品) NC-M-FB75B(注文製作品)

注文製作品は返品不可



画像は旧グリップ

充電式ポンプとセット例



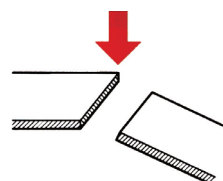
型番	NC-M-FB75A(銅材料用)	NC-M-FB75B(鉄材料用)
能力	W75 × 6t × 90° (銅)	W75 × 6t × 90° (SS400)
寸法(mm)	L32 × H94 × W130	
質量	1.9kg	
税別(税込)	¥126,020 (¥138,622)	

※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。

適用材質	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°	

## バーカッターヘッド NC-M-FC50(注文製作品)

注文製作品は返品不可



銅、鉄、アルミの切断が簡単！  
出張工事に最適！



画像は旧グリップ

充電式ポンプとセット例

型番	NC-M-FC50
能力	W50 × 6t (銅・アルミ) W50 × 6t (SS400)
寸法(mm)	L32 × H134 × W104
質量	2.6kg (ヘッド部)
税別(税込)	¥134,100 (¥147,510)

ステンレス材は不適合

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値のバラツキなどによって変動する場合があります。

## 電線ドラムローラ

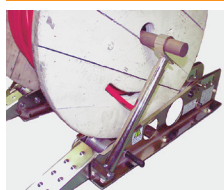
ドラムを転がすだけでジャッキ不要！  
ガイドシャフトを取り外せば単体となり  
コンパクトで運搬に便利です。



NC-DR1150

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
ガイドシャフト質量(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

### 別売飛出し防止装置



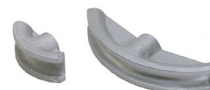
左写真内、ドラムの中心に  
差し込まれた棒は付属し  
ていません。

型 番	品 名	付 属	税別(税込)
NC-DR1150	ドラムローラ	本体X2 ガイドシャフトX2【カートンケースX1】	¥103,840 (¥114,224)
NC-DR1150-TP	ドラムローラ (飛び出し防止装置付)	本体X2 ガイドシャフトX2【カートンケースX1】 飛び出し防止装置×1式	¥133,080 (¥146,388)
NC-DR1150-TB	飛び出し防止装置	【カートンケース×1】	¥37,280 (¥41,008)

※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 シリーズは、廃番。

## 廃番製品 油圧パイプベンダ用シュー製品 (販売は在庫限り)

油圧パイプベンダの製造は終了しました。



### ■NC-PB-1B 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)	税別(税込)
PB-CP31	31	1-1/4"	31.8	1.6	90°	158.5	¥11,200 (¥12,320)
PB-CP75	75	3"	76.2	2.0	30°～ 90°	457.0	¥22,200 (¥24,420)

### ■NC-PB-1B 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)	税別(税込)
PB-ACP16	16	1/2"	21.0	2.3	90°	90.0	¥8,000 (¥8,800)
PB-ACP42	42	1-1/2"	47.8	2.5	90°	186.0	¥19,800 (¥21,780)

### ■NC-PB-1B 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)	税別(税込)
PB-SGP40A	40A	1-1/2"	48.6	3.5	90°	185.7	¥22,700 (¥24,970)
PB-SGP50A	50A	2"	60.5	3.8	90°	211.8	¥28,000 (¥30,800)
PB-SGP65A	65A	2-1/2"	76.3	4.2	30°～ 90°	320.0	¥27,600 (¥30,360)

### ■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)	税別(税込)
G1-GP10A	10A	3/8"	17.3	2.3	90°	38	¥10,800 (¥11,880)
G1-GP20A	20A	3/4"	27.2	2.8	90°	66.5	¥11,400 (¥12,540)
G1-GP25A	25A	1"	34	3.2	90°	73	¥12,800 (¥14,080)
G1-GP40A	40A	1-1/2"	48.6	3.5	90°	130	¥17,100 (¥18,810)
G1-GP50A	50A	2"	60.5	3.8	90°	190	¥19,900 (¥21,890)

# 油圧ポンプ



仕様 / 型番	手動単動式 NC-300	手動単動式 NC-H700	足踏単動式 NC-F700
圧力 Mpa (kgf/cm <sup>2</sup> )	49 (500)	68 (700)	
吐出量 低圧/高圧 (cc)	なし/0.7	11/2.3	11/2
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	全機種
税別 (税込)	¥64,600 (¥71,060) ホース1m付	¥128,920 (¥141,812) ホース2m付	¥188,000 (¥206,800) ホース2m付

オスカブラ3/8" メスカブラ3/8"



オスカブラ  
キャップ

メスカブラ  
キャップ

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)



NEW!

仕様 / 型番	電動単動式 NC-E700C	電動単動式 NC-E700G	電動単動式 NC-E700GF
電 圧	AC100V-350W 単相	AC100V-350W 単相	
圧 力 Mpa (kgf/cm <sup>2</sup> )	70	72	
吐出量 低圧/高圧 (cc/min)	2000/200	2200/200	
有効油量 (cc)	800	1600	
寸 法 (mm)	H139 × W200 × L330	H364 × W127 × L254	
質量 (kg)	8.5 (ホース2m付)	14.8 (ホース2m付)	
標準ホース長 (m)	2 (10m迄指定可能)		
適用機種	全機種		
備 考	手許スイッチ式。 シリンダ戻り時の停止は不可。	圧力保持可能。圧カスイッチ付	フットスイッチ付
税別 (税込)	¥383,700 (¥422,070) ホース2m付	¥519,060 (¥570,966) ホース2m付	¥555,000 (¥610,500) ホース2m付

ポンプ部品型番	品名	税別 (税込)
NC-K-30	カブラ オス 3/8 キャップ付	¥7,700 (¥8,470)
NC-K-3M	カブラ メス 3/8 キャップ付	¥9,300 (¥10,230)
NC-K30M	カブラ セット 3/8 キャップ付	¥16,900 (¥18,590)
NC-K-20	NC-300専用カブラ オス 1/4 キャップ付	¥7,700 (¥8,470)
NC-K-2M	NC-300専用カブラ メス 1/4 キャップ付	¥9,300 (¥10,230)
NC-K-KO	カブラ キャップ オス	¥1,300 (¥1,430)
NC-K-KM	カブラ キャップ メス	¥1,000 (¥1,100)
E7A-RSW	廃番 E700A リモコンSW	¥35,400 (¥38,940)



廃番 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

NC-OIL-1S	標準油圧オイル 1リットル	¥2,900 (¥3,190)	油圧ポンプおよび手動油圧工具全般用オイル
NC-OIL-4S	標準油圧オイル 4リットル	¥10,700 (¥11,770)	
NC-OIL-1M	マルチ油圧オイル 1リットル	¥4,800 (¥5,280)	36V仕様以外の充電式／電動式油圧工具用オイル
NC-OIL-4M	マルチ油圧オイル 4リットル	¥11,900 (¥13,090)	
NC-OIL-1M15	マルチ36V用油圧オイル 1リットル	¥5,600 (¥6,160)	36V仕様の充電式油圧工具用オイル
NC-OIL-4M15	マルチ36V用油圧オイル 4リットル	¥13,700 (¥15,070)	

油  
圧  
ポ  
ン  
プ

## 四代目！ インパクト圧着登場！ NC-E60D-5

第一世代機 平成16年4月 ジャンボびっくり見本市（インテックス大阪） いち押し商品コンテスト1位  
 第二世代機 平成19年4月 ジャンボびっくり見本市（東京ビッグサイト） いち押し商品コンテスト2位

お手持ちの  
インパクトドライバで、  
端子圧着が可能に！

アーム（特許）セットで、  
各種メーカーの  
インパクトドライバと  
セット可能

14.4V 仕様以上のインパクトドライバにセット可能！  
 （12V仕様はセット不可）  
 36Vインパクトドライバとのセットをお奨めします



NC-E60D-5  
¥164,200 (¥180,620)



インパクトドライバ（別売）とセット例

出力(ton)	約4
能力(mm <sup>2</sup> )	14～60
質量(kg)	1.9(本体、インパクトドライバ含まず)
寸法(mm)	H 61XL 193 × W 138 (Hは本体部の高さ Lはアームのノブまでの全長、Wはアーム3のノブ外寸)
付属	オスダイス 14～38mm <sup>2</sup> × 1 60mm <sup>2</sup> × 1 カートンケース
オプション	鉄ケース





## 二代目インパクトパンチ登場！ NC-ETP3

VERSION UP!



インパクトドライバとセット例

### インパクトパンチ本体



NC-ETP3

¥140,000 (¥154,000)

14.4V 仕様以上のインパクトドライバにセット可能！  
(12V仕様はセット不可)  
36Vインパクトドライバとのセットをお奨めします

薄鋼75 (2.3t)

厚鋼70 (2.3t)

穴あけ実現！

アーム (特許) セットで、  
各メーカーの  
インパクトドライバと  
セット可能



寸法 (mm)	H60 × L212 × W138 (インパクトドライバ除く)
質量 (kg)	2.1 2.3 (大軸付)
連続使用回数	10～15回 (36Vインパクトドライバ使用時の目安)
能力 (mm)	薄鋼63 厚鋼54 × 板厚2.3t (SS400) 薄鋼75 厚鋼70 × 板厚2.3t (SS400) 横切刃物 NC-GCC16A NC-GCC25A 使用可能 板厚3.2t (SS400)は不可
備考	パンチ刃物は付属していません。 FP大軸 (小軸穴なし大軸) 付属 カラー 中、小 各一個 カートン梱包、鉄ケース別売
安全のためのご注意	インパクトドライバのトルク力向上とスピードアップによって能力が増大。このため小軸用各種刃物、小軸アダプタ、配電盤用チャッカーセットなど、小軸や 3/8"セットボルトは破損する恐れがあり、危険ですので絶対に使用しないでください。

連続操作の場合、インパクトドライバが過負荷になり発熱します。  
連続使用回数は最大 15回を目安として、ご使用ください。  
インパクトドライバの性能によって穴あけ能力は変動します。  
36V仕様インパクトドライバでのご使用をお奨めします。

## インパクト圧縮

2026年内に販売予定

インパクトドライバ利用でT型コネクタ 122mm<sup>2</sup>対応！

HIKOKI 36V仕様 インパクトドライバ専用



インパクトドライバとセット例

能力 : T20～T122  
寸法 : H172xL243xW131  
重量 : 2.3Kg (インパクトドライバ除く)  
付属品 : T20～T122ダイス付属 鉄ケース  
インパクトドライバは付属されていません (別売)。  
注意 : HIKOKI 製36Vインパクトドライバ専用。



36V未満のインパクトドライバでは  
圧縮不足となるため、絶対に使用しないでください。

インパクトドライバ応用工具

## 廃棄電線ストリッピング・マシン

NC-CV325-7

平成15年電設工業展 中小企業長官賞受賞（初代機）

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  
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  
京都府電気工事業工業組合 推奨品

**NEW!**

業界初！  
空冷ファン搭載！  
抜群の  
長時間稼働！

単芯325mm<sup>2</sup>まで1回分別！



税別 ￥661,500

税込 (￥727,650)

国内製造品

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！  
刃物交換はドライバと六角レンチを使うだけ！  
お客さまでも簡単に刃物交換ができます。メーカー返送不要！  
（当社は刃物交換の手順を丁寧に説明しています）

**3年間保証**

（消耗品を除く）

明文化しています



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！

細い電線剥きも可能！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！投入する向きは自由！

作業しやすい投入口高さ。疲れません。

長期間使用を前提にした堅牢設計。耐久性あり。

販売開始22年の実績に支えられた高い信頼性。

文書化され明文化された3年保証。

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！



#### ■ NC-CV325-7

寸 法 (mm)	H620 × L410 × W245
質 量 (kg)	約 51
供給電源	AC100V 50/60Hz
モーター	単相 400W
切刃処理 目安速度	全種類平均 約14m/min (60Hz) (電線の種類、状態で変動します)
備 考	空冷ファン搭載

#### 交換刃物



CV325刃物 (1台2枚使用)  
<NC-CV500共通>  
型番 CV325-MN 1枚  
税別 ¥20,000 税込 (¥22,000)

#### 電線ガイド



CV200 CV325シリーズ共通  
(CV500シリーズを除く)  
型番 CV 325-DG 左右セット  
税別 ¥17,640 税込 (¥19,404)

#### ゲージ棒



型番 CV325-GB  
税別 ¥6,930 税込 (¥7,623)

#### ■能力表

適用電線		NC-CV325-7	
回転切刃	CVT	8~325mm <sup>2</sup>	325mm <sup>2</sup> まで1回分別
	CV VVR (SV)	8~325mm <sup>2</sup>	多芯外側被覆は本機で分別不可。単芯後は325mm <sup>2</sup> まで全て1回分別
	IV	3.5~325mm <sup>2</sup>	325mm <sup>2</sup> 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
		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)の多くも分別可能です(二度切り含む)。しかしながら、CVT(EE)、CV(EE)線など分別しにくい種類や、癒着などで分別不可能な場合もあるため、正式仕様には設定していません。お客様の自己責任でご使用ください。

**ご注意** 当社は消耗品に対しての無期限の「無償」品質保証を行っていません。消耗部位の恒久的な品質維持は、機械技術上 不可能です。「永久保証」といったまぎらわしい表現や案内は、公正取引委員会の指針に抵触します。



業界トップシェア

おかげさまで、皮むき機販売開始

23周年

## 廃棄電線ストリッピング・マシン NC-CV500

平成15年電設工業展 中小企業長官賞受賞（初代機）

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

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

京都府電気工事業工業組合 推奨品

CV CVT単芯500mm<sup>2</sup>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



税別 ￥776,600

税込 (¥854,260)

VVF (VA) の電線サイズ設定に新機構を採用

ネジ高さをハンドル操作で調整する機構は、長期使用時でネジのガタが発生や、出荷時のバラツキが発生しやすくなります。

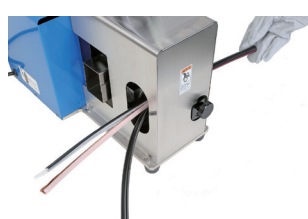
精度向上のためネジピッチを小さくすると、ハンドル操作が固くなる傾向があります。

このため当社は、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、ゲージ棒紛失の恐れ也没有。

国内製造品



3年間保証

(消耗品を除く)

明文化しています





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!

細い電線剥きも可能!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!投入する向きは自由!

投入口高も作業性の良い高さのため、疲れません。

長期間使用を前提にした堅牢設計。耐久性あり。

販売開始22年の実績に支えられた高い信頼性。

文書化され明文化された3年保証。

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。



#### ■NC-CV500

寸法(mm)	H492×L716×W315
質量(kg)	約 58 kg
供給電源	AC100V 50/60Hz
モータ	単相 750W
切刃処理 目安速度	平均 10 m/min (60Hz)
	VVF (VA) φ 1.6mm 単線 → 約9.2m/min
	IV 60mm <sup>2</sup> → 約16m/min

交換刃物  
(1台2枚使用)



#### <NC-CV500 NC-CV325シリーズ共通>

型番 CV325-MN 税別 ¥20,000(1枚) 税込 (¥22,000)

電線ガイド  
(NC-CV500専用)



型番 CV500-DG 左右セット価格  
税別 ¥21,000(1組) 税込 (¥23,100)

#### ■能力表

適用電線種類	刃物	適用サイズ	備考
CVT	回転切刃	8~500mm <sup>2</sup>	500sqまで1回分別
CV VVR (SV)		8~500mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	500sqまで1回分別
VVF (VA)	回転切刃	φ 1.6 φ 2.0 (2芯 3芯) φ 2.6 (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) φ 1.6 φ 2.0 φ 2.6	外側被覆ごとの1回分別可能但し下記ご注意ください
	ローラ	単芯 φ 1.6 φ 2.0 φ 2.6 (2芯 3芯の外側被覆むき後)	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)

#### VVF (VA)3芯 (φ 1.6 φ 2.0 φ 2.6)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、発熱にご注意ください。  
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。

**VVF専用 廃棄電線皮むき機 NC-VVFシリーズ**

平成15年電設工業展 中小企業長官賞受賞（初代機）

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

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

京都府電気工事業工業組合 推奨品

ねじれたVVF2芯3芯  
(Φ1.6 Φ2.0 Φ2.6) 一回むき！  
コンパクト設計！ 逆転ボタン搭載！

NC-VVF263-100

国内製造品

**大好評！  
サイズ調整不要！**

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

※同時に2種類以上の電線を投入しないでください。

型番	NC-VVF263-100
寸法(mm)	H363 X L555 X W 269
質量(kg)	41.0
モータ	AC100V 0.74kW 50/60Hz
処理能力	9.2 m/min (60Hz)
備考	100V用プラグ付 連続使用は半日を目安
税込(税別)	¥482,000 (¥530,200)

※外観、仕様は予告なしに変更される場合があります。

※NC-VVF263-200, NC-VVF263-Aシリーズ, NC-VTC500は廃番です。

**安全作業のため  
皮手袋標準付属！****3年間保証（消耗品を除く）  
明文化しています**

## 特定非営利活動法人「滋賀県福祉と環境に貢献する会」

平成27年9月18日、滋賀県電気工事工業組合など設備関連事業に携わる事業者が中心になって地域の福祉と環境保全に寄与することを目的に設立。

### 事業目的

- ・電線被覆剥離作業を通じて障がい者の就労支援をサポートする、障がい者の作業工賃アップを推進する。
- ・地域環境保護のため、廃棄物削減と再資源化を推進する。
- ・行政、企業、地域の社会貢献活動のネットワーク構築を目指す。
- ・障がい者支援の全国展開を目指す。

関係事業所から電気工事等の際、廃材として出た電線類を障がい者施設に無償提供することによって、施設就労者の新たな雇用や工賃の向上につながるとともに、資源としてリサイクルすることで自然環境の保全を図ることが可能になると考えており、この活動を通じて障がい者への支援の輪が全国に広がるように取り組んでいる活動です。

### 参加協力団体

- ・滋賀県電気工事工業組合
- ・（一般社団法人）滋賀県空調衛生設備工業協会
- ・滋賀電設資材卸売協同組合
- ・（職）滋賀県電気工事技術協会
- ・関西電力送配電株式会社滋賀支社
- ・滋賀県管工事業協同組合連合会
- ・（一般社団法人）滋賀県電業協会
- ・大津電気事業協同組合
- ・滋賀電工組株式会社
- ・株式会社きんでん滋賀支店

当社は事業目的に賛同して、廃棄電線皮むき機を通じ、微力ながらご活動をご支援しております。



### 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。

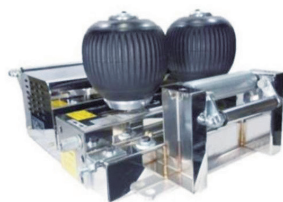
## お奨め産廃回収業者（関東エリア） [被覆の出張引き取り可能]

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。

大口金属 株式会社 <http://www.ooguchikinzoku.com>  
〒198-0024 東京都青梅市新町6-11-1  
TEL 0428-30-7278 /FAX 0428-30-7279



■延線ボール



型 番	NC-TMD-220-OP
繰り出し力 (kN)	2.16 (220kgf)
繰り速度調整範囲 (m / min)	5.6 ~ 19.3
モートル	三相200V,200W
ケーブル適用範囲 (mm)	Φ1 ~ 100
外 寸 (mm)	W385 × L456 × H259
本体重量 (kg)	26.0
税別 (税込)	¥840,000 (¥924,000)

※侵入口ローラー下段時 W385 × L477 × H259

使用方法

標準タイプ。ラック、管路・ダクトなど新設ルート、既設ルート問わず、オールマイティに使用可能。ボールはΦ140。

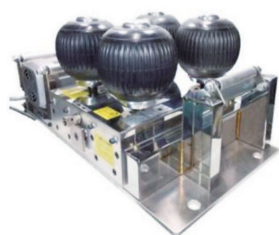


型 番	NC-TTB-230-OP II
繰り出し力 (kN)	2.16 (220kgf)
繰り速度調整範囲 (m / min)	5.6 ~ 19.3
モートル	三相200V,200W
ケーブル適用範囲 (mm)	Φ1 ~ 100
外 寸 (mm)	W250 × L380 × H387
本体重量 (kg)	24.0
税別 (税込)	¥840,000 (¥924,000)

※アーム取付時 W355 × L380 × H387

使用方法

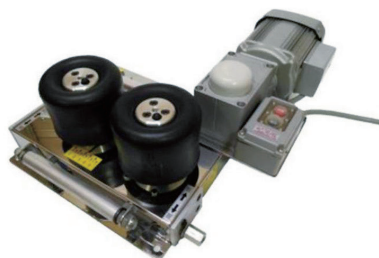
堅型タイプ。ラックの小桁にも入るサイズ。持ち運びも取付も簡単に重複ラックやダクト、管路でピット内に入れてからでも連結可能。4WDが入らない場所など。ボールはΦ140。



型 番	NC-TTB-400-OP / 4WD
繰り出し力 (kN)	3.92 (400kgf)
繰り速度調整範囲 (m / min)	5.6 ~ 19.3
モートル	三相200V,400W
ケーブル適用範囲 (mm)	Φ1 ~ 100
外 寸 (mm)	W385 × L648 × H291
本体重量 (kg)	45.0
税別 (税込)	¥1,260,000 (¥1,386,000)

使用方法

埋設、管路延線などに最適。ピットの広さに余裕がある時や光ケーブルなど。ボールはΦ140。



型 番	NC-TTB-mini-OP
繰り出し力 (kN)	2.16 (220kgf)
繰り速度調整範囲 (m / min)	5.6 ~ 19.3
モートル	三相200V,200W
ケーブル適用範囲 (mm)	Φ1 ~ 65
外 寸 (mm)	W417 × L466 × H159
本体重量 (kg)	18.0
税別 (税込)	¥840,000 (¥924,000)

使用方法

単心ケーブルや敷設ルートが狭い時に最適。標準タイプとボール形状が違いΦ110。延線ボールの開閉がシビアであるが、軽量で持ち運び・使い勝手がよい。

■インバーター制御盤



型 番	仕 様	容 量	重 量	延線ボール	接続可能台数	税別 (税込)
NC-3.7kw	三相200V	3.7kw	16.0kg	NC-TMD-220-OP	18台	¥400,000 (¥440,000)
				NC-TTB230-OP II	18台	
				NC-TTB-400-OP / 4WD	9台	
				NC-TTB-mini-OP	18台	
NC-0.75kw	単相100V	0.75kw	15.0kg	NC-TMD-220-OP	3台	¥320,000 (¥352,000)
				NC-TTB230-OP II	3台	
				NC-TTB-400-OP / 4WD	1台	
				NC-TTB-mini-OP	3台	

セット例



中継ケーブル (40m)  
税別 (税込) ¥62,500 (¥68,800)





#### ■ケーブルドラムジャッキ

型 番		NC-TDJ-1600 (シャフトなし) NC-TDJ-1600S (シャフトあり)	
適応クラス		2t・3t 用	
ドラム半径 (mm)		350～800	
座台外寸 (mm)		W218 × L700 × H908	
片側重量(kg)	ベース部	22.0	ベース 14.2
	油圧部		油圧 4.6
	ローラー部		ローラー 3.2
税別(税込)		(シャフトなし) ¥156,000 (¥171,600) (シャフトあり) ¥170,000 (¥187,000)	

#### 使用方法

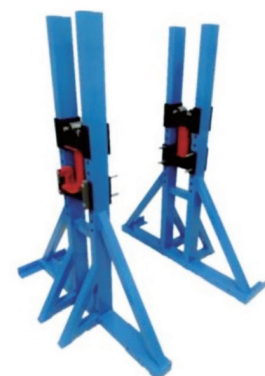
シャフトΦ55、肉厚10mm、長さ1500mm、重量16.6kg。小さいドラムから中型ドラムまで幅広く対応できます。



型 番		NC-TDJ-2200 (シャフトなし) NC-TDJ-2200S (シャフトあり)	
適応クラス		5t 用	
ドラム半径 (mm)		600～1100	
座台外寸 (mm)		W465 × L1150 × H1250	
片側重量(kg)	ベース部	46.4	ベース 30
	油圧部		油圧 8.6
	ローラー部		ローラー 7.8
税別(税込)		(シャフトなし) ¥916,000 (¥1,007,600) (シャフトあり) ¥960,000 (¥1,056,000)	

#### 使用方法

シャフトΦ76.3、肉厚15mm、長さ2300mm、重量52kg。直径2200mmのドラムまで対応可能です。



型 番		NC-TDJ-2800 (シャフトなし) NC-TDJ-2800S (シャフトあり)	
適応クラス		10t 用	
ドラム半径 (mm)		1000～1400	
座台外寸 (mm)		W465 × L1200 × H1550	
片側重量(kg)	ベース部	55.9	ベース 35.5
	油圧部		油圧 12.6
	ローラー部		ローラー 7.8
税別(税込)		(シャフトなし) ¥1,050,000 (¥1,155,000) (シャフトあり) ¥1,200,000 (¥1,320,000)	

#### 使用方法

シャフトΦ101.6、肉厚25mm、長さ2500mm、重量111kg。直径2800mmのドラムまで対応可能です。

※ベース、油圧、ローラーともに別ける事が可能です。使用中使用後、油圧の開閉は完全に締めた状態で保管願います。

#### ■ドラタン



型 番	NC-TTU-85	NC-TTU-110
安全最大荷重(kN)	～9.8(kN)	～29.4(kN)
最大ツバ (mm)	85	110
R部分の幅 (mm)	W225 × L685 × H77	W225 × L685 × H77
重量(kg)	7.4	20.5
税別(税込)	¥60,000 (¥66,000)	¥140,000 (¥154,000)

※ドラタンにケーブルドラムを載せたママの状態は破損の原因になります。

#### 使用方法

片側だけで使用すれば方向転換に最適。両側同時に使用すれば方向転換と移動に最適。



#### ■延線ローラー

型 番	NC-TK-115	NC-TK-220
重量(kg)	1.7	4.8
使用範囲	Φ1～105	Φ1～220
外寸 (mm)	W150 × L305 × H148	W268 × L320 × H184
R部分の幅 (mm)	103	190
内側寸法 (mm)	115	219
税別(税込)	¥12,000 (¥13,200)	¥32,000 (¥35,200)



急な故障で困った時に **安心** のレスキューサービス!



## 充電式 レスキューサービス フリーパンチ レスキューサービス

充電式ポンプ、フリーパンチの代替機を送ります。(無料)  
往復送料も弊社負担。

**075-611-1136 レスキュー係まで (平日 9:00~17:00)**

- 当サービスは、充電式ポンプ、油圧フリーパンチが対象です。
- 油圧フリーパンチレスキュー機にケース・刃物・軸は付属していません。本体のみの貸出となります。
- 油圧フリーパンチは、型番によって最大能力が変わります。厚鋼92以上を使用する場合は、ご連絡ください。
- NC-E650DC以前(緑色ボディ)やマルチヘッドは対象外。
- レスキュー機の貸し出し期間は原則1週間。延長ご希望の際は、ご相談ください。
- 充電式レスキュー機は、旧型充電式ポンプの場合もございます。
- 充電式レスキュー機にはバッテリー、充電器は付属していません。
- 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お貸しできません。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。(レスキュー機と送り状に明記ください)
- レスキュー機の著しい損傷や破壊があった場合は、実費請求する場合がございます。
- マルチヘッド貸し出しは当サービスの対象外ですが、在庫がある場合もございます。都度ご相談ください。



ご使用の際は取扱い説明書をよくお読みください。



標準価格表示は税抜、税込( )で表示しております。  
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。  
注文製作品(特注品)の返品はお受け付けておりません。本書からの無断複製はかたくお断りします。

総合カタログ  
S20260101



京都で創作ものづくり  
(株)西田製作所



<https://www.nishida-mfg.co.jp>

〒612-8247 京都市伏見区横大路下三栖南郷21  
TEL 075-611-1136 FAX 075-611-4167