

# 電動油圧式工具カタログ

電設・電力・通信・建設

## DAIA CORPORATION Portable Electro-hydraulic Tool Catalog



Vol.8

電動油圧式工具



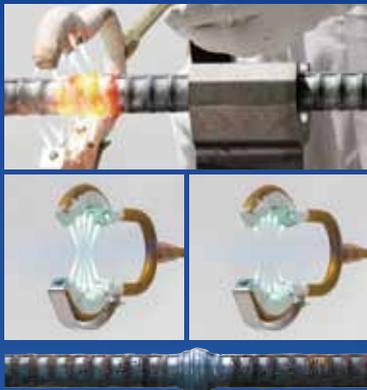
世界中で愛される  
独創的な製品づくりを目指しています。



鉄筋ガス圧接機器



道路区画線施工機器



PROMER  
**HPN-250A**  
 コードタイプ

# ヘッド交換型 油圧式多目的工具 “プロマー”

PROMER  
**HPN-250RLB**  
 コードレスタイプ



片手操作の軽量設計!!  
 360度回転ヘッドと  
 早送り機構で効率アップ!!  
 コードタイプとコードレス。



**18V 5.0Ah**  
 リチウムイオン電池  
 New Version

## ヘッド交換で多彩な作業が可能に!

すべてのヘッドは、HPN-200・250シリーズと共通でご使用いただけます。

# PROMER





コードタイプ



コードレスタイプ

**18V 5.0Ah**  
リチウムイオン電池  
New Version

## コードレスタイプ用 電池パック及び充電器



### 電池パック BPL103

ご注文No.	KGP015B
電池名称	リチウムイオン電池
定格電圧	DC18.0V
定格容量	5.0Ah
充電時間	実用充電40分・フル充電60分
外形寸法	長130×高64×幅75mm
質量	0.71kg

### 専用充電器 BCL101

電池パックDC14.4V・DC18.0Vが充電可能

ご注文No.	KGP016
電 源	AC100V 50/60Hz
入力容量	198W
外形寸法	長190×高65×幅123mm
質 量	0.9kg

## 多目的プロマー HPN-250A

■標準アタッチメント  
圧着セット付(ヘッド、呼び:14~250ダイス)

ご注文No.	HPN-250A
圧着能力	14~250mm <sup>φ</sup>
公称出力	127kN
電 源	AC100V 50/60Hz
モーター部	消費電力430W 4.5A
標準オイル量	100m <sup>ℓ</sup>
外形寸法	長320×高218×幅75mm
質 量	4.3kg
ヘッド外形寸法	長73×高87×幅48mm
ヘッド質量	0.5kg
ダイス質量	0.12~0.18kg
標準セット	圧着セット、収納ケース

## 多目的プロマー HPN-250RLB

■標準アタッチメント  
圧着セット付(ヘッド、呼び:14~250ダイス)

ご注文No.	HPN-250RLB
圧着能力	14~250mm <sup>φ</sup>
公称出力	127kN
モーター部	18.0V DCモーター
標準オイル量	100m <sup>ℓ</sup>
外形寸法	長297×高252×幅75mm
質 量	4.2kg(電池パック含む)
ヘッド外形寸法	長73×高87×幅48mm
ヘッド質量	0.5kg
ダイス質量	0.12~0.18kg
標準セット	圧着セット、充電器、収納ケース

※従来機(HPN-250RLA)の電池パック  
14.4V/4.2Ah(BPL102)が使用可能

## HPN-250A・HPN-250RLB用 標準アタッチメント圧着セット

電線コネクター 呼 び	ご注文No.	オ ス ダイス	ご注文No.	メ ス ダイス	圧着回数 (満充電時)
14	B-4339XE	14~22	B-7954	14	358
22			B-7955	22~38	343
38	B-4338XE	38~60	B-7956	60	326
60					262
70	B-4337XE	70~150			210
80			B-8123XA	70~100	210
100					162
150			B-8122XA	150	147
200	B-7951	180~200	B-7958XC	200	122
250	B-7952	250	B-7953	250	122
圧着ヘッド	B-7950				



圧着オスダイス・メスダイス

## アタッチメント収納ケース (別売)



### HPN-200PC1

ご注文No.	HPN-200PC1
ケース外形寸法	長471×高102×幅230mm
収納可能 工 具	CU-33 又は CU-56Bケーブルカッター本体
	CT-154 又は CT-240圧縮工具本体
	下記コネクターダイスのいずれか1セット
	CT-154用 T形(T-20~154の8種類)
	CT-240用 T形(T-20C~240の10種類)
	CT-240用 C形(U-22~100の4種類)
	CT-240用 六角圧縮(CT-12~29の6種類)
	CH-100 六角圧縮ダイス(CU12・14・19・23)

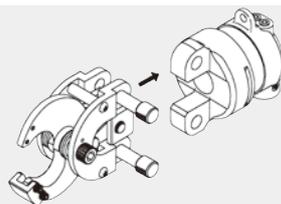


### PU-104PC

ご注文No.	PU-104PC
ケース外形寸法	長471×高102×幅230mm
収納可能 工 具	PU-54 又は PU-104 パンチ本体
	厚鋼16~82の8種類 又は、 薄鋼19~75の7種類
	パンチボルト3/4・3/8各1
	パンチスリーブ大・中・小各1



CU-56B



## ケーブルカッター CU-33・CU-56B

ご注文No.	CU-33	CU-56B
切断能力	被覆外径φ33以下(軟鋼より線)	被覆外径φ56以下(軟鋼より線)
外形寸法	長140×高100×幅75mm	長185×高142×幅82mm
質量	1.4kg	2.3kg

## CU-33 切断能力と切断回数の目安

ケーブル	被覆外径	切断回数(満充電時)
600V-CV 325mm <sup>2</sup> 単芯	φ31	122
600V-CV 60mm <sup>2</sup> 3芯	φ31	210
600V-CVT 60mm <sup>2</sup> トリプレックス	φ33	218
600V-IV 400mm <sup>2</sup> 単芯	φ32	140

※切断回数は、被覆外径φ33以下の軟鋼より線、鋼線入りケーブル、鉄線材等は切断できません。

## CU-56B 切断能力

ケーブル	被覆外径
600V-CV 200mm <sup>2</sup> 3芯	φ54
600V-CV 500mm <sup>2</sup> 単芯	φ38
600V-VVR 150mm <sup>2</sup> 3芯	φ52
600V-IV 500mm <sup>2</sup> 単芯	φ35

※鋼線入りケーブル、鉄線材等は切断できません。

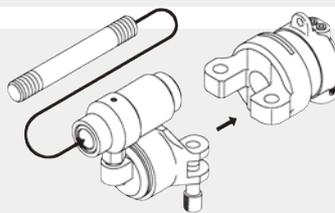
注)1.活線は切断してはいけません。2.ケーブルの種類、硬さ、被覆の素材、カッターの切れ味などにより能力以下でも切断できない場合があります。

ご注文No.	交換部品
B-8451XB	CU-33 替刃(カッター)
B-9163	CU-56 替刃(カッター)
BA0192	CU-56B 替刃(カッター)

※ご注文は、1枚単位となります。



PU-104



## パンチ PU-54・PU-104

ご注文No.	PU-54	PU-104
穴あけ能力	薄鋼電線管用:呼び径19~75 厚鋼電線管用:呼び径16~70	薄鋼電線管用:呼び径19~75 厚鋼電線管用:呼び径16~104
板厚	2.3mm	3.2mm(呼び径104は2.3mm)
外形寸法	長120×高125×幅90mm	長120×高135×幅90mm
質量	2.1kg	2.6kg

※PU-54・PU-104は、本体のみの販売です。  
パンチ・ダイス・パンチボルト・パンチスリーブは付いておりません。

## パンチ・ダイス及び付属品

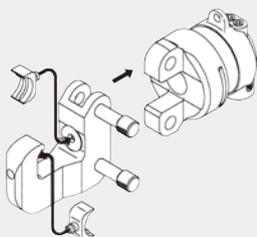
厚鋼電線管			薄鋼電線管		
ご注文No.	呼び径	打抜き穴サイズ(φ)	ご注文No.	呼び径	打抜き穴サイズ(φ)
CB-5390A	16	21.9	CB-5380A	19	20.0
CB-5390B	22	27.4	CB-5380B	25	26.3
CB-5390C	28	34.2	CB-5380C	31	32.7
CB-5390D	36	42.8	CB-5380D	39	39.0
CB-5390E	42	48.7	CB-5380E	51	51.7
CB-5390F	54	60.5	CB-5380F	63	64.4
CB-5390G	70	76.0	CB-5380G	75	77.1
CB-5390H	82	88.8	※打抜き材は、SS400相当 ご注文は、1組単位となります。		
CB-5390J	92	102.5			
CB-5390K	104	115.2			

ご注文No.	パンチボルト	ご注文No.	パンチスリーブ
CB-5115	3/8	CB-5117	大
CB-5116	3/4	CB-5118	中
CB-5120	段付ボルト3/8x3/4	CB-5119	小

- 角穴用角刃「20×20~100×100」まで特別注文となります。
- ミリサイズ用替刃「M15~M115」まで特別注文となります。



CT-154



T形コネクタースライス

## 圧縮工具 CT-154

### ■T形コネクタースセット(T-20~T-154ダイス付)

ご注文No. CT-154	
圧縮能力	T形コネクタース: 14~154mm <sup>2</sup> (T-20~T-154)
外形寸法	長126×高93×幅48mm
質量	1.2kg
ダイス質量	0.07~0.10kg

### ■CT-154用 T形コネクタースダイス

ご注文No.	ダイス	適用電線 合計断面積(mm <sup>2</sup> )	1コネクタース 圧縮箇所	圧縮回数 (満充電時)
9P-B-6940	T-20	14~20	1	350
9P-B-6941	T-26	21~26	1	245
9P-B-6942	T-44	27~44	1	192
9P-B-6943	T-60	45~60	2	192
9P-B-6944	T-76	61~76	2	175
9P-B-6945	T-98	77~98	2	140
9P-B-6946	T-122	99~122	2	140
9P-B-8133	T-154	123~154	3	70

※ダイスのご注文は、1組単位となります。



CT-240

### T形コネクタースライス



### CT-240用 ディスアダプター CT-240DA (別売)

■CT-240にセットすることでCT-154用 T形コネクタースライスがご利用になれます。

ご注文No. CT-240DA	
圧縮能力	T形コネクタースライス: 14~154mm <sup>2</sup> (T-20~T-154)

※ディスクは別売です。

### CT-240用 C形コネクタースライス (別売)



## 圧縮工具 CT-240

ご注文No. CT-240 ヘッドのみ(ディスクなし)	
圧縮能力	T形コネクタースライス: 14~240mm <sup>2</sup> (T-20~T-240) C形コネクタースライス: 14~100mm <sup>2</sup> (U-22~U-100) 六角圧縮: 8~150mm <sup>2</sup> (CT-12~CT-29)
外形寸法	長145×高92×幅50mm
質量	1.7kg
ディスク質量	0.20~0.22kg

## 圧縮工具 CT-240+T形コネクタースライス

ご注文No. CT-240A	
CT-240+T形コネクタースライス(T-190・T-240)のセット	
圧縮能力	155~240mm <sup>2</sup>

### ■CT-240用 T形コネクタースライス (別売)

ご注文No.	ディスク	適用電線 合計断面積(mm <sup>2</sup> )	1コネクタース 圧縮箇所
9P-B-6940C	T-20C	14~20	1
9P-B-6941C	T-26C	21~26	1
9P-B-6942C	T-44C	27~44	1
9P-B-6943C	T-60C	45~60	2
9P-B-6944C	T-76C	61~76	2
9P-B-6945C	T-98C	77~98	2
9P-B-6946C	T-122C	99~122	2
9P-B-8133C	T-154C	123~154	3
9P-B-9381	T-190	155~190	3
9P-B-9382	T-240	191~240	3

※ディスクのご注文は、1組単位となります。

### ■CT-240用 C形コネクタースライス (別売)

ご注文No.	ディスク	適用電線(mm <sup>2</sup> )
9P-B-9383	U-22	14×14・22×14・22×22
9P-B-9384	U-38	38×14・38×22・38×38
9P-B-9385	U-60	60×14・60×22・60×38・60×60
9P-B-9386	U-100	100×38・100×60・100×100

※ご注文は、1組単位となります。

### ■CT-240用 六角圧縮ディスク (別売)

ご注文No.	ディスク	ディスク対角寸法(mm)	適用電線(mm <sup>2</sup> )
CT-12	CT-12	12	8~14
CT-14	CT-14	14	22~38
CT-19	CT-19	19	45~70
CT-23	CT-23	23	75~100
CT-26	CT-26	26	110~125
CT-29	CT-29	29	150
CT-32	CT-32	32	180~200

※ご注文は、1組単位となります。

## 六角圧縮ディスクセット CH-100

### ■CU12・CU14・CU19・CU23ディスクセット

ご注文No. CH-100	
多目的工具プロマーの圧着ヘッドを使用	
圧縮能力	8~100mm <sup>2</sup>
ディスク質量	0.10~0.14kg

ご注文No. ディスク	ディスク	ディスク対角 寸法(mm)	適用電線 (mm <sup>2</sup> )
9P-B-5370	CU12	12	8~14
9P-B-5371	CU14	14	22~38
9P-B-5372	CU19	19	45~70
9P-B-5373	CU23	23	75~100

※ご注文は、1組単位となります。

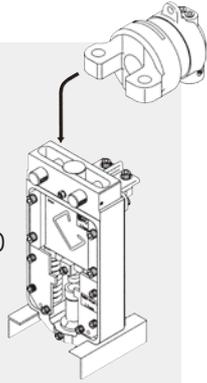


CH-100





CP-40



パンチダイス

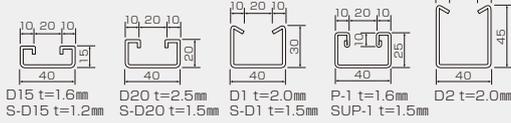


CP-40に  
HPN-250RLBをセット



カッター

### ■レースウェイ寸法図



## レースウェイカッター・パンチ CP-40

(切断: D1・S-D1兼用刃/穴あけ: φ11用パンチ・ダイス付)

ご注文No. CP-40	
外形寸法	長120×高230×幅110mm
質量	4.8kg
適用レースウェイ	鉄用: D1・D2・D15・D20・P-1 ステンレス用: S-D1・S-D15・S-D20 SUP-1
穴あけ能力	φ8・φ11・φ14

※D2 SUSは、切断できません。

ご注文No.	交換部品
CP-40XX01/02	切断: D-1・S-D1 移動・固定カッターセット
CP-40XX03/04	D-2 移動・固定カッターセット
CP-40XX10/11	D15・S-D15 移動・固定カッターセット
CP-40XX12/13	D20・S-D20 移動・固定カッターセット
CP-40XX07/08	P-1・SUP-1 移動・固定カッターセット
CP-40XX09	穴あけ: パンチダイス φ8
CP-40XX05	パンチダイス φ11
CP-40XX06	パンチダイス φ14

## 鉄筋カッター SC-13

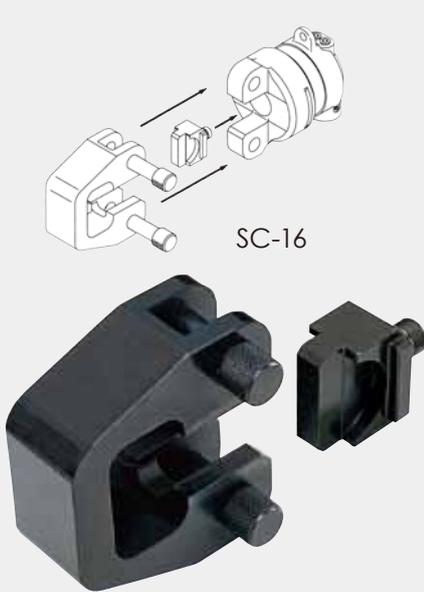
ご注文No. SC-13	
多目的工具プロマーの圧着ヘッドを使用	
切断能力	異形棒鋼D13 軟鋼棒φ13以下
カッター質量	0.25kg
素材	切断回数(満充電時)
異形棒鋼D13(SD345相当)	175
軟鋼棒φ13(SS400相当)	137

## 鉄筋カッター SC-16

ご注文No. SC-16	
切断能力	異形棒鋼D16 軟鋼棒φ16以下
カッター質量	0.08kg
※軟鋼棒φ16は、SS400相当です。	
素材	切断回数(満充電時)
異形棒鋼D16(SD345相当)	140
異形棒鋼D13(SD345相当)	245

ご注文No.	交換部品	ご注文No.	交換部品
B-8331	SC-13 移動刃	B-8793	SC-16 移動刃
B-8337XA	SC-13 固定刃	B-8794	SC-16 固定刃

※刃のご注文は、1個単位となります。



SC-16



SC-13



TC-13



## 全ねじカッター TC-13 (全タイプ)

ご注文No. TC-13		
多目的工具プロマーの圧着ヘッドを使用		
切断材質	軟鋼、ステンレス	
カッター質量	0.20kg	
素材	切断回数(満充電時)	
	W3/8	W1/2
軟鋼	280	175
ステンレス(SUS304相当)	245	140

※SUS材の切断は負荷が大きく、刃の寿命が短くなります。

ご注文No.	交換部品	ご注文No.	交換部品
B-9696	TC-13C 移動刃 M8	B-8331	W3/8、W1/2共通 移動刃
B-9691	TC-13C 固定刃 M8		
B-9694	TC-13D 移動刃 M10	B-8332	W3/8用 固定刃
B-9692XA	TC-13D 固定刃 M10	B-8333	W1/2用 固定刃
B-9695XA	TC-13E 移動刃 M12	※刃のご注文は、1個単位となります。	
B-9693XB	TC-13E 固定刃 M12		

※刃のご注文は1個単位となります。



AC-50AにHPN-250RLBをセット

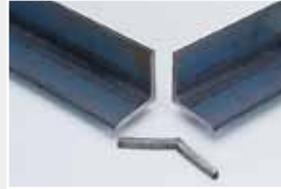


AC-50A

## アングルカッター AC-50A

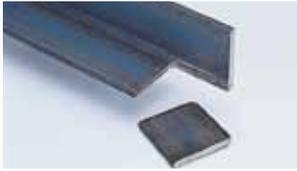
ご注文No. AC-50A	
切断能力 等辺山形鋼	25~50×t2~t6 SS400相当 25~50×t3~t4 SUS304相当
切断回数(満充電時)	43
外形寸法	長100×高220×幅165mm
質量	7.5kg

※SUS材の切断は負荷が大きく、刃の寿命が短くなります。



ご注文No.	交換部品
B-9658XA	移動刃
9P-B-9665	固定刃A・B

※ご注文は、移動刃は1枚単位、固定刃は1組単位となります。



AV-50

## アングルVカッター AV-50

ご注文No. AV-50	
切断能力 等辺山形鋼	25~50×t3~t6 SS400相当 25~50×t3~t4 SUS304相当
切断回数(満充電時)	43
外形寸法	長170×高200×幅163mm
質量	17.0kg

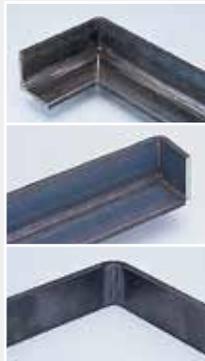
※SUS材の切断は負荷が大きく、刃の寿命が短くなります。

ご注文No.	交換部品
B-9630	移動刃
9P-B-9639	固定刃R・L

※ご注文は、移動刃は1枚単位、固定刃は1組単位となります。

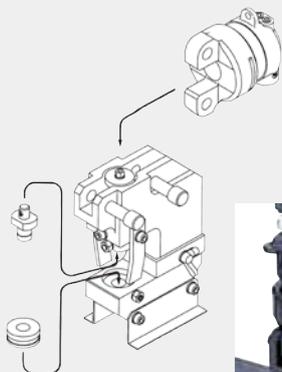


AB-50



## アングルベンダー AB-50

ご注文No. AB-50	
曲げ能力 等辺山形鋼	25~50×t2~t6 SS400相当 25~50×t2~t5 SUS304相当
曲げ回数(満充電時)	66
外形寸法	長295×高164×幅106mm
質量	7.2kg



AP-18



AP-18にHPN-250RLBをセット

## アングルパンチャー AP-18

(φ11・φ14・φ18パンチ・ダイス付)

ご注文No. AP-18	
穴あけ能力 等辺山形鋼 平鋼	φ11 25~50×t3~t6 SS400相当 25~50×t3~t5 SUS304相当
	φ14 25~50×t3~t6 SS400相当 25~50×t3~t5 SUS304相当
	φ18 25~50×t4~t6 SS400相当 25~50×t4~t5 SUS304相当
穴あけ回数(満充電時)	175(φ18×t6)
外形寸法	長140×高188×幅80mm
質量	3.9kg
パンチ・ダイス質量	約0.12kg

※SUS材の穴あけは負荷が大きく、刃の寿命が短くなります。



パンチ・ダイス

ご注文No.	パンチ・ダイス 打抜径
9P-B-9260A	φ11
9P-B-9260B	φ14
9P-B-9260C	φ18
9P-B-9260G	φ6
9P-B-9260E	φ10

小型、軽量、低価格。  
 抜群の耐久性で油圧ポンプのスタンダードに！

### 電動油圧ポンプ

#### DSP-120

吐出量:0.17ℓ/min 電磁弁切換式  
 (高圧ホース2m付き)

操作スイッチ(リモコン)の操作により、  
 ラムシリンダーの前進・後退・圧力保持が自在に行えます。

ご注文No. DSP-120						
モーター部			ポンプ部			
電圧 V	出力 W	電流 A	低圧		高圧	
			吐出量 ℓ/min	圧力 MPa	吐出量 ℓ/min	圧力 MPa
100	300	5.6	2.2	0.35	0.17	70
タンク容量			1.2ℓ			
外形寸法			長245×高280×幅145mm			
質量			10.0kg			



DSP-120

#### DSP-124

吐出量:0.17ℓ/min オートリターン式  
 (高圧ホース2m付き)

操作スイッチ(リモコン)を押している間は加圧し、  
 離すとラムシリンダーが戻る自動復帰装置付。

ご注文No. DSP-124						
モーター部			ポンプ部			
電圧 V	出力 W	電流 A	低圧		高圧	
			吐出量 ℓ/min	圧力 MPa	吐出量 ℓ/min	圧力 MPa
100	300	5.6	2.0	0.35	0.17	70
タンク容量			1.2ℓ			
外形寸法			長245×高280×幅145mm			
質量			9.0kg			



DSP-124

### 分離式プロマー

油圧ポンプとの組合せで  
 多彩なツールが使える

分離式プロマー 1台で  
 多目的プロマー「HPN-200・250」シリーズの  
 アタッチメントが使用可能。

#### 分離式プロマー HP-200M

ご注文No. HP-200M	
公称出力	126kN
ポンプ圧力(高圧)	70MPa
外形寸法	長170×高85×幅72mm
質量	1.7kg

※圧着ヘッドは、別売りです。ご注文No. B-7950



DSP-120

AC-50A

HP-200M

適合油圧ポンプ  
 DSP-120・DSP-201N・DSP-124  
 DSP-200・P-1000J・F-1000

## DSP-201N

吐出量:0.20ℓ/min 電磁弁切換式  
(高圧ホース別売)

吐出量が大きく、作業効率抜群！  
操作スイッチ(リモコン)の操作により、  
ラムシリンダーの前進・後退・圧力保持が自在に行えます。

ご注文No. DSP-201N						
モーター部			ポンプ部			
電圧 V	出力 W	電流 A	低圧		高圧	
			吐出量 ℓ/min	圧力 MPa	吐出量 ℓ/min	圧力 MPa
100	300	5.6	1.5	4.0	0.2	70
タンク容量			2.0ℓ			
外形寸法			長235×高345×幅190mm			
質量			13.5kg			



DSP-201N

## DSP-200

吐出量:0.20ℓ/min オートリターン式  
(高圧ホース別売)

吐出量が大きく、作業効率抜群！  
操作スイッチ(リモコン)を押している間は加圧し、  
離すとラムシリンダーが戻る自動復帰装置付。

ご注文No. DSP-200						
モーター部			ポンプ部			
電圧 V	出力 W	電流 A	低圧		高圧	
			吐出量 ℓ/min	圧力 MPa	吐出量 ℓ/min	圧力 MPa
100	300	5.6	1.5	4.0	0.2	70
タンク容量			2.0ℓ			
外形寸法			長235×高345×幅190mm			
質量			13.5kg			



DSP-200

## DSP-202

吐出量:0.20ℓ/min 電磁弁復動式  
(高圧ホース2本仕様:別売)

ラムシリンダーの前進・後退・圧力保持機構を内蔵した  
複動シリンダー専用ポンプ。

ご注文No. DSP-202						
モーター部			ポンプ部			
電圧 V	出力 W	電流 A	低圧		高圧	
			吐出量 ℓ/min	圧力 MPa	吐出量 ℓ/min	圧力 MPa
100	300	5.6	1.5	4.0	0.2	70
タンク容量			2.0ℓ			
外形寸法			長235×高345×幅190mm			
質量			15.0kg			



DSP-202

手動式として耐久性と使いやすさで  
完成度の高いロングセラー製品です。

## 手動油圧ポンプ

### P-1000J

吐出量:2.3mℓ/ストローク 圧力:70MPa  
(高圧ホース2.0m付き)

ご注文No. P-1000J			
ポンプ部			
低圧		高圧	
吐出量 mℓ/ストローク	圧力 MPa	吐出量 mℓ/ストローク	圧力 MPa
13	2.0	2.3	70
タンク容量	1000mℓ		
外形寸法	長555×高180×幅160mm		
質量	8.7kg		



P-1000J

### P-180

吐出量:0.5mℓ/ストローク 圧力:70MPa  
(高圧ホース0.8m付き)

ご注文No. P-180			
ポンプ部			
低圧		高圧	
吐出量 mℓ/ストローク	圧力 MPa	吐出量 mℓ/ストローク	圧力 MPa
—	—	0.5	70
タンク容量	180mℓ		
外形寸法	長309×高127×幅100mm		
質量	2.1kg		



P-180

### F-1000

足踏式

吐出量:2.3mℓ/ストローク 圧力70MPa  
(高圧ホース2.0m付き)

ご注文No. F-1000			
ポンプ部			
低圧		高圧	
吐出量 mℓ/ストローク	圧力 MPa	吐出量 mℓ/ストローク	圧力 MPa
13	2.0	2.3	70
タンク容量	1000mℓ		
外形寸法	長530×高200×幅160mm		
質量	12.0kg		



F-1000

手軽で使いやすい、ベーシックな必需品。  
**圧着工具 手動油圧一体型**



D-150S

在庫  
なくなり次第  
販売終了



オスダイス



回転式メスダイス

**D-150S** 作業性の高い早送り機能付き

ご注文No. D-150S				圧着ダイス			
ポンプ部		高圧		ご注文No.	オスダイス	ご注文No.	回転式メスダイス
吐出量 ml/ストローク	圧力 MPa	吐出量 ml/ストローク	圧力 MPa	B-4339XE	14~22	B-4302	14, 22~38, 60 70~100, 150
13	2.0	2.3	60	B-4338XE	38~60		
				B-4337XE	70~150		
圧着能力	14~150mm						
全長	530mm						
質量	4.5kg						

ダイアDSP油圧ポンプなどとの  
 組合せで、スピーディーで確実な圧着。

**圧着工具 分離油圧式**



DR-325

在庫  
なくなり次第  
販売終了



オスダイス  
メスダイス



推奨電動油圧ポンプ  
 DSP-120・DSP-201N

**DR-325**

ご注文No. DR-325	
<b>DR-325本体(圧着ダイスなし)</b>	
圧着能力	8~325mm
公称圧力	70MPa
公称出力	270kN
全長	250mm
質量	7.2kg
<b>標準セット DR-325本体 + 圧着ダイスセット</b>	
ご注文No. DR-325A	14~325mm
ご注文No. DR-325B	60~325mm
ご注文No. DR-325C	150~325mm

圧着ダイス			
ご注文No.	オスダイス	ご注文No.	メスダイス
CB4768A	8~14	B-4769A	8
		B-4769B	14
CB4768B	22~38	B-4769C	22
		B-4769D	38
CB4768C	60~100	B-4769E	60
		B-4769F	80
		B-4769G	100
CB4768D	150~180	B-4769H	150
		B-4769J	180
CB4768E	200~325	B-4769K	200
		B-4769L	325

※250mmは不可

## 穴あけ工具

油圧自動押え装置を内蔵し、鉄骨・鉄塔・鉄橋、建設工事  
 現場でのプレート・アングル・H型鋼の穴あけ加工に最適。

**アングルパンチャー 分離油圧式**

PR-65N



**PR-65N**

ご注文No. PR-65N	
穴あけ能力	φ11mm(板厚8mm) φ14~φ21mm(板厚10mm)(SS400相当)
ふところ寸法	65mm(パンチセンターよりのふところ)
公称圧力	70MPa
公称出力	270kN
ストローク	18mm
外形寸法	長215×高350×幅110mm
質量	19.0kg

パンチ・ダイス					
鉄板用			銅板用		
ご注文No.	呼び径	打抜き穴 サイズ(φ)	ご注文No.	呼び径	打抜き穴 サイズ(φ)
B-4682C	3/8	11	B-4692C	3/8C	11
B-4682D	1/2	14	B-4692D	1/2C	14
B-4682E	5/8	18	B-4692E	5/8C	18
B-4682F	3/4	21	B-4692F	3/4C	21

※ミリ単位のパンチ・ダイスは特別注文となります。



推奨電動油圧ポンプ  
 DSP-120・DSP-201N  
 適合電動油圧ポンプ  
 DSP-124・DSP-200

パンチ・ダイス



配電盤、制御盤などの鋼板の穴明けに！  
先端が回転して狭い場所でもあらゆる角度から作業ができる。

## パンチ工具 電動油圧ポンプ一体型

### HPP-02B

ご注文No.	HPP-02B
板厚	3.2mm(呼び径104は2.3mm)SS400相当
穴あけ能力	薄鋼電線管用:呼び径19~75 厚鋼電線管用:呼び径16~104
公称出力	65.7kN
電源	AC100V 50/60Hz
モーター部	消費電力 430W 4.5A
標準オイル量	100ml
外形寸法	長364×高222×幅85mm
質量	5.1kg



HPP-02B

標準セット	ご注文No.HPP-02B	ご注文No.HPP-02BC	ご注文No.HPP-02BG
	パンチ・ダイスなし	薄鋼セット	厚鋼セット
工具本体	1台	1台	1台
パンチボルト	3/8、3/4各1本	3/8、3/4各1本	3/8、3/4各1本
パンチスリーブ	大・中・小各1個	大・中・小各1個	大・中・小各1個
パンチ・ダイス(呼び径)	—	19、25、31 39、51	16、22、28、 36、42、54

シャープな切れ味が決め手！コンパクトで力持ち、  
どんな向きでも作業OK！

## パンチ工具

### 手動分離油圧式



パンチラム部  
DPR-3

ポンプ部  
P-180

### DP-3

ご注文No.	P-180	ポンプ部
低圧		高圧
吐出量 ml/ストローク	—	吐出量 ml/ストローク
—	—	0.5
圧力 MPa	—	圧力 MPa
—	—	70
ご注文No.	DPR-3	パンチラム部
公称出力		ストローク
78kN		25mm
板厚	3.2mm SS400相当	
穴あけ能力	薄鋼電線管用:呼び径19~75 厚鋼電線管用:呼び径16~104	
タンク容量	180ml	
外形寸法	長309×高127×幅100mm(高圧ホース、カブラ除く)	
質量	2.1kg(高圧ホース、カブラ含む)	

標準セット	ご注文No. DP-3	ご注文No.DP-3C	ご注文No.DP-3G
	パンチ・ダイスなし	薄鋼セット	厚鋼セット
油圧ポンプ	1台	1台	1台
パンチラム	1台	1台	1台
パンチボルト	3/8、3/4各1本	3/8、3/4各1本	3/8、3/4各1本
パンチスリーブ	大・中・小各1個	大・中・小各1個	大・中・小各1個
パンチ・ダイス(呼び径)	—	19、25、31 39、51	16、22、28、 36、42、54

HPP-02B・DP-3用共通 パンチ・ダイス及び付属品



厚鋼電線管			薄鋼電線管		
ご注文No.	呼び径	打抜き穴 サイズ(φ)	ご注文No.	呼び径	打抜き穴 サイズ(φ)
CB-5390A	16	21.9	CB-5380A	19	20.0
CB-5390B	22	27.4	CB-5380B	25	26.3
CB-5390C	28	34.2	CB-5380C	31	32.7
CB-5390D	36	42.8	CB-5380D	39	39.0
CB-5390E	42	48.7	CB-5380E	51	51.7
CB-5390F	54	60.5	CB-5380F	63	64.4
CB-5390G	70	76.0	CB-5380G	75	77.1
CB-5390H	82	88.8	*打抜材は、SS400相当 ご注文は、1組単位となります。		
CB-5390J	92	102.5			
CB-5390K	104	115.2			

ご注文No.	パンチボルト	ご注文No.	パンチスリーブ
CB-5115	3/8	CB-5117	大
CB-5116	3/4	CB-5118	中
CB-5120	段付ボルト3/8×3/4	CB-5119	小

- 角穴用角刃「20×20~100×100」まで特別注文となります。
- ミリサイズ用替刃「M15~M115」まで特別注文となります。

ダイアDSP油圧ポンプなどとの組合せで  
スピーディーで確実な切断。

## ケーブルカッター 分離油圧式



CR-150Cによる  
φ152mm電力ケーブル切断状況

### CR-75・CR-100・CR-150C

ご注文No.		CR-75	CR-100	CR-150C
公称出力		50kN	110kN	218kN
公称圧力		70MPa	70MPa	70MPa
ストローク		85mm	120mm	170mm
カッター口径		80mm	104mm	154mm
切断能力	銅より線	φ 28.8mm	φ 41.6mm	切断実績 400kV架橋ポリエチレン 電力ケーブル(より線) 2500mm <sup>2</sup> (φ152mm)
	アルミ線HAL	φ 37.8mm	φ 46.2mm	
	CCP	φ 75.0mm	φ 100.0mm	
	地中線ケーブル	φ 50.0mm	φ 100.0mm	
全長		435mm	645mm	882mm
質量		5.4kg	11.9kg	40.0kg

交換部品	ご注文No.		
	移動刃	固定刃	ラム
CR-75	B-2455XA	B-2452XA	RS-0586A
CR-100	B-2475	B-2476	RS-11120A
CR-150C	B-2494XA	B-2595XA	RS-20170



推奨電動油圧ポンプ  
DSP-124・DSP-200  
適合電動油圧ポンプ  
DSP-120・DSP-201N

※ご注文は、1枚単位となります。

注) 1. 活線は切断してはいけません。  
2. ケーブルの種類、硬さ、被覆の素材、カッターの切れ味などにより能力以下でも切断できない場合があります。

ダイアDSP油圧ポンプなどとの組合せで、スピーディーで確実な圧縮。

# 圧縮工具 分離油圧式



TR-700

## TR-700 (ダイス別売)

ご注文No. TR-700	
公称出力	300kN
公称圧力	70MPa
全長	310mm
質量	14.8kg
圧縮能力	
銅圧縮端子及びスリーブ	8~500mm <sup>2</sup>
T型コネクター	T-154~T-700

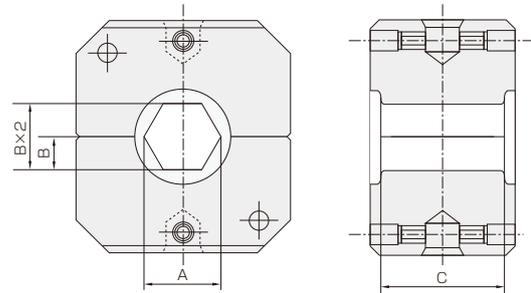


推奨電動油圧ポンプ  
DSP-120・DSP-201N  
適合電動油圧ポンプ  
DSP-124・DSP-200

### 銅線用ダイス寸法

ダイス名	A寸法	B寸法	C寸法
8~14-12	12	5.20	25
22~38-14	14	6.06	42
45~70-19	19	8.23	37
75~100-23	23	9.96	31
110~125-26	26	11.26	27
150-29	29	12.56	24
180~200-32	32	13.86	22
240-36	36	15.59	20
250-38	38	16.45	19
325-42	42	18.19	17
400~500-47	47	20.35	15

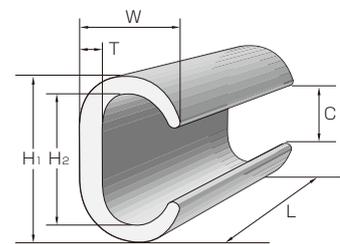
### 銅線用ダイス寸法図



### T形コネクター寸法

品番	各部の寸法(mm)						圧縮回数	圧縮位置S	適用電線合計断面積(mm <sup>2</sup> )
	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	W	L	T	C			
T-154	34.0	25.7	24.4	28	6.0	17.0	3	8.5	123~154
T-190	37.0	28.5	25.4	35	6.0	17.4	3	10.5	155~190
T-240	40.0	30.2	28.5	40	7.0	19.0	3	13.0	191~240
T-288	44.5	34.7	31.1	45	7.0	22.3	3	14.5	241~288
T-365	47.5	37.7	34.0	50	7.0	24.8	3	16.0	289~365
T-450	57.5	42.5	41.0	60	10.0	28.0	3	18.5	366~450
T-560	62.0	46.0	45.0	65	11.0	31.0	3	20.0	451~560
T-700	68.0	51.0	49.5	70	12.0	34.0	3	21.0	561~700

### コネクター寸法図

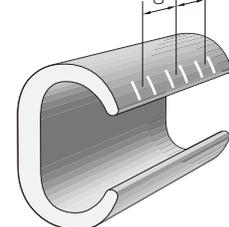


### T形コネクターと電線の組合せ

本線mm <sup>2</sup>	分枝線mm <sup>2</sup>												
	2 (φ16)	3.5 (φ20)	5.5 (φ26)	8	14	22	38	60	100	150	200	250	325
150	154	154	190	190	190	190	190	240	288	365			
200	240	240	240	240	240	240	240	288	365	365	450		
250			288	288	288	288	288	365	365	450	450	560	
325			365	365	365	365	365	450	450	560	560	700	700
400								450	560	560	560	700	700
500								560	560	700	700	700	
600								700	700	700			

※色地内に記入された数値は、T形コネクターの品番「T-000」を示します。

### 圧縮位置図



T-154~T-700

HPCシリーズ  
特許登録済

18Vリチウムイオンバッテリー搭載で  
シャープな切れ味と耐久性に  
切断回数アップ!

電力・通信用  
ケーブルカッター



φ65

18V 5.0Ah  
リチウムイオン電池  
New Version



HPC-65BRLA  
コードレスタイプ

※従来機の電池パック 14.4V/4.2Ah  
(BPL102)が使用可能



HPC-65B  
コードタイプ

軽量で負担を軽減!

- オートリターン機構付き。スイッチを離せば、  
カッターが自動的に元の位置に戻ります。
- 小型軽量で、作業者の負担を軽減。
- 耐久性を大幅に向上させました。

18V 5.0Ah  
リチウムイオン電池  
New Version

φ85



HPC-85BRLA  
コードレスタイプ

※従来機の電池パック 14.4V/4.2Ah  
(BPL102)が使用可能



HPC-85B  
コードタイプ

## HPC-65BRLA・HPC-85BRLA コードレスタイプ

ご注文No.	HPC-65BRLA	HPC-85BRLA
最大被覆	外径φ65mm	外径φ85mm
公称出力	64kN	100kN
モーター部	18.0V DCモーター	18.0V DCモーター
標準オイル量	190mℓ	320mℓ
外形寸法	長501×高286×幅89mm	長649×高306×幅100mm
質量	7.15kg(電池パック含む)	12.25kg(電池パック含む)

## HPC-65B・HPC-85B コードタイプ

ご注文No.	HPC-65B	HPC-85B
最大被覆	外径φ65mm	外径φ85mm
公称出力	64kN	100kN
電源	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
モーター部	消費電力430W 4.5A	消費電力430W 4.5A
標準オイル量	190mℓ	320mℓ
外形寸法	長500×高240×幅89mm	長643×高275×幅100mm
質量	6.6kg	11.7kg

## HPC-65BRLA・HPC-65B 最大切断能力と切断時間の目安

600V 架橋ポリエチレン電力ケーブル(より線)	HPC-65BRLA		HPC-65B
	切断時間(秒)	切断回数(満充電時)	切断時間(秒)
600V-CV 250mm <sup>2</sup> -3芯 仕上げ外径φ58mm	22	109	9
600V-CVT 250mm <sup>2</sup> -3芯 (トリプレックス)	21	109	9
600V-CV 500mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ38mm	18	154	8
軟銅			
600V-IV 500mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ35mm	17	164	8
6.6KV 架橋ポリエチレン高圧電力ケーブル(より線)	HPC-65BRLA		HPC-65B
6KV-CVT 150mm <sup>2</sup> -3芯 (トリプレックス)	20	94	10
6KV-CV 400mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ43mm	18	109	9
6KV-CV 500mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ53mm	21	94	11
通信用ケーブル			
被覆外径φ65mm	20	119	10

※スタルベスケーブル・PEC・鉛被・アルミ遮蔽ケーブル切断可

## HPC-85BRLA・HPC-85B 最大切断能力と切断時間の目安

600V 架橋ポリエチレン電力ケーブル(より線)	HPC-85BRLA		HPC-85B
	切断時間(秒)	切断回数(満充電時)	切断時間(秒)
600V-CV 250mm <sup>2</sup> -3芯 仕上げ外径φ58mm	40	42	16
600V-CVT 325mm <sup>2</sup> -3芯 (トリプレックス)	40	42	17
軟銅			
600V-IV 500mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ35mm	40	70	16
6.6KV 架橋ポリエチレン高圧電力ケーブル(より線)	HPC-85BRLA		HPC-85B
6KV-CV 1000mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ56mm	45	52	17
通信用ケーブル			
被覆外径φ70mm	38	63	16

※スタルベスケーブル・PEC・鉛被・アルミ遮蔽ケーブル切断可

注) 1. 活線は切断してはいけません。

2. ケーブル専用カッターのため、電力用及び通信用ケーブルの切断以外は使用しないでください。
3. ケーブルの種類、硬さ、被覆の素材、カッターの切れ味などにより能力以下でも切断できない場合があります。
4. 特に古いケーブルは、時効硬化によりケーブルが切断できない場合があります。
5. 長尺ケーブルの切断で端部以外を切断する場合、ケーブル被覆からの側圧の抵抗により、1回では切断できない場合があります。

## コードレスタイプ用電池パック及び充電器



### 電池パック BPL103

ご注文No.	KGP015B
電池名称	リチウムイオン電池
定格電圧	DC18.0V
定格容量	5.0Ah
充電時間	実用充電40分・フル充電60分
外形寸法	長130×高64×幅75mm
質量	0.71kg

### 専用充電器 BCL101

電池パックDC14.4V・DC18.0Vが充電可能

ご注文No.	KGP016
電源	AC100V 50/60Hz
入力容量	198W
外形寸法	長190×高65×幅123mm
質量	0.9kg

## HPCカッター(替刃)

ご注文No.	適応機種
B-9456	HPC-65B・65BRLA・65BRL・65BR
B-9431	HPC-85B・85BRLA・85BRL・85BR

※ご注文は、1枚単位となります。

公益社団法人 日本鉄筋継手協会認定品

# 鉄筋を冷間、直角！ 平滑切断！



DAIASAW  
**SDC-51E**  
コードタイプ

- 対応鉄筋径  
SDC-25A  
《D10~D25》
- SDC-32D  
SDC-32C1  
《D19~D32》
- SDC-38A  
《D19~D38》
- SDC-51E  
《D32~D51》
- SD490切断可能

SDCチップソー  
[スプライン]



(公社)日本鉄筋継手協会認定書

## 独自の軸歯車機構と 刃形状で耐久性とスピードを両立！

**直角！** 端面すき間最小  
**平滑！** グライnder不要  
**高速切断！** 作業効率アップ

鉄筋の軸線に対して直角で清浄な高速切断が可能により、ダイアソー [SDCシリーズ] で切断した鉄筋は、グラインダー研削不要と(公社)日本鉄筋継手協会より認定されました。

ダイアソーでの切断により、突き合わせた鉄筋の圧接端面間のすき間は、SDC-25A:0.4mm以下、SDC-32D・SDC-32C1:0.5mm以下、38A:0.8mm以下、51E:1mm以下です。



切れ味と耐久性を両立したチップソー搭載。  
**直角に! 早く! 美しく切る!**



鉄筋径D10~D25対応 **SDC-25A** コードタイプ



鉄筋径D19~D32対応 **SDC-32C1** コードタイプ



鉄筋径D19~D32対応 **SDC-32D** コードタイプ



鉄筋径D19~D38対応 **SDC-38A** コードタイプ



鉄筋径D32~D51対応 **SDC-51E** コードタイプ

ダイソー SDCシリーズ 〈コードタイプ〉

ご注文No.	SDC-25A	SDC-32C1	SDC-32D	SDC-38A	SDC-51E
切断能力(鉄筋径)	D10~D25	D19~D32	D19~D32	D19~D38	D32~D51
電源	AC100V 50/60(Hz)				
モーター部	消費電力1010W 10.5A 整流子電動機(電子制御過負荷保護回路付)				
チップソー(スプライン)	26刃超硬 外径100×厚1.6mm	34刃超硬 外径135×厚1.5mm	30刃超硬 外径122×厚1.5mm	34刃超硬 外径135×厚1.5mm	36刃超硬 外径180×厚1.8mm
外形寸法	長373×高170×幅160mm	長470×高175×幅160mm	長447×高216×幅202mm	長479×高209×幅211mm	長532×高231×幅258mm
質量(コード除く)	5.0kg	6.9kg	8.0kg	9.4kg	12.3kg
コード	2芯キャブタイヤケーブル5m				

チップソー1枚当たりの推奨切断時間および1枚当たりの切断本数(材質SD345)

型 式	SDC-25A		SDC-32C1・SDC-32D		SDC-38A		SDC-51E	
	推奨切断時間(約)	切断本数	推奨切断時間(約)	切断本数	推奨切断時間(約)	切断本数	推奨切断時間(約)	切断本数
D10・D13・D16	7秒	800~1000	—	—	—	—	—	—
D19	8秒	800~1000	9秒	500~1100	6秒	1200~1600	—	—
D22	9秒	700~800	11秒	400~900	8秒	1100~1500	—	—
D25	10秒	500~600	13秒	300~800	10秒	1000~1400	—	—
D29	—	—	15秒	230~700	13秒	700~1100	—	—
D32	—	—	18秒	180~600	15秒	500~800	14秒	650~800
D35	—	—	—	—	18秒	400~700	18秒	450~600
D38	—	—	—	—	20秒	300~600	22秒	350~450
D41	—	—	—	—	—	—	30秒	250~350
D51	—	—	—	—	—	—	53秒	160~250

※材質SD490対応可能(推奨切断時間・切断本数で1割程度落ちます)

SDCチップソー(スプライン)

ご注文No.	適用機種
ZC1075Y	SDC-25A・25B用(5枚入)
ZC1002_H	SDC-32C1用(10枚入)
ZC1001_H	SDC-32D用(10枚入)
ZC1002_H	SDC-38A用(10枚入)
ZC1052	SDC-51E用(5枚入)

旧タイプ SDCチップソー

ご注文No.	適用機種
ZC1000_H	SDC-32・B・C用(10枚入)
ZC1025_H	SDC-38用(10枚入)
ZC1051	SDC-51D用(5枚入)
ZC1050	SDC-51C用(5枚入)

集じん機用アダプタ(オプション)

ご注文No.	適用機種
9D-ZA0130	SDC-25A・25B
9D-ZA0120	SDC-32C1
9D-ZA0135	SDC-32D 製品番号:7001~7866
9D-ZA0140	SDC-32D 製品番号:7867~
9D-ZA0145	SDC-38 SDC-38A SDC-51D SDC-51E



※純正チップソーをお使いください。  
当社純正チップソー以外は絶対に使用しないでください。  
類似品が出回っておりますが、刃の形状から本体のギアに過度の負荷がかかり、故障の原因になっております。

鉄筋冷間直角切断機 ダイアソー SDCシリーズ

## コードレスで早く美しく切る!

**鉄筋クランプ機能**

早く、安全に美しく切断!

**CORDLESS**  
**NEW**  
DAIASAW  
SDC-25B



DAIASAW  
**SDC-25B**  
**Li-ion 18v 6.0Ah**  
コードレスタイプ



(公社)日本鉄筋継手協会認定書

対応鉄筋径  
《D10~D25》  
SD490切断可能  
SDCチップソー  
〔スプライン〕



公益社団法人 日本鉄筋継手協会認定品

## 鉄筋を冷間、直角、平滑に切断!

18V 6.0Ah リチウムイオン電池で  
パワーとスタミナを両立!



**コードレスで! 作業効率アップ**  
**直角! 端面すき間0.4mm以下**  
**平滑! グライNDER不要**

鉄筋の軸線に対して直角で清浄な高速切断が可能なおことにより、ダイアソー〔SDCシリーズ〕で切断した鉄筋は、グライNDER研削不要と(公社)日本鉄筋継手協会より認定されました。

ダイアソー SDC-25B<コードレス>

ご注文No.	SDC-25B
切断能力(鉄筋径)	D10~D25
モーター部	直流ブラシレスモーター
定格電圧	DC18.0V
電池パック容量	6.0Ah
チップソー(スプライン)	26刃超硬 外径100×厚1.6mm
外形寸法	長441×高157×幅150mm
質量(電池/パック含む)	5.7kg

標準セットは電池パック1個付きです。



専用充電器と電池パック

電池パック

ご注文No.	BSL1860
電池名称	リチウムイオン電池
定格電圧	DC18.0V
定格容量	6.0Ah
充電時間	約30分
外形寸法	長117×高69×幅80mm
質量	0.66kg

専用充電器

ご注文No.	UC18YDL
電 源	AC100V 50/60Hz
充電時間	約30分
外形寸法	長185×高79×幅135mm
質 量	0.86kg

推奨切断時間およびチップソー1枚当たりの切断本数とフル充電時の切断可能本数(材質SD345)

型 式	SDC-25B		
鉄筋径	推奨切断時間(約)	切断本数	フル充電切断本数
D10	7秒	800~1000	約370
D13	8秒	800~1000	約250
D16	8秒	800~1000	約170
D19	9秒	800~1000	約110
D22	10秒	700~800	約80
D25	12秒	500~600	約65

※材質SD490対応可能(推奨切断時間・切断本数で1割程度落ちます)

## 撤去したい鉄筋を際やツラで高速切断 フェイスカッター 特許出願中



**驚異の耐久性!**

SDF-19B0

- 差し筋や枠組鉄筋の開口部を際やツラで切断。
- ダイヤ純正チップソー1枚で、鉄筋呼びD10を1本5秒で1100本まで切断可能。
- 小型軽量のため鉄筋の混み合った狭い場所でも作業が容易です。



**チップソー**

ご注文No.	交換部品
ZC1100Y	チップソー

※ご注文は、5枚単位となります。



### フェイスカッター SDF-19B0

ご注文No.	SDF-19B0
切断能力	D10~D19(異形棒鋼SD345)
電源	AC100V 50/60Hz
モーター部	消費電力1010W 10.5A
外形寸法	長360×高105×幅135mm
質量(コード除く)	3.5kg
チップソー	26刃超硬 外径100×厚1.6mm

### SDF-19B0 平均切断時間及び切断本数

鉄筋呼び名	切断時間	1枚の切断本数
D10	5秒/1本	1100
D19	6秒/1本	650

鉄筋素材(SD345)

## トタン、シャッター、ステンレス板、鋼管、ドラム缶、車のボディ等 板用カッター

**小型、軽量。  
操作性重視設計!**

■チップソーを薄板用、厚板用の2種類で鉄板0.5~12mm、ステンレス板0.5~9mmまで対応。



**在庫  
なくなり次第  
販売終了**



**チップソー**

ご注文No.	交換部品
ZC1150	薄板用チップソー
ZC1001..H	厚板用チップソー

※ご注文は、10枚単位となります。



シャッターの切断

### 板用カッター DRS-23

ご注文No.	DRS-23
切断対象物	シャッター、波板、鉄板、ステンレス板
薄板用チップソー	鉄板t0.5~3.2mm、ステンレス板t0.5~3mm
厚板用チップソー	鉄板t3.2~12mm、ステンレス板t3~9mm
電源	AC100V 50/60Hz
モーター部	消費電力1010W 10.5A
外形寸法	長490×高210×幅160mm
質量(コード除く)	6.6kg
チップソー(スプライン)	薄板用 34刃超硬 外径122×厚1.6mm 厚板用 30刃超硬 外径122×厚1.5mm

## 配管用パイプ、電力ケーブル、アルミサッシ等 円筒用カッター

**在庫  
なくなり次第  
販売終了**



電力ケーブルの切断



**チップソー**

ご注文No.	交換部品
ZC1125	チップソー

※ご注文は、5枚単位となります。



パイプの切断

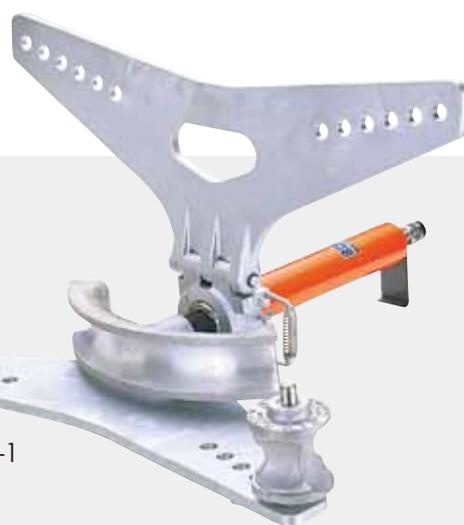
### 円筒用カッター PCC-65

ご注文No.	PCC-65
切断能力	φ60.5×t4.9(STPG370):9.5秒 φ60.5×t1.5(SUS304):4.0秒
パイプの種類(一例)	ステンス管Su 13・20・25・30 ガス水道管B 3/8・1/2・3/4・1 硬質塩ビ管 13・20・25
電源	AC100V 50/60Hz
モーター部	消費電力1010W 10.5A
外形寸法	長568×高222×幅178mm(ハンドル付)
質量(コード除く)	6.0kg
チップソー(スプライン)	60刃超硬 外径190×厚1.4mm

小型・軽量で作業性の良いオープンフレーム方式!

## パイプベンダー 分離油圧式

在庫  
なくなり次第  
販売終了



PB-1

### PB-1・PB-2

(ラム付・シュー別売)

ご注文No.	PB-1	PB-2
公称出力	110kN	150kN
公称圧力	70MPa	70MPa
ストローク	255mm	255mm
必要油量	400ml	600ml
外形寸法	長715×高170×幅760mm	長760×高210×幅1000mm
質量	19.0kg	29.0kg
曲げ能力(呼び)		
薄鋼電線管	25~75	25~75
厚鋼電線管	28~82	28~104
ガス管	15A~65A	15A~100A

薄鋼電線管						
ご注文No.	管の呼び	外径 (mm)	内径 (mm)	肉厚 (mm)	曲げ半径 R (mm)	1回押し最大曲げ角度
B-3291C	25	25.4	22.2	1.6	150	90°
B-3292C	31	31.8	28.6	1.6	190	90°
B-3293C	39	38.1	34.9	1.6	250	90°
B-3294C	51	50.8	47.6	1.6	380	30°
B-3295C	63	63.5	59.5	2.0	430	30°
B-3296C	75	76.2	72.2	2.0	570	30°
ご注文No.B-3290C	薄鋼電線管用シューセット 呼び:25~75					

厚鋼電線管						
ご注文No.	管の呼び	外径 (mm)	内径 (mm)	肉厚 (mm)	曲げ半径 R (mm)	1回押し最大曲げ角度
B-3281C	28	33.3	28.3	2.5	150	90°
B-3282C	36	41.9	36.9	2.5	180	90°
B-3283C	42	47.8	42.8	2.5	220	90°
B-3284C	54	59.6	54.0	2.8	240	90°
B-3285C	70	75.2	69.6	2.8	490	30°
B-3286C	82	87.9	82.3	2.8	540	30°
B-3287C	92	100.7	93.7	3.5	550	30°
B-3288C	104	113.4	106.4	3.5	680	30°
ご注文No.B-3279C	厚鋼電線管用シューセット 呼び:28~82					

ガス管						
ご注文No.	管の呼び	外径 (mm)	内径 (mm)	肉厚 (mm)	曲げ半径 R (mm)	1回押し最大曲げ角度
B-3261C	15A	21.7	16.1	2.8	60	90°
B-3262C	20A	27.2	21.6	2.8	80	90°
B-3263C	25A	34.0	27.6	3.2	105	90°
B-3264C	32A	42.7	35.7	3.5	130	90°
B-3265C	40A	48.6	41.6	3.5	165	90°
B-3266C	50A	60.5	52.9	3.8	220	90°
B-3267C	65A	76.3	67.9	4.2	220	30°
B-3268C	80A	89.1	80.7	4.2	425	90°
B-3269C	90A	101.6	93.2	4.2	550	30°
B-3270C	100A	114.3	105.3	4.5	610	30°
ご注文No.B-3259C	ガス管用シューセット 呼び:15A~65A					

ご注文No.	交換部品
RS-11255A	PB-1用 11tラム
RS-15255A	PB-2用 15tラム



推奨電動油圧ポンプ  
DSP-120・DSP-201N  
適合電動油圧ポンプ  
DSP-124・DSP-200

## バーベンダー 分離油圧式

### B-200

(シュー R8・R12付)

ご注文No. B-200			
公称出力	110kN	必要油量	200ml
公称圧力	70MPa	外形寸法	長540×高283×幅318mm
ストローク	120mm	質量	20.0kg
曲げ角度	90°		
曲げ能力			
鋼			
最大幅	200mm		
最大厚み	10mm		
曲げ半径	R8mm、R12mm		

ご注文No.	交換部品
RS-11120A	B-200用 11tラム



推奨電動油圧ポンプ  
DSP-120・DSP-201N  
適合電動油圧ポンプ  
DSP-124・DSP-200



B-200

Vブロックセット(オプション)



ご注文No.	B-3306	B-3307
シュー	R8mm	R12mm

ご注文No.	オプション部品
B-3316	Vブロックセット
B-3317	Vブロック
B-3318	Vブロック用シュー

危険な火花なし! 切り屑なし!  
世界初の機構でワンタッチスピード切断。

簡単、きれい! カッターが長持ち!

電動パイプカッター



PC-34H

万力ハンドル



安全カバー

30Su(厚さ1.5mm)を  
約10秒で高速切断!

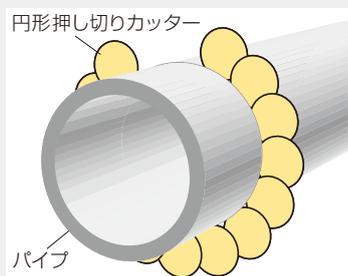
日米で特許取得。

- パイプをホールドし、ワンタッチ切断。
- 円形カッターによる回転押し切り方式ですから危険な火花や切り屑が出ません。美しい切り口が特長です。

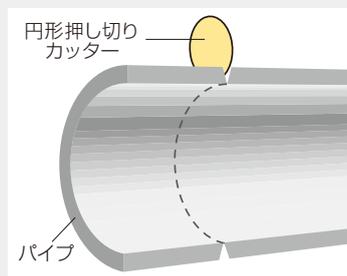
電動パイプカッターの特長

- 円形カッターが押しながら回転し切断する方法ですから、高速切断機や鋸のように火花や切り屑が出ません。切断面が美しいのもこの方式によるものです。
- 万力方式でパイプをしっかり保持するため、ズレによるカッターの折損が少ない上、寿命も長く経済的。また微妙な位置合わせも簡単です。
- ステンレス管・ガス管・水道管・硬質塩ビ管等も容易に切断が可能です。
- 壁際等の狭い場所や高所での作業も、どの位置からでも容易に切断できます。(指定の肉厚を厳守してください)

火花、切り屑の出ない美しい切り口



円形カッターによる回転押し切り



パイプカッター PC-34H

ご注文No.		PC-34H
切断能力	外 径	φ16~φ34mm(無段階)
	肉 厚	4mm以下
パイプの 種類(一例)	ステンレス管Su	13・20・25・30
	ガス・水道管B	$\frac{3}{8}$ ・ $\frac{1}{2}$ ・ $\frac{3}{4}$ ・1
	硬質塩ビ管	13・20・25
カッター回転数		200R・P・M
電 源		AC100V 50/60Hz
モーター部		消費電力430W 4.5A
外形寸法		長390×高190×幅165mm
質 量		6.0kg
付 属 品	カッター(予備替刃)	1枚
	六角棒スパナ(呼び4)	1個
	六角棒スパナ(呼び8)	1個
	油 差 し(オイル40cc)	1個

※棒材は切断できません。

機 種	PC-34H
交換部品	ご注文No.
カッター	PC-34XX01
カッター軸	Z-3338XB
万力キャップ	9P-Z-3440

※ご注文はカッター・カッター軸は、1個単位。  
万力キャップは2個1組単位となります。



# 株式会社 **ダイア**

<http://www.daia-net.co.jp>

本 社 〒484-0965 愛知県犬山市字下榎島33番地  
TEL (0568)67-4839 FAX(0568)67-4857  
総 務 部  
営業本部 TEL (0568)67-6136 FAX(0568)67-5668  
開発部生産部  
貿 易 TEL (0568)67-0673 FAX(0568)67-9354  
TEL (0568)67-6136 FAX(0568)67-5668

東京支店 〒130-0011 東京都墨田区石原3丁目18番3号  
TEL (03)3623-3786 FAX (03)3623-5673

仙台営業所 〒983-0014 宮城県仙台市宮城野区高砂1丁目27-3  
TEL (022)786-4677 FAX (022)786-4659

名古屋営業所 〒484-0965 愛知県犬山市字下榎島33番地  
TEL (0568)67-6136 FAX (0568)67-5668

大阪営業所 〒578-0943 大阪府東大阪市若江南町5丁目3番12号  
TEL (06)6720-6648 FAX (06)6720-6693

福岡営業所 〒816-0905 福岡県大野城市川久保3丁目1-13  
TEL (092)503-8169 FAX (092)503-8673

TRADING POSTAL CODE 484-0965  
DEPT. SHIMOENOKIJIMA 33. INUYAMA-CITY.  
AICHI-KEN, JAPAN  
TEL.81-568-67-6136 FAX.81-568-67-5668

