03 切断・曲げ

別販売品は P104、105 を参照

充電式鉄筋結束機　鉄筋結束を快適に。「連発モード」付

疲労軽減 × スピーディ
トリガを引いたまま連続結束 連発モード

18V Li-ion BL MOTOR APT

■結束ワイヤを簡単装てん　■巻数&結束力の調整可能
■単発⇄連発 ワンタッチ切替

18V 14.4V 使用可能
■D13鉄筋を最大で4本結束

太径鉄筋対応
■D35×D13鉄筋を2本結束可能
NEW

6.0Ah TR180DRGX 200,500円
バッテリBL1860B×2本 充電器DC18RF・ケース付　27分(実用充電) 40分(フル充電)

本体のみ **TR180DZK** 155,400円
ケース付
バッテリ・充電器別売

6.0Ah TR181DRGX 222,500円
バッテリBL1860B×2本 充電器DC18RF・ケース付　27分(実用充電) 40分(フル充電)

本体のみ **TR181DZK** 177,400円
ケース付
バッテリ・充電器別売

[別販売品]
結束ワイヤ 1箱50巻入り

なまし線 径φ0.8mm	F-91069 17,400円(税別)	
亜鉛メッキ線 径φ0.8mm	F-91117 20,000円(税別)	
ポリコート線 径φ0.9mm	F-91120 28,000円(税別)	

延長ハンドルセット品
下向き作業に最適
A-71529 18,500円(税別)
TR180Dは別売です。

ワイヤガイド B コンプリート 標準付属品
なまし線・ポリコート線 対応
A-75502 9,500円(税別)

ワイヤガイド B コンプリート 亜鉛 亜鉛メッキ線を使用時に必要
なまし線・亜鉛メッキ線 対応
A-75085 9,500円(税別)

結束可能鉄筋　●TR180D / ●TR181D

2本結束

異形サイズ	D10	D13	D16	D19	D22
D10	●/△	/	/	/	/
D13	●/△	●/△	/	/	/
D16	●/△	●/△	●/●	/	/
D22	/	/	/	/	/
D25	/	/	/	/	/
D29	/	/	/	/	/
D32	/	/	/	/	/
D35	/	/	/	/	/

3本結束

異形サイズ	D10	D13	D16
D10	●/△	●/●	/
D13	●/△	●/●	/
D16	●/●	/	/
D19	/	/	/
D22	/	/	/
D25	/	/	/

4本結束

異形サイズ	D10	D13
D10	●/●	●/●
D13	●/●	●/●
D16	/	/

※△は結束自体は可能ですが、結束力が出ません。

充電式鉄筋カッタ（携帯油圧式）　BLモータ搭載

18V　φ3~16 切断能力　Li-ion BL MOTOR
■移動しやすいコードレス
■手軽に異形棒鋼を切断

6.0Ah SC163DRG 250,700円
バッテリBL1860B 充電器DC18RF・ケース付　27分(実用充電) 40分(フル充電)

本体のみ **SC163DZK** 222,200円
ケース付/バッテリ・充電器別売

18V　φ3~19 切断能力　Li-ion BL MOTOR
■移動しやすいコードレス
■手軽に異形棒鋼を切断

6.0Ah SC192DRG 279,000円
バッテリBL1860B 充電器DC18RF・ケース付　27分(実用充電) 40分(フル充電)

本体のみ **SC192DZK** 250,600円
ケース付/バッテリ・充電器別売

鉄筋カッタ（携帯油圧式）

φ3~13 切断能力
■異形棒鋼を能率よく切断

フットスイッチ（別販売品）使用可能

SC131 192,200円　スチール 322

φ3~16 切断能力
■異形棒鋼を能率よく切断

フットスイッチ（別販売品）使用可能

SC161 211,100円　スチール 253

φ3~19 切断能力
■ 1,330Wモータでパワフル切断

SC191 248,900円　木箱 167

鉄筋ベンダ

SB161 φ8~16 (別売SD345相当品)　SB191 φ8~19 (別売SD345相当品)

SB161 346,500円
SB191 414,800円

モデル No.	結束鉄筋径		結束ワイヤ	巻き数(周)	電源(V)	1充電あたりの作業量(目安)※1※2	1リールあたりの作業量(目安)※1※2	質量(kg)	標準付属品
TR180D	D10×D10~[D13+D13]×[D13+D13]		なまし線 亜鉛メッキ線 φ0.8mm ポリコート線 φ0.9mm	2・3	直流18 (14.4も可)	〈3周〉約6,400回	〈2周〉約156回　〈3周〉約120回	2.6 (バッテリ含む)	六角棒スパナ
TR181D	D16×D16~[D16+D16]×[D13+D13]			2・3・4	直流18	〈4周〉約5,000回	〈2周〉約115回　〈3周〉約90回　〈4周〉約75回	2.7 (バッテリ含む)	六角棒スパナ
モデル No.	切断能力(mm)		切断時間(S)		電源(V)	1充電あたりの作業量(目安)※1		質量(kg)	標準付属品
SC163D	3~16		2.8		直流18	φ16mm鉄筋切断‥‥約280本		6.9 (バッテリ含む)	六角棒スパナ3.4.5.6(各1本) 両口スパナ14-17・油圧オイル(35mL入)
SC192D	3~19		4.5			φ19mm鉄筋切断‥‥約170本		10.9 (バッテリ含む)	六角棒スパナ3.4.5.6(各1本) 両口スパナ17-19・油圧オイル(150mL入)
SC131	3~13	SD295A, SD345相当品 13	SD390, SD490相当品 13(SP刃物)	1.2	単相100	電流(A) 7.5	消費電力(W) 710　コード(m) 5	7.2	六角棒スパナ3.4.5(各1本) 両口スパナ14-17 油圧オイル(35mL入)
SC161	3~16	16	16(SP刃物)	1.5		11	1,050	5	8.0
SC191	3~19	19	19(SP刃物)	2.5		14	1,330	5	12.8	六角棒スパナ3.4.5.6(各1本) 両口スパナ17-19・油圧オイル(150mL入)

モデル No.	曲げ能力対応JIS規格材料(SD345相当品)	曲げR(最小~最大)	一度に曲げられる本数(SD345相当品)	曲げ角度	曲げ時間(S)	電源(V)	電流(A)	消費電力(W)	質量(kg)	コード(m)	標準付属品
SB161	φ8(5/16")~φ16(5/8")	φ8(R10~R31)~φ16(R19~R31)	D10(3/8")3本 D13(1/2")2本 D16(5/8")1本	0~180° (任意無段階)	4	単相100	11	1,050	27.5	2.5	ローラー φ10.13.16・カラー φ10.13.16 ⊕⊖ドライバ・六角棒スパナ8・接地アダプタ・六角棒スパナ2
SB191	φ8(5/16")~φ19(3/4") (SD490相当品)※3	φ8(R16~R69)~φ19(R38~R59)	D10(3/8")4本 D13(1/2")3本 D16(5/8")2本 D19(3/4")1本	0~180° (任意無段階)	5		11	1,050	54.5 (ローラー、カラー除く)	2.5	ローラー φ10.13.16.19・カラー φ10.13.16.19 防水カバー・⊕⊖ドライバ・両口スパナ・六角棒スパナ17 付属品用スチールケース

※1 数値は参考値です。バッテリの充電状態や作業条件により異なります。※2 TD180D：D10×D10、2本結束時。TD181D：D22×D25、2本結束時。※3 鉄筋のグレードSD390以上は、内側の曲げ半径を鉄筋系の2.5倍以上にして下さい。

バッテリ、充電器に関してはP 22、23 を参照してください。

二重絶縁　スチールケース付　ケース付　木箱付　このマークの中の番号はカーボンブラシの呼び番号です。

別販売品はP105を参照

充電式全ネジカッタ（油圧式）

ステンレス全ネジW1/2(4分)も油圧式で余裕の切断

1充電あたりの切断回数※1（W3/8軟鋼全ネジ切断時）約560回

多サイズ対応 [ステンレス・軟鋼材] ※W3/8以外の刃物は別販売品

W1/2 (4分)	1充電切断回数 約440回	W3/8 (3分)	1充電切断回数 約560回	W5/16 (2分5厘)	1充電切断回数 約650回
M12	1充電切断回数 約500回	M10	1充電切断回数 約560回	M8	1充電切断回数 約650回

■強力・高速切断　■定置切断　■バリ取り不要

18V Li-ion BL MOTOR

軟鋼・ステンレス
W1/2・W3/8・W5/16
M12・M10・M8

6.0Ah SC121DRG 231,000円
バッテリBL1860B・充電器DC18RC　55分
ケース(マックパックタイプ4)付

本体のみ **SC121DZK** 202,600円
ケース(マックパックタイプ4)付/バッテリ・充電器別売

充電式全ネジカッタ

18V Li-ion BL MOTOR

■1充電作業量向上約3.6倍
※当社従来機(14.4V-6.0Ah)とSC102D(18V-6.0Ah)比較
■刃物寿命向上約2.5倍
※当社従来機
■定置切断も安定

18V 14.4V 使用可能
両切断用スピードで両方のバッテリが使える

■バッテリアダプタ対応(別販売品)

BAP18 A-65165
5,200円

軟鋼・ステンレス W3/8・M8・M6　軟鋼 W5/16・M10※2

6.0Ah SC102DRGX 110,500円
バッテリBL1860B×2本・充電器DC18RF ケース(マックパックタイプ3)付　27分(実用充電) 40分(フル充電)

本体のみ **SC102DZK** 65,500円
ケース(マックパックタイプ3)付/バッテリ・充電器別売

10.8V スライド式 Li-ion BL MOTOR CXT

■最小切断長さ 20mm
■優れた刃物寿命
■可動刃全開位置停止機構
■定置切断も安定

2分5里対応
[別販売品]
軟鋼:W5/16用刃
A-67913 6,500円

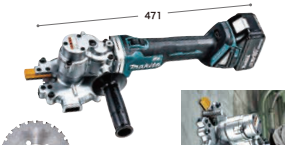
軟鋼・ステンレス W3/8・M8・M6　軟鋼 W5/16・M10

4.0Ah SC103DSMX 84,400円
バッテリBL1040B×2本・充電器DC10SA ケース(マックパックタイプ2)付　60分

本体のみ **SC103DZK** 63,000円
ケース(マックパックタイプ2)付/バッテリ・充電器別売

充電式チップソーカッタ

18V　全ネジM24 | SD490異形鉄筋 D25 切断能力　Li-ion BL MOTOR 自己保持
■全ネジ・鉄筋の際切りに
■ツラ及び際から 約3.5mmで切断可能
■キレイな切断でナットの取付もバリ取り不要
■磨耗しにくい底板カバー
■ハンドル3箇所付替え可能



別販売品
フランジレスチップソー(標準付属品)
A-73302　5,000円

6.0Ah SC251DRG 27分(実用充電) 40分(フル充電)
218,400円
バッテリBL1860B・充電器DC18RF フランジレスチップソー・ケース付

アングル加工機（携帯油圧式）　ユニット交換でアングル加工(切る・切り欠く・曲げる)

■コンパクト設計
■ハイパワーモータ採用

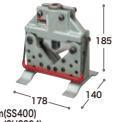
AK650
216,300円
本体のみ

・用途に応じて各ユニットをお使い下さい。
・本体のみでは加工できません。

スチール 253

■切断変形が少ない ダブルカット方式

切り落とし部



質量：7.2kg
最大能力：
L形鋼50×50×t6mm(SS400)
L形鋼50×50×t4mm(SUS304)

カッタユニット AK650 用
AK650C
147,000円　スチール

■すべてのノッチング作業を 1 台で実現

質量：12kg
最大能力：
L形鋼50×50×t6mm(SS400)
L形鋼50×50×t4mm(SUS304)

ノッチャユニット AK650 用
AK650N 192,200円　スチール

■最小曲げ外寸法 148mm まで加工可能

質量：8.8kg
最大能力：
L形鋼50×50×t6mm(SS400)
L形鋼50×50×t4mm(SUS304)

ベンダユニット AK650 用
AK650B
147,000円　スチール

モデル No.	切断能力(全ネジ)		切断スピード	電源(V)	1充電あたりの作業量(目安)※1						質量(kg)	標準付属品
SC121D	軟鋼(SS400)・ステンレス(SUS304) W1/2・W3/8・W5/16・M12・M10・M8		約3秒	直流18	W1/2 (4分) 約440本	W3/8 (3分) 約560本	W5/16 (2分5厘) 約650本	M12 約500本	M10 約560本	M8 約650本	6.0 (バッテリ含む)	W3/8切断用刃・バランススタンド 六角棒スパナ(4・6) 油圧オイル(35mL入)
SC102D	最大切断能力(mm) W3/8 全ネジ:軟鋼・ステンレス M10 全ネジ:軟鋼 ※2		最小切断長さ(mm) 20	直流18 (14.4も可)	約1,600本		約1,500本		約1,500本 ※2		3.2 (バッテリ含む)	W3/8切断用刃・スケール 六角棒スパナ・刃カバー
SC103D	W3/8 全ネジ:軟鋼・ステンレス M10 全ネジ:軟鋼 ※2		20	直流10.8 (スライド式)	約700本		W3/8ステンレス全ネジ (SUS304) 約550本		M10軟鋼全ネジ (SS400) 約550本 ※2		2.8 (バッテリ含む)	W3/8切断用刃・スケール 六角棒スパナ・刃カバー
SC251D	SD490異形鉄筋 620N/mm²(63kgf/mm²) D10~D25	SR295丸鋼 440N/mm²(45kgf/mm²) φ10~φ25	チップソー寸法(mm)(外径×厚さ) φ110×t1.5	回転数(min⁻¹)(回転/分) 2,200	直流18	1充電あたりの作業量(目安)※1/鉄筋径 SD345(490N/mm²) D25 約60回	D19 約110回	D16 約165回	D13 約245回	D10 約370回	4.0 (バッテリ含む)	チップソー・ダストケース ハンドル・六角棒スパナ5

モデル No.	電源(V)	電流(A)	消費電力(W)	コード(m)	質量(kg)	標準付属品
AK650	単相100	11	1,050	2.5	7.2	両口スパナ14-17・油圧オイル(35mL入)

※1 数値は参考値です。バッテリの充電状態や作業条件により異なります。　※2 別販売の純正刃使用にて可。

※( ) 内のモデルは生産中止モデルです。

バッテリ、充電器に関してはP 22、23、24 を参照してください。

LEDライト付　正逆転両用　単発/連続打ち切替　誤発射を防止トリガロック付　ケース付　00分 充電時間(目安)