

リチウム
六あけ
締付け
ハット
曲げ断
集じん

03 切断・曲げ

■ 充電式ニブラ

18V 1.6mm 軟鋼板 1.2mm ステンレス板 2.5mm アルミニウム板

6.0Ah **JN161DRG** 27分(実用充電) 40分(フル充電) 77,900円
 バッテリBL1860B 充電器DC18RF・ケース付

3.0Ah **JN161DRF** 22分 74,100円 ※在庫僅少品
 バッテリBL1830 充電器DC18RC・ケース付

本体のみ **JN161DZ** 47,000円
 バッテリ・充電器・ケース別売

313 189

■コードレスならではの機動性
 ■軟鋼板、ステンレス板などの切断に

*4.0Ah以上のバッテリーは一部対応しないモデルがあります。詳しくは営業所へお問い合わせください。

14.4V 1.6mm 軟鋼板 1.2mm ステンレス板 2.5mm アルミニウム板

3.0Ah **JN160DRF** 22分 72,000円
 バッテリBL1430 充電器DC18RC・ケース付

本体のみ **JN160DZ** 46,400円
 バッテリ・充電器・ケース別売

313 174

■コードレスならではの機動性
 ■軟鋼板、ステンレス板などの切断に

*4.0Ah以上のバッテリーは一部対応しないモデルがあります。詳しくは営業所へお問い合わせください。

充電式
クリーナー
研磨削
レーザー
カッター
ハンダ

■ ニブラ

1.6mm 軟鋼板 1.2mm ステンレス板 2.5mm アルミニウム板

■軟鋼板、ステンレス板などの切断に
 ■斜め切断、施工後の折板の重ね切りもOK

260 177

JN1601 43,000円

3.2mm 軟鋼板 2.5mm ステンレス板 3.5mm アルミニウム板

■軟鋼板、ステンレス板などの切断に
 ■パワフル710W
 ■中抜き切断に

255

JN3201 53,400円

■ シャー

1.6mm 軟鋼板 1.2mm ステンレス板 2.5mm アルミニウム板

■出っ張りのないブラシホルダ
 ■パワフル380W
 ■最小切断半径30mm

255

JS1602 34,300円

3.2mm 軟鋼板 2.5mm ステンレス板 4.0mm アルミニウム板

■パワフル710W
 ■直線切り、平板の切断に

213

JS3201 42,600円

エア
カンナ
木工機
溝切り
ホソ穴
ブラスマ等
ソー

■ ストレートシャー

1.6mm 軟鋼板 1.2mm ステンレス板 2.5mm アルミニウム板

■切断材の変形が少ない両刃式
 ■出っ張りのないブラシホルダ
 ■パワフル380W

362

JS1601 37,600円

■ 充電式ストレートシャー

18V 1.6mm 軟鋼板 1.2mm ステンレス板 2.5mm アルミニウム板

■切断材の変形が少ない両刃式

362

6.0Ah **JS161DRG** 73,400円 27分(実用充電) 40分(フル充電)
 バッテリBL1860B・充電器DC18RF・ケース付

3.0Ah **JS161DRF** 69,800円 ※在庫僅少品 22分
 バッテリBL1830・充電器DC18RA・ケース付

本体のみ **JS161DZ** 42,600円

14.4V 1.6mm 軟鋼板 1.2mm ステンレス板 2.5mm アルミニウム板

■切断材の変形が少ない両刃式

362

3.0Ah **JS160DRF** 66,700円 22分
 バッテリBL1430・充電器DC18RA・ケース付

本体のみ **JS160DZ** 41,000円

※1:ブルーラインのバッテリーBL1430は使用できません。

園芸
高圧洗浄
ポンプ
他充電製品
アクセサリ

■ 電動パンチャ

■板厚8mm、穴径20mmまでの丸穴、長穴を高速打ち抜き
 ■携帯油圧式

↓複動型↑
 PP201用アゴ寸法図

62.5 8.5 パンチャ
 15 40
 単位mm

487

PP201 251,000円

■ 充電式パンチャ

■H形鋼(板厚9mm、穴径20mm)も対応
 ■携帯油圧式

↓複動型↑
 PP202用アゴ寸法図

72.5 10 パンチャ
 15 40
 単位mm

529

PP202 285,600円

18V ■携帯油圧式

↓複動型↑
 PP200用アゴ寸法図

62.5 8.5 パンチャ
 15 40 90
 単位mm

417

6.0Ah **PP200DRG** 302,000円 55分
 バッテリBL1860B・充電器DC18RC・ケース付

モデル No.	切断能力(mm)			最小切断半径(mm)		ストローク数 (min ⁻¹)/回/分	電源 (V)	1充電あたりの作業量(目安)				質量 (kg)	標準付属品
	軟鋼板	ステンレス板	アルミニウム板	内	外			軟鋼板(SFCC)1.6mm厚	ステンレス板(SUS304)1.0mm厚	質量	コード		
JN161D	1.6	1.2	2.5	45	50	1,900	直流18	DRG:約30m	DRF:約15m	DRG:約36m	DRF:約18m	2.1(バッテリー含む)	ダイヤ・パンチ・六角棒スパナ2.5・スパナ32
JN160D	1.6	1.2	2.5	45	50	1,900	直流14.4	約13m	約16m	約16m	2.0(バッテリー含む)	ダイヤ・パンチ・六角棒スパナ2.5・スパナ32	
モデル No.	切断能力(mm)			最小切断半径(mm)		ストローク数 (min ⁻¹)/回/分	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	コード (m)	掛軸3軸合成値 (m/s ²)	質量 (kg)	標準付属品
軟鋼板	ステンレス板	アルミニウム板	内	外									
JN1601	1.6	1.2	2.5	45	50	2,200	単相100	5.8	550	2	—	1.6	ダイヤ・パンチ・六角棒スパナ5・スパナ32
JN3201	3.2	2.5	3.5	120	128	1,300	単相100	7.5	710	2.5	—	3.4	ダイヤ・パンチ・レンチ50・六角棒スパナ・ワッシャー(2枚)
JS1602	1.6	1.2	2.5	30(軟鋼板1.0時)	4,000	単相100	4.0	380	2.5	7.0	1.5	1.5	シャープレード・六角棒スパナ3・レンチホルダ
JS3201	3.2	2.5	4.0	50(軟鋼板2.3時)	1,600	単相100	7.5	710	2.5	17.0	3.4	3.4	シャープレード・六角棒スパナ・シクネスゲージ
JS1601	1.6	1.2	2.5	250	4,500	単相100	4.0	380	5.0	9.5	1.4	1.4	六角棒スパナ・シクネスゲージ
JS161D	1.6	1.2	2.5	250	4,300	直流18	1充電作業量(目安)	軟鋼板(SFCC)1.6mm厚/約114m ステンレス板(SUS304)1.2mm厚/約140m 3.0Ah	13.0	2.0(バッテリー含む)	2.0	2.0	六角棒スパナ3・シクネスゲージ
JS160D	1.6	1.2	2.5	250	4,300	直流14.4	軟鋼板(SFCC)1.2mm厚/約57m ステンレス板(SUS304)0.8mm厚/約70m	12.0	1.9(バッテリー含む)	1.9	1.9	1.9	六角棒スパナ3・シクネスゲージ
モデル No.	最大穴あけ能力(mm)			電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	質量 (kg)	コード (m)	標準付属品				
PP201	穴径φ20、板厚8	穴径φ20、板厚6	穴径φ20、板厚6						パンチ12mm(一般鋼材用)・ダイヤ12mm(SB)・ワークスタンド・スパナ8-10・油圧オイル(35mL)	ナット締付棒	六角棒スパナ3.4、5.9(各1本)		
PP202	穴径φ20、板厚9	穴径φ20、板厚6	穴径φ20、板厚6	10.5	1,050	11.9	5	5	パンチ14mm(一般鋼材用)・ダイヤ14mm(SB)・ワークスタンド・スパナ8-10・油圧オイル(35mL)	ナット締付棒	六角棒スパナ3.4、5.9(各1本)		
PP200D	穴径φ20、板厚8	穴径φ20、板厚6	穴径φ20、板厚6	10.7	1,070	11.9	5	5	パンチ12mm(一般鋼材用)・スパナ8-10・ダイヤ12mm(SB)・油圧オイル(35mL)	六角棒スパナ3.4、5.9(各1本)	六角棒スパナ3.4、5.9(各1本)		

※1 数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。 ※2 EN60745-2-8規格に基づき測定。
 ※3 穴径が小さいほど板厚は薄くなります。詳しくはP105の板厚に応じたパンチ、ダイヤをお選び下さい。

100回 二重絶縁 LEDライト付 ケース付 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。 00分 充電時間(目安) 複動型 打ち抜き、抜き上げともに油圧で動作する「複動型」。材料からパンチをスムーズに引離します。