

# HIKOKI

ロータリバンドソー  
CB 18FE形

NEW

eMOTOR

無段  
変速

## 抜群の 切断スピードで作業はかどる

クラス初<sup>※1</sup> ACブラシレスモーター搭載

クラストップの切断スピード<sup>※1</sup>

約**1.5倍**<sup>※2</sup>

クラス最軽量<sup>※1</sup>

**-2kg**<sup>※3</sup>



お買い上げ日から  
**2年間保証**

保証期間中に取扱説明書に従った正常なご使用状態で故障した場合に、保証書記載内容に基づき保証いたします。詳しくは、製品に同梱の保証書をご確認ください。

※1 2021年10月現在、国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(180mmクラスロータリバンドソー(チェンバイス式を除く))  
※2 当社従来製品 CB 18FA3との比較。数値は参考値です。材料や条件により異なります。 ※3 当社従来製品 CB 18FA3との比較。

## 抜群の切断スピードで作業はかどる

クラス初※1 ACブラシレスモーター搭載により実現!

**クラストップの切断スピード※1** | **クラス最軽量※1**

1分以上速く切れる! **約1.5倍** 速く切れるのに軽い! **-2kg**

新製品 CB 18FE	約144秒	新製品 CB 18FE	41kg
従来製品 CB 18FA3	約217秒	従来製品 CB 18FA3	43kg

SGP100A切断時

**モーターが止まりにくい** ACブラシレスモーターにより、作業効率が良く、連続作業でもモーターが止まりにくい!

二人での移動に便利な **サイドハンドル**

材料に適した周速設定ができる **無段変速**

帯のこの外れとスリップを防止する **のご車ラバー**

● 3P可倒式プラグ付 ● 4段階荷重切替機構付 ● ワンタッチバイス付

のご車ラバー  
コードNo.377979 ¥240  
(CB 18FEにのみ取付可可能です)

### ロータリバンドソー CB 18FE形

希望小売価格  
¥292,000 (税別)



仕様

形名	CB 18FE
最大切断能力	丸パイプ 外径180mm 直角 角パイプ 幅150×高さ150mm 丸棒 外径80mm 45° 丸パイプ 外径115mm 角パイプ 幅100×高さ100mm 丸棒 外径45mm
帯のご寸法	周長1,840×幅12.5×厚さ0.65mm
帯のご周速	0.6~1.7m/s [37~100m/min] (無段変速)
電源・電圧	単相交流 50/60Hz共用 電圧100V
全負荷電流	4.8A
モーター	ブラシレスモーター
消費電力	360W
機体寸法	全幅935×奥行400×全高455mm (フレーム下限位置時)
質量	41kg (コード、帯のご除く)
コード	3P可倒式プラグ付・3心キャブタイヤケーブル3m
標準付属品	帯のご [本体装着] (ハイス14山/インチ)・ボックスレンチ (17mm)

別売部品

**補助ローラ**  
調整高さ 50~160mm

全長240mm  
コードNo.0030-9450  
¥8,500

全長390mm  
コードNo.0031-4724  
¥12,000

注) 使用時は、補助ローラの下に12mm以上の木材などを入れて、補助ローラと本機ベースの上面の高さ(172mm)を合わせてください。

※1 2021年10月現在、国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(180mmクラスロータリバンドソー(チェンバース式を除く)) ※2 当社従来製品CB 18FA3との比較、数値は参考値です。材料や条件により異なります。  
※3 当社従来製品CB 18FA3との比較。 ※4 保証期間中に取扱説明書に従った正常なご使用状態で故障した場合に、保証書記載内容に基づき保証いたします。詳しくは、保証書をご確認ください。

別売部品 ● 帯のご (寸法: 周長1,840×幅12.5×厚さ0.65mm)

帯のごNo.	材質	山数/インチ	コードNo.	販売単位	価格
2	合金	18	0097-6581	10本	20,900
3		14	0097-6582		
6	ハイス (マトリックスII)	14	0031-8789	5本	28,600
26		14	0032-3025	5本	21,400
8	※グリット	-	0098-8620	1本	8,100
9	ハイス (マトリックスII)	18	0031-8791	5本	28,600
29		18	0032-3026	5本	21,400
10		6	0031-8792	5本	28,600
11		24	0031-8793	5本	28,600
13		10~14 (コンビネーション)	0032-1146	5本	28,600

● 帯のご選定表 「最軽荷重」はプラスチックの切断のみにご使用ください。

帯のご種類・山数(山/インチ) 材料・肉厚(mm)	ハイス								合金				グリット	ダイヤル		
	32	24	18	14	10-14	8	24	18	14	10	8	ハイス		合金	グリット	
鋼材 (丸棒・鋼管/形鋼)	3以下	軽	軽													
	4.5以下			中											2~6	1~2
	3~6				中											
	4.5~8				重	重										
	6以上					重	重								1~2	
非鉄金属 (アルミニウム) プラスチック (PA/PC/ABS等)	3以下	軽	軽													
	4.5以下			軽											1~3	1~2
	3~6				軽											
	4.5~8					軽										
	6以上						軽									
難削材 (ステンレス/合金鋼等)	3以下	軽	軽	中												
	4.5以下				中										1	
	3~6					中										
	4.5~8						重									
	6以上							重								
ダクタイル鋳鉄管/耐火二層管/FRP/レジンガ等												重			2~3	

※グリット: ダクタイル、鋳鉄管用 ●: 標準付属品 □: 普及タイプ: 標準品と比べ、帯のご磨耗の寿命が短い場合があります。

**安全上のご注意**

- ご使用前に、取扱説明書をよくお読みください。
- 取扱説明書および本機に表示の危険、警告、注意などの項目に従って正しく安全に使用してください。

**品質第一主義**

工機ホールディングス(株) 静岡工場、佐和工場は、品質マネジメントシステムの国際規格[ISO9002]を1995年に取得し、更に[ISO9001:2000]を2002年に、[ISO9001:2008]を2010年に、[ISO9001:2015]を2017年に取得しました。

FM 68090 / ISO 9001:2015

**環境重視経営**

工機ホールディングス(株) 静岡工場、佐和工場、三京ダイヤモンド工業(株) 名護工場は、環境マネジメントシステムの国際規格[ISO14001:2015]を取得しています。

環境配慮型製品の開発で、低炭素社会へ。

工機ホールディングスは、Fun to Shareに賛同しています。

**「電動工具総合カタログ」**

スマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読み取って下さい。

●掲載した製品やアクセサリ等は、外観などの改良のため一部変更することがあります。 ●このカタログに掲載の価格は、メーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

**工機ホールディングス株式会社**  
(発行元) 工機ホールディングスジャパン株式会社  
〒108-6018 東京都港区港南二丁目15番1号(品川インターシティA棟18階)  
TEL(03)5783-0626 FAX(03)5783-0706

北海道支店 (011)786-5122 東北支店 (022)288-8676  
東京支店 (03)5753-7700 関東支店 (03)6374-5687  
中部支店 (052)533-0231 北陸支店 (076)263-4311  
関西支店 (0798)37-2665 中国支店 (082)504-8282  
四国支店 (087)863-6761 九州支店 (092)621-5772

親切と真心サービスの——HIKOKI(ハイコーキ)販売店

お客様相談センター(土・日・祝日・弊社休業日を除く9:00~17:00)  
フリーダイヤル 0120-20-8822 (携帯電話、IP電話からはご利用頂けません。)  
03-5539-0253 (携帯電話、IP電話からはご利用頂けません。)

修理の受付 <https://www.hikoki-powertools.jp/contact/repair/>  
お買い求めの販売店または、ホームセンターにお申し付けください。なお、修理を依頼する販売店やホームセンターが近くにない場合は、当社WEBサイトから修理受付を行っていますのでアクセスしてください。