

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^{※1} 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^{※1}

約1.5倍^{※2}

クラス最軽量^{※1}

-2kg^{※3}



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*2

速く切れるのに
軽い!

-2kg*3

新製品
CB 18FE

約145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



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

- 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

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 角パイプ 幅150×高さ150mm 丸棒 外径80mm |
| 45°切断能力 | 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 |
| 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。 *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 | | 8 | 0031-8792 | 5本 | 28,600 |
| 11 | | 24 | 0031-8793 | 5本 | 28,600 |
| 13 | | 10~14 (コンビネーション刃) | 0032-1146 | 5本 | 28,600 |

*グリット: ダクタイル、鋤鉄管用 ●: 標準付属品 □: 普及タイプ: 標準品と比べ、帯のご胴部の寿命が短い場合があります。

●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) | 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 | グリット | | ハイス | 合金 |
| 鋼材 (丸棒/鋼管/形鋼) | 3以下 | 軽 | 軽 | | | | 軽 | 中 | | | | | 2~6 | 1~2 | |
| | 4.5以下 | | | 中 | | | | 中 | | | | | | | |
| | 3~6 | | | | 中 | | | | 中 | | | | | | |
| | 4.5~8 | | | | | 重 | | | | 重 | | | | | |
| | 6以上 | | | | | | 重 | | | | | | | | |
| 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 | | | | 軽 | | | | | | 1~2 | | |
| | 4.5以下 | | | 軽 | | | | 軽 | | | | | | | |
| | 3~6 | | | | 軽 | | | | 軽 | | | | | | |
| | 4.5~8 | | | | | 軽 | | | | 軽 | | | | | |
| | 6以上 | | | | | | 軽 | | | | | | | | |
| 難削材 (ステンレス/合金鋼等) | 3以下 | 軽 | 軽 | 軽 | | | | | | | | | | | |
| | 4.5以下 | | | 中 | | | | | | | | | 1 | | |
| | 3~6 | | | | 中 | | | | | | | | | | |
| | 4.5~8 | | | | | 重 | | | | | | | | | |
| ダクタイル鋤鉄管/耐火二層管/FRP/レンガ等 | | | | | | 重 | | | | | | | | 2~3 | |

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)勝田工場・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。



環境重視経営
工機ホールディングス(株)勝田工場・佐和工場・三宮ダイヤモンド工業(株)名張工場は、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。

「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。



Fun to Share
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。

●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

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電話からはご利用いただけません) ●市外局番 ※通話料は有料 (携帯電話、IP電話からもご利用いただけます) 03-5539-0253

修理の受付 <https://www.hikoki-powertools.jp/contact/repair/>
お問い合わせの販売店または、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。

親切と真心サービスの——HiKOKI(ハイコーキ)販売店