

shindaiwa[®]

新製品 [ワンタッチ式平バイス] バンドソー
RB180FV-HA

YAMABIKO

快速・快適・高精度切断のバンドソー

新機構
Hydraulic
Adjustment

切削長の変化に応じて切削荷重を適正に制御する
オイルシリンダー 切込みスピード調整式

オイルシリンダー
切込みスピード
調整式

フレーム
任意位置
固定

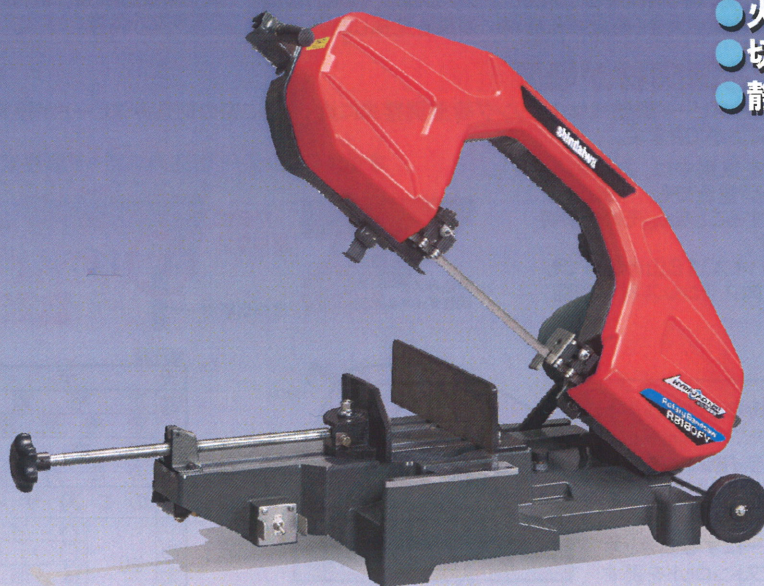
コンター
機能

ワンタッチ式
平バイス

最大切断寸法

φ: 185mm
□: 175mm
○: 80mm
H: 200×100mm

<切断材料>
形鋼、棒鋼、鋼管、ライニング管
ガス管、ステンレス管、塩ビ管
アルミニウム管、鋳鉄管
電線管など



- 火花発生なし
- 切粉飛散なし
- 静かな切断音

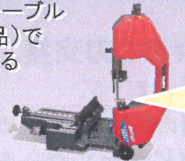
クラス最大の切断能力!
200×100mm
H鋼を一発切断!



カット数
アップ!

便利なコンター機能付!

●コンターテーブル
(標準装備品)で
突き切りによる
ノッチ加工も
可能です。

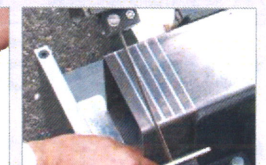


●別売品のスライド式コンター
テーブルを使うと、直角切りや
角度切りが
精度よく、
能率よく
行えます。



ケガキ線合わせ楽々!

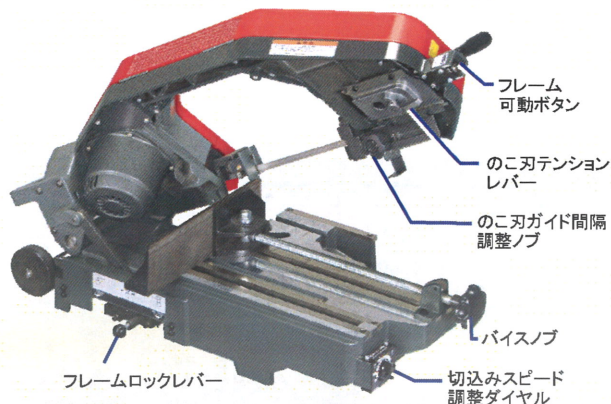
●フレーム可動ボタンで上げ下げが素早く行えます。
●任意の位置でフレームが固定できます。
フレーム可動ボタンを離すと、その位置で止まります。



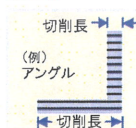
快速・快適・高精度切断とカット数アップを実現!

RBI80FV-HA

¥399,000(税込)
(税抜価格¥380,000)



よりスピーディーで高精度な切断に加え、のこ刃1本の切断カット数アップも実現しました。



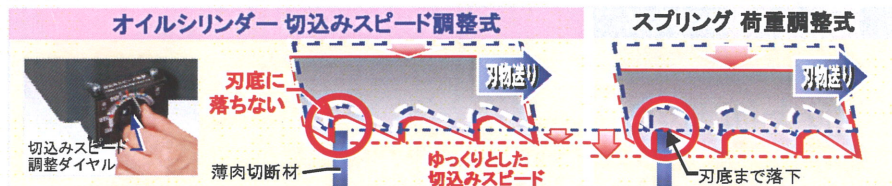
切削長の変化に応じて切削荷重を適正に制御する「オイルシリンダー 切込みスピード調整式」の採用により、従来機に比べ、より短い時間で高精度な切断を実現しました。特に、角パイプやCチャンネル、アングルなど、縦幅と横幅で切削長が大きく変化する材料に効果を発揮します。

さらに、のこ刃の切れ味が悪くなり切込み量が小さくなったときも、切削荷重を適正に制御する働きによって、より短い時間で切断できますので、のこ刃が疲労破断するまでのカット数が増加※します。
※従来機比(RB18)：□100mmパイプで約40%、φ6"ライニング管で約20%のカット数増。

粗いのこ刃でも薄肉材が切断可能!

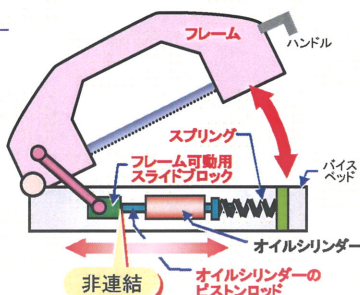
オイルシリンダー切込みスピード調整式はスプリング荷重調整式に比べ、のこ刃の切込みスピードが設定できるため、刃底に落ち込まず、粗いのこ刃でも薄肉材を切断することができます。

例えば、14山ののこ刃を使用中に、2mm程度の薄肉材を切断したい場合でも、18山や24山ののこ刃に交換することなく、そのまま切断することができます。
また、これまでBM(ハイス)18山ののこ刃でも切断できなかった薄肉ステンレス材の切断も可能です。



■特許申請中

- フレームが素早く持ち上げられる! オイルシリンダーのピストンロッドとフレーム可動用スライドブロックを連結しない構造です。
- 1つのスプリングを有効利用! フレーム荷重を均一にする働きとオイルシリンダーのピストンロッドを戻す働きを兼用化しています。



■その他

①前側から楽々のこ刃交換

②ワンタッチバイス

素早く、確実に材の取付け、取外しが行えます。

③別売のスライド式コンターテーブル

商品コード: STBL-RB180

価格: ¥12,600(税込)(税抜価格¥12,000)

④のこ刃ガイド間隔調整可能

材の幅に合わせてのこ刃ガイド間隔を簡単に調整できます。切れ曲がりを抑え、高精度で切断できます。

⑤切断後は自動で運転スイッチOFF



安全に関するご注意

★ご使用前に取扱説明書及び本機に表示されている注意銘板を良くお読みの上、正しくお使いください。
★安全と快適作業のためにやまびこ純正部品・純正アクセサリをご使用ください。

■仕様

モ	デ	ル	RBI80FV-HA
電	定	格	電 圧
源	定	格	周 波 数
の	定	格	電 流
こ	の	こ	刃 周 速
刃	の	こ	刃 サ イ ズ
最大切断寸法	90°	パイプ	φ185mm
		□パイプ	□175mm
		H形鋼	200×100mm
		丸 棒	φ80mm
	45°	パイプ	φ115mm
		□パイプ	□100mm
		H形鋼	100×100mm
		丸 棒	φ55mm
モーター	種	類	コンデンサ始動形单相誘導電動機
極	数		2
出力			200W
調整機能	切 断 角 度		平バイス90°～45°
	のこ刃周速切替		なし
	切 断 調 整 方 式		オイルシリンダー切込みスピード無段階調整式
	切 込 間 隔 調 整		ツイスタームスライド式
	のこ刃ガイドねじり調整		ネジ調整式
	のこ刃ガイド隙間調整		あり
電源コード長さ			3m
本体外形寸法			L1017×W458×H450mm
本体質量			52kg
付 属 品			のこ刃(NF-14)、レンチ

●量産仕様と異なることがあります。また、よりよい製品を造るため仕様を予告なく変更することがあります。●記載の価格は全て希望小売価格です。消費税率は5%です。(2014年4月1日以降納入の場合、消費税率は8%です。)なお、配送費、付帯工事費、使用済み商品の引き取り費は含まれておりません。