

# HiKOKI

コードレスランダムサンダ

18V SV 1813DA形

NEW

コードレスならではの軽快さ

# パワフル&クリーン

AC製品同等以上の<sup>※1</sup>の研削量、高集じん率

研削量

約**114%**<sup>※1</sup>

高集じん率

約**80%**<sup>※2</sup>

**MV**  
MULTI VOLT

**eMOTOR**

※1 当社AC製品：ランダムサンダSV 13YBとの比較。数値は参考値です。電池の状態や条件により異なります。 ※2 数値は参考値です。材料や条件により異なります。

**高集じん率**  
約**80%**<sup>※1</sup>

**1充電当たりの作業時間(目安)**  
(BSL 36A18使用)

材料: マツ集成材  
ペーパー粒度: A-P80  
変速ダイヤル: 6

**約35分**

コードレスならではの**軽快さ**  
**パワフル&クリーン**  
AC製品同等以上の**研削量、高集じん率**

### 研削量の比較(目安)

作業条件 変速ダイヤル:6 材料:マツ集成材 プレス荷重:19.6N(2Kgf)  
時間:5分 ペーパー粒度:A-P80

コードレス <b>SV 1813DA</b>	<b>16g</b>
当社従来製品 <b>AC SV 13YB</b>	<b>14g</b>

### 研削量

約**114%**<sup>※3</sup>

### ブレーキ機能付

スイッチのOFF側を押すと、ブレーキが作動し停止します。



### 集じん機接続可能

集じんアダプタ(A)/(B)が標準付属。様々な集じん機と接続することができます。



### 6段階変速ダイヤル

回転速度は、変速ダイヤルで6段階に設定可能。仕上げ面の材質や、用途によって回転速度を調整できます。



**回転速度の設定** ※下表は標準的適用目安です。作業前に目立たない所で確認し、最適な回転速度を設定してください。

仕上げ材料用途	一般的な研磨作業			仕上げ			木材			金属		
	ざび落し汚れ落とし	塗装	はがし	軟質材	硬質材	合板	アルミ	鉄	ステンレス			
ペーパー荒仕上げ	180	120	40	60,80	60	240	80	60	120			
粒度仕上げ	400	240	80	240	180	320	240	240	240			
回転速度(変速ダイヤル)	3~6	2~4	2~4	3~6	3~5	2~4	2~4	3~6	3~6			

## コードレスランダムサンダ 18V SV 1813DA形



### XP

希望小売価格 **¥48,800**(税別)  
BSL 36A18×1個  
急速充電器UC 18YDL2 付



### NN

希望小売価格 **¥19,500**(税別)  
蓄電池・充電器別売



### 仕様

形名	SV 1813DA	
ペーパーサイズ	mm	φ125
パッドサイズ	mm	φ125
モーター	直流ブラシレスモーター	
使用電圧	V	18
連続使用時間(目安) <sup>※2</sup>	分	35(BSL 36A18使用時)
無負荷回転数	回/分	7,000~11,000
旋回径	mm	3
振動3 軸合成値 <sup>※5</sup>	m/s <sup>2</sup>	6.6 <sup>※6</sup>
製品全高	mm	153(蓄電池装着時)
質量	kg	1.9(集じんバッグ、蓄電池装着時)
使用可能蓄電池 <sup>※7</sup>	マルチボルト蓄電池(残量表示付)または、18V(BSL 18xxシリーズ)	
蓄電池	形名	BSL 36A18
	電圧・容量	V-Ah 36-2.5/18-5.0
充電器	形名	UC 18YDL2(冷却機能付)
	充電時間 <sup>※8</sup>	分 約19(実用充電)/約25(満充電)
標準付属品	サンディングペーパー(A-P120)2枚、集じんアダプタ(A)/(B)、集じんバッグ、電池カバー	



### 別売部品

品名	粒度	コードNo.	価格
サンディングペーパー	マジック式 φ125(5枚入)	A-P40	308516
		A-P60	308517
		A-P80	308518
		A-P120	308519
		A-P180	308520
		A-P240	308521
		A-P320	308522
ポリエステルパフ	φ125(3枚入)	つや出し	308515 3,500
		ワックス塗り	312518 1,600

- ※1 数値は参考値です。材料及条件により異なります。
- ※2 作業時間は蓄電池の状態などにより変わりますので目安としてください。
- ※3 当社AC製品ランダムサンダSV 13YBとの比較。数値は参考値です。電池の状態や条件により異なります。
- ※4 お買い上げ日から2年間または充電回数1,500回以内(BSL 3660は1,000回以内)の電池を保証します(ただし、いずれか先に到達するまでの期間)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。
- ※5 振動3軸合成値(周波数補正振動加速度実効値の3軸合成値)については、JEMA[一般社団法人日本電機工業会]ウェブサイト:https://www.jema-net.or.jp/Japanese/pis/power2ool.htmlをご参照ください。
- ※6 振動3軸合成値は、EN62841-2.4規格に基づき測定しています。
- ※7 従来の蓄電池(BSL 3620/3625/3626/3660および、BSL 14XXシリーズ)ではご使用になれません。
- ※8 充電時間は周囲温度や蓄電池の状態により長くなる場合があります。



蓄電池の回収にご協力をお願いいたします。

工機ホールディングスは環境保護の一環として、一般社団法人JBRCに参画し、コードレス工具に使われている使用済みの蓄電池のリサイクルに取り組んでいます。恐れ入りますが、ご使用済みの蓄電池を最寄りのHiKOKI(ハイコーキ)販売店へお持ちくださるようお願いいたします。

### 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。



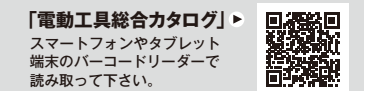
### 品質第一主義

工機ホールディングス(株)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・三京ダイヤモンド工業(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。



## 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(品川インテアシティ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)5753-7703 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 (06)7167-3644 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。)  
03-5539-0253 (携帯電話、IP電話からもご利用いただけます。)

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

本カタログの内容は2022年5月現在のものです。 SD-H1625 Printed in Japan FF-R(M)