

品番：EA809PH-51A

品名：DC18.0V/125mm ランダムサンダー-(充電式/吸塵)



販売価格	60,300円(税抜)／66,330円(税込)			
カタログ価格	60,300円(税抜)／66,330円(税込)			
在庫数	最新在庫: 1 (2026/02/03 21:04現在)			
商品入数	1	販売単位	台	
カタログページ	0834ページ			



AC製品同等以上[※]の研削量

研削量の比較 (目安)

製品	研削量 (mm)
HiKOKI EA809PH-51A	16 _s
他製品	14 _s

※数値は参考値です。材料や条件により異なります。

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



高集じん率 約80%[※]

※数値は参考値です。材料や条件により異なります。



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

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。



変速ダイヤル	回転速度 (rpm)
1	7,000
2	7,500
3	8,000
4	8,500
5	9,000
6	11,000



仕様

メーカー	HiKOKI	型番	SV1813DA(XPZ)
仕様	標準セット(ケースなし)	ペーパーサイズ	マジック式: φ 125mm
回転数	7,000～11,000rpm	旋回径	3mm
バッテリー	リチウムイオン(18V/5.0Ah)	充電時間	実用充電: 約19分 フル充電: 約25分
充電器	AC100V	一充電当たりの作業量	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
振動3軸合成値	6.6m/s2	サイズ	125(W)×165(D)×153(H)mm (バッテリー装着時)
重量	1.9kg (集じんバッグ、蓄電池装着時)	モーター	直流ブラシレスモーター
付属品	バッテリー×1、充電器、サンディングペーパー(#120)×2、集じんアダプタ(A)/(B)、集じんバッグ、電池カバー		

高集じん率 約80% ※数値は参考値です。材料や条件により異なります。
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。

電池残量表示付(バッテリー)

回転速度の設定※回転速度やペーパー粒度は目安になります。

【一般的な研磨作業】

ペーパー粒度…荒仕上げ:180、仕上げ:400、回転速度(変速ダイヤル)…3～6

【さび落とし / 汚れ落とし】

ペーパー粒度…荒仕上げ:120、仕上げ:240、回転速度(変速ダイヤル)…2～4

【塗装はがし】

ペーパー粒度…荒仕上げ:40、仕上げ:80、回転速度(変速ダイヤル)…2～4

【木材】

・軟質材

ペーパー粒度…荒仕上げ:60,80、仕上げ:240、回転速度(変速ダイヤル)…3～6

・硬質材

ペーパー粒度…荒仕上げ:60、仕上げ:180、回転速度(変速ダイヤル)…3～5

・合板

ペーパー粒度…荒仕上げ:240、仕上げ:320、回転速度(変速ダイヤル)…2～4

【金属】

・アルミ

ペーパー粒度…荒仕上げ:80、仕上げ:240、回転速度(変速ダイヤル)…2～4

・鉄

ペーパー粒度…荒仕上げ:60、仕上げ:240、回転速度(変速ダイヤル)…3～6

・ステンレス

ペーパー粒度…荒仕上げ:120、仕上げ:240、回転速度(変速ダイヤル)…3～6

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.