

# News Release

2023年8月8日

工機ホールディングスジャパン株式会社

## 電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」 無負荷振動値を約90%※低減。低振動で抜群の使い心地を 実現したコードレスマルチツールを発売

～<https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-cutter/cv18da/cv18da.html>～

電動・空気工具を販売する工機ホールディングスジャパン株式会社(本社:東京都港区、代表取締役 社長執行役員 吉田智彦 以下、工機ホールディングスジャパン)は、電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」から、抜群の使い心地と低振動で、切断スピードを大幅に向上させたコードレスマルチツール(CV 18DA)を10月18日より全国の電動工具取扱販売店などを通じて発売します。

マルチツールは、切断・剥離・研削など、用途に合わせて様々な作業ができる電動工具です。住宅建築のリフォームや修正作業などの狭い場所で使用されることが多いため、軽量コンパクトで取り回しの良い製品が求められます。当社のマルチツールは、37種類の先端工具を付け替えることで、面一切断・ポケット切断・剥離・研磨など、用途に合わせて様々な作業に対応できます。

### 【コードレスマルチツール CV 18DA】

#### 希望小売価格:

- ・NN 41,200円(税別) 蓄電池・充電器・ケース別売
- ・XPZ 78,600円(税別) マルチボルト蓄電池(BSL 36A18BX)×1個・急速充電器(UC 18YDL2)・ケース付



#### 【主な製品特長】

- 防振構造により無負荷振動値を約90%※削減。低振動を実現
- 3.6°の振動角度で高速切断
- 小型ブラシレスモーターの採用で、軽量化&細軽ハンドル
- ブレード交換がさらに簡単に

## <製品の特長>

### ■防振構造により無負荷振動値を約90%\*削減。低振動を実現

内蔵された機構部と外側のハウジングを、クッション性のあるやわらかいゴムで絶縁する構造となっており、機構部から発生する振動を低減しました。



※ 当社従来製品 コードレスマルチツール CV 18DBL との比較。

### ■3.6° の振動角度で高速切断

ブレードの振り角を3.6° に拡大することで、高速切断を実現しました。切断スピード2倍以上に向上しました。



### ■ 切断速度比較(目安)\*MSD32PBC使用時

【切断条件】t12コンパネのポケットカット/荷重：22N

CV 18DA

3.8mm/s

当社従来製品  
CV18DBL

1.8mm/s

切断スピード  
**2倍以上  
UP!**

【切断条件】SPF 2X材のポケットカット/荷重：40N

CV 18DA

18.5mm/s

当社従来製品  
CV18DBL

6.0mm/s

※ 数値は参考値です。材料や条件により異なります。

### ■小型ブラシレスモーターの採用で、軽量化&細軽ハンドル

小形ブラシレスモーターを採用により、モーターが小さくなったことで、軽量化を実現しました。また、モーターが短くなったことで、ハンドルが細くなり、握りやすくなりました。



### ■ブレード交換がさらに簡単に

レバーの操作が当社従来製品より約 70%※軽くなり、簡単にブレード交換ができます。

※当社従来製品 コードレスマルチツール CV18DBL との比較。



### ■振動数調整ダイヤル

振動数は、6,000 ~ 20,000min<sup>-1</sup> の範囲で無段階に設定できます。



### ■LED ライト

ブレードの先を明るく照らす LED ライト付き。



## ■仕様:

形名		CV 18DA	
モーター	—	直流ブラシレスモーター	
振動角度	°	3.6(両側合計)	
無負荷振動数 [気温20℃満充電時]	min-1 {回/分}	6,000~20,000(ダイヤル1~6)	
機体寸法(全長×高さ×全幅)	mm	341×122×87(BSL 36A18X装着時)	
質量	kg	1.9kg(BSL 36A18X装着時)	
使用可能蓄電池	—	マルチボルト蓄電池(残量表示付)、 リチウムイオン電池18V (BSL18XXシリーズ) リチウムイオン電池14V (BSL14XXシリーズ)	
蓄電池	形名	—	BSL 36A18X
	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*2	分	約19(実用充電) / 約25(満充電)
標準付属品	—	ブレードMSD 32PBC サンドペーパー取付け用パッド: MSU 93D サンドペーパー6枚(#60、#120、#240 各2枚) アクセサリケース システムケース(No. 2) 電池カバー	

今後も工機ホールディングスジャパンは、販売パートナーのみならずとも、お客さま視点に立ったより良い製品の開発とサービスの向上に努め、販売パートナーのみならずもお客さまへの信頼に応えていきます。

## ■工機ホールディングスジャパン株式会社について

工機ホールディングスジャパン株式会社は、工機ホールディングス株式会社の日本事業統括本部と工機販売株式会社を統合し 2021 年 4 月 1 日に設立されました。工機ホールディングスが企画・製造する電動・空気工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」の日本市場におけるマーケティングおよび販売・サービスを統括しています。

・商品ページ : <https://www.hikoki-powertools.jp/>

## ■工機ホールディングス株式会社について

工機ホールディングス株式会社は、ドライバ、ドリルなど約 1,300 機種 of 電動工具、釘打機などの空気工具、刈払機や植木バリカンなどの園芸工具、クリーナや高圧洗浄機などの家庭用電化製品群を製造販売するリーディングカンパニーの一つです。70 余年の歴史に裏打ちされた高い信頼性と世界最高水準の技術力を誇り、日本はもとより、欧州、米州、アジア、オセアニア、中近東、アフリカにおよぶ世界 126 カ国で販売し、グローバルに事業を展開しています。

## ■お問い合わせ先:

### 報道機関の方からのお問い合わせ先

工機ホールディングス株式会社 広報

〒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)

Tel: 03-5783-0601 (代表) Mail: [pr@koki-holdings.co.jp](mailto:pr@koki-holdings.co.jp)

### お客さまからのお問い合わせ先

工機ホールディングス株式会社 お客様相談センター

フリーダイヤル(無料) : 0120-20-8822