

News Release

2023年3月24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)」
高精度・高剛性の追求により、使いやすさの向上と持続を実現
深切り電子丸のこ C 6MEY2 を発売
～2023年3月24日(金)より全国で順次発売開始～

<https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/ac-cutter/c6mey2/c6mey2.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、深切り電子丸のこの新製品 C 6MEY2 を 2023年3月24日(金)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。

今回発売する深切り電子丸のこ C 6MEY2 は、回転数を 10%アップすることで、当社従来製品に比べ約 1.2 倍の切断スピード※1 を発揮し、作業効率を向上させます。さらに高剛性のダイカスト製ベベルピースを採用したことにより、高精度な切断が可能となりました。ベースはリブ形状を見直したことで剛性がアップし、さらに、ニッケルメッキの厚みを増すことで摩耗寿命も向上させ、高い耐久性を実現しました。その他、新平行度微調整構造や切込み深さ調整の作業性を良くするサブレバーの採用、スイッチロックの操作性を高めるなど、使いやすさも追求しています。また、屋内での切断作業などで求められる集じん機能については、ツールレスでワンタッチ着脱が可能な新構造ダストアダプタ(別売)が使用可能。ノズルは回転式でホースの取り回しがしやすく、切粉の排出方向も自由に変更できます。さらに切粉排出経路の見直しとダストアダプタ取付部の構造を変更したことにより、集じん性能も大幅にアップしています。

※1 当社従来製品 深切り電子丸のこ C 6MEY との比較(材料や条件により異なります)

【主な特長】

1. 従来比約 1.2 倍の切断スピード※1 と、高精度・高剛性を実現
2. 新平行度微調整構造やサブレバーの採用、スイッチロックの操作性向上で使いやすさを追及
3. 新構造ダストアダプタ(別売)が使用可能で、集じん性能もアップ



アグレッシュグリーン



ストロングブラック

<製品の特長>

■高精度・高剛性

1. ダイカスト製ベベルピース採用

造作丸のと同様の高剛性ダイカスト製ベベルピースを採用したことで、高精度な切断を実現しました。



2. ベース耐久性向上

リブ形状の見直しで、ベースの剛性がアップしました。また、ニッケルメッキの厚みを増すことで、摩耗寿命も向上しています。



■新構造、新機能の搭載で、使いやすさをさらに追求

1. 新平行度微調整構造

新機構採用により、平行度微調整時に発生していた部品への応力を低減し、当社従来製品※¹と比較して、よりスムーズな切り込み深さ調整が可能になりました。また、切り込み深さを変えた時の平行度がズレにくくなりました。

※¹ 当社従来製品 深切り電子丸のこ C 6MEY との比較

2. サブレバーの採用

リンクを仮固定できるサブレバーを採用したことで、切り込み深さ調整の作業性が向上しました。

(写真はコードレス丸のこ C 3606DB)



3. スイッチロックの操作性向上

テーパ形状を追加したことで、より押しやすくなりました。



■集じん機能もさらに使いやすく

1. 新構造ダストアダプタ(別売)

従来のネジ固定からツールレスのワンタッチ着脱方式に変更したことで、簡単に取り付け・取り外しができます。また、ノズルは回転式で、ホースの取り回しがしやすく、切粉の排出方向も自由に変更可能です。

(写真はコードレス丸のこ C 3606DB)



2. 集じん性能向上

切粉の排出経路の見直しと、ダストアダプタ取付部の構造を変更したことにより集じん性能が大幅にアップしました。ダストバッグ(別売)使用時でも効率よく集じんすることができます。

(写真はコードレス丸のこ C 3606DB)



■仕様:

形名			C 6MEY2
のこ刃	外径	mm	165
	穴径		20
最大切込み深さ	90°時	mm	66
	45°時		46
	逆5°時		57
無負荷回転数		min-1 {回/分}	4,500(パワーモード) 2,000(サイレントモード)
電源	V	単相100	
電流	A	12	
消費電力	W	1,050	
機体寸法(全長×高さ×全幅)		mm	271×250×185
質量	kg	2.8	
コード	m	2心・5	
標準付属品			ボックススパナ

■希望小売価格:

- ・C 6MEY2 43,800(税別) 本体色:アグレッシブグリーン ※チップソー(黒鯨)付
- ・C 6MEY2(N) 40,700(税別) 本体色:アグレッシブグリーン ※のこ刃別売
- ・C 6MEY2(B) 43,800(税別) 本体色:ストロングブラック ※チップソー(黒鯨)付
- ・C 6MEY2(NB) 40,700(税別) 本体色:ストロングブラック ※のこ刃別売

【別売り】

- ・ガイド コード No.962175 560 円(税別)
- ・ロングガイド(250mm) コード No.316161 2,800 円(税別)
- ・ロングガイド(650mm) コード No.316104 4,800 円(税別)
- ・フッ素プレート コード No.379784 4,300 円(税別)
- ・ダストアダプタ コード No.379511 620 円(税別)
- ・フック コード No.339187 3,400 円(税別)
- ・ダストバッグ コード No.961523 2,100 円(税別)

■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



当製品の作業イメージ

工機ホールディングスジャパンはこれからも、販売パートナーのみなさまとともに、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さまおよびお客さまへの信頼に応えていきます。

<ご参考>

「マルチボルトバッテリー」について

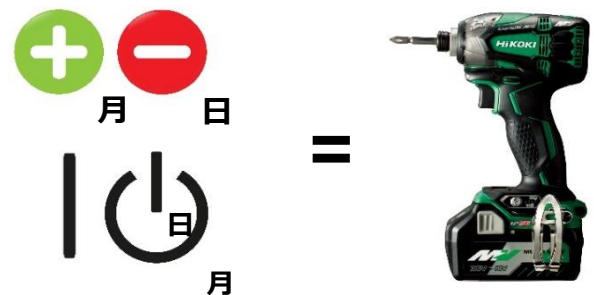
2017年8月に誕生した当社独自のリチウムイオン電池マルチボルトバッテリー(18⇔36)は、18Vと36Vの互換性があり※2、当該電池を電動工具本体に装着するだけで自動的に電圧を切り替えることができる画期的な技術を導入しています。このバッテリー1つで、パワーが必要な36V工具と、気軽に使える18V工具の両方を使うことができます。合計191モデル※3もの豊富なラインナップを取り揃えており、エンドユーザーの皆さまの様々な仕事に対応しています。

※2 一部ご使用いただけない製品があります。

※3 2023年1月時点。

電動工具の日

2018年より、10月1日は「電動工具の日」である、と一般社団法人日本記念日協会によって認定されました。十月一日はプラスとマイナスイオン、10月1日はイチとゼロでスイッチを意味し、電動+工具の記念日にふさわしいとされました。「HIKOKI」(ハイコーキ)ブランド要諦発表の日が電動工具の日になったことを歴史に刻み、業界発展のためにさらなる貢献をしております。



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。

詳細はこちら: <https://www.koki-holdings.co.jp/ir/newsrelease/2021/20210201.pdf>

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。

＜本リリースに関するお問い合わせ先＞

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