

News Release

2021年5月24日

工機ホールディングス株式会社

電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」
上向きの天井開口をラクに、快適に
集じん率 70%以上のダストボックスで作業後の清掃もラク！
18V コードレスボードカッタ CK 18DA を発売
～2021年5月24日(月)より全国で発売開始～

<https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-cutter/ck18da/ck18da.html>

電動・空気工具を製造・販売する工機ホールディングス株式会社(本社:東京都港区、代表取締役 社長執行役員 兼 CEO:森澤篤)は、電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」から、ボードカッタの新製品 CK 18DA を、2021年5月24日(月)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。

ボードカッタは、主に石こうボードの切断作業に用いられる電動工具で、手軽さに使用できる点や粉じんの広範囲への飛散が少ないことから、軽天内装業や電設関係で多く使用されています。特に、天井カセット型エアコンや天井点検口など上向き開口等での作業性が良い製品が求められます。

今回発売する CK 18DA は、天井の石こうボードの開口作業に特化した形状で、不安定な体勢でも快適に作業できます。当社独自のリチウムイオン電池「マルチボルト蓄電池(36V⇄18V)」に対応した 18V コードレスボードカッタで、取り回し性が高い他、集じん率 70%以上のダストボックスが標準装備されており、上向き作業でも粉が落ちにくく、作業後の清掃も楽にできます。さらに、トップクラス^{※1}の軽さとコンパクトな本体設計で天井作業でも腕が疲れにくく、作業者の負担を軽減します。

※1 2021年3月現在。国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(18V コードレスボードカッタ)

【主な特長】

1. 上向き作業に適した形状で、天井開口がラクにできる
2. 集じんダストボックス&ダストキャップで粉落ちを抑制
3. トップクラス^{※1}の軽さ&コンパクト設計



<製品の特長>

■上向き作業に適した形状で、天井開口がラクにできる

天井の石こうボードの開口作業に特化した形状で、不安定な体勢でも快適に作業できます。重心がトリガに近いためバランスがよく、疲れにくい設計となっています。また、ハンドルの角度を変更したことで身体からの距離が近くなり、作業がしやすくなりました。



■集じんダストボックス&ダストキャップで粉落ちを抑制

上向き作業時の集じん率 70%以上の集じん効率で、粉が落ちにくい設計です。また、本体に収納可能なダストキャップにより、移動時に本体を下に向けた際にも粉じんの漏れが軽減されます。



■トップクラス※1の軽さ&コンパクト設計

質量 1.9kg のトップクラス※1の軽さとコンパクト設計で、腕が疲れやすい天井作業も快適に作業できます。

■フックを標準付属

作業中の仮置きに便利なフックを標準付属しています。作業後すぐに工具が置いて両手が使えるので、作業がスムーズにできます。また、フックを使用することで、刃先が上向きになり、粉も落ちにくくなっています。



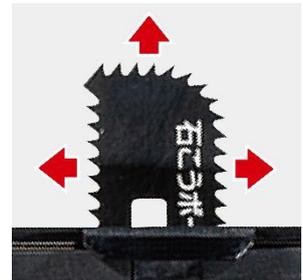
■開口材を挟んで仮保持できる本体形状

本体に引っかけて仮保持できるので、開口材を楽に降ろせます。



■三面ブレード(石こうボード用標準付属)

前後に切断可能な石こうボード用の三面刃を標準付属しています。



■LED ライト

LED ライトを搭載し、薄暗い現場でも位置合わせの際、墨線が見やすくなります。



■豊富な作業量を実現

マルチボルト蓄電池 BSL 36A18 使用時、1 充電当たり豊富な作業量を実現しています※2。

※2 数値は参考値です。材料や条件により異なります。

1充電当たりの作業量(目安)※2

BSL 36A18使用時 約 **320m**

石こうボード用ブレードで
12.5mm 石こうボードを切断

■希望小売価格:

- ・CK 18DA (XP) 64,300 円(税別) ※マルチボルト蓄電池〔残量表示付〕(BSL 36A18)・急速充電器(UC 18YDL2)・システムケース 3 付
- ・CK 18DA (NN) 29,800 円(税別) ※蓄電池・充電器・ケース別売

■仕様:

形名		CK 18DA	
最大切断能力	mm	石こうボード:30、普通合板:15	
モーター	-	直流モーター	
無負荷ストローク数	min ⁻¹ (回/分)	0~6,500	
機体寸法 (全長×高さ×幅)	mm	249×277×80(蓄電池装着時)	
質量	kg	1.9(蓄電池装着時)	
使用可能蓄電池※3	-	リチウムイオン電池18V (BSL 18XXシリーズ)、 マルチボルト蓄電池〔残量表示付〕	
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※4	分	約19(実用充電)/約25(満充電)
標準付属品		石こうボード用ブレード、ベースカバー、 フック、六角棒スパナ(3mm)、ダストボックス、 ダストキャップ、電池カバー((XP)仕様のみ)	

※3 従来の蓄電池(BSL 3620/3626/3660 および BSL 14XX シリーズ)はご使用になれません。

※4 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。

■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 ナビダイヤル(有料):0570-20-0511



当製品の作業イメージ

工機ホールディングスは、今後もコードレスの機動性にパワフルさを兼ね備えたマルチボルトシリーズのラインアップ拡充を図ってまいります。

＜ご参考＞

「マルチボルト蓄電池」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「マルチボルト蓄電池」は、大容量と高出力により AC100Vの電動工具に匹敵するパワフルさを実現しており、これまでコードレス工具で同時に兼ね備えることが困難とされてきた課題「ハンディかつパワフル」を実現する製品です。



18Vと36Vの互換性があり^{※5}、当該電池を電動工具体体に装着するだけで自動的に電圧を切り替える(36V⇄18V)ことができる画期的な新技術を導入しています。パワフルな仕事から気軽に使えるものまで、お客さまの様々な仕事に対応できるシリーズが合計138モデルも揃っています^{※6}。



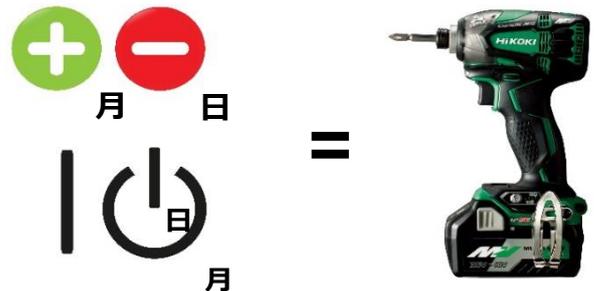
さらに、お買い上げ日から2年間または充電回数1,500回(BSL 3660は1,000回)以内の範囲で保証しています。(ただし、いずれか先に到達するまでの期間。取扱説明書に従った正常なご使用状態で故障した場合)

※5 一部ご使用いただけない製品があります。

※6 2021年3月時点。36V製品群63モデル、工具・サポートツールなどの18V製品群75モデル、合計138モデル。

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ドライバ、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機種種の電動工具、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95カ国に販売拠点をもち、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 マーケティング・コミュニケーション室 広報
〒108-6020 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: 03-6738-3340(マーケティング・コミュニケーション室直通)

Mail: pr@koki-holdings.co.jp