

News Release

2021年8月26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)」
クラストップの大風量でパワフルに吹き飛ばし
コードレスブロワ RB 18DC を発売
～2021年8月27日(金)より全国で発売開始～

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 CEO 兼 CFO:寺口博)は、電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」から、コードレスブロワの新製品 RB 18DC を、2021年8月27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。

ブロワは、風を送り出すことで電動工具やアンカー施工時の清掃に使用する工具です。

今回発売する RB 18DC は、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)」に対応したコードレスブロワで、風路構造の最適化によりクラストップ※1の大風量を実現しています。また、当社従来製品 RB 18DSL よりも振動値を約 25%軽減し快適に作業ができます。さらに、スイッチを最大に引いたときの風量を強・中・弱の3段階に調整できる「風量調整機能」と、トリガーの引き代に応じて風量を調整できる「無段変速スイッチ」で、用途やシーンに応じ風量を自在に調整することができます。

※1 2021年6月現在。国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(18Vコードレスブロワ)

【主な特長】

1. クラストップ※1の大風量でパワフル&スピーディに
2. 低振動なので負担が少なく、作業が快適に
3. 3段階の風量調節機能と無段変速スイッチで風量を自在に調整できる



<製品の特長>

■クラストップ^{※1}の大風量でパワフル&スピーディに

風路構造の最適化により、クラストップ^{※1}の大風量を実現しました。当社従来製品 RB 18DSL に比べ風量が約 60%強くなっています。

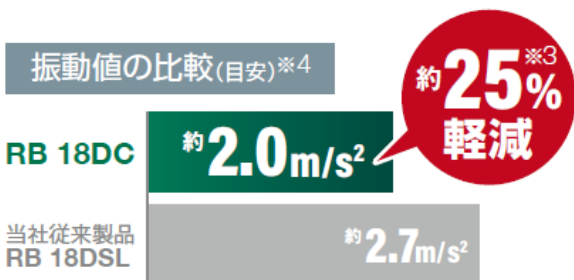


※2 ノズルなし。BSL 36A18 使用時。数値は参考値です。条件により異なります。

※3 当社従来製品 RB 18DSL との比較。

■低振動なので負担が少なく、作業が快適に

低振動で、快適な作業を実現しています。当社従来製品 RB 18DSL よりも振動値を約 25%軽減し、作業者の負担を軽減します^{※3}。



※4 ノズル取付け時。数値は参考値です。条件により異なります。

■3段階の風量調節機能と無段変速スイッチで風量を自在に調整できる

スイッチを最大に引いたときの風量を強・中・弱の 3 段階に調整できる風量調整機能と、無段変速スイッチで思い通りの風量調整ができます。また、オンロックボタンを搭載し、連続作業が楽にできます。



■ダストパック(別売)で集じん作業が可能

別売のダストパックを装着することで、集じん作業が可能です。



ダストパック(別売り)

■14.4V リチウムイオン電池にも対応

スライド式リチウムイオン電池 14.4V (BSL 14xx シリーズ)に対応しています^{※5}。

※5 スライド式リチウムイオン電池 14.4V 使用時、風量・風速は低下いたします。

■希望小売価格:

・RB 18DC(NN) 12,000 円(税別) ※蓄電池・充電器別売

【別売】

・ダストパック コード No.323587 1,300 円(税別)

■仕様:

| 形名 | | RB 18DC | |
|---------------------|----------------------------|--|--|
| 電圧 | V | 18 | 14.4 |
| 全負荷回転数 [気温20℃時] | min ⁻¹ (回/分) | 0~20,000 (BSL 36A18満充電時) | 0~17,000 (BSL 1460満充電時) |
| モーター | - | 直流モーター | |
| 風量(ノズルなし) | m ³ /min | 0~3.5 | 0~2.8 |
| 風速(最大)(ノズル取付け時) | m/s | 95 | 79 |
| 風速(平均)(ノズル取付け時) | m/s | 78 | 62 |
| 機体寸法(全長×幅×高さ) | mm | 490×150×207(BSL 36A18装着時) | |
| 質量 | kg | 1.8(BSL 36A18装着時) | 1.7(BSL 1460装着時) |
| 1充電当たりの 連続使用時間※4 | 分 | 3:約20 2:約55 1:約130 (BSL 36A18使用時) | 3:約30 2:約100 1:約210 (BSL 1460使用時) |
| 使用可能蓄電池※6 | - | スライド式リチウムイオン電池 14.4V(BSL 14XXシリーズ)、18V(BSL 18XXシリーズ)、 マルチボルト蓄電池(電池残量表示付) | |

※6 従来の蓄電池(BSL 3620/3625/3626/3660)ではご使用になれません。

■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^{※7}、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(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^{※8}。

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)

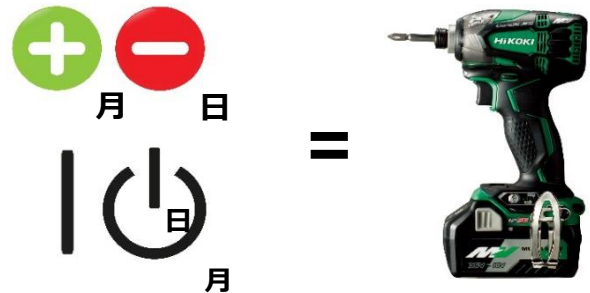
※7 一部ご使用いただけない製品があります。

※8 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まいります。



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