

News Release

2022年12月21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)」
小形集じん機クラスで初の Bluetooth®連動対応
クラス最高の吸込仕事率のコードレス小形集じん機 R 3640DA を新発売
～2022年12月21日(水)より全国で順次発売開始～

<https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-cleaner/r3640da/r3640da.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、コードレス小形集じん機の新製品 R 3640DA を 2022 年 12 月 21 日(水)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。

集じん機は、コンクリートや木材などの研削、切断、穴あけ作業時に発生する粉じんを集じんするために使用する工具です。作業時に粉じんが発生する丸のこなどの電動工具と一緒に使用することが多く、どんな場所でも使用できる、持ち運びのしやすいものが求められています。

今回発売するコードレス小形集じん機 R 3640DA は、クラス最高^{※1}の 80W の吸込仕事率^{※2}です。当社従来品 R 30Y3 と比べてターボモード時の吸込仕事率が約 1.8 倍に向上しています。また、小形集じん機クラスで初^{※1}の Bluetooth®連動に対応しており、無線連動機能を搭載した電動工具と Bluetooth®によるペアリングが可能です。これにより、電動工具のスイッチのオンオフ操作で集じん機を運転・停止することができます。さらに、吸込力を用途に応じてターボ、標準、eco の 3 モードに切り替えることができるので便利です。

【主な特長】

1. クラス最高^{※1}の 80W の吸込仕事率^{※2}
2. 小形集じん機クラス初^{※1}の Bluetooth®連動対応
3. 吸込力を 3 モードに切り替え可能

※1 2022 年 11 月国内電動工具において(当社調べ)(小形集じん機)

※2 標準付属品のホースを接続した場合の数値



R 3640DA

<製品の特長>

■クラス最高^{※1}の80Wの吸込仕事率^{※2}

当社従来品 R 30Y3 と比較し、ターボモード時の吸込仕事率が約 1.8 倍向上しています。

R 3640DA	80W
当社従来品 R 30Y3	45W

■ワンタッチで Bluetooth®によるペアリングができ、連動が簡単

小形集じん機クラス初^{※1}の Bluetooth®連動に対応した製品です。Bluetooth®による無線連動で、Bluetooth®対応製品や Bluetooth®付蓄電池装着製品との連動が可能です。

※Bluetooth®とそのロゴマークは、Bluetooth SIG,INC.の商標です。



■吸込力を3モードに切替可能

用途に応じてターボ、標準、ecoの3モードに切り替えることができるので便利です。

吸込仕事率 ^{※2}	ターボ	標準	eco
R 3640DA	80W	33W	11W

■使いやすさを向上

吸込口にキャップ装備

吸込口にキャップを装着することで、運搬時の粉じん漏れを防止します。使用時にはホースの静電気を逃がすアースとしても機能します。



モータへの粉じん侵入を防止

集じんファンとモータ冷却ファンを分離したことでモータへの粉じんの侵入を防止します。

システムケース4に一式収納

R 3640DA (XPSZ)に標準付属するシステムケース4に、本体、蓄電池、充電器、ホースなどの一式を全て収納できるため、持ち運びに便利です。

■1充電当たりの作業時間 (目安)^{※3}

eco モードで 52 分、標準モードで 25 分、ターボモードで 12 分の連続作業が可能です。

※3 数値は参考値です。材料や条件により異なります。

■仕様:

モード	ターボ	標準	eco
集じん容量	18L		
モーター	直流モーター		
最大風量	3.9m ³ /min (m ³ /分)	3.1m ³ /min (m ³ /分)	2.1m ³ /min (m ³ /分)
最大真空度	8.4kPa (857mm水柱)	4.7kPa (479mm水柱)	2.0kPa (204mm水柱)
吸込仕事率※ ²	80W	33W	11W
騒音値	81dB(A)	76dB(A)	72dB(A)
無線連動機能※ ⁴	あり		
機体寸法 (幅×高さ×奥行)	197×227×231mm		
質量	3.0kg (BSL36A18BX装着時)		
使用可能蓄電池	マルチボルト蓄電池		
蓄電池	形名	BSL36A18BX	
	電圧・容量	36V-2.5Ah / 18V-5.0Ah	
充電器	形名	UC18YDL2 (冷却機能付)	
	充電時間※ ³	約19分 (実用充電) / 約25分 (満充電)	
標準付属品	ホース (内径φ28×5m (ホースカバー付)) ・ ホースベルト (3本) ・ すき間用吸口 ・ ジョイント (B) ・ アダプタ (ゴム) ・ D25アダプタ (26mm用) ・ D25アダプタ (38mm用) ・ ダストバッグ ・ 電池カバー (XPSZ仕様のみ)		

※⁴ Bluetooth®による電動工具との無線連動機能

■希望小売価格:

＜コードレス小形集じん機＞

・【36V】R 3640DA(XPSZ) 77,400 円(税別)

※マルチボルト蓄電池[残量表示付](BSL 36A18BX) × 1 個・急速充電器(UC 18YDL2)・システムケース 4 付

・【36V】R 3640DA(NN) 41,000 円(税別)

※蓄電池・充電器・ケース別売

■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 市外局番(有料):03-5539-0253



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ナップ拡充を図ってまいります。

<ご参考>

「マルチボルトバッテリー」について

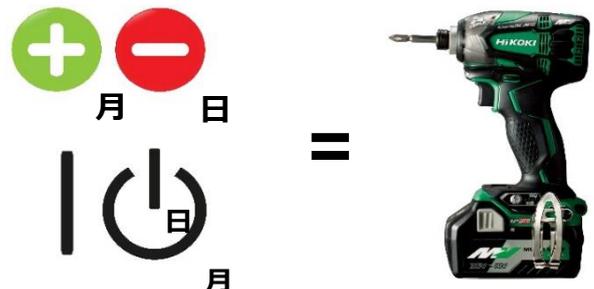
2017年8月に誕生した当社独自のリチウムイオン電池マルチボルトバッテリー(18⇄36)は、18Vと36Vの互換性があり^{※5}、当該電池を電動工具本体に装着するだけで自動的に電圧を切り替えることができる画期的な技術を導入しています。このバッテリー1つで、パワーが必要な36V工具と、気軽に使える18V工具の両方を使うことができます。合計175モデル^{※6}もの豊富なラインナップを取り揃えており、エンドユーザーの皆さまの様々な仕事に対応しています。

※5 一部ご使用いただけない製品があります。

※6 2022年11月15日時点。36V製品群76モデル、工具・サポートツールなどの18V製品群99モデル、合計175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イチ、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 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 カ国で販売しており、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