

News Release

2022年3月3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)」
コードレスの取り回しやすさ×エア工具の使用感
業界初！フロア用タッカからコードレス式が登場！
～2022年3月3日(木)より全国で発売開始～

<https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-nailer/n3604dm/n3604dm.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 CEO 兼 CFO:寺口博)は、電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」から、コードレスフロア用タッカの新製品 N 3604DM を 2022年3月3日(木)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。

タッカは、ステープル(針)を打込んで使う建築用のステープラー(ホッチキス)といえる工具で、石膏ボード張りや下地張り、断熱材、防水シート止めなどを行う際に使用します。取り回し性の高いコードレス品の需要が高まっており、エア工具と同等の作業性を備えた製品が求められています。

今回発売する N 3604DM 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)」を搭載した、業界初^{※1}のコードレス式フロア用タッカです。コードレスなのでコンプレッサとホースが不要となり、取り回し性に優れ、作業現場をきれいに保ちます。また、反動低減機構と強力なスプリングを採用することで、様々な木材にもしっかり打てるパワフルな打込み力を実現しました。さらに、巾木で隠れる隅打ち 5mm が可能で、フロアの張り始め、張り終いもしっかりと打てるので、壁際の施工も楽にできます。

※1 2022年2月現在。国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(コードレスフロア用タッカ)

【主な特長】

1. 業界初^{※1}のコードレスで、取り回し抜群&作業現場をきれいに保つ
2. 38mm の長さまで対応するパワフルな打込み力
3. 壁際の施工もラクラク



<製品の特長>

■業界初^{※1}のコードレスで、取り回し抜群 & 作業現場をきれいに保つ

業界初^{※1}のコードレスなので、コンプレッサとホースが不要です。ホースによる引っ掛かりやフロア材へのキズや汚れの心配がなく、現場や車内のスペース確保の必要もありません。また、2階での作業やマンション内装、リフォームにも最適です。さらに、コンプレッサを使用しないため、住宅街でのリフォームや早朝・夕方方の施工にも配慮できます。

■38mmの長さまで対応するパワフルな打込み力

反動低減機構により本体の浮き上がりを抑え、さらに、強力なスプリングを採用することで、様々な木材にもしっかりと打てるパワフルな打込み力を実現しました。

■壁際の施工もラクラク

巾木で隠れる隅打ち 5mm が可能です。また、ハウジング前方を斜めに切り欠き、150 mmフローリング施工の際、壁への干渉を防ぎ、フロアの張り始め、張り終い施工など、壁際周りでもしっかりと打てます。

■防振ハンドル構造で柔らかな打ち心地

動力部とハンドル部の間に防振ゴムを配置する防振ハンドル構造を採用しました。防振ゴムで打込み時の衝撃を緩和し、作業者の負担を軽減します。



■豊富な作業量を実現

一日の作業を十分に賄える豊富な作業量を実現しています。

※2 数値は参考値です。電池の状態や条件により異なります。

1充電当たりの作業量(目安)^{※2}

約 **2,200** 本

■照射部に影がでにくい LED ライト 2 個付

LED ライトを左右両側に配置することで、照射部に影がでにくく、暗い場所でも正確に作業できます。



■表・裏どちらからでもステーブル残量が見やすい

両側からステーブル残量が見やすい設計です。



■希望小売価格:

- ・N 3604DM(XP) 89,000 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)・ケース付
- ・N 3604DM(NNK) 61,600 円(税別) ※ケース付、蓄電池・充電器別売

■仕様:

製品仕様		N 3604DM
使用 ステーブル	幅	4mm
	長さ	16、19、25、32、38mm
	装てん数	90本(1連+15本)
モーター		直流ブラシレスモーター
機体寸法(全長×全高×全幅)		282×321×87mm(BSL 36A18装着時)
質量		3.1kg(BSL 36A18装着時)
使用可能蓄電池 ^{※3}		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	36V・2.5Ah/18V・5.0Ah
充電器	形名	UC 18YDL2(冷却機能付)
	充電時間 ^{※4}	約19分(実用充電)/約25分(満充電)
標準付属品		平打用ノーズキャップ・六角棒スパナ(3mm)・保護メガネ・電池カバー

※3 従来の蓄電池(BSL 3620/3626/3660 および BSL 18XX、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ときがあります。



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。

■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):03-5539-0253

<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^{※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)

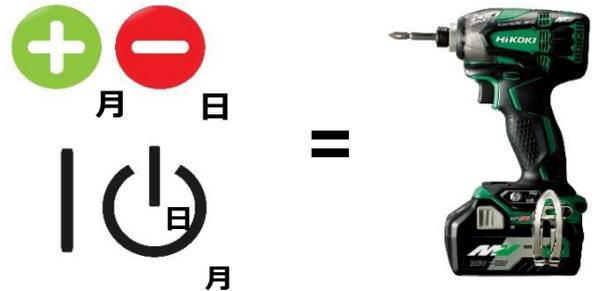
※5 一部ご使用いただけない製品があります。

※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

〒108-6020 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 Mail: pr@koki-holdings.co.jp