

News Release

2020年8月5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)」
流れるような軽快さ
業界 No.1^{※1} の快速 & ハイパワー
36V のコードレスタッカ N 3604DJ/N 3610DJ 発売
～2020年8月5日(水)より全国で発売開始～

<https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-nailer/n3604dj/n3604dj.html>

電動・エア工具を製造・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)」からコードレスタッカの新製品 N 3604DJ/N 3610DJ を、2020年8月5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。

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、エア工具並みのパワーと速射性を備えた製品が求められています。

今回発売するコードレスタッカ N 3604DJ/N 3610DJ は、強カスプリングと反動低減機構によって実現したハイパワーな打込み力により、柔らかい防水シートから硬い木材まで幅広い用途に対応できます。さらに、AC100Vの電動工具(AC製品)と同等のパワーを有する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)」とブラシレスモーターにより、抜群の速射性と軽快な連続打ちを実現しているので、効率よく作業ができます。また、狙いやすく、思い通りの位置・深さで打つことができ、コードレスなので取り回し性に優れ、持ち運びにも適しています。

※1 2020年7月現在。国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(J線対応コードレスタッカ)。

【主な特長】

1. 業界 No.1^{※1} のハイパワーな打込み力
2. マルチボルト蓄電池とブラシレスモーター搭載で業界 No.1^{※1} の速射性を実現
3. 狙いやすく思い通りの位置・深さで打てる



N 3604DJ



N 3610DJ

<製品の特長>

■業界 No.1^{*1} のハイパワーな打込み力

強カスプリングと反動低減機構によって実現した業界 No.1^{*1} のハイパワーな打込み力により、硬い材料への打込みも可能です。

■マルチボルト蓄電池とブラシレスモーター搭載で業界 No.1^{*1} の速射性を実現

AC100V の電動工具(AC 製品)と同等のパワーを有する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)」とブラシレスモーター搭載で、1 秒間に 4 本以上^{*2} 打込むことができる抜群の速射性と軽快な連続打ちを実現し、効率よく作業ができます。さらに、1 充電当たり約 4,000 本打込むことができ^{*2}、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。



■狙いやすく思い通りの位置・深さで打てる

細かな調整で様々な木材に対応

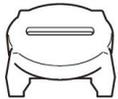
プッシュレバーと一体化しているため、ノーズキャップを取り付けたままでも打込み深さが調整できます。



相手材を傷付けにくくキレイな仕上がり

2 種類のノーズキャップ付属で、用途に合わせた使い分けが可能です。表面積が広く、柔らかい材料への打込みに適した平打ち用のノーズキャップ(A)と、先端が細く、凹凸のある材料への打込みに適した溝打ち用のノーズキャップ(B)が付属しています。

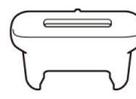
ノーズキャップ(A)
(平打ち用)



表面積が広く、柔らかい材料への打込みに適しています。



ノーズキャップ(B)
(溝打ち用)



先端が細く、凹凸のある材料への打込みに適しています。



座屈しにくいキレイな仕上り

プッシュレバーがステープルを最後までしっかりガイドするので、硬い木材打ちで反動が大きい場合や、連続打ちにより打込みが完了する前に本体が浮いてしまう場合でも、座屈しにくくキレイに仕上げます。



■ **暗い場所でも快適作業**

2 灯式 LED ライトで照射部に影ができにくく、暗い場所でも正確に仕事ができます。



■ **希望小売価格:**

- ・N 3604DJ(XP) 81,000 円(税別) ※ステープル幅 4mm
※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 3604DJ(NNK) 55,800 円(税別) ※ステープル幅 4mm
※ケース付、蓄電池・充電器別売。
- ・N 3610DJ(XP) 81,000 円(税別) ※ステープル幅 10mm
※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 3610DJ(NNK) 55,800 円(税別) ※ステープル幅 10mm
※ケース付、蓄電池・充電器別売。

■ **仕様:**

製品仕様		N 3604DJ / N 3610DJ
使用 ステープル	長さ	13、16、19、22、25mm
	装てん数	100本(1連)
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)		270×255×83mm(蓄電池装着時)
質量		2.8kg(蓄電池装着時)
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		急速充電器(冷却機能付)・ノーズキャップ(A)/(B)・ 保護メガネ・ケース・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。

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。さらに、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。「マルチボルト蓄電池(36V⇔18V)」に対応するマルチボルトシリーズは、現在119モデル^{※6}揃っています。

さらに、お買い上げ日から2年間または充電回数1,500回(BSL3660は1,000回)以内の電池を保証します。(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 2020年8月時点。36V製品群44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119モデル。



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機種の電動工具、釘打機などのエア工具、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。