

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゆ〜す
<https://japan.otakaranews.com>

じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！

HiKOKI
UNLEASH the NEXT

電動工具“HiKOKI”新製品

クラス最速のスピード & 最強の強カトルク コードレスインパクトレンチ 2機種を発売 専用アプリ HiKOKI TOOLS で機能調整

「WR 18DH」及び 「WR 36DH」発売

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(東京都港区、社長執行役員：吉田 智彦氏、以下＝工機HDジャパン)は、“HiKOKI (ハイコーキ)”電動工具の新製品として、クラス最強トルク(※1)で、作業をより速く、パワフル化するコードレスインパクトレンチ「WR 18DH」及び「WR 36DH」を発売する。

同機は専用アプリ「HiKOKI TOOLS」を用いることで、オートストップ機能の回転数やオートストップ時間を自在に調整できる。

求められるのは パワー & 操作性

インパクトレンチは、ソケットを取り付けて六角ボルトやナットの締め/緩め作業に使用する電動工具で、主にプラントなどの作業現場のボルトの締め/緩めといったパワーを要する作業に用いられる。締め過ぎによるネジ山

の破損やボルトの破断を避けるために、作業にはパワーと操作性を両立した製品が好まれる。

新製品はクラス最速のスピードとクラス最強の強力トルクを両立した製品で、18Vの「WR 18DH」は7月20日に発売、36Vの「WR 36DH」は8月下旬より全国の電動工具取扱販売店などを通じて発売する。

ハイスピード ハイトルク

新製品の「WR 18DH/WR 36DH」は、マルチボルト蓄電池とブラシレスモーターを搭載。同社従来製品のWR 36DCに比べ、締め付けスピードが約1.3倍(※2)、ボルト緩めスピードが約2倍(※2)以上のクラス最速のスピードとクラス最強のトルクを実現。作業をすばやく、パワフルに行える。

締め過ぎを防止する オートストップ機能

両機は自在に調整可能なオートストップ機能で締め過ぎを防止する。様々な



作業に対応可能な4段階設定で、あらかじめ設定された時間で自動停止するため、締め過ぎによるボルトの破損を防止する。

また、逆転時はボルトのゆるみを検知した後、一時停止し、その後、低速で再起動するオートスローモードも搭載。設定された時間・回転速度に自動で停止・変速し、ナットの脱落防止を補助する(スイッチ引き量が最大の時のみ)。

新製品は専用アプリ「HiKOKI TOOLS」を用いることで、オートストップ機能の回転数やオートストップ時間を調整できる。

手持ちのスマートフォンに専用アプ

便利な専用アプリ 「HiKOKI TOOLS」

リ「HiKOKI TOOLS」をダウンロードしてBluetooth®蓄電池を取り付けると、4段階で「オートストップ機能の回転数(パワー)」、0.1~10秒(0.1秒刻み)で「オートストップ時間」を調整できる。

専用スマホアプリ「HiKOKI TOOLS」では、カスタマイズ機能のほか、Bluetooth®蓄電池の電池残量や対応電動工具の情報も確認できる。

「HiKOKI TOOLS」アプリのダウンロード方法は、App StoreまたはGoogle



e Playにて「HiKOKI TOOLS」を検索するか、下記URL もしくは二次元コードからアクセスできる。

◇App Store

・<https://apps.apple.com/app/id1509852014>

◇Google Play

・https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.koki_holdings.HiKOKITOOLS

Bluetooth®蓄電池を使用することで「無線連動/電池残量スイッチ」を長押しし、検索中(青色点滅)の状態ではHiKOKI TOOLSアプリから接続。接続が完了するとランプが点滅から点灯に変わり、電池残量や対応電動工具情報が確認できる。

■希望小売価格

〔コードレスインパクトレンチ〕

◇WR 36DH

・2XPSZ→90,800円(税別)

※マルチボルト蓄電池(BSL 36A18BX) ×2個・急速充電器(UC 18YDL2)・ケース付。

・NN→38,500円(税別)

※ケース・蓄電池・充電器別売。

◇WR 18DH

・2XPZ→83,800円(税別)

※マルチボルト蓄電池(BSL 36A18X) ×2個・急速充電器(UC 18YDL2)・ケース付。

・NN→35,200円(税別)

※ケース・蓄電池・充電器別売。

(※資料提供：工機HDジャパン)



(左から) WR 36DH/WR 18DH

■WR 18DHの詳細→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-drill/wr18dh/wr18dh.html>
■WR 36DHの詳細→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-drill/wr36dh/wr36dh.htm>

■工機ホールディングス(株) URL→ <https://www.hikoki-powertools.jp/>
■商品の問い合わせ先：工機ホールディングス(株) お客様相談センター→フリーダイヤル(無料)0120-20-8822