

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
じゃぱんお宝にゅ～す
<https://japan.otakaranews.com>

じゃぱんお宝にゅ～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No.1のトルク緩めスピードを実現した コードレスインパクトレンチWR 36DF発売 タイヤ交換や保線工事、現場施工のボルト締緩に

1月27日(金)
全国一斉発売

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)は、クラスNo.1のトルクと緩めスピードを実現したコードレスインパクトレンチの新製品「WR 36DF」を1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た。

ボルト締緩作業に インパクトレンチ

コードレスインパクトレンチは、六角ボルトやナットを締めたり緩めたりする際に利用する工具。大型車両・重機のタイヤ交換時や保線工事、建築現場施工時のボルト締緩作業に活躍する。



今回、発売したコードレスインパクトレンチの新製品「WR 36DF」は、緩めトルク最大2,100N・m(※1)、締付けトルク最大1,400N・m(※2)とクラスNo.1のトルクを実現した。

また、ボルトの締め過ぎを防止するオートストップ機能(正転)、緩め過ぎによるナットの落下防止を補助するオートスロー機能(逆転)などの制御機能を追加したほか、Bluetooth®で連動することでスマートフォンの専用アプリから回転数、オートストップ時間やLEDライト点灯時間などの各種設定をカスタマイズできる様々なサポート機能を搭載し、より使いやすい仕様になっている。

パワフルなトルク性能 多彩な機能で効率向上

コードレスインパクトレンチ「WR 36DF」は、緩めトルク最大2,100N・m、締付けトルク最大1,400N・mのパワフル性能を実現。大型車両や重機のタイヤ交換時の締緩作業、保線工事や建築現場での施工時のボルト締緩作業に貢献する。

同機は、オートストップ機能、オートスロー機能、アプリによるカスタマイズなど、使いやすい多彩な機能を装備。設定された時間で自動停止してボルトの締め過ぎを防止する「オートストップ機能(正転)」と、ボルト緩みを検知後設定された時間・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「オートスロー機能(逆転)」を搭載し、作業効率がアップする。

また、スマートフォンに無料アプリをダウンロードしてBluetooth蓄電池を取り付けると、専用アプリから各種設定をカスタマイズできる。Bluetooth蓄電池の「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、HiKOKI TOOLSアプリ(無料)から接続することができる。



■希望小売価格

◇WR 36DF(2XPSZ) 104,300円(税別)。
・マルチボルトバッテリー〔残量表示付〕(BSL 36A18BX)2個・急速充電器(UC 18YDL2)・ケース付。
◇WR 36DF(NN) 51,400円(税別)。



・マルチボルトバッテリー・充電器・ケース別売。

■マルチボルトバッテリーとは

2017年8月に誕生したHiKOKI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の互換性を有し、同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採用している。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る。

同社は、2022年11月15日時点で36V製品76モデル、工具・サポートツールなどの18V製品99モデル、合計175モデルの豊富な製品群をラインナップ。プロのビジネスユーザーから一般ファミリーユーザーまで、幅広い需要層に対応する豊富なコードレス電動工具製品をグローバル提供している。

■注釈の解説

※1：緩めトルク最大2,100N・m
・3秒以内に緩められるM30高力ナットの締付けトルク。

※2：締付けトルク最大1,400N・m
・締締付け条件=M30高力ボルトを3秒締付け。

(※資料提供：工機ホールディングスジャパン)

■WR 36DFの詳細→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-drill/wr36df/wr36df.html>

■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、市外局番(有料)03-5539-0253