

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.otakaraneews.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

36Vコードレス刈払機 2機種同時発売

軽い力で楽に操作でき、長時間作業でも疲れにくい 製品バランスの向上&トップクラスの軽さ実現

両手ハンドル CG 36DB ループハンドル CG 36DB(L)

電動・空気工具ブランド“HIKOKI”製品を製造・販売する工機ホールディングスは、製品バランスの向上とトップクラスの軽さ実現した刈払機の新製品「CG 36DB」及び「CG 36DB(L)」を3月8日(月)より全国の電動工具取扱販売店などを通じて発売した。

刈払機は、庭木や田畑の手入れに使用する園芸工具。エンジン式製品に比べ、静音、低振動、排気ガスが発生しないといった観点からコードレス式の需要が見込まれている。

また、作業中は常に本体を支える必要があるため、軽量で取り回し性に優れた製品が求められている。

今回、発売した新製品の「CG 36DB」及び「CG 36DB(L)」は、同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36Vコードレス刈払機。モーターを後方に配置する「モーター後方配置構造」により、先端が軽いため、軽い力で刃先が振れて楽に作業できね。

また、トップクラスの軽さを実現したコードレス式のため、取り回し性に優れ、長時間の作業でも疲れにくくなっている。

さらに、作業シーンに合わせて回転数が切替可能な「回転数3段階切替」

を搭載し、電池の消費を抑えることができるため、効率よく長時間の作業を行うことができる。

製品バランスの向上 (モーター後方配置構造) らくらく操作を実現

新製品は「モーター後方配置構造」を採用したことで重心バランスが向上し、エンジン刈払機に近い操作感を実現した。

モーターを後方に配置することで先端が軽く、軽い力で刃先が振れて楽に作業が行える。

また、同社従来製品CG 36DAと比べ、新製品CG 36DBは振りにくさを約43%低減しており、誰でも楽に作業を行うことができる。

トップクラスの軽さで 長時間作業も疲れにくい

同機は徹底した軽量化により、トップクラスの軽さを実現した。



同社従来製品CG 36DAと比べ、CG 36DBは約300g軽量化し、長時間使用しても疲れにくくなっている。

回転数3段階切替で より長時間作業できる

新製品は、本体のスイッチで回転数を3段階に切替えられる「回転数3段階切替」を搭載した。

作業シーンに合わせて回転数が変えられるため、電池の消費を抑えることができ、より長時間作業できる。

また、同社従来製品CG 36DAに比べ、新製品の「CG 36DB」は、最大回転数が700min⁻¹向上したため、刈込みスピードが速く効率よく作業できる。



豊富な作業量を実現

同機はマルチボルト蓄電池BSL 36A 18使用時、1充電当たり豊富な作業時間を実現した。

選べるハンドルタイプ

両手ハンドルの「CG 36DB」、ループハンドルの「CG 36DB(L)」の2タイプを用意、好みや作業に合わせて選択可能になっている。

価格はCG 36DB(WP) 63,800円(税別) ※マルチボルト蓄電池〔残量表示付〕(BSL 36B18)×1個・急速充電器(UC 18YDL2)付。CG 36DB(NN) 41,600円(税別) ※蓄電池・充電器別売。CG 36DB(L)(WP) 63,800円(税別) ※マルチボルト蓄電池〔残量表示付〕(BSL 36B18)×1個・急速充電器(UC 18YDL2)付。CG 36DB(L)(NN) 41,600円(税別) ※蓄電池・充電器別売。

■製品の問い合わせ先は、工機ホールディングス お客様相談センターまで。フリーダイヤル：0120-20-8822。

新登場



新登場

