#### 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

# Utilha Ero-f

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!

### ○ KYDCERa 京セラインダストリアルツールズ 充電式草刈機2機種発売

## 充電式划払機「DK3610L2/DK3610LL2」発売 排気量30mLエンジン式に匹敵する動力性能実現 両手ハンドルとループハンドル選べる2夕

#### プロ向けハイパワー 充電式草刈機新登場

京セラインダストリアルツールズ株 式会社(社長:和田 康男氏)は、プロユー ザー向け充電式電動工具から、排気量 30mLのエンジン式に匹敵するパワー で、密集した草もスムーズに刈れる、 36V充電式刈払機「DK3610L2(両手ハ ンドル)」と「DK3610LL2(ループハン ドル)」を2月20日から発売した。

#### 住宅地や商業施設近くの 草刈作業に適した新製品

これまで電源確保が困難な作業現場 では、エンジン式の工具が多用され、 現在も多くの製品が活用されている。 しかし、近年はエンジン式工具の発す る騒音や排気ガスが住宅地や商業施設 の近くなどでは敬遠され、騒音が小さ く排気ガスが出ない、モーター駆動の 充電式電動工具ニーズが高まっている。

今回発売した充電式刈払機は、排気 量30mLのエンジン式に匹敵する動力 性能を実現し高出力化を図ったブラシ レスモーター及び高電圧36Vバッテリー 搭載により、騒音や排気ガスの臭いが 気になる草刈りシーンにおいて最適な 選択肢となる。

また、モーターの後方配置や回転数 を任意の位置に調節可能なレバー式を 採用し、エンジン式と同等の重量バラ ンスと操作性で、エンジン式のユーザー でも違和感なく使用できる。

ハンドル形状は、平面の草地に適し た両手ハンドルと、傾斜の多い草地に 適したループハンドルの2タイプをラ インアップした。

### エンジン式に匹敵する動力性能発揮

新製品の充電式刈払機「DK3610L2 /10LL2」は、36Vの高電圧バッテリー と京セラ独自設計の高効率・高出力ブ ラシレスモーターの組み合わせにより



排気量30mLのエンジン式に匹敵する パワーを実現し、密集した草もストレ スなくスムーズに刈ることができる。

#### エンジン式と 同等の使用感

新モデルは、先端を軽くし重心位置 をエンジン式と同じ後方に配置すると ともに、刃の回転数調節方法もエンジ ン式と同じ、任意の速度に調節できる レバー式を採用。エンジン式と同等感 覚で扱うことできる。



#### 選べる2つの ハンドルタイプ

ハンドルタイプは、平地と傾斜地な どシーンに合わせて両手ハンドル(DK 3610L2)とループハンドル(DK3610LL 2)の2タイプをラインアップ。両手ハ ンドルは、体の中心に近い位置でハン ドルを握れて腕や腰の負担を軽減でき る左右非対称の形をしたハンドルを採 用している。

#### 良く切れる255mmの ダブルカットチップソー

チップと鋸刃2種類の刃が備わり、 長めの草も楽に刈れ、作業効率が上が るダブルカットチップソーを標準付属 している。

(資料提供:京セラインダストリアル ツールズ)



