

Li-ion 40Vmax シリーズ 低振動で高能率 充電式マルチツールを発売

株式会社マキタ(本社:愛知県安城市、取締役社長 後藤宗利、資本金 24,206 百万円)は、40Vmax シリーズとして新たに「充電式マルチツール TM001G」を発売する運びとなりましたのでお知らせします。

このたび発売する「TM001G」は、40Vmax リチウムイオンバッテリーを電源としたマルチツールです。高能率作業にも対応している STARLOCK MAX の先端工具まで取付可能としており、先端の工具を取り換えることで切断、研削、剥離など様々な作業に対応しています。防振二重ハウジング構造による圧倒的低振動と握りやすいグリップ径で当社 18V 機と同等の取り回しを実現しています。



■ 製品の特長

1. 圧倒的な低振動

防振二重ハウジング、クッション、制振ダンパーを採用した当社独自の低振動機構「AVT」を搭載。振動 3 軸合成値^{※1} 2.5m/s² 以下となる圧倒的な低振動を実現し、作業時におけるユーザーの負担を軽減します。

二重ハウジング
振動部とグリップ部を分割した二重ハウジング構造



クッション
アウターハウジングに伝わる振動を低減

+

AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

制振ダンパー
前方から後方へ伝わる振動を吸収し低減

※1 EN62841-1 規格に基づき測定。

2. STARLOCK MAX 対応&高出力で重負荷作業を可能に

STARLOCK MAX 先端工具に対応することにより、重負荷作業も可能です。

さらにハイパワーブラシレスモータを搭載し、3.6°の広い振動角度と最大振動数20,000min⁻¹の高速揺動運動により作業能率の向上を実現しています。

STARLOCK MAX STARLOCK PLUS 対応で高能率



3. その他の機能

薄暗い現場で役に立つ LED ライトや工具レスでのブレード交換、防水保護等級 IPX4(本体)IP56(バッテリー)など、現場での使いやすさを考慮した機能を備えています。



※2, 3
防水保護等級
IPX4 本体 防水
IP56 バッテリー 防じん・防水

■ 主要機能

振動数 (min ⁻¹) [回/分]	振動角度	※4 電源 (V)	※5 本機寸法 (長さ×幅×高さmm)	※5 質量 (kg)	標準付属品	※5, 6 1充電あたりの作業量(目安) SPF(厚さ38×幅32mm) フランジカット(カッタソー MAM001)
10,000~20,000	左右1.8°(計3.6°)	直流36 (40Vmax)	326×91.5×123	2.0	カッタソーMAM001 (A-71320)・サンディングパッド サンディングペーパー(木工用#60/#120/#240各2枚)・ツールボックス	約300カット

■ 標準小売価格 (税別)

充電式マルチツール TM001GRDX (バッテリーBL4025×2本・充電器DC40RA・ケース付)	103,600 円
充電式マルチツール TM001GZ (バッテリー・充電器・ケース 別売)	44,200 円



右記 QR コードより「TM001G」の動画がご覧になれます。



- ※2 粉じんや水による影響を受けにくいように設計されていますが、故障しないことを保証するものではありません。
- ※3 バッテリーを装着した場合は、本体側の保護等級に準じます。
- ※4 40Vmax は満充電時のバッテリー電圧を表しています。
- ※5 BL4025 装着時。
- ※6 数値は参考値です。バッテリーの充電状態や使用条件により異なります。

※このプレスリリースの記載内容は 2024 年 7 月現在のものです。

報道関係のお問い合わせ先

株式会社マキタ 総務部総務課 TEL 0566-97-1717(直)
〒446-8502 愛知県安城市住吉町 3 丁目 11 番 8 号

お客様のお問い合わせ先

株式会社マキタ 全国 129 力所営業所 <https://www.makita.co.jp/network/index.html>