

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ける
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！

Makita Li-ion 40Vmaxシリーズ 新製品

AC機を超える切断スピード実現！ 125mm充電式防じんマルノコ発売！

ダストカバー仕様「KS001G」
ダストボックス仕様「KS002G」

マキタは、充電式工具40Vmaxシリーズの新製品として125mm充電式防じんマルノコ「KS001G」と「KS002G」を発売した。

同機は、40Vmaxリチウムイオンバッテリーとハイパワーブラシレスモータの搭載により、AC機を超える切断スピードを実現。作業に合わせて駆動モードの選択が可能で、作業者の使い勝手を向上した。

ハイパワー&高回転7,500min⁻¹
AC機を超える切断スピード

新製品は40Vリチウムイオンバッテリーとハイパワーブラシレスモータにより、ハイパワーと7,500min⁻¹の高回転(スピードモード時)を両立。同社18V機およびAC機を超える切断スピードを実現した。



スピードか、静音エコか
選べる2つの駆動モード

軽負荷時は高速回転、重負荷時は高

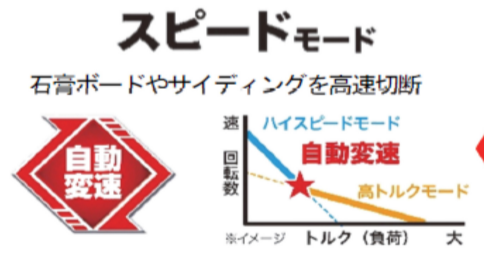


KS001G ダストカバー仕様(集じん機接続専用)

トルクになるよう自動で変速し、スピーディな切断を実現する「スピードモード」と、回転数を一定に抑える定回転制御により、粘り強さとキレイな切断面を実現し、騒音を低減するとともに消費電力を抑制し、豊富な作業量の確保を可能にする「静音エコモード」を搭載。作業に応じてモードを選択し、切り替えることで快適な作業を可能にする。

高い集じん効率を実現
(ダストボックス使用時)

ダストボックス内の流路を見直すこ



「自動変速」7,500min⁻¹



AC機を超えた
切断スピード

とにより、石こうボード切断時の集じん率は約87%と、高い集じん率を実現した。

無線連動集じんに対応

Bluetoothにより、工具側のスイッチをオンにすると自動で集じん機が起動する、無線連動集じんに対応する。



作業で選べる2つの駆動モード
2モード切替
新三刀流
定回転制御+自動変速



KS002G ダストボックス仕様

(別販売品のワイヤレスユニット、無線連動対応の集じん機が必要)。

防じん・防水保護等級IP56対応

本機およびバッテリーともにIP56(防じん・防水保護等級)に対応した防じん・防水性能を有し、粉じんや水による影響を受けにくい設計になっている。

豊富なアクセサリを用意

別販売品のアクセサリを豊富に取り揃えており、さらに使いやすく、様々な使用シーンへ対応する。

静音エコモード
屋外やリフォーム現場で低騒音※2切断



「定回転制御」5,000min⁻¹

チップソー別売
KS001G
ダストカバー仕様(集じん機接続専用)

KS001GRDX
標準小売価格 85,100 円(税別)
(バッテリー BL4025×2 本・充電器 DC40RA・ケース付)

KS001GZ
標準小売価格 40,300 円(税別)
(本体のみ、バッテリー・充電器・ケース別売)

チップソー別売
KS002G
ダストボックス仕様

KS002GRDX
標準小売価格 87,100 円(税別)
(バッテリー BL4025×2 本・充電器 DC40RA・ケース付)

KS002GZ
標準小売価格 42,300 円(税別)
(本体のみ、バッテリー・充電器・ケース別売)