

各位

愛知県安城市住吉町3丁目11番8号

株式会社 マキタ

切断スピードと安定性が向上した165mm電子マルノコを発売

株式会社マキタ(本社:愛知県安城市、取締役社長 堀 司郎、資本金24,206百万円)は、ブラシレスモータを採用することにより、当社従来機と比べ切断スピードと安定性が向上した「165mm電子マルノコ HS6303、165mm電子造作用精密マルノコ HS6403」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HS6303/HS6403は、ブラシレスモータ搭載により、当社従来機と比べ切断スピードが約70%アップ※1し、コードリール使用時などの電圧降下した環境下においても優れた安定性を発揮する165mm電子マルノコ/165mm電子造作用精密マルノコです。各種木材の切断作業を行う建築現場において、高速で粘り強く、安定した切断性能を発揮します。

[製品の特長]

1. 当社従来機と比べ切断スピード約70%アップ※1

高効率なブラシレスモータを搭載することにより、当社従来機と比べ切断スピードが約70%アップ※1しています。堅い部材や厚みのある部材の重負荷切断などにも、高速で粘り強い切断を可能にします。



※イメージ図

AC100V + ブラシレスモータ



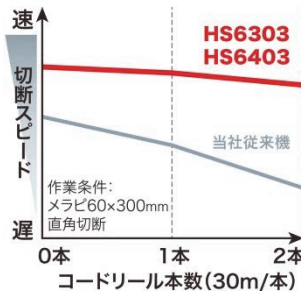
粘り強い
高速切断



※1 作業条件: メラビ60×300mm、直角切断、コードリール1本使用時。

2. 電圧降下時にも強い

コードリール使用時や電動工具の多用時など、電源高負荷により電圧降下した環境下においても、切断スピードを落とさず、高い切断性能を保ったまま作業をすることが可能です。

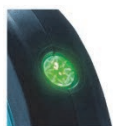


電圧降下時も
安定切断

3. 細部にわたって使いやすさを徹底追求

切断時の負荷状態が目視でき、最適な負荷での切断が可能な「負荷状態確認可能通電ランプ」、平行定規の固定精度が大幅に向上した「新・平行定規固定ツマミ」、ベース側面とノコ刃の平行度調整をより高精度に保つ「新・平行度微調整機構」など、細部にわたって使いやすさを徹底追求しています。

負荷状態確認可能 通電ランプ付



- ・軽負荷(通電時): ● 緑点灯
- ・過負荷状態時: ● ● 緑点滅
- ・温度保護作動時: ● ● 赤点滅

平行定規 固定精度アップ

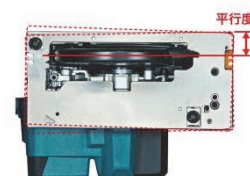
新・平行定規固定ツマミ



- ・確実にしっかり固定
- ・平行定規の表面を傷付けない

平行精度アップ

新・平行度 微調整機構付



[製品仕様]

モデル名		電子マルノコ	電子造作用精密マルノコ
ボディ色	青	HS6303	HS6403
	黒	HS6303B	
ノコ刃寸法		外径165mm(使用できる刃物径 155mm~165mm)	
最大切込み深さ	0度時	66mm	65mm
	45度時	46mm	45mm
	傾斜左5度時	55.5mm	54.5mm
回転数		4,100回転/分	
電源		単相100V	
電流		12A	
消費電力		1,050W	
本機寸法		長さ 285mm × 幅 189mm × 高さ 245mm	
質量		2.6kg	2.7kg
コード		5m	
標準小売価格 (税別)	チップソー付	39,800円	46,400円
	ノコ刃別売	37,000円	43,200円



上段左から 電子マルノコ HS6303青/黒

下段 電子造作用精密マルノコ HS6403

本件に関するお問い合わせ先

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 TEL0566-97-1717(直)

お客様のお問い合わせ先

株式会社マキタ 全国114ヶ所営業所 <http://www.makita.co.jp/network/index.html>

以上