

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

Li-ion 40Vmax シリーズ 125 mm充電式チップソーカッタを発売

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、充電式工具 40Vmax シリーズとして新たに「125 mm充電式チップソーカッタ CS003G」を発売する運びとなりましたのでお知らせします。この度発売する CS003G は 40Vmax バッテリーを使用し、コンパクトボディで圧倒的なパワーを有し、様々な部材の高速切断を可能にしました。



※1

※2

【製品の特長】

1. コンパクトボディで圧倒的パワー

40Vmax バッテリーとハイパワーブラシレスモータ搭載により切断スピードは約 2.8 倍※3 と圧倒的なパワーを実現しました。また、定回転制御の採用により、作業負荷に左右されにくく、安定した回転数を保ちます。



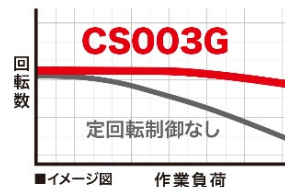
炭素鋼鋼管
φ34×厚さ3.2mm

CS003G 280

当社従来機 (14.4V) 比 100

遅 切断速度 速

「定回転制御」で
安定した回転数



■イメージ図 作業負荷

2. 優れた使用感

高い防じん・防水保護等級を備え、取り回しの良いコンパクトサイズ(全長 269 mm)は、当社従来機を凌ぐスリムさ。本機に急激な負荷がかかった場合には、キックバック時(反動で切断材料から作業者に向けて跳ね返る状態)の回転数低下を検知して「自動停止」し、反動を低減します。

防じん・防水保護等級 ※4

IP56 本体
防じん・防水

IP56 バッテリー
防じん・防水



コンパクトサイズ
全長 269mm



14.4V従来機
300mm

キックバック反動低減

キックバック時の回転数低下を検知して「自動停止」。









※イメージ図

時間

△注意:本機能はキックバックそのものを防止するものではありません。

3. 様々な部材を高速切断

標準付属品(125mm DC ホワイトメタルチップソー—一般金工用)をはじめ、各種切断材料に合わせたチップソーを別販売品でご用意。パイプ(鉄・ステンレス等)から12mm厚物鉄材、アルミ材、外壁材等の金工切断ができ、さらに、別販売品のチップソーと推奨のダストボックス・ダストカバー(集じん機接続専用)を組み合わせることで、木材や塩ビ管、石こうボード等の切断も可能です。

金工切断				木工・石こう・樹脂切断			
125mm DC ホワイトメタルチップソー				ダストボックス		ダストカバー	
一般金工用 標準付属品 A-74538 8,900円	ステンレス 兼用 A-74544 9,200円	アルミ用 A-74310 8,400円		122A89-5 5,500円	[集じん機接続専用] 122A85-3 3,000円	集成材 一般木材用 A-67175 5,900円	
厚物鉄工用 (3~12mm) A-74360 4,900円		ガルバリウム 鋼板用 A-50326 6,200円		塩ビ・樹脂用 A-74332 6,200円		石こう ボード用 A-49395 5,400円	

【標準付属品】125mm DC ホワイトメタルチップソー(一般金工用 A-74538)。それ以外のチップソー・ダストボックス・ダストカバーは別販売品です。価格は全て標準小売価格(税別)です。

[主要機能]

ノコ刃物寸法(mm)		最大切込深さ (mm)	回転数 (min ⁻¹)[回転/分]	電圧 (V)	本機寸法 (長さ×幅×高さmm)	質量(kg) (バッテリー含む)	標準付属品
外径	内径						
125	20	46	3,900	直流36※5 (40Vmax)	269×188×245	2.9	チップソーブレード125(A-74538) 六角棒スバナ5・平行定規・セフティゴーグル

- ※1 チップソー(厚物鉄工用 A-74360)は別販売品です。
- ※2 チップソー(ガルバリウム鋼板用 A-50326)は別販売品です。
- ※3 当社従来機 14.4V 比。
- ※4 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。
- ※5 40Vmax は満充電時のバッテリー電圧を表しています。
- ※6 数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。

1充電あたりの作業量(目安)
電線管:外径38.1 厚さ1.4mm
切断本数 約400本 (BL4025使用時)

※6

[標準小売価格 (税別)]

125mm 充電式チップソーカッタ	
CS003GRDX バッテリー BL4025×2 本・充電器 DC40RA・ DC ホワイトメタルチップソー・ケース付	94,000 円
CS003GZ 本体のみ(DC ホワイトメタルチップソー付) バッテリー・充電器・ケース別売	47,000 円



■記載内容は 2022 年 7 月現在のものです。

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 127 ヲ所営業所 <https://www.makita.co.jp/network/index.html>

以上