

小型ボディで軽快切断 76mm 充電式コンパクトカッタを発売

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、18V リチウムイオンバッテリーで使用できる「76mm 充電式コンパクトカッタ MC300D」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「MC300D」は、小型ボディで様々な部材を軽快に切断する軽量コンパクトカッタです。取り回し性に優れているため、狭所での作業や薄い鉄材、配管、石こうボード、タイルの切断に最適です。

■ 製品の特長

1. 様々な部材を軽快に切断

76mm 充電式コンパクトカッタは小型かつ軽量のため、狭所での作業や薄い板材や管材の切断に最適です。切断砥石(標準付属品)を使用すれば薄い鉄材や金属板、全ネジ等の切断に、塩ビ・FRP・石こうボード用ホイール(別販売品)を使用すれば塩ビ管や石こうボード等の切断に、磁器タイル用ダイヤ(別販売品)を使用すれば各種タイルの切断が可能です。

ワイヤーメッシュの切断、薄い鉄材の切断

切断砥石 (金属・ステンレス用)
さまざまな材料の切断において
抜群の切断感&長寿命。

標準付属品(1枚) 別販売品 A-74382(10枚入り) 2,200円(税別)

塩ビ管の切断

**塩ビ・FRP
石こうボード用
ホイール**

別販売品 A-74407 1,700円(税別)

各種タイルの切断

**磁器タイル用
ダイヤ**

別販売品 A-74398 2,500円(税別)

2. 取り回し性に優れたコンパクトカッタ

全長 271mm、質量 1.4kg^{※1}の小型&軽量に加え、
周長 156mm で握りやすい細径グリップのため、
取り回し性に優れています。

※1 全長 271mm
質量 1.4kg
周長 156mm

定回転制御により、負荷のかかる切断作業時でも回転数を落とさないように制御し、粘り強い作業性を発揮、キレイな切断面を実現します。

また、正逆回転切替スイッチにより、火花や粉じんの飛散方向を変更することが可能です。

F 正転 R 逆転

※ 写真のバッテリー、塩ビ・FRP・石こうボード用ホイール、磁器タイル用ダイヤは別販売品です。 ※1 BL1860B 装着時。

3. 安全をサポートする機能

キックバックによる反動を低減する機能(AFT)^{※2} や、スイッチを握ったまま誤ってバッテリーを挿しても起動しない再起動防止機能、スイッチを離せばピタッと止まるトリガスイッチ+ブレーキといった安全な作業をサポートする機能が充実しています。



キックバックによる反動低減 (AFT)^{※2}

再起動防止機能

トリガスイッチ+ブレーキ

■ 主要機能

刃物寸法(mm)		最大切込深さ(mm)	回転数(min ⁻¹)[回転/分]	電源(V)	本機寸法(mm) (長さ×幅×高さ)	質量(kg) (バッテリー含む)	標準付属品	1充電あたりの作業量(BL1860B装着時/目安) ^{※4}	
外径	内径							金工切断(M10 全ネジ)	石工切断(タイル 300×5.5mm)
76	10	16 ^{※3}	20,000	直流18	271×104×182 BL1860B装着時	1.4 BL1860B装着時	76mm切断砥石 六角棒スパナ4	約283本 切断砥石 (A-74382)使用時	約23m ダイヤモンドホイール (A-74398)使用時

■ 標準小売価格 (税別)

76mm 充電式コンパクトカッタ MC300DZ (バッテリー・充電器別売、切断砥石付)	25,000 円
---	----------



※2 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 集じんカバー装着時の切込み深さは13.5mm。

※4 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。

※5 本製品は水や粉じんによる影響が抑えられるように設計されていますが、水や粉じんによって故障しないことを保証するものではありません。 ※6 バッテリー別売。
※このプレスリリースの記載内容は2023年6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カ所営業所 <https://www.makita.co.jp/network/index.html>