

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 ミドルクラス最速<sup>※1</sup>の穴あけ 充電式ドライバドリル／充電式震動ドライバドリルを発売

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、充電式工具40Vmaxシリーズとして新たに「充電式ドライバドリル DF002G／充電式震動ドライバドリル HP002G」を発売する運びとなりましたのでお知らせします。

ドライバドリルは、ドリルの回転により鉄工・木工の穴あけ作業を行うほか、クラッチを搭載し、ネジや部材の種類・材質に合わせて最適なトルクでネジ締めを行う電動工具です。さらにドリルの回転に震動を加え、石工穴あけ機能を付加したものが震動ドライバドリルです。

40Vmaxシリーズは、ハイパワー・長寿命・高耐久リチウムイオンバッテリー搭載モデルとしてラインアップを拡充しており、これまでに大径穴あけが可能なハイパワークラスの「充電式ドライバドリル DF001G／充電式震動ドライバドリル HP001G」を発売しておりますが、この度発売するDF002G／HP002Gは、軽量・コンパクトボディによる優れた取り回しで、連続作業でも疲れにくいミドルクラスのモデルとなります。



※写真で使用している先端工具は別販売品です。



## ミドルクラス最速穴あけ<sup>※1</sup>

高速回転+定回転制御で高効率、コンパクトで軽快

### [製品の特長]

#### 1. ミドルクラス最速<sup>※1</sup>の穴あけ

ハイパワー・長寿命・高耐久な40Vmaxバッテリーとハイパワーブラシレスモータを搭載し、石工穴あけスピードが約35%、木工穴あけスピードが約30%アップしました。<sup>※2 ※3</sup>

さらに「定回転制御」により、負荷がかかっても安定した高速回転を実現するとともにバッテリー残容量にも左右されにくい安定した穴あけ作業を実現します。

#### 「定回転制御」イメージ図



#### 2. 高耐久オールメタルギヤ

金属製ギヤを多数組み合わせた高耐久なオールメタルギヤを採用し、軽快かつ安定した使用感を実現します。



### 3. コンパクト& IPX6※4対応の防水性能

当社18V機比で全長が8mm小さくなり、コンパクト化を実現しました。また、本体はIPX6※4に対応した防水性能を有しています。

防水保護等級 ※4

**IPX6** 本体  
防水

**IP56** バッテリー  
防じん・防水

本機はもちろんバッテリーも  
しっかり保護



#### [製品仕様]

モデル名	充電式ドライバドリル		充電式震動ドライバドリル	
	バッテリー・充電器付	本体のみ	バッテリー・充電器付	本体のみ
	DF002GRDX	DF002GZ	HP002GRDX	HP002GZ
	DF002GRDXB	DF002GZB		
付属バッテリー ／ 充電器	BL4025×2本 ／ DC40RA		BL4025×2本 ／ DC40RA	
標準小売価格(税別)	70,000円	25,200円	71,000円	26,200円

モデルNo.	※5			※6			※3				
	穴あけ能力(mm) コンパクト	ネジ締め能力(mm) 鉄工 木工	チャック能力(mm) 木ネジ 小ネジ	回転数 (min <sup>-1</sup> ) [回転/分]	打撃数 (min <sup>-1</sup> ) [回/分]	電圧 (V)	本機寸法 (長さ×幅×高さmm)	質量(kg) (バッテリー含む)	振動3軸合成値 (m/s <sup>2</sup> )	標準付属品	1充電あたりの作業量(目安)/穴あけ 超硬ドリルφ8mm 木工キリφ15mm
DF002G	—	13 38	φ10×90 M6	1.5~13	高速 0~2,200 低速 0~600	—	164×86×265	1.9 <small>[BL4025装着時]</small>	—	⊕ビット2-65 フック	—
HP002G	13				高速 0~33,000 低速 0~9,000	直流36 (40Vmax)	174×86×265		9.0(震動ドリル) ≦2.5(ドリル)		ラワン(厚さ30mm) 約960本(高速) レンガ(深さ30mm) 約360本(高速)

※1 国内ミドルクラス充電式震動ドライバドリル/充電式ドライバドリルにおいて。2020年11月現在当社調べ。

※2 当社18V機比。 ※3 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。

※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。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。

※5 40Vmaxは満充電時のバッテリー電圧を表しています。

※6 EN60745-2-1規格に基づき測定。



充電式ドライバドリル DF002GRDX(左奥) / 充電式震動ドライバドリル HP002GRDX(右)  
DF002GRDXB(左手前)

#### 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121ヵ所営業所 <https://www.makita.co.jp/network/index.html>

以上