

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 × 2 本使用で 10kg クラス最強<sup>※1</sup> の充電式ハンマを発売

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、AC 機並みのハイパワーを誇る当社 40Vmax リチウムイオンバッテリー 2 本を電源とすることで、10kg クラス最強<sup>※1</sup> のパワーを実現した「充電式ハンマ HM002G」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HM002Gは、40Vmaxリチウムイオンバッテリー2本を電源とすることで更なる高出力化を図り、当社 AC100V 機を超える破砕力<sup>※2</sup> を実現しました。また、当社独自の低振動機構を搭載し、作業者の手元に伝わる振動を大幅に低減することにより、ハイパワーと低振動の両立を実現しています。



充電式ハンマ HM002G



SDSマックスシャンク

### [製品の特長]

#### 1. AC機を超えた破砕力<sup>※2</sup>

40Vmax リチウムイオンバッテリー 2 本を電源とするとともに、ハイパワーブラシレスモータ搭載により、打撃エネルギーは 20.9 ジュール<sup>※4</sup> を達成。当社AC機を超える破砕力<sup>※2</sup> を実現しました。



#### 2. 低振動機構搭載

マキタ独自の低振動機構である AVT (Anti Vibration Technology) を搭載。振動を相殺するアクティブ動吸振器に加え、防振二重構造採用により、振動 3 軸合成値<sup>※5</sup> 8.0m/s<sup>2</sup> を実現するなど、手元に伝わる振動を大幅に抑制しています。さらに、ソフトノーロード機能も搭載しており、無負荷時は回転数を抑え、負荷時に最大回転数へ変化します。

#### ソフトノーロード機能



### 低振動機構 搭載

振動3軸合成値 <sup>※5</sup>  
8.0 m/s<sup>2</sup>



AVT  
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

#### アクティブ動吸振器

「おもり」を「ピストン」と逆方向に押し出し、前後の振動を相殺。

#### 防振二重構造

ハンドルと振動部を分離し、「防振パネ」で振動を吸収。

### 3. 無線連動集じん機に対応

別売のワイヤレスユニットを本体に装着する事で、当社集じん機(無線連動対応モデル)との無線連動集じん<sup>※6</sup>が可能です。



#### [製品仕様]

打撃エネルギー Joule(ジュール)	打撃数 (min <sup>-1</sup> )[回/分]	本機寸法 長さ×幅×高さ(mm)	※7		※5		標準付属品	※8	
			電圧 (V)	質量(kg) (バッテリー含む)	振動3軸 合成値(m/s <sup>2</sup> )	1充電あたりの作業量(目安)/ハツリ コンクリート・圧縮強度40MPa			
20.9/27.5 ※4 (EPTA基準/旧基準値)	950~1,900	574×146×324	直流72 (80Vmax)	12.1 BL4040×2本 装着時	8.0	スーパーポイント400(SDSマックスシャフト) ビット用グリス	約15分 [BL4040使用時]		

※1 10kg クラス充電式ハンマ(SDS マックスシャフト)において、2021年1月現在、当社調べ。 ※2 当社10kgクラスAC機比 ※3 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。 ※4 EPTA プロシージャ 05/2009 に準拠。ジュールとは、ハンマまたはストライカの質量と打撃速度によって決まるエネルギーの単位です。 ※5 EN60745-2-6 規格に基づき測定。 ※6 Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、マキタはこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標および商号はそれぞれの所有者に帰属します。 ※7 80Vmax は満充電時のバッテリー電圧を表しています。 ※8 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。



充電式ハンマ HM002G

標準小売価格 125,600 円(税別)  
ケース付 / バッテリー・充電器別売

#### [別販売品]

パワーソースキット XGT4 2.5Ah バッテリー・2 ロタイプ充電器付 (バッテリー BL4025×2 本・充電器 DC40RB・マックパックタイプ 3 付)	75,900 円(税別)
パワーソースキット XGT5 4.0Ah バッテリー・2 ロタイプ充電器付 (バッテリー BL4040×2 本・充電器 DC40RB・マックパックタイプ 3 付)	83,900 円(税別)
パワーソースキット XGT6 5.0Ah バッテリー・2 ロタイプ充電器付 (バッテリー BL4050F×2 本・充電器 DC40RB・マックパックタイプ 3 付)	103,900 円(税別)
パワーソースキット XGT1 2.5Ah バッテリー・1 ロタイプ充電器付 (バッテリー BL4025×2 本・充電器 DC40RA・マックパックタイプ 1 付)	64,200 円(税別)
パワーソースキット XGT2 4.0Ah バッテリー・1 ロタイプ充電器付 (バッテリー BL4040×2 本・充電器 DC40RA・マックパックタイプ 2 付)	72,200 円(税別)
パワーソースキット XGT3 5.0Ah バッテリー・1 ロタイプ充電器付 (バッテリー BL4050F×2 本・充電器 DC40RA・マックパックタイプ 2 付)	92,200 円(税別)

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

以上