

2021年1月8日

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

## ハイパワー&低振動 電動ハンマを発売

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、ハイパワーかつ低振動な「電動ハンマ HM1511」を発売する運びとなりましたのでお知らせいたします。

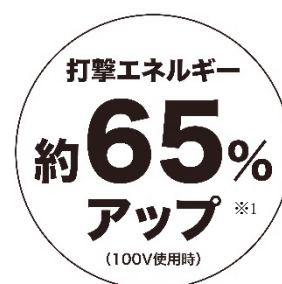
電動ハンマは先端工具(ブルポイント)の打撃により主にコンクリート構造物のハツリ・破砕作業に使われる電動工具で、建物の解体やリフォームの現場などで使用されます。ハツリ・破砕用途の他、先端工具の付け替えにより、溝切り、溝つき、土堀り、地固め等でも使用されます。

このたび発売する電動ハンマ HM1511 は、打撃エネルギーを当社従来機に比べ約 65%アップし<sup>※1</sup>、ハツリ能率を大幅に向上させています。また当社独自の低振動機構搭載により、作業者の手元に伝わる振動を大幅に抑制することで、ハイパワーと低振動の両立を実現しています。



電動ハンマ HM1511

ハツリ能率  
大幅アップ



低振動機構(AVT)搭載

### [製品の特長]

#### 1. ハツリ能率大幅アップ

ハンマ機構部の一新とモータパワーを上げることで、製品サイズ・質量アップを極力抑えつつ、当社従来機に比べ打撃エネルギーを約 65%向上させました。<sup>※1</sup> 破砕力が大幅に向上し、ハツリ作業の能率化に貢献します。

#### 破砕力アップで高効率ハツリ作業

打撃エネルギー  
[EPTA基準値]<sup>※2</sup>  
(100V使用時) 約 **65%** <sup>※1</sup> **40.9** (ジュール) **アップ**

## 2. 圧倒的な低振動

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、防振ハウジング構造採用により、振動 3 軸合成値  $6.5\text{m/s}^2$  を実現するなど※4、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。

防振ハウジング構造  
(防振用スプリング×4ヶ所)



アクティブ動吸振器



### [主要機能]

打撃エネルギーJoule(ジュール) (EPTA基準/旧基準値)	打撃数 ( $\text{min}^{-1}$ ) [回/分]	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	本機寸法 長さ×幅×高さ (mm)	質量 (kg)	コード (m)	振動3軸 合成値 ( $\text{m/s}^2$ )	標準付属品
40.9/54.7 ※2	1,300	単相100	15	1,430	781×131×266	※3 18	5	※4 6.5	ブルポイント (30×410mm) プラスチックケース
48.9/54.7		単相200	10	1,850					

※1 当社従来機比 ※2 EPTA プロシージャー05/2009 に準拠。 ※3 サイドハンドル非装着時。  
※4 EN60745-2-6 規格に基づき測定。

### [別販売品]

電動ハンマ用先端工具 六角軸 30mm					※各先端工具の詳細については、総合カタログ・取扱説明書を参照ください。
●ブルポイント ハツリ・破碎用  部品番号 A-21288 標準小売価格 4,700円	●コールドチゼル 溝切り・角出し用  部品番号 A-21397 標準小売価格 4,700円	●スクーリングチゼル 溝つき用  部品番号 A-25183 標準小売価格 8,900円	●スコップ 土掘り用  部品番号 A-47400 標準小売価格 14,900円	●ランマ 地固め用  部品番号 A-31485 標準小売価格 14,700円	



電動ハンマ HM1511

標準小売価格 138,000 円 (税別)  
ブルポイント 30×410 mm・ケース付

プラスチックケース付

移動に便利なキャスタ付



### 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