

Li-ion 40Vmax シリーズ スピーディな穴あけ可能 充電式パンチャを発売

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、40Vmax シリーズとして新たに「充電式パンチャ PP001G」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「PP001G」は、40Vmax リチウムイオンバッテリーとハイパワーブラシレスモータにより作業スピードアップを実現しました。また、最大穴あけ能力は板厚 9mm で一般鋼材、溝形鋼、銅など各種鋼材に対応します。



■ 製品の特長

1. 高能率な穴あけ

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、作業スピードが従来機比約 85%^{※1} 向上しています。また、穴の打ち抜き、抜き上げを油圧で動作させる複動型パンチャなので、抜き上げ時の材料とのひっかかりを解消し、スムーズに作業ができます。

作業スピード
約 **85%**
アップ
※当社 18V 機比



2. 各種鋼材へ対応

最大板厚 9mm・穴径 ϕ 20mm までの穴あけに対応しており、一般鋼材、ステンレス、溝形鋼、アルミ、銅への穴あけ加工が同じ刃物で可能です。

最大
穴あけ能力
9 板厚
mm
穴径 ϕ 20mm
一般鋼材 (SS400)



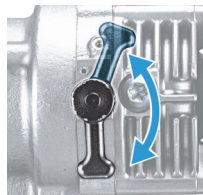
※1 当社 18V 機比

3. その他の特長

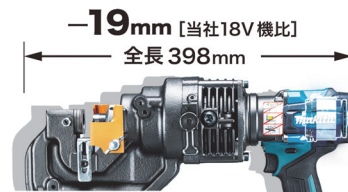
モータ部 360° 回転可能
現場の状況に合わせて、モータ部を回転
させて臨機応変に対応できます。



リターンレバー
穴あけトラブル時にパンチの位置を
元に戻せる。



コンパクト化
モータハウジングの見直しにより、従来機比
で19mm短くなり、コンパクト化を実現。



主要機能

※2		※3		※4		※4※5	
最大穴あけ能力 (mm)		最大奥行 (mm)	穴形状	電源 (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
一般鋼材 (SS400)	ステンレス鋼材 (SUS304)	40	丸穴 長穴	直流36 (40Vmax)	398×129×315 (グリップ付)	11.6	・パンチφ14mm (一般鋼材用)・ダイス14mm (SB) ・スパナ (8-10)・六角棒スパナ3.4 (各1本) ・ナット締付棒・グリップ
穴径φ20 板厚9	穴径φ20 板厚6						1充電あたりの作業量(目安) 穴あけ 穴径φ20mm板厚t9 一般鋼材 (SS400材) 約90コ

標準小売価格 (税別)

充電式パンチャ(携帯油圧式) PP001GZK (ケース付/バッテリー・充電器別売)	434,000 円
---	-----------

右記 QR コードより
PP001G の動画がご覧に
なれます。



バッテリーは別売

※2 穴径が小さいほど板厚は薄くなります。板厚に応じたパンチ、ダイスをお選び下さい。 ※3 40Vmax は満充電時のバッテリー電圧を表しています。
※4 BL4025 装着時。 ※5 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。
※このプレスリリースの記載内容は 2024 年 1 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 力所営業所 <https://www.makita.co.jp/network/index.html>