

ポータブルマグドリル

HMD150

軽量・小型マグドリル（携帯用磁気ボール盤）が能力アップ。
さらに使いやすく進化し、高精度加工の用途が広がる！
重ね板の通し穴あけも、チャンネル材のフランジ部穴あけも！

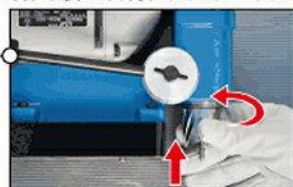
いまアメリカから日本へ！
Hougen-Ogura

HMD150

刃物の交換は工具不要のツイスト・ロック式



着脱式グリップ



HMD150 の安全設計

軽量小型の特長とともに、危険を防止するための安全設計にもご注目ください。

1. 磁気ベース面に設置された「安全装置(リフト検知ピン)」により、磁気ベース が部材表面から浮き上がった場合には、これに反応してカッター（刃物）の回転を停止します。
2. マグネット（磁気）スイッチを ON にして機体が部材に接着しなければ、モーターの起動 スイッチは働かない機構です。

HMD150 その他の特長

Hougen-Ogura ポータブルマグドリルHMD150は、単相交流 100V 電源で使え、パワフルな 950W モーターと 178mm × 102mm サイズのマグネット（磁気ベース）を組み合わせて、可能な限りコンパクトな使いやすさと、必要十分な加工能力（最大穴径 35mm、板厚 26mm）をもたせて開発されました。実行接着力も強化向上。もちろん、信頼性の高い専用ハイス鋼ロータブローチ・カッター（刃物）の取り付け・取りはずしは「ワンタッチ＝ツイスト・ロック式」で工具不要です。「パイロットピン」も全長を長くし、バネ押圧も強くなって、位置合わせがしやすくなりました。環境に配慮したカルナバを主成分とする「固形切削オイル」はスティック状で刃物先端に塗布しやすく、加工の前後に油ダレがほとんどなく大変使いやすい固形オイルです。

HMD150 仕様

電源	単相交流 100V 50/60Hz
定格消費電力	950W
無負荷時回転数	450RPM
穴あけ能力	穴径12mm～35mm（最大板厚26mmまで）
本体外形寸法	297 (L) × 165 (W) × 198 (H) mm
磁気ベース寸法	178 (L) × 102 (W) mm
本体質量	10.1kg（電源コード、本体グリップ含まず）
カッター刃物	専用「ロータブローチ・カッター」
最大磁力	982kgf
標準付属品	商品ケース グリップ 送りハンドル 安全ストラップ 固形切削オイル 接地アダプター パイロットピン(HMD150専用)#17,400用(カッターは別売)
オプション	ラチェットレンチ