



## 環境改善の主なポイント

- 40VmaxバッテリーとハイパワーBLモータ搭載により、当社18V機（#GD800D）と比べて作業能率を約40%アップした。（作業能率向上）
- LEDライト3灯による視認性向上と回転スピード5段階調整機能により用途に応じた回転数に調整可能とした。（作業効率向上）



2026年3月 現在

No.	環境情報項目		仕様	
1	製品/モデル名	充電式ハンドグラインダ / GD001GZ		
	主要構成 (バッテリー・充電器別販売品)	本機 GD001G	スパナ13	
		コレットコーン6 (6mm軸付砥石用)		
		コレットコーン8 (8mm軸付砥石用)		
		(全質量: 1.8 kg)		
2	本機寸法〔全長×幅×高さ〕	バッテリー BL4025 取付時	452 × 85 × 119 mm	
3	能力〔最大コレット軸径〕		8 mm	
4	回転数〔回転/分〕		7,000~29,000 min <sup>-1</sup>	
5	効率〔1充電当りの作業量*1 /先端工具: 19mm軸付砥石/作業不可: 20N〕	BL4025 (2.5Ah)	約15 分	
6	本機質量	本機 (GD001G のみ)	1.4 kg	
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金 (含ステンレス)	38 %
			銅及び銅合金	5 %
			アルミニウム	15 %
			その他の金属	0 %
			樹脂、ゴム	31 %
その他	11 %			
[再使用+リサイクル] 可能率 [A>85%、85%≥B>70%、70%≥C>55%]		B		
再生可能率 [A>85%、85%≥B>70%、70%≥C>55%]		A		
7	標準付属品質量	スパナ13	鉄 50 g	
		コレットコーン6 (6mm軸付砥石用)	鉄 9 g 〔本機に含む〕	
		コレットコーン8 (8mm軸付砥石用)	鉄 5 g	
		取扱説明書	紙 40 g	
8	梱包材質量	梱包材	385 g	
		主要素材 質量構成比	発泡スチロール	0 %
			樹脂	1 %
			紙、段ボール	99 %
			木材	0 %
その他	0 %			
9	環境関連の法令・規格対応	RoHS	適合	
10	騒音		78 dB	

\*1: 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。