



環境改善の主なポイント

- DC機でありながら、ハイパワーBLモータ採用により当社AC機を超える切断能力を実現した。
 （作業能率向上）
- 新BLモータ、大型ベアリング、新型スイッチなどの採用により、高耐久を実現した。（長寿命）



2020年6月 現在

No.	環境情報項目		仕様			
1	製品／モデル名		充電式ディスクグラインダ / GA002GRDX			
	主要構成	本機 GA002G	バッテリー BL4025 (2個)	充電器 DC40RA		
		オフセット研削砥石	ロックナットレンチ	バッテリーカバー (2個)	サイドグリップ	
		プラスチックケース				
		(全質量: 7.5 kg)				
2	本機寸法	バッテリー BL4025 取付時〔全長×幅×高さ〕	391 × 140 × 156	mm		
3	砥石寸法〔外径×内径×厚さ〕	125 × 22 × 6 (取付可能砥石厚さ3~6)		mm		
4	回転数〔回転／分〕	8,500		min ⁻¹		
5	効率〔1充電当りの作業量BL4025 (2.5Ah) *1 : コンクリートの筋付け〕		切込み深さ10mm	約13.4	m	
			切込み深さ20mm	約7.2		
6	待機消費電力 (充電器 DC40RA)		0.75	W		
7	本機質量	本機 (GA002G のみ)		2.0	kg	
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金 (含ステンレス)		54	%
			銅及び銅合金		4	%
			アルミニウム		14	%
			その他の金属		0	%
			樹脂、ゴム		18	%
その他		10	%			
[再使用+リサイクル] 可能率 [A>85%、85%≥B>70%、70%≥C>55%]		A				
再生可能率 [A>85%、85%≥B>70%、70%≥C>55%]		A				
8	標準付属品質量	急速充電器 DC40RA		1.1	kg	
		バッテリー BL4025		710×2	g	
		主要構成	種類 (リチウムイオン)		2.5	Ah
			セル個数		10	個
		オフセット研削砥石	その他	162	g	
		ロックナットレンチ	鉄	133	g	
		バッテリーカバー	樹脂	9×2	g	
		サイドグリップ	鉄、樹脂	121	g	
		プラスチックケース		2.5	kg	
		主要素材 質量構成比	樹脂、ゴム		99	%
鉄及び鉄合金 (含ステンレス)			1	%		
その他			0	%		
取扱説明書		紙	69	g		

9	梱包材		無し	g
10	環境関連の法令・規格対応	RoHS	適合	
11	騒音		81	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。