



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AC機（#RP2301FC）同等の作業能率を実現した。（作業能率向上）
- バッテリーBL4025装着時質量3.9kgと当社AC機に比べて格段に軽量化し、作業者の負担を低減した。（省資源）（作業効率向上）



2024年12月 現在

No.	環境情報項目		仕様		
1	製品／モデル名	充電式ルータ / RPO01GZ			
	主要構成 (バッテリー・充電器別販売品)	本機 RPO01G	ストレートガイド	ストレートビット12mm	テンプレートガイド16
		コレットスリーブ6mm・8mm		スパナ 8-24	チップディフレクタ
		(全質量: 4.5 kg)			
2	本機寸法〔全長×幅×高さ〕	バッテリー BL4025 取付時	135 × 275 × 288	mm	
3	回転数〔回転/分〕			8,000~25,000 min ⁻¹	
4	効率〔1充電当りの作業量 ^{*1} BL4025 (2.5Ah) / 切断量パーティクルボード (厚さ9mm)〕			約32 m	
5	本機質量	本機 (RPO01G のみ)		3.2 kg	
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金 (含ステンレス)		43 %
			銅及び銅合金		4 %
			アルミニウム		24 %
			その他の金属		0 %
			樹脂、ゴム		24 %
その他		5 %			
[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			
6	標準付属品質量	ストレートガイド	鉄	458 g	
		ストレートビット12mm	鉄、樹脂	45 g	
		テンプレートガイド16	鉄	50 g	
		コレットスリーブ6mm・8mm	鉄	31 g	
		スパナ 8-24	鉄	65 g	
		チップディフレクタ	樹脂	22 g	
		取扱説明書	紙	64 g	
7	梱包材質量	梱包材		620 g	
		主要素材 質量構成比	発泡スチロール		0 %
			樹脂		0 %
			紙、段ボール		100 %
			木材		0 %
その他		0 %			
8	環境関連の法令・規格対応	RoHS	適合		
9	騒音			91 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。