



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（#JV182D）と比べて切断スピードを約20%アップした。（作業能率向上）
- 新ソフトノーロード採用で切断時以外は低騒音&低振動を実現した。（低騒音）（低振動）



2024年6月 現在

No.	環境情報項目		仕様		
1	製品/モデル名	充電式ジグソー / JV002GRDX			
	主要構成	本機 JV002G	バッテリー BL4025 (2個)	充電器 DC40RA	
		B-10 (木工用) 高速切断、仕上げ B-22 (鉄工用) 軟鋼、非鉄金属、アングル、パイプ切断 BR-13 (木工用) 毛羽立ち防止			
		カーフボード (刃口板)	カバープレート	六角棒スパナ4	バッテリーカバー (2個)
	プラスチックケース	(全質量: 7.0 kg)			
2	本機寸法 [全長×幅×高さ]	バッテリー BL4025 取付時	272 × 84 × 208	mm	
3	切断能力 [木材/アルミ/軟鋼板 厚さ]	木材 ※ジグソーブレードB-16L (別販売品) 使用時	135	mm	
		アルミ	20		
		軟鋼板	10		
4	効率 〔1充電当りの作業量*1 BL4025 (2.5Ah) / 切断量〕	合板 (長さ300mm×厚さ12mm) ブレードタイプ: B-10、オーピタルセット位置: 0	約516	枚	
		軟鋼板 (長さ100mm×厚さ2.3mm) ブレードタイプ: B-22、オーピタルセット位置: 0	約77		
5	待機消費電力 (充電器 DC40RA)		0.75	W	
6	本機質量	本機 (JV002G のみ)	1.9	kg	
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金 (含ステンレス)	49	%
			銅及び銅合金	2	%
			アルミニウム	16	%
			その他の金属	0	%
			樹脂、ゴム	24	%
その他	9	%			
	[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			
7	標準付属品質量	急速充電器DC40RA	1.1	kg	
		バッテリー BL4025	690×2	g	
		主要構成	種類 (リチウムイオン)	2.5	Ah
			セル個数	10	個
		バッテリーカバー (2個)	樹脂	9×2	g
B-10 (木工用) 高速切断、仕上げ B-22 (鉄工用) 軟鋼、非鉄金属、アングル、パイプ切断 BR-13 (木工用) 毛羽立ち防止	鉄、樹脂	36	g		

7	標準 付属 品 質 量	カーフボード（刃口板）	樹脂	1	g
		カバープレート	樹脂	45	g
		六角棒スパナ4	鉄	10	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	98	%
			鉄及び鉄合金（含ステンレス）	1	%
			その他	1	%
取扱説明書	紙	56	g		
8	材包梱			無し	g
9	環境関連の法令・規格対応	RoHS		適合	
10	騒音			90	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。