製品環境データシート

PB003GZ

環境改善の主なポイント

- ハイパワーBLモータと定回転制御により当社18V従来機と比べ炭素鋼鋼管の切断スピードを約30%アップした。（作業能率向上）
- ストッパプレートの固定をボルトからレバーに変更することで、ツールレスでストッパプレートの位置を調整可能とした。（作業効率向上）

2026年9月 現在

No.	環境情報項目				仕様	
1	製品／モデル名	充電式ポータブルバンドソー ／ PB003GZ				
	主要構成 （バッテリ・充電器別販売品）	本機 PB003G	バンドソーブレード 13-835		サイドグリップ	
		六角棒スパナ4				
				（全質量： 4.1 kg）		
2	本機寸法〔全長×幅×高さ〕 バッテリ BL4025 取付時				392 × 175 × 244	mm
3	最大切断能力		丸パイプ		Φ 66	mm
			角パイプ		66×66	
4	効率 〔1充電当りの作業量 BL1860B（6.0Ah）／切断*1〕		炭素鋼鋼管 Φ48.6mm×厚さ3.7mm		約60	本
			鋼製電線管 Φ38.1mm×厚さ1.4mm		約275	
5	本機質量	本機 （ PB003G のみ）			3.1	kg
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金（含ステンレス）		34	%
			銅及び銅合金		1	%
			アルミニウム		32	%
			その他の金属		0	%
			樹脂、ゴム		27	%
			その他		6	%
		［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	
6	標準付属品質量	バンドソーブレード 13-835	鉄、その他		77	g
		サイドクリップ	鉄、樹脂		127	g
		六角棒スパナ4	鉄		10	g
		取扱説明書	紙		44	g
7	梱包材質量	梱包材			700	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				83	dB

＊1：数値は参考値です。バッテリの充電状態や作業条件により異なります。