



環境改善の主なポイント

- 静音エコモードにより屋外やリフォーム現場で回転数を一定に抑え、低騒音<sup>\*</sup>で切断ができる。※無負荷時75dB（低騒音）
- ダストボックス内の粉じんの流路を見直し集じん率約87% [自己集じん時] を達成した。（環境負荷物質排出低減）
- 40VmaxリチウムイオンバッテリーとハイパワーBLモータの搭載により、当社18V従来機及びAC機を超えた切断速度を実現。18V従来機（#KS513D）比で約35%アップした。（作業効率向上）



2022年3月 現在

No.	環境情報項目		仕様		
1	製品／モデル名	125mm充電式防じんマルノコ / KS002GRDX			
	主要構成	本機 KS002G	バッテリー BL4025 (2個)	充電器 DC40RA	
		平行定規	六角棒スパナ5	バッテリーカバー (2個)	プラスチックケース (全質量: 6.9 kg)
2	本機寸法〔全長×幅×高さ〕	バッテリー BL4025 取付時	262 × 187 × 248 mm		
3	回転数〔回転／分〕	スピードモード	7,500 min <sup>-1</sup>		
		静音エコモード	5,000		
4	能力〔最大切り込み深さ：傾斜0° / 右45° 〕	47/30 mm			
5	効率〔1充電当りの作業量 <sup>*1</sup> / 切断量〕	サイディングボード (厚さ14mm×幅445mm)	約270 枚		
		石膏ボード (厚さ12.5mm ×幅910mm)	スピードモード	約410	
			静音モード	約500	
6	待機消費電力 ( 充電器 DC40RA )	0.75 W			
7	本機質量	本機 ( KS002G のみ)	2.2 kg		
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金 (含ステンレス)	29 %	
			銅及び銅合金	2 %	
			アルミニウム	15 %	
			その他の金属	9 %	
			樹脂、ゴム	36 %	
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			
8	標準付属品質量	急速充電器DC40RA	1.1 kg		
		バッテリー BL4025 (2個)	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	
		平行定規	鉄	95 g	
		六角棒スパナ5	鉄	18 g	
		バッテリーカバー	樹脂	9×2 g	
		プラスチックケース		2.1 kg	
		主要素材 質量構成比	樹脂、ゴム	100 %	
			鉄及び鉄合金 (含ステンレス)	0 %	
その他	0 %				
取扱説明書	紙	72 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		88	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。