製品環境データシート

HR011GRDXV

環境改善の主なポイント

- 28mmクラス充電式ハンマドリル（SDSプラスシャンク）においてクラス最速の穴あけスピード（当社従来機比、約30%アップ）とした。（作業能率向上）
- 低振動機構（カウンタウェイト、防振ハンドル、防振サイドグリップ）によりクラストップの低振動（振動3軸合成値10.5m/s^2[ハンマドリル]）を実現した。（低振動）

2026年9月 現在

No.	環境情報項目				仕様	
1	製品／モデル名	28mm充電式ハンマドリル ／ HR011GRDXV				
	主要構成	本機 HR011G	バッテリ BL4025（2個）		充電器DC40RA	
		バッテリカバー（2個）	サイドグリップ	ストッパポール	集じんシステム（DX17）	
		シーリングキャップ（5個）	プラスチックケース			
				（全質量： 9.5 kg）		
2	本機寸法〔全長×幅×高さ〕	バッテリBL4025、集じんシステム装着時 サイドグリップ非装着時			595 × 150 × 217	mm
3	穴あけ能力	コンクリート	超硬ドリル		28	mm
			コアビット		68	
			ダイヤモンドコアビット		80	
		木工			32	
		鉄工			13	
4	効率 〔1充電当りの作業量*1 BL4025（2.5Ah）／穴あけ本数 コンクリート・圧縮強度40N/mm^2（400kgf/cm^2）〕		ドリル径φ6.0mm 深さ40mm		約215	本
			ドリル径φ10.5mm 深さ60mm		約78	
			ドリル径φ18mm 深さ60mm		約30	
5	待機消費電力 （ 充電器 DC40RA ）				0.75	W
6	本機質量	本機 （ HR011G のみ）			2.8	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		8	%
			その他の金属		0	%
			樹脂、ゴム		33	%
			その他		8	%
		［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 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
		バッテリカバー	樹脂		9×2	g
		サイドグリップ	鉄、樹脂、その他		188	g
		ストッパポール	鉄		48	g

7	標準付属品質量	集じんシステム（DX17）	鉄、アルミ、樹脂、ゴム、その他	1.0	ｋｇ
		シーリングキャップ	ゴム	1×5	ｇ
		プラスチックケース		2.9	ｋｇ
		主要素材質量構成比	樹脂、ゴム	91	%
			鉄及び鉄合金（含ステンレス）	0	%
			その他	9	%
		取扱説明書	紙	94	ｇ
8	梱包材			無し	ｇ
9	環境関連の法令・規格対応		RoHS	適合	
10	騒音			97	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。