製品環境データシート

MUC031GRD

環境改善の主なポイント

- ハイパワーBLモータとダイレクトドライブにより、27mLエンジン式クラスで最速※な切断能率を実現した。
（チェーンスピード24.0m/秒[1,440m/分]）
（作業能率向上）
※27mLクラスプロ向け同出力帯チェンソーにおいて。2025年7月当社調べ

- 手元とバッテリの距離が近い最適バランス設計により手首の負担軽減と軽快な取回しを実現した。（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	充電式チェンソー ／ MUC031GRD				
	主要構成	本機 MUC031G	バッテリ BL4025	充電器 DC40RA	バッテリカバー	
		ガイドバー	チェーン刃	ガイドバーケース	チェーンオイル	
		ボックスレンチ13	丸型ヤスリ4			
				（全質量： 5.2 kg）		
2	本機寸法〔全長×幅×高さ〕 バッテリ BL4025 取付時				525 × 188 × 203	mm
3	能力〔チェーンスピード〕				0 ～ 24.0	m/秒
4	効率 〔1充電当りの作業量*1 BL4025（2.5Ah）／切断量 杉角材100mm×100mm〕				約85	本
5	待機消費電力 （ 充電器 DC40RA ）				0.75	W
6	本機質量	本機 （ MUC031G のみ）			2.3	kg
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金（含ステンレス）		42	%
			銅及び銅合金		3	%
			アルミニウム		5	%
			その他の金属		0	%
			樹脂、ゴム		41	%
			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 BL4025			690	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	g
		ガイドバー	鉄		288 〔本機に含む〕	g
		チェーン刃	鉄		109 〔本機に含む〕	g
		ガイドバーケース	樹脂		91	g
		チェーンオイル	樹脂、その他		100	g
		ボックスレンチ13	鉄		118	g
		丸型ヤスリ4	樹脂		18	g
		取扱説明書	紙		77	g

8	梱包材質量	梱包材		740	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	%
9	環境関連の法令・規格対応		RoHS	適合	
10	騒音			100	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。