



環境改善の主なポイント

- ハイパワーブラシレスモータ搭載、充電式とすることで、電源環境に左右されない作業が可能となった。  
 （作業能率向上）
- AC機であるLW1401と比較し、バッテリー2個を含んだ状態で1.7kg軽量化した。（省資源）
- ブレーキ付きにすることで、作業者が次の作業にストレスなく移る事を可能とした。（作業能率向上）



2019年6月 現在

No.	環境情報項目		仕様		
1	製品／モデル名	355mm充電式切断機 / LW141DZ			
	主要構成 (バッテリー・充電器別販売品)	本機 LW141D	切断砥石355A36P	ボックスレンチ17	
		(全質量*1: 17.3 kg)			
2	本機寸法	バッテリーを除く	取付時〔全長×幅×高さ〕	510 × 280 × 620 mm	
3	回転数〔回転／分〕			3,800 min <sup>-1</sup>	
4	効率 〔1充電当りの作業量 BL1860B (6.0Ah) 装着時 ／メタルスタッド (幅75×高さ45×厚さ0.8mm) *2〕			約150 本	
5	本機質量	本機 ( LW141D のみ)		13.6 kg	
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金 (含ステンレス)		76 %
			銅及び銅合金		1 %
			アルミニウム		11 %
			その他の金属		0 %
			樹脂、ゴム		9 %
その他		3 %			
[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			
6	標準付属品質量	切断砥石355A36P	その他	626 g	
		ボックスレンチ17	鉄	145 g	
		取扱説明書	紙	40 g	
7	梱包材質量	梱包材		2.9 kg	
		主要素材 質量構成比	発泡スチロール		0 %
			樹脂		1 %
			紙、段ボール		99 %
			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			102 dB	

\*1：バッテリーBL1860B×2本装着時。

\*2：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。