



環境改善の主なポイント

- ハイパワーBLモータとカウンタウエイトにより高速切断と低振動を両立した。(作業効率向上)(低振動)
- 片手使用時や狭所作業時でも優れた作業性を実現した。(作業効率向上)



2023年3月 現在

| No. | 環境情報項目 | | 仕様 | | |
|--|--|----------------------------|--------------------|------------|----|
| 1 | 製品/モデル名 | 充電式レシプロソー / JR189DRGX | | | |
| | 主要構成 | 本機 JR189D | バッテリー BL1860B (2個) | 充電器 DC18RF | |
| | | バッテリーカバー (2個) | レシプロソーブレード (BIM48) | プラスチックケース | |
| | | (全質量: 7.9 kg) | | | |
| 2 | 本機寸法〔全長×幅×高さ〕 | バッテリー BL1860B 取付時 | 410 × 81 × 182 | mm | |
| 3 | 切削能力 | パイプ (外径) | 130 | mm | |
| | | 木材 (厚さ) 全長300mm木材用ブレード使用時 | 255 | | |
| 4 | 効率 〔1充電当りの作業量*1 BL1860B (6.0Ah) / 切断〕 | 木材 (2×10材: 厚さ38mm、長さ235mm) | 約110 (BIM34) | 本 | |
| | | 鋼管 φ34×厚さ3mm | 約40 (BIM48) | | |
| 5 | 待機消費電力 (充電器 DC18RF) | 0.76 | W | | |
| 6 | 本機質量 | 本機 (JR189D のみ) | 1.8 | kg | |
| | | 主要素材 質量構成比 | 鉄及び鉄合金 (含ステンレス) | 48 | % |
| | | | 銅及び銅合金 | 2 | % |
| | | | アルミニウム | 11 | % |
| | | | その他の金属 | 0 | % |
| | | | 樹脂、ゴム | 30 | % |
| 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DC18RF | 980 | g | |
| | | バッテリー BL1860B | 670×2 | g | |
| | | 主要構成 | 種類 (リチウムイオン) | 6.0 | Ah |
| | | | セル個数 | 10 | 個 |
| | | バッテリーカバー | 樹脂 | 6×2 | g |
| | | レシプロソーブレード (BIM48) | 鉄 | 33 | g |
| | | プラスチックケース | | 3.7 | kg |
| | | 主要素材 質量構成比 | 樹脂、ゴム | 99 | % |
| | | | 鉄及び鉄合金 (含ステンレス) | 0 | % |
| その他 | 1 | | % | | |
| 取扱説明書 | 紙 | 44 | 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 | | 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。