

might

超小型・超軽量 リチウムイオンバッテリー溶接機

- 定電流制御方式により安定した溶接が可能
- ホットスタート付きで溶接スタート抜群！（ON/OFF 切替スイッチ付）
- バッテリー残量インジケーター付きでバッテリー残量が一目で確認可能
- 急速充電！（約1時間）
※周囲温度やバッテリー状態により30分程度長くなる場合があります。
- 異常時には、エラー表示・異常ランプでお知らせします。
- 100V入力電圧低下時は、入力ランプ赤点滅でお知らせします。

持ち運び
ラクラク

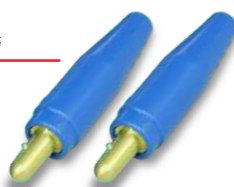
ショルダー
ベルト
標準付属



ピンロック式ジョイントが
直接接続可能！

ジョイントオス×2本
標準付属

使用可能ジョイント例
●三立JA-300
●阪口ST-38 等



LBW-160G

■小型・軽量モデル 18.8Kg

- 軽天
- 建築金物
- シャッター
- サッシ 等



lithium-ion battery

●本体 ●バッテリー

安心の **3年** 保証

●溶接能力

溶接棒径	使用率 ※1	溶接可能本数 ※2 ※3	
		LBW-160G	
φ2.6	バッテリーのみ	18	
	充電併用	40%	23
		20%	58
φ3.2	バッテリーのみ	10	
	充電併用	40%	15
		20%	20
φ4.0	バッテリーのみ	5	
	充電併用	40%	8
		20%	11

※1…使用率とは、10分間に対して溶接、休止を割合で表したものです。
（例：使用率40%とは、4分間溶接、6分間休止を繰り返し作業を行う事です。）
※2…φ2.6は110A、φ3.2は135A、φ4.0は155Aで溶接した場合の本数です。
※3…低温環境では、溶接可能本数が少なくなる場合があります。

●仕様

名称		リチウムイオンバッテリー溶接機
型式		LBW-160G
充電装置部	定格入力	交流100V 50/60Hz 600W(630VA)
	定格出力	直流56.8V 最大10A
	充電方式	定電流定電圧
	充電時間	約1時間 ※4
	冷却方式	強制空冷
バッテリー部	バッテリーの種類	リチウムイオンバッテリー
	定格容量	792Wh
	バッテリー電圧	DC 52.8V
溶接出力	定格出力電流	直流160A
	ホットスタート	出力設定電流に対し10~20%UP
	定格負荷電圧	直流32V
	無負荷電圧	直流52.8V
	定格使用率 ※1	40%
	電流調整範囲	直流10~160A
	適用溶接棒	φ1.0~φ4.0
	冷却方式	強制空冷
外形寸法		L465×W215×H375(取手を含む)
質量		18.8Kg(ショルダーベルトを含まず)

※4…充電時間は周囲温度・バッテリー温度やバッテリーの状態により30分程度長くなる場合があります。



マイト工業株式会社

■本社 〒547-0001 大阪市平野区加美北4-5-6
TEL:06-6793-8531(代)
<http://www.might-jp.com/>



事業所一覧

- 関東支店 TEL:048-297-9133
- 関東北営業所 TEL:024-928-5422
- 関西支店 TEL:06-6793-7000
- 中部営業所 TEL:052-682-3761
- 札幌営業所 TEL:011-788-4178
- 中国営業所 TEL:084-959-3763
- 東北営業所 TEL:022-388-9611
- 九州営業所 TEL:092-918-7707

▼お問い合わせ先

※製品改良のため、仕様および外観は予告なく変更することがあります。 20200810000