

バッテリー溶接機 レビス RBW-100

超軽量

今までにない驚異の軽さ！
本体・バッテリー合わせて4kg！
ショルダーベルト付属で持ち運びに便利！

超小型

横幅15cm、奥行26cm、高さ22cm（取っ手含む）でコンパクト！
収納バックで運搬が容易に！

バッテリー交換式

予備バッテリー（オプション販売）をご用意いただくことで溶接本数倍増！

便利な補助機能

ホットスタート機能でスタート性向上！
アークフォース機能で吸付き軽減！

対象溶接棒 1.0～2.6mm

小型ながら最大出力100A！
2.6mmは4～5本利用可能（満充電時）
※点付け溶接推奨（バッテリー劣化軽減）



パネル部

①モード切替ボタン

溶接補助機能を選択できます
「ホットスタート」「アークフォース」「出力電圧」の機能調整時に利用します

②調整ボタン

溶接補助機能の出力調整に利用します

③電源ボタン

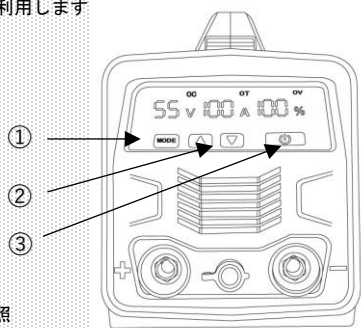
主電源のオンオフ

デジタル表示部

電圧 (V)
出力電流 (A)
バッテリー残量 (%)

エラー表示

OC・OT・OV 右記参照



各種機能

・ホットスタート

アークスタート時に溶接棒と溶接物の高抵抗に対し追加の電力を提供し、アークスタートをしやすくします。

・アークフォース

より高い動作電圧を必要とする溶接棒や、溶接棒の吸い付きを低減させるのに役立ちます。

・各種保護機能

過電流保護「OC」：出力短絡などによって出力電流が想定以上に大きくなった場合に点灯し、出力を停止します。

加熱保護「OT」：内部の部品が過熱した場合に点灯し、劣化や破損を防止します。

不足電圧/過電圧保護「OV」：入力または出力電圧が想定外になった場合に点灯し、出力を停止します。

セット内容



- RBW-100 本体
- ホルダーコード (1.5m)
- アースコード (1.5m)
- リチウムバッテリー「Li2040」×2個
- 充電器×2個
- ショルダーベルト
- 収納バック

仕様	機種名	レビス「RBW-100」(本体)
電源電圧	リチウムイオンバッテリー	DC42~63V
使用率 (40°C・10分)		100% (100A・24V) ※1
溶接電流範囲		5~100A
無付加電圧		14~55V
冷却方式		インテリジェント空冷システム
質量		2.0kg
寸法 (mm)		155×265×220 (W×L×H)
対象溶接棒径		1.0~2.6mm
電池		専用バッテリーバック「Li2040」
定格容量		8.0Ah 148wh
電池質量		0.98kg
充電器		専用充電器：HC113-0210200JA
充電時間		約3時間 ※2
標準価格 (税別)		製品一式：168,000円

収納イメージ



オプション

イメージ	製品名	型式	標準価格
	リチウムバッテリー	Li2040	オープン
	出力ジョイント (オス)	DKJ10-25 ※3	¥1,400

※1：本体は冷却システムにより高使用率ですが電源のバッテリーは連続放電すると発熱致します。劣化を抑えトラブルを避ける為、点付け溶接でご利用ください。

※2：使用直後のバッテリーは熱くなっている場合があります。充電時は放熱後に行ってください（高温のままでは充電を受け付けません）。

※3：市販されている「DKJ10-25」は金具の形状が一部異なり、本機に取り付けられない場合がございますのでご注意ください。

◆上記のパラメータは、機械の改良により変更される可能性があります。

株式会社レグルス

〒343-0821

埼玉県越谷市瓦曽根2-6-34 RSビル104

TEL 048-961-8543

E-mail info@regulus-star.com URL <https://regulus-star.com>

■取扱店