



Luna III
Arcury 80
NO GAS AC 100V
アーキュリー80 ルナIII



YouTube

Luna III
Arcury 80
NO GAS AC 100V
アーキュリー80 ルナIII

ノンガス直流半自動溶接機
アーキュリー80ルナIII



体感。オートマ溶接。

目指したのは、誰もが簡単に溶接を楽しめること。

SUZUKID.

STAR 一電器製造株式会社
STAR ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD.

SUZUKID
www.suzukid.co.jp



本社営業所 / 〒251-0055 神奈川県藤沢市南藤沢17-15 三井住友海上藤沢ビル3F
TEL.0466(27)2666 FAX.0466(27)1055
茨城営業所 / 〒315-0002 茨城県石岡市柏原17-1
TEL.0299(23)6221 FAX.0299(23)6885
大阪営業所 / 〒578-0982 大阪府東大阪市吉田本町1-13-28 COMPLAZA松本 B号室
TEL.072(963)5666 FAX.072(963)5668
福岡営業所 / 〒816-0844 福岡県春日市上白水1-40 ハルクス375 1F
TEL.092(571)2591 FAX.092(571)2592
アフターサービス課 / 〒315-0002 茨城県石岡市柏原17-1 (石岡事業所内)
TEL.0299(23)6221 FAX.0299(23)6885

●商品の仕様・デザインは改良のため一部変更することがありますので、ご了承ください。 [CAT0085]

3. 『半自動溶接機』
で簡単！
トリガスイッチを押すだけでコイル（リコイル）が自動的に出てくる半自動溶接機なので、簡単に溶接できます！

2. 『リコイル』で
屋外作業も簡単！
高圧力が入らない溶接なので、お庭など外でも自由に溶接できます。
また「軽量設計」なので、屋外への持ち運びも簡単！

1. お家の『100V電源』
で簡単！
家庭用コンセントでも使用できるので、電源の確保が簡単です！



アーキュリー80ルナIIIで
こんなものか作れます！！
※作品はイメージです

溶接可能板厚は、軟鋼『1.0~3.2mm』なので、

溶接可能材料は軟鋼・ステンレス



ワイヤ交換部

軟鋼用ノンガスワイヤ PF-01 (別売) または、ステンレス用ノンガスワイヤ PF-12 (別売) を溶接機に取付すれば、ノンガス溶接が可能です。誰でも手軽に溶接をお楽しみ頂けます。



	軟鋼	ステンレス	アルミ
ノンガス溶接	◎	○	×

ワイヤスピード調整



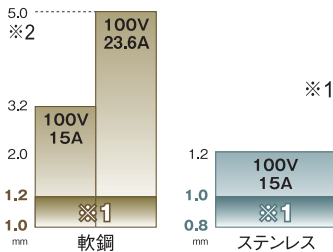
無段階の出力電流調整とワイヤスピード調整が一つのダイヤルで調整可能!

薄板溶接を可能にする!



リアクターボックス (別売) は、溶接電流を絞りながら電流を安定させてることで 0.8mm までの薄板溶接が穴を開けずに出来るようになります。

溶接可能板厚



家庭用コンセント (100V15A) に接続の場合は、軟鋼で最大 3.2mm の溶接が可能です。23.6A を接続できれば、軟鋼で最大 5.0mm も溶接可能です。

※1: 軟鋼 1.0 ~ 1.2mm、ステンレス 0.8 ~ 1.0mm は点付継続溶接が可能な板厚です。

軟鋼 0.8 ~ 1.2mm の板厚を溶接する場合は、リアクターボックス (別売) を使用すると便利です。

※2: 板厚 5.0mm の溶接には必要に応じて開先加工や両面を溶接する等して強度を高めてください。

製品仕様

100V 専用 ノンガス直流半自動溶接機	
品名	アーキュリー 80 ルナIII
型式	SAY-80L3
JANコード	4991945 033306
定格入力電圧	単相 100V
定格入力電流	AC23.6A
定格入力容量	2.36kVA
定格出力電流	DC40A~75A
定格周波数	50/60Hz 兼用
定格使用率	20%
溶接可能材料	軟鋼・ステンレス
ワイヤサイズ	ノンガスワイヤφ0.8
寸法 (幅×奥行×高さ)	211 × 330 × 235mm
本体質量	約 11.5kg
付属品	<ul style="list-style-type: none"> アースクリップ (コード 2m 本体付) トーチ (コード 1.8m 本体付・極細ノズル・チップ付) 電源コード (3m 本体付) 手持遮光面 (フィルタープレート付) 2P/100V 変換アダプタ チッピングハンマー&ワイヤブラシ

※溶接ワイヤは付属されておりませんので、別途ご購入ください。

オプション品



軟鋼用ノンガスワイヤ F-1(φ0.8×0.8kg) PF-01
JAN:4991945 020887



ステンレス用ノンガスワイヤ F-1(φ0.8×0.45kg) PF-12
JAN:4991945 026537



リアクターボックス SR-80
JAN:4991945 026599



極細ノズル(1ヶ入) P-613
JAN:4991945 025639



極細用チップφ0.8(5ヶ入) P-608
JAN:4991945 025646



昇圧専用ポータブル変圧器 トランスターハイアップ SHU-20D
JAN:4991945 111103



スパッタ付着防止剤 スパブロック(エアゾールタイプ) P-449
JAN:4991945 030312



ステンレス溶接焼け除去剤 さすがきれい P-446
JAN:4991945 023543



自動遮光溶接面 JIDOUHEN FF JM-200FF
JAN:4991945 030435



溶接ラジペン スズペン(ストリートタイプ) P-85
JAN:4991945 032668



溶接作業用強磁力マグネット マグホルドスリット M P-734
JAN:4991945 03351



溶接カストリハンマー ウェルドペッカー P-820
JAN:4991945 033658