

TELWIN

JOIN THE INNOVATION



株式会社 ヤシマ
Yashima Corporation

ドローンアーク方式アルミスタッド溶接機

ALU-ARC 200

アルアーク200
アルミパネルリペアシステム



株式会社ヤシマがプロデュースするテルウィン製品 第2弾!

YASHIMA CORPORATION

ALU-ARC 200 アルアーク200

「ドローンアークテクノロジー」が
アルミパネルリペアワークを新しいステージに導きます。

「アルゴンガス」及び アース不要！

ドローンアークに従来必要だった「アルゴンガス」は不要です。だから気軽に始められ、ガスボンベレンタル料などのコストも軽減されます。

アースの為に塗膜剥離は不要です。アースは溶接ガンと一体なので、常に至近に設置させることで、作業箇所の剥離だけで安定した溶着力を得られます。

**NO GAS
&
NO EARTH**



細かい狙い位置も 的確にホールド

従来のスタッドボルト溶植と違い、局所を狙い撃ちすることができ、しかも強力。ひょう害等のえくぼ、ライン出し作業へと、的確に急所をとらえ引出し作業が可能です。

多彩な溶着ビットと 引出しツール

溶着ビットに、ピン、プルターフ、ワッシャー等が使用でき、多彩な引出しツールが使用可能。強力な溶着力と、多彩なアタッチメントでストレスなくアルミワークに向き合えます。



溶着ビットは 繰り返し使用可

ピン、プルターフ等溶着ビットは、先端をニッパ等で簡単に成形でき、繰り返し使用可能です。

直感的な パラメータ設定

溶接パラメータ調整は、一つのポテンシオメーターで無段階且つワンタッチで設定でき、すぐに作業に移行できます。



アルミワークは収益に直結！

本格的にアルミ補修が
必要とされる時代に
間に合いました！

時代を先取りした
新しい収益化の提案です。



テルウィン社製
ドローンアーク式
アルミスタッド溶接機

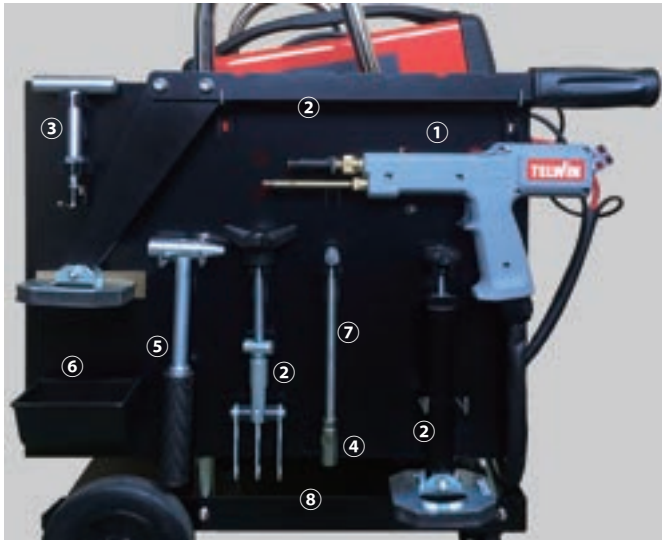
ALU-ARC 200

アルアーク200



多彩なアタッチメントで本格的なアルミパネルワークをサポート

標準付属品 Standard Accessories



	型式	品名	数量
①	ALU-01	アルアークガンキット	1
②	ALU-20	マルチプリングキット	1
③	ALU-30	ハンドフック	1
④	ALU-32	ピンエレクトラクター	1
⑤	ALU-35	アルハンマ M	1
⑥	ALU-92	トレイ	1
⑦	ALU-28	エクストラロッド	1
⑧	ALU-90	専用ワゴン (ツールボード付)	1
⑨	ALU-11	ピンホルダー	1
⑩	ALU-40	溶着ピン (50 本入り)	1
⑪	ALU-12	プルターフホルダー	1
⑫	ALU-41	アルミプルターフ (50 枚)	1
⑬	ALU-13	アースロッド	1
⑭	ALU-14	アースビット	1

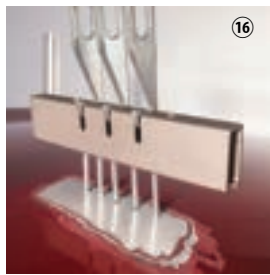
主要諸元 Spec

型式	ALU-ARC 200
定格入力電圧	単相 200-240V(50/60Hz)
最大溶接入力	7kVA
定格容量	1.4kVA
消費電力	1.3kW
最大一次電流	39A
一次電流 (実効値)	5.5A
溶接電流 / 二次電圧	5A/20.2V-200A/28V
許容使用率	2%
無負荷電圧	80V
外形寸法 (D × W × H)	370 × 145 × 270mm
質量	5.5kg
保護等級	IP23

多彩なアタッチメントで本格的なアルミパネルワークをサポート
(ヤシマウェブ特設ページフォトギャラリーを併せてご参照ください。)



オプションパーツ Optional Parts



- ⑮ プリングバー
支持脚が広く、設置場所も広く選べるので
引き作業による 2 次損傷が軽減されます。
- ⑯ ピン用ワイドグリップ
ピンによるライン引出し作業用ホルダー。

■ オプションパーツ

型式	品名
⑮ ALU-80	プリングバー
⑯ ALU-81	ピン用ワイドグリップ

詳しい情報及びその他のオプションはヤシマウェブ特設ページでご確認ください。

スター製各種アタッチメントのご紹介

より強力に、より多彩に！

(株) スター製アルミスタッド関連アタッチメントが使用できます。
実用新案取得の溶着ビットは、材料特性も多彩で、より強力な溶着力を得られます。
また、多くの引出しツールもラインナップ、ALU-ARC の強い味方です。



詳しい情報はヤシマウェブ特設ページでご確認ください。



■ スター製オプションパーツ

型式	品名
⑰ MAB-PA	ミラクルアルミビット (点引用) 100 枚入
⑱ MAB-PSP	ミラクル S アルミビット (点引用) 100 枚入
⑲ MAB-TA-N	ミラクルアルミビット (スクリュー) 50 枚入
㉑ MAB-TSP-N	ミラクル S アルミビット (スクリュー) 50 枚入
㉒ MAB-SA-N	ミラクルアルミビット (ストレート) 50 枚入
㉓ MAB-SSP-N	ミラクル S アルミビット (ストレート) 50 枚入
㉔ MS-AL01-BH2	アルミスタッド用ビットホルダー
ALU-15	スタービット用アースロッド



本社：神奈川県横浜市港北区綱島西4-9-2
営業所：仙台・東京・京都・福岡
<https://www.yashima-corp.jp>

