

# ALUMET-SPOT ECO 2.0 INKL. ALU ZUGSYSTEM-SET



## Kurzbeschreibung

Aluminium-Teile sind meist teurer als Stahlteile. Deshalb lohnt sich hier eine Reparatur ganz besonders. Je nach Schadensart und Legierung können die Reparaturmethoden variieren. Ein einfacher Knopfdruck, den Werkzeugkopf auswechseln und schon können Sie Aluminiumstifte schweißen. Dank der neuartigen Technik bleibt die Wärmeentwicklung während des Schweißvorgangs niedrig, wodurch die Schweißpunkte klein und sauber bleiben. Die Rückseite des Blechs wird nicht verbrannt, und somit ist kein Hohlraumschutz nötig. Das Blech wird am Schweißpunkt nicht geschwächt. Aluminium wird heute immer häufiger in der Autoproduktion verwendet. Aluminium zu reparieren ist nicht wirklich schwierig und das größte Problem ist meist das fehlende Know-How.

## Vorteile

- Keine Hitzeeinwirkung auf der Rückseite des Bleches, dadurch keine Beschädigung & Korrosion
- Aluminiumbleche können mit einem Minimum an Hitze bearbeitet werden
- Schnelles Anschweißen auf Knopfdruck
- Einfache Bedienung, durch ein digitales Bedienfeld
- Geringes Gewicht

## Lieferumfang

- AluMet SPOT ECO 2.0
- Handgriff mit Kabel
- Zugschiene klein
- Zugschiene groß
- Bolzen AISi 12
- Bolzen AlMg 3
- Muttern für Bolzen

## Technische Daten

Spannung	230/50 - 1ph
Ladekapazität	44000 µF
Schweißspannung	Stufenlos 30 - 200 in beide Richtungen
Schweißkapazität	Bis zu 30 Bolzen / Min.
Schweißzeit	1 - 3 ms

## Maße & Gewicht

L x B x H	34,6 cm x 22,26,5 cm x cm
Gewicht	16,8 kg

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

KAMATEC GmbH  
Im Oberen Tal 31  
74858 Aglasterhausen  
GERMANY

Tel: +49 (0) 6262 / 92 605-0  
Fax: +49 (0) 6262 / 92 605-29  
Mail: [info@kamatec.com](mailto:info@kamatec.com)  
Web: [www.kamatec.com](http://www.kamatec.com)