



Abbildung ähnlich. Die endgültige Farbe kann abweichen.

Art.-Nr. HE-D113

2-in-1-Ausbeulstation für Stahl + Aluminium

2-in-1-Station: Ausbeulspotter für Stahl 5.600 A und Alu-Bolzenschweißen M4 bis M6 per Kondensatorentladung.

Ausbeulstation, die Karosserien aus Stahl wie aus Aluminium bearbeitet, ohne Demontage und ohne Abschleifen. Sie kombiniert eine ergonomische Pistole für Stahl mit einer eigenen Pistole für Aluminium. Auf der Alu-Seite schweißt die Kondensatorentladung (140.000 μ F) Bolzen M4, M5 und M6 auf Bleche aus AISi- und AlMg-Legierungen, mit einstellbarer Spannung von 50 bis 90 V und Bolzenerkennung. Auf der Stahl-Seite: Leistung in 80 Stufen und einstellbare Schweißzeit, manuell oder automatisch, mit Digitalanzeige.

Technische Daten

Versorgungsspannung	220 V – 50/60 Hz
Auslösung	Manuell / automatisch
Dauerleistung	5 kW
Max. Schweißstrom	5.600 A
Blechstärke	0,4 bis 1,2 mm
Stromeinstellung	Stufenlos
Leerlaufspannung	10 V
Leistungseinstellung	80 Stufen
Schweißzeiteinstellung	0,01 bis 3,00
Kapazität (Alu-Schweißen)	140.000 μ F
Einstellbare Spannung (Alu)	50 bis 90 V
Alu-Bolzen	M4, M5, M6
Anzeige	Digital
Bearbeitete Bleche	Stahl und Aluminium

Vorteile

- Stahl und Aluminium an einer Station
- Ergonomische Stahl-Pistole + eigene Alu-Pistole
- Kondensatorentladung 140.000 μ F für Bolzen M4, M5, M6
- Spannung einstellbar von 50 bis 90 V, Bolzenerkennung
- Leistung in 80 Stufen, Zeit einstellbar von 0,01 bis 3,00
- Komplette Ausstattung auf Werkzeugwagen

Anwendung

- Ausbeulen von Stahl über Schweißpunkte
- Alu-Bolzenschweißen M4 bis M6 auf AISi- und AlMg-Legierungen
- Ausziehen mit Unterlegscheiben, Sternen, OT-Ringen und Wellendrähnen
- Warmstauchen und Erwärmen mit der Kohleelektrode
- Klebe-Ausbeulen

Verpackung und Lieferung

Ausführung	Artikelnummer
Einzelmodell	HE-D113

Paketmaße : 63 × 44 × 95 cm · Paketgewicht : 82,5 kg

Lieferumfang

- Schnellzieher Typ I ×1
- Schnellzieher Typ II ×1
- Stauchwerkzeug ×1
- Punktschweißwerkzeug ×1
- Indikator ×1
- Markierstift ×1
- Zugbrücke mit doppelter Abstützung ×1
- Zugbrücke mit einfacher Abstützung ×1
- Klingenhalter (ohne Alu-Klinge) ×1
- Metalllineal 50 cm ×1
- Lötzinn ×1
- LötKolben ×1
- Schweißwerkzeug für Wellendraht ×1
- Schweißwerkzeug für Unterlegscheiben ×1
- Zahnklinge ×1
- Feile mit Innenbogen ×1
- Pistole für Endlos-Unterlegscheiben ×1
- Reißnadel ×1
- Schweißaufsätze M7 ×2
- Schweißaufsätze M6 ×2
- Stern, OT-Ring, Bolzen, Unterlegscheibe, Wellendraht, Warmstauchen, Kohle-Erwärmung
- Heißluftgebläse ×1
- Karosserie-Schlichthammer ×1
- Nylon-Karosseriehammer ×1
- Reinigungsscheiben ×2
- Gerade Feile ×1
- Bolzenzieher mit Haken ×1
- Aluminiumbolzen ×300
- Flexibles Lineal ×1
- Stift ×1
- Heißklebepistole ×1
- Klebesticks ×10
- Aufsatz für Unterlegscheiben / OT-Ringe ×1
- Zugringe für Bolzen ×18
- Stange ×1
- Schlüssel ×1

- Wellendrähte ×10
- Aufsatz für Unterlegscheiben / OT-Ringe ×1
- Verkupferte Zugsterne ×10
- Zugscheiben ×20
- Schlaghammer für Pistole ×1
- Punktaufsatz für zwei Anwendungen ×1
- Kohleelektroden ×2
- OT-Zugringe ×10
- Kohleelektrodenhalter ×1
- Schlaghammer mit Haken ×1
- Zugkralle mit 6 Haken ×1
- Zubehörkoffer ×1
- Saugnapf ×1
- Magnetische Masseklemme ×1
- Karosserielineal ×1

Dieses Produkt erhalten Sie bei einem Humming-Händler. Finden Sie den nächstgelegenen.

Humming Equipment · humming-refinish.com · contact@humming-refinish.com

Humming ist eine Marke von Maestro Équipement. Alle Rechte vorbehalten.