



Schutzgas-Schweißanlage EUROMIG plus 204

Schutzgas-Schweißanlage EUROMIG plus 204

Serienausstattung

- Original BINZEL-Schlauchpaket MB EVO 15 / 3 m
- Massekabel mit Schweißkabel-Stecker / Masseklemme
- Druckregler mit 2 Manometer Ø 50 mm
- Vorschubrollen Drahtdurchmesser 0,8 / 1,0 mm
- Drahtspulenadapter 5 kg / 200 mm
- Drahtspulenadapter 15 kg / 300 mm
- Trennspray für Schweißdüsen
- Bedienungsanleitung / CE

Sonderzubehör

- Mischgas 82% Ar / 18% CO₂, 20 lt. gefüllt
- Stahl-Schweißdraht SG2 (G3 Si 1) 0,8 mm / 15 kg

Einsatzbeispiele

- KFZ-Betriebe
- Fassadenbau
- Spenglereien
- Lehrwerkstätten
- Hobbywerkstätten

Materialien

- Stahl
- CrNi

EUROMIGplus – Das Wichtigste ist innen

1. Alle EUROMIGplus-Modelle verfügen über einen Haupttransformator mit hochwertiger Aluwicklung, Wicklungswerkstoffe – Isolationsklasse H (180°C)
2. Optimal dimensionierter Silizium-Plattengleichrichter für höchste Schweißstromqualität.



EUROMIGplus – Übersicht

1. Ergonomisches Bedienfeld, schräge Anordnung für gute Übersicht
2. Schweißstrom-Leistungsschalter
3. Drahtvorschubregler stufenlos
4. Punktschweißautomatik stufenlos für einfache Reproduzierbarkeit von Schweißpunkten
5. Intervallschweißautomatik stufenlos
6. Betriebsartenschalter: 2-Takt-Schweißmodus für Heftschweißarbeiten, 4-Takt-Schweißmodus für lange Schweißstrecken, Punktschweißmodus, Auswahl Intervallschweißmodus, Auswahl Drahteinzug ohne Gasverbrauch
7. Temperaturkontrolllampe – alle EM mit effizientem Überlastschutz inkl. Rückstellautomatik, Thermofühler in Transformatorwicklung integriert
8. Hauptschalter mit Betriebslampe
9. Werkzeugablage mit Anti-Rutschbelag
10. Masseanschluss-Buchse Ø 9 mm, 16/25 mm²
11. Schlauchpaketanschluss EURO-Norm für BINZEL
12. Drahtvorschub mit Zahnradantrieb, Führungsrolle geöffnet/geschlossen

Technische Daten

- Materialstärke: 0,5 – 8mm
- Stahl- / Edelstahl Draht-Durchmesser: 0,6 – 1,0mm
- Schweißspannung-Einstellbereich: 14,8 – 24V
- Aluminiumdraht-Durchmesser: 1,0 – 1,2mm
- Schweißdraht-Rollendurchmesser: 200 / 300mm
- Schweißdraht-Rollengewicht: 5/15kg
- Einschaltdauer bei 40 °C: 100A
- Schweißstrom-Einstellbereich: 15 – 200A
- Schweißstrom-Schaltstufen: 10Anz.
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt: 9 / 25Ø / mm²
- Einschaltdauer (10 Min bei 40°C) bei max. Schweißstrom: 20 / 200% / A
- Aufnahmeleistung max: 12A
- Netzanschluss / Phasen: 400 / 3V / ~
- Netzfrequenz: 50Hz
- Netzabsicherung träge: 16AT
- Schutzart (IP): 21 S
- Vorschubantrieb: 2Rollen
- Anschlussstecker: CEE 16 A
- Breite: 440mm
- Tiefe: 750mm
- Höhe: 640mm
- Gewicht: 70kg

Skü : V-00846