



Schutzgas-Schweißanlage PROFI-MIG 3000 plus / MIG 274

Schutzgas-Schweißanlage PROFI-MIG 3000 plus / MIG 274

PROFIMIGplus Serienausstattung

- Original BINZEL-Schlauchpaket MB EVO 25 / 4 m
- Massekabel mit Schweißkabel-Stecker / Masseklemme
- Druckregler mit 2 Manometer Ø 60 mm
- Vorschubrollen Drahtdurchmesser 0,6 / 0,8 mm
- Vorschubrollen Drahtdurchmesser 1,0 / 1,2 mm
- Drahtspulenadapter 5 kg / 200 mm
- Drahtspulenadapter 15 kg / 300 mm
- Trennspray für Schweißdüsen
- Bedienungsanleitung / CE

Jetzt kurze Zeit kostenlos inklusive:

5-Finger-Schweißerhandschuhe WELDAS 10-2087 XL Zubehör- und Verschleißteileset

Sonderzubehör

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

Materialien

- Stahl
- CrNi
- Alu

Einsatzbeispiele

- Maschinenbau
- Stahlbau
- Schlossereien
- Schmieden
- Landwirtschaft



PROFI-MIGplus - Übersicht

- 1. Ergonomisches Bedienfeld, schräge Anordnung
- 2. Betriebsartenschalter: 2-Takt-Schweißmodus für Heftschweißarbeiten, 4-Takt-Schweißmodus für lange Schweißstrecken Punktschweißmodus Auswahl Intervallschweißmodus Auswahl Drahteinzug ohne Gasverbrauch
- 3. Stufenschalter
- 4. Drahtvorschubregler stufenlos
- 5. Punktschweißautomatik stufenlos
- 6. Intervallschweißautomatik stufenlos
- 7. Hauptschalter mit Betriebslampe
- 8. Temperaturkontrolllampe Überlastschutz inkl. Rückstellautomatik, Thermofühler in Transformatorwicklung integriert
- 9. Werkzeugablage mit Anti-Rutschbelag
- 10. Masse Fein/Grob Buchse Ø 13 mm, 35/50 mm² zur Drosselung
- 11. Schlauchpaketanschluss EURO-Norm für BINZEL
- 12. Hochleistungstransformator mit erstklassiger, hinterlüfter Kupferwicklung, Wicklungswerkstoffe Isolationsklasse H (180°C)
- 13. Optimal dimensionierter Silizium-Plattengleichrichter für höchste Schweißstromqualität
- 14. Drahtvorschub-Zahnradantrieb, vier Rollen
- 15. Leistungsstarke Kühlventilatoren, thermischer Überlastschutz

Technische Daten

- Materialstärke 0.5 10 mm
- Stahl- / Edelstahldraht-Durchmesser 0,6 1,2 mm
- Schweißspannung-Einstellbereich 15,5 27,3 V
- Aluminiumdraht-Durchmesser 1,0 1,2 mm
- Schweißdraht-Rollendurchmesser 200 / 300 mm
- Schweißdraht-Rollengewicht 5/15 kg
- Schweißstrom-Einstellbereich 30 / 265 A
- Schweißstrom-Schaltstufen 10 Anz.
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt 13 / 35 Ø / mm²
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei Schweißstrom 130 A
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei max. Schweißstrom 20 / 265 % / A
- Aufnahmeleistung max 19,1 A
- Netzanschluss / Phasen 400 / 3 V / ~
- Netzfrequenz 50 Hz
- Netzabsicherung träge 16 AT
- Schutzart (IP) 21 S
- Vorschubantrieb 4 Rollen
- Anschlussstecker CEE 16 A
- Tiefe 850 mm
- Höhe 780 mm
- Gewicht 80 kg

Sku: 54007