



## Schutzgas-SchweiÃ¶anlage PROFI-MIG 3000 plus / MIG 274

# Schutzgas-SchweiÃ¶anlage PROFI-MIG 3000 plus / MIG 274

### Serienausstattung

- Original BINZEL-Schlauchpaket MB EVO 25 / 4 m
- Massekabel mit SchweiÃ¶kabel-Stecker / Masseklemme
- Druckregler mit 2 Manometer Ã¶ 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 fÄ¼r SchweiÃ¶dÄ¼sen
- Bedienungsanleitung / CE

Jetzt kurze Zeit kostenlos inklusive:

[5-Finger-SchweiÃ¶erhandschuhe WELDAS 10-2087 XL](#)  
[ZubehÄ¶r- und VerschleiÃ¶teileset](#)

### SonderzubehÄ¶r

- Mischgas 82% Ar / 18% CO<sub>2</sub>, 20 lt. gefÄ¼llt
- Stahl-SchweiÃ¶draht SG2 (G3 Si 1) 1,0 mm / 15 kg

### Materialien

- Stahl
- CrNi
- Alu

### Einsatzbeispiele

- Maschinenbau
- Stahlbau
- Schlossereien
- Schmieden
- Landwirtschaft



## PROFI-MIGplus – Ä¿bersicht

1. Ergonomisches Bedienfeld, schrÄ¿rige Anordnung
2. Betriebsartenschalter: 2-Takt-SchweiÄ¿modus fÄ¿¼r HeftschweiÄ¿arbeiten, 4-Takt-SchweiÄ¿modus fÄ¿¼r lange SchweiÄ¿strecken, PunktschweiÄ¿modus, Auswahl IntervallschweiÄ¿modus, Auswahl Drahteinzug ohne Gasverbrauch
3. Stufenschalter
4. Drahtvorschubregler stufenlos
5. PunktschweiÄ¿automatik stufenlos
6. IntervallschweiÄ¿automatik stufenlos
7. Hauptschalter mit Betriebslampe
8. Temperaturkontrolllampe – Ä¿berlastschutz inkl. RÄ¿¼ckstellautomatik, ThermofÄ¿¼hler in Transformatorwicklung integriert
9. Werkzeugablage mit Anti-Rutschbelag
10. Masse Fein/Grob Buchse Ä¿ 13 mm, 35/50 mmÄ¿ zur Drosselung
11. Schlauchpaketanschluss EURO-Norm fÄ¿¼r BINZEL
12. Hochleistungstransformator mit erstklassiger, hinterlÄ¿¼fter Kupferwicklung, Wicklungswerkstoffe Isolationsklasse H (180Ä¿C)
13. Optimal dimensionierter Silizium-Plattengleichrichter fÄ¿¼r hÄ¿¼chste SchweiÄ¿stromqualitÄ¿t
14. Drahtvorschub-Zahradtrieb, vier Rollen
15. Leistungsstarke KÄ¿¼hlventilatoren, thermischer Ä¿berlastschutz

## Technische Daten

- MaterialstÄ¿rke: 0,5 – 10mm
- Stahl- / Edelstahlraht-Durchmesser: 0,6 – 1,2mm
- SchweiÄ¿spannung-Einstellbereich: 15,5 – 27,3V
- Aluminiumdraht-Durchmesser: 1,0 – 1,2mm
- SchweiÄ¿draht-Rollendurchmesser: 200 / 300mm
- SchweiÄ¿draht-Rollengewicht: 5/15kg
- SchweiÄ¿strom-Einstellbereich: 30 / 265A
- SchweiÄ¿strom-Schaltstufen: 10Anz.
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt: 13 / 35Ä¿ / mmÄ¿
- Einschaltdauer (10 min bei 40Ä¿C) bei SchweiÄ¿strom: 130A
- Einschaltdauer (10 Min bei 40Ä¿C) bei max. SchweiÄ¿strom: 20 / 265% / A
- Aufnahmeleistung max: 19,1A
- Netzanschluss / Phasen: 400 / 3V / ~
- Netzfrequenz: 50Hz
- Netzabsicherung trÄ¿rige: 16AT
- Schutzart (IP): 21 S
- Vorschubantrieb: 4Rollen
- Anschlussstecker: CEE 16 A
- Breite: 540mm
- Tiefe: 850mm
- HÄ¿¼he: 780mm
- Gewicht: 80kg

**SKU :** 54007