



## Schutzgas-SchweiÃ¶anlage PROFI-MIG 3000 plus / MIG 304

# Schutzgas-SchweiÃ¶anlage PROFI-MIG 3000 plus / MIG 304

### 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 – Äbersicht

1. Ergonomisches Bedienfeld, schrÄnge Anordnung
2. Betriebsartenschalter: 2-Takt-SchweiÄmodus fÄ¼r HeftschweiÄarbeiten, 4-Takt-SchweiÄmodus fÄ¼r lange SchweiÄstrecken PunktschweiÄmodus Auswahl IntervallschweiÄmodus Auswahl Drahteinzug ohne Gasverbrauch
3. Stufenschalter
4. Drahtvorschubregler stufenlos
5. PunktschweiÄautomatik stufenlos
6. IntervallschweiÄautomatik stufenlos
7. Hauptschalter mit Betriebslampe
8. Temperaturkontrolllampe – Äberlastschutz inkl. RÄ¼ckstellautomatik, ThermofÄ¼hler in Transformatorwicklung integriert
9. Werkzeugablage mit Anti-Rutschbelag
10. Masse Fein/Grob Buchse Ä 13 mm, 35/50 mmÄ² zur Drosselung
11. Schlauchpaketanschluss EURO-Norm fÄ¼r BINZEL
12. Hochleistungstransformator mit erstklassiger, hinterÄ¼fter Kupferwicklung, Wicklungswerkstoffe Isolationsklasse H (180Ä°C)
13. Optimal dimensionierter Silizium-Plattengleichrichter fÄ¼r hÄ¼chste SchweiÄstromqualitÄt
14. Drahtvorschub-Zahradtrieb, vier Rollen
15. Leistungsstarke KÄ¼hlventilatoren, thermischer Äberlastschutz

## Technische Daten

- MaterialstÄrke: 0,5 – 12mm
- Stahl- / Edelstahlraht-Durchmesser: 0,6 – 1,2mm
- SchweiÄspannung-Einstellbereich: 15,5 – 29V
- Aluminiumdraht-Durchmesser: 1,0 – 1,2mm
- SchweiÄdraht-Rollendurchmesser: 200 / 300mm
- SchweiÄdraht-Rollengewicht: 5/15kg
- SchweiÄstrom-Einstellbereich: 30 – 300A
- SchweiÄstrom-Schaltstufen: 2 x 10Anz.
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt: 13 / 50Ä² / mmÄ²
- Einschaltdauer (10 min bei 40Ä°C) bei SchweiÄstrom: 165A
- Einschaltdauer (10 Min bei 40Ä°C) bei max. SchweiÄstrom: 30 / 300% / A
- Aufnahmeleistung max: 20,2A
- Netzanschluss / Phasen: 400 / 3V / ~
- Netzfrequenz: 50Hz
- Netzabsicherung trÄnge: 16AT
- Schutzart (IP): 21 S
- Vorschubantrieb: 4Rollen
- Anschlussstecker: CEE 16 A
- Breite: 540mm
- Tiefe: 850mm
- HÄ¼he: 780mm
- Gewicht: 95kg

Skü : 54008