

SCHUTZGAS-SCHWEISSANLAGE PROFI-MIG 3000 PLUS / MIG 274



Artikelnummer: **54007**

EAN Code: **9004853540073**

Jetzt kurze Zeit kostenlos inklusive:

00095 | Zubehör- und Verschleißteileset

59107 | 5-Finger-Schweißerhandschuhe WELDAS 10-2087 XL



TECHNISCHE FAKTEN

- 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

SCHUTZGAS-SCHWEISSANLAGE PROFI-MIG 3000 PLUS / MIG 274

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

PRODUKT HIGHLIGHTS

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

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

SCHUTZGAS-SCHWEISSANLAGE PROFI-MIG 3000 PLUS / MIG 274

TECHNISCHE DATEN	
Materialstärke	0,5 - 10 mm
Stahl- / Edelstahl Draht-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 / mm ²
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
Breite	540 mm
Tiefe	850 mm
Höhe	780 mm
Gewicht	80 kg