



CE



LEGENDE

Fe = Stahl
Al = Aluminium
Gu = Guss
VA = Edelstahl

FLUX

Fe Al
Gu VA



Produktseite

Fülldraht-Schweißgerät SG 121 A-SYN

Art.-Nr.: 20075

- Fülldraht-Inverterschweißgerät
- Synergic geregelter Drahtvorschub garantiert beste Schweißergebnisse
- bei Bedarf kann der Drahtvorschub auch auf manuell gestellt werden
- für Fülldrähte bis 0,9 mm (Kleinspule)
- stufenlos einstellbare Stromstärke (50-120 A)
- Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech
- Thermoüberlastschutz
- Kühlventilator mit Zwangskühlung
- Schlauchpaket mit Direktanschluss
- Massekabel mit Masseklemme
- Bürstenhammer und Schweißschild
- inkl. Fülldraht (0,9 mm / 0,45 kg)
- inkl. Ersatzdüsen (3 x Stromdüse 0,9 mm)
- inkl. Ersatzvorschubrolle (0,9 mm)
- ED bei max. Schweißstrom 230V: 10%

Optionales Zubehör:

- # 16921 Automatikschweißhelm GSH-TC-2
- # 16922 Automatikschweißhelm GSH-K
- # 16924 Automatikschweißhelm GSH 180-TC-2
- # 16975 Schweißhandschuhe 5-Finger 6120
- # 24843 Schweiß- & Düsenschutzspray

Technische Daten:

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Netzspannung: | 230 V |
| Frequenz: | 50 Hz |
| Schutzklasse: | I |
| Schutzart (IP): | 21 S |
| Isolationsklasse: | H |
| Leerlaufleistung: | 52 W |
| Wirkungsgrad: | 81 % |
| max. Netzleistung 230V: | 3 kVA |
| Absicherung, träge: | 16 A |
| Leerlaufspannung: | 86 V |
| max. Schweißstrom 230V: | 19,2 A |
| Regelbereich Schweißstrom: | 50-120 A |
| Einschaltdauer bei max. Strom 230V: | 120 ~ 20 A ~ % |
| empfohlene Materialstärke: | 2-6 mm |
| Drahtstärke (Fülldraht): | 0,9 / max. 1 kg Spule mm |

| | |
|----------------|--------------------|
| Maße LxBxH: | 330 x 140 x 240 mm |
| Nettogewicht: | 6,5 kg |
| Bruttogewicht: | 7,6 kg |



VE 40



L 410 x B 240 x H 300 mm

GTIN-Code

4015671594266