

Ref. 016750 **Gysmi 131** im Hartschalenkoffer

E-Hand Inverter Schweißgerät

Gleichstrom 10-130 A

für Elektroden Ø 1.6 ▶ 3.2 mm

Netzanschluß 230V/50 Hz einphasig



Eigenschaften und Vorteile:

- Schweißt alle gängigen Rutil-, Edelstahl-, Guss- und basischen Stabelektroden
- 3,4 kg leichtes, komfortables Gerät, kleine Abmessungen
- Geringer Stromverbrauch 10A- 230V, universell einsetzbar
- 100% max. Schweißleistung bei Elektroden bis Ø 2,5 mm
- Schutzfunktion gegen Über-/Unterspannung sowie Netzspannungsschwankungen (+/-15%)
- Konstante Schweißleistung
- Gute Zündeigenschaften dank erhöhter Leerlaufspannung von 70V
- Gleich bleibende Abschmelzleistung durch konstanten Gleichstrom
- Sehr guter Einbrand und stabiler Lichtbogen

WIG Schweißen:

- Mit GYS E-Handschweißinvertern ist das WIG Schweißen möglich. Der dazu erforderliche Brenner ist optional erhältlich.

Besondere Merkmale:

- **ARC FORCE** optimiert die Lichtbogenstabilität
- **HOT START** optimiert das Zündverhalten
- **ANTI STICKING** optimiert die Elektrodenführung

Inklusiv Zubehör:

- Masseklemme mit Kabel und Stecker Typ TEXAS 25
- Elektrodenhalter mit Kabeln und Stecker Typ TEXAS 25
- Tragegurt
- Kunststoff-Tragekoffer

Option : **WIG Brenner mit Ventil**

Ref . 044425

Kabel(Ø10/25 mm²): 4m



Generatortauglich
Mini : 4 kW (5kVA)

	Standard arbeiten 20°C			
Ø	1,6	2	2,5	3,2
I ₂ (A)	40	55	80	115
X (Gys)	100%	100%	100%	55%
# Elektroden	62	50	47	24

Tabelle zeigt Erfahrungswerte unserer Anwender

EN 60 974-1

MADE in FRANCE

CE NORMES EUROPÉENNES - EUROPEAN STANDARDS
EUROPÄISCHE NORM - NORMAS EUROPEAS
EUROPESE NORM

50/60 HZ V	I _A (A)	Ø mm	I ₂	X _{GYS} 20°C For normal use	EN 60974-1 (40°C) I _A (60%) X _% (I ₂ max)	U ₀ V	U _{0cv} START VOLTAGE V	IP	cm	kg	kg	kg	
230V	13	1,6>3,2	10A>130A	55% @ 115 A	45 5	80	80	10/25	21	31x19x20 41x16x33	2,9	4,2	5,7

INVEST IN THE FUTURE

Email: aachen@gys.fr

www.gys-schweissen.com