



- Elektrodenschweißmaschinen mit Invertertechnik für das MMA-Gleichstromschweißen (DC), (150 A). Inklusive Schweißzubehör und kunststoff Koffer.
- Das MPGE-Gerät (Multi Protection for Generator) macht das Produkt ideal für den Einsatz mit Generatoren oder instabilen Spannungsquellen.
- Verwendbare Elektroden: Rutil, basisch, rostfreier Stahl, Gusseisen usw. (bis 4 mm).
- Erweiterte Kontrolleinrichtungen des Lichtbogens: Arc Force, Hot Start, Anti-Stick.
- Thermostatschutz sowie Schutz vor Überspannung, Unterspannung und Überstrom. Kompatibel für die Anwendung mit Motorgenerator (230V, +/-15%).
- Erhöhte Schweißstromstabilität bei Veränderungen der Versorgungsspannung.
- Leicht und kompakt. Einfach zu transportieren. Durch Invertertechnik sparsam im Verbrauch.

TECHNISCHE DATEN

KODE	816211	MAX LEERLAUFSPANNUNG IN DC	72 V	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	0,6
EINPHASIGE NETZSPANNUNG	230 V	MAX STROMAUFNAHME	31 A	D.VERWENDBARE ELEKTR. DC	1,6 - 4 mm
NETZFREQUENZ	50 / 60 Hz	MAX LEISTUNGS-AUFNAHME	4,1 kW	ISOLATIONSKLASSE	H
REGELBEREICH IN DC	10 - 150 A	GENER.-AGGREGAT minLEISTU.	6 kW	SCHUTZKLASSE	IP21
%USE (BEI 20°C) (*)	60% @ 150A	NETZSICHERUNG	16 A	ABMESSUNGEN (LxWxH)	38 x 42 x 17 cm
MAX STROM DC EN60974-1	140 @ 7% A	LEISTUNG	82 %	GEWICHT	5,5 kg

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

322800	KUNSTOFF KOFFER
124508	KABEL 16 MMQ 1,8 M - STECKER ATLAS 25
712030	TOLEDO 250 MASSEKLEMMER 250A
712139	SCHLACKENHAMMER
712260	DALLAS 300 ELEKTRODENHALTER 300A

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

BLISTERELEKTRODEN

804569	BASISCH STABELEKTRODEN D. 2,5 MM 10 STK
804570	BASISCH STABELEKTRODEN D. 3,2 MM 8 STK
804571	EDELSTAHL STABELEKTRODEN D. 2,5 MM 10 STK
804564	RUTIL STABELEKTRODEN D. 1,6 MM 15 STK

802620	RUTIL STABELEKTRODEN D. 4 MM 8 STK
--------	------------------------------------

ELEKTRODEN IM KARTON

802737	RUTIL STABELEKTRODEN D. 2 MM 2,5 KG
802739	RUTIL STABELEKTRODEN D. 2,5 MM 2,5 KG
802749	RUTIL STABELEKTRODEN D. 3,2 MM 4 KG

BESCHREIBUNG

MMA Inverterschweißgerät, für das Elektrodenschweißen, mit Gleichstrom (DC).

Einsatz verschiedenster Elektrodentypen: rutiler, basischer Elektroden, Edelstahl-, Gußeisenelektroden, usw.

Geeignet für Generatoraggregate, das Modell garantiert hohe Leistungen bei instabiler Stromversorgung dank der MPGE multiplen Schutzfunktionen: Schutzvorrichtung der Wellenform, Filter gegen Eingangsspitzen, Stabilisierung der Schwankungen. Eigenschaften:

- kompakt und leicht
- hohe Schweißstromstabilität bei Änderung der Versorgungsspannung
- Arc-Force, Hot-Start, Anti-stick Vorrichtungen
- Schutzeinrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung.

Komplett mit Schweißzubehör für MMA Schweißen und kunststoff Koffer.

HERUNTERLADEN



KATALOGBILD



BEDIENUNGSANLEITUNG



BROCHURE



ZERTIFIKAT