



- Elektrodenschweißmaschine mit Invertertechnik für das Gleichstromschweißen (DC) im MMA- und WIG-Verfahren (LIFT-Zündung) mit 180 A mit LCD-Display. Inklusive Zubehör für das Elektrodenschweißen und Koffer aus Kunststoff.
- Stabile und erhöhte Struktur gegen Staub, Wasser und Schmutz. Kompakt, leicht und einfach zu transportieren.
- Mit Display für die Anzeige des eingestellten Schweißstroms.
- Erweiterte Kontrolleinrichtungen des Lichtbogens: Arc Force, Hot Start, Anti-Stick. Verwendbare Elektroden: Rutil, basisch, rostfreier Stahl, Gusseisen usw. (bis 4 mm).
- Thermostatschutz sowie Schutz vor Überspannung, Unterspannung und Überstrom. Kompatibel für die Anwendung mit Motorgenerator (230V, +/-15%). Erhöhte Schweißstromstabilität bei Veränderungen der Versorgungsspannung.
- Durch Invertertechnik sparsam im Verbrauch.

TECHNISCHE DATEN

KODE	816236	MAX LEERLAUFSPANNUNG IN DC	82 V	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	0,7
EINPHASIGE NETZSPANNUNG	230 V	MAX STROMAUFNAHME	36 A	D. VERWENDBARE ELEKTR. DC	1,6 - 4 mm
NETZFREQUENZ	50 / 60 Hz	STROMAUFNAHME AM 60%	19 A	ISOLATIONSKLASSE	F
REGELBEREICH IN DC	10 - 180 A	MAX LEISTUNGS-AUFNAHME	5,6 kW	SCHUTZKLASSE	IP23
%USE (BEI 20°C) (*)	95% @ 180A	LEISTUNGS-AUFNAHME AM 60%	3,1 kW	ABMESSUNGEN (LxWxH)	38 x 42 x 17 cm
MAX STROM DC EN60974-1	180 @ 20 % A	GENER.-AGGREGAT minLEISTU.	8 kW	GEWICHT	5,81 kg
STROM 35% DC	145 A	NETZSICHERUNG	16 A		
DC STROM AM 60%	110 A	LEISTUNG	86 %		

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

322800	KUNSTOFF KOFFER
712030	TOLEDO 250 MASSEKLEMME 250A
712260	DALLAS 300 ELEKTRODENHALTER 300A
124589	KABEL TW05V-A 1X025 1.80M STECKER ATLAS

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

WIG SCHWEISSKIT

801097	WIG SCHWEISSKIT - ST9V
--------	------------------------

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
804572	EDELSTAHL STABELEKTRODEN D. 3,2 MM 8 STK
804564	RUTIL STABELEKTRODEN D. 1,6 MM 15 STK
804565	RUTIL STABELEKTRODEN D. 2,0 MM 15 STK

804566	RUTIL STABELEKTRODEN D. 2,5 MM 15 STK
--------	---------------------------------------

804567	RUTIL STABELEKTRODEN D. 3,2 MM 10 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
--------	-------------------------------------

ZUBEHÖR/VERSCHIEDENES/ERSATZTE

801096	HAND-E SCHWEISSKIT 200A 16 MMQ 3+2M DX25
--------	--

BESCHREIBUNG

Inverterschweißgerät für das MMA Elektrodenschweißen und WIG Schweißen mit Gleichstrom (DC) und Streifenzündung.

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

- Robuste, erhöhte Konstruktion gegen Staub, Wasser und Schmutz;
- Display mit Anzeige des eingestellten Schweißstroms;
- hohe Schweißstromstabilität bei Änderung der Versorgungsspannung;
- Arc-Force, Hot-Start, Anti-stick Vorrichtungen;
- Schutzeinrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung, Stromaggregat (+/- 15%).

Komplett mit Schweißzubehör für MMA Schweißen und kunststoff Koffer.

HERUNTERLADEN



KATALOGBILD



ZERTIFIKAT

NÜTZLICHE LINKS



VIDEO