



- Elektrodenschweißmaschine mit Invertertechnik für das Gleichstromschweißen (DC) mit Streifenzündung (160 A), mit Display. Stabiler und stoßfester Aufbau. Inklusive Schweißzubehör und Koffer aus Aluminium.
- Erweiterte Kontrolleinrichtungen des Lichtbogens: Arc Force, Hot Start, Anti-Stick. Verwendbare Elektroden: Rutil, basisch, rostfreier Stahl, Gusseisen usw. (bis 4 mm).
- Erhöhte Schweißstromstabilität bei Veränderungen der Versorgungsspannung. Thermostatschutz sowie Schutz vor Überspannung, Unterspannung und Überstrom. Kompatibel für die Anwendung mit Motorgenerator (230V, +/-15%).
- Schnellverbinder (Buchse) Ø 50 mm. Solider Metallgriff. Kompakt und einfach zu transportieren.
- Durch Invertertechnik sparsam im Verbrauch.

TECHNISCHE DATEN

KODE	816259	MAX LEERLAUFSPANNUNG IN DC	60 V	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	0,7
EINPHASIGE NETZSPANNUNG	230 V	MAX STROMAUFNAHME	38 A	D. VERWENDBARE ELEKTR. DC	1,6 - 4 mm
NETZFREQUENZ	50 / 60 Hz	STROMAUFNAHME AM 60%	22 A	ISOLATIONSKLASSE	F
REGELBEREICH IN DC	5 - 200 A	MAX LEISTUNGS-AUFNAHME	6 kW	SCHUTZKLASSE	IP23
MAX STROM DC EN60974-1	200 @ 35 % A	LEISTUNGS-AUFNAHME AM 60%	3,3 kW	ABMESSUNGEN (LxWxH)	37,5 x 50 x 22 cm
STROM 35% DC	200 A	GENER.-AGGREGAT minLEISTU.	10 kW	GEWICHT	10,55 kg
DC STROM AM 60%	140 A	LEISTUNG	89 %		

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

124887	KABEL TW05V-A 1X025 L=03,00M ATLAS 50MMQ
125033	KABEL TW05V-A 1X025 02.00M ATLAS 50MMQ
712231	TOLEDO 300 MASSEKLEMME
712260	DALLAS 300 ELEKTRODENHALTER 300A
735281	ALUMINIUM KOFFER - DUNKELGRAU

BESCHREIBUNG

MMA und WIG Inverterschweißgerät für das Elektrodenschweißen mit Gleichstrom (DC) und Streifenzündung. Einsatz verschiedenster Elektrodentypen: rutiler, basischer Elektroden, Edelstahl-,Gußeisenelektroden usw. Robust und schlagfest.

Eigenschaften:

- kompakt und leicht;
- Display zur Anzeige des Schweißstroms;
- Ø 50 mm Schnellanschluss (Steckdose);
- 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 Aluminium Koffer.

HERUNTERLADEN



KATALOGBILD



BEDIENUNGSANLEITUNG