

MMA 1960 CELL



Tragbar einphasig Schweißinverter zum **MMA-** und **WIG-**Schweißen, mit **Kontaktzündung**.

HAUPTSÄCHLICHE KENNZEICHENS

- Lichtbogenstabilität.
- Einfache Bedienung.
- Er schweißt **Rutil- und basische Stabelektroden, Elektroden für Aluminium und mit Zelluloseumhüllung.**
- Kontrolle der Schweißfunktionen durch **Mikroprozessor.**
- Fernsteuerung zur Stromregulierung.
- Überhitzungsschutz mit anschließendem automatischen Anlauf.
- Regulierbaren Funktionen **Arc Force** und **Hot Start.**
- **Anti-Stick** Funktion.
- Beim WIG- Schweißen kann der Lichtbogen mit Kontaktzündung (Contact Start) gezündet werden.
- Niedriger Einschuss von Wolfram bei WIG-Schweißen.
- Zwangskühlung durch Tunnelkanal.
- Möglichkeit zum **Anschluss an Motogeneratoren** mit einer elektronische Spannungregulierungsvorrichtung (Spannung nicht größer zu 260V RMS) und eine Leistung größer oder gleich 6 kVA.
- Ausgestattet mit einer **Haltbarer Trageriemen** zum Überhängen der Maschine.
- Möglichkeit zur Verwendung von bis **zu 50m langen Stromversorgungskabeln** ohne relevanten Leistungsverlust.
- Die Schutzart **IP 23** ermöglicht das Arbeiten im Freien.
- Ausgestattet mit einer **PFC (Power Factor Correction)** Vorrichtung, womit die Leistungsaufnahme stabilisiert und verringert wird.
- Geringe Abmessungen und niedriges Gewicht.

MMA-INVERTER-SCHWEISSGERÄT FÜR UMHÜLLTE ELEKTRODEN TECHNISCHE DATEN

	Best.-Nr.	S00148
	Modell	MMA 1960 CELL
	Spannung	1x230V 50-60Hz
	Netzanschlussleistung	3,5 kW
	Schweißstrom	10 ÷ 180 A
	Einschaltdauer	30% 60% 100% 180A 130A 115A
	Verwendbare Elektroden	Ø 1,6÷4 mm
	Stufenlose Stromregelung	ELECTRONIC
	Schutzart	IP 23
	Isolationsklasse	H
	Baunormen	EN60974-1 EN60974-10 CE S
	Abmessungen	135x425x280h mm
	Gewicht	9,5 kg