



- Mehrprozess-Schweißmaschine mit Invertertechnik (MIG-MAG/BRAZING/MMA/WIG DC-LIFT) (220 A).
- Synergieeinstellung der Parameter: intuitives Bedienfeld mit 3 Einstellungen (Verfahren, Form der Schweißnaht und Dicke).
- Geeignet für die Anwendung mit Spulen max 15 kg mit Ø 300 mm.
- Thermostatschutz sowie Schutz vor Überspannung, Unterspannung und Überstrom. Kompatibel für die Anwendung mit Motorgenerator (230V, +/-15%).
- MMA-Schweißen: Rutilelektroden bis 3,2 mm.
- Durch Invertertechnik sparsam im Verbrauch.

## TECHNISCHE DATEN

KODE	816234	MAX STROMAUFNAHME	32 A	EDELSTAHL SCHWEISS. DIAM.	0,8 - 1 mm
EINPHASIGE NETZSPANNUNG	230 V	STROMAUFNAHME AM 60%	18 A	ALUM. SCHWEISSDRAHT DIAM.	0,8 - 1 mm
NETZFREQUENZ	50 / 60 Hz	MAX LEISTUNGS AUFNAHME	5,0 kW	LÖTDRÄTHE DIAM.	0,8 - 1 mm
MAX LEERLAUFP SPANNUNG IN DC	52 V	LEISTUNGS AUFNAHME AM 60%	2,2 kW	ISOLATIONSKLASSE	H
REGELBEREICH IN DC	20 - 220 A	LEISTUNG	87 %	SCHUTZKLASSE	IP23
MAX STROM DC EN60974-1	180 @ 20% A	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	0,7	ABMESSUNGEN (LxWxH)	82,5 x 36 x 67 cm
STROM 35% DC	135 A	D.VERWENDBARE ELEKTR. DC	1,6 - 3,2 mm	GEWICHT	21 kg
DC STROM AM 60%	100 A	STAHL SCHWEISSDRAHT DIAMET	0,6 - 1 mm		

## MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

742180	MT15 MIG BRENNER 3M (RED)
124589	KABEL TW05V-A 1X025 1.80M STECKER ATLAS
712030	TOLEDO 250 MASSEKLEMME 250A

## ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

ELEKTRONDENZANGEN MIT KABEL		MIG/MAG SCHWEISSEN KIT	
804121	ELEKTRONDEHALTER + KABEL 16MMQ 3M AX25	802037	EDELSTAHL-SCHWEISSKIT D. 0,8 MM
DRUCKMINDERER		802115	ALUMINIUM-SCHWEISSKIT D. 0,8-1 MM
722341	DRUCKMINDERER F. AUFFÜLLBARE FLASCHE	802034	NIETUNGKIT
722119	DRUCKMINDERER 2 MANOMETER 12 L\min		
804208	GAS-SCHNELLANSCHLUSS		
MIG-MAG VERBRAUCHSMATERIAL-BOX		MIG BRENNER	
804149	MIG READY BOX C TW 160/180 MT15 MAX./TEL	742181	MT15 MIG BRENNER 4M
WIG BRENNER		722563	ST9V 4M AX25 WIG BRENNER

## BESCHREIBUNG

Drahtschweißgerät MIG-MAG/BRAZING/MMA/WIG DC- LIFT mit Invertertechnik.

Die sehr flexiblen Einsatzmöglichkeiten und diverse verarbeitbare Schweißwerkstoffe (Stahl, rostfreier Stahl, Aluminium), erlauben eine große Bandbreite von Anwendungsfeldern, die von der Wartung bis hin zu Installation reichen.

Durch die zügige Einstellung der SYNERGISTISCHEN Schweißparameter, ist das Produkt äußerst bedienungsfreundlich auch für den weniger erfahrenen Bediener.

Ein geringes Gewicht und äußerst geringe Abmessungen stellen zudem sicher, dass sich das Gerät leicht an alle Arbeitsstätten im Innen- und Außenbereich transportieren lässt.

Eigenschaften:

- Schutzeinrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung, Stromaggregat (+/- 15%);
- Arc-force Einstellung bei MMA;
- Euro Anschluss für Brenner.

Komplett mit MIG-MAG-Brenner, Massekabel und Masseklemme.

## HERUNTERLADEN

---



KATALOGBILD



BEDIENUNGSSANLEITUNG



ERSATZTEILLISTE



ZERTIFIKAT

## NÜTZLICHE LINKS

---



VIDEO