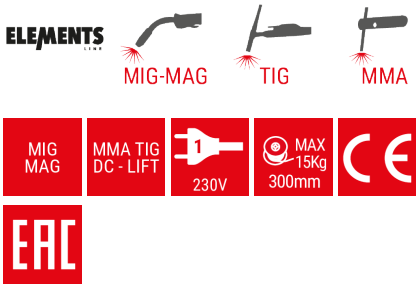
MAXIMA 270



- Mehrprozess-Schweißmaschine mit Invertertechnik (MIG-MAG/BRAZING/MMA/WIG DC-LIFT) (250 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 4 mm.
- Durch Invertertechnik sparsam im Verbrauch.

TECHNISCHE DATEN

KODE	**816126**	MAX STROMAUFNAHME	**39 A**	EDELSTAHL SCHWEISS. DIAM.	**0,8 - 1 mm**
EINPHASIGE NETZSPANNUNG	**230 V**	STROMAUFNAHME AM 60%	**22 A**	ALUM. SCHWEISSDRAHT DIAM.	**0,8 - 1 mm**
NETZFREQUENZ	**50 / 60 Hz**	MAX LEISTUNGSAUFNAHME	**6,3 kW**	LÖTDRÄHTE DIAM.	**0,8 - 1 mm**
MAX LEERLAUFSPANNUNG IN DC	**60 V**	LEISTUNGSAUFNAHME AM 60%	**3,3 kW**	ISOLATIONSKLASSE	**H**
REGELBEREICH IN DC	**20 - 250 A**	LEISTUNG	**87 %**	SCHUTZKLASSE	**IP23**
MAX STROM DC EN60974-1	**220 @ 20% A**	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	**0,7**	ABMESSUNGEN (LxWxH)	**82,5 x 36 x 67 cm**
STROM 35% DC	**170 A**	D.VERWENDBARE ELEKTR. DC	**1,6 - 4 mm**	GEWICHT	**23 kg**
DC STROM AM 60%	**130 A**	STAHL SCHWEISSDRAHT DIAMET	**0,6 - 1,2 mm**		

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

742183	MT25 MIG BRENNER 3M
124887	KABEL TW05V-A 1X025 L=03,00M ATLAS 50MMQ
712231	TOLEDO 300 MASSEKLEMME

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

ELEKTRONDENZANGEN MIT KABEL	
804123	ELEKTRONDEHALTER + KABEL 25MMQ 4M AX50
DRUCKMINDERER	
722119	DRUCKMINDERER 2 MANOMETER 12 L\min
804208	GAS-SCHNELLANSCHLUSS
MIG/MAG SCHWEISSEN KIT	
802037	EDELSTAHL-SCHWEISSKIT D. 0,8 MM
802115	ALUMINIUM-SCHWEISSKIT D. 0,8-1 MM
MIG BRENNER	
742184	MT25 MIG BRENNER 4M
WIG BRENNER	
742058	ST26V 4M AX50 WIG BRENNER

BESCHREIBUNG

Mikroprozessorgesteuertes 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 einfache und zügige Einstellung der Schweißparameter, ist das Produkt äußerst bedienungsfreundlich und garantiert ein immer hervorragendes Ergebnis auch für den weniger erfahrenen Bediener.
Ein geringes Gewicht und äußerst geringe Abmessungen stellen zudem sicher, dass sich das Gerät leicht an alle Arbeitsstätten transportieren lässt.
Eigenschaften:

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

Komplett mit Brenner, Massekabel und Masseklemme.

HERUNTERLADEN

KATALOGBILD

BEDIENUNGSANLEITUNG

ERSATZTEILLISTE

ZERTIFIKAT

NÜTZLICHE LINKS

VIDEO