



Mikroprozessorgesteuerter Schweißinverter



Die sehr hohe Lichtbogendynamik ist innovativ und bisher einzigartig auf dem Schweißmarkt.



Geeignet für alle gängigen an Gleichstrom zu verschweißenden rutil- und basisch umhüllten Stabelektroden, (Stahl, Edelstahl, Gusseisen, usw.)



Praktisch und komfortabel dank geringem Gewicht (4,2 kg), stark reduziertem Volumen und sehr geringem Stromverbrauch.



MMA

- ✓ Gute Zündeigenschaften dank erhöhter Leerlaufspannung.
- ✓ Konstante Schweißleistung
- ✓ Gleich bleibende Abschmelzleistung durch Gleichstrom.
- ✓ Unempfindlich gegenüber Strom- und Lichtbogenschwankungen.
- ✓ Sehr guter Einbrand und stabiler Lichtbogen.



Im Karton geliefert, inkl. (Art.-Nr. 030435) :

- Massekabel (1,6m / $\varnothing 10\text{mm}^2$)
- Elektrodenhalter (1,6m / $\varnothing 10\text{mm}^2$)
- LCD TECHNO LCD 11 Schweißhelm



Im Hartschalenkoffer geliefert mit (Art.-Nr. 030077)

- Masseklemme (1,6m / $\varnothing 16\text{mm}^2$)
- Elektrodenhalter (2m / $\varnothing 16\text{mm}^2$)

VORTEILE

HOT START : optimiert das Zündverhalten.

ANTI STICKING : vermeidet das Festkleben der Elektrode.

ARC FORCE : optimiert die Lichtbogenstabilität.



Generatortauglich dank PROTEC 400 und gegen Überspannung bis zu 400 V geschützt.

50/60hz	AM	I ₂ MMA	1h					EN60974-1 (40°C)		U ₀	mm ²	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			$\varnothing 1,6$	$\varnothing 2,0$	$\varnothing 2,5$	$\varnothing 3,2$	$\varnothing 4,0$	I _A (60%)	X% (I ₂ max)				
230V	16A	10 - 160A	62	50	47	45	22	85A	160A 14%	72V	10/25	11x17x27 / 4.2	6 kW 7.5 kVA