



INFINITY 172 115V/230V ACX



Überblick

INFINITY 172 115V/230V ACX

cod. 816125

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

Eigenschaften:

- Doppelspannung 115V / 230V Automatisch,
- kompakt und leicht,
- 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.



CE-KENNZEICHNUNG



EAC ZERTIFIZIERUNG

Technische Daten

CODE	ART. NR. 816125	A_{MAX}	MAXIMALER STROMVERBRAUCH 29 / 28 A	η	LEISTUNG 87 %
V_{1PH}	EINPHASIGE NETZSPANNUNG 115 / 230 V	A_{MAX}^{60%}	STROMAUFNAHME AM 60% - MAX 26 / 14 A	φ	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi) 0,7
F	NETZFREQUENZ 50 / 60 Hz	P_{MAX}	MAX. LEISTUNGSAUFNAHME 2,6 / 4,4 kW	Ø_{DC} MIN/MAX	D.VERWENDBARE ELEKTRODEN IN DC 1,6 - 4 mm
A_{MIN} MAX DC	REGELBEREICH 20 - 100 / 20 - 150 A	P_{60%}	LEISTUNGSAUFNAHME BEI 60% 2,2 / 2,1 kW	IP	SCHUTZGRAD IP23
A_{MAX} 40°C DC	MAX STROM DC (EN 60974-1) 90 @ 50% / 140 @ 25% A	P_{MIN} GEN	GENERATOR-AGGREGAT MIN. LEISTUNG 5 / 6 kW	W H L	ABMESSUNGEN 35,5 x 14,5 x 24 cm
A_{60%} 40°C DC	DC STROM 80 / 80 A	⏏	NETZSICHERUNG 20 / 16 A	kg	GEWICHT 4,94 kg
V₀ DC	MAX LEERLAUFSPANNUNG 75 V				



INFINITY 172 115V/230V ACX

Lieferumfang



KABEL 16 MMQ 1,8 M - STECKER ATLAS 25 - 124508



DALLAS 300 ELEKTRODENHALTER 300A - 712260



TOLEDO 250 MASSEKLEMME 250A - 712030