

INFINITY 220



ELEMENTS
... ..

WITH
WELDING
ACCESSORIES



- Inverterschweißgerät für das Elektroden - MMA und WIG Schweißen mit Gleichstrom (DC) von 200A Komplett mit Schweißzubehör für MMA Schweißen
- Leicht und kompakt mit 230V Stromversorgung. Verwendbare Elektroden: Rutil, Basic, Edelstahl, Gusseisen usw. bis zu 4 mm.
- Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überstromschutz. Kompatibel zur Verwendung mit dem Motogenerator (230V +/- 15%). Hohe Stabilität des Schweißstroms gegenüber Schwankungen der Versorgungsspannung.
- Erweiterte Lichtbogen Steuervorrichtungen: Arc Force, Hot Start, Anti-Stick. Sie ermöglichen einen optimalen Schweißbeginn, helfen beim Ablösen der Tropfen von der Elektrode und verhindern das Anhaften derselben an dem zu schweißenden Teil.

BESCHREIBUNG

MMA und WIG Inverterschweißgerät für das Elektrodenschweißen mit Gleichstrom (DC) und Streifenzündung.

Einsatz verschiedenster Elektrodenarten: rutiler, basischer Elektroden, Edelstahl-,Gußeisenelektroden usw.

Eigenschaften:

- 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.



TECHNISCHE DATEN

CODE	KDE 816082	V_{1PH}	EINPHASIGE NETZSPANNUNG 230 V	F	NETZFREQUENZ 50 / 60 Hz
A_{MIN} / A_{MAX} / DC	REGELBEREICH IN DC 20 - 200 A	A_{40°C} / A_{DC}	MAX STROM DC EN60974-1 200 @ 35 % A	A_{60%} / A_{40°C} / DC	DC STROM AM 60% 140 A
V₀ DC	MAX LEERLAUFSPANNUNG IN DC 60 V	A_{MAX}	MAX STROMAUFNAHME 36 A	A_{60%}	STROMAUFNAHME AM 60% 24 A
P_{MAX}	MAX LEISTUNGS-AUFNAHME 6 kW	P_{60%}	LEISTUNGS-AUFNAHME AM 60% 4 kW	P_{MIN} / P_{GEN}	GENER.-AGGREGAT minLEISTU. 10 kW
η	LEISTUNG 92 %	φ	LEISTUNGSFAKTOR (cosφ) 0,7	∅_{MIN} / ∅_{MAX} / DC	D.VERWENDBARE ELEKTR. DC 1,6 - 4 mm
IP	SCHUTZKLASSE IP23	LxWxH	ABMESSUNGEN (LxWxH) 40 x 14,5 x 24 cm	kg	GEWICHT 6,56 kg
BAR CODE	EAN KODE 800489796757 8				

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR



TOLEDO 250 MASSEKLEMME 250A
712030



DALLAS 300 ELEKTRODENHALTER 300A
712260

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE



ARGONGASFLASCHE IT PASSTÜCK
432036



DRUCKMINDERER 2 MANOMETER 12
L/min
722119



ST9V WIG BRENNER AX25
4M
722563

KIT 10 WOLFRAM-ZERIUM ELEKTR. D.1 MM
802220

KIT 10 WOLFRAM-ZERIUM ELEKTR. D.1,6 MM
802222



KIT 3 ELEKTRODENHALTERZANGEN D.1
MM
802223

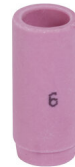


KIT 3 ELEKTRODENHALTERZANGEN D.1,6
MM ST9V
802225

KIT 3 GASVERTEILER D.1,6 MM ST9V
802228



KIT 10 KERAMIKDÜSEN NR.5
802230



KIT 10 KERAMIKDÜSEN NR.6
802231

WIG STÄBE 308L 1.6X500 0.5kg
804364

WIG STÄBE 308L 2.0X500 0.5kg
804365



RUTIL STABELEKTRODEN D. 1,6 MM
15 STK
802616



RUTIL STABELEKTRODEN D. 2 MM
15 STK
802617



RUTIL STABELEKTRODEN D. 2,5 MM
15 STK
802618



RUTIL STABELEKTRODEN D. 3,2 MM
10 STK
802619



RUTIL STABELEKTRODEN D. 4 MM 8
STK
802620



BASISCH STABELEKTRODEN D. 3,2
MM 8 STK
802622



EDELSTAHL STABELEKTRODEN D. 2,5
MM 10 STK
802623



EDELSTAHL STABELEKTRODEN D. 3,2
MM 8 STK
802624



RUTIL STABELEKTRODEN D. 2 MM
2,5 KG
802737



RUTIL STABELEKTRODEN D. 2,5 MM
2,5 KG
802739



RUTIL STABELEKTRODEN D. 3,2 MM
4 KG
802749



HAND-E SCHWEISSKIT 200A 16 MMQ
3+2M DX25
801096



WIG SCHWEISSKIT - ST9V
801097

HERUNTERLADEN



KATALOGBILD



BEDIENUNGSANLEITUNG



ERSATZTEILLISTE

NÜTZLICHE LINKS



VIDEO