



Drahtschweißgerät mikroprozessorgesteuert

Beschreibung

Mikroprozessorgesteuertes, MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/WIG DC-Lift Multiprozess Schweißgerät, mit Invertertechnik.

Die flexiblen Einsatzmöglichkeiten und diverse verarbeitbare Schweißwerkstoffe (Stahl, rostfreier Stahl, Aluminium) oder Schweißlötlötwerkstoffe (galvanisierte Bleche) qualifizieren Technomig Dual Synergic als ideale Lösung in einer großen Bandbreite von Anwendungsfeldern, die von der Wartung über die Installation bis hin zu Karosseriearbeiten reichen.

Durch die zügige, SYNERGISTISCHE Einstellung der Schweißparameter, dank der Technologie ONE TOUCH LCD SYNERGY, ist das Produkt äußerst bedienungsfreundlich. Die intelligente und automatische Steuerung des Lichtbogens hält zu jeder Zeit die ausgezeichneten Schweißleistungen unter sämtlichen Betriebsbedingungen mit diversen Werkstoffen und Gasen aufrecht.

Außerdem kann die Lichtbogenlänge manuell verstellt werden, um die Form der Schweißnaht an den Arbeitsstil des Schweißenden anzupassen.

Auf dem Grafikdisplay ONE TOUCH LCD lassen sich sämtliche Schweißparameter deutlicher ablesen.

Mit der ATC-Technologie von Telwin lassen sich auf dünnwandigen Werkstoffen dank einer hochentwickelten Lichtbogensteuerung mühelos ausgezeichnete Schweißresultate erzielen.

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:

- Polungs-Umschaltung beim NO GAS/Flux, MIG-MAG/BRAZING Schweißen;
- 27 vorgegebene Synergiekurven;
- Visualisierung von Spannung, Schweißstrom und Drahtgeschwindigkeit auf dem LCD-Display;
- Einstellungen: Anstiegskennlinie für die Drahtgeschwindigkeit, elektronische Reaktanz, Nachbrenndauer des Drahtes (burn-back), Nachgasdauer;
- Auswahl 2/4 Taktbetrieb, Spot;
- VRD Vorrichtung;
- Schutzeinrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung, Stromaggregat (+/-15%).
- Komplett mit MIG-MAG-Brenner, Massekabel und Masseklemme.

Vorteile:

MMA WIG DC Lift

MIG-MAG Flux

1 PH 230V

Mikroprozessor

Drahtspule 15 kg
CE-Kennzeichnung
EAC Zertifizierung
TÜV Zertifizierung

Weitere Informationen

Artikel Nummer	T816053
Modell	TECHNOMIG 215 DUAL SYNERGIC 230V
EAN	8004897917634
CBS Statistik-Nummer	84623999
Artikelgruppe	TELWIN Laden und Schweißen
Marke	TELWIN

Eigenschaften

Regelbereich	20 - 220 A
Max. Strom	180 - 20% A
Netzfrequenz	50/60 Hz
Ø Verwendbare Elektroden in DC	1,6 - 3,2 mm
Stahl Schweissdraht diam.	0,6 - 1 mm
Edelstahl Schweissdraht diam.	0,8 - 1 mm
Aluminium Schweissdraht diam.	0,8 - 1 mm
Füllschweissdraht diam.	0,8 - 1,2 mm
DC Strom	100 A
Lötendraht diam.	0,8 - 1 mm
Schutzgrad	IP23
Max Leeraufspannung	78 V
Leistungsfaktor (cosphi)	0,7
Max. Leistungsaufnahme	5 kW
Maximale Stromverbrauch	32 A
Leistungsaufnahme bei 60%	2,2 kW
Leistungsaufnahme bei 60% - MAX	15 A
Leistung	84 %
Abmessungen	62 x 26 x 49 cm
Gewicht	22 kg
max. Spulenschweißdraht	15/300 kg/mm ²
Spannung	230 V

Artikelgruppe Code

1494495



