CV DC 1 PHASE 50/60 Hz CE S

KRAFTVOLL-KOMPAKT-ÖKONOMISCH

DIE POWERTEC 161C

Die POWERTEC 161C ist ein halbautomatisches MAG-Schweißgerät. Sie eignet sich zum Schweißen dünner Bleche und ist deshalb besonders geeignet für Autoreparaturwerkstätten, kleinere metallverarbeitende Betriebe und Reparaturschweißungen in der Landwirtschaft.

Die POWERTEC 161C ist einfach zu bedienen. Das Gerät hat eine Eingangsleistung von 230 V/16 A und ist somit fast überall einsetzbar. Mit dieser Anlage können MIG-/MAG- und Innershield Drähte geschweißt werden.

Die POWERTEC 161C ist konstruiert um 0,6 - 0,8 mm Stahl,- Edelstahl,- und schlackebildende Fülldrahtelektroden auf B300- und S200-Spulen zu schweißen.

Um ein qualitativ hervorragendes Schweißverhalten zu erreichen, muss ein stabiles Drahtführungssystem vorhanden sein.

Aus diesem Grund wurde die POWERTEC 161C mit großen Drahtvorschubrollen ausgestattet, die für Profis üblich sind.

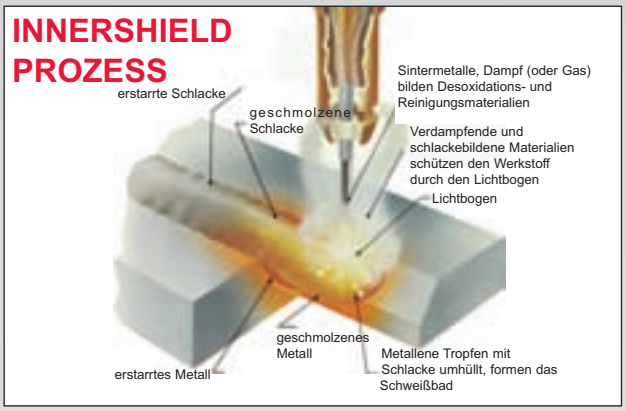
Die POWERTEC 161C ist nach Lincoln Standards konstruiert und gebaut. Dadurch wird eine Garantie über drei Jahre auf Teile und Arbeitszeit gewährleistet*.

VORTEILE

- ✓ Drahtvorschub und Stromquelle in einem Gehäuse
- ✓ 30-150 A DC Schweißstrom
- ✓ Ausgezeichnetes Zündverhalten
- ✓ Stabiler Lichtbogen
- ✓ Eingangsleistung 230 V/16 A
- ✓ Konzipiert für 0,6 - 0,8 mm Massivdrahtelektroden und 0,9 - 1,1 mm schlackebildende Fülldrahtelektroden
- ✓ Rückbrand- und Punktschweiß-Funktionen
- ✓ Ideal zum Schweißen von dünnen Stahlblechen
- ✓ Einfacher Polaritätswechsel
- ✓ Professionelles Drahtvorschubsystem
- ✓ Ausgestattet mit Brenner 140D, Massekabel und einem Adapter für die D200 Spule
- ✓ Große Räder, Handgriff und Transportösen, damit das Gerät einfach bewegt werden kann
- ✓ Entspricht EN60974-1, -10, ROHS und CE Norm
- ✓ Hergestellt nach der Lincoln Maxime “Robust und Zuverlässig”
- ✓ Drei Jahre Garantie auf Teile und Arbeitszeit, *gem. Service Richtlinien Lincoln Electric Deutschland

LINCOLN® ELECTRIC

Technische Details



Einfacher Polaritätswechsel

TECHNISCHE DATEN

Produkt-bezeichnung	Artikel-Nummer	Netzspannung	Sicherung	Gewicht	Abmessung H x B x T	Schutz-klasse	Norm
Powertec 161C	K14040-1	230/1/50-60	16 A	53 kg	615x390x825	IP23	EN 60974-1 / EN 60974-10 EN 50199 CE

AUSGANGSLEISTUNG

Strom-bereich	Einschaltdauer DC (40ºC)	Leerlauf-spannung
30 - 150 A	150 A/21,5 V/20 % 87 A/18,4 V/60 % 70 A/17,5 V/100 %	37 Vdc

LIEFERUMFANG

Brenner LG140D	2,5 m
Massekabel+Klemme	3 m
Drahtantriebsrollen	0,6/0,8+0,8/1,0 mm
Gasschlauch	2 m
Spulenadapter	für S200

OPTIONEN

Optionen	Artikel-Nr.
Antriebsrollen FCAW 0.9-1.1mm	KP14016-1.1R
Stromdüse M6x25 - 0,6 mm	KP10440-06
Stromdüse M6x25 - 0,8 mm	KP10440-08
Stromdüse M6x25 - 0,9 mm	KP10440-09
Stromdüse M6x25 - 1,0 mm	KP10440-10
Gasdüse	KP10461-1
Gasdüse für Innershield-Draht	KP10468-1

Ihr Lincoln Electric Händler:

United Kingdom: Lincoln Electric (UK) Ltd.
Tel: +44 114 287 2401 Fax: +44 114 287 2582

Belgium: Lincoln Smitweld Belgium
Tel: +32 2 377 00 71 Fax: +32 2 378 18 77

France: Lincoln Electric France SAS
Tel: +33 232 11 40 40 Fax: +33 232 11 40 11

Deutschland: Lincoln Electric Deutschland
Tel: +49 2102/7 13 96-0 Fax: +49 2102/ 7 13 96-31

Italy: Lincoln Electric Italia s.r.l.
Tel: +39 010 754 111 Fax: +39 010 754 1150

The Netherlands: Lincoln Smitweld B.V.
Tel: +31 24 352 29 11 Fax: +31 24 352 22 02

Denmark: Lincoln Electric Nordic
Tel: +45 86 26 51 00 Fax: +45 86 26 51 50

Spain: Lincoln KD SA
Tel: +34 93 685 9600 Fax: +34 93 685 9610

Turkey: A.S. Kaynak
Tel: +90 216 377 30 90 Fax: +90 216 377 00 00

Poland: Lincoln Electric Bester S.A.
Tel: +48 746 46 1100 Fax: +48 746 46 1082

Other countries: Lincoln Electric Europe B.V.
Tel: +31 24 352 29 27 Fax: +31 24 352 29 29

LINCOLN® ELECTRIC

www.lincolnelectric.eu

E0046.12/07