

VÝHODY

► Kompaktní a robustní

Novátorský, přenosný, lehký, kdekoliv.

► Více metod

Speedtec® 180C: CV MIG/MAG, trubička, elektroda

Speedtec® 200C: CV MIG/MAG,, CV Synergie, trubička, elektroda, Lift TIG.

► Kompenzace jalové energie (PFC)

Více svařovacího výkonu, úspory energie a nákladů, možnost použití generátoru.

► Jednoduché ovládání

Řídicí panel s ikonami (SPEEDTEC® 180C)

Barevný TFT displej s ikonami pro snadné ovládání (SPEEDTEC® 200C)

► Vynikající chování oblouku

CV MIG/MAG: Neomezené řízení napětí, rychlosti podávání drátu a indukance

Stick: Hot Start and Arc Force Control
TIG: Lift TIG pro zamezení kontaminace wolframem

► Built the Lincoln Way

Robustní, spolehlivé a profesionální

► Zajištěno

Dvouletou plnou zárukou - na práci i díly



Mnoho úkolů, mnoho míst Jednofázový stroj

SPEEDTEC® 180C & 200C je nejnovější generace Lincoln Electric jednofázových invertorů pro svařování MIG/MAG v provedení kompaktní. Lincoln Electric zkonstruoval plně profesionální stroj spolu se všemi potřebnými funkcemi dodávaný v přenosném kompaktním provedení s nízkou hmotností.

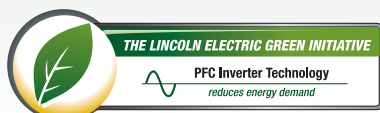
Díky těmto vlastnostem a funkcím je tato řada výrobků Lincoln Electric extrémně univerzální, svařečky mohou být použity pro mnoho různých aplikací, snadno se mohou pohybovat po výrobním závodě a být dopraveny na jakékoliv místo bez větší námahy. Tyto jednotky mohou být napájeny z elektrické sítě a jsou též vhodné pro použití s generátorem proudu (elektrocentrálou).

Svařečky SPEEDTEC® 180C & 200C jsou vybaveny kompenzací jalové energie (PFC). Funkcí, která umožňuje vysoký svařovací proud z jednofázového napájení 230V, 1f 50/60Hz. PFC též poskytuje možnost použití dlouhých (do max. 100 m) prodlužovacích kabelů na vstupu. Lincoln Electric nabízí tyto vícemetodové modely s elektronicky navrženými tvary vln svařovacích parametrů pro MIG/MAG, obalenou elektrodu, nebo TIG svařování; je to jen otázka volby vhodného modelu.

SPEEDTEC® 180C je standardní model pro dvě metody, který může být použit pro svařování CV MIG a CC obalenou elektrodou. Je vybaven se všemi podstatnými funkcemi, jako plynulou regulaci indukance oblouku pro CV MIG nebo Hot Start & Arc Force pro svařování obalenou elektrodou.

SPEEDTEC® 200C je pokročilý vícemetodový model, který může být použit pro svařování CV MIG/MAG (ruční nastavení i synergické), CC obalenou elektrodou a DC Lift TIG. Má velké jasné (jas regulovatelný) barevné TFT uživatelské rozhraní, které umožňuje snadné sledování parametrů svařování a snadný přístup k dalším funkcím a nabídkám. Obrazovka používá jednoduché, snadno pochopitelné ikony spíše než tradiční text a tak instrukce a pokyny jsou snadno srozumitelné.

SPEEDTEC® 180 & 200C jsou připraveny zvládnout mnoho různých svařečkových úkolů a aplikací. Svařovací výkony poskytují vynikající výsledky pro ocel, nerez ocel a hliník (používajíc cívký o pr. 200 mm). Stroje SPEEDTEC® 180 & 200C perfektně pracují se směsným plynem i 100% CO₂, také s trubičkovými dráty s vlastní ochranou (Innershield). Tyto stroje jsou vybaveny profesionálním systémem pohonu drátu Lincoln Electric s průměrem kladek 37 mm.



SPEEDTEC® 180C & 200C

TECHNICKÉ ÚDAJE

Výrobek	Číslo položky	Vstupní napětí, cos φ	Pojistka (pomalá)	Hmotnost (kg)	Rozměry WxŠxH(mm)	Třída ochrany	Shoda
Speedtec® 180C	K14098-1	230V1f, 50/60Hz, 0,99	16A	17,2	396 x 246 x 527	IP23	EN60974-1 / EN50199CE, ROHS/ EN61000-3-12
Speedtec® 200C	K14099-1		(I _{eff} =14,7A, I _{max} =27A)				

SVAŘOVACÍ VÝSTUP

Výrobek	Maximální výstupní proud při zatěžení	Napětí naprázdno	MIG/MAG a "trubička" (GMAW & FCAW SS)	Obalená elektroda (SMAW)	TIG (GTAW)
Speedtec® 180C	200A při 25%	57Vdc	20-180A/23V dc	20-160A/26,4V dc	-
Speedtec® 200C	200A při 25%	57Vdc	20-200A/24V dc	20-160A/26,4V dc	20-160A/16,4V dc

METODA/PRŮMĚR DRÁTU/Rychlost podávání drátu (RPD)

METODA	SPEEDTEC 180C	SPEEDTEC 200C
CV MIG/MAG ruční nastavení	✓	✓
CV MIG/MAG synergické nastavení	x	✓
FCW ("trubička")	✓	✓
Obalená elektroda	✓	✓
Lift TIG	x	✓
PRŮMĚR DRÁTU/RPD	SPEEDTEC 180C	SPEEDTEC 200C
ROZSAH RPD	1 ÷ 15 m/min	1 ÷ 15 m/min
Plný drát (mm)	0,6 ÷ 1,0	0,6 ÷ 1,0
Hliníkový drát (mm)	x	1,0
Trubičkový drát (mm)	0,9 ÷ 1,1	0,9 ÷ 1,1

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Číslo položky	Popis
KP14016-0,8	Sada kladek - plný drát 0,6 - 0,8 mm
KP14016-1,0	Sada kladek - plný drát 0,8 - 1,0 mm
KP14016-1,1R	Sada kladek - trubičkový drát 0,9 - 1,1 mm
KP14016-1,0A	Sada kladek - hliníkový drát 0,8 - 1,0 mm
K14114-1	Vozík ST/VTX
K10413-14-3M	Hořák LG140 G (140A 60%)
K10413-15-3M	Hořák LG150 G (150A 60%)
K10413-25-3M	Hořák LG 250 G (200A 60%)
K10513-17-4V	Hořák LT 17 G (140A 35%)
E/H-200A-25-3M	Zemnicí kabel se svorkou
K14010-1	Svařovací kabel s držákem elektrod
KIT-200A-25-3M	Sada svařovací + zemnicí kabely
K14115-1	Krabice na nářadí pro vozík ST/VTX



STANDARDNÍ NABÍDKA



Na displeji:

Pouze hlavní informace o metodě, svařovací parametry (přednastavené a aktuální).

POKROČILÁ NABÍDKA (VŠECHNY MOŽNOSTI)



Na displeji:

Hlavní informace o metodě, svařovací parametry (přednastavené a aktuální), nastavitelné pokročilé funkce, paměť a mnoho dalšího.

Belgium:
Lincoln Smitweld Belgium
Tel: +32 54 33 42 12
e.mail: infobe@lincolnelectric.eu

Denmark:
Lincoln Electric Nordic
Tel: +45 86 26 51 00
e.mail: jtimmer@lincolnelectric.eu

Finland:
Lincoln Electric Nordic
Tel: +35 8 10 52235 00
e.mail: jtimmer@lincolnelectric.eu

France:
Lincoln Electric France
Tel: +33 2 32 11 40 40
e.mail: infofr@lincolnelectric.eu

Germany:
Lincoln Electric Deutschland
Tel: +49 2102 713960
e.mail: infode@lincolnelectric.eu

Italy:
Lincoln Electric Italia
Tel: +39 010 754 111
e.mail: infoit@lincolnelectric.eu

The Netherlands:
Lincoln Smitweld
Tel: +31 24 3522 911
e.mail: infonl@lincolnelectric.eu

Norway:
Sveiseekspernt AS
Tel: +47 22 08 00 94
e.mail: infono@lincolnelectric.eu

Polka:
Lincoln Electric Bester
Tel: +48 74 64 61 100
e.mail: infopl@lincolnelectric.eu

Portugal:
Electro Arco
Tel: +351 21 238 7300

Russia:
Lincoln Electric Russia
Tel: +7 (495) 6609404
e.mail: russia@lincolnelectric.eu

Spain:
Lincoln Electric Iberia
Tel: +34 93 685 96 00
e.mail: infoes@lincolnelectric.eu

Sweden:
Svetskompaniet AB
Tel: +46 (0) 320 211710
e.mail: infose@lincolnelectric.eu

UK/ Ireland:
Lincoln Electric UK
Tel: +44 114 287 2401
e.mail: infouk@lincolnelectric.eu