



Caddy[®] Mig C160i

Prenosný zvárací stroj MIG/MAG so vstavaným podávačom na 200 mm cievky

Caddy[®] C160i sa používa na MIG/MAG zváranie nízkouhlíkových ocelí pri opravách, údržbe a na montáži. Výkonná zväračka s jednoduchou obsluhou má výborné zväracie vlastnosti a je ľahko prenosná tam, kde ju je treba. To je vynikajúce, či už zvárate v dielni alebo vonku.

Najmodernejšia konštrukcia vám dáva možnosti

Moderné materiály tvoria ľahkú a trvanlivú skrinku odolnú proti nárazom s drážkami na navinutie káblov pri doprave. Vďaka nízkej hmotnosti 11,4 kg ju možno dobre prenášať na rôzne pracoviská.

Aplikácie

Vlastnosti tohto zväracieho stroja ho predurčujú na zváranie nízkouhlíkových ocelí. Je to vynikajúci nástroj pre remeselníkov pri údržbe, opravách alebo montáži v dielni alebo vonku na montáži. Jednofázové sieťové napájanie umožňuje ľahko nájsť sieťovú prípojku. Pracuje rovnako dobre aj s napájaním z prenosného generátora.* The Caddy Mig C160i má vlastnosti optimálne riešené na zváranie nízkouhlíkových ocelí plným alebo rúrkovým drôtom priemeru 0,8 mm.

Automatická funkcia a jednoduchosť

Na Caddy Mig C160i je pred začiatkom zvárania potrebné nastaviť hrúbku plechu. Teplejší alebo chladnejší proces zvárania sa dá ovládať pomocou ovládača na nastavenie tepla.

*Na plný výkon použiť prenosný generátor 5,5 kVA s automatickou reguláciou napätia

Aplikácie

- Práce pri opravách, údržbe, na montáži
- Práce v poľnohospodárstve
- Opravy áut
- Výroba drobných kovových dielov
- Transport
- Vyučovanie
- Domácnosť a nábytok
- Stehovanie
- Použitie s generátorom s automatickou reguláciou napätia



Vyšší zvärací výkon ako v minulosti

Funkcia PFC (korekcia účinníku) dáva o 30 % vyšší výkon s tou istou poistkou.

Popis

Caddy Mig C160i má vstavaný účinný inverterový zdroj. Pod bočným panelom je zvärací podávač drôtu a miesto pre cievku drôtu.

Potrebný typ cievky

Rozmery cievky drôtu: vnútorný priemer 51 mm, vonkajší priemer 200 mm a šírka 55 mm.

Odporúčané drôty/plyn

ESAB OK Autrod 12.51 priemeru 0,8 mm na zváranie nízkouhlíkových ocelí. Vysoko kvalitný pomedený drôt dáva vynikajúce zväracie výsledky. Plyn M21, C1.

ESAB Coreshield 15 priemeru 0,8 mm na zváranie nízkouhlíkových ocelí. Rúrkový drôt, ktorý vytvára ochrannú trosku. Na zváranie nízkouhlíkových ocelí nie je treba žiaden ochranný plyn. Na dosiahnutie najlepších výsledkov zmeňte polaritu.

- Jednoduché použitie – len nastavte hrúbku plechu a zvárajte.
- Vďaka nízkej hmotnosti a malým rozmerom ľahko prenosný na pracovisko, v dielni či vonku.
- Má funkciu PFC (korekcia účinníku) a vyhovuje smernici EC o harmonickom rušení = účinne využíva energiu.
- Možnosť zmeny polarity = umožňuje použitie rúrkového drôtu s vlastnou ochranou.
- Vybavený kvalitným horákom ESAB MXL180, dĺžky 3 m.
- Optimalizovaný na použitie ocelových drôtov 0,8mm.

Technické údaje

Napätie siete, V/f Hz	230 1f 50/60 +-15%
Poistka (pomalá), A	16
Istič (MCB) EN 60898 type B, A	16
Sieťový kábel, prierez mm ²	1,5
Maximálny zvärací prúd, A	160
Dovolené zaťaženie pri 40°C	
35% DZ, A/V	150/20,5
100% DZ, A/V	100/19
Prúdový rozsah, A	30-160
Napätie naprázdno, V	60
Rýchlosť podávania, m/min	2 – 11
Max. priemer a hm. cievky, mm (kg)	200 (5)
Výkon naprázdno, W	15
Účinník pri maximálnom prúde	0,99
Účinnosť pri max. prúde, %	82%
Rozmery dxšxv, mm	449x198x347
Hmotnosť s horákom a káblami, kg	11,4
Krytie	IP23
Trieda použitia	S
Normy	IEC/EN 60974-1, EN 60974-10
Pracovná teplota, °C	-10 až +40



Naklonený panel, priehradka na výmenné časti a nástroje, drážky na uloženie káblov a horáku pri prenose - to je len niekoľko konštrukčných detailov na uľahčenie vašej práce.

Objednávacie informácie

Caddy® Mig C160i, 1ph 230V	0349 310 850
½ palety s 6ks Caddy® Mig C160i	0349 312 272
Vozík s plošinou na plynovú fľašu	0459 366 887

Obsah dodávky: 3 m horák, 3 m sieťový kábel s vidlicou, 4,5 m plynová hadica so spojkou a rýchlokonektorom, uzemňovací kábel s príchytkou, popruh na rameno, výmenné časti pre drôt 0,8 mm namontované v horáku a podávači, návod na použitie. 1 kg OK Autrod 12.51, 0.8 mm je tiež v dodávke.

Výmenné časti

Podávacie kladky s drážkou	0349 311 890
Prítlačná kladka	0349 312 062
Vstupný prievlak v podávači	0455 049 001
Plynová hubica (1)	0700 200 054
Kontaktná špička (2) pre drôt 0,8mm	0700 200 064
Pružina dýzy (3)	0700 200 078
Oceľový bowden (4) pre drôt 0,8mm	0700 200 085
Adaptér (5)	0700 200 072

Zväracie drôty na cievke Ø200 mm

OK Autrod 12.51 Ø 0.8mm, 5kg	1251084600
Coreshield 15 Ø 0.8 mm, 4.5kg	35UE084630

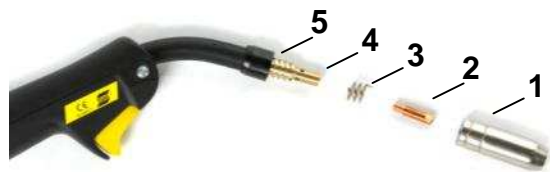


Štandardne s popruhom na rameno.



Vozík – na ľahšie prevážanie fľaše s plynom a zväračky Caddy® Mig.

Výmenné časti, horák MXL180



Kvalitné príslušenstvo pre kvalitných zväračov
ESAB dodáva široký výber príslušenstva. Kompletná ponuka spolu s informáciami o výrobkoch je na našich lokálnych webových stránkach alebo na www.esab.com, prípadne sa spojte s miestnym zastúpením ESAB.



ESAB Slovakia
Rybničná 40, P.O.BOX 36
830 06 Bratislava, Slovakia
Tel.: +421 2 44 8824 26 Fax +421 2 44 88 87 41
E-mail: info@esab-slovakia.sk
www.esab.com

