

Origo™ Mig C141/C151

Zváracie stroje pre každého

Ideálny zvärací stroj pre každého, kto chce mať dobré zariadenie na menej zložité zväracie práce s vysokou kvalitou. Origo™ Mig C141/C151 sú odbočkové zväracie zdroje na zväranie MIG. Vstavaný podávač drôtu a nízka hmotnosť zariadenia robia tieto stroje perfektným a praktickým riešením pre poľnohospodárov, opravárenské dielne a ľahkú priemyslovú výrobu.

Zváranie MIG

Origo™ Mig C141/C151 možno použiť s konvenčným plným drôtom ako aj s rúrkovým drôtom s vlastnou ochranou. Sú určené na zväranie uhlíkovej aj nehrdzavejúcej ocele a hliníka aj na oblúkové spájkovanie.

Drôty priemeru 0,6; 0,8 mm alebo 1,0 mm sa používajú podľa rozmerov zväraného kusa a materiálu.

Jednoduché používanie

Na ľahké a presné nastavovanie zväracích parametrov sú stroje vybavené viacpolohovými prepínačmi napätia a potenciometrami na nastavovanie rýchlosti podávania drôtu.

Chladienie zabezpečuje ventilátor. Stroje sú chránené proti tepelnému preťaženiu.



Horák je súčasťou dodávky

Každý stroj je vybavený plynom chladeným horákom MXL™ 150v s ergonomickou rukoväťou.

MXL™ 150v sa dodáva s káblom dĺžky 2,5 m, ktorý je pripojený priamo na zdroj prúdu.

Optimálne chladienie horákov predlžuje životnosť krkov horákov a výmenných častí. Plynové hubice si možno zvoliť z troch rôznych verzií – štandardnej, rovnej a kónickej. To umožňuje dosiahnuť maximálnu flexibilitu a optimálnu životnosť.

Aplikácie

- Autoopravárstvo
- Ľahká kovovýroba
- Doprava
- Školenie
- Domáce spotrebiče a nábytok

- **Jednoduchá zmena polarít** – je možné zvärať konvenčným plným drôtom aj rúrkovým drôtom s vlastnou ochranou.
- **Jednoduché nastavovanie zväracích parametrov** – zväracie stroje pre každého.
- **MXL™ horáky** – umožňujú najvyššestrannejšie použitie a pohodlné zväranie.



Technické údaje

	Origo™ Mig C141	Origo™ Mig C151
Sieťové napätie, V, Hz	230 1f 50/60	230 1f 50/60
Poistka pomalá, A	10	10
Istič (MCB) EN 60898		
typ D, A	16	16
Dovolené zaťaženie pri		
20% DZ, A	100	150
25% DZ, A	83	-
50% DZ, A	-	95
60% DZ, A	54	87
100% DZ, A	42	67
Prúdový rozsah (DC), A	35 - 130	30 - 150
Napätie naprázdno, V	18,7 - 25,1	17,3 - 24,3
Výkon naprázdno, W	75	110
Účinník pri max. prúde	0,91	0,92
Rýchlosť podávania dr., m/min	2,0 - 14	2,0 - 14
Priemer drôtu, mm		
Oceľ uhlík., nehrdz.	0,6 - 0,8	0,6 - 0,8
C	0,8	0,8
Al	1,0	1,0
CuSi	0,8	0,8
Napät'ové stupne	4	7
Výstupy indukčnosti	1	1
Zmena polarity	ANO	ANO
Rozmery d x š x v, mm	650 x 300 x 550	650 x 300 x 550
Hmotnosť, kg	25	37,5
Pracovná teplota, °C	-10 to +40	-10 to +40
Krytie	IP 23	IP 23
Klasifikácia použiteľnosti	S	S

Spotrebné časti C141/C151

Origo™ Mig

Drôt Ø mm	Typ Drôtu	1 Podávacia kladka	2 Prítlačná kladka	3 Vstupná dýza	4 Stredová dýza	5 Kontaktná špička	Typ drážky
0,6 / 0,8	Fe, Ss, C	469517-001	469475-880				V
1,0 / 1,0	Al	349311-443					U
	C=rúrkový drôt						

Objednávacie informácie

Origo™ Mig C141 (230V 1 ph 50/60 Hz)	0349 311 170
Origo™ Mig C151 (230V 1 ph 50/60 Hz)	0349 311 180
Súprava (pre Origo™ Mig C141)	0349 309 073

Obsah dodávky:

Origo™ Mig C141/C151; Zvárací horák MXL™ 150V 2,5 m (kontaktná špička 0,8), podávacia kladka 0,6-0,8, 3m sieťový kábel s vidlicou, 3m zemniaci kábel so svorkou, plynová hadica 1,5m, podstava pod plynovú fľašu (pre Origo™ Mig C141 – volit. príslušenstvo), reťaz na upevnenie plynovej fľaše, návod na použitie.

Kvalitné príslušenstvo pre kvalitných zváračov

ESAB dodáva široký sortiment príslušenstva. Kompletná ponuka, spolu s informáciami o jednotlivých výrobkoch, je na našich lokálnych webových stránkach. Pozrite tiež na www.esab.com alebo kontaktujte lokálneho predajcu ESAB.



ESAB Slovakia
Rybničná 40, P.O.BOX 36
830 06 Bratislava
Tel.: +421 2 44 88 24 26, Fax +421 2 44 88 87 41
E-mail: info@esab-slovakia.sk
<http://sk.esab.net>

