



Origo™ Mig C280 a C340

Kompaktný zvárací stroj

- **Vynikajúce zváracie charakteristiky** - vysoká účinnosť a vysoká kvalita zvárania.
- **Pevný pozinkovaný kryt so vzduchovým filtrom ako voliteľným príslušenstvom** – určený pre náročné korozívne a prašné pracovné prostredie.
- **Široký prúdový a napät'ový rozsah** - široký rozsah použitia.
- **Dva výstupy pre zemniaci kábel (zmena indukčnosti)** – jednoduchšia optimalizácia nastavenia pre rôzne aplikácie.

Robustný a výkonný

Origo™ Mig C280 a Origo™ Mig C340 sú pevné a robustné zváracie stroje s odbočkovým riadením. Sú určené pre MIG/MAG zváranie s plnými ocelovými, nerezovými alebo hliníkovými drôtmí a taktiež pre zváranie s rúrkovými drôtmí. Overená technológia spolu so softvérom ESAB zaručuje vysokú spoľahlivosť a vynikajúci zvárací výkon strojov. Stroje sú vyrobené s pevným pozinkovaným krytom odolávajúcim drsným náročným prostrediam. Veľké kolesá a zabudovaný podávač drôtu predurčujú tieto stroje pre praktické a mobilné riešenia.



Flexibilita

Origo™ Mig C280 má 10 napät'ových stupňov. Obsluha môže nastavovať rýchlosť podávania drôtu, čas dohorievania oblúka a čas pre bodové zváranie. Origo™ Mig C340 má 40 napät'ových stupňov. Obsluha môže nastavovať rýchlosť podávania drôtu, voliť 2/4 takt pre ovládanie horáku a pomalý štart.

Origo™ Mig C280 a Origo™ Mig C340 môžu byť na požiadanie vybavené digitálnym V/A metrom, vzduchovým filtrom a transformátorom pre ohrev CO₂.

Jednoduchá obsluha

Široký prúdový a napät'ový rozsah a dva výstupy pre indukciu umožňujú ľahkú optimalizáciu nastavenia pre veľké množstvo prídavných materiálov a ochranných plynov.

Origo™ Mig C280 a Origo™ Mig C340 pracujú so zváracími horákmi chladenými vzduchom.



Technické parametre	OrigoMig C280	OrigoMig C340
Sieťové napätie V, ph Hz	400-415 3~ 50 alebo 230/400-415/500, 3~ 50 230/440-460, 3~ 60	400-415 3~ 50 alebo 230/400-415/500, 3~ 50 230/440-460, 3~ 60
Poistka, pomalá, V/A	230/20 - 400/16	230/20 - 400/16
Hlavný kábel, mm ²	4 x 1,5	4 x 2,5
Povolené zaťaženie pri 30% DZ, A/V	280 / 28	340 / 31
60% DZ, A/V	190 / 24	250 / 27
100% DZ, A/V	150 / 22	195 / 24
Rozsah nastavenia (DC), A/V	30 / 15 - 280 / 28	40 / 16 - 340 / 31
Napätie naprázdno, V	15-38	16-40
Výkon naprázdno, W	190	240
Účinník pri max. prúde	0,97	0,97
Účinnosť pri max. prúde, %	71	75
Napät'ové stupne	10	40
Výstupy pre zemiaci kábel	2	2
Rozmery d x š x v, mm	840x 425 x 830	840x 425 x 830
Hmotnosť, kg	91	114
Pracovná teplota, °C	-10 do +40	-10 do +40
Krytie	IP 23	IP 23
Trieda izolácie	S	S
Rýchlosť podávania drôtu, m/min	1,9-19	1,9-20
Priemer drôtov		
Oceľ*, mm	0,6-1,0	0,6-1,2
Hliník, mm	1,0	1,0-1,2
Nehrdzavejúca oceľ, mm	0,6-1,0	0,6-1,2
Rúrkový drôt, mm	0,8-1,0	0,8-1,2
Bodové zváranie, s	0,2 - 2,5	-
Čas dohorievania oblúka, s	0 - 0,25	0-0,5
Priemer cievky drôtu 300mm, kg	18	18
* Nelegovaný plný drôt		

Popis	Objednávacie č.
Origo™ Mig C280 (400-415V 50Hz)	0349 302 889
Origo™ Mig C280 (230/400-415/500V 50Hz ; 230/440-460V 60Hz)	0349 302 844
Origo™ Mig C280 4WD (400-415V 50 Hz)	0349 302 890
Origo™ Mig C280 4WD (230/400-415/500V 50Hz ; 230/ 440-460V 60Hz)	0349 302 612
Origo™ Mig C340 (400-415V 50Hz)	0349 302 452
Origo™ Mig C340 (230/400-415/500V 50Hz ; 230/440-460V 60Hz)	0349 302 483
Origo™ Mig C340 4WD (400-415V 50Hz)	0349 302 484
Origo™ Mig C340 4WD (230/400-415/500V 50Hz ; 230/440-460V 60Hz)	0349 302 485
Vzduchový filter	0349 302 599
Digitálny V/A meter	0349 302 598
Transformátor pre ohrev CO ₂	0349 302 250
Držiak káblov	0349 393 362

Dodávka obsahuje: zvärací horák PSF 250 3m (pre Origo™ Mig C280), PSF 250 4,5m (pre Origo™ Mig C280 4WD), PSF 305 3m (pre Origo™ Mig C340), PSF 305 4,5m (pre Origo™ Mig C340 4WD), 5m hlavný kábel, kolesá, 3,5m zemiaci kábel (5m pre 4WD) so svorkou, policu pre plynovú fľašu, návod na obsluhu.



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