



Origo™ Mig C141/C151 *MIG/MAG-Lastoestellen voor iedereen*

De Origo™ Mig is de ideale lasmachine voor iedereen die betrouwbaar gereedschap wil hebben voor eenvoudig laswerk waarbij de kwaliteit van het eindresultaat niet in het geding mag komen. De Origo™ Mig C141/C151 zijn stappen geregelde lastoestellen voor MIG/MAG lassen. Het compacte ontwerp met de ingebouwde draadaanvoerenheid en het relatief geringe gewicht maken de machines uitermate geschikt voor toepassingen in de agrarische sector, carrosseriebedrijven of voor de veeleisende amateur.

MIG/MAG welding

De Origo™ Mig C141 en C151 kunnen gebruikt worden met massieve draad of gasloze vuldraad. De toestellen zijn ontworpen voor het lassen van staal, inox of voor het MIG-brazen. Draaddiameters van 0.6 - 0,8mm of 1.0 mm kunnen gebruikt worden afhankelijk van het type van materiaal en de afmetingen van het werkstuk.

Eenvoudig te gebruiken

De toestellen hebben verschillende spanningsstappen en een traploze instelling voor de draadsnelheid. Zo kunnen de lasparameters eenvoudig ingesteld worden.

De machines zijn ventilator gekoeld en uitgerust met een overbelastingsbeveiliging.



Toorts meegeleverd

Elke machine is uitgerust met een lucht-gekoelde toorts type MXL™ 150v met een ergonomisch handvat.

MXL™ 150v wordt geleverd met een 2.5 m kabelpakket en is rechtstreeks aangesloten in de stroombron.

Door de optimale koeling van de toortsen hebben de zwanehals en de slijtdelen een langere levensduur. Er zijn 3 types van gasmondstukken, standaard, recht en conisch. Hierdoor is een maximale flexibiliteit mogelijk.

Toepassingsgebied

- Landbouw
- Carosseriewerk
- Lichte constructies
- Transport
- Opleidingen
- Gebruik in en om het huis

- **Eenvoudig veranderen van polariteit** – laat het lassen toe met massieve draad of met gasloze gevulde draad.
- **Eenvoudig instellen van de lasparameters** – lastoestellen voor iedereen
- **MXL™ Toorts** – ontworpen voor het grootste gebruiksgemak en veelzijdigheid

Technische gegevens



	Origo™ Mig C141	Origo™ Mig C151
Voedingsspanning , V, Hz	230 1ph 50/60	230 1ph 50/60
Primaire zekering (traag) A	10	10
Automatische zekering (MCB) EN 60898 type D, A	16	16
Toegestane belasting bij		
20% inschakelduur, A	100	150
25% inschakelduur, A	83	-
50% inschakelduur, A	-	95
60% inschakelduur, A	54	87
100% inschakelduur, A	42	67
Instelbereik (DC) , A	35 - 130	30 - 150
Nullastspanning , V	18,7 - 25,1	17,3 - 24,3
Nullastvermogen , W	75	110
Cos phi bij maximum stroom	0,91	0,92
Draadsnelheid, m/min	2,0 - 14	2,0 - 14
Draad diameter, mm		
Fe, (rvs)	0,6 - 0,8	0,6 - 0,8
C	0,8	0,8
CuSi	0,8	0,8
Spanningsstappen	4	7
Smmorspoeluitgang	1	1
Polariteit veranderen	JA	JA
Afmetingen l x b x h, mm	650 x 300 x 550	650 x 300 x 550
Gewicht, kg	25	37,5
Werkings temperatuur, °C	-10 tot +40	-10 tot +40
Beschermingsgraad	IP 23	IP 23
Veiligheidsklasse	S	S

Slijtdelen

Origo™ Mig C141/C151

Wire Ø mm	Wire type	1 Feed roller	2 Pressure roller	3 Inlet nozzle	4 Insert tube	5 Contact tip	Groove type
0,6 / 0,8	Fe, Ss, C	469517-001	469475-880				V
1,0 / 1,0	Al.	349311-443			349311-441	349311-442	U
	C=cored wire						

Omschrijving

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

Wielset (voor Origo™ Mig C141)	0349 309 073
---------------------------------	--------------

Leveringsomvang:

Origo™ Mig C141/C151; Lastoorts MXL™ 150V (kontaktmondstuk 0,8), 2,5 m, draadaanvoerrollen 0,6-0,8, 3m voedingskabel, 3m massakabel met klem, gasslang 1,5m, platform voor gasfles (voor Origo™ Mig C141 - als optie), ketting voor gasfles, instructiehandleiding.

Kwaliteitstoebereiden voor de kwaliteitslasser
ESAB biedt een groot assortiment aan toebehoren. Voor informatie over het volledige gamma, ga naar de web-site: www.esab.com of neem contact op met uw lokale ESAB-dealer.



Vanotools B.V Energieweg 51 Oosterhout Telefoon 0162-686000 Fax 0162-686480 E-mail info@vanotools.nl

