



Origo™ Mig C170 3ph/C200 3ph/C250 3ph Kompletta 3-fas "allmanssvetsar"

Origo™ Mig C170 3ph/C200 3ph/C250 3ph stegreglerade strömkällor med inbyggda matarverk i små format och relativt låg vikt.

De är konstruerade för svetsning av exempelvis bilplåt, lantbruksutrustning och lättare produktions- och reparationsarbeten. Det är prisvärda svetsutrustningar med bästa svetsningsegenskaper.

MIG/MAG svetsning

Origo™ Mig svetsar med såväl solida trådar. Utöver olegerade trådtyper svetsas även material i rostfritt och aluminium.

Klarar tråddiametrar från 0.6 mm upp till och med 1,0 (1.2) mm, beroende på maskintyp.

Enkel att använda

Origo™ Mig maskinerna har steglös inställning för efterbrinntid och punktsvetstid. De är fläktkylda och har termovakt som skydd mot överbelastning.

Som tillbehör kan Origo™ Mig C170 3ph/200 3ph/250 3ph utrustas med digital V/A meter och transformator för gasförvärmare.

Varje maskin är utrustad med MXL™ pistoler med ergonomiskt hantag typ (MXL™ 200, MXL™ 270).



Användningsområden

- **Bilreparation**
- **Lättare produktion**
- **Svetsutbildning**

- **Enkla att ställa in - "allmanssvetsar"**
- **MXL™ Torches** designad för bästa bekvämlighet och smidighet

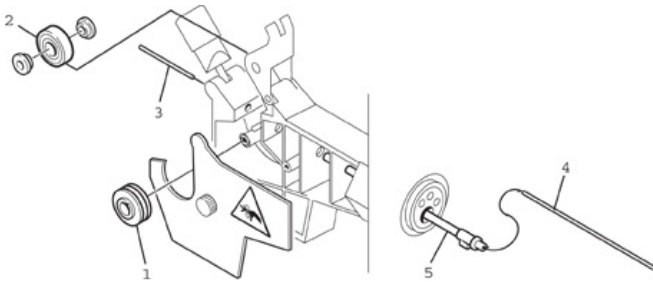
Tekniska data

	Origo™ Mig C170 3ph	Origo™ Mig C200 3ph	Origo™ Mig C250 3ph
Nätanslutning , V, Hz	400-415 3fas 50/60	400-415 3fas 50/60	230/400-415 3fas 50/60
Säkring, A	10	10	25/16
Automatsäkring(MCB)EN 60898 typ D, A	10	16	25/16
Max ström vid:			
35% intermittensfaktor, A	170	200	250
60% intermittensfaktor, A	130	150	190
100% intermittensfaktor, A	100	120	150
Inställningsområde(DC) , A/V	30 - 170	30 - 200	40 - 280
Tomgångsspänning, V	15,5 - 30,6	16,0 - 31,8	15,0 - 37,0
Tomgångseffekt , W	310	210	340
Effektfaktor vid max ström	0,97	0,97	0,97
Trådmatningshastighet,m/min	1,0 - 17	1,0 - 17	1,0 - 17
Tråddiameter, mm			
Fe, Ss	0,6 - 0,8	0,6 - 1,0	0,6 - 1,2
Rörtråd, gaslös	0,8	0,8 - 1,0	0,8 - 1,2
Al	1,0	1,0	1,0 - 1,2
CuSi	0,8 - 1,0	0,8 - 1,0	0,8 - 1,0
Efterbrinntid, s	0,02 - 0,25 (på kretskort)	0,02 - 0,25 (på kretskort)	0,02 - 0,25 (på kretskort)
Punktsvetsstid, s	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5	0,2 - 2,5
Spänningssteg	8	10	10
Induktansuttag	1	1*	2
Polaritetsvändning	Ja, extra tillbehör	Ja	Ja
Dimension lxbxh, mm	860x 420 x 730	860 x 420 x 730	860 x 420 x 730
Vikt, kg	63,5	72,5	82
Arbetstemperatur, °C	-10 to +40	-10 to +40	-10 to +40
Kapslingsklass	IP 23	IP 23	IP 23
Användningsklass	S	S	S

*Omkopplingsbart induktansuttag på insidan av maskinen

Slitdelar Origo™ Mig C170 3ph/C200 3ph/C250 3ph

Tråd Ø mm	Tråd- typ	1 Matarrullar	2 Tryckrulle	3 Inlopps- munstycke	4 Styrrör	5 Utlopps- munstycke	Spärtyp
0.6 / 0.8	Fe, Ss, C	367556-001	455907-001	466074-001	455889-001	455886-001	V
0.8 / 1.0	Fe, Ss, C	367556-002	455907-001	466074-001	455889-001	455886-001	V
1.0 / 1.2	Fe, Ss, C	367556-003	455907-001	466074-001	455889-001	455886-001	V
1.0 / 1.2	Al	367556-004	455907-001	466074-001	455894-001	455885-001	U
	C=Rörtråd						



Kvalitetstillbehör för kvalitetssvetsning
ESAB erbjuder ett brett sortiment av tillbehör. Ta del av hela sortimentet hos våra återförsäljare eller gå in på www.esab.se

Beställningsnummer

Origo™ Mig C170 3ph (400-415V 3ph 50/60 Hz)	0349 308 670
Origo™ Mig C200 3ph (400-415V 3ph 50/60 Hz)	0349 308 290
Origo™ Mig C250 3ph (400-415V 3ph 50/60 Hz)	0349 307 840
Origo™ Mig C250 3ph (230/400-415V 3ph 50/60 Hz)	0349 309 090

Digital V/A meter	0349 302 598
Transformator för gasfövärmare	0349 302 250
Polaritetsvändnings KIT (Origo™ Mig C170)	0349 309 310

Leveransinnehåll:

Origo™ Mig C170/C200 3ph; Pistol MXL™ 200 3m. Matarrulle för 0,6-0,8 mm.

Origo™ Mig C250 3ph; Pistol MXL™ 270 3m. Matarrulle för 0,8-1,0 mm.

Samt till alla:

3m nätledning med anslutningsplugg, 3m återledarekabel med klamma, 1,5m gasslang, gasflaskhylla, kedja för gasflaska samt instruktionsmanual.



ESAB Sverige AB
Box 8004
402 77 GÖTEBORG
Tel. 031 50 95 00
Fax 031 50 92 22
www.esab.se
www.esab.com

