

Caddy[®] Mig C200i

Draagbaar MIG/MAG lasapparaat met ingebouwde draadaanvoer voor Ø200 mm spoelen

Voor vaklui – reparatie-, onderhoud - en montagelessen van koolstofstaal, aluminium en roestvrij staal en MIG solderen. Dit gebruiksvriendelijke, geavanceerde en krachtige apparaat beschikt over uitstekende lascapaciteiten en is bijzonder licht en perfect draagbaar. Dit is de ideale oplossing voor lassen in de werkplaats of onderweg.

Mobiliteit

De Caddy[®] Mig C 200i is klein en licht in gewicht. Dankzij het intelligente en compact ontwerp is de machine gemakkelijk mee te nemen naar ateliers of werven en handig op te bergen wanneer deze niet gebruikt wordt. Toortsbevestiging en ingebouwde groeven voor kabels vergemakkelijken het transport. De polariteitsverandering voor gasloze gevulde draad maakt gasflessen overbodig.

Enkelefasige netaansluiting maakt het gemakkelijk om een elektriciteitsvoorziening te vinden en het werkt ook met een draagbare generator.*

Dankzij het ingebouwde PFC-circuit kan de Caddy[®] Mig C200i met lange aansluitkabels werken, zelfs meer dan 100 m, wat de lasser een zeer groot werkbereik geeft.

Schokbestendig ontwerp

De samengestelde materialen in combinatie met slimme ontwerp oplossingen geven een duurzame en schokbestendige machine die tegen ruwe werkomstandigheden kan. Het bedieningspaneel zit verwerkt in een uitsparing, dat extra bescherming en duurzaamheid biedt.

Verbeterde laskwaliteit

Stel de plaatdikte in, maak een testlas en de eenheid zal automatisch de beste lasboog geven. Met de QSet kan je de machine gemakkelijk instellen, wordt er een hoge kwaliteit en gebruiksgemak verzekerd. De draadsnelheid en voltage kan ook manueel ingesteld worden.

Caddy[®] Mig C200i kan gebruikt worden voor het MIG-solderen wat het mogelijk maakt om gegalvaniseerde bladmetalen en thermogevoelige materialen te assembleren.

*Om volledig uitgangsvermogen te verkrijgen gebruik dan een draagbare 12 kVA generator met automatische voltagerегeling



Ondersteuning van de lasser

De Caddy[®] Mig C200i wordt geleverd met een handige, ergonomische toorts.

Door het ergonomische ontwerp kan de spoel snel en handig worden vervangen. Het zijpaneel kan open blijven staan zowel wanneer de machine recht staat of plat ligt, wat een gemakkelijke toegang tot de spoel geeft.

Bovenop het lasapparaat werd een bakje voorzien voor diverse onderdelen zoals slijtdelen en kleine gereedschappen..



Toepassingen

- Reparaties, onderhoud of montage
- Landbouwtoepassingen
- Reparaties van auto's
- Fabricage van lichte metaalsoorten
- Transport
- Opleiding
- Thuis gebruik
- Hechtlassen
- Gebruiken met een generator

- Kan zacht en roestvrij staal en aluminium lassen, alsook MIG/MAG solderen
- QSet™, intelligente booginstelling, zorgt voor een consistente kwaliteit en gebruiksvriendelijkheid
- Beschikt over PFC (power factor correction) en beantwoordt aan de European Harmonics vereisten = springt efficiënt om met stroom - groot vermogen.
- Gemakkelijk te wisselen polariteit = mogelijkheid tot het gebruiken van gasloze gevulde draad
- Voorzien van MXL180 toorts van ESAB van hoge kwaliteit, 3 m lengte

Technische gegevens

Netspanning, V/Ph Hz	230 +/-15% / 1ph 50/60
Zekering (traag), A	16
Auto zekering (MCB) EN 60898 type B	20
Netsnoer, Ø mm² 1.5	
Maximale lasvermogen, A	200
Toegestane belasting bij	
25% inschakelduur, A/V	180 /23
100% inschakelduur, A/V	100/19
Power factor bij maximumstroom	0,99
Effectiviteit bij maximumstroom, %	82
Instelgebied, A 30-200	
Open circuitspanning, V	60
Draadaanvoersnelheid, m/min	2 – 12
Max. afmetingen van de draadspoel, mm (kg)	200 (5)
Open circuitvermogen, W	15
Afmetingen lxbxh, mm	449x198x347
Gewicht met toorts & kabels, kg	11.5
Beschermingsklasse	IP23C
Toepassingsklasse	S
Standaarden	IEC/EN 60974-1, 60974-5 EN 60974-10
Werktemperatuur, °C	-10 tot +40

Bestelinformatie

Beschrijving	Artikelnummer
Caddy® Mig C200i, 1ph 230V	0349 312 030
½ pallet, met 6 Caddy® Mig C200i	0349 312 476
Trolley met plaat voor gasfles	0459 366 887

Inhoud verpakking: 3 m toorts, 3 m netsnoer met stekker, 4,5 m gaslang met klem en snelkoppeling, massakabel met klem, enkelvoudige schouderriem, slijtdelen in toorts/aanvoersysteem (voor 0,8 mm draad) en gebruiksaanwijzing. 1 kg OK Autorod 12.51, Ø 0.8 mm lasdraad is ook meegeleverd.

Toebehoren

Wagentje (voor 20 tot 50 l gasfles)	0459 366 887
Wagentje (voor 20 tot 50 l gasfles)	0460 330 880
Warrior Tech helm zwart	0700 000 400
Warrior Tech helm geel	0700 000 401
ESAB Curved MIG handschoen, L	0700 005 043
Lashandschoenen Heavy Duty Basic	0700 005 007
Lashandschoenen Heavy Duty Regular	0700 005 008
Lashandschoenen Heavy Duty Excel, L	0700 005 009
Universele tang mini	0000 139 054

Slijtdelen

Aandrijfrol	0349 311 890
Drukrol	0349 312 062
Inlaatmondstuk, in aanvoersysteem	0455 049 002
Gasmondstuk (1)	0700 200 054
Contactip (2) voor 0.8mm draad	0700 200 064
Contactip (2) voor 1,0mm draad	0700 200 066
Veer gasmondstuk (3)	0700 200 078
Stalen liner (4), 0.6-0.8mm	
MS & gevulde draad	0700 200 085
Stalen liner (4), 0,9-1,2mm	
MS & gevulde draad	0700 200 087
PFTE liner (4), 0.6-0.8mm	
MS & soldeerdraad	0700 200 089
PFTE liner (4), 0,9-1,2mm Al,	
SS & soldeerdraad	0700 200 091
Tipadapter(5)	0700 200 072

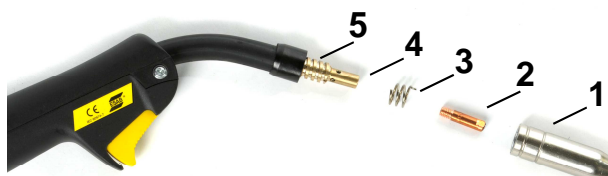


Geleverd met schouderriem.



Wagentje - voor een gemakkelijk transport van gascilinder en Caddy® Mig.

Slijtdelen aan voorzijde van toorts MXL180



Technische gegevens MXL 180

Koeltype	lucht
Toegestane belasting bij 20% inschakelduur	
Koolstofdioxide CO2	200 A
Gasmengsel Ar/CO2	180 A
Gasloos	120 A
Aanbevolen luchtstroom	8 - 15 l/min
Draaddiameter	0.6 - 1.0 mm
Gewicht	1.32 kg
Kabellengte	3.0 m
Standaard besturingskabel	2-polig

Draad op Ø200 mm spoel

Beschrijving	Draaddiameter	Itemnummer
OK Autrod 12.51	Ø 0.8 5kg	1251084600
Coreshield 15	Ø 0.8 4.5kg	35UE084630
OK Autrod 19.30,	Ø 0.8 5kg	1930084600
OK Autrod 308LSi; SS	Ø 0.8 5kg	1612084600
OK Autrod 316LSi, SS	Ø 0.8 5kg	1632084600
OK Autrod 5183, Al	Ø 1,0 2kg	1816104620



ESAB Nederland B.V.
Postbus 2236
3800 CE, AMERSFOORT

Tel: 0800 777 97 77
E-mail: info@esab.nl
www.esab.nl

ESAB België NV
Liersesteeweg 173
Building H
B-2220 Heist op den Berg
Tel: 015 25 79 30
E-mail: info@esab.be
www.esab.be

COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =