

# Warrior™ 750i CC/CV

## Krachtige Multi-Process Machine



De betrouwbare Multi-Process lasmachine die ontwikkeld is voor zware productieprocessen met een vermogen tot 850 A.

- **Een echt Multi-Process Pakket** - maakt gutsen met elektroden van 13 mm mogelijk met uitstekende prestaties.
- **Hoge Inschakelduur** - voor lange runs in verschillende applicaties met vermogens van 820 A bij een inschakelduur van 60% en 750 A bij een inschakelduur van 100%.
- **Inverter-Technologie** - Warrior biedt de uitstekende boogprestaties en energiebesparing die u mag verwachten van een inverter, samen met verhoogde energie-efficiëntie en meer vermogen.
- **Duurzaam en robuust** - voor gebruik binnen en buiten in veeleisende omstandigheden. Warrior 750i in combinatie met de robuuste en weerbestendige Robust Feed PRO is de ideale oplossing wanneer betrouwbaarheid en duurzaamheid cruciaal zijn.
- **Gebruiksvriendelijk** - duidelijke en intuïtieve gebruikersinterface waarmee iedereen snel van start kan gaan. Handschoenvriendelijke knoppen voor snel en gemakkelijk aanpassen parameters.
- Breed ingangsspanningsbereik om te voldoen aan regionale vereisten.

Ga voor meer informatie naar [esab.com](http://esab.com).

### Sector

- Hard Oplassingen en Cladding
- Civiele Industrie
- Energie Sector
- Zware industrie
- Reparatie en onderhoud
- Scheepsbouw



# Warrior 750i CC/CV

<b>Specificaties</b>	
Primaire spanning	380 - 460 V $\pm$ 10%, 3ph, 50/60 Hz
Trage zekering	63A
Lasvermogen booggutsen (CAC-A)	850 A/44 V bij een inschakelduur van 35% 820 A/44 V bij een inschakelduur van 60% 750 A/44 V bij een inschakelduur van 100%
Lasvermogen GMAW (MIG/MAG)	820 A/44 V bij een inschakelduur van 60% 750 A/44 V bij een inschakelduur van 100%
Lasvermogen SMAW (electrode)	820 A/44 V bij een inschakelduur van 60% 750 A/44 V bij een inschakelduur van 100%
Lasvermogen GTAW (TIG)	820 A/34 V bij een inschakelduur van 60% 750 A/34 V bij een inschakelduur van 100%
Instelbereik GMAW (MIG/MAG)	8-44 V
Instelbereik SMAW (electrode)	15 - 820 A
Instelbereik GTAW (TIG)	8 - 820 A
Rendement bij max. stroom	91 %
Arbeidsfactor max. stroom	0,91
Energiezuinige modus	31 W
Nullastspanning	94 V DC
Netsnoer	4 x 16 $\varnothing$ mm <sup>2</sup>
Bedrijfstemperatuur	20 tot +40 °C
Afmetingen l x b x h	850 x 415 x 637 mm
Gewicht	97 kg
Behuizingsklasse	IP23
Toepassingsklasse	S
Isolatieklasse	H
Certificeringsmerk	CE
<b>Koelunit COOL 2 Losstaand (optioneel)</b>	
Voedingsspanning	40 V AC 50/60 Hz
Koelvermogen	1 kW
Volume koelvloeistof	4,5 l
Max. debiet	1,8 l/min
Max. druk	4,6 bar
Afmetingen l x b x h	680 x 330 x 230 mm
Gewicht	15,5 kg
Gewicht met koelvloeistof	20 kg

Zie het aparte informatieblad en of gebruikershandleiding voor specificaties over compatibele draadaanvoersystemen.

# Warrior 750i CC/CV

Bestelinformatie	
Warrior 750i CC/CV	0445555880

Opties en accessoires	
Koelunit COOL 2	0465427881
Koelvloeistof 3 gal (10l)	0465720002
Trolley met 4 wielen Luchtgekoeld	0446398880
Trolley met 4 wielen Watergekoeld	0446270880
OKC-adaptorkabel	0446507880
Afstandsbediening AT1	0459491896
Afstandsbediening AT1 Grof/Fijn	0459491897
Kabel afstandsbediening AN 8-12-polig 5m AT1/AT1 CF	0459552880
Kabel afstandsbediening AN 8-12-polig 10 m AT1/AT1 CF	0459552881
Kabel afstandsbediening AN 8-12-polig 15 m AT1/AT1 CF	0459552882
Kabel afstandsbediening AN 8-12-polig 25 m AT1/AT1 CF	0459552883
Voetpedaal FS002	0349090886
Gutstoebehoren	
Arcair® K4000 Air Carbon-Arc-gutslastoorts en kabel 2,1M, zware uitvoering, (1000A, 80PSI/25CFM)	61082008
Arcair AirPro™ X4000-lastoorts en kabelconstructie 2,1 m - 360° draaibaar	61084008
Draadaanvoereenheden	
Robust Feed Pro	0445800880
Robust Feed Pro, water	0445800881
Robust Feed Pro Offshore (incl. gasstroommeter + verwarming)	0445800882
Robust Feed Pro Offshore, water (incl. gasstroommeter + verwarming)	0445800883
Warrior Feed 304 luchtgekoeld	0465250880
Warrior Feed 304w watergekoeld	0465250881

Zie de afzonderlijke informatiebladen of handleidingen voor een volledige lijst met accessoires en verbindingkabels voor de draadaanvoer.

Toortsen			
	3 m	4 m	5 m
PSF 415, met Euro aansluiting	0700025040	0700025041	0700025042
PSF 515, met Euro aansluiting	0700025050	0700025051	0700025052
PSF 420W, met Euro aansluiting	0700025060	0700025061	0700025062
PSF 520W, met Euro aansluiting*	0700025070	0700025071	0700025072

\* Met koelsysteem met twee circuits voor minder warmte, betere draadaanvoer en minder productiestops om slijtageonderdelen te vervangen.



ESAB/esab.com

