

# Renegade ES 210i

Ultieme duurzaamheid draagbaar uitgevoerd



Renegade ES is een professionele enkelfasige, MMA- en Live TIG-lasmachine met de meest resistente IP23-behuizing, ontworpen voor gebruik in veeleisende omgevingen. Renegade ES, die voorzien is van een hoogwaardige draagriem met meerdere punten om hem op te tillen, is klaar om met u mee te gaan als draagbaarheid gewoon nodig is. Bovendien zorgt een ingebouwd actief PFC-circuit voor een ononderbroken stroomvoorziening, zelfs bij lange verlengkabels (tot 100 m).

Renegade ES is gemaakt om te lassen met elk type elektrode eenheid van superieure kwaliteit, inclusief 6010 cellulosic. De gebruiker heeft directe toegang tot parameters en geheugenknoppen. Dit maakt het een machine waarmee je met het grootste gemak werkt.

- Behuizing met de hoogste duurzaamheid met IP23 voor gebruik binnen en buiten
- Voor professioneel MMA-lassen met elektroden tot 4 mm met een hoog uitgangsvermogen
- PFC voor een stabiele boog, ook met een extra lange voedingskabel, tot 100 m
- Een krachtige spanningsversterker zorgt voor extra boogspanning voor superieure cellulose-lasprestaties
- Gemakkelijk af te lezen en snel in te stellen paneel verhoogt de nauwkeurigheid en vermindert de uitvaltijd
- Instelbare Hot Start en Arc Force voor optimale boogaanpassing
- 3 geheugeninstellingen voor gemakkelijke toegang tot lasparameters
- Inclusief ESAB Handy 200 elektrode-eenheidhouder

## Sector

- Scheeps- en offshore-werven
- Civiele bouw
- Pijpconstructie
- Reparatie en onderhoud
- Zware industrie
- Industriële en algemene fabricage
- Mijnbouw
- Staalconstructie

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



Optionele afstandsbediening



# Renegade ES 210i

Specificaties			
Netspanning	115/230V AC $\pm$ 15%, 1-fasig, 50/60Hz		
Zekering, traag	16 A		
Nominaal kVA	3,3 kVA (115V AC), 6 kVA (230V AC)		
Energiezuinige modus	<30 W		
Lasvermogen MMA	<table border="1"> <tr> <td>115 V AC: 110A / 24,4V bij 25% 71A / 22,8V bij 60% 55A / 22,2V bij 100%</td> <td>230 V AC: 180A / 27,2V bij 25% 116A / 24,6V bij 60% 90A / 23,6V bij 100%</td> </tr> </table>	115 V AC: 110A / 24,4V bij 25% 71A / 22,8V bij 60% 55A / 22,2V bij 100%	230 V AC: 180A / 27,2V bij 25% 116A / 24,6V bij 60% 90A / 23,6V bij 100%
115 V AC: 110A / 24,4V bij 25% 71A / 22,8V bij 60% 55A / 22,2V bij 100%	230 V AC: 180A / 27,2V bij 25% 116A / 24,6V bij 60% 90A / 23,6V bij 100%		
Lasvermogen TIG	<table border="1"> <tr> <td>115 V AC: 140A / 15,6V bij 25% 90A / 13,6V bij 60% 80A / 12,8V bij 100%</td> <td>230 V AC: 210A / 18,4V bij 25% 135A / 15,4V bij 60% 105A / 14,2V bij 100%</td> </tr> </table>	115 V AC: 140A / 15,6V bij 25% 90A / 13,6V bij 60% 80A / 12,8V bij 100%	230 V AC: 210A / 18,4V bij 25% 135A / 15,4V bij 60% 105A / 14,2V bij 100%
115 V AC: 140A / 15,6V bij 25% 90A / 13,6V bij 60% 80A / 12,8V bij 100%	230 V AC: 210A / 18,4V bij 25% 135A / 15,4V bij 60% 105A / 14,2V bij 100%		
Instelbereik MMA	115 V AC MMA: 15A / 20,6V – 110A / 24,4V 230 V AC MMA: 15A / 20,6V – 180A / 28,4V		
Instelbereik TIG	115 V AC TIG: 10A / 10,4V – 140A / 15,6V 230 V AC TIG: 10A / 10,4V – 210A / 18,4V		
Arbeidsfactor max. stroom	99 %		
Open circuit V DC hoog	78 V DC		
Beschermingsklasse	IP23		
Bedrijfstemperatuur	-10 tot +40 °C (+14 tot +104 °F)		
Afmetingen	460 x 200 x 320 mm		
Stekker voedingskabel	CEE 16 A		
Gewicht	9,9 kg		

Bestelinformatie	
Renegade ES 210i	0447700881

Levering bevat: stroombron, werkkabel 3 m, houder elektrode eenheid 3 m, schouderriem.

Opties en accessoires	
MMA 4 Analoge afstandsbediening incl. 10 m kabel	0700500084
Elektrode-eenheidhouder, Handy 200 A met 25 mm <sup>2</sup> , 3 m, OKC50	0700006900
Retourkabelset, OKC 50, 3 m	0700006901
Retourkabelset, OKC 50, 5 m	0700006885
TIG-voetpedaal, 4,5 m (15 ft)-kabel en 8-pins connector	W4014450
Trolley met 2 wielen voor Renegade	0460330881
Schouderriem	0445197880
SR-B 17 17V-lastoots, Air, OKC 50, 4 m	0700025514
SR-B 26 26V-lastoots, Air, OKC 50, 4 m	0700025522



ESAB / esab.com

