

Overzicht Lastek MMA apparatuur

Draagbare toestellen



RODIE 150

RODIE 250

RODIE 350

1 x 230V	X	-	-
3 x 400V	-	X	X
Elektrode ø	2,5 - 3,2	2,5 - 5,0	2,5 - 6,0
A	5 - 150	5 - 250	5 - 320
Lasset	RM16/4	R35/5	R35/5

SuperStar Heavy Duty toestellen



SS403

SS603

SS803

3 x 400V	X	X	X
3 x 230/400V	X*	X*	X*
Elektrode ø	2,5...6,0	2,5...6,0	2,5...6,0
Gutsen	X*	X*	X*
A	15 - 400	40 - 600	120 - 800
Lasset	R50/5	R70/5	R95/5

*optioneel

LASTEK MMA Elektrode Apparatuur

RODIE 150

2.1



De elektroden inverter RODIE 150 is een absolute topper : 150 ampère met slechts 2,3 kg!

De RODIE 150 is universeel toepasbaar voor alle laswerkzaamheden aan rvs, hoog- en laaggelegeerd staal en non-ferrometalen. Dankzij de robuuste staalbehuizing is de RODIE 150 de ideale begeleider in de werkplaats en voor het zware werk op locatie.

Kenmerken :

Snel starten + stabiele boog

De startstroomverhoging met Hot-Start-functie zorgt binnen seconden voor een stabiele boog.

Optimale laseigenschappen

De digitale processorbesturing en de hoogdynamische inverter met een takfrequentie van 100 kHz biedt excellente laseigenschappen.

Elektroden inverter met groot vermogen

Geen vastplakken van de elektrode, zelfs bij elektroden met grove druppels - de Arc-Force-functie bewaakt de lasstroom en de lasspanning en zorgt op ieder moment voor een regelmatige druppelovergang.

Geen uitgloeien van de elektrode

Dankzij de anti-Stick-functie vermindert de RODIE 150 bij vastplakken van de elektrode automatisch de lasstroom en voorkomt op deze wijze het uitgloeien van de elektrode.

Eenvoudige bediening

Alleen de voor de laswerkzaamheden en elektrode geschikte lasstroom via een draaiknop instellen en beginnen met lassen!

Elektroden Inverters RODIE 150

Artikelnr.

RODIE 150 zonder toebehoren

LR150

Lastek SET RM16/4m

SETRM1604

Lastek SET RM16/4m

Bestaat uit Laskabel Lastek PowerFlex M25#/5m mini met elektrodehouder 200A en Massakabel Lastek PowerFlex M16#/4m mini met massaklem 200A

Technische gegevens		RODIE 150
Instelbereik	[A]	5 - 150
Lasstroom bij 60% ID bij 40°C (20°C)	[A]	117
Lasstroom bij 100% ID bij 40°C (20°C)	[A]	100
Opgenomen vermogen I _{max} .	[kVA]	4,2
Netspanning	[V]	1 × 230V
Netzekering	[A]	16
Vermogensfactor	[cos phi]	0,7
Beschermingsklasse		IP 23
Afmetingen LxBxH	[mm]	275 × 120 × 170
Gewicht	[kg]	2,3
Technische wijzigingen blijven voorbehouden. Aanvullende uitrusting bij de afgebeelde machines is verkrijgbaar tegen meerprijs. Alle machines zijn voorzien van het CE- en S-teken en voldoen aan de norm EN 60 974-1.		

LASTEK MMA Elektrode Apparatuur

RODIE 250 / 320

2.1



Elektroden inverter RODIE 250/320 met max. 100% ID

De RODIE 250/320 is uitgerust met de revolutionaire 200 kHz Bi-Power-inverter-technologie. Daarom overtuigt hij met 60% inschakelduur bij I_{max} en zelfs 100% ID bij 210/250 A. Hij is even multifunctioneel in zijn toepassing en overtuigt waar prestatie en uithoudingsvermogen doorslaggevend zijn voor rendabiliteit. Installatie-, container-, staal-, bruggen- of scheepsbouw, machine- en werktuigbouw, industrie-installatie- en leidingbouw, instandhouding, montage, reparatie en onderhoud evenals handwerk en bedrijfsleven.

Voor maximaal comfort zorgen de ergonomische vorm van de RODIE-serie en de succesvolle RMI-bediening.

Elektroden Inverter RODIE 250 / 320

Artikelnr.

RODIE 250 zonder toebehoren

LR250

Lastek SET R35/5m

SETR3505

RODIE 320 zonder toebehoren

LR320

Lastek SET R35/5m

SETR3505

Lastek SET R35/5m

Bestaat uit laskabel Lastek PowerFlex 35#/5m met elektrodehouder Firefly 400 en massakabel Lastek PowerFlex 35#/5m met massaklem Nevada 650

Technische gegevens		RODIE 250	RODIE 320
Instelbereik traploos	[A]	5-250	5-320
inschakelduur (ID) bij I _{max} . (10 min/40°C)	[%]	60	60
Lasstroom bij 100% ID (40°C)	[A]	210	250
Nullastspanning	[V]	86	86
Netspanning (50/60 Hz)	[V]	400	400
Netzekering (traag)	[A]	16	16
Beschermingsklasse		IP 23	IP23
Gewicht	[kg]	16,5	16,5
Afmetingen LxBxH	[mm]	400 x 230 x 290	400 x 230 x 290

Technische wijzigingen blijven voorbehouden. Aanvullende uitrusting bij de afgebeelde machines is verkrijgbaar tegen meerprijs. Alle machines zijn voorzien van het CE- en S-teken en voldoen aan de norm EN 60 974-1. Het apparaat is uitgerust met een draagriem. Voor het optillen en verplaatsen kan het dankzij de speciale behuizingsconstructie eenvoudig met de hand aan de bovenzijde vastgepakt worden. Voor de beschermde toepassing op locatie is de RODIE-RAMBO-KIT verkrijgbaar.

LASTEK Elektrode toebehoren RODIE

Toebehoren voor RODIE 140/170					2.2
Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE	
Lastek MMA SET R					
	SETRM2505	SET RM25#/5m - OK650/Firefly 400	stuk	1	
Las-en massakabels RODIE 140 - RODIE 170					
	2002858	Lastek massakabel 25#/5m Mini (LSKM10-25/OK650)	stuk	1	
	2004019	Lastek laskabel 25#/5m Mini (LSKM25/Firefly 400)	stuk	1	

Toebehoren voor RODIE 150					2.2
Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE	
Lastek MMA SET					
	SETRM1604	SET RM16#/4m - massaklem 200A / lastang 200A	stuk	1	
Las-en massakabels RODIE 150					
	2004000-4	Lastek laskabel 16#/4m (lastang 200A)	stuk	1	
	2002900-4	Lastek massakabel 16#/4m (massaklem 200A)	stuk	1	

Toebehoren voor RODIE 210 - 250 - 320					2.2
Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE	
Lastek MMA SET R					
	SETR2505	SET R25#/5m - OK650/Firefly 400	stuk	1	
	SETR3505	SET R35#/5m - Nevada/Firefly 400	stuk	1	
	SETR5005	SET R50#/5m - Nevada/Firefly 400	stuk	1	
Las-en massakabels RODIE 210-250-320					
	2002852	Lastek massakabel 25#/5m (OK650)	stuk	1	
	2004018	Lastek laskabel 25#/5m (Firefly 400)	stuk	1	
	2002849	Lastek massakabel 35#/5m (Nevada 650)	stuk	1	
	2004045	Lastek laskabel 35#/5m (Firefly 400)	stuk	1	
	2002892	Lastek massakabel 50#/5m (Nevada 650)	stuk	1	
	2004065	Lastek laskabel 50#/5m (Firefly 400)	stuk	1	

Toebehoren voor RODIE 140 en RODIE 170/210/250/320



1



2

Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE	
	R7531023	Handafstandsbediening P2	stuk	1	
	R7531030	Verlengkabel voor afstandsbediening P2, 12m	stuk	1	
1	R7532360	Rambo kit voor RODIE 140 / 170 / 210	stuk	1	
2	TOOLBOXHD28	Toolbox HD 28 RODIE 140 / 170 / 210	stuk	1	
	R2105006	Koffer metaal voor set RODIE 140/170/210 en Tiger 170/210	stuk	1	
TIG-Toortsen voor RODIE 140 - RODIE 170					
	2455250	Toorts Srt 17V/4M Lk minidix	stuk	1	
	2455252	Toorts Srt 17V/8M Lk minidix	stuk	1	
	2076000	Ontspanner Din+ Argon/Co2 België	stuk	1	
	2076005	Ontspanner Din+ Argon/Co2 Nederland	stuk	1	
TIG-Toortsen voor RODIE 210-250-320					
	TBI405P26V3C4	Toorts SR-P 26V/4m Lk Dix 1/4" (2.4)	stuk	1	
	2455352	Toorts Srt 26V/8M Lk Dix	stuk	1	
	2076000	Ontspanner Din+ Argon/Co2 België	stuk	1	
	2076005	Ontspanner Din+ Argon/Co2 Nederland	stuk	1	

LASTEK MMA Elektrode Apparatuur

Lastek Superstar 403 / 603 / 803

2.1

De oerdegelijke lasgelijkrichter voor belangrijk en **zwaar las- en gutswerk** in constructie en reparatielassen.

Robuust, betrouwbaar, om een eeuwigheid mee te gaan: de Lastek Superstar-lasgelijkrichters kennen hun gelijke niet meer. Deze zijn gemaakt om te blijven.

Met hun hoge inschakelduur, hun goede ontsteking en de kwaliteit van de gelijkstroom, zijn ze onmisbare schakels in elk laswerk waarbij beklede elektroden met gelijkstroom verlast worden.

Eigenschappen

- Prima ontsteking • Zachte stabiele lasboog
- Uitermate geschikt voor het lassen van moeilijk lasbare elektroden: staal, RVS, koper, nikkel,....
- **Gutsen en snijden van alle metalen met speciale elektroden of met ArcAir koolstofelektroden**
- Oplassen met elektroden

Kenmerken

- Driefasige lasgelijkrichter 3 X 400V met transductor-regeling en dalende boogkarakteristiek (optie 3 x 230 / 400V)
- 100% kopergewikkelde transformator, transductor en smoorspoel
- Elektrische regeling van de lasstroom, dus geen mechanische slijtage
- Inschakelduur van 60% op de maximale stroomstand
- Aansluiting voor afstandsbediening • Robuuste behuizing
- Gemakkelijk verplaatsbaar, dankzij de grote wielen de handvatten en (in optie) hijsbeugels



Lastek Superstar 403 / 603 / 803 3 x 400V

Artikelnr.

Lastek Superstar 403 Gelijkrichter zonder toebehoren

SS403

Lastek Superstar 603 Gelijkrichter zonder toebehoren

SS603

Lastek Superstar 803 Met High Low Schakelaar zonder toebehoren

SS803

Lastek SET R50/5m

SETR5005

Bestaat uit laskabel Lastek PowerFlex 50#/5m met elektrodehouder Firefly 400 en massakabel Lastek PowerFlex 50#/5m met massaklem Nevada 650

Lastek SET R70/5m

SETR7005

Bestaat uit laskabel Lastek PowerFlex 70#/5m met elektrodehouder Firefly 600 en massakabel Lastek PowerFlex 70#/5m met massaklem met schroefhendel

Lastek SET R95/5m

SETR9505

Bestaat uit laskabel Lastek PowerFlex 95#/5m met elektrodehouder Firefly 600 en massakabel Lastek PowerFlex 95#/5m met massaklem met schroefhendel

SUPERSTAR		403	603	803
Netspanning	V	3 x 400V	3 x 400V	3 x 400V
Vermogen (100%)	KVA	22	34	45
Lasstroombereik	A	15 - 400	40 - 600	120 - 800
Nullastspanning	V	70	70	74
Zekeringen	A	30	50	63
Lasstroom bij 60% I.D.	A	400	600	800
Lasstroom bij 100% I.D.	A	310	460	600
Isolatieklasse		H	H	H
Beschermingsgraad		IP 21	IP 21	IP 21
Afmetingen	mm	900 x 650 x 650	1100 x 750 x 730	1100 x 750 x 730
Gewicht	kg	360	430	465

LASTEK MMA Elektrode lassen

Lastek Superstar 403 / 603 / 803 3x400V				2.1	
Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE	
	SS403	Lastek Superstar 403 Gelijkrichter	stuk	1	
	SS603	Lastek Superstar 603 Gelijkrichter	stuk	1	
	SS803	Lastek Superstar 803 Met High Low Schakelaar	stuk	1	
	SS803-1	Lastek Superstar 803 Met High Low Schak.+ Stopcont. 230V Waterdicht	stuk	1	

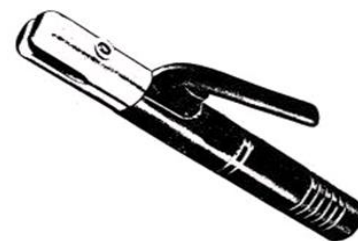
LASTEK Elektrode toebehoren Superstar

Toebehoren voor Superstar 403 / 603 / 803 Lasapparatuur				2.2	
Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE	
Lastek MMA SET R					
	SETR5005	Lastek SET R50#/5m - Nevada/Firefly 400	stuk	1	
	SETR7005	Lastek SET R70#/5m - schroefhendel/Firefly 600	stuk	1	
	SETR9505	Lastek SET R95#/5m - schroefhendel/Firefly 600	stuk	1	
Lastek Las-en massakabels					
	2004065	Lastek laskabel 50#/5m (Firefly 400)	stuk	1	
	2002892	Lastek massakabel 50#/5m (Nevada 650)	stuk	1	
	2004085	Lastek laskabel 70#/5m (Firefly 600)	stuk	1	
	2002880	Lastek massakabel 70#/5m (Schroefhendel)	stuk	1	
	2002707	Lastek laskabel 95#/5m (Firefly 600)	stuk	1	
	2002708	Lastek massakabel 95#/5m (Schroefhendel)	stuk	1	
Diversen					
	2221001	Afstandsbediening SuperStar 600 10 meter	stuk	1	

LASTEK Elektrode toebehoren

Elektrodehouder Minor 300

2.2



Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE
	2013000	Lastang Minor 300 zwarte handgreep	stuk	1
	2013001	Isoleerkap	paar	1

Elektrodehouder Firefly (draaikop)

2.2



Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE
	2015000	Elektrodehouder Firefly 400 25-95mm ²	stuk	1
	2016000	Elektrodehouder Firefly 600 25-95mm ²	stuk	1

Elektrodehouder Rekord

2.2



Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE
	2017000	Elektrodehouder Rekord 300	stuk	1
	2017001	Isolatiekap R 07/300 + schroef	stuk	1
	2018000	Elektrodehouder Rekord 500	stuk	1
	2018006	Isolatiekap R 07/500 + schroef	stuk	1

ELEKTRODENDROOGKASTEN				
	2611460	Elektrodendroogkoker HQ 5 - Draagbaar	stuk	1
		Capaciteit : 9 kg Opslag temp. 80 - 100 °C Aansluitspanning : 240V (110V O.A.) Vermogen 0.15 kW Afmetingen : 125x125x500 (L x B x H mm) Afmetingen binnenkant 123x115x460 (L x B x H mm)		
	2611470	Draagbare elektrodendroogkoker PO 4 - Draagbaar	stuk	1
		Capaciteit : 15 kg Opslag temp. 0 - 320 °C Aansluitspanning : 240V (110V O.A.) Vermogen 0.3 kW Afmetingen : 175x175x585 (L x B x H mm) Afmetingen binnenkant 120x120x460 (L x B x H mm) Gewicht : 10 kg		
	2611450	Elektrodendroogoven S 50	stuk	1
		Capaciteit : 50 kg Digitale display : neen Opslag temp. 0 - 300 °C Aansluitspanning 110 / 240 V Vermogen 0.75 kW Afmetingen : 310x405x555 (L x B x H mm) Afmetingen binnenkant 250x250x460 (L x B x H mm) Gewicht : 25 kg		
	2611451	Digitaal gestuurde droogoven S 50 S	stuk	1
		Capaciteit : 50 kg Digitale display : Ja Opslag temp. 0 - 300 °C Aansluitspanning : 240V (110V O.A.) Vermogen 0.75 kW Afmetingen : 310x405x555 (L x B x H mm) Afmetingen binnenkant 250x250x460 (L x B x H mm) Gewicht : 25 kg		
	2611491	Elektrodendroogoven S 6	stuk	1
		Capaciteit : 136 kg Digitale display : Neen Opslag temp. 0 - 300 °C Aansluitspanning: 240V (110V O.A.) Vermogen 1.5 kW Afmetingen : 465x465x480 (L x B x H mm) Afmetingen binnenkant : 465x480x465 (L x B x H mm) Gewicht : 42 kg		
	2611490	Elektrodendroogoven SD06	stuk	1
		Capaciteit : 136 kg Digitale display : Ja Opslag temp. 0 - 300 °C Aansluitspanning : 240V (110V O.A.) Vermogen 1.5 kW Afmetingen : 530x620x620 (L x B x H mm) Afmetingen binnenkant 465x480x465 (L x B x H mm) Gewicht : 45 kg		