

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 140 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

0891503150

Lastek SET RM16/4m

0902111000

Lastek SET RM25/5m

Bestaat uit Laskabel Lastek PowerFlex M16#/4m mini met elektrodehouder lastang 200A en massakabel Lastek PowerFlex M16#/4m mini met massaklem 200A

Technische gegevens		RODIE 150
Instelbereik	[A]	5 - 150
Lasstroom bij 80% 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 BOOSTER.PRO 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

0891520250

Lastek SET R35/5m

0902113000

RODIE 320 zonder toebehoren

0891520320

Lastek SET R35/5m

0902113000

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					
	0902112000	SET RM25#/5m - OK650/Firefly 400	stuk	1	
Las-en massakabels RODIE 140 - RODIE 170					
	0902002853	Lastek massakabel 25#/5m Mini (LSKM10-25/OK650)	stuk	1	
	0902004019	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 R					
	0902111000	SET RM16#/4m - massaklem 200A / lastang 200A	stuk	1	
Las-en massakabels RODIE 150					
	0920029004	Lastek laskabel 16#/4m (lastang 200A)	stuk	1	
	0920040004	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					
	0902114000	SET R25#/5m - OK650/Firefly 400	stuk	1	
	0902113000	SET R35#/5m - Nevada/Firefly 400	stuk	1	
	0902115000	SET R50#/5m - Nevada/Firefly 400	stuk	1	
Las-en massakabels RODIE 210-250-320					
	0902002852	Lastek massakabel 25#/5m (OK650)	stuk	1	
	0902004018	Lastek laskabel 25#/5m (Firefly 400)	stuk	1	
	0902002861	Lastek massakabel 35#/5m (Nevada 650)	stuk	1	
	0902004045	Lastek laskabel 35#/5m (Firefly 400)	stuk	1	
	0902002870	Lastek massakabel 50#/5m (Nevada 650)	stuk	1	
	0902004065	Lastek laskabel 50#/5m (Firefly 400)	stuk	1	

Toebehoren voor RODIE 140 en RODIE 170/210/250/320				2.2	
--	--	--	--	-----	--



1



2

Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE	
	0907531023	Handafstandsbediening P2	stuk	1	
	0907531030	Verlengkabel voor afstandsbediening P2, 12m	stuk	1	
1	0907532360	Rambo kit voor RODIE 140 / 170 / 210	stuk	1	
2		Toolbox HD 28 RODIE 140 / 170 / 210	stuk	1	
	0902105006	Koffer metaal voor set RODIE 140/170/210 en Tiger 170/210	stuk	1	
TIG-Toortsen voor RODIE 140 - RODIE 170					
	1304051724	Toorts Srt 17V/4M Lk minidix	stuk	1	
	1304051728	Toorts Srt 17V/8M Lk minidix	stuk	1	
	2076000	Ontspanner Din+ Argon/Co2 België	stuk	1	
	1502076005	Ontspanner Din+ Argon/Co2 Nederland	stuk	1	
TIG-Toortsen voor RODIE 210-250-320					
	TB1405P26V3C4	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	
	1502076005	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 gutschwerk in constructie en reparatielassen.

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



Artikelnr.

Lastek Superstar 403 / 603 / 803 3 x 400V

Lastek Superstar 403 Gelijkrichter zonder toebehoren **080000403**

Lastek Superstar 603 Gelijkrichter zonder toebehoren **0802221000**

Lastek Superstar 803 Met High Low Schakelaar zonder toebehoren **0802227009**

Lastek SET R50/5m **0902115000**

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 **0902116000**

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 **0902117000**

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	
	080000403	Lastek Superstar 403 Gelijkrichter	stuk	1	
	0802221000	Lastek Superstar 603 Gelijkrichter	stuk	1	
	0802227009	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					
	0902115000	Lastek SET R50#/5m - Nevada/Firefly 400	stuk	1	
	0902116000	Lastek SET R70#/5m - schroefhendel/Firefly 600	stuk	1	
	0902117000	Lastek SET R95#/5m - schroefhendel/Firefly 600	stuk	1	
Lastek Las-en massakabels					
	0902004065	Lastek laskabel 50#/5m (Firefly 400)	stuk	1	
	0902002870	Lastek massakabel 50#/5m (Nevada 650)	stuk	1	
	0902004085	Lastek laskabel 70#/5m (Firefly 600)	stuk	1	
	0902002880	Lastek massakabel 70#/5m (Schoefhendel)	stuk	1	
	0902002707	Lastek laskabel 95#/5m (Firefly 600)	stuk	1	
	0902002708	Lastek massakabel 95#/5m (Schoefhendel)	stuk	1	
Diversen					
	0902221001	Afstandsbediening SuperStar 600 10 meter	stuk	1	

LASTEK Elektrode toebehoren

Elektrodehouder Minor 300

2.2



Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE
	1802013000	Elektrodehouder Minor 300 zwarte handgreep	stuk	1
	1802013001	Isoleerkap	paar	1

Elektrodehouder Firefly (draaikop)

2.2



Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE
	1802015000	Elektrodehouder Firefly 400 25-95mm²	stuk	1
	1802016000	Elektrodehouder Firefly 600 25-95mm²	stuk	1

Elektrodehouder Rekord

2.2



Pos. nr.	Bestelnummer	Omschrijving	EC	VPE
	1802017000	Elektrodehouder Rekord 300	stuk	1
	1802017001	Isolatiekap R 07/300 + schroef	stuk	1
	1802018000	Elektrodehouder Rekord 500	stuk	1
	1802018006	Isolatiekap R 07/500 + schroef	stuk	1

ELEKTRODENDROOGKASTEN			2.2	
1802611460		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)		
1802611470		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		
1802611450		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		
1802611451		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		
1802611491		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		
1802611490		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		