

## 160 Mig Syn MIG-TIG-MMA (DC)

Met deze innovatieve multifunctionele inverter kunnen volledig en op professionele wijze 3 (MIG-MAG, TIG en MMA) lasprocessen uitgevoerd worden. Dankzij een microprocessor van de nieuwste generatie en de dynamiek van de inverter kan men met ieder lasproces uitstekende resultaten verkrijgen. Voor de MIG/MAG lastoepassingen zijn bij de afstelling alle nodige voorzorgen genomen om de spatten te beperken en om de stabiliteit van de lichtboog te verbeteren. Zijn uitstekende eigenschappen voor het lassen met lasdraden zoals CuSi3 maken van deze stroombron één van beste uit zijn categorie. Bovendien kunnen met de omkering van de polariteit van de toorts zelfbeschermende draden gelast worden.

De beperkte afmetingen en het lichte gewicht van deze multifunctionele stroombron maken hem een onmisbaar instrument voor wie onderhoudswerkzaamheden verricht en is bijzonder geschikt voor wie externe montagewerkzaamheden verricht zoals loodgieters, elektriciens en nog vele andere beroepsgroepen. Bovendien garanderen de procedures tijdens de ontwerp-fases, de controles en de eindkeuring een maximale betrouwbaarheid van de machine en beperken ze de kans op defecten na verkoop.



Technologie: inverter  
Voeding: 230V  
Type: mig / tig / mma



## Venvulas Lastechniek

Secr. van Rooystr. 7-9  
5261 EP Vught  
Holland

P.O. box 9  
5260 AA Vught  
Holland

Tel. 0031-(0)73-6560821  
Fax. 0031-(0)73-6560824

Mail : [info@venvulas.nl](mailto:info@venvulas.nl)  
Web : [www.venvulas.com](http://www.venvulas.com)



160 MIG SYN ( MIG/TIG/MMA --- dc)				
Methode		Mig/Mag	MMA	TIG
Voeding	V / Hz	1x230V/50-60		
Zekering	A	16T		
Max opgenomen Ampérage	A	25,9	33,3	22,1
Max effective Ampérage	A	14,2	18,2	12,1
Lasbereik	A/V	25/15,3 - 160/22	10/20,4 - 160/26,4	10/10,4 - 160/16,4
Open spanning	V	58	58	58
I2 / U2 100% ID	A/V	90/48,5	90/23,6	90/13,6
I2 / U2 60% ID	A/V	115/19,8	115/24,6	115/14,6
I2 / U2 x 30% ID	A/V	160/22	160/26,4	160/16,4
Cos Phi			0,83	
isolatieklasse			F	
Beschermingsklasse			IP 23S	
Standaard			EN 60974-1	
Afmetingen	mm	210x470x380		
Gewicht	kg	11,5		

