

De PROGYS 200 FV is een krachtig enkelfase 200 A inverter lasapparaat met 3 lasprocedures : MMA, MMA puls en TIG lift. De PROGYS 200 FV is speciaal ontworpen voor de veeleisende professionele lasser. Via het digitale scherm kunt u zeer nauwkeurig de stroom ingeven en hoog kwalitatieve lasresultaten op staal, gietijzer en inox (tot 10 mm dik) realiseren. De Flexible Voltage (FV) technologie staat garant voor een perfect stabiele elektrische boog, zelfs bij sterke spanningswisselingen op het stroomnet (van 85 tot 265 V) of bij gebruik van een verlengsnoer.

3 LASMODULES

- **MMA** : last alle rutiele, inox, gietijzeren en basische elektroden (tot Ø 5 mm).
- **MMA Puls** : de ideale module voor verticaal opgaand lassen (buizen, pijpleidingen...). Mogelijkheid om de frequentie en het percentage koude stroom te regelen.
- **TIG Lift** : Voor het uitvoeren van minutieuze werkzaamheden op fijn plaatwerk, zonder dat de elektrode aan de lasrups plakt.

4 LASHULPEN



Hot Start (instelbaar) :
hulp bij de ontsteking.



Arc Force (instelbaar) :
tijdelijke stroomtoename tijdens moeilijke lassituaties.



Antisticking :
vermindert de kans op het vastplakken van de elektrode wanneer deze in contact komt met het werkstuk.



DownSlope (instelbaar) :
Een eenvoudige polsbeweging omhoog activeert downslope. De lasprocedure zal dan geleidelijk en netjes beëindigd worden.



Geleverd met accessoires



3 m - 25 mm²



3 m - 25 mm²

BESCHERMING VAN DE LASSER

- Het VRD (Voltage Reduction Device) kan worden ingeschakeld om de uitgaande nullastspanning te verlagen < 35 V.

IDEAAL VOOR ON-SITE KLUSSEN

- Kan worden gebruikt met een verlengsnoer tot 100m lang.
- Ventilatie-tunnel die het apparaat beschermt tegen stofinname.
- Versterkte carrosserie en anti-stoot blokjes.
- Neemt weinig ruimte in en kan eenvoudig verplaatst worden.
- Beveiligd tegen overspanning tot 400 V (PROTEC 400).
- Kan aangesloten worden op een stroomgenerator.



Keuze lasmodules en instellingen

Instellingen stroom en lashulpen

ACCESSOIRES (optioneel)



TIG Toorts 17 met ventiel - 4 m
087590



Stevige koffer
IP67
060432

50/60 Hz	230 V - 1~ 110 V - 1~	2 m	A	I ₂ MMA / TIG A	Ø mm	MMA EN 60974-1 (40°C) IA (60%) 100%	TIG EN 60974-1 (40°C) IA (60%) 100%	U ₀ V	U _R V	mm	cm	kg	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
						110 A 80 A	130 A 110 A	64	13.7	35/50	40 x 16 x 27	7.4	11.7	IP 21	10 kW 12.5 kVA