

De PROGYS 300 TRI, een driefasen MMA / TIG lasgenerator met Inverter technologie, staat garant voor lasresultaten van uitzonderlijke kwaliteit. Dit robuuste lasapparaat, ontworpen op basis van zeer hoogwaardige elektronica, biedt de industriële lasser een optimale productiviteit, ook onder de meest moeilijke omstandigheden. Het VRD (Voltage Reduction Device) beschermt de lasser in werk-omgevingen waar explosie-gevaar bestaat (mijnen, chemische installaties, scheepswerven enz.).

MMA (SMAW) / TIG Lift

- **MMA** : rutiele, basische, cellulose en aluminium elektroden (tot Ø 6 mm)
- **Gutsen** met koolstof elektrode (tot Ø 5 mm),
- **TIG DC** met lift ontsteking (Ø 1,0 tot 3,2 mm).

LASHULPEN

- Instelbare **Hot Start** : eenvoudig ontsteken van de boog
- Instelbare **Arc Force** : punctuele verhoging van de stroom bij moeilijke lasomstandigheden.
- **Antisticking** : verkleint het risico op plakken van de elektrode wanneer deze in contact komt met het werkstuk.

INTENSIEF GEBRUIK

- **Zeer productief** dankzij de hoge inschakelduur : 300 A bij 60%.
- **Hoge nullastspanning** (83 V), om de stabiliteit van de boog te garanderen en de ontsteking van cellulose elektroden met een hoge inbranding eenvoudiger te maken.
- Geoptimaliseerd koelsysteem dankzij een hermetische ventilatie-kanaal dat de elektronische onderdelen beschermt tegen stof.

EENVOUDIG EN TOEGANKELIJK

- Toont de stroom/spanning tijdens het lassen.
- **Eenvoudige bediening** : (draai) knoppen die ook met handschoenen eenvoudig bediend kunnen worden.
- **Handmatige afstandsbediening** optioneel (art. code 045675).

BESCHERMING VAN DE LASSER

- **VRD** (Voltage Reduction Device) kan worden geactiveerd met een interne switch om de uitgaande nullastspanning te verlagen tot 20V.

ROBUUST

- Versterkte carrosserie.
- Klasse IP 23 voor gebruik buiten.

ACCESSOIRES (OPTIONEEL)



Kit MMA
300 A - 4 m - 35 mm²
038295



RC-HA1 - 8 m
Afstandsbediening
045675



Guts toorts
1 000 A - 5.6 bars
041516



Adapter
5 m - 70 mm²
040670



Guts elektroden
Ø 5 (x 50)
069756



Steekwagen JOB SITE XL
039568



Geleverd zonder accessoires



Arc Force

Hot Start

Lasintensiteit

Toont de spanning tijdens het lassen
Toont de nullastspanning (na het lassen)

Accessoires gutsen :

50/60 Hz	A	3 m	I ₂ MMA A	I ₂ TIG A	INTEGRATED TECHNOLOGY							MMA / TIG EN 60974-1 (40°C)			U ₀ V	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)	
400 V - 3~	20	3 m	20 → 300	20 → 300	■	■	■	■	■	■	■	300 A	60 %	230 A	83	54 × 46 × 28.3	26	IP 23	10 kW	12.5 kVA