

De GALAXY 400T G is een multi-procedure driefasen lasgenerator met een afzonderlijk draadaanvoersysteem. De MIG/MAG puls module biedt de lasser een perfecte beheersing van de energie, zodat de vervorming van de te lassen onderdelen minimaal is. Dankzij de puls synergieën kunt u sneller lassen en zal er beduidend minder spatvorming zijn. Het resultaat : een sterke en mooie lasrups. De GALAXY 400T kan worden uitgerust met een WF 36 draadaanvoersysteem, en is dan uitstekend geschikt voor het lassen van dunne aluminium en roestvrijstalen onderdelen, met als resultaat een mooie lasverbinding zonder nabewerking.

MULTI-PROCEDURE

■ MIG/MAG pulsé :

- staaldraad en roestvrijstaaldraad : Ø 0.6 tot 1.2 mm
- aluminium draad : Ø 0.8 tot 1.2 mm
- gevuld draad (ompoling) : Ø 0.9 tot 1.6 mm

■ MMA DC / Puls : basische en rutiele elektroden.

■ TIG DC Lift / Puls.

MIG/MAG PREMIUM LASSEN

■ 4 lasmodules :

- Standaard : ideaal voor eenvoudige lastoepassingen die snel gerealiseerd moeten worden.
- Puls : vermindert spatvorming en vereist weinig nabewerking in alle lasposities.
- ModulArc : ideaal voor het assembleren van aluminium legeringen met hoge esthetische eisen.
- Handmatig : geschikt voor de ervaren lasser en lassen volgens een WPS.

■ Digitale beheersing van de lasboog met instant ontsteking zonder kratervorming aan het eind van de lasnaad.

■ Dankzij de gepulseerde boog kunt u tot 30% sneller lassen.

■ Draadaanvoersysteem met 4 rollers, aangedreven door een digitale encoder voor een perfecte draadtoevoer.



Geleverd zonder accessoires, zonder gescheiden draadaanvoersysteem

INTELLIGENT

■ +40 synergieën op diverse materialen : Staal, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

■ Nieuwe HMI 3.5", intuïtief en meertalig.

■ Met behulp van een USB-stick kunt u eenvoudig en snel een volledige update van het apparaat en van de synergetische instellingen realiseren.

■ Er is voldoende geheugen voor 200 lasprogramma's (Jobs) voor veelgebruikte lascycli.

■ Portability functie : het laden / opslaan / overzetten van JOBS of van een machine-instelling kan eenvoudig met een USB stick worden gerealiseerd.

■ Traceability van alle lasnaden, volgens de norm EN 3834.

■ Module voor het kalibreren van de lasaccessoires, zodat de spanning altijd zo nauwkeurig mogelijk wordt weergegeven.

■ Gebruikersmodule om het apparaat met meerdere lassers te kunnen gebruiken.

■ Gratis online tool om het bedieningspaneel aan uw persoonlijke wensen aan te passen.



■ 2 weergave modules :

- Easy : eenvoudige weergave voor alle lassers, ook lassers zonder veel ervaring of opleiding.
- Expert, de module voor de meer ervaren lasser, met de mogelijkheid om alle instellingen van de lascyclus naar wens aan te passen.

ERGONOMISCH

■ Dubbel scherm om het apparaat nog eenvoudiger in te kunnen stellen wanneer het draadaanvoersysteem niet toegankelijk is.

■ Verstevigde wieljes zorgen voor een optimale stabiliteit en wendbaarheid.

■ Aansluiting kabel (geen gereedschap nodig) aan de achterkant van de generator.

■ 4 hefpunten, voor het veilig heffen en transporteren.

■ Lage houder voor gasflessen (10 m3 max)

■ Beschermklasse IP23S, dus ook geschikt voor gebruik in moeilijke omgevingen.

■ Ruim opbergcompartiment.

ACCESSOIRES (optioneel)



Gescheiden draadaanvoersysteem WF 36 082502

Verbindingskabel MIG-i

5 m	70 mm ²	075443
	70 mm ²	075450
10 m	70 mm ²	075450
	95 mm ²	077553



Aluminium












350 A
3 m
063808



4 m - 70 mm²
036994

Rollers type B

Staal / Rvs	Ø 0.6 / 0.8	x2	042353
	Ø 0.8 / 1.0		042360
	Ø 1.0 / 1.2		046849
Aluminium	Ø 0.8 / 1.0		042377
	Ø 1.0 / 1.2		040915
Gevuld draad	Ø 0.9-1.0 / 1.2		042407

		I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	 Ø mm	 Ø mm		 Ø mm				Originele aanvoerrollen	EN 60974-1 (40°C)						U ₀			IP	
50/60 Hz	A	A	A	A	Ø mm	Gas	Gevuld draad	200	300	Elektronische besturing	m/min	 B	MIG-MAG		MMA		TIG		V	cm	kg		
														IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %				
400 V 3~	32	15 → 400	20 → 400	10 → 400	1.6 → 5	0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓	✓	 50 W	1 → 20	1.0 / 1.2		300 A	280 A	300 A	280 A	340 A	300 A	66	90 x 55 x 67	55	IP23S
Draadaanvoersysteem WF 36 optioneel																							

Draadaanvoersysteem WF 36 optioneel