

De GALAXY 400T DUO is een multiprocedure driefasen Inverter lasapparaat. Dankzij z'n modulaire architectuur kan dit lasapparaat uitgerust worden met een apart draadaanvoersysteem (optioneel), zodat u snel en eenvoudig met twee verschillende types draad kunt werken. 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 DUO is uitstekend geschikt voor het lassen van dunnere aluminium en roestvrijstalen onderdelen en is de oplossing voor het realiseren van mooie gladde lasverbindingen die geen nabewerking behoeven.

MULTI-PROCEDURE

- **MIG/MAG puls :** Veelzijdig, kan worden uitgerust met een apart WF 36 draadaanvoersysteem (optioneel) om snel en eenvoudig met 2 verschillende types draad (verschillende types of diameters) te kunnen werken.
 - staaldraad en roestvrijstaal draad : Ø 0.6 tot 1.2 mm
 - aluminium draad : Ø 0.8 tot 1.2 mm
 - gevuld draad (veranderen van polariteit) : Ø 0.9 tot 1.6 mm
- **MMA DC / Puls :** basisch 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.

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.

ERGONOMISCH

- Automatische keuze van het draadaanvoersysteem, met een druk op de trekker van de toorts of de draaiknop op het bedieningspaneel.
- Aansluiting kabel (geen gereedschap nodig) aan de achterkant van de generator.
- 4 hefpunten, voor het veilig heffen en transporteren.
- De houder voor gasflessen (10 m³ max) is verlaagd, zodat u deze zonder moeite kunt plaatsen.
- Beschermklasse IP23S, dus ook geschikt voor gebruik in moeilijke omgevingen.
- Opbergruimte
- Eenvoudig en snel veranderen van polariteit dankzij de bediening op de voorzijde.
- Draadaanvoer en spoel met Led-verlichting.
- Duidelijke display toont het verbruik van het lasdraad.

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
Aluminium	Ø 1.0 / 1.2		046849
	Ø 0.8 / 1.0		042377
Gevuld draad	Ø 1.0 / 1.2		040915
	Ø 0.9-1.0 / 1.2		042407

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.



Geleverd zonder accessoires, zonder gescheiden draadaanvoersysteem

		I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	 ømm	 ømm	 ø mm			Originele aanvoerrollen	EN 60974-1 (40°C)						U ₀			IP	
50/60 Hz	A	A	A	A	Gas	Gevuld draad	200 300	ø mm	Elektronische besturing	m/min	MIG-MAG		MMA		TIG		V	cm	kg		
400 V 3~	32	10 → 400	20 → 400	10 → 400	0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓ ✓	1.6 → 5	 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