

De GALAXY 400T W met geïntegreerde koelgroep is een professionele multiprocedure MIG/MAG, TIG en MMA lasgenerator. 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 W is uitstekend geschikt voor het lassen van dunne aluminium en roestvrijstalen onderdelen en is de oplossing voor het realiseren van mooie gladde lasverbindingen die geen nabewerking behoeven.

MULTI-PROCEDURE

■ MIG/MAG puls :

- 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

INTELLIGENT

- +40 synergieën op diverse materialen : Staal, AlMg, AISi, 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

- Geïntegreerde koelgroep (800 W)
- Verstevigde wieltjes, voor een grotere stabiliteit en wendbaarheid.
- 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.
- 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.

■ 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.

ACCESSOIRES (optioneel)



Aluminium
vloei-stof-gekoeld
500 A
3 m
081154



4 m - 70 mm²
036994



Koffer Toorts
MB501
072381

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	 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	 B	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	V	cm		kg
400 V 3~	32	15 → 400	20 → 400	20 → 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 81	70	IP23S