

De GALAXY 250M is een enkelfase multi-procedure Inverter lasapparaat. 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 lasruips. De GALAXY 250M 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 of weinig nabewerking behoeven.

## MULTI-PROCEDURE

Een generator voor alle handmatige lastoepassingen.

### ■ MIG/MAG puls :

- staaldraad : Ø 0.6 tot 1.0 mm
- inox draad : Ø 0.8 tot 1.0 mm
- aluminium draad : Ø 0.8 tot 1.2 mm
- gevuld draad (ompoling) : Ø 0.9 tot 1.2 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 met



MIG 36 - 4 m



4 m - 35 mm²

## 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

- Verstevigde wieltjes zorgen voor een optimale stabiliteit en wendbaarheid.
- Houder voor gasflessen tot 4 m³ (20L).
- 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  
350 A  
3 m  
063808



Koffer toorts  
MB36  
041417

Rollers type B

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

		I <sub>2</sub> MIG	I <sub>2</sub> MMA	I <sub>2</sub> TIG	 ømm	 ømm	 ø mm			Originele aanvoerrollen	EN 60974-1 (40°C)						U <sub>0</sub>			IP	
50/60 Hz	A	A	A	A	Gas	Gevuld draad	200 300	Ø mm	Elektronische beheersing	m/min	 B	MIG-MAG		MMA		TIG		V	cm		kg
												IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %				
230 V 1~	16	10 → 250	20 → 250	10 → 250	0.6 → 1.2	0.9 → 1.2	✓ ✓	1.6 → 5	 50 W	1 → 20	0.8 1.0	150 A	130 A	150 A	120 A	150 A	130 A	67	78 x 45 x 80	45	IP23S