

**GYSARC 100 este un post de sudare tip inverter monofazat cu electrod învelit (MMA). Fabricat cu o tehnologie de ultimă generație de tip IGBT, acesta prezintă excelente proprietăți de creare a arcului, garantând de asemenea stabilitatea acestuia.**

## SUDARE MMA

Sudează cu mare ușurință majoritatea electrozilor înveliți : rutil, inox, fontă și bazic (de până la Ø 2.5 mm).

## TEHNOLOGIE INVERTER

- Crearea imediată a arcului datorită tensiunii sale ridicate fără sarcină.
- Putere constantă de sudare.
- Fuziune foarte lină datorită curentului său continuu.
- Stabilitate ridicată a curentului de sudură la variațiile tensiunii de alimentare.



## ASISTENȚĂ LA SUDARE



**Hot Start :**  
crearea ușoară a arcului.



**Arc Force :**  
crește punctual curentul în cazul unei situații dificile în momentul sudării.



**Antisticking :**  
reduce riscurile de lipire ale electrodului în cazul contactului cu piesa.



Livrat cu :

- Clemă de masă (1.6 m / Ø 10 mm<sup>2</sup>)
- Suport electrod (1.6 m / Ø 10 mm<sup>2</sup>)

## SECURIZAT






- Răcire optimizată a stației cu protecție termică.
- Protecție împotriva tensiunilor supraîncărcate.

## ULTRA MOBIL

- Ușor (2 kg)
- Volum foarte redus, se potrivește în orice loc (raft, dulap, etc)
- 1 mâner curea/curea pe umăr ce facilitează deplasarea.



Panou de control intuitiv cu un singur potențiomtru ce reglează intensitatea sudării (10 > 100 A).

			I <sub>2</sub> MMA	INTEGRATED TECHNOLOGY			MMA	U <sub>0</sub>				IP
				HS	AF	ANTI-STICKING						
	50/60 Hz	A	A	■	■	■	50 A @ 60 % 35 A @ 100 %	63	10/25 Ø 9	13 x 21 x 10	2	IP 21