

**GYSARC 100 er en enkeltfaset inverter-sveisemaskin for SMAW-sveising (MMA). Den er produsert med toppmoderne IGBT-inverterteknologi, har fremragende sveiseegenskaper og buestabilitet.**

## MMA-SVEISING

Sveiser de fleste belagte elektroder: rutile, rustfritt stål, støpejern og basiske (opp til Ø 2,5 mm).

## INVERTERTEKNOLOGI

- **Umiddelbar lysbuedannelse** takket være høy tomgangsspenning.
- **Konstant sveisekraft.**
- **Permanent strøm** gir en svært myk buestart.
- Svært stabil sveisestrøm tross varierende nettspenning.



## SVEISEEGENSKAPER



**Varmstart:**  
enkel lysbuetenning



**Lysbuestyrke:**  
muliggjør strømjustering for ulike sveiseforhold og arbeidsoppgaver.



**Anti-innbrenning:**  
muliggjør lettere lysbuedannelse og minimerer risikoen for at sveiseelektroder brennes inn på materialet.



Levert med:

- Jordkabel (1.6 m / Ø 10 mm<sup>2</sup>)
- Elektrodeholder (1.6 m / Ø 10 mm<sup>2</sup>)

## SIKKER

- Optimert avkjøling av maskinen med termisk beskyttelse.
- Beskyttet mot overstrøm.

## ULTRAPORTABEL

- Svært lav vekt (2 kg)
- Kompakt - størrelsen gjør at den kan lagres overalt (hulle, arbeidsstasjon, etc.)
- Lett å bære ved å benytte stroppen som håndtak eller over skulderen.



**Intuitivt kontrollpanel** med et enkelt potensiometer for justering av intensitet ved sveising (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	HS	AF	ANTI-STICKING	EN 60974-1 (40 °C)	V	mm <sup>2</sup>	cm	kg	IP
	230 V 1~	16	10 → 100	▪	▪	▪	50 A @ 60 % 35 A @ 100 %	63	10/25 Ø 9	13 x 21 x 10	2	IP 21