

GYSARC 100 er en svejsemaskine med enkeltfaseinverter til SMAW-svejsning (MMA). Fremstillet ved brug af den nyeste IGBT-inverterteknologi med fremragende svejseegenskaber og buestabilitet.

MMA-SVEJSNING

Svejer de fleste coatede elektroder: rutil, rustfrit stål, støbejern og almindeligt stål (op til Ø 2,5 mm).

INVERTERTEKNOLOGI

- **Øjeblikkelig buedannelse** takket være høj spænding uden belastning.
- **Konstant svejsestrøm.**
- **Den kontinuerlige strøm** muliggør en meget blød bueopstart.
- Svejsestrøm med høj stabilitet – selv ved varierende forsyningspændinger.



SVEJSEEGENSKABER



Varmstart:
nem bueantændelse.



Buekraft:
muliggør justeringer af strømmen af hensyn til forskelligartede svejseforhold og -opgaver.



Klæbefri konstruktion:
muliggør nemmere bueantændelse og minimerer risikoen for, at svejsestaven klæber fast til materialet.



Leveres med:

- Jordingskabel (1,6 m/Ø 10 mm²)
- Elektrodeholder (1,6 m/Ø 10 mm²)

SIKKER

- Optimeret maskinkøling med termisk beskyttelse.
- Beskyttet imod overstrøm.

ULTRABÆRBAR

- Ultralet (2 kg)
- Kompakt – størrelsen betyder, at den kan opbevares overalt (hylde, arbejdsstation m.v.)
- Nem at bære ved brug af stroppen eller håndtaget eller på skulderen.



Intuitivt betjeningspanel
med et enkelt potentiometer til justering af svejseintensiteten (10 > 100 A)

	50/60 Hz	A	I ₂ MMA A	INTEGRATED TECHNOLOGY			MMA EN 60974-1 (40 °C)	U ₀ V	mm ²	cm	kg	IP
				HS	AF	ANTI-STICKING						
	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