

**GYSARC 120 on yksivaiheinen invertteri -hitsauslaite SMAW (MMA) -hitsaamiseen. Se on valmistettu käyttäen viimeisintä IGBT -invertteriteknologiaa ja sillä on erinomaiset hitsausominaisuudet ja valokaaren vakaus.**

## MMA -HITSAUS

Hitsaa useimpia päällystettyjä elektrodeja: rutilisia, ruostumattomasta teräksestä valmistettuja, valurautaisia ja emäksisiä (Ø 3.2 mm asti).

## INVERTTERITEKNOLOGIA

- **Välitön valokaari** korkean tyhjäkäyntijännitteen ansiosta.
- **Tasainen hitsausteho.**
- **Jatkuva sähkövirta** saa aikaan erittäin pehmeän valokaaren sytytyksen.
- Erittäin vakaa hitsaussähkövirta huolimatta vaihtelevista virtalähteen jännitteistä.

## HITSAUSOMINAISUUDET



**Kuumakäynnistys:**  
helppo valokaaren sytytys.



**Valokaaren voimakkuus:**  
mahdollistaa sähkövirran säätämisen monenlaisia hitsausolosuhteita ja töitä varten.



**Tarttumisenesto:**  
mahdollistaa valokaaren helpomman raapaisemisen ja minimoi riskit hitsauspuikon tartumisesta materiaaliin.

## TURVALLINEN

- Laitteen optimisoitu viilennys lämpösuojuksella.
- Suojattu ylivirralla.

## ÄÄRIMMÄISEN HELPOSTI SIIRRELTÄVÄ

- Ultrakevyt (2.7 kg)
- Kompakti – sen koko tarkoittaa, että se voidaan varastoida minne tahansa (hyllylle, työpisteelle, jne.)
- Helppo kantaa olkapäällä tai käyttäen hihnaa kahvana.



Toimitukseen sisältyy:

- Maakaapeli (1.6 m / Ø 10 mm<sup>2</sup>)
- Elektrodinpidike (1.6 m / Ø 10 mm<sup>2</sup>)



**Intuiitiivinen ohjauspaneeli**  
yksittäisellä potentiometrillä, jolla hitsauksen intensiteettiä säädetään (10 > 120 A)

	50/60 Hz	A	I <sub>2</sub> MMA A	INTEGRATED TECHNOLOGY			MMA EN 60974-1 (40°C)	U <sub>0</sub> V	mm <sup>2</sup>	cm	kg	IP
				HS	AF	ANTI-STICKING						
230 V 1~	16	10 → 120		▪	▪	▪	70 A @ 60% 55 A @ 100%	63	10/25 Ø 9	15 x 23 x 10	2,7	IP 21