MMA (SMAW) / TIG (GTAW) NOSTOSYTYTYS INVERTTERI

20 → 300 A

GYSARC 300 TRI

Tuotenro. 064959

Invertteriteknologialla varustettuna GYSARC 300 TRI on 3-vaiheinen MMA (SMAW) / TIG (GTAW) poikkeuksellisen hyvällä hitausteholla. Kehittyneen elektroniikkansa ansiosta tämä tuote takaa maksimituottavuuden jopa ankarissa olosuhteissa. Sen päälle kytkettävä Jännitteenpienennyslaite (VRD) suojaa hitsaajaa vaarallisilla alueilla (kaivoksissa, kemiallisilla ja petrokemiallisilla laitoksilla, telakoilla, jne.).

MMA (SMAW) / TIG Nostosytytys (GTAW)

- **MMA (SMAW) :** rutiiliset (6013), emäksiset (7018) ja selluloosiset (6010) elektrodit (Ø 6 mm asti)
- **Kaaritalttaus** hiilielektrodeilla (Ø 5 mm asti),
- **TIG (GTAW)** prosessi valokaaren nostosytytyksellä (Ø 1.0 - 3.2 mm).

Toimitetaan ilman lisävarusteita

HITSAUKSEN APUVÄLINEET

- **Säädettävä kuumakäynnistys** mikä parantaa valokaaren syttymistä.
- **Säädettävä valokaaren voima** : väliaikainen sähkövirran nosto hitsattaessa vaikeissa tilanteissa.
- **Tarttumisenesto:** pienentää riskiä elektrodin tarttumisesta metalliin kun se on siihen kontaktissa.

JYKEVÄTEKOINEN

- **Korkea käyttösuhde** : 300 A @ 60 %
- **Korkea tyhjäkäyntijännite** (83 V) tarjoaa hyvän valokaaren dynamiikan ja helpottaa valokaaren sytyttämistä selluloosisilla (6010) elektrodeilla.
- **Optimisoitu jäähdytys** kiitos ilmatiiviin tuuletuskäytävän, mikä auttaa eristämään sähkökomponentit pölyltä.

YKSINKERTAINEN JA HELPPOKÄYTTÖINEN

- Sähkövirran / jännitteen näyttö hitsattaessa.
- **Intuitiivinen näyttö** nupeilla, jotka on suunniteltu käytettäväksi hanskoja käytettäessä.
- Vaihtoehtoinen kaukosäädin (Tuotenro. 045675).

Jännitteen näyttö hitsaamisen aikana
Tyhjäkäynnin jännitteen näyttö (hitsaamisen jälkeen)

HITSAAJAN SUOJAUS

- **VRD** *(Jännitteenpienennyslaite)* voidaan aktivoida sisäisen kytkimen avulla tyhjäkäyntijännitteen pienentämiseksi 20 V asti turvallisuussyistä.

JYKEVÄ

- Vahvistettu rakenne.
- IP 23 -luokittelu ulkokäyttöön.

VARUSTEET (vaihtoehdot)

MMA -sarja
300 A - 4 m - 35 mm²
038295

RC-HA1 - 8 m
Kaukosäädin
045675

Talttausvarusteet:

Talttauspoltin
1 000A - 5.6 bars
041516

Adapteri
5 m - 70 mm²
040670

Talttauselektrodi
Ø 5 (x 50)
069756

Kärry JOB SITE XL
039568

50/60 Hz	A	I2 MMA A	I2 TIG A	INTEGROITU TEKNOLOGIA HS	AF	TIG -nostosytytys	SR	AD	CEL	EN 60974-1 (40 °C) X (40 °C)	U0 V	cm	kg	IP	Suojattu & yhteensopiva Generaattori (+/-15 %)	
400 V - 3~	16	20 → 300	20 → 300	▪	▪	▪	▪	▪	▪	300 A @ 60 % 230 A @ 100%	83	54 x 46 x 28.3	26	IP 23	10 kW	12.5 kVA

CE - EN 60974-1

MADE in CHINA

www.gys.fr