

Invertteriteknologialla varustettuna GYSARC 400 TRI on 3-vaiheinen MMA (SMAW) / TIG (GTAW) poikkeuksellisen hyvällä hitsausteholla. 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)
- **Kaaritaltaus** hiilielektrodeilla (Ø 6.4 mm asti),
- **TIG (GTAW)** prosessi valokaaren nostosytytyksellä (Ø 1.0 - 3.2 mm).

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 käyttösuhte** : 400 A @ 60 %
- **Korkea tyhjäkäyntijännite**(84 V) tarjoaa hyvän valokaaren dynamiikan ja helpottaa valokaaren sytyttämistä selluloosilla (6010) elektrodeilla.
- **Optimisoitu jäähditys** kiitos ilmatiiviin tuuletuskäytävän, mikä auttaa eristämään sähkökomponentit pölyltä.

YKSINKERTAINEN JA HELPPOKÄYTTÖINEN

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

HITSAAJAN SUOJAUS

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

JYKEVÄ

- Vahvistettu rakenne.
- 2 teräskahvaa, jotka mahdollistavat helpon käsittelyn.
- IP 23 -luokittelu ulkokäyttöön.

VARUSTEET (vaihtoehdot)



MMA -sarja
500 A - 4 m - 50 mm²
047419



RC-HA1 - 8 m
Kaukosäädin
045675



Taltauspoltin
1 000A - 5.6 bars
041516



Adapteri
5 m - 70 mm²
040670



Taltauselectrodi
Ø 6.4 (x 50)
086081



Kärry JOB SITE XL
039568

Taltausvarusteet:



Toimitetaan ilman lisävarusteita



50/60 Hz	A	I ₂ MMA A	I ₂ TIG A	INTEGRATED TECHNOLOGY					EN 60974-1 (40 °C) X (40 °C)	U ₀ V	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
				HS	AF	TIG Lift	SR	AD						
400 V - 3~	32	20 → 400	20 → 400	▪	▪	▪	▪	▪	400 A @ 60 % 350 A @ 100 %	84	58 x 52 x 30	37,5	IP 23	30 kW 36 kVA