

Med inverterteknologi er GYSARC 400 TRI en 3-faset MMA (SMAW) / TIG (GTAW) sveisestrømkilde med eksepsjonelt bra sveiseresultater. Dette produktet inneholder avansert elektronikk som garanterer maksimal produktivitet, selv under krevende forhold. Med en variabel spenningsreduksjonsenhet (VRD) beskyttes sveiseren i farlige områder (gruver, kjemiske og petrokjemiske installasjoner, verft, etc.).

## MMA (SMAW) / TIG Lift (GTAW)

- **MMA (SMAW):** rutile (6013), basiske (7018) og celluloseholdige (6010) elektroder (opp til Ø6 mm)
- **Lysbue-fuging** med karbonelektroder (opp til Ø6.4 mm),
- **TIG (GTAW)** prosess med LIFT lysbuetenning (Ø1.0 til 3.2 mm).

## HJELPEMIDLER VED SVEISING

- **Justerbar varmstart** for bedre lysbuetenning.
- **Justerbar lysbuestyrke:** kortvarig spenningsøkning ved sveising under krevende forhold.
- **Anti-innbrenning:** reduserer risikoen for at elektroden hefter på metall ved kontakt.

## KRAFTIG

- **Høy driftssyklus:** 400A @ 60%.
- **Høy tomgangsspenning** (84V) for god lysbuedynamikk og for tilrettelegging av lysbuetenning for celluloseholdige (6010) elektroder.
- **Optimert kjøling** takket være en lufttett ventilasjonskanal som bidrar til å isolere de elektroniske komponentene fra støv.

## ENKELT OG TILGJENGELIG

- Strøm / spenning indikator under sveising.
- **Intuitivt display** med knapper som er designet for betjening med hansker.
- Valgfri fjernkontroll (ref. 045675).

## BESKYTTELSE FOR SVEISEREN

- **VRD** (spenningsreduksjonsenhet) kan aktiveres via en intern bryter for å senke tomgangsspenningen til 20V av sikkerhetsårsaker.

## ROBUST

- Forsterket struktur.
- 2 stålhåndtak for enkel manipulering.
- IP 23 som klassifisering for utendørs bruk.

## TILBEHØR (alternativer)



MMA-sett  
500A - 4 m - 50 mm<sup>2</sup>  
047419



RC-HA1 - 8 m  
Fjernkontroll  
045675



Fugefakkel  
1 000A - 5.6 bars  
041516



Adapter  
5 m - 70 mm<sup>2</sup>  
040670



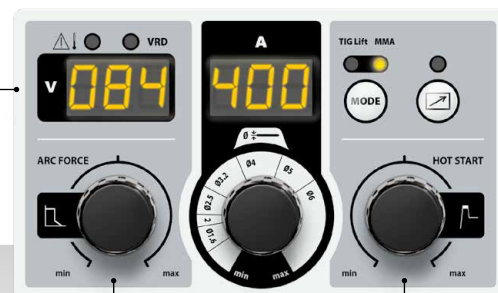
Fugeelektrode  
Ø6.4 (x 50)  
086081



Vogn JOB SITE XL  
039568



Leveres uten tilbehør



Lysbuestyrke

Varmstart

Sveisestrøm

Spenningsindikator under sveising  
Visning av tomgangsspenning (etter sveising)

Tilbehør til fuging:

50/60 Hz	A	I <sub>2</sub> MMA A	I <sub>2</sub> TIG A	INTEGRATED TECHNOLOGY					EN 60974-1 (40 °C) X (40 °C)	U <sub>0</sub> 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