

Благодарение на инверторната технология GYSARC 400 TRI е 3-фазен източник на енергия за заваряване MMA (SMAW) / TIG (GTAW) с изключителна производителност при заваряване. Снабден с усъвършенствана електроника, този продукт гарантира максимална производителност, дори и в тежки условия. Неговото превключваемо устройство за намаляване на напрежението (VRD) предпазва заварчика в опасни зони (мини, химически и нефтохимически инсталации, корабостроителници и др.).

MMA (SMAW) / TIG Lift (GTAW)

- **MMA (SMAW)** : рутилови (6013), основни (7018) и целулозни (6010) електроди (до Ø6 mm)
- **Дъгова обработка** с въглеродни електроди (до Ø6,4 mm),
- **TIG (GTAW)** процес с LIFT запалване на дъгата (Ø1,0 до 3,2 mm).

СПИН ПРИ ЗАВАРЯВАНЕ

- **Регулируем Hot Start** за по-добро запалване на дъгата.
- **Регулируема сила на дъгата** : временно увеличаване на тока при заваряване в трудни ситуации.
- **Защита от залепване** : намалява риска от залепване на електрода към метала при контакт.

ТЕЖЪК ТОВАР

- **Висок работен цикъл**: 400A @ 60%.
- **Високо напрежение на празен ход** (84V) за добра динамика на дъгата и за улесняване на запалването на дъгата за целулозни (6010) електроди.
- **Оптимизирано охлаждане** благодарение на херметичния вентилационен коридор, който спомага за изолирането на електронните компоненти от праха.

ПРОСТ И ДОСТЪПЕН

- Индикация за ток/напрежение при заваряване.
- **Интуитивен дисплей** с копчета, предназначени за работа с ръкавици.
- Опционално дистанционно управление (реф. 045675).

ЗАЩИТА НА ЗАВАРЧИКА

- **VRD** (устройство за намаляване на напрежението) може да се активира чрез вътрешен превключвател, за да се намали напрежението на празен ход до 20 V от съображения за безопасност.

STURDY

- Подсилена структура.
- 2 стоманени дръжки за лесно манипулиране.
- Класификация IP 23 за външна употреба.

АКСЕСОАРИ (опции)



Комплект MMA
500A - 4 m - 50 mm²
047419



RC-HA1 - 8 m
Дистанционно
управление
045675



Резачка за гравирание
1 000A - 5,6 bars
041516



Адаптер
5 m - 70 mm²
040670



Електрод за гравирание
Ø6,4 (x 50)
086081



Количка JOB SITE XL
039568

Акcesoари за издълбаване:



Доставя се без акcesoари



Сила на
дъгата

Заваръчен ток

Горещ
старт

Индикация на напрежението при заваряване
Индикация на напрежението на празен ход (след
заваряване)

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%)	30 kW 36 kVA
				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