

TIG07 je univerzální mobilní akumulátorový záložní zdroj pro elektronický odpalovací systém TIG 05, ale i jiné systémy pro odpalování ohňostrojů, vyžadujících kontrolované a spolehlivé napětí 12V.

FUNKCE SYSTÉMU

V hermeticky uzavíratelném kufříku je pevně umístěn interní elektronicky jištěný akumulátor 12V/7,2Ah. Na malém panelu vpravo jsou umístěny veškeré ovládací prvky zařízení. Kolébkový přepínač zapíná nebo vypíná zařízení, v poloze START se rozsvítí na displeji hodnota napětí akumulátoru. Pod šroubovacím krytem pojistkového pouzdra je umístěna vyměnitelná pojistka proti případnému proudovému přetížení či zkratu.

Pro výstup napětí jsou určeny banánkové panelové konektory červený + a černý -, propojovacím kabelem se přivede napětí z konektorů do napájeného zařízení. Součástí TIG 07 je propojovací kabel o délce 1m, na obou koncích zakončený banánky. Pro nabíjení ACU slouží banánové panelové konektory CHARGE + -, pro nabíjení doporučujeme použít nabíječku pro olověné akumulátory s nabíjecím napětím max. 12V.

Odpalovací systém TIG pracuje s napětím min. 11,5V, pokud se hodnota napětí na displeji bude blížit této hodnotě, je nutné dobít ACU pomocí nabíjecího zdroje 12V/600mA.

K zařízení TIG 07 je dodáváno příslušenství: ACU 12V/7,2Ah
propojovací kabel o délce 1m (s banánky)

propojovací kabel s banánky



**TIG 07
ZÁLOŽNÍ ZDROJ**



TECHNICKÉ ÚDAJE, SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ TIG 07

přenosný kufřík	1ks panel
konzola akumulátoru	uchycení akumulátoru, panel s elektronickými prvky
panelový displej - červená barva	signalizace napětí interního ACU
konektor pro výstupní napětí	panelový konektor červený a černý
napájecí konektor CHARGE	panelový konektor červený a černý
nabíjecí zdroj	12V/600mA s ochranou proti přebíjení ACU
interní ACU 12V/7,2Ah	1ks
provozní podmínky	teplota -25 až 50 °C
	relativní vlhkost max. 85%
propojovací kabel s banánky	dvoulinka Cu 0,75 mm/1m