

Erittäin kompakti ja käsityöläisille suunniteltu PROTIG 161 DC (160 A) varmistaa korkealaatuisen hitsauksen miedoilla ja ruostumattomilla teräksillä edistyneen toissijaisen säädönsä ansiosta. Sen ergonominen käyttöliittymä tekee asetusten säätämisestä helppoa ja intuitiivista.

OPTIMOITU DC-HITSaus

- **Toissijainen säätö:** varmistaa optimaalisen valokaaren vakauden ja vakiovirran kaikissa asennoissa.
- **TIG DC:** tarjoaa laadukasta hitsausta kaikille rautapitoisille materiaaleille, kuten teräkselle, ruostumattomalle teräkselle, mutta myös kuparille ja sen seoksille...
- **TIG DC Pulse:** säätelee sulan kylvyn lämpötilaa, rajoittaa muodonmuutoksia ja mahdollistaa siten ohuiden levyjen kokoamisen 0,3 mm:stä alkaen.
- **SPOT:** Nopea ja tarkka pistehitsaus, ihanteellinen ennen ohuen metallilevyn hitsausta.
- **2 käynnistystyyppiä:** HF (ilman kosketusta) tai LIFT (koskettimella) sähköherkkiin ympäristöihin.
- **3 laukaisutilaa:** 2T, 4T ja 4T LOG.
- **Automaattinen polttimen tunnistus:** yhteensopiva salpapolttimien ja kaksoispainikkeen kanssa.

MMA-HITSaus

- **MMA:** perus- ja rutiilelektrodit (jopa Ø 4 mm)
- **MMA Pulse:** auttaa hitsaamaan pystysuorassa pystyasennossa (putket/putkisto...)
- **3 integroitua hitsaustukea:**
 - Tarttumisenesto: vähentää riskiä, että elektrodi tarttuu kiinni, jos se joutuu kosketuksiin työkappaleen kanssa.
 - Hot Start: helpottaa kipinöintiä ja sitä voidaan säätää sekunneissa metallityypin mukaan
 - Arc Force: Täsmällinen virran lisäys vaikeissa hitsaustilanteissa.

INTUITIIVINEN

- **Näyttää virran/jännitteen** hitsauksen aikana ja sen jälkeen (WPS/PQR).
- **Tallenna 10 ohjelmaa** jokaista prosessia varten, jotta hitsauksesi toistetaan täydellisesti.
- **Älykäs ilmanvaihdon hallinta** vähentää virrankulutusta, pölynpoistoa ja sähköseman melua.

TUKEVA

- **Vahvistettu runko** ja iskunkestävät kumityynyt kulmissa.
- Kevyt (7,5 kg), kompakti ja helppo siirtää paikan päällä.
- Suojattu ylijännitteeltä 400 V asti (PROTEC 400).

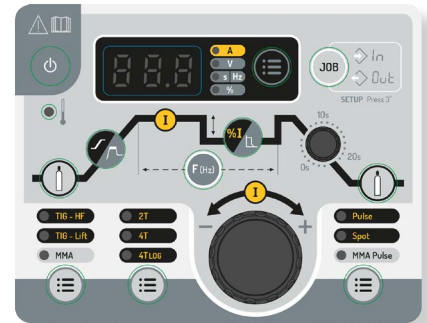
LISÄTARVIKKEET (valinnat)

SR26L - 8 m
046184SR26DB - 4 m
038271Kulutustarvikelaatikko
Torch TIG17:lle
044678On-Site-kotelo IP67
060432

Mukana



062054	✓	✓	✓
066649	ilman lisävarusteita		



- esikaasu / jälkikaasu
- nousaika
- hitsausvirta
- kuuma / kylmä virta
- pulssitaajuus
- laskuaika

50/60 Hz	A	I ₂ TIG A	I ₂ MMA A	INTEGRATED TECHNOLOGY			TIG			MMA			U ₀ V	mm ²	cm	kg	IP	Protected & Compatible Power Generator (+/-15%)
				PULSE	AIP	SR	EN 60974-1 (40°C)			EN 60974-1 (40°C)								
							IA (60%)	X% (I ₂ max)	100%	IA (60%)	X% (I ₂ max)	100%						
230 V - 1~	16	10 → 160	10 → 160	0.1 → 100 Hz	▪	▪	105 A	20%	95 A	95 A	15%	80 A	72	35/50	36 x 16 x 28 cm	7.5	IP 21	6 kW / 7,5 kVA