

ESS DTG 170 / 211 / 260

Modeli ESS DTG 170/211/260 su prikladni za DC TIG zavarivanje i zavarivanje elektrodom.
 Moderan prijenosni ESS DTG 170/211 inverter radi na naponu od 230 V. Zavaruje čelik,
 visokolegirani čelik.



ESS DTG 170



ESS DTG 211



ESS DTG 260

Karakteristike ESS DTG 170/211/260

- Mogućnost zavarivanja REL, TIG i TIG puls postupkom.
- Materijal koji možemo zavarivati: čelik, visoko i nisko legirani čelik.
- dvo-taktno i četvero-taktno zavarivanje TIG i TIG puls. Sa ili bez HF paljenja.
- Regulacija jakosti struje pomoću drugog prekidača na gorioniku.
- Digitalna regulacija svih funkcija: predplin, "up slope", jačina struje, frekvencija pulziranja, "down slope", završni plin.
- Pogodno za zavarivanje rutilnim, bazičnim i mješanim elektrodama promjera \varnothing 1,5 – 3,25 mm.
- Prikladno za permanentno zavarivanje u radionicama, vrlo velika učinkovitost i intermitencija.
- Individualni parametri se podešavaju pomoću digitalne kontrolne ploče.
- Funkcija neljepljenja elektroda prilikom zavarivanja.
- Kućište malih dimenzija, pogodno za transport.
- Pogodno za rad na teže dostupnim mjestima, prenosivo. Kao izvori struje mogu se koristiti i generatori.

Tehnički podaci ESS DTG 170/211/260

TIP	ESS DTG 170	ESS DTG 211	ESS DTG 260
Priključni napon:	1/N/PE AC 230 V	1/N/PE AC 230 V	2/N/PE AC 400 V
Glavna zaštita (osigurači)	T 16A	T 16A	T 16A
Snaga:	3 – 160 A	3 – 205 A	3 – 250 A
Intermitencija:	60% - 160 A (40°C) 100% - 100 A (40°C)	60% - 205 A (40°C) 100% - 140 A (40°C)	60% - 250 A (40°C) 100% - 210 A (40°C)
Voltaža otvorenog kruga U_0 :	85 V	90 V	85 V
Dimenzije (DxŠxV):	360x215x400 mm	390x260x490 mm	450x290x490 mm
Masa:	9,7 kg	19 kg	25 kg
Izrađeno prema:	EN 60 974 - 1 [S] CE	EN 60 974 - 1 [S] CE	EN 60 974 - 1 [S] CE