

# ESS nEssy Tig 150

Novi prijenosni invertorski uređaj za REL i TIG te TIG puls zavarivanje. Kompaktni digitalni displej i digitalni dijagnostički sistem. Zbog malih dimenzija i male mase vrlo se često primjenjuje za rad na teže dostupnim mjestima.



ESS nEssy Tig 150

## Karakteristike ESS nEssy Tig 150

- Mogućnost zavarivanja REL, TIG i TIG puls postupkom.
- Materijal koji možemo zavarivati: čelik, visoko i nisko legirani čelik.
- dvo-taktno i četvero-taktno zavarivanje. Sa ili bez HF paljenja.
- Digitalna regulacija svih funkcija: predplin, "up slope", jačina struje, frekvencija pulziranja, "down slope", završni plin.
- Dinamično TIG puls zavarivanje do 250 Hz.
- Raspon jakosti struje: 5 – 150 A TIG.
- Pogodno za zavarivanje rutilnim, bazičnim i mješanim elektrodama promjera Ø 2,5 - 4,0 mm.
- Prikladno za permanentno zavarivanje u industriji, vrlo velika učinkovitost i intermitencija.
- Individualni parametri se podešavaju pomoću digitalne kontrolne ploče.
- Funkcija toplog starta i neljepljenja elektroda prilikom zavarivanja.
- Kućište malih dimenzija, pogodno za transport.
- Mala masa.
- Pogodno za rad na teže dostupnim mjestima.

## Tehnički podaci ESS nEssy Tig 150

TIP	ESS nEssy Tig 150
Snaga (TIG): (elektroda):	5 – 150 A 5 – 140 A
Intermitencija:	35% - 150 A (40°C) <b>100% - 100 A (40°C)</b>
Promjer elektrode:	Ø 2,5 – 4,0 mm
Priključni napon:	1/N/PE AC 230 V
Voltaža otvorenog kruga U <sub>o</sub> :	88 V
Masa:	6,9 kg
Izrađeno prema:	EN 60 974 – 1 [S] CE