

CLOOS

Weld your way.

Transportable DC svejseinvertere.
GL-270 / 350 / 500

Svejsemetode:

- Elektroder (max 4 mm)
- TIG-Jævnstrøm
- TIG-Puls

Køremåde:

- Konstant strøm
- 2 takt TIG-svejsning
- 4 takt TIG-svejsning

- **Integreret vandkøling**
- **Automatisk afbrydelse af Gas og HF tænding**
 - Beskytter svejseren mod svejsestrøm, når lysbuetænding ikke virker.
- **Lift Arc tænding**
 - Ingen fastklæbning af elektroden ved svejsestart uden HF
- **Digitalt udlæsning af svejsestrømmen og spænding.**
 - Indstilling af ønskede svejseparametre
- **Højfrekvenstænding**
 - Høj standtid på TIG-elektroden grundet kontaktløs tænding
- **Betjeningsvenlige indstillingsmuligheder**
 - Down-Slope justering afhængig af opgave
 - Mulighed for tilslutning af fjernbetjening
 - Definerer af svejsestrøm
- **Automatisk interface**
 - Fuld kontrol over svejsemaskinen gennem robot eller systemcontroller
- **Digital TIG-styring (option)**
 - Job hukommelse
 - High Speed puls med 3000 Hz
 - Højere indflydelse på svejseresultaterne pga. flere indstillingsmuligheder

Tekniske data	GL-270	GL-350	GL-500
Netspænding 3 fase AC	400 V /17 KVA	400 V /26 KVA	400 V /33 KVA
Tomgangsspænding	100 V	100 V	100 V
Svejseområde	5 – 270 A	5 – 350 A	5 – 500 A
Svejsestrøm v/ 100% Int. (10 min/40°)	220 A	270 A	420 A
Svejsestrøm v/ 60% Int.	270 A	350 A	500 A
Beskyttelsesklasse	IP 23	IP 23	IP 23
Isolationsklasse	H	H	H
Dimensioner	950x435x980 mm	950x435x980 mm	950x435x980 mm
Vægt	100 kg.	110 kg.	120 kg.