

Designet og konstruert for lang levetid og pålitelighet

Invertec V160-T og V160-T *PULS* TIG og elektrode sveisemaskinene er designet og produsert med bruk av det siste innen digital inverter teknologi. Disse maskinene har en solid industri konstruksjon med de beste lysbue karakteristikkene.

Chassiet på disse maskinene er av et lett, men solid materiale, noe som gjør dem lette å transportere og bære. Dette gjør maskinen meget fleksibel. Flexibiliteten, og at de kan brukes mot strømaggregat gjør at de passer perfekt til all industri, både skipsverft, byggeplasser og normal verkstedindustri.

Invertec V160-T og V160-T *PULS* leveres standard med alle innstillingsmuligheter du forventer av en profesjonell TIG sveisemaskin, inkludert HF tenning, Lift-Tig tenning samt 2- eller 4- takt, variabel down

slope og gassetterstrømning.

V160-T *PULS* har alle de ovenfor nevnte innstillingsmuligheter pluss digital innstilling, minnefunksjon av sveiseparametrene og variabel puls-frekvens.

Kontrollpanelet på disse maskinene er designet slik at hele sveiseforløpet vises. Dette for å gjøre den enklere å forstå og for å stille inn parameterne.

Et unikt parameter på V160-T *PULS* er den variable høye Puls frekvensen. Dette reduserer varmetilførselen som igjen gir mindre sveisespenninger og høyere sveisehastighet.

Invertec V160-T og V160-T *PULS* med sin meget solid konstruksjon, tåler de hardeste industrielle påkjenninger og med sine profesjonelle innstillingsmuligheter er ingen jobb for tøff.

FORDELENE

- ✓ 1-fas 230V nettspenning
- ✓ Nettspenningskorreksjon sikrer stabile sveiseparametere
- ✓ Kan brukes på aggregat ideell for byggeplasser
- ✓ HF og Lift Tig tenning av buen tilfredsstillende sveiserens krav
- ✓ Alle innstillingsmuligheter på et oversiktlig kontrollpanel gir presise sveiseparametere
- ✓ Pulsfrekvenskontroll fra 0,2-300Hz på V160T *PULS* for konsentrasjon av lysbuenes fokus, reduserte spenninger og økt sveisehastighet
- ✓ Veier kun 11,5 kg., V160T er lett i vekt og bærbar
- ✓ Digital forhåndsinnstilling av sveiseparametere med minnefunksjon for prosedyre sveising
- ✓ Innebygget kjølevifte som går etter behov, reduserer strømforbruket og inntak av smuss
- ✓ Produsert "the Lincoln way" TØFF & PÅLITELIG'
- ✓ Forsenkede kontrollknapper og koblinger som minimaliserer faren for skader på utstyret
- ✓ To års garanti

LINCOLN®
ELECTRIC

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Produkt Navn	Art. Nummer	Nett spenning	Sikring	Vekt	Dimensjon H x B x L	Beskyttelse Klasse	Isolasjon Klasse	Iht.
Invertec V160-T CE	WF200173	230V 1-fas	16A (treg)	11.5KG	320x200x430	IP23	H	EN 60974-1 /
Invertec V160-T PULSE CE	WF200174	230V 1-fas	16A (treg)	11.5KG	320x200x430	IP23	H	EN 50159 CE

SVEISESTRØM

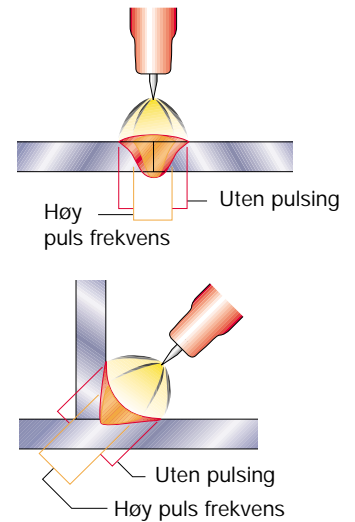
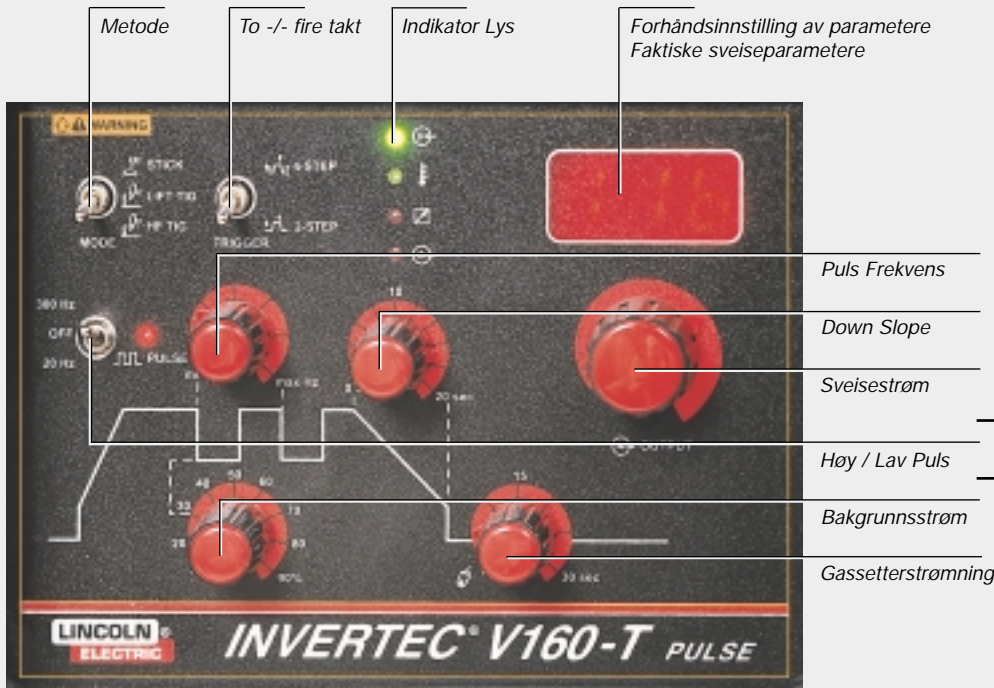
Strøm Område	Intermittens TIG DC	Intermittens Elektrode DC	O.C.V.
5 - 160A	160A/35% 130A/100%	160A/35% 130A/100%	48Vdc

TILLEGGSUTSTYR

Art. Nummer	Beskrivelse Fjernkontroller
K10095-1-10	Håndregulator
K870	Fotregulator

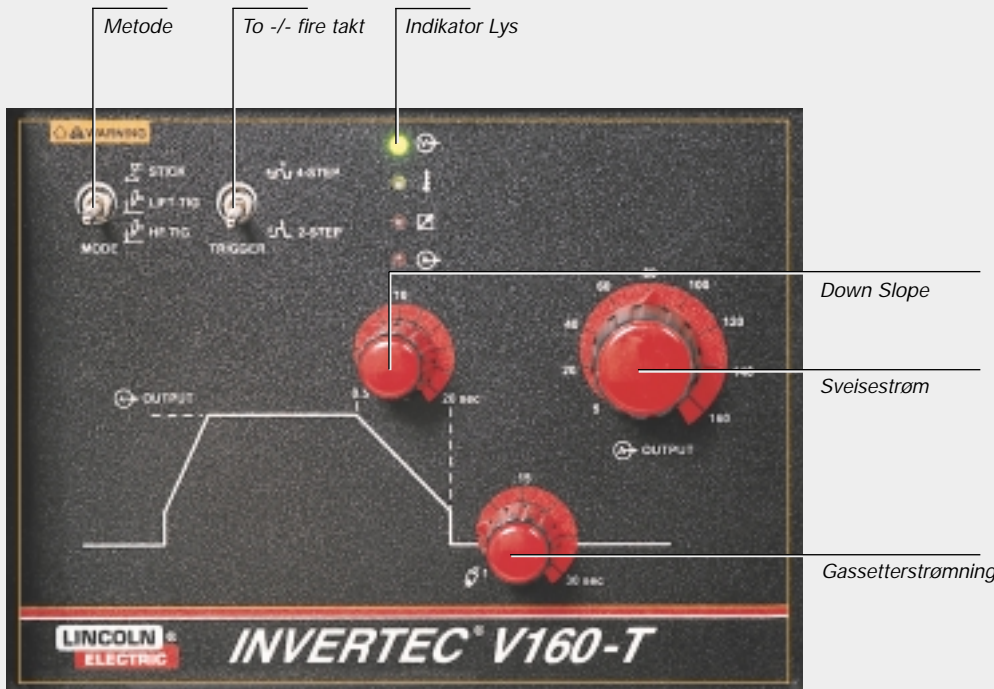
MULIGHETER

Egenskaper	Parametere
Down Slope Tid	0.5 - 20 sec
Gassetterstrømning	0.5 - 30 sec
PULS frekvens (lav)	0.2 - 20 Hz
PULS frekvens (høy)	3 - 300 Hz
Tid toppstrøm	40% (60% bakgr.)
Bakgr./Toppstrøm	10% - 90% (av sveise strømmen)



Høy puls frekvens gir:

- Mindre sveisespenninger
- Høyere sveisehastighet



Great Britain: Lincoln Electric (UK) Ltd.
Tel: +44 114 287 2401 Fax: +44 114 287 2582

Belgium: Lincoln Smitweld Belgium
Tel: +32 2 377 00 71 Fax: +32 2 378 18 77

France: Lincoln Electric France SA
Tel: +33 232 11 40 40 Fax: +33 232 11 40 11

Germany: Lincoln Smitweld G.m.b.H
Tel: +49 201 896 280 Fax: +49 201 896 2831

Italy: Lincoln Electric Italia, SRL
Tel: +39 010 837 911 Fax: +39 010 837 9150

The Netherlands: Lincoln Smitweld B.V.
Tel: +31 24 352 29 11 Fax: +31 24 352 22 00

Denmark: Lincoln Electric Nordic
Tel: +45 86 26 51 00 Fax: +45 86 26 51 50

Norway: Lincoln Electric Norge AS
Tel: +47 23 377 400 Fax: +47 22 720 580

Spain: Lincoln KD, Sa
Tel: +34 93 685 9600 Fax: +34 93 685 9610

Sweden: Lincoln Electric Sverige AB
Tel: +46 510 22 045 Fax: +46 510 62 791

Turkey: A.S. Kaynak
Tel: +90 216 377 30 90 Fax: +90 216 377 00 00

Other countries: Lincoln Electric Europe B.V.
Tel: +31 24 352 29 27 Fax: +31 24 352 29 29

LINCOLN®
ELECTRIC

LINCOLN ELECTRIC EUROPE