

FORDELE

- ✓ Meget fin lysbuekararakteristik for alle typer elektroder.
- ✓ Netspændingskorrektion sikrer en meget stabil lysbue.
- ✓ Kan bruges i forbindelse med motorgenerator, ideel til byggepladser.
- ✓ HF eller Lift tænding ved TIG svejsning.
- ✓ Alle indstillingsmuligheder findes på et overskueligt kontrolpanel som giver korrekte svejseparametre.
- ✓ Mulighed for vandkøling ved tilslutning af Coolarc 20 køleaggregat.
- ✓ Høj pulsfrekvens koncentrerer lysbuen, reducerer svejse-spændingerne og øger svejsehastigheden.
- ✓ V270-T PULS er let og bærbar. Vejer kun 14,5 kg.
- ✓ Digital forindstilling af svejseparametre.
- ✓ Indbygget termostatreguleret blæser reducerer strømforbruget og minimerer ophobning af støv i maskinen.
- ✓ Forsænkede betjeningsknapper og koblinger minimerer risiko for skader på udstyret.
- ✓ Designet efter EN60974-1 og CE standard, for sikkerhed og soliditet.
- ✓ Produceret "the Lincoln way": STÆRK og PÅLIDELIG.
- ✓ To års garanti.

Brugervenligt design Driftssikker konstruktion

Invertec 270-T PULS er designet og produceret efter den nyeste digitale invertertechnologi. Denne maskine er solidt konstrueret og har en meget fin og stabil lysbuekarakteristik.

Chassiset på Invertec 270-T PULS er fremstillet af et let og stærkt materiale, hvilket gør maskinen velegnet til montage. Denne fleksibilitet samt at maskinen kan bruges i forbindelse med et motoraggregat, gør den særdeles egnet til al industri, både byggepladser, skibsværfter og almindelig værksteds-industri.

Invertec V270-T PULS leveres som standard med alle de indstillingsmuligheder man forventer af en professionel TIG svejsemaskine, inklusive HF TIG-tænding, LIFT TIG-tænding, 2 eller 4 takt, samt variabel downslope og gasefterstrømning.

Yderligere har V270-T PULS digital indstilling af svejseparametre og variabel pulsfrekvens. Kontrolpanelet på maskinen er designet så hele svejseforløbet kan følges. Dette øger operatørens procesforståelse og gør det mere enkelt at indstille maskinen. Et unikt parameter på V270-T PULS er den variable pulsfrekvens. Denne funktion reducerer varmetilførslen hvilket giver mindre svejse-spændinger, øget svejsehastighed og en mere koncentreret lysbue som kan tilpasses forskellige applikationer.

V270-T PULS leveres standard som luftkølet, men kan let ombygges til en vandkølet TIG-maskine ved at påmontere et Coolarc 20 køleaggregat. Invertec V270-T PULS kan tåle store belastninger på grund af den meget solide konstruktion. De professionelle indstillingsmuligheder letter det daglige arbejde.

LINCOLN®
ELECTRIC

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Produkt navn	Art.-nummer	Net-spænding	For-sikring	Vægt	Dimensioner H x B x L	Beskyttel.-klasse	Isolationsklasse	Iht.
Invertec V270-T PULSE	WF200286	400V 3-fas	20A (træg)	14.5KG	385x215x480	IP23S	H	EN60974-1 / EN50199 CE

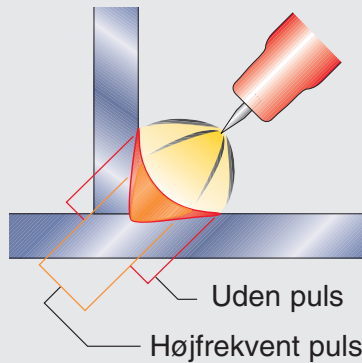
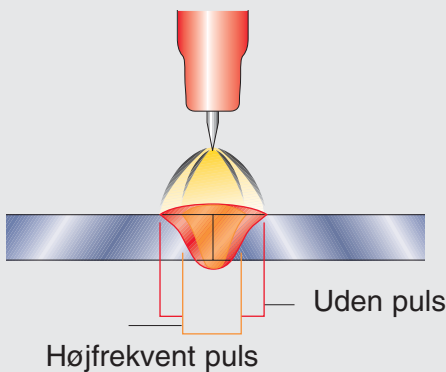
Produkt navn	Art.-nummer	Net-spænding	Frekvens	H. Max	Dimensioner H x B x L	Vandflow	Vægt inkl. kølevædske
Coolarc 20	K1904-1	230V 1-fas	50Hz	50M	180x210x480	2.5 L/Min.	9.4KG

SVEJSESTRØM

Strøm-område	Intermittens TIG DC (40°C)	Intermittens Elektroder DC (40°C)	Tomgs.-spænding
5 - 270A	270A/35% 200A/100%	270A/35% 200A/100%	48Vdc

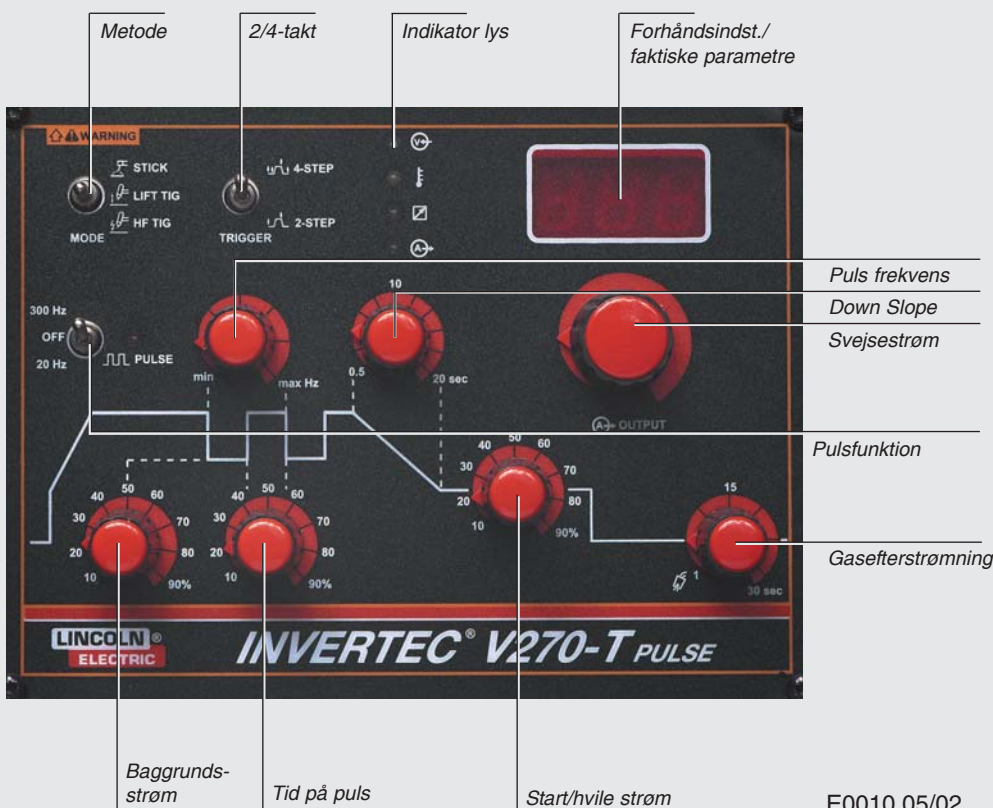
EKSTRAUDSTYR

Art.-nummer	Fjernbetjening
K10095-1-10 K870	Håndregulator Fodregulator



Højfrekvent puls giver:

- Færre svejse-spændinger
- Højere svejsehastighed



PARAMETEROMRÅDER

Parameter	område
Down Slope Tid	0.5 - 20 sek
Gasefterstrømning Tid	0.5 - 30 sek
PULSE Frekvens (lav)	0.2 - 20 Hz
PULSE Frekvens (høj)	3 - 300 Hz
Tid topstrøm	10 - 90%
Baggrundsstrøm	10 - 90% (af svejsestrømmen)



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

Finland: Lincoln Electric Nordic
Tel: +358 10 52 2 35 00 Fax: +358 10 52 2 35 10

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

Poland: Bester S.A.
Tel: +48 746 46 1100 Fax: +48 746 46 1082

LINCOLN®
ELECTRIC

LINCOLN ELECTRIC EUROPE

E0010.05/02