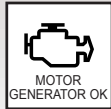




VOORDELEN

- ✓ Voorzien van spanningscompensatie
- ✓ Geschikt voor gebruik in combinatie met een aggregaat, ideaal voor gebruik op locatie
- ✓ HF en Lift Tig ontsteking voldoen aan alle normen
- ✓ Gebruiksvriendelijk bedienpaneel met alle noodzakelijke functies
- ✓ Luchtgekoeld- en watergekoeld met gebruik van de Coolarc 30 waterkoeler
- ✓ Hoge frequentie laspuls om de lasboog aan te passen, deze vermindert vervorming en verhoogt de lassnelheid
- ✓ V405-T PULSE is robuust en draagbaar
- ✓ Preset digitale meters met geheugenfunctie voor procedurewerk
- ✓ Zelfdenkende ventilator, bespaart energie en beperkt stof- en rookopname in de machine
- ✓ Solide en robuust geconstrueerd, gebouwd volgens de Lincoln standaard (sterk en betrouwbaar)
- ✓ Aansluitingen en bediening zijn verdiept opgesteld om schade te voorkomen
- ✓ 2 jaar garantie



Betrouwbaar en duurzaam ontworpen en gebouwd

Bij ontwerp en productie van de Invertec V405-T PULSE is gebruik gemaakt van de meest moderne Digitale Inverter technologie, waardoor deze apparaten betrouwbaarheid combineren met uitstekende las-eigenschappen.

De Invertec V405-T PULSE is voorzien van een robuust lichtgewicht behuizing. Hierdoor is de Invertec V405-T PULSE makkelijk hanteerbaar en geschikt voor inzet in de meest moeilijke situaties. Zijn flexibiliteit en geschiktheid voor het gebruik met een generator maken dat deze lasapparaten overal ingezet kunnen worden, op locatie en in werkplaatsen.

De V405-T PULSE is voorzien van alle functies die je van een professioneel TIG lasapparaat mag verwachten. Tot de standaardfuncties behoren onder meer : HF-start, Lift-Tig start, 2/4 takt bediening, regelbare kratervul tijd en gasnastroomregeling.

De V405-T PULSE biedt alle bovenstaande functies met daarbij een preset digitale meter met geheugenfunctie en een variabele pulsregeling.

Een unieke functie op de Invertec V405-T PULSE is het pulserend lassen met een hoge puls frequentie. De lasser is in staat de breedte van de lasboog aan te passen.

Hierdoor vermindert de warmte-inbreng. Dit resulteert in beter gecontroleerd lassen met minder vervorming en een hogere lassnelheid.

Het gebruiksvriendelijke bedieningspaneel is voorzien van een afbeelding van de lascyclus. Deze zorgt ervoor dat dat de lascyclus eenvoudig te begrijpen is.

De V405-T PULSE wordt standaard luchtgekoeld uitgevoerd. Met behulp van de Coolarc 30 waterkoeler verandert men de machine eenvoudig in een watergekoelde uitvoering.

De V405-T PULSE is gebouwd als solide industriële machine. De machine is voorzien van alle functies die horen bij een professioneel TIG lasapparaat, geschikt voor het zwaarste karwei.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Productnaam	Artikelnummer	Standaard voltage	Zekering waarde	Gewicht	Afmetingen H x B x D	Beschermklasse	Insulatie klasse	Norm
Invertec V405-T PULSE	K12001-1	400V 3Ph	30A Superlag	33KG	500x270x610	IP23S	H	EN60974-1 / EN50199 CE

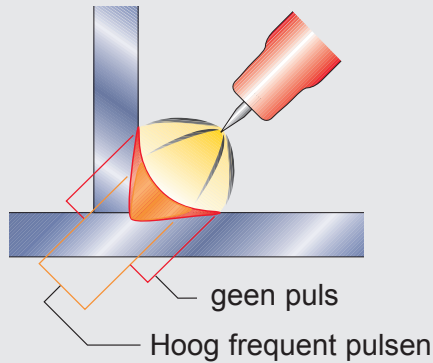
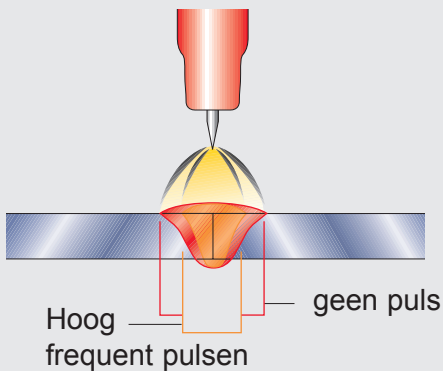
Productnaam	Artikelnummer	Standaard voltage	Freq.	H. max	Afmetingen H x W x D	Water circulatie	Gewicht incl. koelvloeistof
Coolarc 30	K2168-1	400V 1Ph	50Hz	32M	250x270x655	9 L/Min.	14KG

LASBEREIK

Stroom-bereik	Nominaal vermogen TIG DC (40°C)	Nominaal vermogen MMA DC (40°C)	Open spanning
5 - 400A	400A/35% 300A/100%	400A/35% 300A/100%	48Vdc

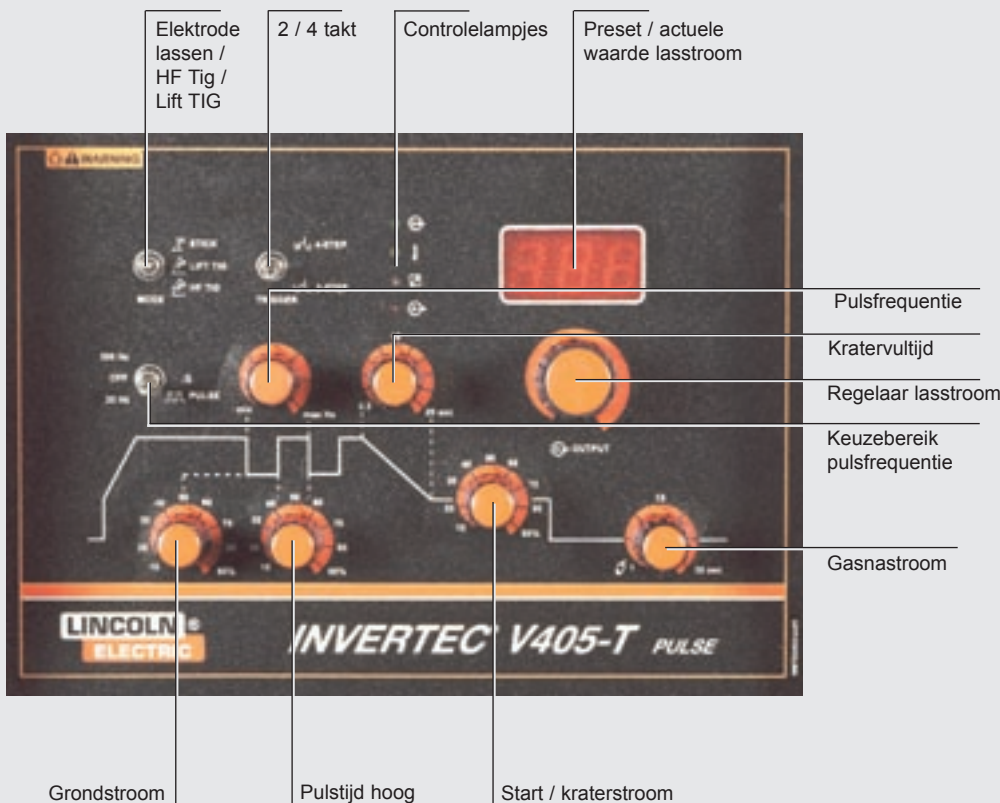
ACCESSOIRES

Artikelnummer	Omschrijving afstandbedieningen
K10095-1-10	Handafstandbediening
K870	Voetafstandbediening
W0200003	4 wielig onderwagentje



Voordelen van hoog frequentie pulsen:

- Minder vervorming
- Hogere lassnelheid



FUNCTIES

Functie	Parameter
Kratervultijd	0.5 - 20 sec
Gasnastroomtijd	0.5 - 30 sec
PULSE Frequentie (laag)	0.2 - 20 Hz
PULSE Frequentie (hoog)	3 - 300 Hz
Aan tijd (piek)	10 - 90% (van lasstroom)
Grondstroom/ Piek stroom	10 - 90% (van lasstroom)



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

Finland: Lincoln Electric Finland
Tel: +358 10 52235 00 Fax: +358 10 52235 10

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

Italy: Lincoln Electric Italia, SRL
Tel: +39 010 754 111 Fax: +39 010 754 1150

The Netherlands: Lincoln Smitweld B.V.
Tel: +31 24 352 29 11 Fax: +31 24 352 22 02

Denmark: Lincoln Electric Danmark
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: +46 322 781 30 Fax: +46 322 671 830

Croatia: Lincoln Electric Croatia / Trea Trade d.o.o.
Tel: +385 51 683 400 Fax: +385 51 681 088

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