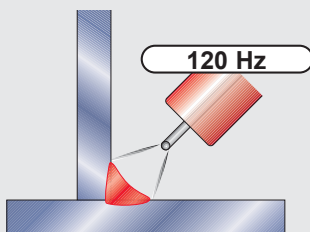


## Perfekta Prestanda, Digital Dynamik

Invertec V305-T AC/DC är en TIG-svetsmaskin designad och konstruerad enligt den senaste inverterteknologin vilket ger den förstklassiga svetssegenskaper och en uteffekt av 300A vid 40% intermittensfaktor.

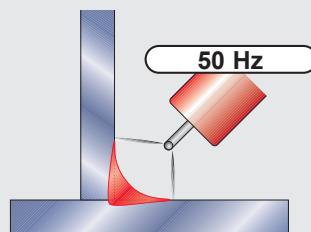
På V305-T AC/DC finner man alla

finesser som förväntas av en professionell AC/DC TIG inverter-svetsmaskin kombinerat med en användarvänlig kontrollpanel. Den variabla frekvenskontrollen ger operatören möjlighet att justera ljusbågen efter applikationens beskaffenhet.



Högfrekvens → smal ljusbåge

- Mindre värmepåverkan
- Högre svets hastighet



Lågfrekvens → bred ljusbåge

## FÖRDELAR

- ✓ Digital inverter teknologi för 100% repeter noggrannhet
- ✓ Ypperlig svetskaraktäristik med TIG AC, TIG DC och MMA
- ✓ Fullfunktions, användarvänlig kontrollpanellayout för enkel inställning av svetsparametrar
- ✓ Justerbar rensning och inträngning för perfekt aluminiumsvetsning
- ✓ Variabel AC frekvens för kontroll av svets hastighet och inträngning
- ✓ Justerbar Hot och Soft start ger synnerligen goda startegenskaper
- ✓ Digital display för tydlig visning av inställda parametrar
- ✓ Tillgänglig både som luft eller vattenkyld
- ✓ Termostatstyrd fläkt reducerar strömförbrukning och genomströmning av damm och partiklar
- ✓ Solid och rejäl konstruktion byggd the Lincoln way "Robust & pålitlig"
- ✓ Två års garanti

**LINCOLN**®  
**ELECTRIC**

## TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Produkt namn	Beställningsnummer	Nätspänning	Säkringsstorlek	Vikt	Mått H x B x L	Skyddsklass	Isolation klass	Enligt norm
Invertec V305-T AC/DC	K2167-1	400V 3Ph	16A (Trög)	33KG	500x275x610	IP23C	H	EN 60974-1 EN 50159 CE

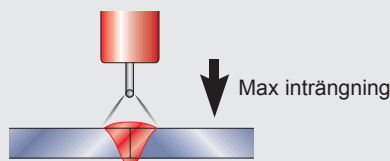
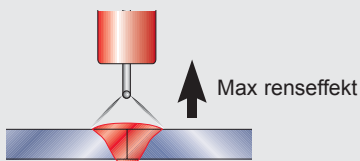
Produkt namn	Beställningsnummer	Nätspänning	Frek.	H. Max	Mått H x B x L	Vatten Ut	Vikt inkl. kylmedel
Coolarc 30	K2168-1	400V 1Ph	50Hz	32M	250x270x655	9 L/Min.	14KG

## UTEFFEKT SVETSSIDA

Ström område	Intermittens vid TIG AC (40°C)	Nominell utgång vid MMA DC (40°C)	Tomgångsspänning
6 - 300A	300A/40% / 400V 250A/60% / 400V	300A/40% / 400V 250A/60% / 400V	81V

## TILLBEHÖR

Artikel nummer	Beskrivning Fjärrkontroll
K10095-1-10 K870	Fjärrkontr. Hand Fjärrkontr. Pedal



En standard funktion på V305-T AC/DC är den justerbara rens och inträngningsfunktionen, att använda för att uppnå optimal balans mellan rensning av oxiderna i aluminiumet och inträngningen i svetsen. Maskinen använder sig av fyrkantsvågstekniken som standard men kan ändras till alternativa former beroende på svetsarens krav. Justerbar startström är också standard på maskinen. Vid Aluminiumsvetsning ger en

hög startström bättre vätning och förbättrat utseende. Maskinen levereras luftkyld som standard men kan mycket enkelt konverteras till vattenkyld genom användning av Lincoln Cool Arc 30 water-cooler. Användandet av Cool Arc 30 möjliggör användande av smidiga vattenkylda brännare vid höga strömstyrkor. Invertec V305-T AC/DC är en välutrustad användarvänlig maskin byggd för professionell användning.

## FÖRDELAR

	Parameter
AC frekvens	20 - 150 Hz
AC balans	35 - 85% EN
Puls frekvens	1 - 500 Hz
På tid peak	5 - 95%
Bakgrundström	1 - 300 A
Up slope Tid	0 - 10 sec
Down slope Tid	0 - 10 sec
Efterflöde Tid	0.2 - 60 sec
Vågform	-Fyrkant -Triangel -Sinus



**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 04

**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

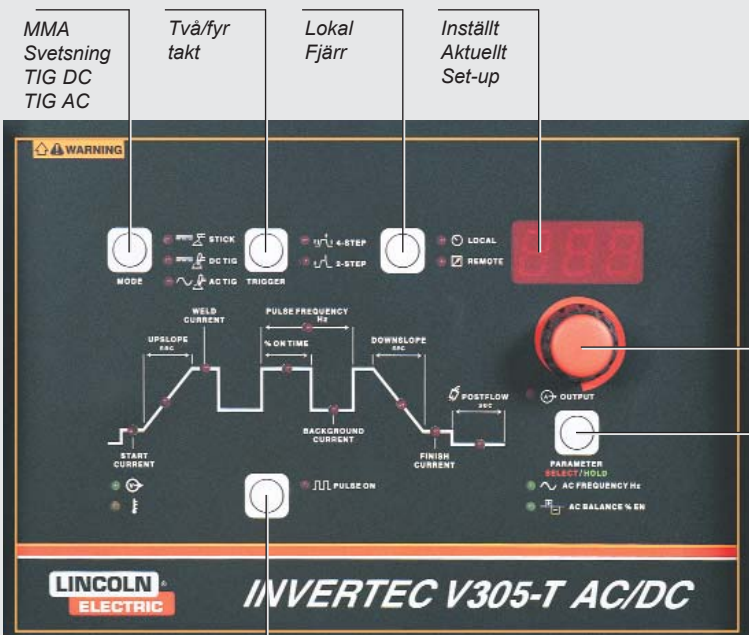
**Spain: Lincoln KD, Sa**  
Tel: +34 93 685 9600 Fax: +34 93 685 9610

**Sweden: Lincoln Electric Sverige AB**  
Tel: +46 322 781 30 Fax: +46 322 671 830

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



Din Lincoln Electric återförsäljare: