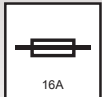
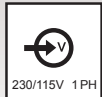




FÖRDELAR

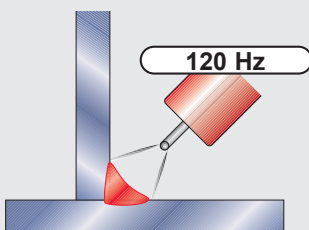
- ✓ 1-fas självdetekterande för antingen 230V eller 115V primärspänning
- ✓ Digital inverterteknik för maximal prestanda
- ✓ Hög intermittens, 200A / 40% vid 40°C
- ✓ Justerbar rens effekt och inträngning för perfekt aluminiumsvetsning
- ✓ Tre olika vågtyper för AC TIG svetsning - Fyrkant, Triangel och Sinus
- ✓ Variabel AC frekvens för kontroll av svetshastighet och inträngning
- ✓ Fullt utrustad och användarvänlig kontrollpanel
- ✓ Digital display för tydlig visning av inställda parametrar
- ✓ Vikt endast 17.6 Kg., V205-T är både lätt och portabel
- ✓ Tillgänglig både som luft eller vattenkyld
- ✓ Solid & robust konstruktion, byggd The Lincoln way "Robust & pålitlig"
- ✓ Två års garanti



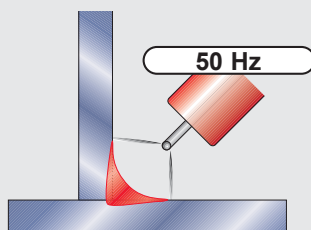
Perfekta Prestanda, Digital Dynamik

Invertec V205-T AC/DC är en TIG svetsmaskin designad och tillverkad enligt den senaste digitala inverterteknologin vilket ger den förstklassiga svetsegenskaper i kombination med enastående prestanda (200A vid 40% intermittens) och flexibilitet genom sin låga vikt och 1-fas strömförsörjning.

På V205-T AC/DC finner man alla finesser man kan förvänta sig att finna på 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 svetshastighet



Låg frekvens → bred ljusbåge

LINCOLN®
ELECTRIC

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Produkt namn	Artikel nummer	Nät-spänning	Säkrings-storlek	Vikt	Mått H x B x L	Skydds-klass	Isolation klass	Enligt Norm
Invertec V205-T AC/DC	K1855-2	115/230V 1Ph	16A (trög)	17,6kg	380x210x480	IP23C	H	EN 60974-1 EN 50159 CE

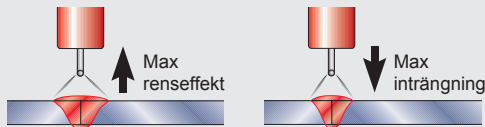
Produkt namn	Artikel nummer	Nät-spänning	Frek.	H. Max	Mått H x B x L	Vatten Ut	Vikt inkl. kylmedel
Cool Arc 20	K1904-1	230V 1Ph	50Hz	50m	180x210x480	2,5 l/min.	9,4kg

UTEFFEKT SVETSSIDA

Ström område	Intermittens vid TIG AC (40°C)	Nominell utgång vid MMA DC (40°C)	Tomgångs-spänning
6 - 200A	200A/40% / 230V 150A/35% / 115V 140A/100% / 230V 100A/100% / 115V	180A/35% / 230V 110A/35% / 115V 130A/100% / 230V 70A/100% / 115V	53,7V

TILLBEHÖR

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



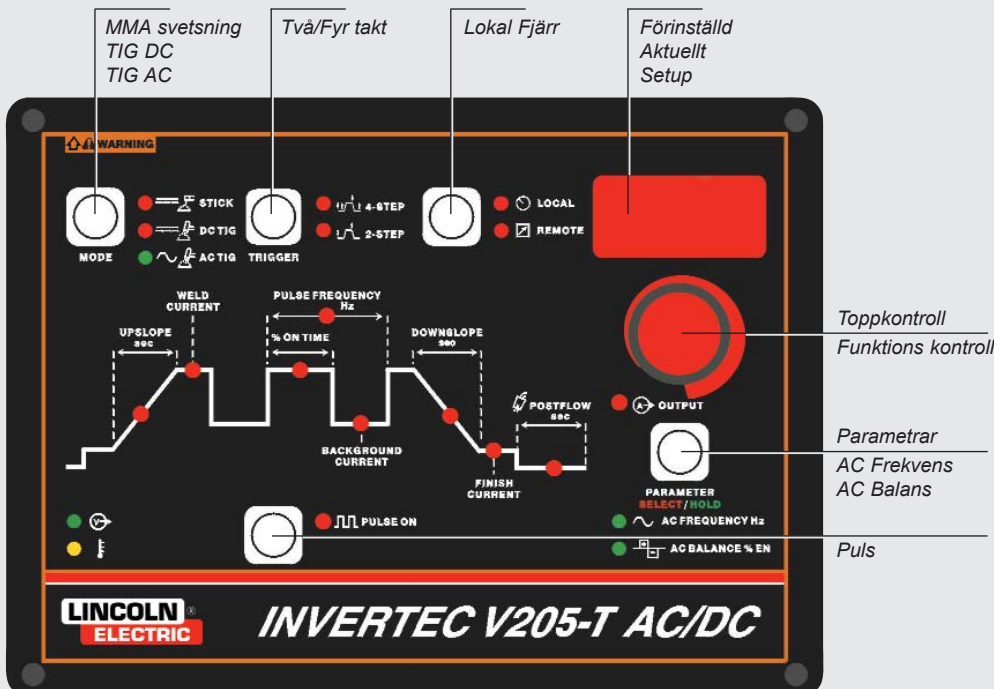
En standardfunktion på V 205 AC/DC är den justerbara rens och inträngningsfunktionen som används för att uppnå optimal balans mellan rensning av oxiderna i aluminiumet och svetsens inträngning.

Maskinen använder sig av fyrkantsvågteknik som standard men kan ändras till alternativa former beroende av svetsarens krav.

Maskinen levereras luftkyld som standard men kan enkelt konverteras till vattenkyld med hjälp av Lincoln Cool Arc 20 vattenkylare. Användande av Cool Arc 20 möjliggör användande av smidiga vattenkylda brännare vid höga strömstyrkor. Invertec V205-T AC/DC är en välutrustad användarvänlig maskin för professionell användning.

FÖRDELAR

	Parametrar
AC frekvens	20 - 150 Hz
AC balans	35 - 85% EN
Puls frekvens	0.25 - 500 Hz
På tid (peak)	5 - 95%
Bakgrundström	6 - 200 A
Up-slope Tid	0 - 10 sec
Down slope Tid	0,2 - 10 sec
Efterflöde Tid	0,2 - 60 sec
Vågform	-Fyrkant -Triangel -Sinus



Toppkontroll
Funktions kontroll

Parametrar
AC Frekvens
AC Balans

Puls

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 51 683 400 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

SE0003.12/03