



VOORDELEN

- ✓ **Drie unieke modellen**
Verschillende output, prestaties en eigenschappen passen bij elke wens van de klant.
- ✓ **Robuust ontwerp**
Unieke rubber hoekstukken, metalen behuizing en drukknoppen zijn bestand tegen zware omstandigheden.
- ✓ **Premium arc**
Geavanceerde technologie en know-how van Lincoln garanderen voortdurend optimale lasprestaties.
- ✓ **Power Surplus**
Extra energie voor optimale boogcontrole.
- ✓ **Zachte en harde modus**
Keuze uit boogmodus voor verschillende typen elektroden.
- ✓ **Auto Adaptive Arc Force**
Voorkomt vastvriezen en geeft een stabiele boog met gering spatgedrag, standaard op de 150S en de 170S.
- ✓ **Ingebouwde "Hot start"**
Eenvoudig aanstrijken, voorkomt startfouten, standaard op de 150S en de 170S.
- ✓ **Lange kabels**
Voedingskabels tot maar liefst 60 meter lengte kunnen met de 150S en de 170S worden gebruikt.
- ✓ **Lift TIG**
Uitstekend aanstrijken zonder wolframinsluiting (standaard op de 150S en 170S).
- ✓ **Geschikt voor aggregaten**
De 150S en de 170S zijn geschikt voor gebruik op aggregaten.
- ✓ **Draagbaar**
Licht, klein en robuust.
- ✓ **Twee jaar volledige garantie op onderdelen en werkuren**

KLAAR VOOR HET KARWEI

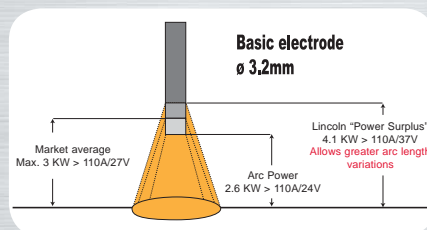
Met de Invertec 135S, 150S en 170S biedt Lincoln een serie machines aan die gebouwd is met het oog op uw karwei. Deze elektrodemachines zijn geschikt voor verschillende toepassingen en werkomgevingen. Er is altijd een voor u geschikte machine.

De hele range is gebouwd om uitstekend las- en startgedrag te leveren met als basis een robuuste en betrouwbare behuizing. Elk apparaat is voorzien van een uniek stel eigenschappen en mogelijkheden, zodat er altijd een machine is voor uw toepassing.

Lasapparaten moeten duurzaam zijn. Lincoln begrijpt dat moderne apparatuur opgewassen moet zijn tegen zware omstandigheden. Daarom hebben wij deze reeks gebouwd met een robuuste metalen behuizing, rubber hoekstukken en drukknoppen voor extra bescherming. Sterk en robuust enerzijds, draagbaar anderzijds; de Invertec 135S, 150S en 170S zijn licht van gewicht en makkelijk hanteerbaar in elke situatie.

Door de kleine afmetingen van deze machines is een stevige draagkoffer als optie leverbaar met daarin alles wat u voor uw karwei nodig hebt.

Er is meer nodig dan alleen ampères! Een goede start en zachte boog vragen meer dan eenvoudigweg ampères en spanning. De Invertec serie is uitgerust met POWER SURPLUS, bovenop de gewone lasstroom.



Invertec® 135S compared with market average

Deze geavanceerde regeling bewaakt de boog door constant de output bij te stellen. Resultaat: een stabiele boog en uitstekend start- en lasgedrag. De superieure boogcontrole door POWER SURPLUS is hét verschil tussen de uitstekende lasprestaties van Lincoln en die van elk ander lasapparaat op de markt.

Anti sticking is standaard! Bij het aanstrijken kan de elektrode "vastvriezen" aan het werkstuk. De "anti sticking" voorziening herkent wanneer vastvriezen zich voordoet en schakelt de stroom automatisch naar beneden om te voorkomen dat de elektrode vastvriest en oververhit raakt.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Product	Artikelnummer	Primaire Spanning	Zekeringswaarde	Gewicht (kg)	Afmetingen LxBxH (mm)	Beschermklasse	Conform Norm
135S	K12033-1/ K12033-1-P*	230V/1/50-60Hz +/- 15%	16A	4.6	224 x 148 x 315	IP21 / F	EN 60974-1 / ROHS / CE
150S	K12034-1/ K12034-1-P*			6.7	244 x 148 x 365	IP23 / F	
170S	K12035-1/ K12035-1-P*			7.0			



*P = Lasklaar

LASSTROOM

Product	Stroombereik	Inschakelduur (40°C)	Inschakelduur (20°C)
135S	10 - 120A	120A @ 25%	120A@50%
150S	10 - 140A	140A @ 30%	140A@55%
170S	10 - 160A	160A @ 35%	160A@80%

ACCESSOIRES

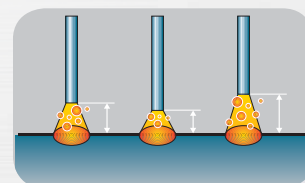
Artikelnummer	Omschrijving
KIT140A-16-3M	Kabel pakket 140A, 16mm ² , 3m
K10513-17-4VS	TIG toorts LT17 GV, 4m
K10513-17-8VS	TIG toorts LT17 GV, 8m

	135S	150S	170S
Toepassing			
Elektrode Ø (mm)	1.5 - 3.2		1.5 - 4.0
Rutiel / basisch	●	●	●
Inclusief			
Hot start		●	●
Auto-adaptative arc force		●	●
Zachte en harde modus		●	●
Geavanceerde boogcontrole	●	●	●
Anti sticking	●	●	●
Geschikt voor			
Lange netkabels - 2,5mm ²	●(30m)	●(60m)	●(60m)
Gebruik op aggregaten		●	●
Eigenschappen			
Lift TIG	●(Aanstrijken)	●(Lift TIG)	●(Lift TIG)
Digitale meter			●
Ventilator op commando		●	●
Verpakking			
	Machine + kabels	Alleen machine	
	Machine met kabels, hamer en lasschild		

AUTO-ADAPTIVE ARC FORCE

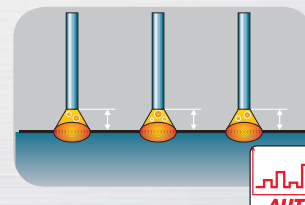
Standaard Arc Force

Met standaard arc force is de piek in de lasstroom, die het vastvriezen van de elektrode in het lasbad voorkomt, van te voren ingesteld. De vaste piek kan agressief reageren en spatten en een instabiele lasboog genereren.



Auto-adaptative Arc Force

Auto adaptive arc force meet voortdurend de boogspanning om de optimale arc force waarde in te stellen. Dit optimaliseert de boogstabiliteit zonder vastvriezen en houdt het spatgedrag minimaal.



Belgium :

Lincoln Smitweld Belgium

Tel : +32 54 33 42 12

e.mail : info@lincolnelectric.eu

Denmark :

Lincoln Electric Nordic

Tel : +45 86 26 51 00

e.mail : jimmer@lincolnelectric.eu

Finland :

Lincoln Electric Nordic

Tel : +35 8 10 52235 00

e.mail : jimmer@lincolnelectric.eu

France :

Lincoln Electric France

Tel : +33 2 32 11 40 40

e.mail : infofr@lincolnelectric.eu

Germany :

Lincoln Electric Deutschland

Tel : +49 2102 713960

e.mail : info@lincolnelectric.eu

Italy :

Lincoln Electric Italia

Tel : +39 010 754 111

e.mail : infoit@lincolnelectric.eu

The Netherlands :

Lincoln Smitweld

Tel : +31 24 3522 911

e.mail : info@lincolnelectric.eu

Norway :

Sveiseeksperten AS

Tel : +47 22 08 00 94

e.mail : info@lincolnelectric.eu

Poland :

Lincoln Electric Bester

Tel : +48 74 64 61 100

e.mail : info@lincolnelectric.eu

Portugal :

Electro Arco

Tel : +351 21 238 7300

Russia :

Lincoln Electric Russia

Tel : +7 (495) 660-94-04

e.mail : russia@lincolnelectric.eu

Spain :

Lincoln KD

Tel : +34 93 685 96 00

e.mail : infoes@lincolnelectric.eu

Sweden :

Svetskompaniet AB

Tel : +46 (0) 320 211710

e.mail : infose@lincolnelectric.eu

UK/ Ireland :

Lincoln Electric UK

Tel : +44 114 287 2401

e.mail : info@lincolnelectric.eu

LINCOLN[®]
ELECTRIC

Uw Lincoln Electric Dealer:

www.lincolnelectric.eu

NL0056.10/09