

DERULATOARE DE SÂRMĂ MICI ȘI PORTABILE LF-5D Standard & Advanced

DERULATOARE DE SÂRMĂ ROBUSTE
PENTRU SURSELE DE CURENT
SPEEDTEC ȘI POWERTEC-I



LF5D DERULATOR DE SĂRMĂ

Derulatoarele de sârmă LF5D, mici, compacte și portabile, sunt echipate cu caracteristici avansate pentru a fi utilizate atât pe teren, cât și în atelier. Dispunand de un sistem de derulare profesionist, control complet al parametrilor și alte caracteristici, Linc Feed 5D este gata pentru sudare în aproape orice aplicație.



LINC FEED 5D ADVANCED
K14409-1



LINC FEED 5D STANDARD
K14410-1



LINC FEED 5D STANDARD (GFR)
K14410-2

Debitmetru
de gaz inclus

Processes

MIG, MIG Pulsat,
Sarma tubulara, TIG,
Craituire, Electrode

Aplicații

Confectii Metalice,
Construcții,
Construirea de nave

Surse de curent recomandate

- Speedtec® 400SP
- Speedtec® 500SP
- Powertec® i350S / i400S / i420S / i500S
- Digisteel 355S / 425S / 505S
- Citosteel 355S / 425S / 505S
- Flextec® 350XP CE

ALIMENTARE



leșire



2WD



S200



ALIMENTAREA CU
SĂRMĂ LA BUTOI



CARACTERISTICI DE TOP

- **Design robust și portabil** - carcasă compactă, ideală pentru lucrul în zone greu accesibile.
- **Greutate redusă (aprox. 9 kg)**, montare de bobine cu diametrul de 200 mm.
- **Debitmetru de gaz încorporat pentru reglarea gazului** de protecție, reglare precisă direct pe derulator, necesara la lungimi mari de furtun.
- **Sistem de derulare sârmă cu două role**
 - Două role de antrenare, nu este nevoie de unelte pentru a le schimba.
 - Designul de ghidare a sârmei divizat în două piese oferă acces ușor pentru inspecție, curățare sau înlocuirea bobinei de sârmă.
- **Accesul și controlul facil al parametrilor** procesului de sudare și optimizarea caracteristicilor arcului de sudare.
- **Iluminare internă** - iluminează sistemul de derulare, facilitând lucrul în medii întunecate.
- Răcire cu lichid sau cu aer
- Simplitate plug and play - nu necesită hardware extern, configurație flexibilă



Carcasa derulatorului este echipată cu un suport de eliberare a tensiunii care permite ca derulatorul să fie tras și agățat de cablu



O gamă largă de accesorii, cum ar fi o **cușcă de protecție** pentru protecție la impact sau un **set suplimentar de roți** și o **curea de umăr reglabilă** pentru a facilita transportul.

LF5D ADVANCED VS STANDARD



Specificații tehnice		Curent Nominal	Viteza de alimentare cu sârmă (m/min)	Diametrul sârmei (mm)			H x W x D (mm)	Greutate neta (kg)
				Plina	Tubulara	Aluminiu		
LF-5D ADVANCED	K14409-1	500A@60%	1.5 ÷ 22	0.8-1.6	1.0-1.6	1.0-1.6	320 x 232 x 476	9.3
LF-5D STANDARD	K14410-1							9.1
LF-5D STANDARD (GFR)	K14410-2							9.1

Compararea funcțiilor de alimentare		Afișare contoare	Regulator de debit de gaz	Conectori rapizi pentru răcire cu lichid	Capacul de protecție al panoului de comandă	USB
LF-5D ADVANCED	K14409-1	5" TFT	KIT optional	Montat din fabrică	Montat din fabrică	Da
LF-5D STANDARD	K14410-1	LED	KIT optional	Montat din fabrică	KIT optional	Nu
LF-5D STANDARD (GFR)	K14410-2	LED	Montat din fabrică	KIT optional	KIT optional	Nu

ADVANCED	Funcții și caracteristici	STANDARD
Tranzistor cu film subțire color de 5"	Panou de control	LED
✓	Difuzor	-
✓	Ceas și calendar	-
✓	ARC™FX (punct lucru în A/mm)	-
✓	Configurarea vizualizării afișajului	-
✓	Setări automate	-
49	Memorii / Jobs	(4+4)
✓	Limite	-
✓	Funcție de blocare	-
✓	Selectarea limbilor	-
✓	Conectivitate USB	-
✓	Fișiere media (Suport)	-
✓	Jurnale/Istoric de sudare	-
✓	Pistolet cross-switch	-
✓	Pistolet Push-Pull	-
✓	Procedură A/B	-
✓	Declanșator rapid	-
✓	Versiunea software	✓
✓	Restabilirea setărilor din fabrică	✓
✓	Control arc	✓
✓	Mod pistol 2T/4T	✓
✓	Sudare în puncte	✓
✓	Purjare gaz	✓
✓	Testare sarma la rece	✓
✓	Pre gaz/Post gaz	✓
✓	Run-in WFS	✓
✓	Procedura de start	-
✓	Procedura crater	✓
✓	Timp burn - back	✓
✓	Hot Start (SMAW)	✓
✓	Arc Force (SMAW)	✓

ACCESORII

- Opționale
- ✓ Include

		LF-5D		
		ADVANCED	STANDARD	
		K14409-1	K14410-1	K14410-2
DEBITMETRU DE GAZ	K14175-1	●	●	✓
CUȘCĂ DE PROTECȚIE (LF5D)	K14430-1	●	●	●
KIT DE ROȚI PENTRU CUȘCĂ DE PROTECȚIE (LF5D)	K14431-1	●	●	●
PROTECȚIE PANOU DE COMANDA (MARIMEA A)	K14429-1	✓	●	●
CURELE DE UMAR (LF5D)	K14435-1	●	●	●
CONECTOR RAPID SARMA LA BUTOI	K14204-1	●	●	●
KIT DE FURTUN DE APĂ (LF5D)	K14432-1	-	-	●
ADAPTOR TIG EURO	KP10519-8	●	●	●
CLESTE PORT-ELECTROD 400A/70MM ² - 5M	E/H-400A-70-5M	●	●	●
CLESTE CRAITUIRE FLAIR® 600	W000010136	●	●	●
Adaptor 6 PINI/12 PINI	K2909-1	●	-	-
Comandă la distanță (1POT, obligatoriu K2909-1 adaptor KIT)	K10095-1-15M	●	-	-
Comandă la distanță MIG 7M	K14091-1	●	-	-
Comanda la distanta RC7 Avansat	K14203-1	●	-	-
Ghidaje pentru sârmă				
GHIDAJ INTRARE SÂRMĂ PENTRU 0.6-1.6 ALBASTRU ST-2	KP14420-INLET/BLUE	●	●	●
GHIDAJ IESIRE SÂRMĂ PLINA 97MM	KP14420-EURO	●	●	●
Kit role pentru sârme pline				
KIT ROLE (SÂRME PLINE) V0.6-0.8 FI37 DUBLĂ	KP14420-V06/08	●	●	●
KIT ROLE (SÂRME PLINE) V0.8-1.0 FI37 DUBLĂ	KP14420-V08/10	●	●	●
KIT ROLE (SÂRME PLINE) V1.0-1.2 FI37 DUBLĂ	KP14420-V10/12	✓	✓	✓
KIT ROLE (SÂRME PLINE) V1.2-1.6 FI37 DUBLĂ	KP14420-V12/16	●	●	●
KIT ROLE (SÂRME PLINE) V0.9-1.1 FI37 DUBLĂ	KP14420-V09/11	●	●	●
Kit role pentru sârme tubulare				
KIT ROLE (SARME TUBULARE) 1.0-1.2 FI37 DUBLĂ	KP14420-V10/12R	✓	✓	✓
KIT ROLE (SARME TUBULARE) 1.2-1.6 FI37 DUBLĂ	KP14420-V12/16R	●	●	●
KIT ROLE (SARME TUBULARE) 0.9-1.1 FI37 DUBLĂ	KP14420-V09/11R	●	●	●
Kit role pentru sârme aluminiu				
KIT ROLE (SARME ALUMINIU) U0.6-0.8 FI37 DUBLĂ	KP14420-U06/08A	●	●	●
KIT ROLE (SARME ALUMINIU) U0.8-1.0 FI37 DUBLĂ	KP14420-U08/10A	●	●	●
KIT ROLE (SARME ALUMINIU) U1.0-1.2 FI37 DUBLĂ	KP14420-U10/12A	●	●	●
KIT ROLE (SARME ALUMINIU) U1.2-1.6 FI37 DUBLĂ	KP14420-U12/16A	●	●	●



CUȘCĂ DE PROTECȚIE (LF5D)

K14430-1

KIT DE ROȚI PENTRU CUȘCĂ DE PROTECȚIE (LF5D)

K14431-1



PROTECȚIE PANOU COMANDA (MĂRIME A)

K14429-1



DEBITMETRU DE GAZ

K14175-1



FIECARE KIT ROLL KP14420-XX conține:

- 2buc role
- Ghidaj intrare sârmă pentru 0.6-1.6 mm albastru
- Ghidaj Euro iesire sârmă de 97 mm



CURELE DE UMAR (LF5D)

K14435-1

ACCESORII

- Opționale
- ✓ Include

		LF-5D		
		ADVANCED	STANDARD	
		K14409-1	K14410-1	K14410-2
Cabluri interconectare pentru racire cu AER (versiune standard)				
Pachet de cabluri cu 5 pini G – 70 mm ² – 3 / 5 / 10 m	K14198-PG-xM*	●	●	●
Pachet de cabluri cu 5 pini G – 95 mm ² 15 / 20 / 25 / 30 m	K14198-PG-xM*	●	●	●
Cabluri interconectare pentru racire cu APA (versiune standard)				
Pachet de cabluri cu 5 pini W – 95 mm ² – 3 / 5 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 m	K14199-PGW-xM*	●	●	●(1)
Cabluri interconectare pentru racire cu AER (dispozitive speciale de fixare a cablurilor)				
Pachet de cabluri cu 5 pini G – 70 mm ² – 10 m	K14427-PG-xM*-S	●	●	●
Pachet de cabluri cu 5 pini G – 95 mm ² 15 / 20 / 25 / 30 m	K14427-PG-xM*-S	●	●	●
Cabluri interconectare pentru racire cu APA (dispozitive speciale de fixare a cablurilor)				
Pachet de cabluri cu 5 pini W – 95 mm ² – 5 / 10 / 15 / 20 m	K14428-PGW-xM*-S	●	●	●(1)
LINCGUN® (PROMIG & LGS3)				
LG PROMIG 300 – pistol MIG răcit cu aer – 3 / 4 / 5 m	W000345066-2 / W000345067-2 / W000345068-2	●	●	●
LG PROMIG 400 – pistol MIG răcit cu apă – 3 / 4 / 5 m	W000345072-2 / W000345073-2 / W000345074-2	●	●	●
LG PROMIG 330W – pistol MIG răcit cu apă – 3 / 4 / 5 m	W000345063-2 / W000345064-2 / W000345065-2	●	●	●(1)
LG PROMIG 400W – pistol MIG răcit cu apă – 3 / 4 / 5 m	W000345069-2 / W000345070-2 / W000345071-2	●	●	●(1)
LG PROMIG 500W – pistol MIG răcit cu apă – 3 / 4 / 5 m	W000345075-2 / W000345076-2 / W000345077-2	●	●	●(1)
LGS3 360 G – pistol MIG răcit cu aer – 3 / 4 / 5 m	W10430-36-xM*	●	●	●
LGS3 505 W – pistol MIG răcit cu apă – 4 / 5 m	W10430-505-xM*	●	●	●(1)
LINCGUN PROMIG 300 UD 4M	W100000297	●	-	-
LINCGUN PROMIG 500W UD 4M	W100000298	●	-	-

*x = lungime (m)

(1) - necesita KIT-ul de furtune racire cu apa K14432-1

POLITICĂ DE ASISTENȚĂ A CLIENȚILOR

Activitatea companiei Lincoln Electric Company® constă în fabricarea și vânzarea de echipamente de sudură, consumabile și echipamente de tăiere de înaltă calitate. Provocarea noastră este de a satisface nevoile clienților noștri și de a le depăși așteptările. Ocazional, cumpărătorii pot solicita informații sau sfaturi de la Lincoln Electric cu privire la utilizarea produselor noastre. Angajații noștri răspund la solicitări în cea mai bună măsură posibilă, pe baza informațiilor furnizate de clienți și a cunoștințelor pe care le au în legătură cu cererea respectivă. Cu toate acestea, angajații noștri nu sunt în măsură să verifice informațiile furnizate sau să evalueze cerințele tehnice pentru o anumită piesă sudată. În consecință, Lincoln Electric nu garantează și nu își asumă nicio răspundere cu privire la aceste informații sau sfaturi. În plus, furnizarea de astfel de informații sau sfaturi nu creează, extinde sau modifică nicio garanție pentru produsele noastre. Orice garanție expresă sau implicită care ar putea apărea din informațiile sau sfaturile oferite, inclusiv orice garanție implicită de vandabilitate sau orice garanție de adecvare la un anumit scop al clientului, este refuzată în mod specific.

Lincoln Electric este un producător receptiv, dar selecția și utilizarea produselor specifice vândute de Lincoln Electric se află exclusiv sub controlul și rămâne responsabilitatea exclusivă a clientului. Multe variabile care nu pot fi controlate de Lincoln Electric afectează rezultatele obținute prin aplicarea acestor tipuri de metode de fabricație și cerințe de service.

Sub rezerva modificării - Aceste informații sunt corecte în măsura cunoștințelor noastre la momentul tipării. Vă rugăm să consultați www.lincolnelectric.eu pentru orice informații actualizate.

www.lincolnelectric.ro

CABLU INTERCONECTARE RACIRE CU APA (versiune standard)

K14199-PGW-xM*



CABLU INTERCONECTARE RACIRE CU APA (dispozitive de fixare a cablurilor speciale)

K14428-PGW-xM*-S



LG PROMIG PISTOLET



LG PROMIG UD PISTOLET

LGS3 PISTOLET

