

POWERTEC®-iS RANGE

i350S · i420S · i500S



www.lincolnelectric.eu

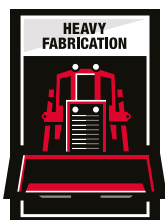
LINCOLN[®]
ELECTRIC

SOLUTIA COMPLETĂ PENTRU INDUSTRIE

POWERTEC®-i S RANGE

Lansam echipamente fiabile de baza. Sunt la fel de solide ca întotdeauna, mai convenabile ca niciodată și sunt extrem de productive. Aceste produse vă vor ajuta să efectuați mai multe lucruri. Bazate pe tehnologia modernă cu inverter, acestea continuă seria consacrată **POWERTEC®-i**, care acum este prevăzută cu sisteme separate de alimentare cu sârmă. Acesta este un alt pas decisiv în viitorul sudării profesionale. Cu o construcție robustă, special proiectate, care sunt supuse unei mari varietăți de teste (Lincoln Electric TRUE HD), acestea sunt pregătite să funcționeze chiar și în cele mai exigente condiții de mediu și de producție. Dispozitivele sunt dedicate în special industriei grele a mijloacelor de producție, industriei structurale, industriei transporturilor, industriei de construcții navale și industriei off-shore.

Proiectarea seriei **POWERTEC®-i S RANGE** este cea care iese în evidență cu adevărat. Este ergonomică și eficientă în fiecare detaliu. Diferite sisteme de configurare, unități separate de alimentare cu sârmă, interfață de afișare intuitivă (7 culori TFT Echipamentele), accesorii dedicate și multe alte caracteristici vor satisface toate nevoile dvs. de sudare industrială în timp ce vă îmbunătățiți capacitățile.



POWERTEC®-iS RANGE

POWERTEC®-iS RANGE este o gamă nouă de produse Lincoln Electric bazată pe cea mai nouă platformă cu inverter, ce combină modularitatea, ușurința de utilizare și performanțele optime de sudare **MIG/MAG** sau **MMA** cu o eficiență excelentă a costului energetic.

Trei surse de alimentare: **i350S**, **i420S** și **i500S**, cu două opțiuni de sisteme separate de alimentare, **LF 52D** standard pentru utilizare de bază sau **LF 56D** avansat pentru aplicații mai solicitante, ajută clientul să îndeplinească toate nevoile de sudare posibile.

Toate produsele **POWERTEC®-iS** sunt prevăzute cu opțiunea de răcire cu apă, prin simpla adăugare a noului răcitor **COOLARC® 26**.



POWERTEC® i350S
350A@50%

POWERTEC® i420S
420A@100%

POWERTEC® i500S
500A@60%



COOLARC® 26



LF 52D

LF 56D

Intrare



Ieșire



Ieșire



5300



**ALEGEȚI LINCOLN ELECTRIC
PENTRU O SOLUȚIE
COMPLETĂ PENTRU
UTILIZATORII INDUSTRIALI
UTILIZATORII INDUSTRIALI CU
LUCRARI INTENSIVE**

PROIECTARE ERGONOMICĂ NOUĂ



Navigare simplă, chiar și când se utilizează mănuși de sudură

Mâner practic pentru o prindere fără efort chiar și cu mănuși și o mișcare sigură a mașinii



Sistem de gestionare a cablurilor [opțional]

Pentru transportul ușor al întregului sistem de sudare chiar și cu un cablu de conectare foarte lung

Carucior pentru utilizare industrială

- Extrem de fiabil și stabil, a trecut testele de stabilitate în timpul înclinării la 15°
- Intrarea inferioară pentru buteliile de gaz face încărcarea foarte ușoară
- Fixarea în siguranță, rapidă și ușoară a buteliei

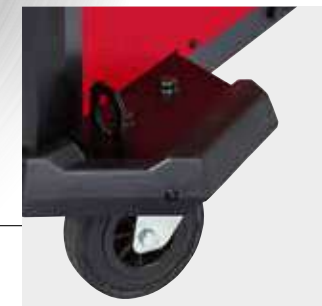


Grup de racire controlat complet de sursa de alimentare [COOLARC® 26 ca variantă opțională]



Dispozitiv rotativ de alimentare cu sârmă

Rotiți sursa de alimentare pentru a permite rotirea dispozitivului de alimentare cu sârmă și reglarea acestuia în orice poziție



Bare de protecție din cauciuc pentru protejarea roților și **patru ochiuri de prindere** pentru prinderea ușoară și transport în siguranță

FIABILITATE LINCOLN



Conexiuni pentru cabluri pe partea frontală (în varianta standard) și pe **partea din spate** (în varianta opțională)

Toate conexiunile cablurilor pot fi realizate cu ușurință fără ajutorul sculelor



Dulap de depozitare practic și mare în interiorul sursei de alimentare cu încuietoare cu cheie, lumini interioare, pentru accesorii precum pistolul, mănușile, rolele, duze de contact etc.

Roți mari pentru a trece ușor și fără efort peste obstacole, cum ar fi cablurile sau pragurile

Construcție metalică foarte solidă, stabilă



Pachete intermediare pentru furtunuri

Furtun de protecție prize de uz militar pentru operațiuni dificile
Protecții pentru cabluri la ambele capete pentru a păstra racordurile bine protejate
O gamă largă de lungimi din care puteți alege (până la 30 m), pentru apă sau aer

INSTRUMENTE DE LUCRU SIGURE

Ciclu pentru operațiuni dificile 420A/100 % (i420S și i500S)

- Eficiență ridicată a producției
- Comandă digitală pentru curentul de sudură
- Testat cu True HD – conceput pentru condiții dure de mediu

Tehnologia motorului cu inverter – Ecologică

- Consum redus de energie datorită eficienței ridicate – economisirea costurilor de energie
- Moduri de economisire automată a energiei (funcție de așteptare/închidere)
- Generator pregătit

Proiectare industrială Lincoln Electric – gata de utilizare oriunde

- Clasa de siguranță IP23, Buton de control (PCB), Bifenili policlorurați nivelați și fără materiale plastice structurale
- Furnizare completă de piese și garanție de muncă timp de trei ani

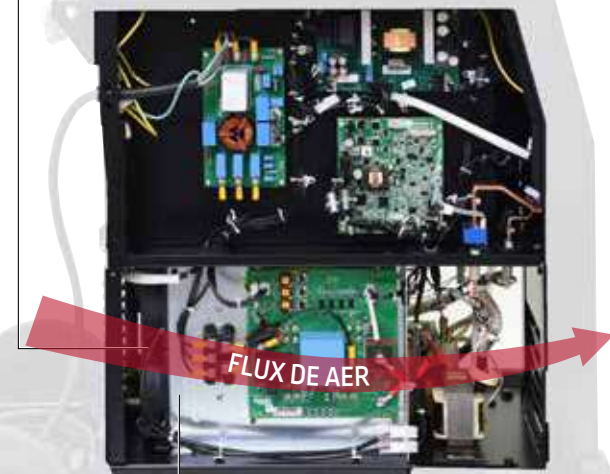


Operațiuni ușoare de întreținere și service

Acces ușor la toate componentele din interior
Actualizare a software-ului prin laptop sau USB (LF 56D)

F.A.N. inteligent (Ventilator la nevoie) în interiorul inverterului

Ventilator cu viteză variabilă controlată [economisire a energiei]
Nivel scăzut al poluării și al zgomotului ventilatorului



Proiectare tunel de răcire – componentele sunt aranjate pentru protejarea împotriva prafului și mizeriei

ERGONOMIE OPTIMIZATĂ



Support pentru pistol:
întotdeauna la îndemână,
gata de funcționare



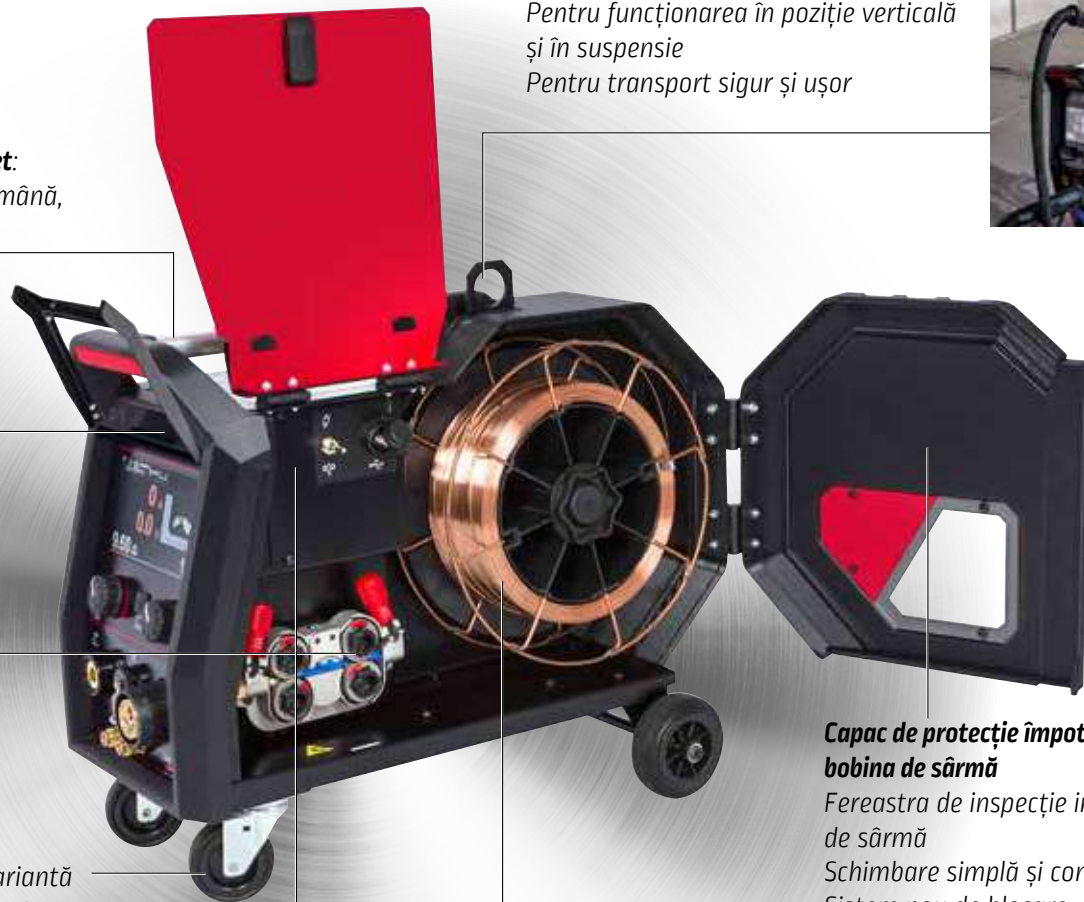
Sistem profesional de alimentare cu sârmă
Patru role acționate de alimentare cu sârmă

Alimentare excelentă cu sârmă pe fiecare material
Lumini interioare permanente
Întreprupător basculant pentru testarea gazului de dozare progresivă a sârmei



Debitmetru pentru setarea debitului de gaz de protecție [opțional]
Ajustarea precisă direct la fața locului
Practic, în special cu pachetele de furtunuri lungi

Roți mari variantă standard pentru mobilitate



Capac frontal de protecție a interfeței cu utilizatorul (IU) vă protejează interfața cu utilizatorul

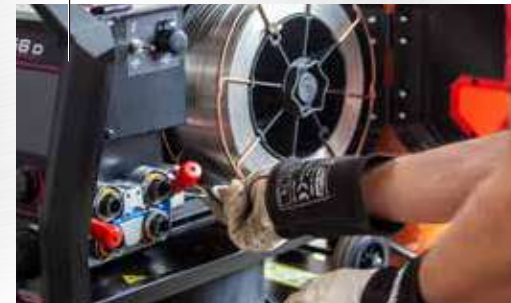
Inele de ridicare – suspendare cu ajutorul macaralei

Pentru funcționarea în poziție verticală și în suspensie
Pentru transport sigur și ușor



Capac de protecție împotriva prafului pentru bobina de sârmă

Fereastra de inspecție indică nivelul bobinei de sârmă
Schimbare simplă și confortabilă a bobinei
Sistem nou de blocare – capacul bobinei rămâne închis mereu



Acces complet pentru instalarea rolei de sârmă

TEHNOLOGIE DE ULTIMĂ GENERAȚIE ÎN ALIMENTAREA CU SÂRMĂ

Sistem profesional de alimentare cu sârmă – robust și precis

- Patru role acționate individual pentru alimentarea cu sârmă extrem de stabilă pentru diferite tipuri de sârmă
- Carcasă din aluminiu pentru o durată lungă de funcționare
- Diametru mare al rolei (37 mm) pentru o alimentare optimă cu sârmă
- Schimbare simplă a rolelor, fara scule
- Dotat din fabrică cu role pentru oțel și oțel inoxidabil de 1,0 mm și 1,2 mm



Racord pentru alimentator cu tambur (adaptor opțional). Necesitatea rară de schimbare a bobinelor de sârmă economisește timp

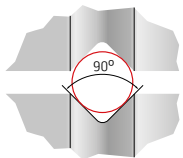
Oțel	3 ÷ 5
Oțel inoxidabil	
Brazare	2,5 ÷ 3,5
Tubulara	
Aluminiu	

Configurarea presiunii sistemului de alimentare cu sârmă

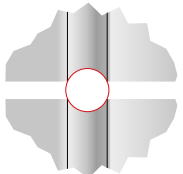
3 ÷ 5	Oțel
	Oțel inoxidabil
2,5 ÷ 3,5	Brazare
	Tubulara
1,5 ÷ 2,5	Aluminiu

Presiune de contact ajustabilă în mod individual pentru perechea de role frontală și din spate

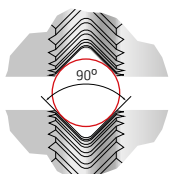
Configurare diferită pentru aluminiu, oțel, oțel inoxidabil, brazare, sarma tubulara



Canelură în formă de V pentru oțel inoxidabil, oțel



Canelură în formă de U pentru aluminiu



Canelură în formă de V, cu striății pentru sârma

Codat pe culori pentru diferențierea diametrului sârmei



Sistem nou de blocare, schimbarea rapidă a rolelor și a ghidajelor pentru sârmă

- 1 Deblocați dispozitivul de fixare rolei
- 2 Deblocați brațul de presiune
- 3 Schimbați rola

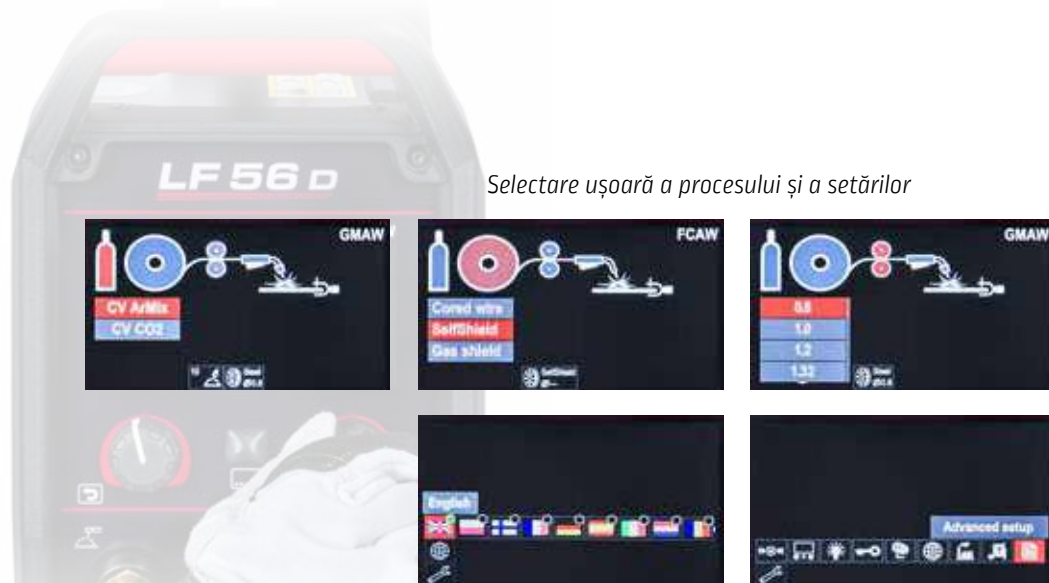


PROIECTAT PENTRU A VĂ ÎMBUNĂȚĂȚI CAPACITATEA DE SUDARE



INTERFEȚE INTUITIVE INOVATOARE

Navigare simplă, chiar și când se utilizează mănuși de sudură



Selectare ușoară a procesului și a setărilor

Interfața este disponibilă în următoarele limbi:
engleză, germană, franceză, poloneză, finlandeză, spaniolă,
italiană, turcă, rusă, olandeză, română, slovacă, maghiară,
cehă, turcă

LF 56D

Comunicare ușoară și inovativă

- Două comenzi, un buton pentru o navigare ușoară
- Pictogramă pentru limba comenzilor cheie
- ARCFX™ – vizualizare comună
- Punct de lucru în ceea ce privește grosimea materialului [mm]/WFS/A
- Funcție de blocare/Limite/Memorii/Lucrări
- Limbi (este posibilă adăugarea unei versiuni personalizate a limbii)

**7" ECRAN
COLOR DE!**

Mai multe funcții și caracteristici

Auto

SETĂRI AUTOMATE

Parametri presetați, pentru a crește productivitatea

USB

CONECTIVITATE USB

Actualizare și diagnosticare software ecran, jurnal de sudare pentru monitorizarea calității



LF 52D

Intuitivă și simplă în timpul utilizării – timp redus pentru instruire

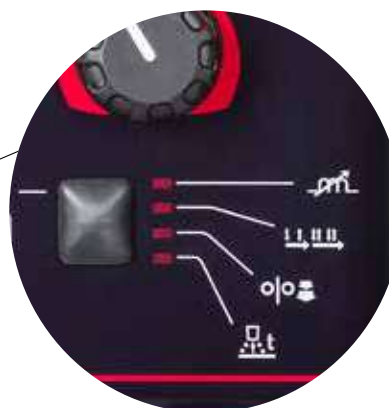
Selectare a procesului de sudare și a gazului de ecranare

- Caracteristicile de sudare sunt optimizate în ceea ce privește selectarea procesului de sudare (GMAW/FCAW sau SMAW) și tipul de gaz de protecție pentru cea mai bună dinamică și un nivel minim de stropire
- Selectare simplă și ușoară prin apăsarea butonului
- LED-urile indică procesul selectat



Acces direct la cei mai folosiți parametri de sudare:

- **dinamica arcului** (efectul de sugrumare) de la moale la tare
- modul de declanșare a pistolului **în doi pași/patru pași**
- **run-in WFS** – stabilește viteza de avans a sârmei din momentul în care declanșatorul pistolului este apăsat până când este stabilit un arc
- **timp de post-ardere** – împiedică sârma să se lipească în baia de metal topit și pregătește capătul sârmei pentru următorul început de arc



Organigrama de sudare pentru setarea cea mai simplă a tuturor parametrilor de sudare



STANDARD VS. AVANSAT

Compararea funcțiilor și caracteristicilor



LF 52D	Tipul interfeței cu utilizatorul	LF 56D
LED-uri		Tranzistor cu film subțire color de 7"
-	Configurarea vizualizării afișajului	✓
-	Setări automate	✓
-	Lucrări de memorie	✓ (50)
-	Limite	✓
-	Funcție de blocare	✓
-	Limbi	✓
-	Conectivitate USB	✓
-	Fișiere media (Suport)	✓
-	Jurnale/Istoric de sudare	✓
-	Declanșator rapid	✓
-	Pistol cu comandă prin buton	✓
-	Pistol cu întrerupător încrucișat	✓
-	Procedură A/B	✓
✓	Versiunea software	✓
✓	Restabilirea setărilor din fabrică	✓
✓	Inductanța	✓
✓	Mod pistol 2T/4T	✓
✓	Sudare electrică prin puncte	✓
✓	Testare limită gaz	✓
✓	Testare țol la rece	✓
✓	Durată pre-debit	✓
✓	Run-in WFS	✓
-	Procedură de începere	✓
✓	Procedură Crater	✓
✓	Timp de post-ardere	✓
✓	Durata post-debit	✓
✓	Pornire la cald (SMAW)	✓
✓	Forța arcului (SMAW)	✓
STANDARD	Procese de sudare	AVANSAT
✓	GMAW/FCAW	✓
✓	Mod tip bară	✓
-	Sinergic	✓
-	CAG	✓

COOLARC® 26

Mai multe funcții și caracteristici



[Vedere laterală din spate]

Mâner încorporat pentru transportare ușoară

Grup de racire controlat complet de sursa de alimentare:

AUTOMAT/PORNIT/OPRIT, pentru o mai bună economie de energie și o durată extinsă de funcționare



Filtrul lichidului de răcire păstrează lichidul de răcire curat

Luminile LED se află în interiorul rezervorului pentru o vizibilitate mai bună a nivelului de agent de răcire

Senzor de debit în interior pentru protejarea pistolului



Conectare simplă și instalare ușoară

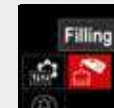
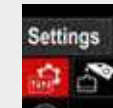


Noul grup de racire **COOLARC® 26** controlat complet de sursa de alimentare



Meniul grupului de racire este disponibil atunci când grupul de racire este conectat

Setări: 3 moduri de funcționare disponibile:

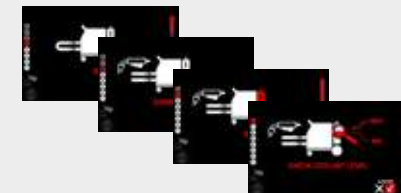


1. AUTOMAT
2. OPRIT
3. ON



Procedura de umplere

instrucțiune de umplere detaliată pas cu pas



PISTOLETE MIG LGS2

Simplă și fiabilă, această gamă este adaptată la cele mai obișnuite aplicații.



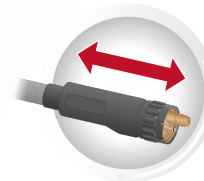
Consumabile compatibile cu cel mai obișnuit standard din Europa.



Mâner cu pivotare ușoară.



Cablu deosebit de flexibil.



Suportul de cablu posterior cu lungime suplimentară asigură o alimentare lină și constantă cu sârmă.



Este cerința normei europene pentru pistoletele MIG.

Alegeți-vă pistolul

Valoare nominală calculată utilizând CO₂

- Răcit cu aer
- Răcit cu apă
- Pistolete dedicate

Serie	Mărime	D.A.	200A	230A	250A	270A	330A	350A	420A	500A
LGS2	250G	60%	█							
	240G		█							
	360G		█							
	505W	100%	█							

PENTRU A COMANDA

3 m	4 m	5 m
W10429-25-3M	W10429-25-4M	W10429-25-5M
W10429-24-3M	W10429-24-4M	W10429-24-5M
W10429-36-3M	W10429-36-4M	W10429-36-5M
W10429-505-3M	W10429-505-4M	W10429-505-5M

MODEL	RĂCIRE CU AER			RĂCIRE CU APĂ
	LGS2-250G	LGS2-240G	LGS2-360G	LGS2-505W
Ciclul de lucru (gaz de protecție CO ₂)	230 A @ 60%	250 A @ 60%	330 A @ 60%	500 A @ 100%
Aplicații	Table subțiri, fabricație ușoară	Table subțiri, fabricație ușoară	Construcții navale, structuri din oțel	Condiții dificile, producție ridicată
Diamentru sârmă	Până la 1,2 mm	Până la 1,2 mm	Până la 1,6 mm	Până la 2,4 mm
Echipamente originale	Duza de contact	1,0 mm	1,0 mm	1,2 mm
	Duză conică	15 mm	12,5 mm	16 mm

PISTOLET CU COMANDĂ PRIN BUTON RĂCIT CU APĂ

350A-400A

PP 405 WC (PISTOLET PREMIUM)

LGPPW 405 8M K10413-PPW405-8M



LGPPW 405 8M

Răcit cu apă
100% (10 min.)
Mix 350A
CO₂ 400A
Ø 0,8-1,6
Poti 1x10kΩ
Fișă 12 pini

SUPORT VÂRF

KP10456-6 [L=25] (HD)

KP10456-2 [L=25]

DIFUZOR DE GAZ

KP10408-WT

KP10408-BR

KP10408-CR
(din ceramică)

DUZA DE CONTACT KP10445-size (M8x30)

	Ø	Nr. piesă
ECu	1,0 mm	KP10445-10
	1,2 mm	KP10445-12
CuCrZr	1,0 mm	KP10445-10C
	1,2 mm	KP10445-12C
Al (Ecu)	1,0 mm	KP10445-10A
	1,2 mm	KP10445-12A

DUZĂ

KP10461-5
(Ø=16mm)

KP10461-10
(Ø=14mm)

KP10460-5
(Ø=20mm)

		0,8 mm	0,9 mm	1,0 mm	1,2 mm	1,4 mm	1,6 mm
	ECu, M8 x 30 mm	-	-	KP10445-10	KP10445-12	-	0,8-1,6
	CuCrZr, M8 x 30 mm	-	-	KP10445-10C	KP10445-12C	-	-
	Al (ECu), M8 x 30 mm	-	-	KP10445-10A	KP10445-12A	-	-
	Role de alimentare	S53131-1	S53131-6	S53131-2	KP10445-12A	S53131-5	S53131-4
	Role de alimentare, pentru sârmă moale	-	-	S53131-7	S53131-8	-	S53131-9

Seturi de ghidaje pentru sârmă pentru racordul

		0,8 - 1,0 mm	1,2 mm	1,6 mm	-	-
	Țeavă de căptușire cu ghidaj de ieșire pentru PP-LG	KP10417-8	KP10417-9	KP10417-10	-	-
	Țeavă de căptușire din bronz pentru PP-LG, L=300 mm	KP10417-11	KP10417-12	KP10417-13	-	-
	Țeavă de căptușire pentru PP-LG, L=300 mm	KP10417-14	KP10417-15	KP10417-16	-	-

Ghidaje pentru sârmă pentru ansamblurile de cabluri

		-	-	-	0,8 - 1,6 mm	1,0 - 1,6 mm
	Țeavă de căptușire fără izolare de 8 m	-	-	-	KP10411-8M	-
	Țeavă de căptușire PA de 8 m	-	-	-	-	KP10430-8M

Inel de fixare a
țevii de căptușire KP10436-4
Garnitură inelară
KP10470-2

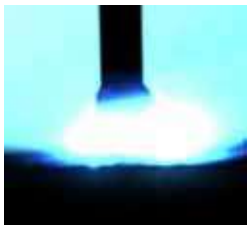
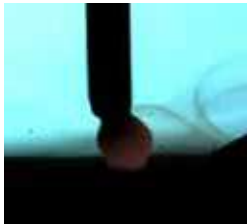


Caracteristici de top

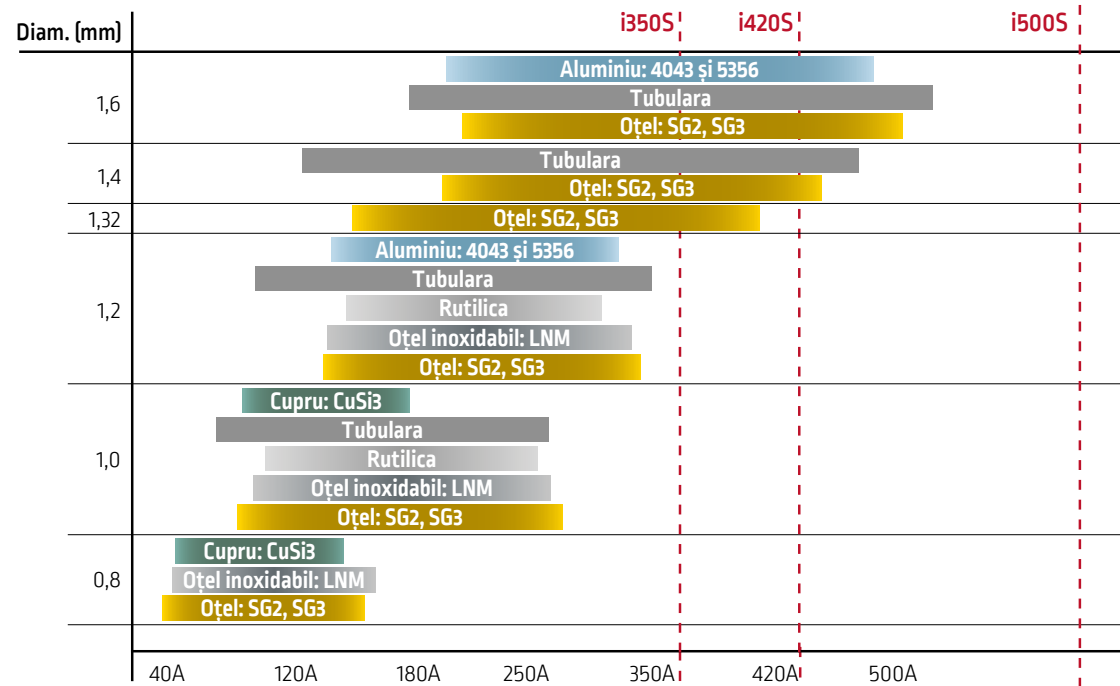
Pistoleț de sudură robust de înaltă calitate, construit în conformitate cu standardele companiei Lincoln Electric

PERFORMANȚĂ A ARCULUI PREMIUM

- **INIȚIEREA ARCULUI** – Amorsare repetabilă a arcului, cu caracteristici remarcabile ale acestuia.
- **STABILITATE A ARCULUI** – Stabilitate excelentă a arcului, care asigură un transfer lin al picăturilor, cu stropire redusă.
- **DINAMICA ARCULUI** – Reglare rapidă a parametrilor, care permite variații în condiții de sudare.



Sârmă MIG/MAG



Electrozi inveliti



Electrozi de crăițuire



Procese

GMAW
 FCAW-G
 FCAW-S
 SMAW
 CAG

Sudare de:

Oțel Carbon
 Oțel inoxidabil
 Oțel aliat cu rezistență scăzută
 Aluminiu
 Brazare MIG

CONFIGURAȚIE RACORDURI

STANDARD

Racordul pachetului intermediar pentru furtun se află în partea **frontală** a sursei de alimentare



OPȚIONALE

Racordul pachetului intermediar pentru furtun se află în partea **din spate** a sursei de alimentare



	Tip articol	Descriere articol	Nr. articol (Aer)	Nr. articol (Apă)
1	Mașină	POWERTEC® i350S	K14183-1	
		POWERTEC® i420S	K14184-1	
		POWERTEC® i500S	K14185-1	
2	Pachet furtun	Aer 1 m	K14198-PG	–
		Aer 3 m	K14198-PG-3M	–
		Aer 5 m	K14198-PG-5M	–
		Aer 10 m	K14198-PG-10M	–
		Aer 15 m	K14198-PG-15M	–
		Aer 20 m	K14198-PG-20M	–
		Aer 25 m	K14198-PG-25M	–
		Aer 30 m	K14198-PG-30M	–
		Apă 1 m	–	K14199-PGW
		Apă 3 m	–	K14199-PGW-3M
		Apă 5 m	–	K14199-PGW-5M
		Apă 10 m	–	K14199-PGW-10M
		Apă 15 m	–	K14199-PGW-15M
		Apă 20 m	–	K14199-PGW-20M
Apă 25 m	–	K14199-PGW-25M		
Apă 30 m	–	K14199-PGW-30M		
3	Dispozitiv de alimentare	LF 52D	K14186-1	
		LF 56D	K14187-1	
4	Grup de racire	Coolarc® 26	–	K14182-1
5	Pistolet MIG	LGS2	consultați accesoriile	
6	Varianta opțională	SET de gestionare a cablurilor	K14201-1	
7	Varianta opțională	Set de debitmetru pentru gaz	K14175-1	
8	Varianta opțională	SET de racorduri de ieșire (i350S)	K14196-1	
		SET de racorduri de ieșire (i420S / i500S)	K14202-1	
9	Varianta opțională	SET de conectare la apă	–	K14208-1

ACCESORII

		Powertec®		
		i350S	i420S	i500S
		K14183-1	K14184-1	K14185-1
LF 52D	K14186-1	•	•	•
LF 56D	K14187-1	•	•	•
Coolarc® 26	K14182-1	•	•	•
Freezcool 9,6 l	W000010167	•	•	•
Set de racorduri pentru priza de ieșire (PT i350S)	K14196-1	•	–	–
Set de racorduri pentru priza de ieșire (PT i420S /i500S)	K14202-1	–	•	•
Set de gestionare a cablurilor	K14201-1	•	•	•
Set de conectare la apă	K14208-1	•	•	•
Set de radiator pentru alimentarea cu gaz (Powertec-i)	K14176-1	•	•	•
Cablu de împământare 400A – 70 mm ² – 5 / 10 / 15 m	GRD-400A-70-xM*	•	–	–
Cablu de împământare 600A – 95 mm ² – 5 / 10 m	GRD-600A-95-xM*	•	•	•

Pachet intermediar pentru furtun PENTRU AER

Pachet de cabluri cu 5 pini G – 70 mm ² – 1 m	K14198-PG	•	•	•
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*	•	•	•

Pachet intermediar pentru furtun PENTRU APĂ

Pachet de cabluri cu 5 pini W – 95 mm ² – 1 m	K14199-PGW	•	•	•
Pachet de cabluri cu 5 pini W – 95 mm ² – 3 / 5 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 m	K14199-PGW-xM*	•	•	•

*x = lungime (m)



COOLARC® 26
K14182-1



FREEZCOOL
W000010167



SET DE GESTIONARE
A CABLURILOR
K14201-1



SET DE CONECTARE
LA APĂ
K14208-1

		Avans Linc	
		STANDARD	AVANSAT
		LF 52D	LF 56D
LINC GUN™		K14186-1	K14187-1
LGS2 360 G – pistol MIG răcit cu aer – 3 / 4 / 5 m	W10429-36-xM*	•	•
LGS2 505 W – pistol MIG răcit cu apă – 3 / 4 / 5 m	W10429-505-xM*	•	•
Set de debitmetru pentru gaz (Powertec-i)	K14175-1	•	•
Wire feeder DRUM quick adapter	K14204-1	•	•

PACHET INTERMIAR PENTRU FURTUN AER

K14198-PG (1m)
K14198-PG-xM*

APĂ

K14199-PGW (1m)
K14199-PGW-xM*



ACCESORII

Ghidaje pentru sârmă	
Set de ghidaje pentru sârmă albastru 0,6-1,6	0744-000-318R
Set de ghidaje pentru sârmă roșu 1,8-2,8	0744-000-319R
Ghidaj pentru sârmă euro 0,6-1,6	D-1829-066-4R
Ghidaj pentru sârmă euro 1,8-2,8	D-1829-066-5R

Set de role pentru sârme masive	
Set de role 0,6/0,8 VT FI37 format din patru role (verde/albastru)	KP14150-V06/08
Set de role 0,8/1,0 VT FI37 format din patru role (albastru/roșu)	KP14150-V08/10
Set de role 1,2/1,6 VT FI37 format din patru role (portocaliu/galben)	KP14150-V12/16
Set de role 1,6/2,4 VT FI37 format din patru role (galben/gri)	KP14150-V16/24
Set de role 0,9/1,1 VT FI37 format din patru role	KP14150-V09/11
Set de role 1,4/2,0 VT FI37 format din patru role	KP14150-V14/20

Set de role pentru sârmă din aluminiu	
Set de role 0,6/0,8 AT FI37 format din patru role (verde/albastru)	KP14150-U06/08A
Set de role 0,8/1,0 AT FI37 format din patru role (albastru/roșu)	KP14150-U08/10A
Set de role 1,0/1,2 AT FT37 format din patru role (roșu/portocaliu)	KP14150-U10/12A
Set de role 1,2/1,6 AT FI37 format din patru role (portocaliu/galben)	KP14150-U12/16A
Set de role 1,6/2,4 AT FI37 format din patru role (galben/gri)	KP14150-U16/24A

Set de role pentru sârmă tub	
Set de role 1,2/1,6 RT FI37 format din patru role (portocaliu/galben)	KP14150-V12/16R
Set de role 1,4/2,0 RT FI37 format din patru role	KP14150-V14/20R
Set de role 1,6/2,4 RT FI37 format din patru role (galben/gri)	KP14150-V16/24R
Set de role 0,9/1,1 RT FI37 format din patru role	KP14150-V09/11R
Set de role 1,0/1,2 RT FI37 format din patru role (-/portocaliu)	KP14150-V10/12R



Fiecare nr. de articol conține:

- ghidaj pentru sârmă din metal pentru prize europene
- 4 role
- ghidaj pentru sârmă din plastic

DATE TEHNICE

Produs	Număr articol	Tensiune primară	Putere max. de intrare (kVA)	Intrare I _{max} (A)	Dimensiune a siguranței (A)	Ieșire nominală	Eficiență	Putere reactivă	Greutate (kg)	Dimensiuni Î x L x A (mm)	Clasă de protecție	Articolul conține
POWERTEC® i350S	K14183-1	400V/3Ph 50/60Hz ± 15%	15	21	25	350A@50% 300A@100%	> 85%	< 35W	68	932 x 560 x 925	IP23	USB cu Manualul de utilizare Cablul de lucru cu clemă (3 m) Furtun de gaz (2 m) Lanț pentru protecția buteliei de gaz Siguranță cu aprindere întârziată 2 A (2 buc)
POWERTEC® i420S	K14184-1		19	27	32	420A@100%			78			
POWERTEC® i500S	K14185-1		23	34	32	500A@60% 420A@100%			79			

Produs	Număr articol	Ieșire nominală	Sistem de alimentare	Interval WFS (m/min.)	Sârme masive (mm)	Sârme din aluminiu (mm)	Sârme tub (mm)	Greutate (kg)	Dimensiuni Î x L x A (mm)	Clasă de protecție	Articolul conține
LF 52D (Standard)	K14186-1	500A@60% 420A@100%	Patru role ø37mm	1,5 ÷ 22	0,8 ÷ 1,6	1,0 ÷ 1,6	0,9 ÷ 1,6	17	516 x 302 x 642	IP23	USB cu Manualul de utilizare Role 1,0/1,2 pentru sârme masive
LF 56D (Avansat)	K14187-1							17,7			

Produs	Număr articol	Intrare (V)	Putere de răcire @1L/min (kW)	Capacitate rezervor (l)	Maxim Presiune (MPa)	Greutate (kg)	Dimensiuni Î x L x A (mm)	Clasă de protecție	Articolul conține
COOLARC® 26	K14182-1	230/400V ± 15% 50/60 Hz	0,84	4	0,47	18	260 x 150 x 680	IP23	USB cu Manualul de utilizare Furtunuri de apă albastre și roșii Furtun negru pentru procedura de umplere

POLITICĂ DE ASISTENȚĂ PENTRU CLIENȚI

Activitatea companiei The Lincoln Electric Company® este reprezentată de fabricarea și comercializarea de echipamente de sudare, 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 de la Lincoln Electric informații sau sfaturi despre utilizarea de către aceștia a produselor noastre. Angajații noștri răspund la întrebări cât mai bine, pe baza informațiilor furnizate de clienți și pe baza cunoștințelor pe care le pot avea cu privire la aplicație. Cu toate acestea, angajații noștri nu sunt în măsură să verifice informațiile furnizate sau să evalueze cerințele tehnologice pentru un anumit tip de sudare. În consecință, Lincoln Electric nu garantează și nu își asumă nicio răspundere cu privire la aceste informații sau sfaturi. În plus, furnizarea unor astfel de informații sau sfaturi nu creează, nu extinde și nu modifică nicio garanție pentru produsele noastre. Orice garanție expresă sau implicită care ar putea rezulta din informațiile sau sfaturile oferite, inclusiv orice garanție implicită de vandabilitate sau orice garanție de adecvare pentru scopurile specifice ale fiecărui client, este în mod specific respinsă.

Lincoln Electric este un producător receptiv, însă selecția și utilizarea produselor specifice vândute de Lincoln Electric se află exclusiv sub controlul clientului și rămâne singura responsabilitate a acestuia. Numeroase variabile aflate dincolo de controlul Lincoln Electric afectează rezultatele obținute în aplicarea acestor tipuri de metode de fabricare și cerințe de service.

Sub rezerva schimbării - Aceste informații sunt exacte conform celor mai bune cunoștințe ale noastre din momentul tipăririi. Consultați www.lincolnelectric.eu, pentru orice informații actualizate.



www.lincolnelectriceurope.com

