

# TOMAHAWK® 45

## Tăierea cu plasmă - oriunde, oricând

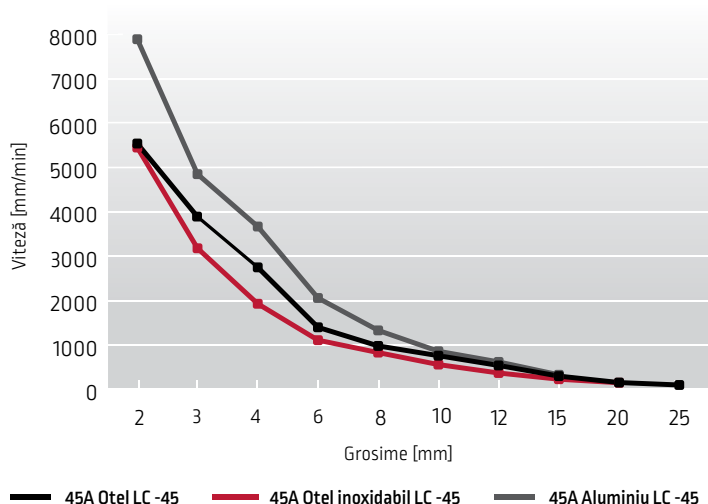
Sistemele de tăiere cu plasmă **TOMAHAWK® 45** sunt portabile, suficiente pentru a fi transportate pe orice șantier. Racordați aerul comprimat, aprindeți torța și începeți să tăiați.

### CARACTERISTICI

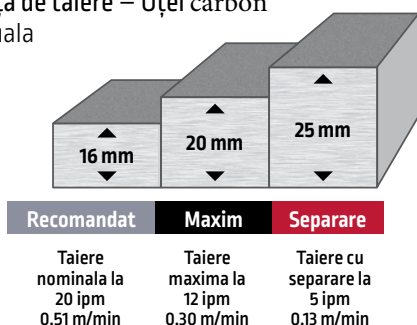
- **Ecran TFT 2.8"** – Pentru o interfața ușoară și confortabilă a utilizatorului.
- **Control continuu al puterii de ieșire** – Concentrarea arcului pentru materiale de grosimi diferite.
- **Sistem Touch Start** – Inițiere fiabilă a arcului de plasmă fără înaltă frecvență.
- **Reamorsarea rapidă a arcului** – Tăiere rapidă prin lufuri, chiar și metal expandat.
- **Comanda purjării de la panoul frontal** – Setarea ușoară a debitului de aer fără inițierea arcului de plasmă.
- **Moduri de craițuire și grilaj** (timpul grilajului reglabil)
- **Operare confortabilă, viață lungă a consumabilelor** – Noul design al electrodului și duzei vă economisesc banii pe utilizare îndelungată.
- **Siguranță mărită** – Sistemul nostru Parts-in-Place (toate piesele la locul lor) detectează montarea corectă a consumabilelor și torței.
- **Greutate redusă și portabilitate** – Ușor de transportat de către o singură persoană.
- **Compatibil cu stații de alimentare cu motor termic** - Selectați o stație Lincoln Electric Outback® sau Vantage® pentru alimentarea aparatului dumneavoastră Tomahawk® în locații izolate.



### PERFORMANȚA DE TĂIERE



Performanță de tăiere – Oțel carbon  
Torta manuală



ALIMENTARE



IEȘIRE



TOMAHAWK 45 (K14391-1) include:

- Torță Lincoln Electric LC45 cu fascicol 6 m
- Regulator de aer și manometru de presiune
- Separator de apă intern
- Clema de masă cu cablu
- Cablu de alimentare

### Aplicații

- Operații de întreținere
- Șantier
- Instalarea de conducte de aer (HVAC)
- Lucrări de demolare
- Inchiriere

**LINCOLN**  
**ELECTRIC**

## ACCESORII RECOMANDATE



**Kit ghidare debitare circulară cu plasmă**  
Pentru debitarea cercurilor de diametru 77-838 mm (3-33 in.). Lucrează cu toate torțele cu plasmă Lincoln seria LC.  
Comandă W0300699A



**Torță de schimb Lincoln Electric LC45**  
include fascicol torța 6m și un set cu toate piesele de uzură necesare.  
Comandă W100000327



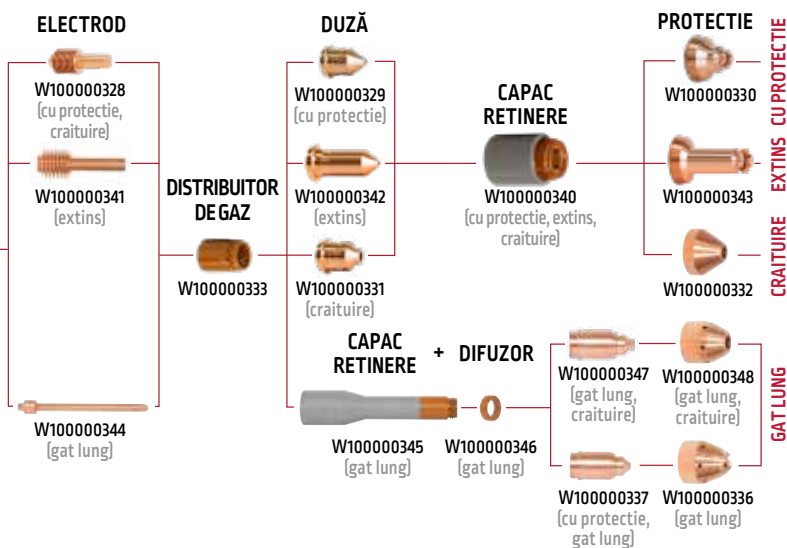
**Carucior cu 2 roți**  
Pentru invertoare TIG și MMA  
Comandă W0200002

## CONSUMABILE DE SCHIMB PENTRU TORȚE

### Uzura consumabilelor

- Este normal ca electrodul și duza să se uzeze în timpul funcționării.
- Electrozii trebuie înlocuiți de regulă când eroziunea atinge 0,65 mm (0.025 in.).
- Un arc verde și instabil indică sfârșitul vieții electrodului. Electrozi trebuie înlocuiți imediat.
- Se recomandă ca electrodul și duza să fie înlocuite ca set complet.

### Piese Lincoln Electric LC45



### CONSUMABILE TORȚĂ TOMAHAWK 45

	Electrod	Distribuitor de gaz	Duză	Capac retinere	Protecție
Cod produs	W100000328	W100000333	W100000329	W100000340	W100000330
	W100000341		W100000337		W100000332
	W100000344		W100000331		W100000343
			W100000347		W100000336
			W100000342	W100000345	W100000348

### DEBITARE LA NIVEL

W100000335



### PRELUNGIRE CU GAT LUNG

W100000334



### TRUSĂ PLASMĂ LC45

W100000362

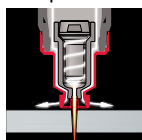


Denumire	Cantitate	Cod produs
Electrod	5	W100000328
Distribuitor de gaz	1	W100000333
Duză 45A	5	W100000329
Capac retinere	1	W100000340
Protecție	1	W100000330

## Tipul de tăiere

### CONTACT

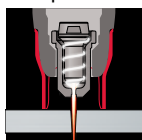
Optiune 1



Convenabil pt. operator prin simpla deplasare a duzei pe piesa. Duza bine protejată.

### DISTANTA

Optiune 2



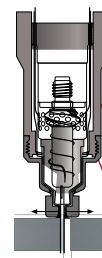
Flexibilitate maximă și vizibilitate a jetului de plasmă.

### CRAINȚURE

Optiune 3



Permite craituirea diferitelor materiale.



VITEZĂ MARE DE DEBITARE ȘI DURATA RIDICĂTĂ DE VIAȚĂ PENTRU CONSUMABILE

## CARACTERISTICI TEHNICE

Denumire produs	Cod produs	Putere de intrare	Curent nominal de ieșire/Tensiune/Ciclu de lucru	Siguranță fuzibilă (temporizată) sau Înteruptor de circuit	Curent pilot	Gamă curent	Presiune aer necesară	Debitul de aer necesar	Dimensiuni l x L x A (mm)	Greutate netă fără torță (kg)
Tomahawk® 45	K14391-1	120/230/1/50/60	la 230Vac 45A@45% 40A@60% 30A@100% la 120Vac 22A@60% 15A@100%	16 A	20 A	15- 45 A [230Vac] 15- 22 A [120Vac]	5,0bar – 6,0bar	200 ±10% l/min	385 x 215 x 480	11,1

### 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 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 aplicații. 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 celei mai bune cunoștințe ale noastre din momentul tipăririi. Consultați [www.lincolnelectric.eu](http://www.lincolnelectric.eu), pentru orice informații actualizate.