

TOMAHAWK® 45

Taglio plasma - Ovunque, in qualsiasi momento

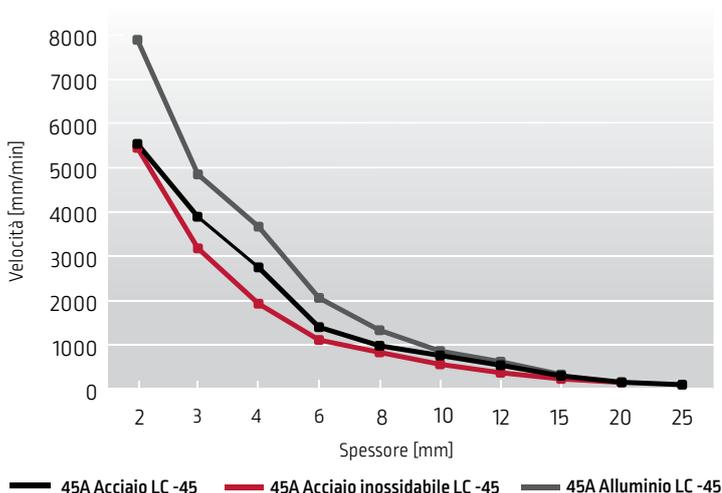
I sistemi di taglio al plasma **TOMAHAWK® 45** sono leggeri per poter essere trasportati in qualsiasi luogo di lavoro. Collegate l'aria compressa, afferrate la torcia e iniziate subito a tagliare.

CARATTERISTICHE

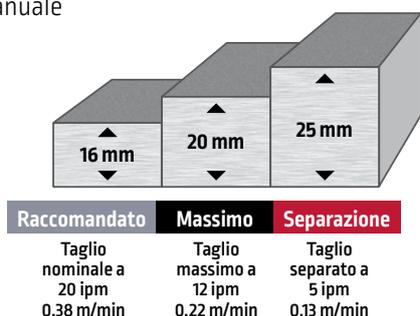
- **Schermo TFT da 2,8"** - Per un'interfaccia utente facile e intuitiva
- **Controllo continuo dell'uscita** - Arco plasma concentrato per diversi spessori di materiale.
- **Sistema Touch Start** - Avvio affidabile dell'arco al plasma senza alta frequenza.
- **Ripresa rapida dell'arco** - Modalità taglio grigliati.
- **Comando uscita dell'aria sul pannello frontale** - Consente di impostare facilmente la portata d'aria senza avviare l'arco al plasma.
- **Modalità stricatura e taglio grigliato** (tempo per grigliato regolabile).
- **Funzionamento ottimale per una lunga durata dei materiale di consumo.** - Il nuovo design dell'elettrodo e dell'ugello consente di risparmiare denaro a lungo termine.
- **Maggiore sicurezza** - Il sistema rileva la corretta installazione dei materiali di consumo e della torcia.
- **Leggera e portatile** - Facilmente trasportabile da una sola persona.
- **Compatibile con motogeneratore** - Scegliete un motogeneratore Lincoln Electric per alimentare il vostro Tomahawk® in luoghi dove manca la tensione di alimentazione.



PRESTAZIONI DI TAGLIO



PRESTAZIONI DI TAGLIO – ACCIAIO AL C-MN Torcia manuale



ENTRATA



USCITA



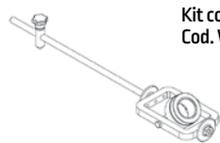
Tomahawk 45 (K14391-1) include:

- Torcia Lincoln Electric LC45 con cavo da 6 m
- Regolatore d'aria e manometro
- Separatore d'acqua interno
- Cavo massa e morsetto
- Cavo di alimentazione

Applicazioni

- Manutenzione
- Piccola Edilizia
- Impianti di canalizzazione dell'aria (HVAC)
- Lavori di demolizione
- Noleggio

ACCESSORI CONSIGLIATI



Kit compasso LC45
Cod. W100000338



Torcia di ricambio
Lincoln Electric LC45
Include un cavo per torcia di 6 m
e un set di tutte le parti consumabili
necessarie della torcia.
Cod. W100000327



Carrello a due ruote
Per inverter stick e TIG
Cod. W0200002

MATERIALI DI CONSUMO E RICAMBI PER TORCE

Usura dei materiali di consumo

- È normale che l'elettrodo e l'ugello si usurino durante il funzionamento.
- In genere, gli elettrodi devono essere sostituiti quando l'erosione raggiunge 0,65 mm (0,025 pollici).
- Un arco verde e irregolare indica la fine della vita dell'elettrodo, che deve essere immediatamente sostituito.
- Si raccomanda di sostituire l'elettrodo e l'ugello contemporaneamente.

Ricambi per Lincoln Electric LC45



ELETTRODO



UGELLO



DIFFUSORE



CAPPUCCIO



CAPPUCCIO DI PROTEZIONE



CAPPUCCIO + O-RING



MATERIALI DI CONSUMO DELLA TORCIA TOMAHAWK 45

	Elettrodo	Diffusore	Ugello	Cappuccio	Cappuccio di protezione
Codice prodotto	W100000328	W100000333	W100000329	W100000340 W100000345	W100000330
	W100000341		W100000337		W100000332
	W100000344		W100000331		W100000343
			W100000347		W100000336
			W100000342		W100000348

LEVEL CUT W100000335



CARTUCCIA EASY TO REACH W100000334



PLASMA-BOX LC45 W100000362



Prodotto	Quantità	Codice
Elettrodo	5	W100000328
Diffusore	1	W100000333
Ugello 45A	5	W100000329
Cappuccio	1	W100000340
Cappuccio di protezione	1	W100000330

Tipo di taglio

CONTATTO

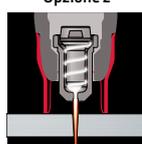
Opzione 1



Comodo per l'operatore, basta trascinare l'ugello sulla lamiera. Ugello ben protetto.

DISTANZIALE

Opzione 2



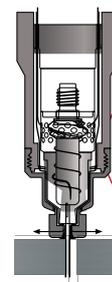
Massima flessibilità e visibilità del flusso di plasma.

SCRICCATURA

Opzione 3



Consente di praticare la scriccatura di diversi materiali.



VELOCITÀ DI TAGLIO SUPERIORE E CONSUMABILI DI DURATA MAGGIORE

SPECIFICHE TECNICHE

Nome prodotto	Codice prodotto	Tensione Alimentazione	Corrente/tensione di uscita nominale/ciclo di lavoro	Fusibile (ritardato) o interruttore automatico	Corrente pilota	Campo di regolazione	Pressione aria richiesta	Portata d'aria richiesta	Dimensioni H x L x P (mm)	Peso netto senza torcia (kg)
Tomahawk® 45	K14391-1	120/230/1/50/60	a 230Vac 45A@45% 40A@60% 30A@100% a 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

INFORMATIVA ASSISTENZA CLIENTI

L'attività di Lincoln Electric Company® è la produzione e la vendita di equipaggiamenti per saldatura, materiali di consumo e sistemi per il taglio. Il nostro obiettivo è soddisfare le necessità dei clienti e superarne le aspettative. Lincoln Electric è a disposizione per informazioni o consigli sull'utilizzo dei propri prodotti. I nostri dipendenti saranno lieti di rispondere a queste richieste al meglio delle loro capacità, basandosi sulle informazioni loro fornite dai clienti stessi e sulla loro conoscenza dell'applicazione. Il nostro personale, tuttavia, non è nella posizione di verificare le informazioni fornite o valutare i requisiti tecnici per la specifica saldatura. Di conseguenza, Lincoln Electric non garantisce e non si assume alcuna responsabilità in merito a tali informazioni o consigli. Inoltre, la fornitura di dette informazioni o consulenze non crea, amplia, espande o altera alcuna garanzia sui nostri prodotti. Qualsiasi garanzia esplicita o implicita che potrebbe derivare da informazioni o consigli, inclusa qualsiasi garanzia implicita di commerciabilità o idoneità per uno scopo specifico è specificatamente esclusa.

Lincoln Electric è un produttore reattivo rispetto alle richieste della clientela, ma la scelta e l'utilizzo di prodotti specifici venduti da Lincoln Electric resta sotto l'esclusivo controllo del cliente, che ne è l'unico responsabile. Molte variabili esterne al controllo di Lincoln Electric possono influenzare i risultati ottenuti nell'applicazione dei metodi di fabbricazione e requisiti di servizio.

Soggetto a modifica - Queste informazioni sono precise per quanto a nostra conoscenza al momento della stampa della presente brochure. Accedere tramite il link community www.lincolnelectriceurope.com.