

TOMAHAWK® 45

Cięcie plazmowe – w dowolnym miejscu, w każdym momencie

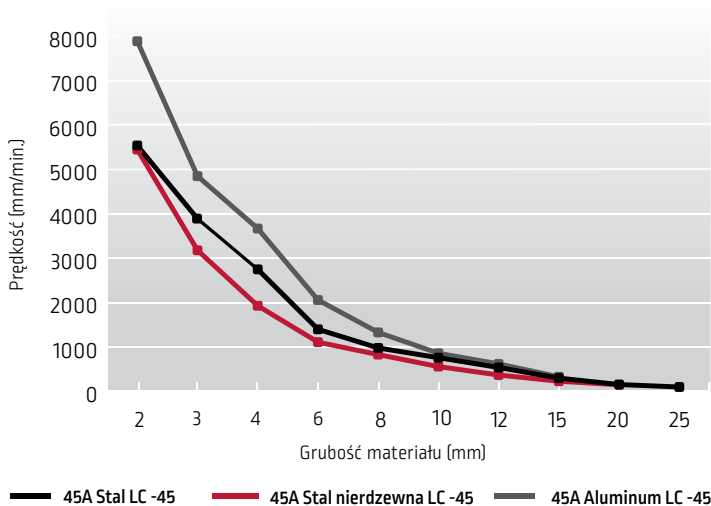
Systemy cięcia plazmowego **Tomahawk® 45** są na tyle przenośne, że można je zabrać w dowolne miejsce pracy. Podłącz sprężone powietrze, chwycić palnik i od razu zacznij ciąć.

Zalety

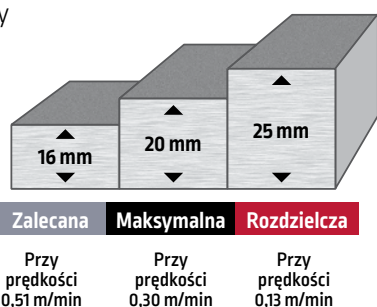
- **Wyświetlacz TFT 2,8"** – łatwy i przyjazny dla użytkownika panel sterowniczy.
- **Ciągła kontrola parametrów** – szczególnie przydatna przy cięciu materiałów o różnej grubości.
- **Stykowe zajarzenie łuku** – bez konieczności stosowania prądu o wysokiej częstotliwości.
- **Szybkie ponowne zajarzenie** – przyspiesza cięcie siatki i blachy rozwijanej.
- **Regulacja przepływu powietrza z panelu czołowego** – umożliwia ustawienie prawidłowego przepływu przed zajarzeniem łuku.
- **Tryb żłobienia i cięcia siatki** (z regulacją czasu pracy)
- **Komfortowa praca dzięki wysokiej trwałości części eksploatacyjnych** - nowa konstrukcja elektrody i dyszy umożliwia obniżenie kosztów w dłuższej perspektywie.
- **Zwiększone bezpieczeństwo** - system Parts-in-Place wykrywa nieprawidłowy montaż części eksploatacyjnych w palniku.
- **Lekki i łatwy w transporcie** (przez jedną osobę).
- **Kompatybilny z agregatem prądotwórczym** - współpracuje z Outback® lub Vantage® firmy Lincoln Electric podczas pracy w terenie.



WYDAJNOŚĆ CIĘCIA



Grubość cięcia - stal niestopowa
Palnik ręczny



WEJŚCIE



WYJŚCIE



Tomahawk® 45 (K14391-1) zawiera:

- Palnik ręczny Lincoln Electric LC45 z przewodem 6 m
- Reduktor sprężonego powietrza
- Wbudowany separator wodny
- Zacisk przewodu masowego z przewodem
- Wymienne części eksploatacyjne
- Przewód zasilający

Zastosowania

- Konserwacja w miejscu eksploatacji
- Niewielkie budowy
- Instalacje wentylacyjne (HVAC)
- Prace rozbiórkowe
- Wynajem

LINCOLN
ELECTRIC

ZALECANE AKCESORIA



Zestaw do cięcia plazmowego po okręgu umożliwia cięcie o średnicy 77-838 mm. Odpowiedni do wszystkich palników serii LC. Indeks W0300699A



Wymienny ręczny palnik plazmowy LC45. Palnik z przewodem 6 m i zestawem części eksploatacyjnych. Indeks W10000327



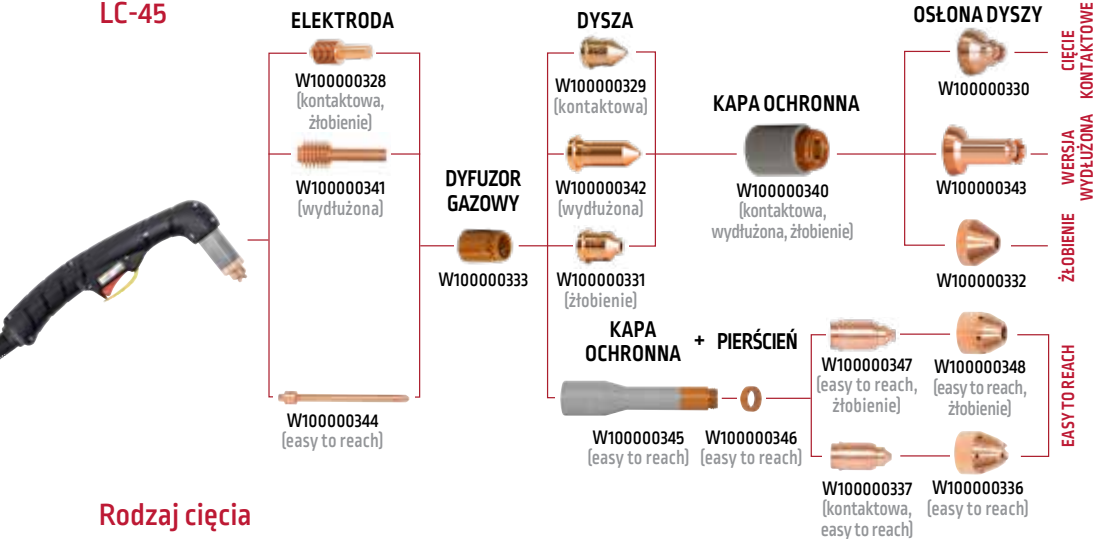
Podwozie dwukołowe. Do inwertorów MMA i TIG. Indeks W0200002

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

Trwałość części eksploatacyjnych

- Zużycie elektrody i dyszy podczas pracy jest zjawiskiem normalnym.
- Elektroda powinna być wymieniana, gdy wypalenie osiągnie 0,65 mm.
- Zielony kolor tuku i jego nieregularny kształt wskazuje na koniec trwałości elektrody. Należy wtedy wymienić ją niezwłocznie.
- Wraz z elektrodą zalecana jest wymiana dyszy.

Części eksploatacyjne LC-45



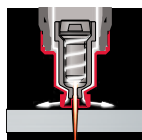
| CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE DO PRZECINARKI TOMAHAWK® 45 | | | | | |
|---|------------|----------------|------------|---------------|--------------|
| | Elektroda | Dyfuzor gazowy | Dysza | Kapa ochronna | Ostona dyszy |
| Indeks | W100000328 | W100000333 | W100000329 | W100000340 | W100000330 |
| | W100000341 | | W100000337 | | W100000343 |
| | W100000344 | | W100000331 | | W100000332 |
| | | | W100000342 | | W100000347 |
| | | | W100000342 | | W100000336 |



| Część | Liczba | Indeks |
|----------------|--------|------------|
| Elektroda | 5 | W100000328 |
| Dyfuzor gazowy | 1 | W100000333 |
| Dysza 45A | 5 | W100000329 |
| Kapa ochronna | 1 | W100000340 |
| Ostona dyszy | 1 | W100000330 |

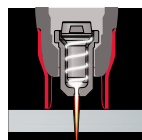
Rodzaj cięcia

CIĘCIE KONTAKTOWE OPCJA 1



Widoczność strumienia plazmy. Dysza dobrze zabezpieczona

CIĘCIE BEZKONTAKTOWE OPCJA 2

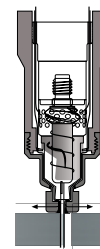


Maximum elastyczności, wygoda operatora, po prostu ciągnij dyszę po ciętym materiale.

ŻŁOBIENIE OPCJA 3



Żłobienie różnych materiałów przewodzących prąd.



MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE O ZWIĘKSZONEJ ŻYWOTNOŚCI I WIĘKSZEJ PRĘDKOŚCI PÓSUWU

DANE TECHNICZNE

| Nazwa produktu | Indeks | Napięcie zasilania | Znamionowy prąd/napięcie wyjściowe/cykl pracy | Zabezpieczenie prądowe | Prąd łuku pomocniczego | Prąd znamionowy | Wymagane ciśnienie powietrza | Wymagany przepływ powietrza | Wymiary WxSxG (mm) | Ciężar netto bez palnika (kg) |
|----------------|----------|--------------------|--|------------------------|------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Tomahawk® 45 | K14391-1 | 120/230/1/50/60 | przy 230Vac 45A@45% 40A@60% 30A@100% przy 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 |

POLITYKA OBSŁUGI KLIENTA

Przedmiotem działalności firmy Lincoln Electric® jest produkcja i sprzedaż wysokiej jakości urządzeń spawalniczych, materiałów spawalniczych oraz urządzeń do cięcia. Naszym celem jest zaspokojenie potrzeb klientów, a nawet przewyższenie ich oczekiwań. Klient może poprosić Lincoln Electric o radę lub informacje dotyczące zastosowania naszych produktów w jego konkretnym przypadku. Odpowiadamy na zapytania naszych klientów na podstawie informacji przez nich przekazanych oraz według najlepszej wiedzy na temat rozpatrywanego zastosowania, jaką posiadamy w danym momencie. Nie jesteśmy jednak w stanie zweryfikować informacji nam przekazanych ani ocenić wymagań technicznych w każdym konkretnym przypadku. Nie gwarantujemy tego w szczególności, gdy potrzeby klienta zbytnio odbiegają od standardu zastosowań. W związku z tym Lincoln Electric nie jest w stanie zagwarantować tego rodzaju porad i nie ponosi odpowiedzialności za tego rodzaju informacje czy porady. Co więcej, udzielenie tego rodzaju informacji i porad nie stanowi, nie przedłuża, ani nie zmienia żadnych gwarancji w odniesieniu do naszych produktów. Nie możemy udzielić jakiegokolwiek wyraźnej lub domniemanej gwarancji, która mogłaby powstać w wyniku udzielenia informacji lub porady, w tym wszelkiej domniemanej gwarancji handlowej lub jakiegokolwiek gwarancji przydatności do konkretnego celu klienta.

Lincoln Electric jest odpowiedzialnym producentem, ale wybór i wykorzystanie produktów sprzedanych przez Lincoln Electric jest całkowicie pod kontrolą klienta i wyłącznie klient jest za to odpowiedzialny. Wiele czynników poza kontrolą Lincoln Electric ma wpływ na wyniki osiągnięte przy zastosowaniu różnych typów metod produkcji i wymagań serwisowych.

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian. Informacje zawarte w niniejszej publikacji są aktualne w momencie druku i zgodnie ze stanem naszej najlepszej wiedzy. Wszystkie aktualne informacje można znaleźć na stronie www.lincolnelectric.eu.