

SERIA SPRINTERS

ŹRÓDŁA PRĄDOWE
SPRINTER 160S & 180S



www.lincolnelectric.pl

LINCOLN[®]
ELECTRIC



PRZENOŚNE, WSZECHSTRONNE, WYDAJNE

Procesy

- MMA DC
- Lift TIG DC

Zastosowania

- Lekka produkcja
- Naprawa i konserwacja
- Lekkie konstrukcje stalowe
- Prace naprawcze w terenie
- Naprawa rur
- Gospodarstwa rolnicze
- Przemysł stoczniowy

Produkty

- SPRINTER 160S
K14436-1
- SPRINTER 160S PACK
K14436-1-P
- SPRINTER 180S
K14437-1
- SPRINTER 180S PACK
K14437-1-P

WEJŚCIE



WYJŚCIE



SPRINTER S to spawarka elektrodowa i wiele więcej.

To duża moc w niewielkiej obudowie. Lekki i przenośny, waży mniej niż 9kg. Prąd spawania 180A pozwala na spawanie wszystkimi rodzajami elektrod (do 4,0mm), w tym 7018 i 6010. To więcej niż zwykła spawarka MMA SPRINTER S - łączy w sobie doskonałą funkcjonalność spawania elektrodami otulonymi z trybem LIFT TIG DC i możliwość podłączenia do napięcia zasilania (120V/230V). Prosty panel sterowniczy z czytelnym wyświetlaczem pozwala na szybkie ustawienie parametrów spawania i rozpoczęcie pracy w dowolnym miejscu i czasie, niezależnie od tego, czy chodzi o lekkie prace spawalnicze, konserwacje i naprawy i inne.

SZYBKIE I ŁATWE ROZPOCZĘCIE PRACY W DOWOLNYM MIEJSCU I CZASIE



ZALETY PRODUKTU

PODWÓJNE NAPIĘCIE ZASILANIA - 120V i 230V, umożliwiają podłączenie do dowolnego źródła zasilania.

GOTOWA DO PRACY WERSJA - dostępna również w zestawie z wytrzymałą walizką z uchwytem teleskopowym, źródłem prądowym, przewodami spawalniczymi, rękawicami spawalniczymi i małą paczką elektrod.

HOT START - funkcja zapewniająca chwilowy wzrost prądu spawania, ułatwiająca szybkie i niezawodne zajarzenie łuku.

ARC FORCE - polepsza dynamikę łuku, zwiększając wtopienie i zapobiega przyklejaniu się elektrod.

WIELOPROCESOWOŚĆ - spawanie elektrodami otulonymi DC i Lift TIG DC.

LEKKIE I PRZENOŚNE - ważące niecałe 9kg urządzenie jest łatwe do przenoszenia dzięki ergonomicznej ręczce lub paskowi naramiennemu.

DWA DEDYKOWANE TRYBY SPAWANIA - spawanie E6010 i E7018 zapewniają większą wszechstronność spawania i lepszą wydajność.

PFC - odporność na wahania zasilania, nawet podczas pracy z długimi przewodami spawalniczymi (do 100 m), bez wpływu na funkcjonalność i jakość spawania.

OPCJE ZAAWANSOWANE



Praca w trybie CrispArc z elektrodami celulozowymi np. 6010/6011/6013.



Wskaźnik **napięcia jałowego OCV**.



Praca w trybie Soft Arc z elektrodami zasadowymi np. 7018.



Lift TIG do spawania TIG z podniesieniem uchwytu przy zajarzeniu.

KLUCZOWE ELEMENTY

1. Rączka (pasek naramienny w zestawie)
2. Wyświetlacz 7-segmentowy
3. Wybór procesu spawania
4. Wskaźnik termiczny przekroczenia temperatury
5. Wskaźnik VRD
6. Przycisk wyboru funkcji
7. Pokrętło regulacji prądu i funkcji
8. Solidne złącza wyjściowe
9. Gniazdo zdalnego sterowania



INNOWACYJNY PANEL STEROWNICZY

- A. Prąd spawania
- B. Wybór procesu
- C. Wskaźniki VRD/temperatury
- D. Przycisk wyboru funkcji



DOSTĘPNE MODELE

SPRINTER 160S/ 180S

- Źródło prądowe
- Pasek na ramie

K14436-1 SPRINTER 160S

K14437-1 SPRINTER 180S

Wejście



Wyjście



Elektrody
celulozowe

WERSJA PODSTAWOWA



WERSJA WALIZKOWA

SPRINTER 160S/ 180S

- Źródło prądowe
- Pasek na ramie
- Wytrzymała, lekka walizka z uchwytem teleskopowym
- 14 elektrod OMNIA® 46 [2,5mm]
- Rękawice spawalnicze
- Uchwyt elektrodowy z przewodem 3m [25mm²]
- Przewód masowy z zaciskiem [25mm²]

K14436-1-P SPRINTER 160S

K14437-1-P SPRINTER 180S



AKCESORIA



WALIZKA

wodoodporna, zamykana walizka z uchwytem teleskopowym, zapewniająca dużo miejsca na źródło SPRINTER S i akcesoria spawalnicze.

K14449-1



ZDALNE STEROWANIE

K10095-1-15M



ZESTAW PRZEWODÓW SPAWALNICZYCH

Kit 35C50

W000011139



CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE

WTT2 17 / 26 / 18W

W000371536



UCHWYTY TIG (CHŁODZENIE POWIETRZEM)

WTT2 17/17V

W10529-17-4V

DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Indeks	Zasilanie	Parametry spawania (prąd/cykl pracy) dla 230VAC - MMA*	Zakres prądu spawania (230Vac)*		Zabezpieczenie prądowe (A)	Napięcie stanu jałowego (OCV)	Wymiary WxSxG (mm)	Stopień ochrony / klasa izolacji	Ciężar netto (kg)
				TIG	MMA					
SPRINTER 160S	K14436-1	120/230V 1Ph/50Hz +/-15%	160A@45%	10-180A DC	20-160A	16	Średnie: 65V Szczytowe: 95V VRD (szczytowe): 14V	162x305x438	IP23S/H	8,4
SPRINTER 160S PACK	K14436-1-P		160A@45%	10-180A DC	20-160A					
SPRINTER 180S	K14437-1		180A@35%	10-200A DC	20-180A					
SPRINTER 180S PACK	K14437-1-P		180A@35%	10-200A DC	20-180A					

* w przypadku 120VAC, patrz instrukcja obsługi

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, a 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 zgodne ze stanem naszej najlepszej wiedzy. Wszystkie aktualne informacje można znaleźć na stronie www.lincolnelectric.pl.



www.lincolnelectriceurope.com

