

SNAKE 405 LED 2

SPAWARKI MMA



7



Indeks: **U I SNA 405LD V2**

OPIS PRODUKTU

MAGNUM SNAKE 405 LED 2 - PRZEMYSŁOWA SPAWARKA MMA 400 A Z BIEGIEM JAŁOWYM 90 V

400 A | ZASILANIE 400 V | BIEG JAŁOWY 90 V | HOT START | ARC FORCE | VRD

Przy grubych przekrojach i elektrodach o dużych średnicach źródło dobrane na styk pracuje na granicy możliwości: łuk robi się kapryśny, a przerwy na stygnięcie wydłużają robotę. Najbardziej dają się wtedy we znaki elektrody zasadowe i celulozowe, które wybaczają najmniej. SNAKE 405 LED 2 odpowiada na to wprost: 400 A prądu spawania oraz napięcie biegu jałowego 90 V.

To najmocniejsze źródło MMA w serii SNAKE LED 2: prąd regulowany w zakresie 20-400 A, zasilanie z sieci 400 V oraz najwyższe w serii napięcie biegu jałowego. Taki zapas napięcia oznacza natychmiastowe zajarzenie i stabilny łuk również tam, gdzie warunki są najtrudniejsze.

Co zyskujesz

- **400 A prądu spawania** - grube przekroje i elektrody o dużych średnicach z zapasem mocy.
- **Napięcie biegu jałowego 90 V** - najwyższe w serii; elektrody zasadowe i celulozowe zajązają się od razu.
- **Wszystkie typy elektrod** - rutowe, zasadowe, kwaśne, celulozowe oraz mieszane.
- **HOT START, ARC FORCE i VRD** - regulowane zajarzenie i stabilizacja łuku; przy biegu jałowym 90 V funkcja VRD ma szczególne znaczenie.
- **Panel LED z wyborem metody** - MMA lub TIG Lift, płynna regulacja prądu.
- **Opcja zdalnej regulacji** - przewodowe zdalne sterowanie 10 m; prąd zmieniasz przy sobie, bez wracania do źródła.

Czym i co zaspawasz

- **Konstrukcje wielkogabarytowe** - grube blachy i profile; pełna moc na długie spoiny bez pośpiechu.
- **Hale produkcyjne i montaż przemysłowy** - prace, które wymagają zapasu prądu przez całą zmianę, dzień po dniu.
- **Odpowiedzialne złącza elektrodą zasadową** - konstrukcje idące pod kontrolę spoin; stabilny łuk od pierwszego zajarzenia do ostatniego.

Model	Prąd spawania	Zasilanie	Waga	Przeznaczenie
SNAKE 200 LED 2	20-200 A	230 V	5,4 kg	warsztat, naprawy, praca w terenie

SNAKE 270 LED 2	20-250 A	400 V	6,5 kg	budowa, montaż, praca w ruchu
SNAKE 320 LED 2	20-300 A	400 V	10,2 kg	zakład, produkcja, intensywna praca
SNAKE 405 LED 2	20-400 A	400 V	14,5 kg	przemysł, grube przekroje

W zestawie

Urządzenie dostarczane jest z przewodem roboczym MMA o długości 3 m oraz przewodem z zaciskiem masowym o długości 3 m. Osobno dokupisz przewodowe zdalne sterowanie 10 m oraz uchwyt SR26V do metody TIG Lift.

Dla kogo

Dla przemysłu, wykonawców ciężkich konstrukcji i zakładów, w których spawa się grubo, dużo oraz pod kontrolą jakości. Jeśli w Twojej robocie liczy się rezerwa prądu i zajarzenie, które nigdy nie zawodzi, to jest szczyt serii SNAKE LED 2.

Najczęstsze pytania

Po co aż 90 V napięcia biegu jałowego?

Im wyższe napięcie biegu jałowego, tym łatwiejsze zajarzenie i stabilniejszy łuk, szczególnie przy elektrodach zasadowych oraz celulozowych. To rezerwa, którą czuć przy trudnych złączach i pracy w niewygodnych pozycjach.

Co oznacza cykl pracy 60% przy 400 A?

Przy maksymalnym prądzie urządzenie spawa 6 minut, po czym potrzebuje 4 minut przerwy na ostygnięcie. Przy typowych prądach roboczych, niższych od maksymalnego, pracuje bez przerw.

Jakiego zasilania potrzebuję?

Sieci 400 V z zabezpieczeniem 25 A o charakterystyce C lub D. Maksymalny pobór mocy to 17,2 kVA.

Czy mogę regulować prąd z daleka od źródła?

Tak, do urządzenia dokupisz przewodowe zdalne sterowanie o długości 10 m. Przy dużych konstrukcjach zmieniasz prąd bez schodzenia do spawarki.

Dane techniczne

Zasilanie	400 V, 50 Hz
Prąd spawania MMA	20-400 A
Cykl pracy	60%
Napięcie biegu jałowego	90 V
Wymagane zabezpieczenie	25 A, klasa C lub D
Maksymalny pobór mocy	17,2 kVA
Klasa ochrony	IP21S
Klasa izolacji	F
Waga	14,5 kg

Pełne zakresy wszystkich parametrów znajdziesz w instrukcji obsługi.

Pewny zakup

Gwarancja 24 miesiące (zakup konsumencki) lub 12 miesięcy (na firmę). Oficjalny serwis MAGNUM w Polsce, naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne oraz dostęp do części i akcesoriów u dystrybutora. W razie wątpliwości przy doborze urządzenia doradzi Ci dystrybutor MAGNUM.

Ważne dla Twojego bezpieczeństwa: spawaj w przyłbicy z odpowiednim stopniem zaciemnienia i w odzieży ochronnej, a stanowisko wentyluj - dymy spawalnicze nie mogą zostawać w strefie oddychania. Przed pierwszym uruchomieniem przeczytaj instrukcję obsługi.

MAGNUM SNAKE 405 LED 2 to 400 A z rezerwą zajarzenia na najtrudniejsze elektrody - dla przemysłu, gdzie spoina ma być dobra za pierwszym razem.

DANE TECHNICZNE

ZASILANIE	400 V / 50 Hz
SPRAWNOŚĆ	60%
PRĄD SPAWANIA	400 A
NAPIĘCIE BIEGU JAŁOWEGO	90 V
ZABEZPIECZENIE ZASILANIA	25 A (C/D)
ZABEZPIECZENIE OBUDOWY	IP21S
WAGA	14,5 kg

O NAS

MAGNUM®

Urządzenia marki MAGNUM zostały zaprojektowane z myślą o dynamicznie rozwijającym się rynku spawalniczym Europy.

Wysoka jakość, sprawność i niezawodność tych urządzeń to cechy, które szybko podbiły serca klientów, a stosunkowo atrakcyjna cena spowodowała, że są one jedną z najbardziej rozpoznawalnych marek urządzeń spawalniczych na rynku.

Oferta urządzeń MAGNUM w pełni pokrywa zapotrzebowanie klientów na typ i moc w poszczególnych grupach urządzeń spawalniczych: MMA, TIG, MIG i CUT. Bogate wyposażenie każdego produktu czyni z nich urządzenia gotowe do pracy, a szeroki wachlarz osprzętu dodatkowego zachęca dystrybutorów do zaopatrywania się w markę MAGNUM.

Urządzenia MAGNUM dedykowane są zarówno dla przemysłu, jak i dla małych i średnich warsztatów usługowych.

Nasz dział technologiczny długo i dokładnie bada oraz testuje wszystkie produkty przed wprowadzeniem na rynek, dzięki czemu urządzenia marki MAGNUM cechuje wysoka niezawodność oraz długi okres eksploatacji.

Korzystna lokalizacja magazynu centralnego, mieszczącego się w Europie Środkowej, w połączeniu z dopracowanym systemem logistycznym, pozwalają na szybką realizację zamówień na obszarze całego kontynentu.

Wieloletnia obecność na rynku, wykwalifikowana kadra, rozbudowana sieć dystrybutorów oraz szybki i niezawodny serwis sprawiły, że zaufało nam już tysiące klientów.

KONTAKT

✉ marketing@magnum-welding.com

ZNAJDŹ NAS!

 Facebook @magnumwelding

 YouTube Magnum Video Prezentacje

 Instagram @magnumofficial