



POLSAB
TECHNIKA SPAWALNICZA

WARRIOR™ GOTOWY NA WSZYSTKO.



**PREZENTUJEMY PAŃSTWU NOWY PRODUKT FIRMY ESAB O
NAZWIE WARRIOR—TO REWOLUCYJNE URZĄDZENIE SPAWALNICZE
DOSTOSOWANE JEST DLA KAŻDEGO UŻYTKOWNIKA BEZ WZGLĘDU
NA POSIADANE UMIEJĘTNOŚCI SPAWALNICZE. WARRIOR TO
DOSKONAŁY WIELOPROCESOWY ZASILACZ ŁUKU, KTÓRY ZWIĘKSZA
WYDAJNOŚĆ SPAWANIA W RÓŻNYCH SEGMENTACH PRZEMYSŁU.
WARRIOR ZOSTAŁ ZAPROJEKTOWANY DZIĘKI INFORMACJOM
UZYSKANYM OD SPAWACZY I WYKONANY PRZY ZASTOSOWANIU
NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH **GWARANTUJĄC**
URZĄDZENIE O WYSOKIEJ ODPORNOŚCI I NIEZAWODNOŚCI.**



ESAB

WARRIOR



WARRIOR



WIELOPROCESOWY ZASILACZ ŁUKU, NA KTÓRY WSZYSCY CZEKALI.

Odporność

W skrajnie wysokiej lub skrajnie niskiej temperaturze urządzenie jest w stanie doskonale pracować w szerokiej gamie zastosowań w wielu branżach - od budowy okrętów, budowy i konserwacji wagonów, po wytwarzanie energii, budownictwo, rurociągi oraz ogólną produkcję, jak również wykonywane prace spawalnicze w warsztacie.



Niezawodność

Dzięki konsekwentnemu i niezawodnemu działaniu, urządzenie Warrior minimalizuje czas postoju i maksymalizuje czas pracy.

Łatwa obsługa

Funkcje zapewniające wysoką ergonomię oraz oszczędzające czas, takie jak wielofunkcyjny intuicyjny panel sterowania, czytelny wyświetlacz w każdych warunkach oświetlenia (również przez wizjer przyłbicy samościemniającej) oraz doskonałe połączenia kablowe pozwalają wykonać pracę jak najlepiej.



Oszczędność kosztów

Najwyższej jakości technologia inwertorowa zastosowana w urządzeniu oznacza korzyści płynące z oszczędzania energii i doskonałą funkcjonalność już od rozpoczęcia użytkowania oraz obniżenie kosztów w porównaniu do starej technologii przemiany energii zasilającej łuk spawalniczy.

Zaprojektowany dzięki spawaczom, takim jak Wy.

ESAB skonsultował się i wysłuchał doświadczonych spawaczy z całego świata, aby zaprojektować urządzenie, która działa tak jak człowiek - ciężko i inteligentnie.

Sprawność

Doskonała wydajność, za każdym razem. Warrior został stworzony do bezawaryjnego użytkowania oraz stabilnego i płynnego przenoszenia stopiwa w łuku, jednocześnie zapewniając doskonałe rezultaty spawania i niskie koszty eksploatacji.

Żłobienie elektropowietrzne
elektrodami węglowymi



FUNKCJE

Dzięki innowacyjnej technologii ESAB i najlepszym dostępnym na rynku rozwiązaniom technologicznym, urządzenie Warrior oferuje funkcje, których Państwo potrzebujecie i innowacje, których oczekujecie.

Spawanie wieloprocessowe

To wieloprocessowe urządzenie zostało opracowane do spawania metodami MIG/MAG z wykorzystaniem drutów litych, FCAW dla drutów proszkowych, MMA oraz TIG, a także do żłobienia elektropowietrznego, zapewniając znamionowy prąd spawania 400A i 500 A w 60% cyklu pracy.

- Spawanie drutem litym i proszkowym 0,8–1,6 mm
- Doskonałe parametry spawania łukiem zwarciovym
- Pełny zakres spawania metodą MMA elektrodami z otuliną rutyłową, zasadową oraz celulozową
- Żłobienie elektrodami węglowymi o średnicy 8–10mm

Technologia inwertorowa

Urządzenie Warrior zapewnia doskonałe właściwości spawalnicze oraz oszczędności energii, jakich należy spodziewać się przy zastosowaniu najnowszej technologii inwertorowej, dzięki tym rozwiązaniom źródło prądu jest znacznie lżejsze, mniejsze i tym samym mobilne, zatem Warrior zapewnia odpowiednią funkcjonalność przy przystępnej cenie.

Automatyczny wentylator

Automatyczna funkcja wentylatora uruchamia chłodzenie tylko wtedy kiedy jest to potrzebne, dzięki temu pozwala na utrzymywanie kurzu z dala od urządzenia i zapewnia długą żywotność urządzenia oraz oszczędność energii.

Wysoki cykl pracy

Urządzenie doskonale sprawdza się w ciężkich przemysłowych aplikacjach w zakresie prądu spawania 400 A lub 500 A w 60% cyklu pracy.





Zestaw przewodów podłączeniowych

Przewody zespolone (gazowe, wodne, prądowe i sterownicze) pozwalają na szybkie odłączenie na panelu przednim urządzenia i skrócenie czasu konfiguracji, a także zwiększona żywotności, ponieważ przewody umieszczone są w solidnej osłonie ochronnej.



Czytelny wyświetlacz w każdych warunkach oświetlenia

Wyświetlacz parametrów napięciowo-prądowych w urządzeniu Warrior umożliwia odczytywanie wskaźników pod różnym kątem oraz podczas użytkowania na zewnątrz.

Wielofunkcyjny panel

Wszystkie elementy sterowania, w tym włącznik zasilania, znajdują się na przednim panelu zapewniając łatwy i szybki dostęp.

Zastosowanie na zewnątrz i wewnątrz

Zastosowana metalowa obudowa chroni spawacza i samo urządzenie. Zaprojektowane z uwzględnieniem najwyższych standardów, urządzenie Warrior wytrzymuje trudne warunki środowiskowe w klasie ochrony IP23.

Automatyczne nastawy dynamiki łuku

Optymalizacja parametrów spawania dzięki pełnej regulacji dynamiki łuku – Hot Start, Arc Force (MMA) oraz indukcyjności w metodzie MIG/MAG. Właściwa nastawa dynamiki łuku pozwala spawaczowi na dokładne wyregulowanie parametrów spawania, a tym samym na osiągnięcie najlepszych wyników spawania.

Proste sterowanie

Łatwy w obsłudze oznacza łatwe wykonanie pracy, zatem gotowość do pracy potrwa zaledwie kilka sekund. Pokręta nastawcze umożliwiają szybką i prostą regulację parametrów nawet w rękawicach spawalniczych.



Dane techniczne – WARRIOR™

| | 400i CC/CV | 500i CC/CV |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Napięcie zasilania | 380V-415V 3-fazowe 50/60 Hz | 380V-415V 3-fazowe 50/60 Hz |
| Cykl pracy 100% | 300 A/32 V | 400 A/36 V |
| Cykl pracy 60 % | 400 A/36 V | 500 A/40 V |
| Sprawność | 88 % | 88 % |
| Współczynnik mocy dla prądu maks. | 0,91 | 0,91 |
| Masa | 59 kg | 59 kg |



FUNKCJE DODATKOWE

Współpraca z generatorem

Zapewnia wygodne korzystanie w warunkach zewnętrznych, w każdych warunkach zasilania z generatorów prądowórczych.

Gumowa wykładzina

Zapewnia dodatkową ochronę górnej części urządzenia.

Ergonomicznie umieszczone uchwyty

Ułatwiają przenoszenie i podnoszenie urządzenia podczas transportu i eksploatacji.

Oddzielony tunel chłodzenia

Chroni urządzenie i utrzymuje najważniejsze elementy elektroniczne wolne od kurzu, oleju i substancji obcych.

Podwójne wygięcie obudowy z przodu i na górze

2-milimetrowa osłona z blachy ocynkowanej chroni urządzenie przed uderzeniami i upadkiem.

Łatwo otwierany panel boczny

Zapewnia szybki dostęp do konserwacji i ewentualnych napraw.

- Łatwy w montażu układ chłodzący stosowany w spawaniu dużymi prądami w procesie MIG/MAG
- Łatwy w montażu układów jezdnych



KOMPATYBILNE PODAJNIKI DRUTU



Warrior Feed 304

Podajnik drutu Warrior Feed 304 zapewnia takie korzyści jak, funkcjonalność, zwiększona trwałość i doskonała wydajność.

Nowy odporny i niezawodny podajnik drutu ESAB – zoptymalizowany do pracy z systemem Warrior.

- Standardowy 4-rolkowy napęd zapewnia stabilne podawanie drutu o średnicy 0,8–1,6mm.
- Łatwe w użyciu funkcje sterowania – precyzyjna nastawa napięcia spawania, test gazu i drutu, prędkość dojazdowa.
- Czytelny w każdych warunkach, szerokokątny wyświetlacz pomaga łatwo odczytać parametry spawania.

MobileFeed 300AVS

Doskonały przenośny podajnik zasilany napięciem łuku idealnie nadaje się do trudnych warunków, został opracowany, by sprostać najbardziej rygorystycznym normom.

- Łatwy w użyciu z zasilaczami DC, CC lub CV przy pracy z biegunowością DC (+) lub DC (-).
- Zaprojektowany do pracy w dowolnym miejscu – w rurociągach, w stocznicach, na platformach.
- Współpracuje zarówno ze szpulami drutu 300 i 200 mm, oferując mniejszą masę i wygodniejsze przenoszenie.
- Odporna na uderzenia osłona chroni przed brudem, kurzem i wilgocią, a także przed iskrami ze szlifowania, żrącymi środkami chemicznymi i kroplami deszczu.
- Wysokowydajny 4-rolkowy podajnik drutu pozwala na stabilne podawanie drutu o średnicy 0,8–1,6mm.



BEZKONKURENCYJNY SERWIS I WSPARCIE TECHNICZNE.

System Warrior, tak jak każdy produkt marki ESAB oferuje doskonałą pomoc techniczną i wsparcie dla naszych użytkowników. Nasz wyszkolony dział obsługi klienta szybko odpowie na wszystkie Państwa pytania, zajmie się problemami i pomoże w konserwacji i usprawnieniach Państwa urządzeń. Na nasze produkty oferujemy pełną 24-miesięczną gwarancję.

Więcej informacji można znaleźć na stronie
www.esab.com/warrior lub zeskanować kod QR.



POLSAB
TECHNIKA SPAWALNICZA

PH POLSAB | UI Oleska 121 | 45-231 Opole
NIP: 754-00-22-888
www.polsab.com.pl polsab@polsab.com.pl

ESAB Polska Sp. z o.o.

40-114 Katowice ul. Ściegiennego 3

Tel.: +48 32 35 11 111.

E-mail: esab.polska@esab.pl

Fax: +48 32 3511 120.

www.esab.pl

ODWIEDŹ
NAS:



facebook.com/ESAB.Global.Welding.Cutting



twitter.com/ESAB_Global



youtube.com/ESABGlobal

