

# ARC 250C

**DUŻA MOC I STABILNE PARAMETRY Z ZASILANIA JEDNOFAZOWEGO.**

## INFORMACJE WSTĘPNE

**SPARTUS Pro ARC250C.** Mocna, nowoczesna, inwerterowa spawarka elektrodowa, skonstruowana w oparciu o tranzystory IGBT. Zasilana jest z sieci jednofazowej 230V.

Natężenie prądu spawania mieści się w zakresie 20 – 230A.

## OPIS URZĄDZENIA

Prosty w obsłudze panel funkcyjny spawarki wyposażony w cyfrowy wyświetlacz, pozwala na precyzyjną regulację parametrów spawania.

Spawarka odporna jest na bardzo duże obciążenia, posiada wydajny układ chłodzenia i wysoki cykl pracy. Wykorzystane nowoczesne technologie, zapewniają znakomite parametry wyjściowe. Urządzenie posiada funkcje dodatkowe, które poprawiają przebieg procesu spawalniczego.

Wbudowany system **Arc Force** (z możliwością płynnej regulacji mocy łuku). Zapobiega „przyklejaniu” się elektrody do materiału spawanego, gdy napięcie łuku nadmiernie spadnie, wskutek gwałtownego skrócenia łuku spawalniczego. Funkcja Arc Force jest niezastąpiona przy spawaniu w szczególnie trudnych pozycjach (np. pozycja pułapowa), gdzie wymagane jest często spawanie bardzo krótkim łukiem.

**SPARTUS Pro ARC250C** sprawdza się podczas profesjonalnych prac spawalniczych, gdzie wymagana jest duża moc i niezawodność źródła. Urządzenia z serii SPARTUS Pro, przeznaczone są do pracy w najcięższych warunkach.



## ZASTOSOWANIA

- przemysł,
- konstrukcje,
- prace remontowe w terenie,
- prace warsztatowe.



## PANEL FUNKCYJNY




1. Wyświetlacz cyfrowy
2. Regulacja Arc Force
3. Regulacja prądu spawania
4. Kontrolka zasilania
5. Kontrolka przegrzania

## PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie zasilania	~1 x 230V ±10% 50/60 Hz
Natężenie prądu spawania [A]	20 – 230
Cykl pracy [%]	60
Napięcie biegu jałowego [V]	80
Regulacja Arc Force	✓
<b>POZOSTAŁE</b>	
Pobór prądu [A]	36,9
Współczynnik mocy (cosφ)	0,93
Sprawność η [%]	85
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP23
Waga [kg]	9,05
Wymiary [mm]	405 × 165 × 310

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- Przewód masowy 3m
- Uchwyt elektrodowy 3m
- Instrukcja obsługi w języku polskim 



# „SPAW – SERWIS”



## & *ECM Electronic*

AUTORYZOWANY SERWIS SPAWAREK ORAZ ZGRZEWAREK  
KRAJOWYCH I ZAGRANICZNYCH. AUTOMATYKA PRZEMYSŁOWA

„SPAW - SERWIS” 42-200 Częstochowa, ul. Wąły Dwernickiego 121  
ECM Electronic 42-200 Częstochowa, ul. Tartakowa 8  
[www.spaw-serwisch.pl](http://www.spaw-serwisch.pl); tel/fax. (34) 368-15-78; tel. kom. 501-283-621; [spawserwisch@gmail.com](mailto:spawserwisch@gmail.com)

SERWIS GWARANCYJNY I POGWARANCYJNY: **42-200 CZĘSTOCHOWA ul. Tartakowa 8**  
Tel./fax: (34) 3 681-578; tel. kom: 501-283-621.

Adres korespondencyjny: „SPAW - SERWIS” 42-200 Częstochowa ul. Tartakowa 8, (Serwis Spawarek)  
Tel./fax: (34) 3 681-578; tel. kom: 501-283-621; [spawserwisch@gmail.com](mailto:spawserwisch@gmail.com)

### OFERTA

SERWIS W ZAKRESIE URZĄDZEŃ SPAWALNICZYCH OBEJMUJE:

- PROSTOWNIKI SPAWALNICZE KLASYCZNE MMA, TIG (AC/DC i DC)
- PROSTOWNIKI SPAWALNICZE INWERTEROWE TIG, MMA (AC/DC i DC)
- PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG
- SPAWARKI Z PRZEKSZTAŁTNIKAMI TYRYSTOROWYMI
- URZĄDZENIA DO CIĘCIA I SPAJANIA PLAZMOWEGO
- AGREGATY I ZESTAWY SPAWALNICZE GENERATOROWE
- PROSTOWNIKI I PRZEKSZTAŁTNIKI DO ŁADOWANIA AKUMULATORÓW  
KWASOWYCH I ZASADOWYCH
- URZĄDZENIA ROZRUCHOWE POJAZDÓW I ZASILACZE AKP
- ZGRZEWARKI W CZ, OPOROWE I INWERTEROWE
- ZGRZEWARKI DO ELEKTROZŁĄCZEK I DOCZOŁOWE DO INSTALACJI Z PE
- CHŁODNICE PŁYNU DO URZĄDZEŃ SPAWALNICZYCH ORAZ PRZEMYSŁOWE
- PROSTOWNIKI I PRZEKSZTAŁTNIKI GALWANIZERSKIE, TECHNOLOGICZNE
- MANIPULATORY, PODAJNIKI, PRZYSTAWKI, KOMPRESORY I SPRĘŻARKI
- ROBOTY I AUTOMATYCZNE LINIE DO CIĘCIA I SPAWANIA
- PIECE HARTOWNICZE INDUKCYJNE, OPOROWE, SYLITOWE
- PIECE DO OBRÓBKI CIEPLNEJ I TOPIENIA METALI KLASYCZNE, W CZ ORAZ  
INWERTEROWE
- CIĄGI I URZĄDZENIA ODPYLAJĄCE ORAZ PRZEWIETRZAJĄCE
- GENERATORY, PRĄDNICE I URZĄDZENIA PRĄDOTWÓRCZE
- FAŁOWNIKI, NAPĘDY, ZASILACZE I REGULATORY AC, DC
- UPS I URZĄDZENIA ZASILANIA AWARYJNEGO
- MIERNIKI I URZĄDZENIA POMIAROWE MEDIÓW I PARAMETRÓW
- URZĄDZENIA HYDRAULIKI I PNEUMATYKI PRZEMYSŁOWEJ
- POMPY, NARZĘDZIA I URZĄDZENIA MECHANICZNE I BUDOWLANE
- ELEKTRONARZĘDZIA, NARZĘDZIA, PRZYRZĄDY SPALINOWE I ELEKTRYCZNE
- KLIMATYZATORY MIEJSCOWE I CENTRALNE CIĄGÓW TECHNOLOGICZNYCH
- SPALINOWE SPAWARKI, ELEKTROWNIE, ZESTAWY I AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE  
NA PODWOZIACH KOŁOWYCH CIĄGNIONYCH I STACJONARNE
- SPRĘŻARKI I KOMPRESORY, POMPY I AGREGATY PRÓŻNIOWE
- SPRĘŻARKI ŚRUBOWE I URZĄDZENIA SPRĘŻANIA MEDIÓW GAZOWYCH

SERWIS W ZAKRESIE KONSTRUKCJI STAŁOWYCH I INNYCH OBEJMUJE:

- KONSTRUKCJE STAŁOWE, STOJAKI TRANSPORTOWE, KONSTR. TECHNOLOGICZNE,  
PODWOZIA DROGOWE I TRANSPORTOWE URZĄDZEŃ (WYKONAWSTWO I REMONTY)

PROWADZIMY SERWIS, KOMIS I SPRZEDAŻ URZĄDZEŃ PRODUCENTÓW KRAJOWYCH:

„ASPA”; „BESTER”; „OZAS”; „FIGEL”; „ENEL”; „KamiTech”; „KARELMA”.

ORAZ PRODUCENTÓW ZAGRANICZNYCH: „ESAB”; „KEMPPPI”; „GenSet”; „KEMPER”; JLT;  
„ELEKTRA BECKUM”; „Einhell”; „MOSA”; „LINCOLN ELECTRIC”; SELCO; i innych firm.

SERWISOWANE URZĄDZENIA OBJĘTE SĄ PEŁNĄ GWARANCJĄ, WYSTAWIAMY RÓWNIEŻ  
ŚWIADECTWA ZGODNOŚCI Z NORMAMI I CERTYFIKATMI, WYKONUJEMY PRZEGLĄDY  
OKRESOWE URZĄDZEŃ I WYSTAWIAMY ŚWIADECTWA. USŁUGA WYKONYWANA JEST  
ZGODNIE Z NORMAMI KRAJOWYMI ORAZ ISO

Autoryzacja „LINCOLN ELECTRIC BESTER” S.A. Certyfikat Nr. 15/2005, 3/2010, 12/2012

Autoryzacja PAS „ASPA” S.A., „OZAS”, „ESAB”, „KamiTech”