



POLSAB
TECHNIKA SPAWALNICZA

////
ESAB

Środki ochrony indywidualnej

Okulary // Rękawice // Odzież skórzana i ognioodporna



MW2000/FR

Elastyczny ognioodporny kombinezon spawalniczy

- Materiał 300g FR z 2-kierunkową rozciągliwością
- Materiał główny: FR 97% bawełna, 2% spandex, 1% włókno antystatyczne
- Strategicznie rozmieszczone kieszenie cargo
- Wygodne i chronione kieszenie do bezpiecznego przechowywania narzędzi
- Odblaskowe akcenty zwiększające widoczność i bezpieczeństwo
- Wysokiej jakości metalowy zamek błyskawiczny i zatrzaski zapewniają płynne, trwałe zapięcie
- Zachowuje właściwości ognioodporne do 50 cykli prania

Rewolucyjne ognioodporne kombinezony spawalnicze MW2000 firmy ESAB stanowią idealne połączenie stylu, bezpieczeństwa i wygody.

Nasze kombinezony spełniają normy bezpieczeństwa ISO 11611:2015, ISO 11612:2015 i EN 1149-5:2018.

Uwolnij swój potencjał dzięki niezrównanemu komfortowi i ochronie. Nasze kombinezony spawalnicze FR są wykonane z rozciągliwego w 2 kierunkach materiału, który zapewnia swobodę ruchów. Solidne szwy i wzmocnione materiały zapewniają długotrwałą funkcjonalność.

Strategicznie rozmieszczone kieszenie zapewniają łatwy dostęp do niezbędnych narzędzi. Koniec z marnowaniem czasu na szukanie, wszystko, czego potrzebujesz, jest na wyciągnięcie ręki.

Podnieś komfort swojej pracy dzięki naszym wysokiej jakości kombinezonom spawalniczym. Bądź bezpieczny, wyglądaj elegancko i pracuj z pewnością siebie. Wybierz odzież roboczą, która pozwoli Ci doskonalić się w swoim fachu.

Opis	Numer produktu
Kombinezon, MW2000, elastyczny, czarny, XS	0700500729
Kombinezon, MW2000, elastyczny, czarny, S	0700500730
Kombinezon, MW2000, elastyczny, czarny, M	0700500731
Kombinezon, MW2000, elastyczny, czarny, L	0700500732
Kombinezon, MW2000, elastyczny, czarny, XL	0700500733
Kombinezon MW2000 FR, elastyczny, czarny, 2XL	0700500734
Kombinezon MW2000 FR, elastyczny, czarny, 3XL	0700500735
Kombinezon MW2000 FR, elastyczny, czarny, 4XL	0700500736
Kombinezon MW2000 FR, elastyczny, czarny, 5XL	0700500737

MW2000/FR

Elastyczna ognioodporna kurtka spawalnicza



- 300g ognioodporny materiał z 2-kierunkową rozciągliwością
- Materiał główny: 97% ognioodporna bawełna, 2% spandex, 1% włókno antystatyczne
- Osłonięte metalowe zamki błyskawiczne dla łatwego i bezpiecznego zamykania
- Wygodne i chronione kieszenie do bezpiecznego przechowywania narzędzi
- Odblaskowe akcenty dla lepszej widoczności i bezpieczeństwa
- Zachowuje właściwości ognioodporne do 50 cykli prania

Rewolucyjna ognioodporna kurtka spawalnicza MW2000 firmy ESAB oferuje bezpieczny, wygodny styl, który spełnia normy bezpieczeństwa ISO 11611:2015, ISO 11612:2015 i EN 1149-5:2018.

Nasza kurtka spawalnicza została zaprojektowana z myślą o Twoich potrzebach. Doświadcz niezrównanego komfortu dzięki 2-kierunkowej elastycznej tkaninie, która zapewnia swobodę ruchów, jednocześnie chroniąc przed gorącym i płomieniami. Koniec z krępującymi ruchy kurtkami.

Trwałość jest kluczowa. Nasza kurtka jest wyposażona w solidny metalowy zamek YKK®, który poradzi sobie z najtrudniejszymi zadaniami spawalniczymi, zapewniając długotrwałą funkcjonalność. A dzięki wygodnym kieszeniom znajdziesz swoje niezbędne narzędzia w zasięgu ręki, dzięki czemu Twoja praca będzie bardziej wydajna.

Podnieś komfort swojej pracy dzięki naszej ognioodpornej kurtce spawalniczej klasy premium. Bądź bezpieczny, wyglądaj elegancko i pracuj z pewnością siebie. Wybierz odzież roboczą, która pozwoli Ci doskonalić się w swoim fachu.

Opis	Numer produktu
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, XS	0700500711
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, S	0700500712
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, M	0700500713
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, L	0700500714
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, XL	0700500715
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, 2XL	0700500716
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, 3XL	0700500717
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, 4XL	0700500718
Kurtka MW2000 FR, elastyczna, czarna, 5XL	0700500719



MW2000/FR

Elastyczne ognioodporne spodnie spawalnicze

- 300g materiał FR z 2-kierunkowym rozciąganiem
- Materiał główny: FR 97% bawełna, 2% spandex, 1% włókno antystatyczne
- Strategicznie rozmieszczone kieszenie cargo
- Wygodne i chronione kieszenie do bezpiecznego przechowywania narzędzi
- Odblaskowe akcenty zwiększające widoczność i bezpieczeństwo
- Wysokiej jakości metalowy zamek błyskawiczny i zatrzaski zapewniają gładkie i pewne zamykanie
- Zachowuje właściwości ognioodporne do 50 cykli prania

Poznaj nowy poziom stylu, bezpieczeństwa i komfortu dzięki naszym ognioodpornym spodniom MW2000. Te ochronne spodnie spawalnicze spełniają normy bezpieczeństwa FR ISO 11611:2015, ISO 11612:2015 i EN 1149-5:2018. Ciesz się pełną swobodą ruchów dzięki naszemu 2-kierunkowej elastycznej tkaninie, pozwalającej na pracę ze zwinnością i łatwością. Żadnych ograniczeń - tylko niezrównany komfort i ochrona.

Naszym priorytetem jest trwałość, abyś mógł skupić się na swojej pracy. Nasze spodnie wykonane są z wytrzymałych materiałów wzmocnionych solidnymi szwami, aby sprostać najtrudniejszym zadaniom spawalniczym - zapewniając długotrwałą wydajność. Wygoda jest kluczowa podczas intensywnych sesji spawalniczych. Dlatego nasze spodnie mają strategicznie rozmieszczone kieszenie, które zapewniają łatwy dostęp do niezbędnych narzędzi bez konieczności ich szukania.

Podnieś komfort swojej pracy dzięki naszym wysokiej jakości ognioodpornym spodniom spawalniczym. Bądź bezpieczny, wyglądaj elegancko i pracuj z pewnością siebie. Wybierz odzież roboczą, która pozwoli Ci doskonalić się w swoim rzemiośle.

Opis	Numer części
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, XS	0700500720
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, S	0700500721
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, M	0700500722
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, L	0700500723
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, XL	0700500724
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, 2XL	0700500725
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, 3XL	0700500726
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, 4XL	0700500727
Spodnie MW2000 FR, elastyczne, czarne, 5XL	0700500728

FR / Kurtka spawalnicza

Gama odzieży ognioodpornej



- Elementy chroniące ramiona i ręce wykonane z najwyższej jakości skóry dwoinowej
- Pełna ochrona torsu wykonana w 100% z bawełnianego ognioodpornego dżinsu
- Szwy Kevlar®
- Kołnierz stojący z bawełny ognioodpornej
- Wewnętrzne kieszenie i wstawki pod pachami
- Podwójne szwy

Łącząc w sobie najlepsze cechy dwoiny i trudnopalnej bawełny, kurtka spawalnicza ESAB ognioodporna/skóra zapewnia fantastyczną ochronę przed odpryskami spawalniczymi w wygodnej, lżejszej wersji niż kurtka w pełni skórzana. Kurtka ta zawiera trzy obszerne wewnętrzne kieszenie, aby pomieścić wszystkie niezbędne rzeczy bez obawy o kontakt z gorącymi materiałami.

Przednie zapięcie na rzep na całej długości ze stojącym kołnierzem, chroni przed gorącym materiałem, a jednocześnie można go szybko i łatwo odpiąć.

Zaprojektowane z myślą o komforcie i ochronie, obszerne rękawy z regulowanymi mankietami ułatwiają dobre dopasowanie.

Kliny pod pachami pomagają również podczas spawania nad głową, zapewniając, że rękaw zawsze zakrywa całe ramię.

Opis	Numer produktu
FR / Skórzana kurtka spawalnicza, S	0700500493
FR / Skórzana kurtka spawalnicza, M	0700500494
FR / Skórzana kurtka spawalnicza, L	0700500495
FR / Skórzana kurtka spawalnicza, XL	0700500496
FR / Skórzana kurtka spawalnicza, 2XL	0700500497
FR / Skórzana kurtka spawalnicza, 3XL	0700500498
FR / Skórzana kurtka spawalnicza, 4XL	0700500499



FR / Spodnie spawalnicze

Gama odzieży ognioodpornej

- Wzmocniony przód wykonany z wytrzymałej dwoiny klasy A, odpornej na działanie odprysków spawalniczych
- Spełnia normy EN ISO 11611:2015, klasa 2A1
- Wierzch i spód wykonane z trudnopalnego 100% bawełnianego denimu.
- Wzmocnione szwy Kevlar®

Ognioodporny dżins w połączeniu z dwoinową skórą licową tworzy wygodne, trwałe i niezawodne spodnie spawalnicze. Spodnie te spełniają klasę ochrony 2, co daje pewność najwyższej ochrony nawet w najbardziej wymagających sytuacjach. Skórzany przód jest nałożony na 100% bawełniany ognioodporny dżins, aby zapewnić zaawansowaną ochronę bez utraty komfortu. Wykorzystując tradycyjną konstrukcję z 4 kieszeniami, przednie kieszenie są chronione przez pełne zapięcie na rzep, podczas gdy tylne kieszenie są chronione przez zapięcie na zatrask, aby zapobiec przedostawaniu się gorącego materiału. Chroniony guzikami rozpiętek zapewnia maksymalny komfort. Dodatkową wygodę zapewnia kieszeń na narzędzia wzdłuż prawego uda.

Opis	Numer produktu
FR / Spodnie skórzane S	0700500564
FR / Spodnie skórzane M	0700500565
FR / Spodnie skórzane L	0700500566
FR / Spodnie skórzane XL	0700500567
FR / Spodnie skórzane 2XL	0700500568
FR / Spodnie skórzane 3XL	0700500569
FR / Spodnie skórzane 4XL	0700500570

Produkty ze skóry

Gama odzieży ochronnej

Fartuch spawalniczy

- Wykonany z wytrzymałej skóry dwoinowej klasy A, zapewniającej najlepszą ochronę przed wysoką temperaturą oraz odpryskami spawalniczymi.
- Skutecznie rozkłada ciężar
- Wzmocnione szwy Kevlar®

Skórzane rękawy

- Elastyczne mankiety o łącznej długości 47 cm
- Wykonane z wytrzymałej skóry dwoinowej klasy A, zapewniającej najlepszą ochronę przed wysoką temperaturą oraz odpryskami spawalniczymi
- Zapięcie na rzep
- Skórzane ochraniacze na buty (getry)
- Skórzane getry chroniące obuwie podczas spawania
- Wykonane z wytrzymałej skóry dwoinowej klasy A, aby zapewnić najlepszą ochronę przed wysoką temperaturą i odpryskami spawalniczymi



Odzież ochronna ESAB jest przeznaczona do ochrony podczas intensywnego spawania.

Klasa 2 - zalecana do technik spawania ręcznego z intensywnym tworzeniem się odprysków i kropli gorącego metalu, np. spawanie metodami MMA, spawanie MAG (CO2 lub mieszkankami gazowymi), spawanie MIG (prądem o wysokim natężeniu), spawanie drutami rdzeniowymi, cięcie plazmowe, żłobienie, cięcie tlenowe, natryskiwanie cieplne do obsługi maszyn, np. w ograniczonych przestrzeniach, przy spawaniu / cięciu nad głową lub w ograniczonych pozycjach. Odzież ta jest przeznaczona by chronić przed płomieniami, stopionym metalem, odpryskami, promieniowaniem cieplnym i krótkotrwałym, przypadkowym kontaktem elektrycznym.

Opis	Numer produktu
Fartuch spawalniczy - rozmiar uniwersalny	0700500484
Rękawy spawalnicze, rozmiar uniwersalny (x2)	0700500543
Skórzane getry, rozmiar uniwersalny (x2)	0700500542

Rękawice robocze

Gama rękawic roboczych

Wysoka jakość rękawic roboczych wszechstronnego zastosowania

- Podwinięte mankiety pomagają utrzymać rękawicę w idealnej pozycji
- Zoptymalizowane materiały i konstrukcje dla szerokiego zakresu zastosowań
- Nie są przeznaczone do zastosowań spawalniczych



W1000



W2000 (Wzmocnione)



W3000 (Elastyczne)

Rękawice robocze klasy premium ogólnego zastosowania chronią dłonie przed przecięciami i otarciami, a także zapewniają komfort podczas pracy.

Rękawice robocze dla kierowców (W1000 i W3000) zapewniają prostą, trwałą ochronę i wygodę przez cały dzień. Rękawice typu Rigger W2000 sprostają najtrudniejszym warunkom w wygodnej rękawicy z mankietem.

Rękawica robocza dla kierowców W3000 zapewnia trwałość skóry bydlęcej i podszewkę na niskie temperatury, podczas gdy rękawica robocza dla kierowców W1000 wykorzystują kozią skórę bez podszewki, aby zapewnić najwyższą równowagę w ochronie dłoni, komfortu, zręczności i trwałości.

Informacje dotyczące zamówienia

Model	S / 7	M / 8	L / 9	XL / 10	XXL / 11
W1000	0700500571	0700500572	0700500573	0700500574	0700500575
W2000	0700500576	0700500577	0700500578	0700500579	0700500580
W3000	0700500581	0700500582	0700500583	0700500584	0700500585

Rękawice do pracy przy dużych obciążeniach spawalniczych

Rękawice MIG/MAG i MMA

- Trwałe, wysokiej jakości skóry dwuwarstwowe odporne na uszkodzenia podczas spawania metodami MIG/MAG oraz MMA
- Podklejane łączenia szwów @kevlarowych
- Wzmocniony kciuk w wybranych modelach
- Szerokie mankiety z dwuwarstwy umożliwiają szybkie zdejmowanie



M1050



M3050



M2000



Aluminizowane o wysokiej wytrzymałości

Szeroka gama profesjonalnych, wytrzymałych rękawic spawalniczych MIG/MAG i MMA z najwyższej jakości materiałami oraz ulepszonymi funkcjami i opcjami. Od prostych, okazjonalnych rękawic spawalniczych MMA z dwuwarstwowej skóry, takich jak M1050, po rękawice M3050 klasy premium, do całodziennego spawania metodami MIG/MAG, seria rękawic ESAB do pracy w trudnych warunkach obejmuje wszystkie poziomy ochrony podczas wykonywania prac spawalniczych.

Wszystkie warianty są wyposażone w szeroki i wytrzymały mankiet z dwuwarstwy, który zapewnia dodatkowy poziom komfortu i trwałości dzięki wysokiej jakości skórze wierzchniej i strategicznie rozmieszczonej dwuwarstwie tam, gdzie jest ona najbardziej potrzebna.

W przypadku spawania w najbardziej ekstremalnych warunkach dostępne są również rękawice aluminizowane.

Informacje dotyczące zamówienia

Model	S / 7	M / 8	L / 9	XL / 10	XXL / 11
M1050	0700500517	0700500518	0700500519	0700500520	0700500521
M2000	0700500522	0700500523	0700500524	0700500525	0700500526
M3050	0700500532	0700500533	0700500534	0700500535	0700500536
Aluminizowane HD	0700500507	0700500508	0700500509	0700500510	0700500511

Każda para pakowana indywidualnie.

Rękawice do spawania metodą TIG

Gama rękawic TIG



T1000



T2000



T3000

- Bez podszewki dla maksymalnego komfortu i wygody.
- Rękawice z koziej skóry Premium w modelach T1000
- Rękawice z owczej skóry Premium w modelach T2000 i T3000
- Strategicznie rozmieszczona amortyzacja w modelach T2000 i T3000
- Rękawice zaprojektowane z myślą o łatwym zakładaniu i zdejmowaniu

Znalezienie odpowiednich rękawic TIG ma kluczowe znaczenie dla precyzyjnych zadań związanych ze spawaniem tą metodą. Rękawice ESAB TIG są wykonane z najwyższej jakości koziej lub owczej skóry dla zastosowań, przy których ważne jest zachowanie doskonałej zręczności, przy jednoczesnej maksymalizacji ochrony. Obszerny mankiet z wytrzymałej dwoiny chroni nadgarstek przed odpryskami i zakrywa szczelinę między dłonią a kurtką spawalniczą.

Dodatki premium zapewniające najwyższą jakość spawania, i obejmują strategicznie rozmieszczoną amortyzację, obszyty mankiet i starannie zaprojektowane końcówki palców Fourchette. Optymalna konfiguracja kciuka dla pełnej zręczności i pełne szwy Kevlar® dodają każdemu modelowi wartości premium.

Informacje dotyczące zamówienia

Model	S / 7	M / 8	L / 9	XL / 10	XXL / 11
T1000	0700500559	0700500560	0700500561	0700500562	0700500563
T2000	0700500544	0700500545	0700500546	0700500547	0700500548
T3000	0700500554	0700500555	0700500556	0700500557	0700500558

Każda para pakowana indywidualnie

Okulary ochronne

WeldOps SE-100



WeldOps SE-100 przezroczyste



WeldOps SE-200 przezroczyste



Przezroczyste i szare soczewki zapobiegające zarysowaniom

- Ultra lekkie
- Elastyczne zauszuki wygodnie dopasowują się do szerokiego wachlarza profili twarzy
- Dielektryczna konstrukcja nie zawierająca metalu
- Powłoka zapobiegająca zarysowaniom zwiększająca trwałość produktu
- Spełniają wymagania CE, UKCA, ANSI i CSA

WeldOps SE-200

- Ultra lekkie
- Wyściełane zauszuki zwiększają komfort noszenia przez cały dzień
- Dielektryczna konstrukcja nie zawierająca metalu
- Powłoka zapobiegająca zarysowaniom zwiększająca trwałość produktu
- Spełniają wymagania CE, UKCA, ANSI i CSA

Ochrona oczu zapewniająca komfort przez cały dzień :

Okulary WeldOps SE-100 - są ultralekkie i mają elastyczne zauszuki, dzięki czemu pasują do szerokiej gamy profili twarzy. Dielektryczna konstrukcja nie zawiera metalu, a trwała powłoka zapobiegająca zarysowaniom wydłuża żywotność produktu. Dostępne zarówno z przezroczystymi, jak i szarymi soczewkami, aby zapewnić oczom bezpieczeństwo i wygodę podczas obróbki metalu, przez cały dzień, każdego dnia.

Okulary WeldOps SE-200 przenoszą całodzienny komfort i ochronę na wyższy poziom dzięki ultralekkiej konstrukcji i wyściełanym, antypoślizgowym zauszukom. Dielektryczna konstrukcja nie zawiera szkodliwych elementów metalowych, a powłoka zapobiegająca zarysowaniom wydłuża trwałość produktu.

Zaprojektowane do wiercenia, obróbki metali, Okulary ESAB oferują najlepsze połączenie stylu, komfortu i całkowitej ochrony oczu.

Informacje dotyczące zamówienia

WeldOps SE-100	0700012042
WeldOps SE-100	0700012043
WeldOps SE-200	0700012044
WeldOps SE-200	0700012045

Gogle ochronne

WeldOps GS-300



WeldOps GS-300 - przezroczyste;
stopień zaciemnienia DIN 5

- Pośrednia wentylacja chroni przed rozpryskami chemikaliów
- Niezwykle miękka uszczelka dopasowuje się do większości profili twarzy
- Szeroki, regulowany elastyczny pasek
- Niskoprofilowe soczewki z powłoką przeciwmgielną
- Spełnia wymagania CE, UKCA, ANSI i CSA

WeldOps XF-400



- Bezramkowy układ optyczny zwiększa widoczność pod niskim kątem
- Zauszniki bagnetowe z podwójnymi materiałowymi poduszkami i uchwyty, aby wygodnie pozostawały na swoim miejscu
- Zawiera elastyczne etui z mikrofibry do przechowywania
- Powłoka zapobiegająca zarysowaniom zwiększa trwałość okularów
- Spełnia wymagania CE, UKCA, ANSI i CSA

Dwumateriałowa rama z wieloma
opcjami soczewek odpornych na zarysowania

Gogle **WeldOps GS-300** posiadają pośrednią wentylację, która chroni przed rozpryskami chemikaliów, jednocześnie umożliwiając przepływ powietrza. Niezwykle miękka uszczelka pozwala na idealne dopasowanie do większości profili twarzy. Szeroki, regulowany, elastyczny pasek zapewnia ścisłe dopasowanie, a niskoprofilowa powłoka przeciwmgielna zapewnia wyraźne widzenie w każdych warunkach. Dostępne w wersji bezbarwnej lub z soczewkami w odcieniu 5 DIN, te okulary ochronne zapewniają maksymalną ochronę i wygodę podczas pracy.

WeldOps XF-400 zostały stworzone z myślą o każdej pracy, w tym wierceniu, obróbce metali. Elegancka konstrukcja z półramką poprawia widzenie pod niskim kątem, a zauszniki w stylu bagnetowym z dwumateriałowymi poduszkami i uchwytami zapewniają wygodne i bezpieczne dopasowanie. Dołączony pokrowiec z mikrofibry i powłoka zapobiegająca zarysowaniom chronią i wydłużają żywotność soczewek. Nie zadowolaj się półśrodkami - przejdź na WeldOps XF-400, aby uzyskać stylową i trwałą ochronę oczu. Dostępne w czterech kolorach soczewek.

Informacje dotyczące zamówienia

Okulary ochronne WeldOps GS-300 z szybką przezroczystą	0700012057
Okulary ochronne WeldOps GS-300 z szybką o stopniu	0700012058
Okulary ochronne WeldOps XF-400, czarne/szare oprawy, szybki przezroczyste	0700012047
Okulary ochronne WeldOps XF-400, czarne/szare oprawy, szybki przyciemniane	0700012048
Okulary ochronne WeldOps XF-400, czarne/szare oprawy, szybki bursztynowe	0700012049
Okulary ochronne WeldOps XF-400, czarne/szare oprawy, szybki srebrne lustrzane	0700012050