

Środki Ochrony Osobistej firmy ESAB





Światowy

Od 1904 roku ESAB jest pionierem i liderem rozwoju technologii spawania oraz cięcia.

Dziś ESAB łączy światową pozycję lidera z fachową wiedzą w zakresie zastosowań na całym świecie.



lider

w technologii i systemach spawania i cięcia

Przeszło 100 lat doświadczenia zdobytego w ponad 80 krajach na całym świecie pozwoliło firmie ESAB stać się najbardziej rozpoznawalną marką w branży spawania i cięcia z ofertą produktów obejmującą:

Standardowe urządzenia do spawania i cięcia

Urządzenia automatyczne

Urządzenia do automatycznego cięcia

Materiały spawalnicze

Środki ochrony osobistej (ŚOO)

Akcesoria spawalnicze

Poprzez ciągłe usprawnianie i udoskonalanie naszych produktów i procesów produkcyjnych potrafimy sprostać wyzwaniom postępu technologicznego na każdym rynku i w każdym obszarze naszej działalności. Dostarczanie produktów i usług wysokiej jakości jest punktem wyjścia wszystkich działań, jakie globalnie podejmujemy w sferze sprzedaży.



XA00173620

Spis treści

Środki ochrony osobistej

Przyłbice, maski i osłony	7-39
Soczewki filtrujące i antyodpryskowe	38
Akcesoria do przyłbic spawalniczych	39-40
Kaski ochronne i ochrona słuchu	41-43
Sprzęt do ochrony układu oddechowego	45-57
Okulary ochronne, gogle ochronne i osłony	58-64
Odzież spawalnicza i kombinezony	65-71
Ochrona głowy	72
Rękawice spawalnicze	73-81
Obuwie ochronne	82-83
Urządzenia do odciągu dymu	84

Objaśnienia:

Opakowanie: Wskazuje na wielkość opakowania.

W braku wskazania, opakowanie = 1 sztuka

Pudełko: Ilość w pudełku



Ochrona osobista

Firma ESAB oferuje szeroki asortyment środków ochrony osobistej, od stóp do głów, zarówno do spawania i cięcia, jak i ogólnych zastosowań technicznych. Wszystkie produkty firmy ESAB spełniają wymogi stosownych przepisów prawnych i norm obowiązujących w Unii Europejskiej.

W miarę jak z roku na rok rosną wymogi dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, firma ESAB zwiększa swoje zaangażowanie w tworzenie nowych produktów, które mogą zaspokoić stale rosnące potrzeby obsługiwanych rynków.

Jak przystało na wiodącego dostawcę rozwiązań w zakresie spawania i cięcia, ESAB zapewnia niezrównaną jakość i niezawodność oferowanych produktów.



Przyłbice, maski i osłony

Aristo® Tech HD

Przyłbica Aristo® Tech HD (High Definition) wyposażona jest w duży filtr spawalniczy o wysokiej klasie optycznej 1/1/1/1, który gwarantuje jednolite zaciemnienie, minimalne zniekształcenia oraz wysoką czułość dla precyzyjnego spawania metodami TIG, MIG/MAG, MMA oraz cięcia plazmowego. Jest to przyłbica zaprojektowana dla profesjonalnych spawaczy, którzy oczekują najlepszej ochrony oraz wysokiej ergonomii użytkownika. Nowy, lekki, ważący zaledwie 490 g korpus oraz nagłowie zapewniają najwyższy komfort nawet podczas długotrwałego spawania. Podstawowe funkcje sterowania umieszczone są na zewnątrz przyłbicy.

Zobacz spoinę w rozdzielczości HD!

Filtr spawalniczy

- Cyfrowa regulacja stopnia zaciemnienia, czułości oraz opóźnienia
- Klasa optyczna 1/1/1/1
- Pole widzenia 100 x 60 mm
- Tryb szlifowania aktywowany przy najniższej czułości

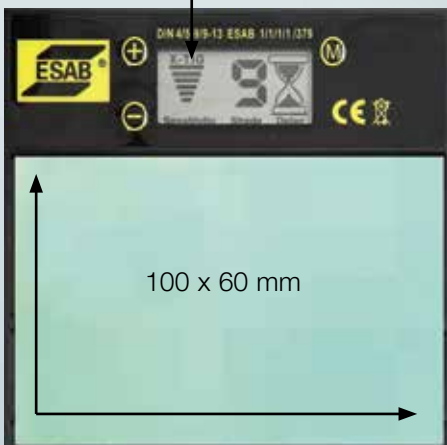
Komfortowe nagłowie

- Ergonomiczna konstrukcja nagłowia
- Bezpośrednia regulacja wzdłużna
- Nowy tryb „TIG+” – funkcja spawania TIG przy niskim natężeniu



Przyłbica waży zaledwie 490 g

Ustawienie czułości na maksymalną wartość uruchamia tryb TIG+



Funkcja „TIG+”
Doskonałe parametry zaciemnienia przy spawaniu prądem o niewielkim natężeniu.

Najnowsza technologia mikroukładów ESAB LENS oferuje niezawodny wewnętrzny wyświetlacz LCD pomocny przy spawaniu wszelkimi metodami ręcznymi, a także przy cięciu plazmowym.

- Cyfrowy wyświetlacz
- Regulacja opóźnienia ściemniania
- Widoczne ustawienia zaciemnienia i czułości



Zaprojektowana do użytku w szerokim zakresie zastosowań

Przyłbice, maski i osłony

Aristo® Tech HD

ZEWNĘTRZNA SZYBKĄ OCHRONNA

Zewnętrzna szybka ochronna w Aristo® Tech HD zapewnia doskonałą ochronę. Szybka jest powlekana dla większej wytrzymałości na porysowania i odporności na wysoką temperaturę.

W zaawansowanym procesie formowania wtryskowego szybka jest wstępnie kształtowana w wypukłą formę o klasie optycznej 1. Dzięki temu efekt widzenia podwójnego łuku przez filtr został wyeliminowany.



NAGŁOWIE

- Wytrzymałe nagłowie
- Możliwość przysunięcia lub odsunięcia przyłbicy od twarzy
- Wygodna i wymienna opaska przeciwpotna
- Opaska czołowa ustawiona pod kątem



Aristo® Tech HD 5-13

Aristo® Tech HD 5-13 to aktywna przyłbica spawalnicza do profesjonalnego spawania metodami MIG/MAG, TIG oraz MMA przy zarówno niskim jak i wysokim natężeniu prądu, a także do cięcia plazmowego i szlifowania. Oferuje zaawansowane ustawienia takie jak tryb szlifowania (DIN 4), regulacja opóźnienia i czułości. Funkcja Quick Set™ ułatwia regulację stopnia zaciemnienia oraz czułości. W trakcie spawania wystarczy nacisnąć przycisk, aby zwiększyć/zmniejszyć ustawioną wartość. Dla większej czytelności bieżąca wartość wyświetlana jest na cyfrowym wyświetlaczu filtra. Wysoka klasa optyczna 1/1/1/1. Masa 490 g.

Aristo® Tech HD 5-13

0700 000 450

Przyłbice, maski i osłony

Aristo® Tech HD – Zestawy



Przyłbice Aristo® Tech HD przystosowane do nawiewu

Przyłbica Aristo® Tech HD może być stosowana w połączeniu z nawiewem Aristo® Air, Eco Air i sprężonym powietrzem. Przyłbice dostarczane są w pełni zmontowane i wyposażone są w ognioodporne uszczelnienie głowy i twarzy oraz kanał powietrzny.

Aristo® Tech HD przystosowana do nawiewu	0700 000 451
Zestaw Aristo® Air z przewodem powietrznym	0700 002 174
Zestaw Eco Air IQ z przewodem powietrznym	0700 002 175
Aristo CA z adapterem	0349 501 072



Aristo® Tech HD przystosowana do kasków ochronnych

Po uprzednim usunięciu nagłowia i zastąpieniu go odpowiednim adapterem, przyłbicę Aristo® Tech HD można łatwo i szybko zamontować na kasku ochronnym firmy ESAB.

Taki zestaw posiada bardzo dobrze wyważony punkt ciężkości i jest wygodny w użyciu.

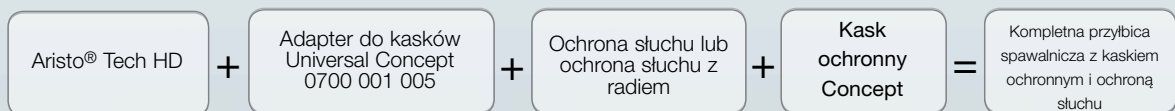
Kask do Aristo® Tech HD można założyć i zdjąć bardzo szybko.

Specjalnie zaprojektowany kask ochronny spełnia najwyższe normy i wyposażony jest w regulację odchylenia.



Kask ochronny Concept dostępny w sześciu kolorach!

Aristo® Tech HD 5-13	0700 000 450
Adapter do kasków ochronnych Concept	0700 001 005
Kask ochronny Concept żółty	0700 000 052
Kask ochronny Concept biały	0700 000 135
Kask ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Kask ochronny Concept zielony	0700 000 137
Kask ochronny Concept czerwony	0700 000 138
Kask ochronny Concept pomarańczowy	0700 000 142
Opaska przeciwpotna kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 140
Nagłowie kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 141
Ochrona słuchu Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Ochrona słuchu Universal z radiem FM SNR 29 dB	0700 001 010



Przyłbice, maski i osłony

Aristo® Tech HD



Przyłbice Aristo® Tech HD z kaskiem ochronnym przystosowane do montażu nawiewu

Przyłbice Aristo® Tech HD mogą być stosowane w połączeniu z kaskiem ochronnym (dostępnym tylko w kolorze czarnym) i nawiewem Aristo® Air PAPR. Przyłbice dostarczane są w pełni zmontowane i wyposażone są w kask ochronny, wewnętrznych kanał powietrzny oraz ognioodporne uszczelnienie głowy i twarzy.

Aristo® Tech HD z kaskiem ochronnym przystosowana do nawiewu	0700 000 466
Zestaw Aristo® Air z przewodem powietrznym	0700 002 174
Zestaw Eco Air IQ z przewodem powietrznym	0700 002 175
Air CA z adapterem	0349 501 072

Części zamienne do Aristo® Tech HD z kaskiem ochronnym przystosowanym do nawiewu.

Uszczelnienie głowy do Aristo® Tech HD z kaskiem ochronnym przystosowanym do nawiewu

0700 002 170

Uszczelnienie twarzy do Aristo® Tech HD z kaskiem ochronnym oraz możliwością montażu nawiewu

0700 002 171

Czarny kask ochronny do Aristo® Tech HD z kaskiem ochronnym oraz możliwością montażu nawiewu

0700 002 172

Aristo® Tech HD z kaskiem przystosowanym do nawiewu

+

Aristo® Air / Air CA z adapterem

=

Kompletna przyłbica spawalnicza z kaskiem ochronnym i nawiewem



Aristo® Tech HD z osłoną wewnętrzną

Przyłbica Aristo® Tech HD z osłoną wewnętrzną dostarczana jest z przyłączem powietrza oraz osłoną do szlifowania o klasie wytrzymałości na uderzenie B wraz z uszczelnieniem twarzy i głowy.

Osłonę do szlifowania można zamontować w standardowej przyłbicy Aristo® Tech HD i można ją stosować w połączeniu z nawiewem Aristo® Air lub Eco Air. Jest to idealne rozwiązanie do wszystkich zastosowań związanych z produkcją spawalniczą. Jedna przyłbica zarówno do spawania jak i szlifowania.

Aristo® Tech HD z osłoną wewnętrzną	0700 000 467
Zestaw Aristo® Air z przewodem powietrznym	0700 002 174
Zestaw Eco Air IQ z przewodem powietrznym	0700 002 175
Air CA z adapterem	0349 501 072

Części zamienne do Aristo® Tech HD osłoną wewnętrzną oraz możliwością montażu nawiewu

Uszczelnienie głowy i twarzy Aristo® Tech HD z osłoną wewn.

0700 002 167

Przezroczysta osłona Aristo® Tech HD z osłoną wewn.

0700 002 169

Folia ochronna do Aristo® Tech HD z osłoną wewn.

0700 002 054

Aristo® Tech HD z osłoną wewnętrzną przystosowana do nawiewu

+

Aristo® Air / Eco Air / CA

=

Kompletna przyłbica spawalnicza z osłoną wewnętrzną i nawiewem

Przyłbice, maski i osłony

Aristo® Tech HD – części zamienne

Części zamienne do Aristo® Tech i Aristo® Tech HD

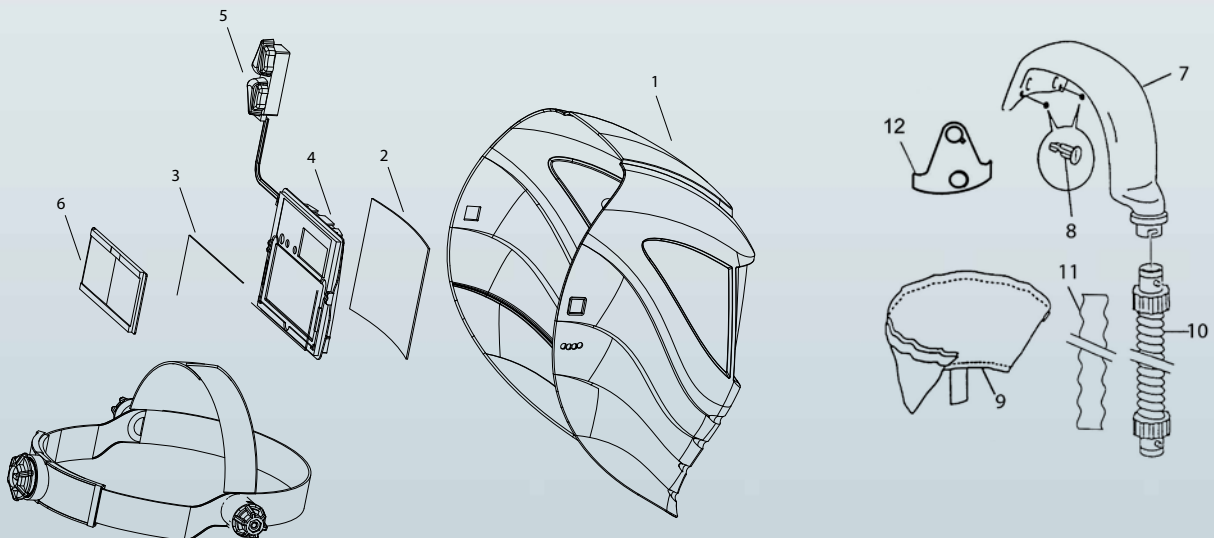
1	Kpl korpus przyłbicy Aristo® Tech HD czarny	0700 000 453
*	Nagłowie Aristo® Tech.....	0700 000 368
*	Boczne śruby nagłowia Aristo® Tech HD.....	0700 000 459
*	Nagłowie Aristo® Tech HD.....	0700 000 454
*	Opaska przeciwpotna Aristo® Tech i Aristo® Tech HD, zestaw 2 sztuk.....	0700 000 369
2	Zewnętrzna szybka ochronna – Aristo® Tech HD/Eye-Tech, Warrior Tech™ zestaw 10 sztuk.....	0700 000 010
2	Utwardzana zewnętrzna szybka ochronna – Aristo® Tech HD/Eye-Tech, Warrior Tech™ zestaw 10 sztuk	0700 000 370
3	Wewnętrzna szybka ochronna Aristo® Tech, zestaw 5 sztuk.....	0700 000 371
4	Filtr automatyczny 5-13	0700 000 372
4	Filtr automatyczny 5-13 Aristo® Tech HD	0700 000 456
5	Zewnętrzny panel sterowania Aristo® Tech i Aristo® Tech HD.....	0700 000 373
6	Szkiełko powiększające +1,0 dioptrii.....	0700 000 084
6	Szkiełko powiększające +1,5 dioptrii.....	0700 000 085
6	Szkiełko powiększające +2,0 dioptrii.....	0700 000 086
6	Szkiełko powiększające +2,5 dioptrii.....	0700 000 087
*	Skórzana ochrona klatki piersiowej montowana do przyłbicy	0700 000 062
*	Skórzana ochrona klatki piersiowej i głowy montowana do przyłbicy	0700 000 063

* Nie pokazana na rysunku. Informacje o akcesoriach, takich jak soczewki powiększające, kaski ochronne itp. znajdują się na stronach 38-42.

Części zamienne do Aristo® Tech HD 5-13 z możliwością montażu nawiewu

7	Kanał powietrzny wraz ze śrubami.....	0700 002 002
8	Śruby do kanału powietrznego, 2x/zestaw	0700 002 028
9	Uszczelnienie głowy i twarzy Aristo® Tech HD	0700 002 160
10	Przewód powietrzny standardowy (850 mm).....	0468 127 011
10	Przewód powietrzny długi (1000 mm).....	0700 002 055
10	Przewód powietrzny wzmocniony (850 mm).....	0700 002 081
11	Osłona przewodu powietrznego	0349 501 071
12	Uchwyt przewodu powietrznego	0700 002 029

Części zamienne do Aristo® Air i Eco Air, zob. strony 49–52. Informacje o akcesoriach, takich jak soczewki powiększające, kaski ochronne itp. znajdują się na stronach 38-42.



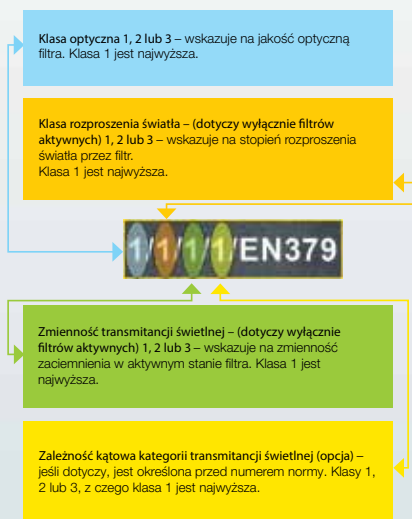
Przyłbice, maski i osłony

New-Tech™ ADC Plus

Przyłbice z serii ADC plus to kolejny etap rozwoju oryginalnych przyłbic aktywnych New-Tech™ ADC oferowanych przez firmę ESAB, lidera na rynku dostawców środków ochrony osobistej dla spawalnictwa. W wyniku zakrojonych na szeroką skalę badań typowych zastosowań i wymogów dotyczących komfortu użytkownika opracowano filtr ESAB New-Tech™ ADC Plus oferujący wiele nowych zalet stanowiących o wyjątkowości przyłbic z tej serii.

Nowy system "Kompensacji Zależności Kątowej" Plus (ADC) gwarantuje, że wybrany filtr pokrywa całą szerokość i wysokość ekranu LCD, podczas gdy symbol Plus oznacza większą wyrazistość i kontrast obrazu widzianego przez przyłbicę.

- Większa wyrazistość kolorów
- Łagodniejszy kontrast
- Stopień zaciemnienia regulowany z zewnątrz
- Czulość regulowana z zewnątrz
- Czas opóźnienia regulowany z zewnątrz
- Wysoka jakość optyczna
1/1/1/1 EN379



Nowa gama przyłbic
New-Tech™ ADC Plus
obejmuje 3 modele – wszystkie oferują najlepsze parametry oraz najwyższy komfort i ochronę użytkownika.

New-Tech™ 9-13 ADC Plus

New-Tech™ 6-13 ADC Plus

New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus



Przyłbice, maski i osłony



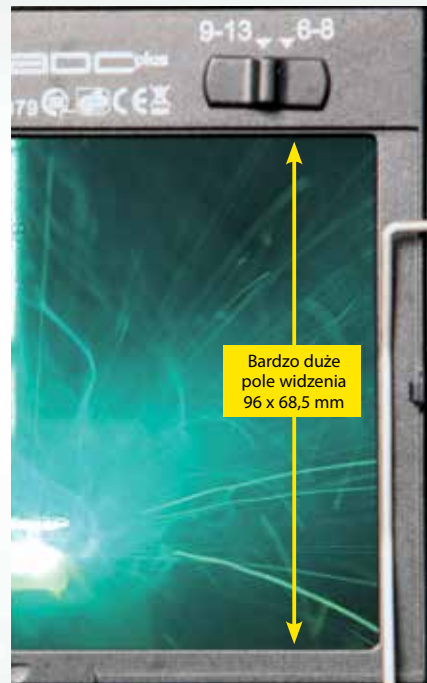
Czym się różni New-Tech™ ADC Plus

POLE WIDZENIA XL

Nowa przyłbica New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus oferuje większe pole widzenia - 96 x 68,5 mm.



STANDARDOWY ROZMIAR ADC PLUS

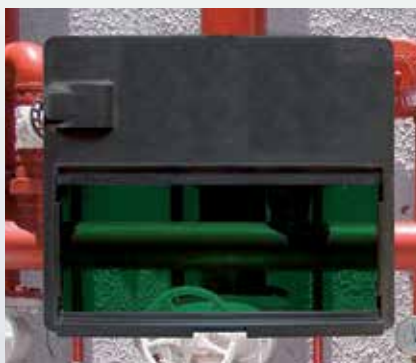


ROZMIAR XL ADC PLUS

POZYCJA OTWARTA

Wyrazistość kolorów ADC Plus

Produkty z serii ADC Plus zapewniają wyjątkową wyrazistość kolorów zarówno w pozycji otwartej jak i trybie aktywnym, dzięki czemu spawacz lepiej widzi wyświetlacze LED na urządzeniach i sprzęcie, a jednocześnie dostrzega wyrazistość ciepła na spoinie.



STANDARDOWY FILTR BEZ ADC PLUS



FILTR ADC PLUS

POZYCJA ZAMKNIĘTA

JAKOŚĆ OPTYCZNA ADC Plus

Filtr ADC Plus zapewnia jakość optyczną 1/1/1/1 – najwyższą na rynku. Oznacza to, że na całej wysokości i szerokości pola widzenia stopień zaciemnienia jest identyczny.

Korzyści: większy obszar zaciemnienia, który pokrywa całą szerokość i wysokość filtra, redukując jasne światło widzialne.



STANDARDOWY FILTR BEZ ADC PLUS



FILTR ADC PLUS

Przyłbice, maski i osłony

New-Tech™ ADC Plus



New-Tech™ 6-13 ADC XL ADC Plus

Przyłbica New-Tech™ 6-13 XL może być wykorzystywana do niemal wszystkich zastosowań. Stopień zaciemnienia może być regulowany od DIN 6 do DIN 13 sprawiając, że przyłbica ta jest bardzo wszechstronna. Wszystkie ustawienia dokonywane są z zewnątrz. W przyłbicy dostępny jest tryb szlifowania, w ramach którego filtr można wyłączyć na czas szlifowania. Dostępne są również ustawienia czułości i opóźnienia. Przyłbica New-Tech™ 6-13 XL opracowana została w technologii ADC, która zapewnia stały poziom zaciemnienia również podczas patrzenia pod kątem, np. podczas spawania w różnych pozycjach. Spełnia wymogi norm EN 175 i EN 379.

New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus

0700 000 955



New-Tech™ 6-13 ADC Plus

Przyłbica New-Tech™ 6-13 może być wykorzystywana do niemal wszystkich zastosowań. Stopień zaciemnienia może być regulowany od DIN 6 do DIN 13 sprawiając, że przyłbica ta jest bardzo wszechstronna. Wszystkie ustawienia dokonywane są z zewnątrz. W przyłbicy dostępny jest tryb szlifowania, w ramach którego filtr można wyłączyć na czas szlifowania. Dostępne są również ustawienia czułości i opóźnienia. Przyłbica New-Tech™ 6-13 opracowana została w technologii ADC, która zapewnia stały poziom zaciemnienia również podczas patrzenia pod kątem, np. podczas spawania w różnych pozycjach. Spełnia wymogi norm EN 175 i EN 379.

New-Tech™ 6-13 ADC Plus

0700 000 956



New-Tech™ 9-13 ADC Plus

Przyłbica New-Tech™ 9-13 ADC reprezentuje najnowsze rozwiązania w technologii ADC, która zapewnia stały poziom zaciemnienia również podczas patrzenia pod kątem, np. podczas spawania w różnych pozycjach. Ustawienia, takie jak stopień zaciemnienia DIN od 9 do 13, czułość i opóźnienie dokonywane są z zewnątrz. Przyłbica New-Tech™ 9-13 nadaje się do niemal wszystkich zastosowań: TIG, MIG/MAG, MMA oraz do spawania/cięcia gazowego. Spełnia wymogi norm EN 175 i EN 379.

New-Tech™ 9-13 ADC Plus

0700 000 957

Przyłbice, maski i osłony



Zestawy New-Tech™ ADC Plus



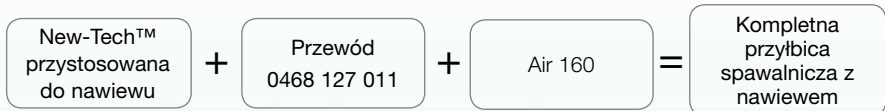
New-Tech™ przystosowana do nawiewu

Wszystkie przyłbice New-Tech™ mogą być stosowane w połączeniu z nawiewami Air 160 oraz systemami ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze. Przyłbice dostarczane są w pełni zmontowane i wyposażone w ognioodporne uszczelnienie głowy i twarzy oraz kanał powietrzny.

Wystarczy trzy proste kroki, aby wybrać odpowiedni dla siebie zestaw:

1. Wybierz przyłbicę New-Tech™ odpowiednią do Twoich potrzeb.
2. Wybierz przewód powietrzny odpowiedni do planowanego zastosowania.
3. Wybierz nawiew odpowiedni do zastosowania.

New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus przystosowana do nawiewu	0700 000 966
New-Tech™ 6-13 ADC Plus przystosowana do nawiewu	0700 000 960
New-Tech™ 9-13 ADC Plus przystosowana do nawiewu	0700 000 963
ESAB Air 160-8H z inteligentną ładowarką	0700 002 879



New-Tech™ z kaskiem ochronnym

Po uprzednim usunięciu nagłowia i zastąpieniu go odpowiednim adapterem (0700 001 005), przyłbicę New-Tech™ można łatwo i szybko zamontować na kask ochronny firmy ESAB. Taki zestaw posiada bardzo dobrze wyważony punkt ciężkości i jest wygodny w użyciu. Kask do New-Tech™ można założyć i zdjąć bardzo szybko.

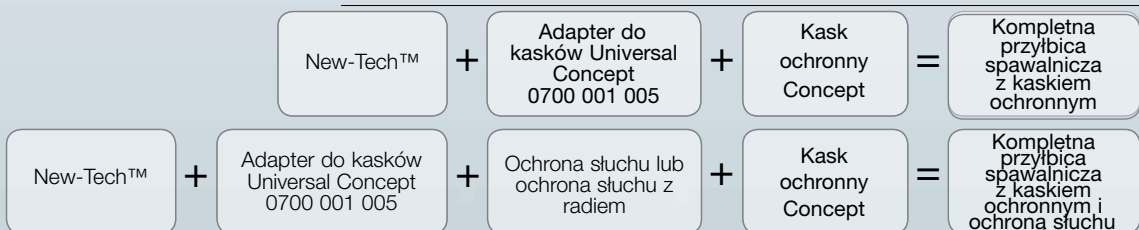
Specjalnie zaprojektowany kask ochronny spełnia najwyższe normy i wyposażony jest w regulację odchylenia. 1. Wybierz przyłbicę New-Tech™ 2. Wybierz adapter do kasku ochronnego 3. Wybierz kask ochronny.

New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus	0700 000 955
New-Tech™ 6-13 ADC Plus	0700 000 956
New-Tech™ 9-13 ADC Plus	0700 000 957

Adapter do kasków ochronnych Concept	0700 001 005
Kask ochronny Concept żółty	0700 000 052
Kask ochronny Concept biały	0700 000 135
Kask ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Kask ochronny Concept zielony	0700 000 137
Kask ochronny Concept czerwony	0700 000 138
Kask ochronny Concept pomarańczowy	0700 000 142
Opaska przeciwpotna kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 140
Nagłowia kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 141
Ochrona słuchu Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Ochrona słuchu Universal z radiem FM SNR 29 dB	0700 001 010



Kask ochronny Concept dostępny w sześciu kolorach!



Przyłbice, maski i osłony

Zestawy New-Tech™ ADC Plus



Przyłbice New-Tech™ z kaskiem ochronnym i nawiewem

Wszystkie przyłbice New-Tech™ mogą być stosowane w połączeniu z kaskiem ochronnym, nawiewami Air 160 i Air 200 oraz systemami ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze. Przyłbice dostarczane są w pełni zmontowane i wyposażone są w kask ochronny, wewnętrzny kanał powietrzny oraz ognioodporne uszczelnienie głowy i twarzy. Wystarczą trzy proste kroki, aby wybrać odpowiedni dla siebie zestaw:

1. Wybierz przyłbicę New-Tech™ odpowiednią do Twoich potrzeb
2. Wybierz przewód powietrzny odpowiedni do planowanego zastosowania
3. Wybierz nawiew odpowiedni do zastosowania

New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus z kaskiem oraz możliwością montażu nawiewu 0700 000 958

New-Tech™ 9-13 ADC Plus z kaskiem oraz możliwością montażu nawiewu 0700 000 961

New-Tech™ 9-13 ADC Plus z kaskiem oraz możliwością montażu nawiewu 0700 000 964

ESAB Air 160-8H z inteligentną ładowarką 0700 002 879

Części zamienne do New-Tech™ z kaskiem ochronnym oraz możliwością podłączenia nawiewu

Uszczelnienie głowy New-Tech™ z kaskiem ochronnym i nawiewem 0700 000 093

Uszczelnienie twarzy New-Tech™ z kaskiem ochronnym i nawiewem 0700 000 094

Kask ochronny czarny do New-Tech™ z kaskiem ochronnym i nawiewem 0700 000 097

New-Tech™
z kaskiem
ochronnym i
nawiewem

+

Przewód
0468 127 011

+

Air 160

=

Kompletna przyłbica
spawalnicza z kaskiem
ochronnym i
nawiewem



New-Tech™ z osłoną wewnętrzną przystosowana do nawiewu

Wszystkie przyłbice New-Tech™ dostępne są w wersji z przezroczystą osłoną wewnętrzną, która jest zatwierdzona według CE do szlifowania (klasa odporności na uderzenia B). Po podniesieniu przyłbicy spawacz ma niezakłócone pole widzenia przez osłonę. Zestaw oferuje również możliwość montażu nawiewu świeżego powietrza lub sprężonego powietrza Air CA. Przyłbica New-Tech™ dostarczana jest zmontowana i wyposażona w wewnętrzną osłonę oraz ognioodporne uszczelnienie głowy i twarzy oraz kanał powietrzny. Przewód powietrzny i nawiew sprzedawane są oddzielnie.

New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus z osłoną wewnętrzną oraz możliwością montażu nawiewu 0700 000 959

New-Tech™ 6-13 ADC Plus z osłoną wewnętrzną oraz możliwością montażu nawiewu 0700 000 962

New-Tech™ 9-13 ADC Plus z osłoną wewnętrzną oraz możliwością montażu nawiewu 0700 000 965

ESAB Air 160-8H z inteligentną ładowarką 0700 002 879

Części zamienne do New-Tech™ z osłoną wewnętrzną oraz możliwością montażu nawiewu

Uszczelnienie głowy do New-Tech™ z osłoną wewnętrzną 0700 002 051

Uszczelnienie twarzy do New-Tech™ z osłoną wewnętrzną 0700 002 052

Przezroczysta osłona do New-Tech™ z osłoną wewnętrzną 0700 002 053

Folia ochronna do New-Tech™ z osłoną wewnętrzną 0700 002 054

New-Tech™ z
osłoną wewnętrzną
i przystosowana do
nawiewu

+

Przewód
0468 127 011

+

Air 160

=

Kompletna
przyłbica spawalnicza
z osłoną wewnętrzną i
nawiewem

Przyłbice, maski i osłony



New-Tech™ ADC Plus – części zamienne

Części zamienne do New-Tech™

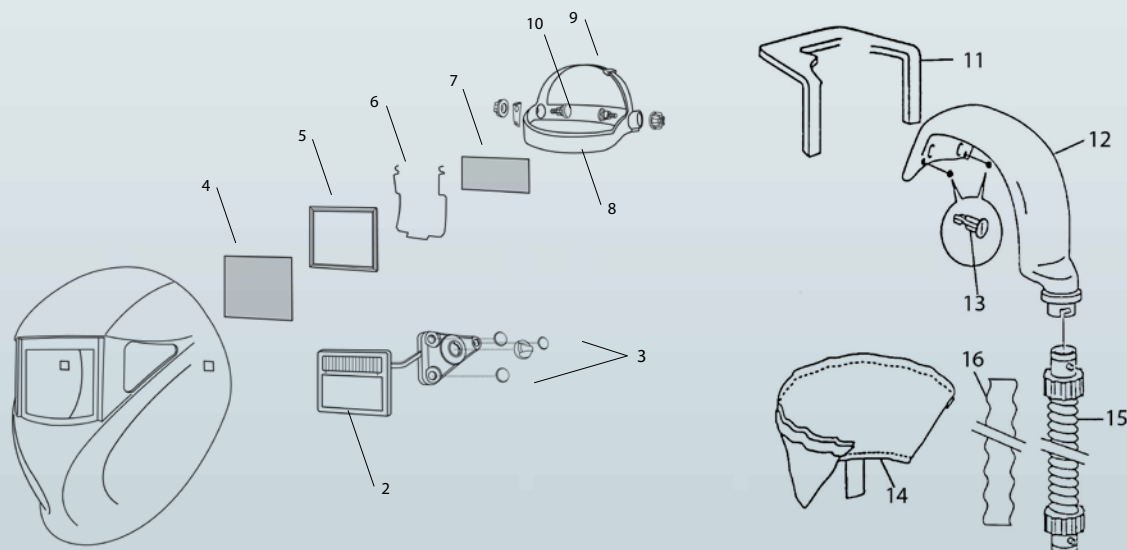
2	Filtr New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus.....	0700 000 270
2	Filtr New-Tech™ 6-13 ADC Plus.....	0700 000 272
2	Filtr New-Tech™ 9-13 ADC Plus.....	0700 000 273
3	Pokrętko regulacyjne New-Tech™	0700 000 223
4	Zewnętrzna szybka ochronna CR39 New-Tech™, zestaw 10 sztuk.....	0700 000 139
5	Ramka mocująca New-Tech™.....	0700 000 220
6	Metalowa sprężyna mocująca New-Tech™, zestaw 2 sztuk	0700 000 221
7	Wewnętrzna szybka ochronna New-Tech™ 6-13/9-13 ADC Plus, zestaw 10 sztuk	0700 000 228
7	Wewnętrzna szybka ochronna New-Tech™ 6-13 XL ADC Plus, zestaw 10 sztuk.....	0700 000 268
8	Opaska przeciwpotna New-Tech™, zestaw 2 sztuk	0700 000 231
9	Kompletne nagłowcie New-Tech™	0700 000 222
10	Opaska przeciwpotna z ochroną szyi New-Tech™, zestaw 2 sztuk.....	0700 000 232
*	Szkiełko powiększające +1,0 dioptrii.....	0700 000 084
*	Szkiełko powiększające +1,5 dioptrii.....	0700 000 085
*	Szkiełko powiększające +2,0 dioptrii.....	0700 000 086
*	Szkiełko powiększające +2,5 dioptrii.....	0700 000 087
*	Skórzana ochrona klatki piersiowej montowana do przyłbicy	0700 000 062
*	Skórzana ochrona klatki piersiowej i głowy montowana do przyłbicy	0700 000 063

Części zamienne do New-Tech™ z możliwością montażu nawiewu

11	Uszczelnienie głowy New-Tech™.....	0700 002 048
12	Kanał powietrzny New-Tech™	0700 002 050
13	Śruby do kanału powietrznego, 2x/zestaw.....	0700 002 028
14	Uszczelnienie twarzy New-Tech™.....	0700 002 049
15	Przewód powietrzny standardowy (850 mm)	0468 127 011
15	Przewód powietrzny długi (1000 mm)	0700 002 055
15	Przewód powietrzny wzmocniony (850 mm)	0700 002 081
16	Osłona przewodu powietrznego.....	0349 501 071
*	Zestaw do przeróbki New-Tech™ (do przerobienia przyłbicy na przyłbicę z nawiewem)	0700 002 047

* Nie pokazany na rysunku

Części zamienne do Aristo® Air i Eco Air, zob. strony 49–52. Informacje o akcesoriach, takich jak kaski ochronne itp. znajdują się na stronach 43–45.



Przyłbice, maski i osłony

Warrior™ Tech

Przyłbica WARRIOR™ Tech została zaprojektowana w celu spełnienia potrzeb różnych spawaczy. Zbudowana jest z lekkiego korpusu chroniącego przed wysoką temperaturą, iskrami i odpryskami. Filtr spawalniczy zapewnia dobrą widoczność i najwyższą jakość optyczną wykorzystując najnowszą technologię ADF.

Przyłbica WARRIOR™ Tech zapewnia idealne połączenie funkcjonalności, parametrów i komfortu zarówno spawaczom-amatorom, jak i pracownikom serwisów, pracownikom budowlanym, a także profesjonalnym spawaczom.

- Zmienny stopień zaciemnienia w zakresie DIN 9–13
- Wysoka klasa optyczna 1/2/1/2 według EN 379
- Duże pole widzenia 98 x 48 mm
- Masa – tylko 520 g
- 4 czujniki zapewniają prawidłowość odczytu
- Solidne nagłowie – łatwe w regulacji
- Ergonomiczna opaska przeciwpotna – większy komfort
- Regulacja czułości za pomocą pokrętła
- Regulacja opóźnienia za pomocą pokrętła
- Szkło powiększające dostępne jako akcesorium



Przyłbica waży zaledwie 520 g



LEPSZE REZULTATY

- Cztery czujniki łuku dla większej skuteczności i większego pokrycia
- Optymalne rezultaty w większości rodzajów produkcji spawalniczej i spawania w trudnych pozycjach



REGULACJA CZUŁOŚCI

- Regulowana funkcja przydatna przy spawaniu prądem o niskim natężeniu (TIG) zapewnia szybszą reakcję, gdy światło łuku jest ciemniejsze



DUŻE POLE WIDZENIA

- 98 mm x 48 mm (3,85" x 1,88")
- Zapewnia szerszy obszar widzenia poprawiając wycucie przestrzeni
- 1/2/1/2 – klasa optyczna 9–13 stopień zaciemnienia



REGULACJA OPÓŹNIENIA

- Pozwala spawaczowi ustawić jak długo filtr pozostaje w stanie zaciemnionym po wygaśnięciu łuku
- Krótki czas opóźnienia przyspiesza pracę w przypadku spawania szczepnego, podczas gdy dłuższy czas opóźnienia przydaje się przy spawaniu prądem o wysokim natężeniu

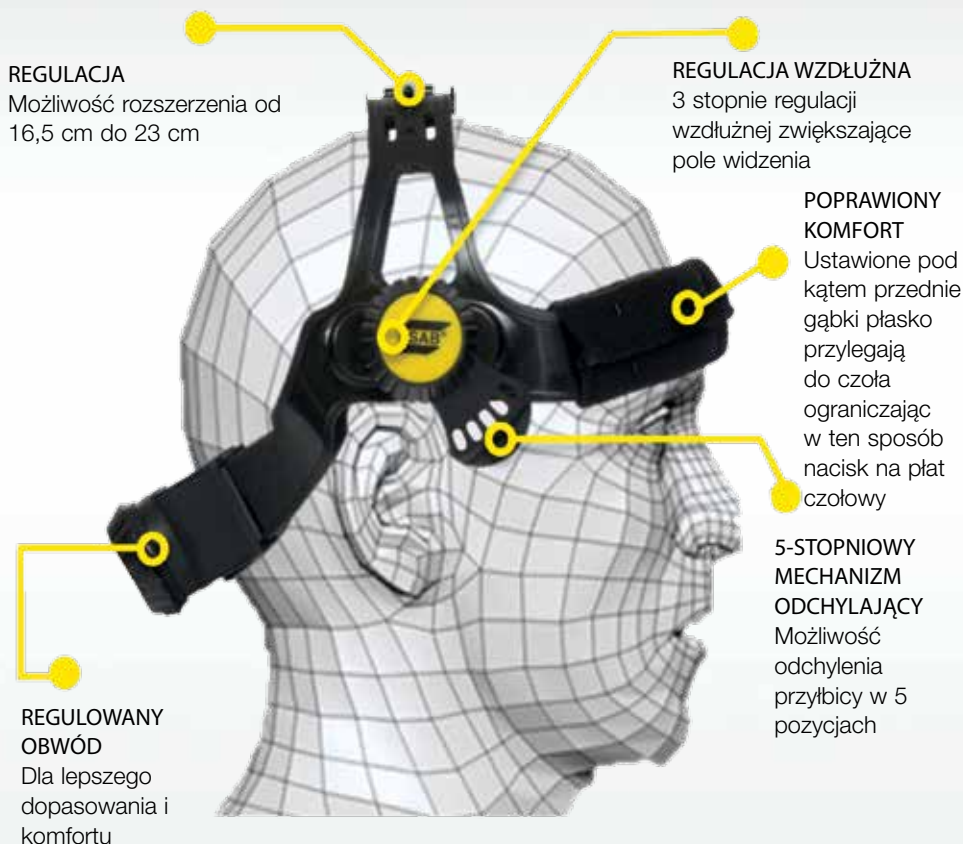
Przyłbice, maski i osłony



Warrior™ Tech



Dostępne z możliwością konfiguracji dioptrii w standardzie



Warrior™ Tech 9-13

Warrior™ Tech 9-13 to samościemniająca przyłbica spawalnicza do spawania metodami MIG/MAG, MMA oraz TIG (>20 Amp) z bezstopniowo regulowanym stopniem zaciemnienia w zakresie DIN 9-13. Regulacja stopnia zaciemnienia jest bardzo łatwa dzięki pokrętle umieszczoneму na zewnątrz przyłbicy. Również czułość i opóźnienie można ustawić zgodnie z wymaganiami. Przyłbica Warrior™ Tech 9-13 dostępna jest w dwóch kolorach: klasycznym czarnym oraz jaskrawożółtym charakterystycznym dla marki ESAB. Masa – tylko 520 g. Wbudowany akumulator ładowany za pomocą ogniw słonecznych. Przyłbica zalecana jest do spawania metodami MIG/MAG oraz TIG i MMA (>20 Amp). Wysoka klasa optyczna 1-2-1-2. Zgodne z CE według zarówno norm EN 379 i EN 175.

Warrior™ Tech 9-13, czarny

0700 000 400

Warrior™ Tech 9-13 żółty

0700 000 401

Przyłbice, maski i osłony

Zestawy Warrior™ Tech z nawiewem



Warrior™ Tech 9-13 przystosowana do nawiewu

Wszystkie przyłbice Warrior™ Tech oferują możliwość montażu nawiewu Aristo® Air oraz Eco Air. Przyłbice Warrior™ Tech przystosowane do nawiewu są dostarczane zmontowane i w pełni wyposażone w ognioodporne uszczelnienia głowy i twarzy oraz kanał powietrzny. Lekka i najlepsza możliwa ochrona dla spawaczy, którzy znajdują się na rzeczy. Nawiew sprzedawany jest oddzielnie.

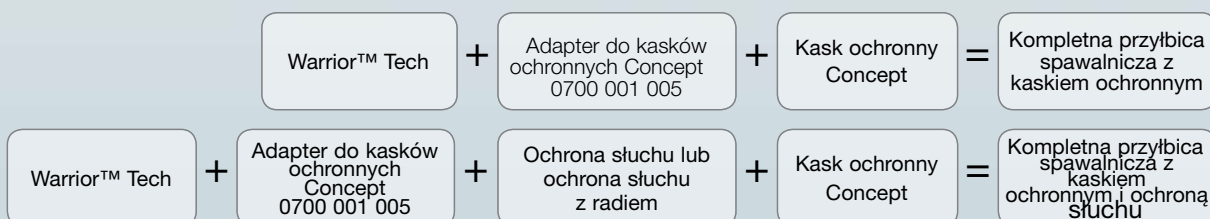
Warrior™ Tech 9-13 czarna przystosowana do nawiewu	0700 000 405
Warrior™ Tech 9-13 żółta przystosowana do nawiewu	0700 000 406
Zestaw Eco Air IQ z przewodem powietrznym	0700 002 175



Warrior™ Tech 9-13 z kaskiem ochronnym

Przyłbica Warrior™ Tech oferuje spawaczom wyjątkową możliwość zdjęcia kasku ochronnego za jednym ruchem. Zapewnia to spawaczom optymalne bezpieczeństwo i najlepszą ergonomię – kask jest używany tylko wtedy, gdy jest konieczny, podczas gdy szyja nie jest narażana na zbędne obciążenie. Standardowe nagłowie zostało zastąpione wyjątkowym adapterem do kasku (0700 001 005), który utrzymuje kask ochronny w odpowiednim miejscu. Kask ochronny wykonany jest z tworzywa ABS i waży zaledwie 300 g. Dostępny jest w sześciu różnych kolorach. Dostarczany wraz z opaską przeciwpotną. Zgodne z CE według EN 397. Montowana do przyłbicy ochrona słuchu dostępna jest jako opcja.

Warrior™ Tech 9-13 czarna	0700 000 400
Warrior™ Tech 9-13 żółta	0700 000 401
Adapter do kasków ochronnych Concept	0700 001 005
Kask ochronny Concept żółty	0700 000 052
Kask ochronny Concept biały	0700 000 135
Kask ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Kask ochronny Concept zielony	0700 000 137
Kask ochronny Concept czerwony	0700 000 138
Kask ochronny Concept pomarańczowy	0700 000 142
Opaska przeciwpotna kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 140
Nagłowie kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 141
Ochrona słuchu Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Ochrona słuchu Universal z radiem FM SNR 29 dB	0700 001 010



Przyłbice, maski i osłony

Warrior™ Tech – części zamienne

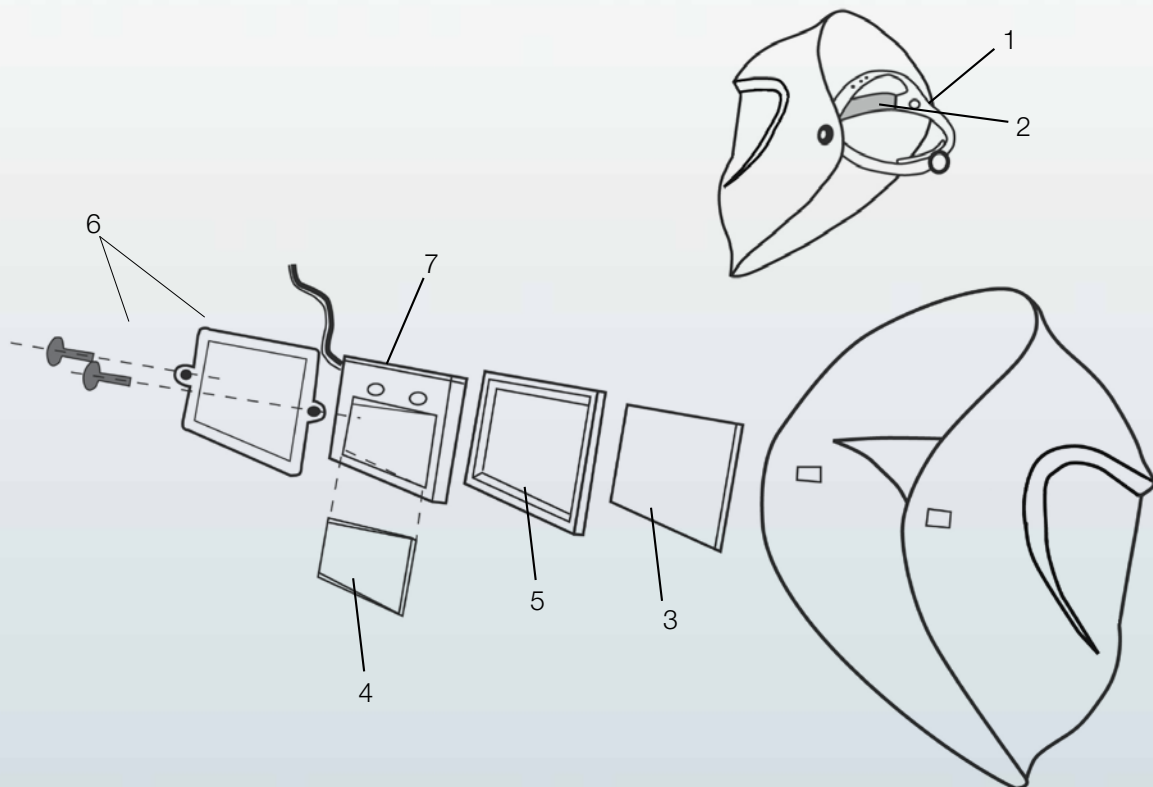
Części zamienne do Warrior™ Tech 9-13

1	Nagłowie.....	0700 000 415
2	Opaska przeciwpotna, zestaw 2 sztuk.....	0700 000 414
3	Zewnętrzna szybka ochronna, zestaw 10 sztuk.....	0700 000 010
4	Wewnętrzna szybka ochronna, zestaw 10 sztuk.....	0700 000 416
5	Ramka mocująca filtr.....	0700 000 418
6	Mocowanie filtra wraz z śrubami.....	0700 000 419
7	Filtr Warrior™ Tech 9-13.....	Niedostępny do sprzedaży oddzielnie
*	Szko powiększające +1,0 dioptrii.....	0700 000 084
*	Szko powiększające +1,5 dioptrii.....	0700 000 085
*	Szko powiększające +2,0 dioptrii.....	0700 000 086
*	Szko powiększające +2,5 dioptrii.....	0700 000 087
*	Skórzana ochrona klatki piersiowej montowana do przyłbicy.....	0700 000 062
*	Skórzana ochrona klatki piersiowej i głowy montowana do przyłbicy.....	0700 000 063

* Nie pokazana na rysunku

Informacje o akcesoriach, takich jak soczewki powiększające, kaski ochronne itp. znajdują się na stronach 38-42.

Części zamienne do Warrior™ Tech 9-13



Przyłbice, maski i osłony

Warrior™ Tech – części zamienne

Części zamienne do Origo™ Tech 9-13 – produkcja zakończona

1	Nagłowie ESAB Pro	0700 000 243
2	Opaska nagłowia Pro, zestaw 2 sztuk	0700 000 414
3	Zewnętrzna szybka ochronna Origo™ Tech, zestaw 10 sztuk.....	0700 000 245
3	Utwardzana zewnętrzna szybka ochronna – Aristo® Tech HD/Eye-Tech, Warrior Tech™ zestaw 10 sztuk	0700 000 370
4	Wewnętrzna szybka ochronna Origo™ Tech, zestaw 10 sztuk	0700 000 246
5	Mocowanie filtra ESAB 9-13 ADF.....	0700 000 235
6	Ramka mocująca filtr wraz z śrubami	0700 000 237
7	Filtr Origo™ Tech 9-13	Niedostępny do sprzedaży oddzielnie
*	Szko powiększające +1,0 dioptrii.....	0700 000 084
*	Szko powiększające +1,5 dioptrii.....	0700 000 085
*	Szko powiększające +2,0 dioptrii.....	0700 000 086
*	Szko powiększające +2,5 dioptrii.....	0700 000 087
*	Skórzana ochrona klatki piersiowej montowana do przyłbicy	0700 000 062
*	Skórzana ochrona klatki piersiowej i głowy montowana do przyłbicy	0700 000 063

* Nie pokazana na rysunku

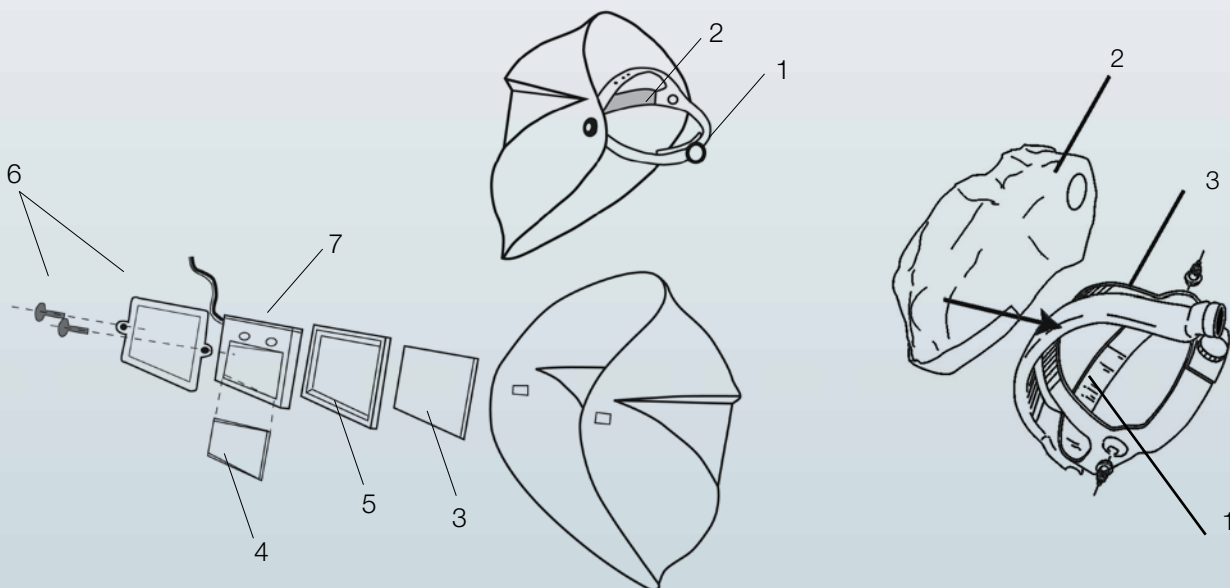
Informacje o akcesoriach, takich jak kaski ochronne itp. znajdują się na stronach 38-42.

Części zamienne do Origo™ Tech i Warrior™ Tech z możliwością montażu nawiewu

1	Opaska przeciwpotna do ESAB Pro z możliwością montażu nawiewu, zestaw 2 sztuk	0700 000 274
2	Uszczelnienie głowy i twarzy Origo™ Tech	0700 002 101
2	Uszczelnienie głowy i twarzy Warrior™ Tech.....	0700 000 421
3	Kanał powietrzny wraz z nagłowiem ESAB Pro Origo™ Tech	0700 002 102
3	Kanał powietrzny wraz z nagłowiem ESAB Pro Warrior™ Tech	0700 000 420

Części zamienne do Eco Air, zob. strona 52.

Części do Origo™ Tech 9-13 i Warrior™ Tech z możliwością montażu nawiewu.



Przyłbice, maski i osłony

Przyłbice spawalnicze Albatross

Seria Albatross składa się z kilku rodzajów lekkich przyłbic spawalniczych z podnoszoną osłoną. Najnowszy produkt w tej serii, Albatross 4000X 9-13, wyposażony jest również w filtr automatyczny. Przyłbice Albatross oferują maksymalną elastyczność dzięki możliwości połączenia ich z kaskami ochronnymi, ochroną słuchu oraz nawiewami. Korpus przyłbicy wykonany jest z niezwykle lekkiego i wytrzymałego materiału zapewniającego długą żywotność i wysoki komfort użytkowania. Nagłowie ESAB Pro można łatwo regulować dla doskonałego dopasowania.



Albatross 1000

Przyłbica Albatross 1000 wyposażona jest w podnoszoną osłonę zabezpieczającą szkło ochronne, o wymiarach 60 x 110 mm lub 90 x 110 mm. Duża, plastikowa szybka chroni twarz, gdy osłona jest podniesiona. Szkło ochronne DIN 10 oraz szkło zabezpieczające dostarczane są w standardzie. Masa 400 g (60 x 110) i odpowiednio 420 g (90 x 110). Zgodne z CE według EN 175.

Albatross 1000 60 x 110 standard	0000 595 200
Albatross 1000 90 x 110 standard	0349 502 204



Albatross 4000X

Albatross 4000X to połączenie przyłbicy do spawania i cięcia z podnoszoną osłoną. Duża plastikowa szybka zapewnia spawaczowi szerokie pole widzenia, gdy osłona jest podniesiona. Przyłbice zapewniają klasę B wytrzymałości na uderzenie, co oznacza, że mogą być używane podczas szlifowania. Szkło ochronne DIN 10 oraz szkło zabezpieczające dostarczane są w standardzie.

Masa 580 g. Zgodne z CE według norm EN 175 i EN 166, klasa B.

Albatross 4000X standard	0700 000 315
--------------------------	--------------



Albatross 4000X 9-13

Albatross 4000X 9-13 to połączenie przyłbicy do spawania i cięcia z filtrem samościemniającym w zakresie DIN 9-13 i podnoszoną osłoną. Duża plastikowa szybka zapewnia spawaczowi szerokie pole widzenia, gdy osłona jest podniesiona. Przyłbice zapewniają klasę B wytrzymałości na uderzenie, co oznacza, że mogą być używane podczas szlifowania.

Masa 615 g. Zgodne z CE według norm EN 379, EN 175 i EN 166, klasa B.

Albatross 4000X 9-13 standard	0700 000 319
-------------------------------	--------------

Przyłbice, maski i osłony

Albatross – zestawy z nawiewem



Przyłbice spawalnicze Albatross przystosowane do nawiewu

Wszystkie przyłbice Albatross oferują możliwość montażu nawiewu Eco Air. Przyłbice Albatross przystosowane do nawiewu są dostarczane zmontowane i w pełni wyposażone w ognioodporne uszczelnienia głowy i twarzy oraz kanał powietrzny. Lekka i najlepsza możliwa ochrona dla profesjonalnych spawaczy. Adapter i nawiew sprzedawane są oddzielnie.

Albatross 1000 60 x 110 przystosowana do nawiewu, 610 g 0700 000 352

Albatross 1000 90 x 110 przystosowana do nawiewu, 630 g 0700 000 351

Albatross 4000X przystosowana do nawiewu, 780 g 0700 000 316

Albatross 4000X 9-13 przystosowana do nawiewu, 880 g 0700 000 320

Adapter do przewodu powietrznego Air 0700 002 176

Zestaw Eco Air IQ z przewodem powietrznym 0700 002 175

Albatross
przystosowana
do nawiewu
0700 000 352
0700 000 351
0700 000 316
0700 000 320

+

Adapter
do przewodu
powietrznego
Air
0700 002 176

+

Eco Air z
przewodem
powietrznym
0700 002 175

=

Kompletna
przyłbica
spawalnicza z
nawiewem



Przyłbice, maski i osłony

Albatross – zestawy z nawiewem

Przyłbice spawalnicze Albatross przystosowana do montażu kasku ochronnego i nawiewu



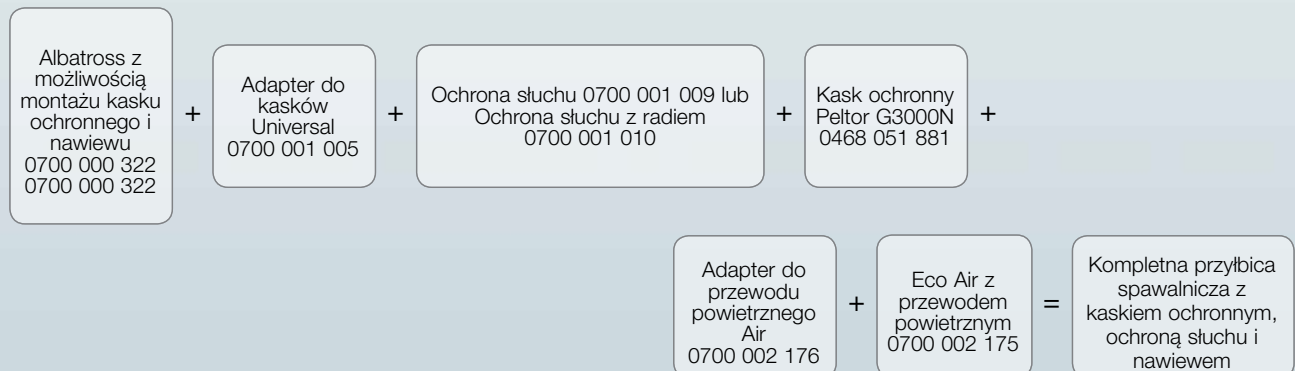
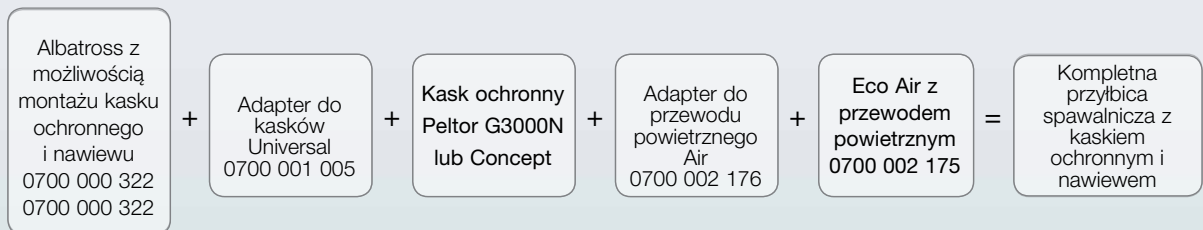
Przyłbice Albatross 4000X oferują możliwość montażu na stałe kasków ochronnych Peltor G3000N wraz z nawiewem Eco Air. Świeże powietrze doprowadzane jest z obu stron przyłbicy. Niewielka masa. Żółte kaski ochronne Peltor G3000N wykonane są z tworzywa ABS stabilizowanego UV i ważą zaledwie 340 g.

Albatross 4000X z kaskiem ochronnym przystosowana do nawiewu *)	560 g	0700 000 318
Albatross 4000X 9-13 z kaskiem ochronnym przystosowana do nawiewu *)	660 g	0700 000 322
Adapter do kasków ochronnych Concept/Peltor G3000N		0700 001 005
Ochrona słuchu SNR 29 dB		0700 001 009
Ochrona słuchu z radiem FM SNR 29 dB		0700 001 010
Kask ochronny Peltor G3000N		0468 051 881
Kask ochronny Concept żółty		0700 000 052
Kask ochronny Concept biały		0700 000 135
Kask ochronny Concept niebieski		0700 000 136
Kask ochronny Concept zielony		0700 000 137
Kask ochronny Concept czerwony		0700 000 138
Kask ochronny Concept pomarańczowy		0700 000 142
Opaska przeciwpotna kasku ochronnego Concept, 10 sztuk		0700 000 140
Nagłowie kasku ochronnego Concept, 10 sztuk		0700 000 141
Adapter do przewodu powietrznego Air		0700 002 176
Zestaw Eco Air z przewodem powietrznym		0700 002 175



Kask ochronny Concept dostępny w sześciu kolorach!

*) kask ochronny sprzedawany oddzielnie



Przyłbice, maski i osłony

Zestawy Albatross z kaskiem ochronnym

Przyłbice spawalnicze Albatross z możliwością montażu kasku ochronnego



Kask ochronny Concept dostępny w sześciu kolorach!

Wszystkie przyłbice Albatross oferują możliwość montażu na stałe kasku ochronnego Concept lub Peltor G3000N. Niewielka masa.

Żółte kaski ochronne Peltor G3000N wykonane są z tworzywa ABS stabilizowanego UV i ważą zaledwie 340 g. Mocowanie do łatwego montażu ochrony słuchu. Dostarczany wraz z opaską przeciwpotną. Zgodne z CE według EN 397.

Albatross 1000 60 x 110 z możliwością montażu kasku*), 360 g 0000 595 205
 Albatross 1000 90 x 110 z możliwością montażu kasku*), 380 g 0349 502 205
 Albatross 4000X z możliwością montażu kasku*), 500 g 0700 000 317
 Albatross 4000X 9-13 z możliwością montażu kasku*), 600 g 0700 000 321

Adapter do kasków ochronnych Concept/Peltor G3000N 0700 001 005

Kask ochronny Peltor G3000N 0468 051 881
 Kask ochronny Concept żółty 0700 000 052
 Kask ochronny Concept biały 0700 000 135
 Kask ochronny Concept niebieski 0700 000 136
 Kask ochronny Concept zielony 0700 000 137
 Kask ochronny Concept czerwony 0700 000 138
 Kask ochronny Concept pomarańczowy 0700 000 142
 Opaska przeciwpotna kasku ochronnego Concept, 10 sztuk 0700 000 140
 Nagłowie kasku ochronnego Concept, 10 sztuk 0700 000 141
 Ochrona słuchu Universal SNR 29 dB 0700 001 009
 Ochrona słuchu Universal z radiem FM SNR 29 dB 0700 001 010

*) kask ochronny sprzedawany oddzielnie

Albatross
0000 595 205
0349 502 205
0700 000 317
0700 000 321

+

Adapter
do kasków
Universal
0700 001 005

+

Kask ochronny
Peltor G3000N
lub Concept

=

Kompletna
przyłbica
z kaskiem
ochronnym

Albatross
0000 595 205
0349 502 205
0700 000 317
0700 000 321

+

Adapter
do kasków
Universal
0700 001 005

+

Ochrona słuchu
lub ochrona
słuchu
z radiem

+

Kask ochronny
Peltor G3000N
lub Concept

=

Kompletna
przyłbica
z kaskiem
ochronnym i
ochroną słuchu

Przyłbice, maski i osłony

Przyłbice spawalnicze Albatross – części zamienne

Części zamienne do Albatross 1000, 4000X i 4000X 9-13
Standard / z możliwością montażu kasku ochronnego / z możliwością montażu nawiewu

1	Podnoszona osłona 60 x 110	0000 595 152
1	Podnoszona osłona 90 x 110	0349 501 084
2	Szkló zabezpieczające 60 x 110 plastikowe przeźroczyste, zestaw 100 sztuk	0160 307 001
2	Szkló zabezpieczające 90 x 110 plastikowe przeźroczyste, zestaw 100 sztuk	0160 307 004
3	Sprężyny 60 x 110, zestaw 5 sztuk	0000 595 153
3	Sprężyny 90 x 110, zestaw 5 sztuk	0000 595 383
4	Nagłowice ESAB Pro	0700 000 243
5	Osłona przewodu powietrznego Eco Air	0349 501 071
5	Osłona przewodu powietrznego Origo™ Air	0700 002 104
6	Uszczelnienie głowy i twarzy	0700 000 951
7	Szkló ochronne 60 x 110, DIN 10, zestaw 25 sztuk	0160 292 002
7	Szkló ochronne 90 x 110 80 g, DIN 10, zestaw 25 sztuk	0760 031 632
8	Kanał powietrzny wraz z nagłowicem ESAB Pro	0700 002 102
9	Adapter do przewodu powietrznego Eco Air	0700 002 176
10	Opaska przeciwpotna ESAB Pro, zestaw 2 sztuk	0700 000 244
11	Opaska przeciwpotna do ESAB Pro z możliwością montażu nawiewu, zestaw 2 sztuk	0700 000 274
12	Przewód powietrzny Origo™ Air (850 mm)	0700 002 103
12	Przewód powietrzny Eco Air/CA standard (850 mm)	0468 127 011
12	Przewód powietrzny Eco Air/CA standard (1000 mm)	0700 002 055
12	Przewód powietrzny Eco Air/CA wzmocniony (850 mm)	0700 002 081
13	Przeźroczysta wewnętrzna szybka ochronna do szlifowania	0700 000 238
14	Szybka ochronna 107 x 88, zestaw 10 sztuk	0700 000 277
15	Podnoszona osłona	0700 000 347
16	Zestaw śrub do podnoszonej osłony	0700 000 048
17	Mocowanie szkła ochronnego 90 x 110 wraz z śrubami	0700 000 380
18	Ramka mocująca filtr	0700 000 235
19	Filtr Albatross 4000X 9-13	0700 000 261
20	Uszczelnienie głowy i twarzy do Albatross 4000X z możliwością montażu kasku ochronnego i nawiewu	0700 000 233
21	Przewód powietrzny (lewy i prawy) wraz z adapterem do Origo™ Air	0700 002 089
22	Wewnętrzne szkło zabezpieczające 51 x 108 Albatross 4000X 9-13, zestaw 10 sztuk	0700 000 228
23	Mocowanie filtra Albatross 4000X wraz z śrubami	0700 000 237
*	Filtr automatyczny DIN 10, 60 x 110, wraz z szybka ochronną DIN 2	0700 000 029

* Nie pokazany na rysunku. Informacje o akcesoriach, takich jak soczewki powiększające, kaski ochronne itp. znajdują się na stronach 38-42. Części zamienne do Eco Air, zob. strona 52.

Albatross 1000



Wersja standardowa, z kaskiem lub nawiewem

Albatross 4000X i 4000X 9-13



Wersja standardowa, z kaskiem lub nawiewem

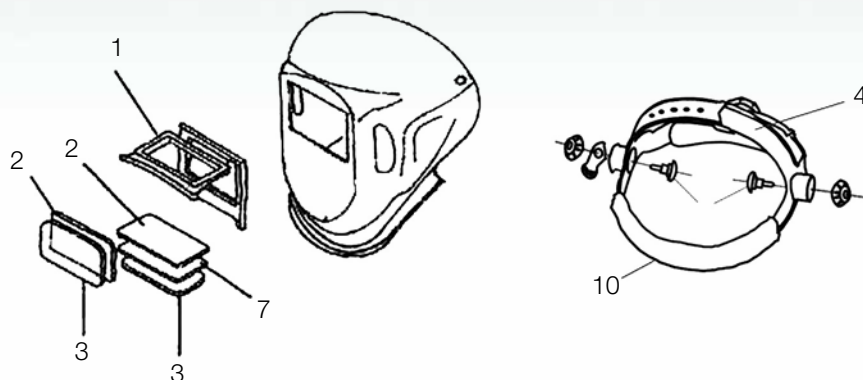
Albatross 4000X i 4000X 9-13.
Wersja standardowa i z nawiewem



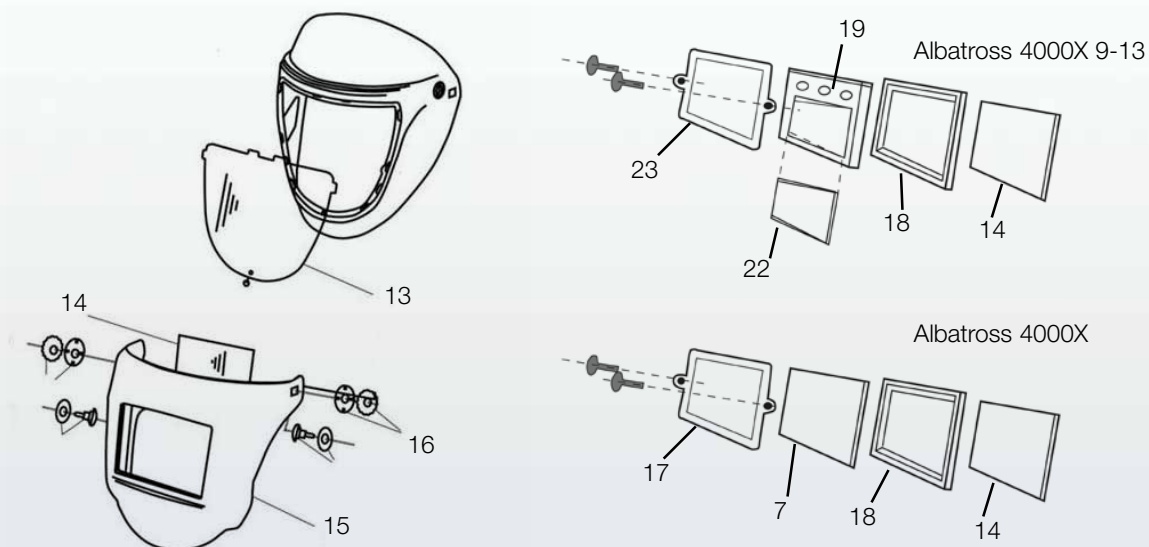
Przyłbice, maski i osłony

Przyłbice spawalnicze Albatross – części zamienne

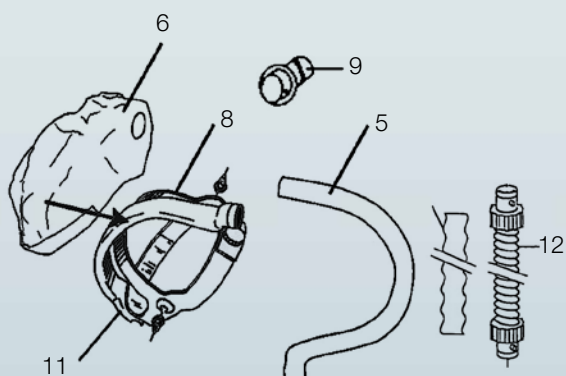
Części zamienne do przyłbic Albatross 1000 standard / z kaskiem ochronnym / z nawiewem



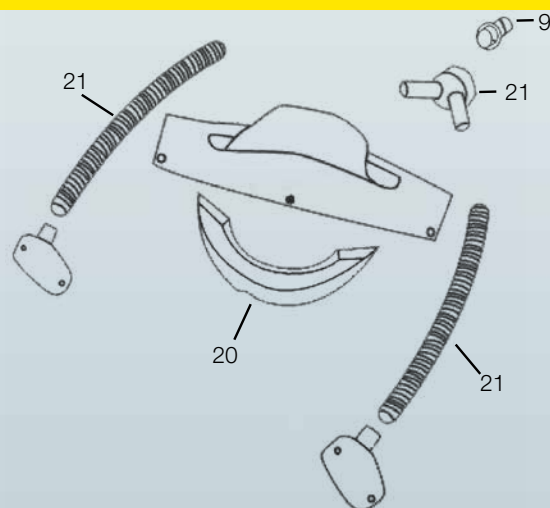
Części zamienne do przyłbic Albatross 4000X/4000X 9-13 standard / z kaskiem ochronnym / z nawiewem



Części zamienne tylko do przyłbic Albatross 1000, 4000X i 4000X 9-13 z możliwością montażu nawiewu



Części zamienne tylko do przyłbic Albatross 4000X i 4000X 9-13 z możliwością montażu kasku ochronnego i nawiewu



* Nagłowie pasuje do wszystkich przyłbic

Przyłbice, maski i osłony

Globe-Arc – przyłbica wielozadaniowa

Przyłbica Globe-Arc została zaprojektowana dla zapewnienia idealnej ochrony podczas wszystkich procesów obróbki metalu. Filtr wewnętrzny, w połączeniu z filtrem zewnętrznym zapewniają pełną ochronę przed promieniami IR, UV i światłem widzialnym, co pozwala na stosowanie tej przyłbicy w spawalnictwie. Filtry wewnętrzne dostępne są z różnymi stopniami zaciemnienia: DIN 2, DIN 3 i DIN 5. Tym samym, przyłbica ta może być wykorzystywana do szlifowania, cięcia gazowego, spawania gazowego i cięcia plazmowego.



Przyłbice, maski i osłony

Globe-Arc – zestawy



Przyłbica Globe-Arc do spawania i szlifowania

Globe-Arc to wyjątkowa konstrukcja wśród przyłbic z podnoszoną osłoną do spawania i szlifowania. Osłona zapewnia skuteczną ochronę przed promieniowaniem UV i IR zarówno, gdy jest w pozycji podniesionej jak i opuszczonej i dostępna jest z filtrami o różnym stopniu zaciemnienia. Przyłbica wyposażona jest w wytrzymałe i wygodne nagłowie.

Globe-Arc, stopień zaciemnienia 7 (filtr wewn. 3, filtr zewn. 5) 0700 000 308

Globe-Arc, stopień zaciemnienia 10 (filtr wewn. 3, filtr zewn. 8) 0700 000 947

Globe-Arc, stopień zaciemnienia 11 (filtr wewn. 2, filtr zewn. 10) 0700 000 943



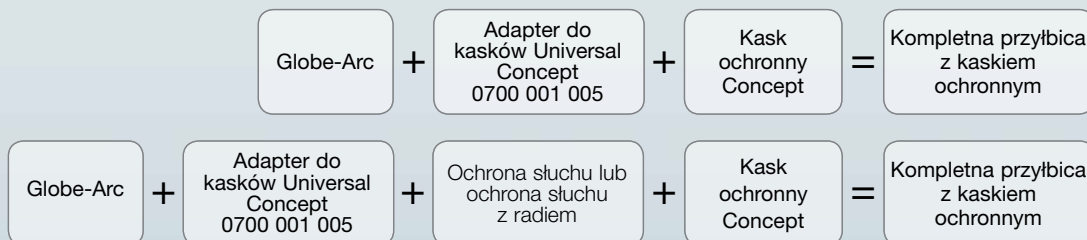
Przyłbica Globe-Arc do spawania i szlifowania z kaskiem ochronnym

Przyłbica Globe-Arc oferuje spawaczom wyjątkową możliwość zdjęcia kasku ochronnego za jednym ruchem. Zapewnia to spawaczom optymalne bezpieczeństwo i najlepszą ergonomię – kask jest używany tylko wtedy, gdy jest konieczny, podczas gdy szyja nie jest narażana na zbędne obciążenie. Standardowe nagłowie zostało zastąpione wyjątkowym adapterem do kasku, który utrzymuje kask ochronny w odpowiednim miejscu. Kask ochronny wykonany jest z tworzywa ABS i waży zaledwie 300 g. Dostępny jest w sześciu różnych kolorach. Dostarczany wraz z opaską przeciwpotną. Zgodne z CE według EN 397.

Globe-Arc DIN 7 (3+5)	0700 000 308
Globe-Arc DIN 10 (3+8)	0700 000 947
Globe-Arc DIN 11 (2+10)	0700 000 943
Adapter do kasków ochronnych Concept	0700 001 005
Kask ochronny Concept żółty	0700 000 052
Kask ochronny Concept biały	0700 000 135
Kask ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Kask ochronny Concept zielony	0700 000 137
Kask ochronny Concept czerwony	0700 000 138
Kask ochronny Concept pomarańczowy	0700 000 142
Opaska przeciwpotna kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 140
Nagłowie kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 141
Ochrona słuchu Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Ochrona słuchu Universal z radiem FM SNR 29 dB	0700 001 010



Kask ochronny Concept dostępny w sześciu kolorach!



Przyłbice, maski i osłony

Globe-Arc – nawiewy i części zamienne



Przyłbica Globe-Arc do spawania i szlifowania przystosowana do nawiewu

Przyłbice Globe-Arc przystosowane do nawiewu umożliwiają montaż nawiewu Eco Air. Przyłbice dostarczane są w pełni zmontowane i wyposażone w ognioodporne uszczelnienie głowy i twarzy oraz kanał powietrzny. Certyfikat CE.

Globe-Arc DIN 10 przystosowana do nawiewu	0700 000 935
Globe-Arc DIN 11 przystosowana do nawiewu	0700 000 936
Origo Air	0700 002 100

Globe-Arc
przystosowana do
nawiewu
0700 000 936

+

Origo Air
0700 002 100

=

Kompletna
przyłbica
spawalnicza z
nawiewem

Części zamienne do Globe-Arc

1 Połączenie zawiasowe osłony	0700 000 267
2 Duża osłona wewnętrzna przezroczysta	0700 000 238
2 Duża osłona wewnętrzna DIN 2	0700 000 239
2 Duża osłona wewnętrzna DIN 3	0700 000 240
2 Duża osłona wewnętrzna DIN 5	0700 000 241
3 Zewnętrzna osłona podnoszona DIN 5	0700 000 242
3 Zewnętrzna osłona podnoszona DIN 8	0700 000 247
3 Zewnętrzna osłona podnoszona DIN 10	0700 000 248
4 Uchwyt osłony podnoszonej	0700 000 249
5 Nagłowie ESAB Pro	0700 000 243
6 Opaska przeciwpotna ESAB Pro, zestaw 2 sztuk	0700 000 244

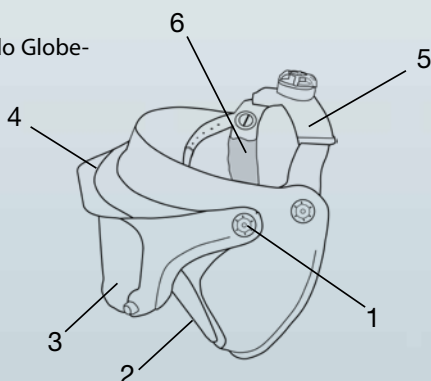
Informacje o akcesoriach, takich jak kaski ochronne itp. znajdują się na stronach 41-43.

Części zamienne do Globe Arc z możliwością montażu nawiewu

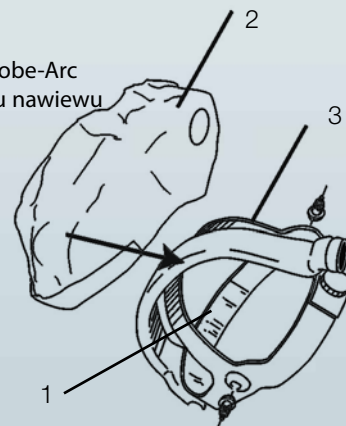
1 Opaska przeciwpotna do ESAB Pro z możliwością montażu nawiewu, zestaw 2 sztuk	0700 000 274
2 Uszczelnienie głowy i twarzy	0700 000 951
3 Kanał powietrzny wraz z nagłowiem ESAB Pro	0700 002 102

Części zamienne do Eco Air, zob. strona 52.

Części zamienne do Globe-Arc



Części zamienne do Globe-Arc z możliwością montażu nawiewu



Przyłbice, maski i osłony

Przyłbice spawalnicze Eco-Arc II

Nowe przyłbice Eco-Arc II stanowią najnowsze osiągnięcie w dziedzinie pasywnych przyłbic z podnoszoną osłoną. Dzięki lekkiemu korpusowi z polipropylenu i doskonałej ochronie twarzy, przyłbica ta nadaje się do wszystkich rodzajów i pozycji spawania. Dostępna w trzech opcjach podnoszonej osłony, przyłbica ta wyposażona jest również w nowe nagłowie Eco z pięcioma stopniami odchylenia. Przyłbica dostarczana jest jako komplet z zewnętrzną szybką ochronną z mineralnego szkła o stopniu zaciemnienia 11 i unikalną, dużą wewnętrzną szybką ochronną.



Przyłbice, maski i osłony

Przyłbice spawalnicze Eco-Arc II



Przyłbice Eco-Arc II

Eco-Arc II 60 X 110 zestaw 20 sztuk	0700 000 760
Eco-Arc II 60 X 110 pakowane pojedynczo	0700 000 761
Eco-Arc II 90 X 110 zestaw 20 sztuk	0700 000 762
Eco-Arc II 51 X 108 zestaw 20 sztuk	0700 000 763

* Przyłbice dostarczane są niezmontowane w opakowaniach zawierających po 20 sztuk korpusów, nagłowią, podnoszonych osłon, szkiele ochronnych DIN 11, szkiele zabezpieczających zapakowanych w folie oraz instrukcje obsługi dla każdej z nich.

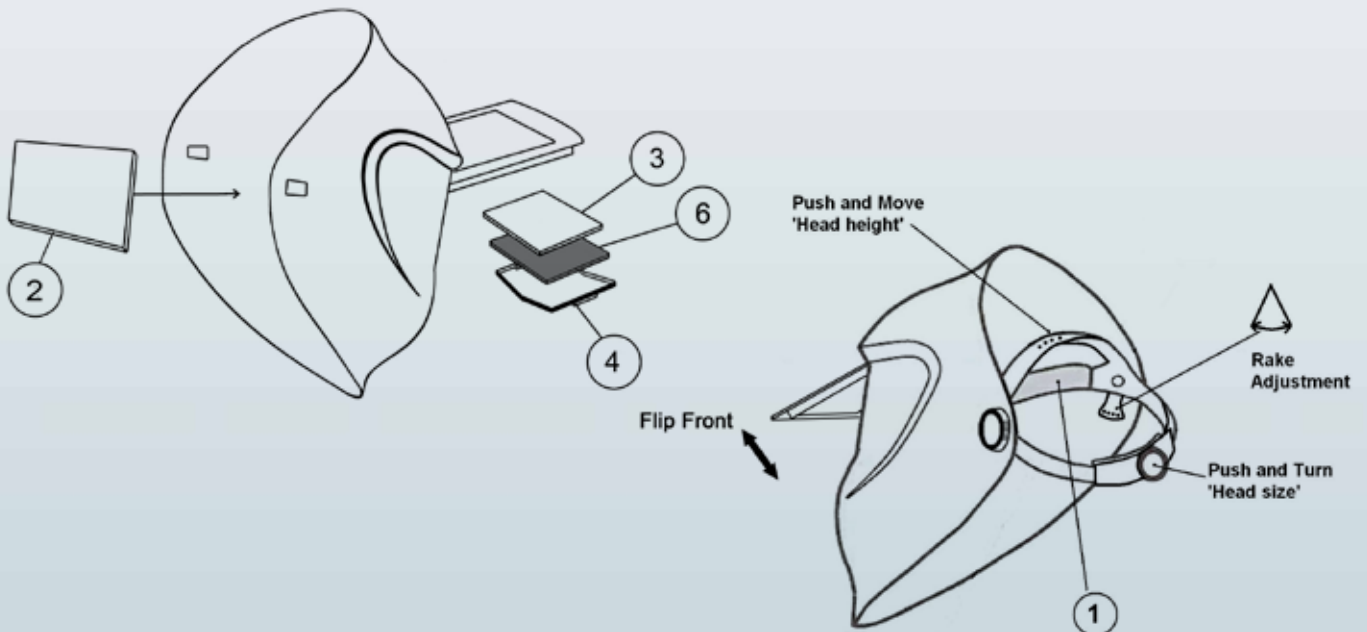
** Przyłbice zmontowane dostarczane są gotowe do użycia w plastikowych workach w pudełkach 0700 000 761

Części zamienne do Eco-Arc II

1 Opaska przeciwpotna	0700 000 244
2 Wewnętrzna szybka ochronna Eco-Arc.....	0700 000 252
3 Szybka przeciwdpryskowa 60 x 110.....	0160 307 001
3 Szybka przeciwdpryskowa 90 x 110.....	0160 307 004
4 Szybka przeciwdpryskowa 51 x 108.....	0160 307 002
4 Ramka mocująca 60 x 110	0700 000 255
5 Ramka mocująca 90 x 110	0700 000 256
5 Ramka mocująca 51 x 108	0700 000 257
6 Filtr spawalniczy 60 x 110	0160 292 003
6 Filtr spawalniczy 90 x 110	0760 031 633
6 Filtr spawalniczy 51 x 108	0760 031 603
* Skórzana ochrona klatki piersiowej montowana do przyłbicy	0700 000 062
* Skórzana ochrona klatki piersiowej i głowy montowana do przyłbicy	0700 000 063

* Nie pokazana na rysunku.

Części zamienne do Eco-Arc II



Przyłbice, maski i osłony

Przyłbica spawalnicza Euromask



Euromask

Euromask to przyłbica do spawania i cięcia zapewniająca skuteczną ochronę przed promieniowaniem IR i UV. Podczas spawania osłona musi być zawsze opuszczona. Duże pole widzenia zapewnia skuteczną ochronę oczu podczas szlifowania. Przyłbicę Euromask można używać w zestawie z różnymi filtrami IR i UV. Przyłbica dostępna jest również w zestawie z kaskiem ochronnym lub możliwością montażu nawiewu.

Euromask DIN 10 (1,7 + 8)	0000 500 501
Euromask DIN 11 (1,7 + 10)	0000 500 500



Przyłbica spawalnicza Euromask z kaskiem ochronnym

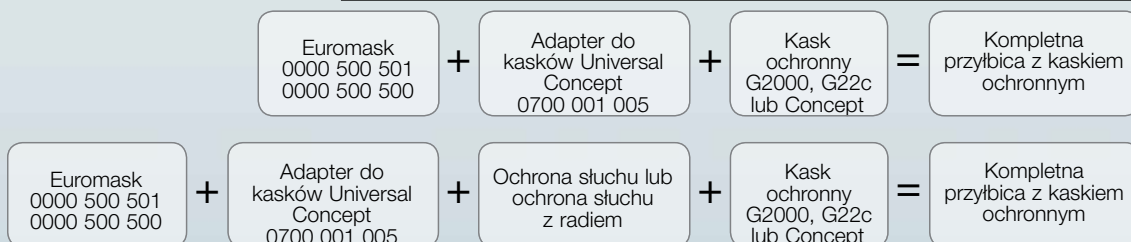
Przyłbica Euromask oferuje spawaczom wyjątkową możliwość zdjęcia kasku ochronnego za jednym ruchem. Zapewnia to spawaczom optymalne bezpieczeństwo i najlepszą ergonomię – kask jest używany tylko wtedy, gdy jest konieczny, podczas gdy szyja nie jest narażona na zbędne obciążenie. Standardowe nagłowie zostało zastąpione wyjątkowym adapterem do kasku, który utrzymuje kask ochronny w odpowiednim miejscu. Kask ochronny wykonany jest z tworzywa ABS i waży zaledwie 300 g. Dostępny jest w sześciu różnych kolorach.

Dostarczany wraz z opaską przeciwpotną. Zgodne z CE według EN 397.



Kask ochronny Concept dostępny w sześciu kolorach!

Euromask DIN 10 (1,7 + 8)	0000 500 501
Euromask DIN 11 (1,7 + 10)	0000 500 500
Adapter do kasków ochronnych Concept	0700 001 005
Kask ochronny Concept żółty	0700 000 052
Kask ochronny Concept biały	0700 000 135
Kask ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Kask ochronny Concept zielony	0700 000 137
Kask ochronny Concept czerwony	0700 000 138
Kask ochronny Concept pomarańczowy	0700 000 142
Opaska przeciwpotna kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 140
Nagłowie kasku ochronnego Concept, 10 sztuk	0700 000 141
Ochrona słuchu Universal SNR 29 dB	0700 001 009
Ochrona słuchu Universal z radiem FM SNR 29 dB	0700 001 010



Przyłbice, maski i osłony



Przyłbice spawalnicze Euromask – części zamienne



Przyłbica spawalnicza Euromask przystosowana do nawiewu

Przyłbice Euromask przystosowane do nawiewu umożliwiają montaż nawiewu Eco Air. Przyłbice dostarczane są w pełni zmontowane i wyposażone w ognioodporne uszczelnienie głowy i twarzy oraz kanał powietrzny. Certyfikat CE.

Euromask DIN 10 przystosowana do nawiewu	0700 000 901
Euromask DIN 11 przystosowana do nawiewu	0700 000 902
ESAB Air 160-8H kompletna (UK)	0700 002 879
Air 200 kompletna (UE i UK)	0700 002 999



Części zamienne do Euromask

Osłona podbródka	0000 500 522
Ramka osłony	0000 500 511
Nagłowie	0000 500 519
Osłona DIN 5.....	0000 500 525
Osłona DIN 8.....	0000 500 514
Osłona duża DIN 8.....	0000 500 318
Osłona DIN 10.....	0000 500 515
Osłona duża DIN 10.....	0349 501 088
Filtr UV przezroczysty (wewnętrzna szybka).....	0000 500 526
Filtr UV DIN 1,7 (wewnętrzna szybka).....	0000 500 512
Filtr UV DIN 3 (wewnętrzna szybka).....	0000 500 513
Filtr UV DIN 5 (wewnętrzna szybka).....	0000 500 524
* Skórzana ochrona klatki piersiowej montowana do przyłbicy.....	0700 000 062
* Skórzana ochrona klatki piersiowej i głowy montowana do przyłbicy.....	0700 000 063

* Nie pokazana na rysunku.

Części zamienne do Euromask z możliwością montażu nawiewu

Przewód powietrzny standardowy (850 mm).....	0468 127 011
Przewód powietrzny długi (1000 mm)	0700 002 055
Przewód powietrzny wzmocniony (850 mm)	0700 002 081
Uszczelnienie twarzy do kasku ochronnego z nawiewem	0700 002 078
Przewód powietrzny Euromask	0700 002 002

Przyłbice, maski i osłony

Pasywne osłony spawalnicze



Maska skórzana

Ta skórzana maska może być stosowana w sytuacjach, gdy nie ma odpowiednio dużo miejsca, aby spawać z użyciem zwykłej przyłbicy. Wymiary wizjera: 90 x 110 mm.

Maska skórzana

0000 593 221



Krótką przyłbica ręczna SF11

Tradycyjna krótką przyłbica wykonana z wysokiej klasy włókna szklanego. Masa 600 g. Wizjer 108 x 83mm (4¹/₄" x 3¹/₄").

SF11

0700 654 889

Gumowe mocowanie szybki Pk 5

0701 380 163

Piankowe nagłowie Pk 10 (białe)

0701 415 838



Lekka przyłbica SF8

Lekka przyłbica, wykonana z tworzywa termoplastycznego waząca 420 g. Wizjer 108 x 83 mm (4¹/₄" x 3¹/₄").

SF8

0701 380 430

Gumowe mocowanie szybki Pk 5

0701 380 163

Piankowe nagłowie Pk 10 (białe)

0701 415 838



Tarcza spawalnicza E

Bezpieczna tarcza spawalnicza z wymiennym filtrem szklanym, 60 x 110 mm.

Tarcza spawalnicza E

0332 109 880

Przyłbice, maski i osłony



Pasywne osłony spawalnicze



Tarcza spawalnicza Delta

Tarcza spawalnicza chroniąca twarz i ręce. Wymiary wizjera: 90 x 110 mm. Szkło ochronne nie jest w zestawie.

Tarcza spawalnicza Delta DIN 10

0700 000 394

Wraz z szkłem DIN 10



Tarcza spawalnicza SF12

Tarcza spawalnicza z włókna szklanego z głęboką obudową nagłowia. Waży 525 g. Wizjer 108 x 83mm (4¹/₄" x 3¹/₄").

Tarcza spawalnicza SF12

0700 654 890

Murex SF12

0700 000 349

Nie zawiera szkła ochronnego



Tarcza spawalnicza SF2

Tarcza spawalnicza z włókna szklanego z płaskim przodem. Masa 450 g. Wizjer 108 x 83mm (4¹/₄" x 3¹/₄").

Tarcza spawalnicza SF2

0700 655 002

Nie zawiera szkła ochronnego

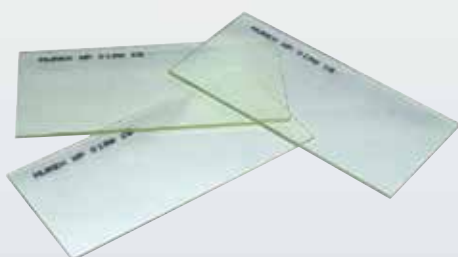
Soczewki filtrujące i antyodpryskowe



Soczewki filtrujące

Tradycyjne, szklane soczewki filtrujące dające doskonałą ochronę przed promieniowaniem UV i IR oraz termostabilność. Wykonane z trwałego szkła soczewki należy stosować z osłoną z poliwęglanu oraz szklaną lub plastikową osłoną filtra.

Soczewka filtrująca 60 x 110 DIN 8 Pk 25	0160 292 000	Soczewka filtrująca 51 x 108 DIN 13 Pk 25	0760 031 605
Soczewka filtrująca 60 x 110 DIN 9 Pk 25	0160 292 001	Soczewka filtrująca średnica 50 mm DIN 4	0000 665 604
Soczewka filtrująca 60 x 110 DIN 10 Pk 25	0160 292 002	Soczewka filtrująca średnica 50 mm DIN 5	0000 665 605
Soczewka filtrująca 60 x 110 DIN 11 Pk 25	0160 292 003	Soczewka filtrująca średnica 50 mm DIN 6	0000 665 606
Soczewka filtrująca 60 x 110 DIN 12 Pk 25	0160 292 004	Soczewka filtrująca 9EW 108 x 83 Pk 10	0701 416 369
Soczewka filtrująca 60 x 110 DIN 13 Pk 25	0160 292 005	Soczewka filtrująca 10EW 108 x 83 Pk 10	0701 416 371
Soczewka filtrująca 90 x 110 DIN 9 Pk 25	0760 031 631	Soczewka filtrująca 11EW 108 x 83 Pk 10	0701 416 373
Soczewka filtrująca 90 x 110 DIN 10 Pk 25	0760 031 632	Soczewka filtrująca 12EW 108 x 83 Pk 10	0701 416 375
Soczewka filtrująca 90 x 110 DIN 11 Pk 25	0760 031 633	Soczewka filtrująca 13EW 108 x 83 Pk 10	0701 416 376
Soczewka filtrująca 90 x 110 DIN 12 Pk 25	0760 031 634		
Soczewka filtrująca 90 x 110 DIN 13 Pk 25	0760 031 635		
Soczewka filtrująca 50 x 105 DIN 9 Pk 25	0590 028 216		
Soczewka filtrująca 50 x 105 DIN 10 Pk 25	0590 028 217		
Soczewka filtrująca 50 x 105 DIN 11 Pk 25	0590 028 218		
Soczewka filtrująca 50 x 105 DIN 12 Pk 25	0590 029 219		
Soczewka filtrująca 50 x 105 DIN 13 Pk 25	0590 028 220		
Soczewka filtrująca 51 x 108 DIN 9 Pk 25	0760 031 601		
Soczewka filtrująca 51 x 108 DIN 10 Pk 25	0760 031 602		
Soczewka filtrująca 51 x 108 DIN 11 Pk 25	0760 031 603		
Soczewka filtrująca 51 x 108 DIN 12 Pk 26	0760 031 604		



Oslony filtra

W celu osłony soczewki filtrującej przed odpryskami i uszkodzeniami należy stosować odpowiednią osłonę filtra.

Oslona filtra 60 x 110 szklana Pk 25	0291 102 701
Oslona filtra 60 x 110 z tworzywa sztucznego Pk 100	0160 307 001
Oslona filtra 90 x 110 szklana Pk 100	0760 031 040
Oslona filtra 90 x 110 z tworzywa sztucznego Pk 100	0160 307 004
Oslona filtra 51 x 108 szklana Pk 25	0760 031 010
Oslona filtra 51 x 108 z tworzywa sztucznego Pk 100	0160 307 002
Oslona filtra 50 x 105 szklana Pk 100	0590 028 221
Oslona filtra 50 x 105 z tworzywa sztucznego Pk 100	0590 028 222
Oslona filtra 98 x 75 szklana Pk 100	0000 915 058
Oslona filtra 98 x 75 z tworzywa sztucznego Pk 100	0000 915 097
Oslona filtra 108 x 83 (4 ¹ / ₄ " x 3 ¹ / ₄ ") szklana Pk 10	0701 416 341
Oslona filtra średnica 50 mm szklana Pk 50	0000 665 600
Oslona filtra średnica 50 mm z tworzywa sztucznego Pk 50	0000 665 618
Oslony filtra CR 39	
Oslona filtra CR39 108 x 51 (4 ¹ / ₄ " x 2) Pk 10	0701 416 348
Oslona filtra CR39 108 x 83 (4 ¹ / ₄ " x 3 ¹ / ₄ ") Pk 10	0701 416 350
Oslona filtra CR39 60 x 110 Pk 10	0701 416 352
Oslona filtra CR39 90 x 110 Pk 10	0700 000 139

Akcesoria do wszystkich przyłbic spawalniczych ESAB



Osłona klatki piersiowej oraz osłona głowy/szyi do przyłbicy spawalniczej

Osłony klatki piersiowej oraz osłony głowy/szyi są zalecane jako dodatkowa ochrona do przyłbic spawalniczych ESAB. Obie osłony są wykonane ze skóry zapewniającej największą odporność na działanie rozprysków. Osłona klatki piersiowej działa jak fartuch i zapewnia dodatkową ochronę gardła i klatki piersiowej. Osłona klatki piersiowej wyposażona jest w gumowy profil, który jest przyczepiany do wewnętrznej strony przyłbicy. Osłona głowy i szyi chroni tą część głowy i szyi, która nie jest chroniona przez przyłbicę spawalniczą. Osłona wyposażona jest w gumowy profil, który jest przyczepiany do górnej części przyłbicy.

Aby ułatwić zakładanie warto nałożyć na gumowy profil trochę mydła w płynie.

* Skórzana ochrona klatki piersiowej montowana do przyłbicy 0700 000 062

* Skórzana ochrona klatki piersiowej i głowy montowana do przyłbicy 0700 000 063



40mm



ESAB Easy-Lite

Easy-Lite jest małym lecz silnym źródłem światła, które można łatwo przymocować do przyłbicy spawalniczej, kasku ochronnego, okularów ochronnych lub wszędzie tam, gdzie potrzebne jest dodatkowe oświetlenie. Ponadto, Easy-Lite jest doskonałym narzędziem w połączeniu z lustrem inspekcyjnym ze stali nierdzewnej. Jasne światło LED doskonale podświetla spoiny w trudno dostępnych miejscach, gdzie nie dociera światło naturalne. Światło włącza się prostym przyciskiem, a baterie wystarczają na ponad 50 godzin pracy.

ESAB Easy-Lite

0700 014 040



Akcesoria do przyłbic spawalniczych



Szklą powiększającą

Wszystkie przyłbice spawalnicze mogą zostać wyposażone w szkło powiększające w celu poprawy ostrości widzenia, gdy użytkownik nie nosi okularów.

Szkło powiększające montuje się od wewnątrz i nie wymaga żadnego adaptera. Można je zamontować w przyłbicach New-Tech™, Aristo® Tech, Origo™ Tech i Eye-Tech II.

Szkło powiększające +1,0 dioptrii	0700 000 084
Szkło powiększające +1,5 dioptrii	0700 000 085
Szkło powiększające +2,0 dioptrii	0700 000 086
Szkło powiększająca +2,5 dioptrii	0700 000 087
Ramka mocująca	0700 000 030

W przypadku przyłbic Warrior™ Tech szkło powiększające montuje się od wewnątrz i nie wymaga żadnego adaptera.

W przypadku przyłbic Albatross 4000X szkło powiększające montuje się na zatrzaskach od wewnątrz i jest nieco mniejsze niż szkło ochronne.

W przypadku przyłbic Eye-Tech™ konieczne jest zastosowanie ramki mocującej.

Szkło powiększające +1,0 dioptrii	0367 951 001
Szkło powiększające +1,5 dioptrii	0367 951 002
Szkło powiększające +2,0 dioptrii	0367 951 003
Szkło powiększające +2,5 dioptrii	0367 951 004
Ramka mocująca do montażu szkieł powiększających w przyłbicach Eye-Tech™	0700 000 030



Zestaw mocujący do kasku

Zestaw mocujący do kasku ochronnego ESAB zaprojektowano dla zwiększenia rozstawu pomiędzy korpusem a nagłowem, umożliwiając w ten sposób założenie pary ochronników słuchu pod kaskiem.

Zestaw mocujący do kasku	0700 001 004
--------------------------	--------------



Spray do przyłbic ESAB

Środek do przyłbic należy nakładać na szybkę ochronną, aby zapobiec zaparowaniu szkła i utrzymać je w czystości. 300 ml.

Spray do przyłbic 300 ml PK 6	0700 013 026
-------------------------------	--------------

Nowy adapter ESAB do kasków ochronnych i ochronników słuchu umożliwia połączenie wszystkich przyłbic spawalniczych z najpopularniejszymi kaskami ochronnymi.

Ochronniki słuchu, standardowe jak i te z radiem, można dodać do wszystkich zestawów.

Taki system daje o wiele większy wybór przyłbic ponieważ umożliwia zastosowanie tego samego podstawowego modelu kasku poprzez usunięcie zwykłego nagłowia i zamocowanie adaptera. Nie ma potrzeby zakupu oddzielnego modelu kasku do każdej przyłbicy. Przyłbicę można szybko zdjąć z kasku podnosząc ochronniki słuchu do góry i wysuwając przyłbicę z adaptera. W podobny sposób, przyłbicę można przymocować do kasku obniżając ochronniki słuchu do najniższej pozycji.

Po zakończeniu spawania przyłbicę można wyjąć spod kasku, a więc pracę można kontynuować pozostawiając kask i ochronę słuchu na głowie. Ściąganie przyłbicy nie wymaga narzędzi.



Ochronniki słuchu, zwykłe lub z radiem FM, można łatwo przymocować do adaptera do kasków ochronnych Universal.



Adapter Universal umożliwia połączenie kasku ochronnego z dowolną przyłbicą spawalniczą ESAB.



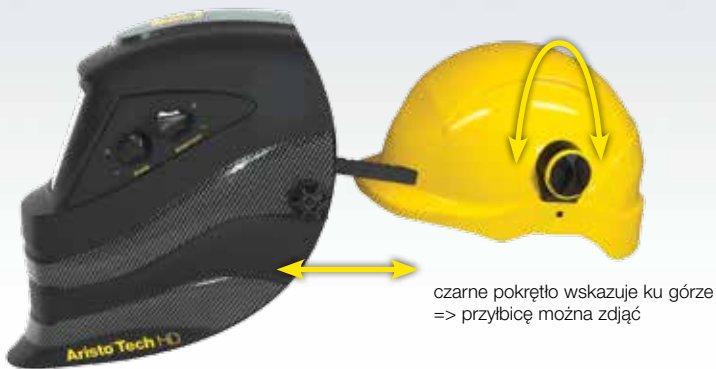
Ochrona słuchu standardowa

- Wąska konstrukcja

Ochrona słuchu z radiem

- Akumulator litowo-jonowy wystraszający na pracę przez nawet 80 godzin
- Automatyczne wyszukiwanie kanałów
- Pamięć ostatnio wybranego kanału
- Wąska konstrukcja
- Cyfrowe ustawienia – wybrane kanały zawsze prawidłowo ustawione
- Funkcja DX i wyszukiwanie kanałów lokalnych
- Krótka antena

Kaski ochronne i ochrona słuchu



Pozycja zablokowana – z ochroną słuchu lub bez

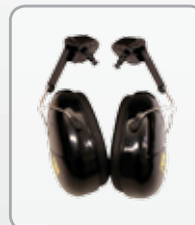
Po zakończeniu spawania przyłbicę można zdjąć ustawiając czarne pokrętło, tak aby strzałka skierowana była w górę. W przypadku zastosowania ochrony słuchu jest to jeszcze prostsze. Wystarczy przesunąć ochronniki słuchu do góry, a adapter zostanie automatycznie ustawiony w prawidłowej pozycji. Następnie trzeba pociągnąć przyłbicę do przodu, w ten sposób odłączając ją od kasku. Nie są wymagane żadne narzędzia, a aby ściągnąć przyłbicę nigdy nie trzeba zdejmować kasku ochronnego.

Zablokowana w pozycji podniesionej.

W momencie maksymalnego wysunięcia do góry, przyłbica automatycznie blokuje się w tej pozycji. Wystarczy skinąć głową, aby przyłbica opadła. Coś, na co spawacze zawsze czekali!

Możliwości łączenia

Wybierz standardową przyłbicę ESAB. Uzupełnij ją o adapter Universal do kasku ochronnego, którego używasz. Dodaj ochronę słuchu, zwykłą lub z radiem FM w zależności od potrzeb. Zmontuj to wszystko i gotowe!



Przyłbica spawalnicza

Aristo® Tech
New-Tech™
Warrior™ Tech
Origo™ Tech
Albatross
Globe Arc
Eco Arc
Euromask

+

Kask ochronny / adapter

Zestaw Universal 1: 0700 001 005
Concept

Zestaw Universal 4: 0700 001 008
MSA

Zestaw zawiera:

- 1 para żółtych mocowań (L + P) do przyłbicy spawalniczej ESAB
- 2 x czarny adapter do kasku ochronnego
- 2 pierścienie sprężynujące zabezpieczające
- 2 czarne pokrętła blokujące
- 1 para czarnych ramion (L + P) do przyłbicy spawalniczej
- Instrukcja montażu

+

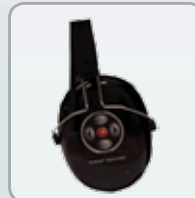
Ochrona Słuchu Standard

- SNR 29 dB
0700 001 009

=

Kompletny zestaw

Przyłbica spawalnicza z kaskiem ochronnym i ochroną słuchu



+

Ochrona słuchu z radiem

- SNR 29 dB
0700 001 010

=

Kompletny zestaw

Przyłbica spawalnicza z kaskiem ochronnym, ochroną słuchu i radiem

Części zamienne



Uszczelnienie głowy, krótkie 0000 595 216

Uszczelnienie głowy, długie 0700 000 093

Skórzana ochrona klatki piersiowej 0700 000 062

Kaski ochronne i ochrona słuchu



Inne kaski ochronne i ochronniki słuchu



Kask ochronny Concept dostępny w sześciu kolorach!

Kask ochronny Concept

Wraz z przyłbicami New-Tech™, Aristo® Tech, Warrior™ Tech, Origo™ Tech, Eye-Tech™ i Globe-Arc kask ochronny tworzy najłżejsze, najtrwalsze i najwygodniejsze rozwiązanie na rynku.

Przyłbica wykonana jest z materiału ABS i waży zaledwie ok. 300 g.

Nagłowie wyposażone jest w mechanizm zapadkowy umożliwiający łatwą regulację i zapewniający wysoki komfort. Zgodne z normą EN 397

Kask ochronny Concept żółty	0700 000 052
Kask ochronny Concept biały	0700 000 135
Kask ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Kask ochronny Concept zielony	0700 000 137
Kask ochronny Concept czerwony	0700 000 138
Kask ochronny Concept pomarańczowy	0700 000 142
Adapter New-Tech™ do kasków ochronnych Concept	0700 000 230
Adapter New-Tech™ do kasków ochronnych Concept	0700 000 230
Adapter do kasków Universal	0700 001 005

Opaska przeciwpotna kasku ochronnego Concept, 10 sztuk 0700 000 140

Nagłowie kasku ochronnego Concept, 10 sztuk 0700 000 141



Kask ochronny G3000N i G22c

Kask ochronny Peltor G3000N został zaprojektowany specjalnie dla przyłbicy Albatross. Kask ochronny wykonany jest z tworzywa ABS stabilizowanego UV i waży zaledwie 340 g. Na górze kasku znajdują się otwory wentylacyjne zapewniające doskonały przepływ powietrza w całym kasku. Mocowanie do łatwego montażu ochrony słuchu. Kask G22c pasuje do przyłbicy Euromask. Zgodne z CE według EN 397.

Kask ochronny G3000N do przyłbicy Albatross żółty	0468 051 881
Adapter do kasków ochronnych Concept/Peltor G3000N	0368 975 883
Kask ochronny G22c do przyłbicy Euromask żółty	0468 051 880



Ochrona słuchu Peltor

Ochronniki słuchu Peltor dostępne są w trzech wersjach: montowanej na kasku ochronnym, z pałąkiem na karku lub z pałąkiem nagłownym. Wszystkie zapewniają efektywne tłumienie hałasu o różnym natężeniu.

Ochrona słuchu do G2000c, żółta SNR 26 dB *)	0367 420 003
Ochrona słuchu z pałąkiem na karku, SNR 26 dB	0700 001 880

*) mocowanie nahałmowe pasuje do kasków ochronnych 3M/Peltor G22c, G2000 i G3000N.



Dlaczego warto korzystać z PAPR (nawiewu oczyszczającego powietrze z zasilaczem)?

Dymy spawalnicze powstające w trakcie procesu spawania w otwartym łuku zawierają unoszące się w powietrzu cząsteczki materiałów eksploatacyjnych i materiału rodzimego. Ponad 90% dymów powstaje podczas odparowywania elektrody otulonej, drutu lub pręta, gdy materiał jest przenoszony przez łuk lub płomień. Cząsteczki zawarte w dymach spawalniczych mogą być niebezpieczne ponieważ dostają się do najgłębszych części płuc.

Długotrwały kontakt z dymami spawalniczymi może negatywnie oddziaływać na układ oddechowy, na przykład poprzez wdychanie substancji i przedostawanie się jej do krwi, co może powodować długofalowe problemy zdrowotne.

ESAB zaleca stosowanie systemów oczyszczania powietrza zasilanych akumulatorem (PAPR) w połączeniu z przyłbicami spawalniczymi ESAB. Systemy (PAPR) działają na zasadzie filtrowania powietrza za pomocą modułu zasilanego akumulatorem, który dostarcza oczyszczone powietrze pod przyłbicę do strefy oddychania.

Systemy ESAB PAPR wyposażone są w filtr główny P3, który, o ile jest poprawnie stosowany, może oczyścić aż do 99,8% zanieczyszczeń znajdujących się w powietrzu. Wszystkie systemy ESAB zgodne z CE w pełni spełniają normy EN 12941 osiągając poziom minimalny THP2 i poziom maksymalny THP3.

Nawiew PAPR należy zawsze używać, czyścić i poddawać przeglądom zgodnie z załączonymi instrukcjami obsługi i konserwacji. Przed jego użyciem należy dokonać oceny ryzyka dla uzyskania pewności, czy zestaw PAPR będzie odpowiedni do występujących rodzajów ryzyka, warunków panujących w miejscach występowania zagrożeń, oraz czasu przez jaki ma być używany nawiew. Jednocześnie należy uwzględnić stan zdrowia użytkownika, rodzaj wykonywanych prac oraz środowisko pracy.



Sprzęt do ochrony układu oddechowego

Wybór filtra

Filtr wstępny

Powietrze najpierw przechodzi przez filtr wstępny jednostki, który oczyszcza powietrze z dużych zanieczyszczeń, w ten sposób wydłużając żywotność filtra głównego i ograniczając koszty eksploatacji nawiewu. Filtr wstępny ze zintegrowanym filtrem węglowym eliminuje nieprzyjemne zapachy.

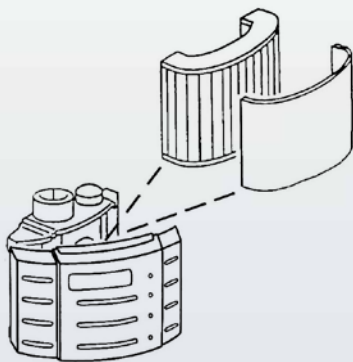
Filtr główny (filtr cząstek)

Nawiewy świeżego powietrza firmy ESAB są zawsze wyposażone w filtr główny typu P3 zapewniający najwyższą sprawność filtracji – 99,8%. Filtr główny zatrzymuje szkodliwe cząsteczki unoszące się w dymie zarówno pod postacią ciał stałych jak i oparów. Oznacza to, że cząsteczki zawierające aluminium, bar, kobalt, chrom, miedź, mangan i nikiel są wyłapywane przez filtr główny. Filtr cząstek P2 ze zintegrowanym filtrem węglowym eliminuje nieprzyjemne zapachy. Po przejściu przez filtr wstępny pozostałe niebezpieczne cząstki są wyłapywane przez filtr główny. Zaleca się, aby spawacze chcący zminimalizować nieprzyjemne zapachy korzystali z filtra wstępnego ze zintegrowanym filtrem węglowym w połączeniu z filtrem P2 ze zintegrowanym filtrem węglowym. Filtr główny składa się z bardzo delikatnego materiału filtrującego, który ulegnie zniszczeniu, jeśli będzie czyszczony sprężonym powietrzem.

ESAB zaleca, aby spawacze chcący zminimalizować nieprzyjemne zapachy zachowując przy tym maksymalną ochronę przed szkodliwymi cząsteczkami korzystali z filtra wstępnego ze zintegrowanym filtrem węglowym w połączeniu z filtrem cząstek P3.

Filtr wstępny

Filtr główny



Filtr wstępny

Filtr wstępny wyłapuje duże zanieczyszczenia, w ten sposób wydłużając żywotność filtra głównego i ograniczając koszty eksploatacji nawiewu. Dostarczany w standardzie.

Filtr wstępny, zestaw 5 sztuk 0700 002 023

Filtr cząstek P3

Nawiewy świeżego powietrza firmy ESAB są zawsze wyposażone w filtr główny typu P3 zapewniający najwyższą sprawność filtracji – 99,8%. Filtr cząstek zatrzymuje szkodliwe cząsteczki unoszące się w dymie zarówno pod postacią ciał stałych jak i oparów. Zgodne z normą EN 12941 na poziomie THP3/TH3PSL.

Filtr cząstek P3, 1 sztuka 0700 002 024



Filtr wstępny z filtrem węglowym

Filtr wstępny ze zintegrowanym filtrem węglowym wyłapuje duże zanieczyszczenia i eliminuje nieprzyjemne zapachy.

Filtr wstępny ze zintegrowanym filtrem węglowym, zestaw 10 sztuk 0700 002 040

Filtr cząstek P2 z warstwą węglową

Filtr cząstek P2 ze zintegrowanym filtrem węglowym zalecany jest dla spawaczy chcących wyeliminować nieprzyjemne zapachy. Filtr cząstek charakteryzuje się najwyższą skutecznością filtracji – 98,0%. Filtr cząstek zatrzymuje szkodliwe cząsteczki unoszące się w dymie zarówno pod postacią ciał stałych jak i oparów. Zgodny z normą EN 12941 na poziomie THP2/TH2PSL.

Filtr cząstek P2 z warstwą węglową, 1 sztuka 0700 002 041

Dotyczy urządzeń Aristo Air, Eco Air, Air 160/200.

Sprzęt do ochrony układu oddechowego

ESAB Aristo® Air

System PAPP Aristo® Air w połączeniu z przyłbicą Aristo® Tech tworzy wysoce skuteczną ochronę przed dymami spawalniczymi i pyłami powstającymi w czasie spawania, żłobienia i szlifowania. W urządzeniu zastosowano najnowsze rozwiązania z zakresu technologii PCB Board umożliwiające spawaczowi regulację strumienia powietrza w zakresie od 170 L/min do 210 L/min w celu dostosowania do warunków pracy. Jednostka filtrująca ma podświetlany wskaźnik LED na górnej części urządzenia. Aristo® Air jest wyposażony w audiowizualne czujniki zatkania filtra oraz niskiego poziomu akumulatora, dające spawaczowi dodatkowe bezpieczeństwo.

Mocna konstrukcja nawiewu Aristo® Air sprawia, iż jest on wytrzymały i odpowiedni do wszystkich intensywnych prac spawalniczych.

- Regulowany przepływ powietrza w zakresie 170/210 L/min
- Zestaw akumulatorów litowo-jonowych (do 8 godzin pracy przy 210 L/min)
- Filtr P3 i filtr wstępny
- Inteligentna ładowarka w standardzie międzynarodowym (zamiennie wtyki)
- Audiowizualne sygnalizatory zatkania filtra i niskiego poziomu akumulatora
- Wskaźnik LED przepływu powietrza
- Wskaźnik LED poziomu naładowania akumulatora
- Płaski wciskany przełącznik membranowy
- Wygodna wkładka pod pas w nowym stylu



Wskaźnik naładowania akumulatora



Regulowany przepływ powietrza



Niska masa – tylko 1 kg



Aristo® Air

Nawiew Aristo® Air PAPP dostarczany jest kompletny i gotowy do użycia. Zawartość opakowania: Nawiew z węzłem powietrznym, osłona węża, akumulator, inteligentna ładowarka, komfortowy pas i filtr P3.

Kompletny zestaw Aristo® Air

0700 002 174

Sprzęt do ochrony układu oddechowego

ESAB Eco Air

Eco Air to wydajny nawiew zapewniający stabilny dopływ 170 litrów czystego/świeżego powietrza na minutę. Zestaw dostarczany jest z filtrem wstępnym oraz filtrem cząstek P3 o najwyższej skuteczności filtracji. Filtr węglowy dostępny jest jako akcesorium. Zestaw Eco Air został wyposażony w alarm (sygnalizator dźwiękowy) wskazujący na niski poziom naładowania akumulatora lub zatkanie filtra. Akumulator wystarcza nawet na 8 godzin pracy. Inteligentna ładowarka sprawdza, czy poziom naładowania akumulatora jest optymalny i zapobiega przegrzaniu, w ten sposób wydłużając żywotność akumulatora.

Nawiew wraz z pasem waży zaledwie 1170 g.



- Stabilny dopływ świeżego powietrza na poziomie 170 litrów /min
- Wysokiej jakości akumulator nikielowo-metalowo-wodorkowy (NiMH) wystarczający nawet na 8 godzin pracy
- Dostarczany wraz z filtrem cząstek P3 o najwyższej skuteczności oraz wydajnym filtrem wstępnym
- Inteligentna ładowarka sprawdza, czy poziom naładowania akumulatora jest optymalny i zapobiega przegrzaniu
- Wbudowany alarm (sygnalizator dźwiękowy) wskazuje zatkanie filtra lub niski poziom naładowania akumulatora
- Mocna konstrukcja – wytrzymałość na obciążenie statyczne > 100 kg
- Duża wkładka pod pas ograniczająca zmęczenie mięśni



Eco Air

Eco Air to wydajny nawiew zapewniający stabilny dopływ 170 litrów czystego/świeżego powietrza na minutę. Dostarczany jest z filtrem cząstek P3, przewodem powietrznym o długości 850 mm z osłoną, akumulatorem NiMH, inteligentną ładowarką i ergonomicznym pasem biodrowym. Zgodny z CE według normy EN 12941:2008 do stosowania wraz z przyłbicami New-Tech™, Aristo® Tech, Origo™ Tech, Albatross 1000/4000X i Warrior™ Tech.

Kompletny zestaw Eco Air (UE i UK) wraz z przewodem powietrznym 0700 002 175

Sprzęt do ochrony układu oddechowego

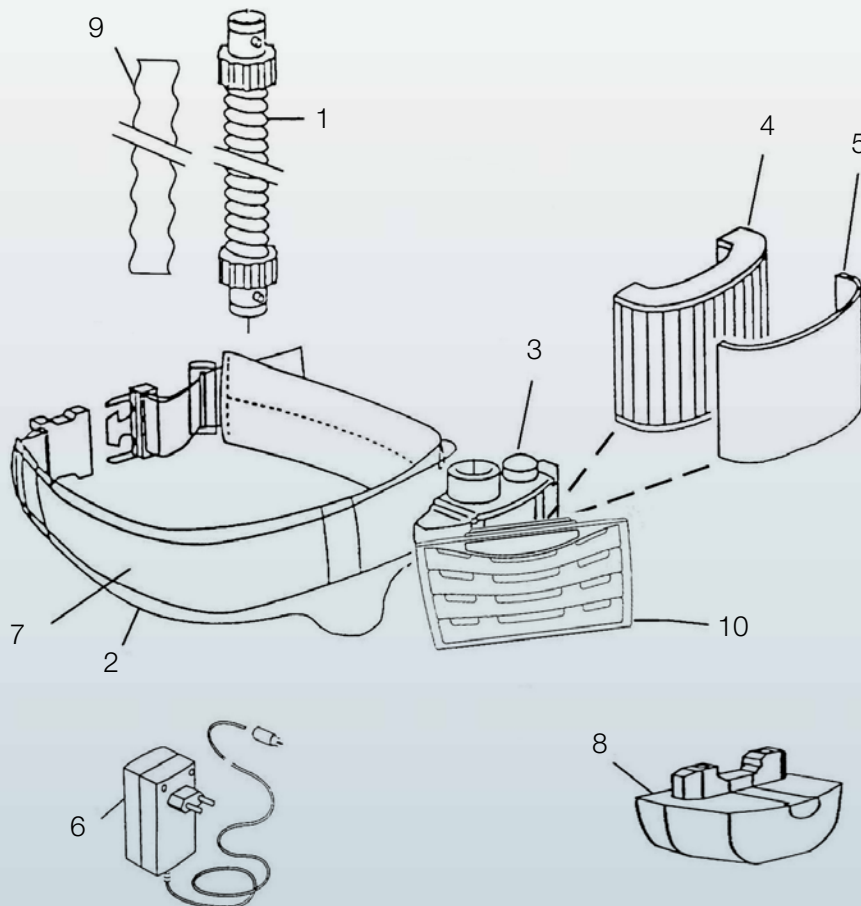
Części zamienne do nawiewów PAPR

Części zamienne do Aristo® Air

1	Przewód powietrzny standardowy (850 mm).....	0468 127 011
1	Przewód powietrzny długi (1000 mm)	0700 002 055
1	Przewód powietrzny wzmacniany (850 mm).....	0700 002 081
2	Wygodna wkładka pod pas Aristo® Air	0700 002 162
3	Jednostka filtrująca Aristo® Air	0700 002 163
4	Filtr P3	0700 002 024
4	Filtr P2	0700 002 041
5	Filtr wstępny Pk 5	0700 002 023
5	Filtr węglowy Pk 10.....	0700 002 040
6	Inteligentna ładowarka Aristo® Air	0700 000 471
7	Pas biodrowy	0700 002 027
8	Akumulator Aristo® Air	0700 002 164
9	Ośłona przewodu z Probanu	0349 501 071
10	Ośłona Aristo® Air	0700 002 166

- 1) Przewód powietrzny pasuje do Aristo® Air, Eco Air, Air 160/200 wraz z przyłbicami New-Tech™, Eye-Tech™, Eye-Tech™ II i Euromask.
 2) Inteligentna ładowarka dostarczana jest z adapterami do wtyczek umożliwiającymi jej stosowanie w: Europie, USA i Australii.

Części zamienne do Aristo® Air



Sprzęt do ochrony układu oddechowego

Części zamienne do nawiewów PAPR

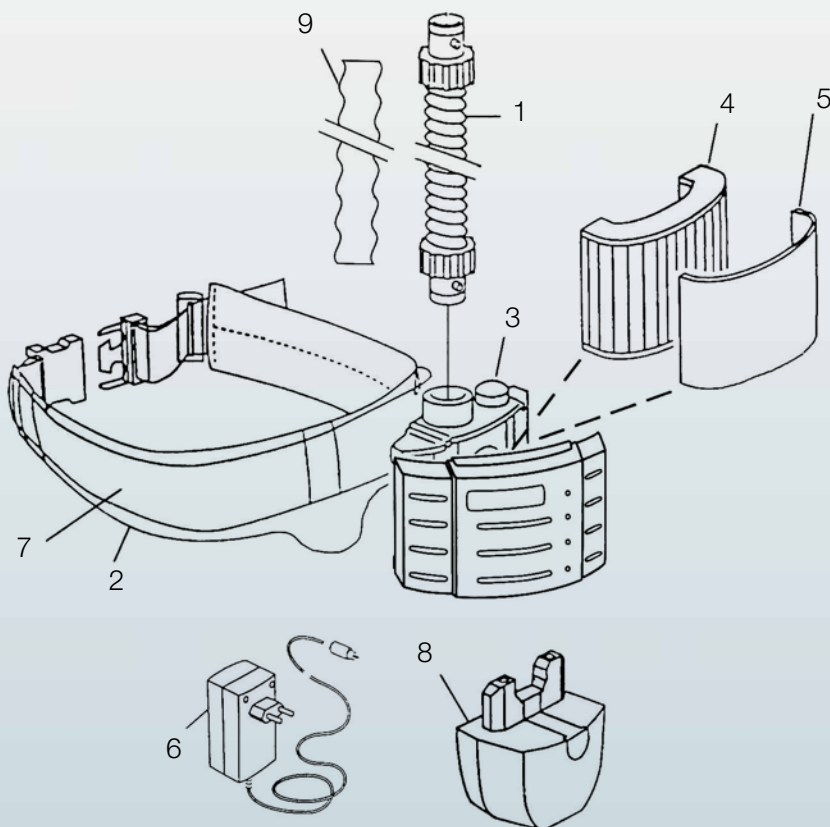
Części zamienne do Eco Air

1	Przewód powietrzny standardowy (850 mm)	0468 127 011
1	Przewód powietrzny długi (1000 mm)	0700 002 055
1	Przewód powietrzny wzmocniony (850 mm)	0700 002 081
1	Przewód powietrzny Albatross 3000X.....	0700 002 032
2	Wygodna standardowa wkładka pod pas	0700 002 021
2	Wygodna duża wkładka pod pas.....	0700 002 022
3	Jednostka filtrująca Eco Air.....	0700 000 393
4	Filtr P3	0700 002 024
4	Filtr węglowy P2.....	0700 002 041
5	Filtr wstępny Pk 5	0700 002 023
5	Filtr wstępny węglowy Pk 10.....	0700 002 040
6	Inteligentna ładowarka Eco Air	0700 000 470
7	Pas biodrowy.....	0700 002 027
8	Akumulator Eco Air	0700 002 144
9	Osłona przewodu z Probanu.....	0349 501 071
10	Akumulator HD/12 godzin.....	0700 002 082

1) Przewód powietrzny pasuje do Aristo® Air, Eco Air, Air 160/200 z przyłbicami New-Tech™, Eye-Tech™, Eye-Tech™ II i Euromask. Adapter 0700 002 176 konieczny jest do podłączenia przewodu powietrznego do przyłbic Origo™-Tech, Albatross 1000/4000X i Globe-Arc.

2) Przewód powietrzny pasujący do przyłbic Albatross z wlotami powietrza po lewej i prawej stronie przyłbicy.

Części zamienne do Eco Air



Sprzęt do ochrony układu oddechowego

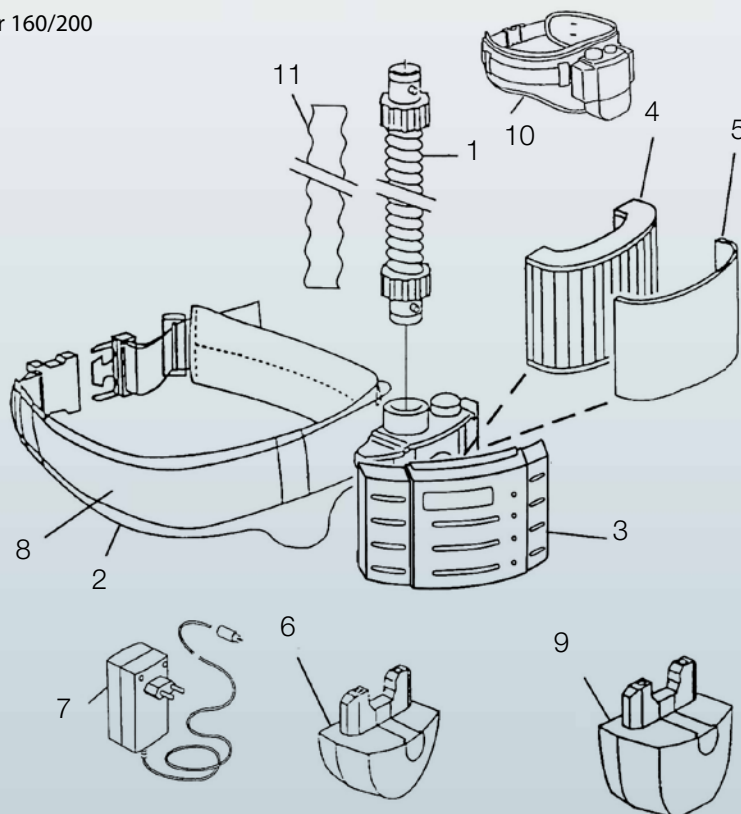
Części zamienne do nawiewów PAPR

Części zamienne do Air 160/200

1	Przewód powietrzny standardowy (850 mm)	0468 127 011
1	Przewód powietrzny długi (1000 mm)	0700 002 055
1	Przewód powietrzny wzmacniany (850 mm)	0700 002 081
1	Przewód powietrzny Albatross (850 mm)	0700 002 032
2	Wygodna standardowa wkładka pod pas	0700 002 021
2	Wygodna duża wkładka pod pas	0700 002 022
3	Jednostka filtrująca Air 160	0700 002 042
3	Jednostka filtrująca Air 200	0700 002 079
4	Filtr P3	0700 002 024
4	Filtr węglowy P2	0700 002 041
5	Filtr wstępny Pk 5	0700 002 023
5	Filtr wstępny węglowy Pk 10	0700 002 040
6	Akumulator mały do Air 160	0700 002 013
6	Akumulator mały do Air 200	0700 002 144
7	Inteligentna ładowarka	0700 000 470
8	Pas biodrowy	0700 002 027
9	Akumulator duży do Air 160	0700 002 014
9	Akumulator duży do Air 200	0700 002 082
10	Zestaw IQ do Air 160	0700 002 879
10	Zestaw IQ do Air 200	0700 002 999
11	Ośłona przewodu z Probanu	0349 501 071

- 1) Przewód powietrzny pasuje do Air 160/200 z przyłbicami New-Tech™, Eye-Tech, Eye-Tech II i Euromask.
- 2) Przewód powietrzny pasujący do nawiewów Air 160/200 z przyłbicami Albatross 1000/3000X/4000X z wlotami powietrza po lewej i prawej stronie przyłbicy.
- 3) Inteligentna ładowarka (IQ) umożliwia ładowanie wszystkich standardowych i specjalnych (HD) akumulatorów do nawiewów Air 160/200.

Części zamienne do Air 160/200



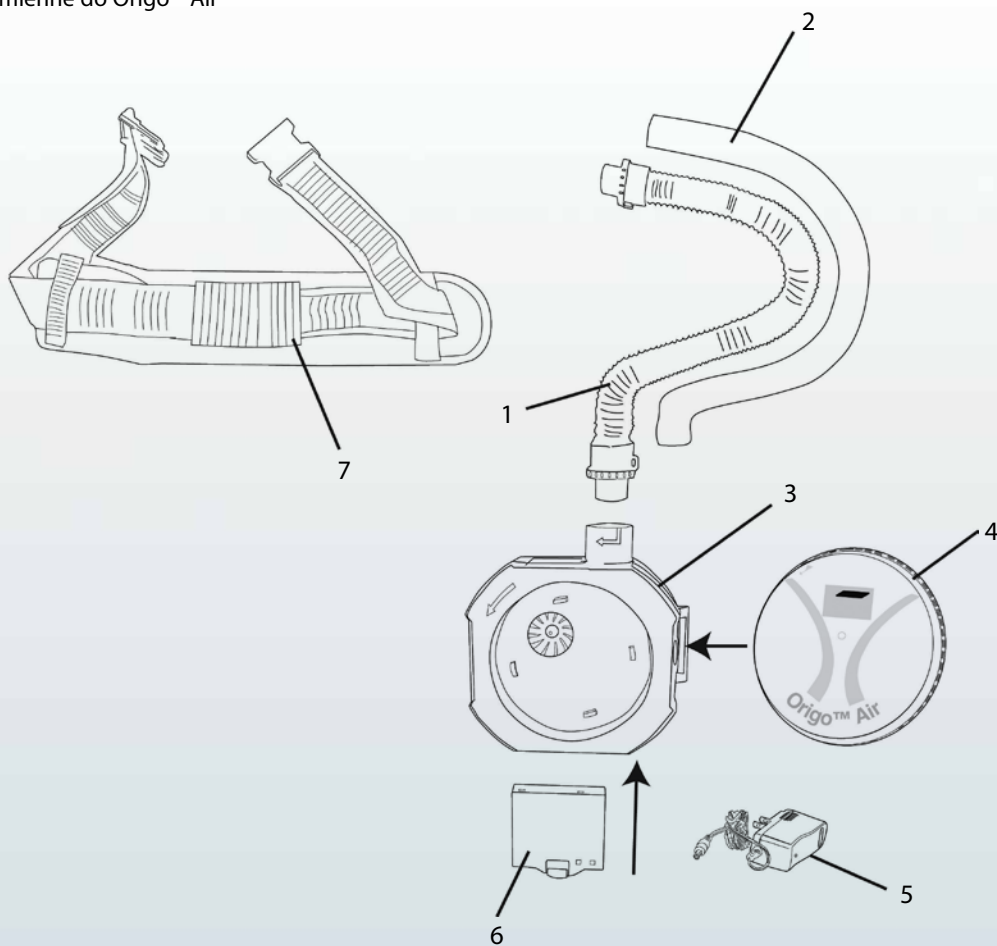
Sprzęt do ochrony układu oddechowego

Części zamienne do nawiewów PAPR

Części zamienne do Origo™ Air

1 Przewód powietrzny	0700 002 103
2 Osłona przewodu z Probanu	0700 501 071
3 Jednostka filtrująca	0700 002 105
4 Filtr	0700 002 106
5 Adapter do ładowarki	0700 002 107
6 Akumulator	0700 002 108
7 Pas biodrowy	0700 002 109

Części zamienne do Origo™ Air



Sprzęt do ochrony układu oddechowego

Systemy sprężonego powietrza (CA) firmy ESAB



ESAB Air CA

Montowany na talii użytkownika regulator jest wstępnie ustawiony, tak aby obniżał ciśnienie powietrza oraz dodatkowo wyposażony jest w zintegrowany alarm ostrzegający o niewystarczającym dopływie powietrza. Moduł umieszczony jest w obudowie chroniącej regulator. Regulator dostarczany jest ze złączką dopływu powietrza, która łączy przewód powietrzny z regulatorem. Regulator może być stosowany wraz z przyłbicami Eye-Tech, Eye-Tech II, New-Tech™, przyłbicami do szlifowania/lakierowania i osłoną do szlifowania. Jednostka dostarczana jest w komplecie z pasem mocującym. Maksymalne wejściowe ciśnienie robocze wynosi 10 barów (145 psi).

Regulator ESAB Air CA	0349 501 072
Przewód na sprężone powietrze 10 m	0701 416 188
Przewód powietrzny standardowy (850 mm)	0468 127 011

Części zamienne do regulatora sprężonego powietrza Air CA	
Adapter do przewodu powietrznego 850 mm	0701 416 178



Zespół filtracji sprężonego powietrza firmy ESAB

System składa się z trzech jednostek filtrujących, które usuwają ze skompresowanego powietrza płynne i stałe zanieczyszczenia, opary oleju i zapachy oraz dostarczają do użytkownika czyste, nadające się do oddychania powietrze.

Zespół filtrujący stosuje się, gdy nie jest dostępne zasilanie czystym powietrzem. Jednostki wyposażone są w 6,4 mm przejściówkę na której montowana jest końcówka wejściowa przewodu powietrznego. System umożliwia regulację w zakresie 0,5–10 barów i wyposażony jest w podwójne złącza wyjściowe przewodów zamykane zatraskowo dla 1 lub 2 użytkowników oraz wskaźnik ciśnienia wyjściowego. Zespół filtrujący może być dostarczany w wersji do mocowania na ścianie lub na przenośnej ramie.

Zespół filtrujący, przenośny na ramie	0700 002 085
Zespół filtrujący, do mocowania na ścianie	0700 002 086

Zapassowe filtry do zespołu filtrującego	
Filtr wstępny, Pk 3	0700 002 087
Filtr koalescencyjny	0700 002 088
Filtr węglowy	0701 416 187

Sprzęt do ochrony układu oddechowego

Osłony szlifierskie z nadmuchem powietrza



Kask ochronny spawalniczy i lakierniczy przystosowany do montażu nawiewu

Zestaw składa się z kasku ochronnego połączonego z podnoszoną osłoną z polipropylenu. Powietrze podawane jest z nawiewu do jednostki zakładanej na głowę za pośrednictwem przewodu powietrznego. ESAB oferuje ochraniacze na osłony w celu ich zabezpieczenia i wydłużenia ich żywotności.

Kask spawalniczy/lakierniczy z przewodem 0701 416 189

Części do kasku spawalniczego/lakierniczego

Zapassowa osłona przezroczysta	0701 416 233
Zapassowa osłona 5 DIN zielona	0701 500 000
Ochraniacz na osłonę	0701 416 182
Uszczelnienie twarzy Pk 5	0701 416 234
Zabezpieczenie czoła i ramion	0700 002 056
Air 160 z inteligentną ładowarką	0700 002 879
Air 200	0700 002 999

Kask do spawania i lakierniczy przystosowany do montażu nawiewu
0701 416 189

+

Air 160/
Air 200

=

Kompletna ochrona do spawania i lakierniczy z nawiewem



Osłona szlifierska przystosowana do montażu nawiewu

Osłonę szlifierską przystosowaną do montażu nawiewu można stosować z urządzeniami Eco Air lub Air CA. Osłona jest dostarczana w pełni zmontowana i wyposażona w ognioodporne uszczelnienie głowy i twarzy oraz kanał powietrzny. Nawiew sprzedawany jest oddzielnie.

Osłona szlifierska przystosowana do montażu nawiewu 0700 002 915

Części zamienne do osłony szlifierskiej przystosowanej do montażu nawiewu

Uszczelnienie twarzy, zestaw 5 sztuk	0700 002 057
Uszczelnienie głowy, zestaw 5 sztuk	0700 002 058
Osłona przezroczysta	0700 002 059
Ochraniacz na osłonę przezroczysty, zestaw 50 sztuk	0701 416 182
Air 200 kompletny (UE i UK)	0700 002 999
Air 160 inteligentna ładowarka	0700 002 879

Osłona szlifierska przystosowana do nawiewu
0700 002 915

+

Air 160/
Air 200

=

Kompletna osłona szlifierska z nawiewem

Sprzęt do ochrony układu oddechowego

Maski jednorazowego użytku Filtair

Seria masek jednorazowego użytku Filtair firmy ESAB została opracowana w celu zwiększenia komfortu użytkownika jednorazowych urządzeń ochrony dróg oddechowych przy zachowaniu doskonałego dopasowania do twarzy. Kodowanie asortymentu produktów według kolorów ułatwia identyfikację stopnia ochrony. Zewnętrzny korpus siateczkowy zawiera materiały filtracyjne i zapobiega zapadaniu w kierunku twarzy, a w pełni regulowana blaszka nosowa umożliwia dokładne dopasowanie maski eliminując potrzebę ciągłego jej poprawiania.

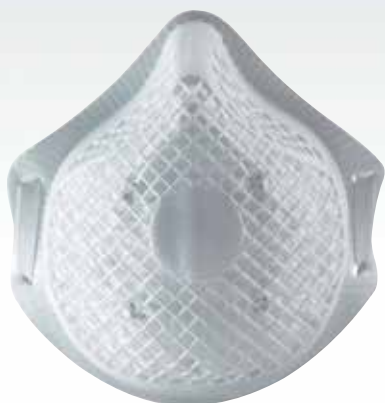
Maski wykorzystują najnowszą technologię filtracji zapewniającą niski opór podczas oddychania i spełniają wymogi normy EN149:2001 (przy obciążeniu testowym wynoszącym 120 mg).

Maski Filtair dostępne są w wersji uformowanej lub składanej. W zależności od wymaganego stopnia ochrony oraz oporu przy oddychaniu, niektóre modele wyposażone są w zawór. Wszystkie maski wyposażone są w regulowany pasek na zatrzask umożliwiający użytkownikowi odpowiednie dopasowanie.



Sprzęt do ochrony układu oddechowego

Maski jednorazowego użytku Filtair – formowane

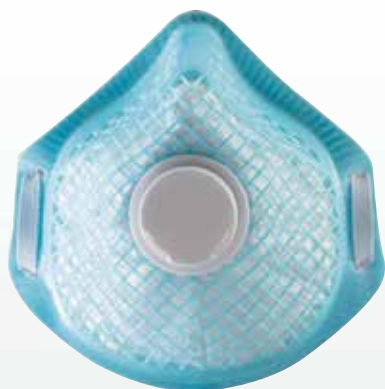


ESAB Filtair Pro 8010

Maska zapewniająca stopień ochrony P1, odpowiednia do ogólnych prac w warunkach zapylenia.

ESAB Filtair Pro P1 'biała' Pk 20

0700 002 200



ESAB Filtair Pro 8020V

Maska zapewniająca stopień ochrony P2, wyposażona w zawór redukujący gromadzenie się ciepła i wilgoci wewnątrz maski. Odpowiednia do stosowania podczas wygładzania malowanych metali, nakładania powłok proszkowych i szlifowania żywicy utwardzanej.

ESAB Filtair Pro P2V 'niebieska' Pk 10

0700 002 200

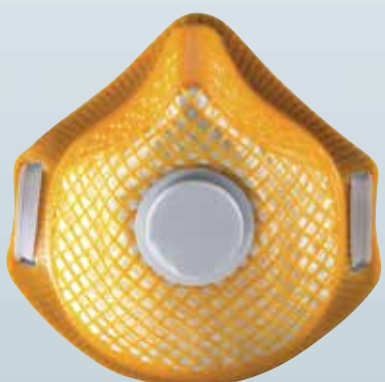


ESAB Filtair Pro 8020CV

Maska zapewniająca stopień ochrony P2, wyposażona w zawór redukujący gromadzenie się ciepła i wilgoci wewnątrz maski. Warstwa węglowa eliminuje nieprzyjemne zapachy. Odpowiednia do stosowania podczas spawania, lutowania twardego, lutowania, malowania (pędzlem), klejenia (pędzlem) i obróbki żywic poliestrowych (mieszania ręcznego).

ESAB Filtair Pro P2CV 'szara' Pk 5

0700 002 202



ESAB Filtair Pro 8030V

Maska zapewniająca stopień ochrony P3, wyposażona w zawór redukujący gromadzenie się ciepła i wilgoci wewnątrz maski. Maską nadaje się do stosowania podczas pracy ze stopionymi metalami, spawania, obróbki skrawaniem, szlifowania, polerowania i wykańczania.

ESAB Filtair Pro P3V 'pomarańczowa' Pk 5

0700 002 203

Sprzęt do ochrony układu oddechowego



Maski jednorazowego użytku Filtair – składane

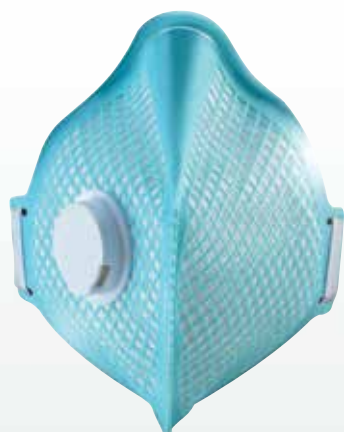


ESAB Filtair składana A-1

Maska zapewniająca stopień ochrony P1, odpowiednia do ogólnych prac w warunkach zapylenia.

ESAB Filtair składana P1 'biała' Pk 20

0700 002 204

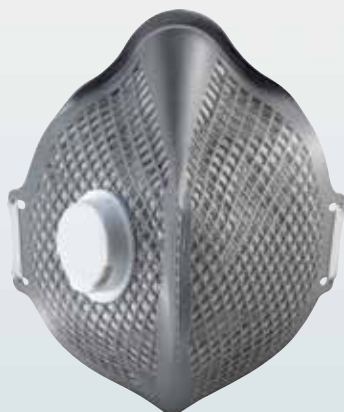


ESAB Filtair składana A-2V

Maska zapewniająca stopień ochrony P2, wyposażona w zawór redukujący gromadzenie się ciepła i wilgoci wewnątrz maski. Odpowiednia do stosowania podczas wygładzania malowanych metali, nakładania powłok proszkowych i szlifowania żywicy utwardzanej.

ESAB Filtair składana P2V 'niebieska' Pk 20

0700 002 205

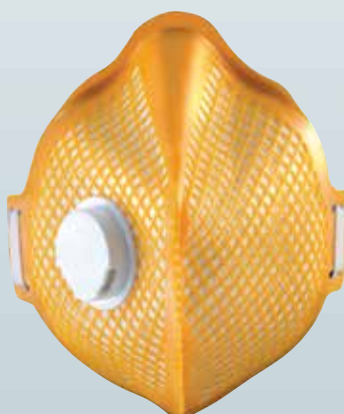


ESAB Filtair składana A-2CV

Maska zapewniająca stopień ochrony P2, wyposażona w zawór redukujący gromadzenie się ciepła i wilgoci wewnątrz maski. Warstwa węglowa eliminuje nieprzyjemne zapachy. Odpowiednia do stosowania podczas spawania, lutowania twardego, lutowania, malowania (pędzlem), klejenia (pędzlem) i obróbki żywic poliestrowych (mieszania ręcznego).

ESAB Filtair składana P2CV 'szara' Pk 20

0700 002 206



ESAB Filtair składana A-3V

Maska zapewniająca stopień ochrony P3, wyposażona w zawór redukujący gromadzenie się ciepła i wilgoci wewnątrz maski. Maskę nadaje się do stosowania podczas pracy ze stopionymi metalami, spawania, obróbki skrawaniem, szlifowania, polerowania i wykańczania.

ESAB Filtair składana P3V 'pomarańczowa' Pk 20

0700 002 207

Okulary, gogle ochronne i osłony

Okulary ochronne Aristo® Premium

Okulary marki ESAB są połączeniem najwyższych standardów bezpieczeństwa i ochrony oczu z doskonale dopracowanymi elementami zapewniającymi komfort dla użytkownika. Dzięki temu ochrona oczu w trakcie pracy jest optymalna.

Wszystkie okulary firmy ESAB wykonane są z poliwęglanu zapewniającego ochronę przed uderzeniami i promieniami UV.

Seria okularów ochronnych Aristo® Spec łączy w sobie wysoki stopień komfortu i bezpieczeństwa dla użytkownika z pożytecznymi funkcjami takimi jak pokrycie warstwami zapobiegającymi parowaniu i porysowaniu. Okulary dostępne są ze szklami przezroczystymi i przyciemnianymi o najwyższej klasie optycznej. Pakowane w pudełka Perspex z uchwytem do przenoszenia.

- Soczewki pokryte twardą powłoką – dłuższa żywotność bez ograniczenia widoczności
- Pokryte warstwą anti-fog – koniec z zaparowanymi okularami
- Lekkie zauszniki – wygoda i dobre dopasowanie ze wszystkich stron
- Klasa optyczna 1 – brak zniekształceń / idealna przejrzystość
- Zawieszka na szyję
- Niezwykle elastyczne i trwałe
- Noski zapobiegające zsuwaniu się okularów
- Zgodne z normą EN 166
- Lekkie 23 g



Aristo® przezroczyste UV

Przezroczyste soczewki są odpowiednie do prac we wnętrzach zapewniając ogólną ochronę oczu.

Aristo® przezroczyste

0700 012 034



Aristo® przyciemniane UV

Przyciemnione szkła są odpowiednie do prac przy silnym świetle otoczenia.

Aristo® przyciemniane

0700 012 035

Okulary, gogle ochronne i osłony

Okulary ochronne Warrior™

Te stylowe okulary ochronne mogą być stosowane podczas wiercenia, dłutowania i obróbki metali. Mają sportową stylistykę, lekkie zauszuki, są miękkie w dotyku i wyposażone w zawieszki na szyję. Są niezwykle elastyczne oraz wytrzymałe i dostępne są z czterema różnymi rodzajami soczewek. Wszystkie rodzaje zapewniają ochronę przed niebezpiecznym promieniowaniem UV. Zgodne z CE według EN 166-F. Sprzedawane są w opakowaniach po 12 sztuk.

- Niezwykle elastyczne i trwałe
- Gumowane zauszuki zapobiegające przesuwaniu się
- Zgodne z CE według EN 166-F
- Odporna na zarysowania soczewka o najwyższej klasie optycznej
- Noski zapobiegające zsuwaniu się okularów
- Bardzo lekkie – ważą zaledwie 24 g
- Dostarczane z zawieszka na szyję/ smyczą
- Dostarczane w opakowaniach po 12 sztuk, pakowane indywidualnie i oznaczone numerem artykułu, nazwą i kodem kreskowym (EAN)



Warrior™ przeźroczyste

Przeźroczyste soczewki są odpowiednie do prac we wnętrzach zapewniając ogólną ochronę oczu.

Warrior™ przeźroczyste Pk 12

0700 012 030



Warrior™ przyciemniane

Przyciemnione szkła są odpowiednie do prac przy silnym świetle otoczenia.

Warrior™ przyciemniane Pk 12

0700 012 031



Warrior™ bursztynowe

Bursztynowe (żółte) szkła zwiększają widzialność. Sprawdzają się doskonale, gdy światło otoczenia jest słabe.

Warrior™ bursztynowe Pk 12

0700 012 032



Warrior™ przyciemniane z filtrem 5

Okulary ciemne z filtrem 5 zapewniają ochronę nie tylko przed światłem IR/UV, ale także przed światłem widzialnym podczas spawania/cięcia.

Warrior™ przyciemniane z filtrem 5 Pk 12

0700 012 033

Okulary, gogle ochronne i osłony

Okulary ochronne ESAB Eco

Stylowe, sportowe okulary ochronne mogą być stosowane podczas wiercenia, dłutowania i obróbki metali, mają sportową stylistykę i są niezwykle lekkie. Dostępne są z trzema różnymi rodzajami szkła. Wszystkie rodzaje zapewniają ochronę przed niebezpiecznym promieniowaniem UV. Zgodne z CE według EN 166-F. Sprzedawane są w opakowaniach po 12 sztuk.



ESAB Eco przezroczyste

Przezroczyste soczewki są odpowiednie do prac we wnętrzach zapewniając ogólną ochronę oczu.

ESAB Eco przezroczyste Pk 12

0700 012 017



ESAB Eco przyciemniane

Przyciemnione szkła są odpowiednie do prac przy silnym świetle otoczenia.

ESAB Eco przyciemniane Pk 12

0700 012 018



ESAB Eco bursztynowe

Bursztynowe (żółte) szkła zwiększają widzialność. Sprawdzają się doskonale, gdy światło otoczenia jest słabe.

ESAB Eco bursztynowe Pk 12

0700 012 019

Okulary, gogle ochronne i osłony



Okulary ochronne i gogle ESAB



Okulary ESAB Visitor

Okulary ochronne ESAB Visitor chronią oczy przed cząsteczkami unoszącymi się w powietrzu.

Szklą wykonane są z odpornego na uderzenie poliwęglanu.

Okulary (oprawki i szklą) posiadają certyfikat EN 166:2001.

Okulary ESAB Visitor

0700 012 021



Gogle ESAB przezroczyste

Specjalna, odlewana rama zapewnia najwyższy komfort oraz wytrzymałość. Pole widzenia zostało zwiększone. Technologia Cross Vent utrzymuje obieg powietrza i zapobiega zaparowaniu. Odlewane soczewki z poliwęglanu o grubości 2 mm zapewniają doskonałą odporność na uderzenia.

Gogle ESAB przezroczyste

0700 012 027



Gogle ESAB przyciemniane z filtrem 5

Specjalna, odlewana rama zapewnia najwyższy komfort oraz wytrzymałość. Pole widzenia zostało zwiększone. Technologia Cross Vent utrzymuje obieg powietrza i zapobiega zaparowaniu. Odlewane soczewki z poliwęglanu o grubości 2 mm zapewniają doskonałą odporność na uderzenia. Gogle ESAB są zgodne z normą odporności na uderzenia ANSI Z87.1+. Filtr 5 ESAB Revolution UVIR ma certyfikat CE i jest zgodny z normą EN 169:2002 Promieniowanie Światłne (w spawalnictwie).

Gogle ESAB przyciemniane z filtrem 5

0700 012 026



Gogle chemiczne ESAB

Zapewniają ochronę przed zachlapaniem, pyłem i odpryskami.

Gogle chemiczne ESAB

0700 012 025

Okulary, gogle ochronne i osłony

Okulary ochronne i gogle ESAB



Kompletna osłona szlifierska

Lekka, wytrzymała konstrukcja z ochroną czoła, regulowanym nagłowiem i przezroczystym ekranem (200 mm).

Kompletna osłona szlifierska	0700 012 020
Osłona na wymianę przezroczysta Pk 5	0700 012 023



Okrągłe gogle uchylne ESAB z zaciemnieniem 5

Gogle ochronne z zaciemnieniem 5 do spawania gazowego, lutowania twardego i cięcia gazowego.

Gogle są wentylowane i wyposażone w podnoszony przód.

Zgodne z CE według EN 166/EN 175.

Gogle uchylne ESAB z zaciemnieniem 5	0700 012 022
--------------------------------------	--------------





ESAB

ESAB

Lars-Erik Svanen
EXTENDING PROTECTION



Odzież spawalnicza

Skórzana odzież robocza

Asortyment skórzanej odzieży roboczej ESAB definiuje na nowo podejście do ochrony spawacza. Składa się z produktów zapewniających optymalne dopasowanie, komfort, parametry, styl i trwałość, które w rezultacie przyczyniają się do poprawy bezpieczeństwa i wydajności w miejscu pracy.

Asortyment obejmuje kurtki, rękawy, fartuchy i getry robocze. Wszystkie idealnie dostosowane do każdego zadania spawalniczego wykonywanego przez zawodowego spawacza.



ISO EN 11612
Ogniodporność



ISO EN 11611
stopień 1 i 2



Kurtki spawalnicze

Kurtki ESAB wykonane ze skóry/Probanu zostały zaprojektowane z myślą o zapewnieniu najwyższego komfortu i bezpieczeństwa. Rękawy i ramiona wykonane są z trwałej skóry klasy A odpornej na rozpryski spawalnicze. Przód i tył wykonane są z ogniodpornego Probanu. Kurtka wyposażona jest w zakryte kieszenie wewnętrzne, regulowane rękawy i stójkę. Szwy szyte nićmi kevlarowymi.

Kurtka spawalnicza ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar M, 114 cm w klatce piersiowej	0700 010 301
Kurtka spawalnicza ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar L, 119 cm w klatce piersiowej	0700 010 302
Kurtka spawalnicza ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar XL, 122 cm w klatce piersiowej	0700 010 303
Kurtka spawalnicza ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar XXL, 127 cm w klatce piersiowej	0700 010 304
Kurtka spawalnicza ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar 3XL, 132 cm w klatce piersiowej	0700 010 386
Kurtka spawalnicza ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar 4XL, 137 cm w klatce piersiowej	0700 010 387

Spodnie spawalnicze

Spodnie ESAB wykonane ze skóry/Probanu zostały zaprojektowane z myślą o zapewnieniu najwyższego komfortu i bezpieczeństwa. Przednia część nogawek wzmacniana jest skórą dla zwiększenia odporności na rozpryski spawalnicze i iskry. Szwy szyte nićmi kevlarowymi.

Spodnie spawalnicze ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar M, 84 cm	0700 010 333
Spodnie spawalnicze ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar L, 94 cm	0700 010 334
Spodnie spawalnicze ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar XL, 99 cm	0700 010 335
Spodnie spawalnicze ESAB ze skóry/Probanu, rozmiar XXL, 104 cm	0700 010 336

Odzież spawalnicza/skórzana



Kurtka spawalnicza Combi

Przód kurtki spawalniczej Combi wykonany jest ze skóry zapewniającej najlepszą ochronę przed wysoką temperaturą i rozpryskami. W celu zmniejszenia masy kurtki tył wykonany jest z Probanu. Stójka zapewnia ochronę przed rozpryskami. Regulowane mankiety.

Kurtka spawalnicza Combi, rozmiar M, (114 cm w klatce piersiowej) 0700 010 271

Kurtka spawalnicza Combi, rozmiar L, (119 cm w klatce piersiowej) 0700 010 272

Kurtka spawalnicza Combi, rozmiar XL, (122 cm w klatce piersiowej) 0700 010 122

Kurtka spawalnicza Combi, rozmiar XXL, (127 cm w klatce piersiowej) 0700 010 127



Kurtka spawalnicza

Kurtki spawalnicze firmy ESAB wykonane są z wysokiej jakości skóry. Przód jest wzmocniony, dzięki czemu kurtka odporna jest na oddziaływania mechaniczne i termiczne.

Szyta nićmi kevlarowymi, z postawionym kołnierzem, wewnętrznymi kieszeniami i regulowanymi nadgarstkami.

Kurtka spawalnicza, rozmiar M, (114 cm w klatce piersiowej) 0700 010 266

Kurtka spawalnicza, rozmiar L, (119 cm w klatce piersiowej) 0700 010 002

Kurtka spawalnicza, rozmiar XL, (122 cm w klatce piersiowej) 0700 010 003

Kurtka spawalnicza, rozmiar XXL, (127 cm w klatce piersiowej) 0700 010 267



Fartuchy spawalnicze

Fartuchy ochronne ESAB efektywnie rozprzewadzą masę. Mają długość 107 cm i szyte są nićmi kevlarowymi.

Fartuch ESAB

0700 010 007



Getry skórzane

Skórzane getry chronią obuwie podczas spawania. Getry są zapinane na rzep.

Getry skórzane (sprzedawane jako para)

0700 010 008



Rękaw spawalniczy

Rękaw ze skóry chromowej o długości 47 cm. Wyposażony w elastyczny mankieta z zapięciem na rzep.

Rękaw spawalniczy Pk 2

0000 595 039

Odzież spawalnicza

Odzież robocza

Niezależnie od wymogów stawianych odzieży roboczej ESAB może zaproponować wysokiej jakości asortyment artykułów nadających się do każdego środowiska pracy. ESAB oferuje duży wybór tradycyjnej odzieży skórzanej bądź odzieży Phoenix FR®, której nieodłączną cechą jest ognioodporność. Wychodząc naprzeciw potrzebom spawacza, specjaliści ESAB opracowali najwyższy jakościowo asortyment odzieży roboczej chroniącej przed wszelkimi zagrożeniami.

Phoenix FR®

ESAB z dumą wprowadza najnowszą technologię w obszarze odzieży ognioodpornej. W wielu gałęziach przemysłu pracownicy stają wobec złożonych zagrożeń, jednakże najlepsze materiały z których jest zrobiona odzież ochronna chroni jedynie od jednego lub dwóch rodzajów zagrożeń. Z tego powodu, w przeszłości pracodawcy zmuszani byli do pójścia na kompromis w kwestii bezpieczeństwa. Ale obecnie już nie muszą.



Phoenix FR® jest sprawdzonym materiałem chroniącym przed ogniem, odpryskami przy spawaniu i wysoką temperaturą łuku spawalniczego.

Jego unikalna struktura molekularna sprawia, że ubrania mają trwałe właściwości ognioodporne. Technologia ta jest wynikiem czteroletniego programu badawczego oraz gwarantuje, że cały asortyment Phoenix FR® wykracza ponad najnowsze międzynarodowe standardy ISO.



EN ISO 11612:2008 (A1, B1 i C1)
Odzież zabezpieczająca przed wysoką temperaturą



EN 1149-5:2008
EN 1149-3:2004
Właściwości elektrostatyczne



EN ISO 11611:2007 (klasa 1 A1)
Odzież ochronna do spawania



EN 340
Odzież ochronna wymagania ogólne podszewka

Odzież spawalnicza

Ognioodporna odzież spawalnicza



Kurtka spawalnicza FR

Czarnożółta kurtka spawalnicza ESAB została zaprojektowana z myślą o najwyższych parametrach przy zachowaniu wysokiego komfortu i trwałości.

Ta część stroju wykonana jest z wysokowydajnego materiału Phoenix FR, którego nieodłączną właściwością jest ognioodporność. Kurtka ma regulowane rękawy, dwie górne kieszenie i zakryty z przodu suwak. Kurtka ma certyfikat CE potwierdzający pełną zgodność z normami EN ISO 116112FR, spawalniczą ISO 11611, anty-statyczną EN 1149-5 oraz EN 61488 w zakresie ochrony przed łukiem spawalniczym. Dostępna w rozmiarach S-XXL.

Kurtka ESAB FR, rozmiar S, (96 cm w klatce piersiowej) 0700 010 358
Kurtka spawalnicza ESAB FR, rozmiar M, (102 cm w klatce piersiowej) 0700 010 359
Kurtka spawalnicza ESAB FR, rozmiar L, (107 cm w klatce piersiowej) 0700 010 360
Kurtka ESAB FR, rozmiar XL, (112 cm w klatce piersiowej) 0700 010 361
Kurtka ESAB FR, rozmiar XXL, (117 cm w klatce piersiowej) 0700 010 362

Spodnie spawalnicze FR

Czarnożółte spodnie spawalnicze ESAB zostały zaprojektowane z myślą o najwyższych parametrach przy zachowaniu wysokiego komfortu i trwałości oraz stanowią uzupełnienie kurtki spawalniczej FR. Ta część stroju wykonana jest z wysokowydajnego materiału Phoenix FR, którego nieodłączną właściwością jest ognioodporność.

Spodnie mają regulowaną talię, szlufki na pasek, dwie łatwo dostępne kieszenie boczne i dwie tylne. Spodnie mają certyfikat CE potwierdzający pełną zgodność z normami EN ISO 116112FR, spawalniczą ISO 11611, anty-statyczną EN 1149-5 oraz EN 61488 w zakresie ochrony przed łukiem spawalniczym. Dostępnae w rozmiarach S-XXL.

Spodnie spawalnicze ESAB FR, rozmiar S, (76 cm w pasie) 0700 010 363
Spodnie spawalnicze ESAB FR, rozmiar M, (81 cm w pasie) 0700 010 364
Spodnie spawalnicze ESAB FR, rozmiar L, (86 cm w pasie) 0700 010 360
Spodnie spawalnicze ESAB FR, rozmiar XL, (91 cm w pasie) 0700 010 366
Spodnie spawalnicze ESAB FR, rozmiar XXL, (96 cm w pasie) 0700 010 367
Nakolanniki do kombinezonu ESAB 0700 010 352



Kombinezon ESAB FR

Czarnożółty kombinezon ESAB został zaprojektowany dla zapewnienia spawaczowi maksimum komfortu i ochrony. Wykonany jest z ognioodpornego materiału. Część kombinezonu wokół talii jest elastyczna dla większego komfortu i dopasowania, rękawy i nogawki są regulowane, a zamek zasłonięty/chroniony. Szyja jest chroniona dzięki kołnierzykowi, który można postawić, a na kolana można założyć miękkie ochraniacze.

Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar S, (96 cm w klatce piersiowej) 0700 010 328
Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar M, (102 cm w klatce piersiowej) 0700 010 329
Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar L, (107 cm w klatce piersiowej) 0700 010 330
Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar XL, (112 cm w klatce piersiowej) 0700 010 331
Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar XXL, (117 cm w klatce piersiowej) 0700 010 332



Nakolanniki do kombinezonu ESAB

Opcjonalne nakolanniki do kombinezonu ESAB.

Nakolanniki do kombinezonu ESAB (1 para w opakowaniu) 0700 010 352



Kombinezony ognioodporne

Granatowy kombinezon firmy ESAB wykonany jest z trudnopalnej stu-procentowej bawełny, wyposażony w dwie kieszenie na piersi, schówek na metrówkę, oraz zakryte zamknięcie na zatrzask. Spełnia wymogi norm EN 531, EN 470-1 i EN 533.

Kombinezon ESAB Proban, rozmiar M, (102 cm w klatce piersiowej) 0700 010 328
Kombinezon ESAB Proban, rozmiar L, (107 cm w klatce piersiowej) 0700 010 039
Kombinezon ESAB Proban, rozmiar XL, (112 cm w klatce piersiowej) 0700 010 040
Kombinezon ESAB Proban, rozmiar XXL, (117 cm w klatce piersiowej) 0700 010 041

Odzież spawalnicza/ognioodporna



Polar ESAB FR

Polar spawalniczy ESAB wykonany jest z ogniotrwałego i antystatycznego materiału Phoenix. Przędz z odblaskową plaketką zapinany na suwak, dwie boczne kieszenie i jeden suwak od wewnątrz. Spełnia wymogi norm EN ISO11612 FR, spawalniczej ISO11611, antystatycznej EN1149-5. Dostępna w rozmiarach S-XXL.

Polar ESAB FR, rozmiar S, (107 cm w klatce piersiowej)	0700 010 368
Polar ESAB FR, rozmiar M, (112 cm w klatce piersiowej)	0700 010 369
Polar ESAB FR, rozmiar L, (117 cm w klatce piersiowej)	0700 010 370
Polar ESAB FR, rozmiar XL, (122 cm w klatce piersiowej)	0700 010 371
Polar ESAB FR, rozmiar XXL, (127 cm w klatce piersiowej)	0700 010 372



Bluza ESAB Jersey FR / podkoszulek

Bluzka spawalnicza polo ESAB w kolorze czarnym wykonana jest z ognioodpornego materiału Phoenix-FR o właściwościach antystatycznych. Wyposażona jest w zapięcie na suwak od przodu oraz odblaskową firmową plaketkę na piersi. Spełnia wymogi norm EN ISO11612 FR, spawalniczej ISO11611, antystatycznej EN1149-5. Dostępna w rozmiarach S-XXL.

Bluzka ESAB Jersey FR, rozmiar S, (76 cm w klatce piersiowej)	0700 010 373
Bluzka ESAB Jersey FR, rozmiar M, (102 cm w klatce piersiowej)	0700 010 374
Bluzka ESAB Jersey FR, rozmiar L, (107 cm w klatce piersiowej)	0700 010 375
Bluzka ESAB Jersey FR, rozmiar XL, (112 cm w klatce piersiowej)	0700 010 376
Bluzka ESAB Jersey FR, rozmiar XXL, (117 cm w klatce piersiowej)	0700 010 377



Sweter ESAB FR

Sweter ESAB dla spawaczy wykonany jest z ognioodpornego materiału Phoenix-FR o właściwościach antystatycznych. Spełnia wymagania norm EN ISO11612 FR, spawalniczej ISO11611 i ma właściwości antystatyczne. Dostępny w rozmiarach S-XXL.

Sweter ESAB FR, rozmiar S, (76 cm w klatce piersiowej)	0700 010 378
Sweter ESAB FR, rozmiar M, (102 cm w klatce piersiowej)	0700 010 379
Sweter ESAB FR, rozmiar L, (107 cm w klatce piersiowej)	0700 010 380
Sweter ESAB FR, rozmiar XL, (112 cm w klatce piersiowej)	0700 010 381
Sweter ESAB FR, rozmiar XXL, (117 cm w klatce piersiowej)	0700 010 382



Ochrona głowy



Kaptur z Probanu

Zapewnia ochronę przed płomieniem zarówno dla głowy, szyi, karku oraz ramion.

Kaptur z Probanu

0000 593 269



Skórzana ochrona głowy i klatki piersiowej

Dwa skórzane elementy do ochrony głowy, szyi i klatki piersiowej. Doskonale sprawdzają się we wszystkich miejscach, gdzie konieczna jest całkowita ochrona przed iskrami, rozpryskami i innymi cząstkami unoszącymi się w powietrzu. Ochrona składa się z dwóch elementów. Jeden do ochrony klatki piersiowej, a drugi do ochrony głowy i szyi z tyłu przyłbicy. Osłony głowy i klatki piersiowej można stosować z przyłbicami Warrior™ Tech, Aristo® Tech HD oraz New-Tech™.

Skórzana ochrona klatki piersiowej

0700 000 062

Skórzana ochrona głowy/szyi

0700 000 063



Kominiarka

Kominiarkę ubiera się pod przyłbicę spawalniczą w celu zapewnienia pełnej ochrony głowy podczas pracy w niskiej temperaturze otoczenia. Kominiarka jest ognioodporna, szyta ze 100% wełny impregnowanej ognioodpornym preparatem zirpro, waży 385 gr/m² i spełnia wymagania normy EN531.

Kominiarka

0700 010 269



Wkładka pod przyłbicę

Ocieploną wkładkę ubiera się pod przyłbicę spawalniczą w celu zapewnienia pełnej ochrony głowy podczas pracy w niskiej temperaturze otoczenia.

Ocieplona wkładka pod przyłbicę

0000 904 378

Rękawice spawalnicze



Europejskie normy dotyczące rękawic i materiałów

Znakowanie CE – Klasa ryzyka – Środków ochrony osobistej (ŚOO), Dyrektywa UE 89/686/EF

Celem tej dyrektywy jest zapewnienie, aby wszystkie środki ochrony osobistej sprzedawane w Europie spełniały odpowiednie normy europejskie (EN). Zapewni to generalnie takie same standardy jakości w całej Europie. Produkty, które spełniają powyższe wymagania muszą być oznaczone logo CE.

Kategoria 1, produkty o prostej konstrukcji:

Produkty z tej kategorii chronią przed minimalnymi zagrożeniami i mogą być stosowane tam, gdzie ryzyko wzrasta stopniowo, może być łatwo i z wyprzedzeniem zidentyfikowane przez użytkownika. Oznaczenie CE obejmuje wyłącznie umieszczenie znaku CE.

Kategoria 2, produkty o średnio złożonej konstrukcji:

Produkty są testowane i technicznie zatwierdzone przez instytut uprawniony do przeprowadzania badań.

Instytut ten sprawdza również techniczną dokumentację producentów w celu ustalenia, czy wyrób jest produkowany zgodnie z odpowiednimi normami europejskimi. Oznaczenie CE składa się ze znaku CE, numeru wydanej zgody przez instytut upoważniony do przeprowadzania badań, roku wydania zgody po raz pierwszy, piktogramu oraz wyniku testu.



EN 388:2003 – Ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi

Skala

- | | |
|------------------------------|-----|
| a) Odporność na ścieranie | 1–4 |
| b) Odporność na przecięcie | 1–5 |
| c) Odporność na rozdzieranie | 1–4 |
| d) Odporność na przebicie | 1–4 |



EN 407:2004 – Rękawice spawalnicze
Odporność termiczna

Skala

- | | |
|--|-----|
| a) Zachowanie się podczas palenia | 1–4 |
| b) Odporność na ciepło kontaktowe | 1–4 |
| c) Odporność na ciepło konwekcyjne | 1–4 |
| d) Odporność na drobne rozpryski stopionego metalu | 1–4 |
| e) Odporność na duże ilości stopionego metalu | 1–4 |



EN 420 – określa ogólne wymagania dla większości rękawic ochronnych, takie jak:

- Informacje dotyczące produktu, pakowania i oznakowania
- Konserwacja i utrzymanie
- Rozmiar
- Sam produkt nie może stanowić zagrożenia dla użytkownika (wymogi dotyczące zawartości chromu i współczynnika pH)
- Przechowywanie produktów

Rękawice spawalnicze

Europejskie normy dotyczące rękawic i materiałów

Kryteria testu	Norma	Wymagane Maksymalne		
		parametry	parametry	
		A	B	
Odporność na ścieranie	EN 388	2	1	4
Odporność na przecięcie	EN 388	1	1	5
Odporność na rozdzieranie	EN 388	2	1	4
Odporność na przebicie	EN 388	2	1	4
Zachowanie się podczas palenia	EN 407	3	2	4
Odporność na ciepło kontaktowe	EN 407	1	1	4
Odporność na ciepło konwekcyjne	EN 407	2	nie dotyczy	4
Odporność na drobne rozpryski stopionego metalu	EN 407	3	2	4
Sprawność manualna	EN 420	1	4	5

Jakość skóry

Znalezienie odpowiedniej jakości skóry dokładnie spełniającej wymogi profesjonalnego spawacza wymaga doświadczenia. ESAB ma dużą wiedzę i doświadczenie w garbowaniu i wykańczaniu skór – ważnych procesach, które wpływają na końcową jakość skóry. To właśnie te procesy nadają skórze wytrzymałość, miękkość i giętkość.

Wierzchnia część skóry nazywana jest licem, a wewnętrzna część skóry nazywana jest dwoiną. Skóra licowa jest miękka, trwała, odporna na zniszczenia i toleruje niewielkie ilości wody której nie przepuszcza. Jest również odporna na wysokie temperatury do 80°C. Skóra dwoinowa jest porowata i dlatego łatwiej chłonie wilgoć niż skóra licowa. Jej naturalnie szorstka powierzchnia daje dobre właściwości chwytne. Jej grubość zależy od tego jak tnie się skórę oraz od tego, czy jest cięta na jedną lub dwie warstwy. Bez specjalnej obróbki, skóra dwoinowa może wytrzymać ciepło do 100°C.

Skóra cielęca

Odporna na zniszczenie skóra licowa, która toleruje wodę. Skóra ta jest często gruba, co sprawia, że nadaje się do wykorzystania w produkcji rękawic roboczych, które wytrzymują intensywne użytkowanie i trudne warunki pracy. Skóra cielęca zapewnia również dobrą ochronę przed wysokimi temperaturami.

Skóra świnińska

Powierzchnia tego rodzaju skóry jest stosunkowo porowata, co sprawia, że oddychalność takiej rękawicy jest lepsza niż większości innych skór. Świnińska skóra jest również bardziej miękka.

Skóra owcza

Skóra owcza jest najbardziej trwała. Naturalna zawartość lanoliny sprawia, iż owcza skóra jest niesamowicie giętka.

Jest również bardzo odporna na zużycie. Wytrzymałość i elastyczność sprawiają, że świetnie się sprawdza przy pracach, w których wymagana jest sprawność dłoni i dobre czucie palców.

Rękawice spawalnicze



Urządzenia do spawania MIG/MAG

Wszystkie rękawice ESAB mają certyfikat CE. Rękawice do intensywnych zostały przebadane oraz atestowane przez zewnętrzną jednostkę notyfikowaną. Rękawice są sklasyfikowane jako produkt klasy 2.



Przetestowana odporność na uszkodzenia mechaniczne, takie jak ścieranie, przecinanie, rozdzieranie i przebicie.



Przetestowana odporność na zagrożenia termiczne, takie jak: otwarty płomień, kontakt z gorącym przedmiotem, ciepło konwekcyjne, promieniowanie cieplne, drobne i większe rozpryski stopionego metalu.



Rękawice profilowane ESAB MIG

Te doskonałe rękawice firmy ESAB reprezentują całkowicie nowe podejście do dopasowania, formy i funkcjonalności. Zaprojektowane ergonomicznie, aby pasowały do naturalnego zakrzywienia dłoni oferują użytkownikowi zwiększoną jakość i wygodę. Rękawice MIG wykonane są z mocnej, dobrze skrojonej skóry i mają podszewkę od dłoni do mankietów. Dzięki profilowanemu kształtowi rękawice idealnie pasują do dłoni, a także mają elastyczną część nadgarstkową, która zmniejsza ryzyko obtarcia.

Dzięki pełnemu obszyciu nićmi kevlarowymi i wzmocnionemu kciukowi rękawice te są niezwykle wytrzymałe i zapewniają wysoki stopień ochrony użytkownika.

EN 12477 i EN 388 klasa 2.

Profilowane rękawice ESAB MIG, rozmiar M	0700 005 038
Profilowane rękawice ESAB MIG, rozmiar L	0700 005 043
Profilowane rękawice ESAB MIG, rozmiar XL	0700 005 040
Profilowane rękawice ESAB MIG, rozmiar XXL	0700 005 039



Rękawice Heavy Duty Basic

Wysokiej jakości rękawice spawalnicze wykonane z grubej skóry bydlęcej dwoinowej o grubości 1,2/1,3 mm z kciukiem ustawionym pod kątem, w całości zszywane nićmi kevlarowymi, z pełnym ściągaczem. Rękawica jest cała podszyta, w części rękawa bawełną FR, a obszar dłoni w całości wzmocnianą dzianiną (jersey). Rękawica ta oferuje spawaczowi dużą wytrzymałość, długi okres użytkowania i pełny komfort. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388 Klasa 2.

Rękawice Heavy Duty Basic	0700 005 007
---------------------------	--------------

Odzież spawalnicza

MIG/MAG/MMA



Rękawice Heavy Duty Regular

Trwała, a jednocześnie elastyczna rękawica spawalnicza do intensywnych prac. Wykonana z 1,3 mm bocznej skóry bydlęcej dwoinowej, która jest całkowicie odporna na wysokie temperatury i zużycie. Ma wzmocniony kciuk, w całości jest szyta nićmi kevlarowymi i wyścielona dodatkową podkładką osłaniającą żyły dla dodatkowej ochrony. Rękawica jest w całości podszyta bawełną FR do mankietu i wzmocniona dzianiną (jersey) w części dłoni. Certyfikat CE potwierdzający zgodność z EN12477 i EN288 Klasa 2.

Rękawice Heavy Duty Regular

0700 005 008



Rękawice Heavy Duty czarne

Nasz najpopularniejszy model, wykonany z bydlęcej skóry dwoinowej o najwyższych parametrach zapewnia wysoką sprawność manualną dzięki ruchomemu kciukowi. Palce są w pełni obszywane nićmi kevlarowymi. Idealne do prac wymagających dużej wytrzymałości mechanicznej. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388 Klasa 2.

Rękawice Heavy Duty czarne

0467 222 007



Rękawice Heavy Duty EXL

Wysokiej jakości rękawice spawalnicze wykonane z bydlęcej skóry dwoinowej i licowej. Podbicie ze skóry licowej daje doskonałe właściwości cieplne, podczas gdy skóra dwoinowa zapewnia znakomitą sprawność ruchów dłoni, trwałość i komfort. Rękawica ma wzmocniony kciuk skrętny w trzech pozycjach, jest w całości obszyta nićmi kevlarowymi ze spodnią stroną wykonaną ze skóry licowej. Pełne podszycie bawełną FR do mankietu, a dłoń dzianiną (jersey). Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388 klasa 2.

Rękawice Heavy Duty EXL, rozmiar L

0700 005 009

Rękawice Heavy Duty EXL, rozmiar XL

0700 005 029



Red Gauntlet

Podstawowy model rękawic wykonanych z dwoinowej skóry bydlęcej z ognioodpornym podszyciem. W całości podszyte oraz z kciukiem ustawionym pod kątem dla większego komfortu pracy. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388.

Rękawice Red Gauntlet

0701 380 498



Rękawice spawalnicze

Rękawice spawalnicze TIG



Profilowane rękawice ESAB TIG

Te doskonałe rękawice firmy ESAB reprezentują całkowicie nowe podejście do dopasowania, formy i funkcjonalności. Zaprojektowane ergonomicznie, aby pasowały do naturalnego zakrzywienia dłoni oferują użytkownikowi zwiększoną jakość i wygodę. Rękawice TIG wykonane są z cenniejszej wysokogatunkowej skóry zapewniającej lepsze dopasowanie i większą elastyczność. Dzięki pełnemu obszyciu nićmi kevlarowymi i podszyciu szwów rękawice są niezwykle wytrzymałe. Ponadto są bardzo lekkie, co zwiększa wygodę użytkowania.

Rękawice profilowane ESAB TIG, rozmiar M	0700 005 036
Rękawice profilowane ESAB TIG, rozmiar L	0700 005 041
Rękawice profilowane ESAB TIG, rozmiar XL	0700 005 042
Rękawice profilowane ESAB TIG, rozmiar XXL	0700 005 037



Rękawice TIG Basic

Lekkie, tradycyjne rękawice do spawania metodą TIG. Ulepszone, aby spełniać normy EN12477 i EN388 Klasa 2.

Rękawice TIG Basic	0700 653 532
--------------------	--------------



TIG Soft

Wyjątkowe, cienkie rękawice wykonane ze świńskiej skóry nadające się do wszystkich rodzajów spawania metodą TIG. Mają wzmocniony prosty kciuk, brak szwu na palcu wskazującym, osłonę na żyły i skórzany mankiet o długości 13 cm. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388 klasa 2.

Rękawice TIG Soft	0700 005 005
-------------------	--------------



Rękawice spawalnicze

Rękawice spawalnicze TIG



TIG SuperSoft

Ekskluzywne długie rękawice ESAB do spawania metodą TIG wykonane z wysokiej jakości koziej skóry z pełnym szyciem kevlarowym. Wzmocniony prosty kciuk ułatwia zacisk dłoni na przedmiotach, skórzany mankiet z bydlęcej skóry dwoinowej o długości 13cm, brak szwu na palcu wskazującym zwiększa elastyczność rękawicy, wygodę użytkowania i trwałość. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388. Klasa 2.

Rękawice TIG SuperSoft

0700 005 006



Rękawice TIG Professional

Wysokiej jakości długie rękawice do spawania metodą TIG, wykonane z wyselekcjonowanej bydlęcej skóry ze wzmocnionym ruchomym kciukiem i 13-centymetrowym mankietem ze skóry dwoinowej, osłona na żyły, z dodatkową podszewką z dzianiny (jersey) aż do dłoni. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388 Klasa 2.

Rękawice TIG Professional

0701 415 963

Rękawice spawalnicze do ogólnego użytku



Rękawice ESAB Heavy Duty Worker

Odporne na zużycie rękawice wykonane z wysokogatunkowej licowej skóry bydlęcej ze skośnym kciukiem, dodatkowo w całości obszyte. Rękawice wyposażone są w osłonę na żyły, 6 cm bawełniany mankiet wzmocniony skórą z ochroną opuszków palców i paskiem chroniącym nadgarstki. Dla zwiększenia komfortu podszewka z dzianiny (jersey) na całej powierzchni. Certyfikat CE zgodności z EN388. Klasa 2.

Rękawice Heavy Duty Worker

0700 005 011

Rękawice spawalnicze

Rękawice spawalnicze żaroodporne



Oślona ręki powlekana aluminium

Szyta nićmi kielarowymi i pokrywana aluminium osłona do używania w połączeniu z rękawicami spawalniczymi dla zwiększenia ochrony przed ciepłem promieniowania i ogólnie wysokimi temperaturami. Pokrywany aluminium kevlar jest łączony i naszywany na dwoinową skórę bydłecą o grubości 1,2 mm, która nadaje elastyczności i zapewnia dopasowanie do wszystkich wielkości dłoni.

Oślona ręki powlekana aluminium

0700 010 009



Rękawice Heavy Duty Aluminium 250°C

Dodatkowy model w serii przeznaczony do prac w wysokich temperaturach. Rękawice mają wszyty nićmi kielarowymi wierzch powlekany aluminium chroniący przed ciepłem promieniowania do 1000°C. Część dłoni wykonana jest z włókna ceramicznego wzmocnianego skórą o grubości 1,3 mm odporną na temperatury do 250°C. Rękawica ma ruchomy kciuk, wzmocnione obszyciem szwy i szyta jest nićmi kevlarowymi. Podszewka wykonana jest z ognioodpornej bawełny, a część zakrywająca dłoń została poddana obróbce termicznej. Aluminium odbija wszelkie rodzaje promieniowania ciepłego. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388 klasa 2.

Rękawice Heavy Duty Aluminium 250°C

0700 005 010



Rękawice Heavy Duty Aluminium 500°C

Rękawica spawalnicza długa przeznaczona do prac w bardzo wysokich temperaturach do 500°C. Unikalnie zszywana wierzchnia strona nićmi kevlarowymi pokrytymi aluminium dającymi zabezpieczenie przed temperaturami do 1000°C. Obszar wewnętrzny dłoni uszyty z włókna ceramicznego o grubości 1,3 mm z dodatkiem skóry wytrzymałej kontakt z temperaturą do 500°C. Rękawica ma: ruchomy kciuk, szwy w całości wzmocnione obszyciem, pełne szycie nićmi kevlarowymi, podszewkę z bawełny i dzianiny (jersey), wentylację dłoni i jest dostosowana do ciężkich prac. Aluminium odbija wszelkie rodzaje promieniowania ciepłego. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388 klasa 2.

Rękawice Heavy Duty Aluminium 500°C

0700 005 046



Rękawice Heavy Duty Aluminium 1500°C

Rewolucyjny, nowy produkt, który wykorzystuje zaawansowaną technologię w produkcji rękawic spawalniczych polegającą na wszyciu ceramicznych włókien w wierzchnią część rękawicy powlekanej aluminium w ten sposób osiągając ochronę przed ciepłem promieniowania do 1500 C. Następnie całość łączona jest z wysokojakościową boczną skórą dwoinową o szerokości 1,3 mm, pokrywającą dłoń. Filcowa termoizolacja zapewnia ochronę przed kontaktem z temperaturą 120°C. Rękawica ma ruchomy kciuk, szwy wzmocnione pełnym obszyciem, a całość szyta jest nićmi kevlarowymi. Certyfikat CE zgodności z EN12477 i EN388 Klasa 2.

Rękawice Heavy Duty Aluminium 1500°C

0700 005 045



Obuwie ochronne

Spawalnicze obuwie ochronne klasy premium

Buty ochronne ESAB zostały zaprojektowane specjalnie dla spawaczy. Wykonane są ze skóry, która zapewnia najlepszą odporność na działanie rozprysków i wysokiej temperatury. Język został tak zaprojektowany, aby iskry nie wpadały do buta. A nawet gdyby się to stało, but można szybko zdjąć ponieważ nie ma żadnych sznurówek.

Wszystkie produkty obuwnicze firmy ESAB zostały przetestowane i zatwierdzone jako zgodne z wymogami normy EN 345 do najwyższej klasy ochrony S3.

Objaśnienie klas ochrony i symboli.

- SB** Klasa bezpieczeństwa Podstawowa według EN 345 (najniższa klasa ochrony, niezalecana przez ESAB)
- S1** Klasa bezpieczeństwa 1 (właściwości antystatyczne oraz pięta absorbująca energię) według EN 345
- S2** Klasa bezpieczeństwa 2 (właściwości antystatyczne, pięta absorbująca energię oraz wodoodporna cholewka)
- S3** Klasa bezpieczeństwa 3 (właściwości antystatyczne, pięta absorbująca energię, wodoodporna cholewka, obicie palców i podeszwa odporna na przebicie) według 345

Półbuty ochronne do kostek mają certyfikat CE o najwyższej klasie ochrony, a jednocześnie są tak wygodne, jak zwykłe obuwie. Miękkie podbicie z mikrowłókna zapewnia dobre dopasowanie i rozprowadzanie ciepła. Dostępne w rozmiarach 40–46.

Zapięcie na haczyk ułatwia zakładanie i zdejmowanie obuwia. Smukła konstrukcja zapobiega przywieraniu odprysków spawalniczych i wypalaniu dziur. Cholewka jest również wodoodporna.

Obuwie ochronne musi być zawsze wygodne i zapewniać długą żywotność. ESAB osiąga to dzięki zastosowaniu podeszwy o podwójnej gęstości. Tego typu podeszwa zbudowana jest z dwóch różnych materiałów. Wkładki są anatomicznie formowane i mają wzmocnione śródstopie dla maksymalnego komfortu. Konstrukcja ogranicza również ryzyko skręcenia kostki. Podeszwa wykonana jest z twardego, antypoślizgowego i odpornego na oleje materiału zapewniającego długi okres użytkowania. Podeszwa jest odporna na temperatury do 170 C.

⚡ Właściwości antyelektrostatyczne

DD Podwójna gęstość oznacza, że wewnętrzna część podeszwy wykonana jest z materiału szczególnie pochłaniającego energię ze wzmocnionym podbiciem stopy. Zewnętrzna część podeszwy wykonana jest z materiału antypoślizgowego.

▲ Zabezpieczenie palców i podeszwa odporna na przebicie.

Gruby język zapobiega przedostawaniu się iskier do wnętrza buta.

Specjalne zabezpieczenie palców zapewnia odporność na uderzenie na poziomie co najmniej 200 J oraz odporność na zgniecenie na poziomie co najmniej 15 kN.

Wszystkie szwy są szyte najwyższej jakości ognioodpornymi niciami Nomex®. Odkryte szwy wzmocniane są nitami dla większej trwałości.



Obuwie ochronne



Spawalnicze obuwie ochronne klasy premium



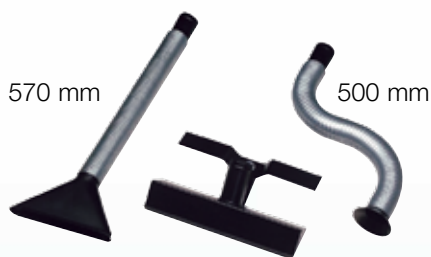
Półbuty ochronne do kostek ESAB



Zapewniają ochronę według klasy S3, oraz uniemożliwiają odpryskom spawalniczym dostanie się do środka półbuta. Specjalne podbicie z mikrowłókna znacznie zwiększa wygodę użytkownika. Półbuty są nieprzemakalne, olejoodporne i dla zwiększenia trwałości na szwach zostały wzmocnione nitami. Przód jest rozpinany i ma zapięcie na rzepy w celu zapewnienia płaskiego i ochronnego kształtu. Podeszwa o podwójnej grubości składa się z miękkiej górnej części z ochraniaczami i wzmocnieniem podbicia stopy, podczas gdy część dolna mająca bezpośredni kontakt z podłożem ma doskonałe właściwości antypoślizgowe. Półbuty są wyposażone w system pochłaniania energii i system TF zapobiegający skręceniu kostki. Podeszwa jest odporna na działanie wysokich temperatur do 170°C. Buty mają elastyczny język szyty nićmi Nomex® pozwalający na wkładanie szerokich stóp oraz podeszwę o podwyższonych właściwościach antypoślizgowych.

Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 6½ (40)	0700 010 188
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 7 (41)	0700 010 189
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 8 (42)	0700 010 190
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 9 (43)	0700 010 191
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 10 (44)	0700 010 192
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 10½ (45)	0700 010 193
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 11 (46)	0700 010 219

Urządzenia do odciągu dymu



TM-200

PM-300

TM-80

Przenośne urządzenia do odciągu dymu CarryVac 2

CarryVac 2 P150/P150 AST to dwa małe, lekkie i przenośne urządzenia do odciągu dymów spawalniczych, które można ustawić w miejscu wykonywanych prac. Po podłączeniu do uchwyty spawalniczego lub dyszy wyciągu, CarryVac 2 usuwa dym bezpośrednio w miejscu jego powstawania. Zanieczyszczone powietrze jest filtrowane i wchłaniane przez szczelnie zamknięty, opakowany filtr. Urządzenie wyposażone jest we wskaźnik sygnalizujący konieczność wymiany filtra.

Jest idealnym rozwiązaniem do mało i średnio intensywnych prac warsztatowych.

Pojemność filtra odpowiada ok. 200 kg pełnego drutu spawalniczego lub 12 szpulom o wadze 15 kg. CarryVac 2 P150 AST wyposażony jest w automatyczną funkcję włączania i wyłączania, co przedłuża okres użytkowania filtra i samego urządzenia. Prosimy zapoznać się także z ofertą urządzeń wyciągowych do uchwytów Centrovac firmy ESAB.

Zawartość dostawy:

Kompletne urządzenie z 2,5-metrowym wężem ssącym i filtrem.

CarryVac 2 P150 220-240V	0700 003 883
CarryVac 2 P150 AST 220-240V	0700 003 884
CarryVac 2 110V	0700 003 885
CarryVac 2 AST 110V	0700 003 886
Wąż 45 mm, 1,6 m	0154 352 015
Wąż 45 mm, 5 m	0700 003 224
Wąż 45 mm, 15 m	0700 003 225
Dysza ssąca TM-80, okrągła 80 mm	0700 003 221
Dysza ssąca TM-200, szerokość 200 mm	0700 003 222
Dysza ssąca PM-200, szerokość 300 mm	0700 003 223
Magnes do dyszy ssącej	0332 010 880
Filtr główny CarryVac 2	0700 003 004
Filtr wstępny	0468 455 002
Filtr główny CarryVac (poprzedni model)	0468 455 001

Dane techniczne

Długość.....	810 mm
Szerokość.....	226 mm
Wysokość.....	410 mm
Masa wraz z filtrem.....	16 kg
Zasilanie sieciowe.....	230/1 ~
Moc wyjściowa.....	1000 W
Poziom hałasu.....	75 db (A)
Maksymalna wydajność.....	2170 mm wp
Powierzchnia filtra.....	5,3 m ²
Przepływ powietrza (przy użyciu węża 2,5 m).....	150 m ³ /h
Średnica węża ssącego.....	Ø45 mm
Zdolność filtracji.....	99,7 %





DNV BUSINESS ASSURANCE

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No. 106973-2011-AQ-SWE-SWEDAC / 2006-SKM-AE-1093 / 2008-SKM-AHSO-143

This is to certify that

ESAB GROUP

WORLDWIDE

has been found to conform to the Management System Standards:

ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

This Certificate is valid for:

Management, development, design, purchase, production, warehousing, sales, services and supply of welding and cutting products

Initial Certification date:
2006-01-22 (14001)
2008-11-01 (18001)
2012-04-18 (9001)

This Certificate is valid until:
2017-01-31 (9001)
2015-01-31 (14001)
2017-01-31 (18001)

The audit has been performed under the supervision of:

Henrik Bäckman
Lead Auditor

Place and date:

Stockholm, 2014-01-23

for the Accredited Unit:
DNV CERTIFICATION AB,
SWEDEN



Ann-Louise Pätt
Management Representative

Lack of fulfilment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid.

ACCREDITED UNIT: DNV CERTIFICATION AB, Box 6046, SOLNA, SWEDEN, TEL:+46 (0) 8 587 940 00, WWW.DNVBA.SE / WWW.DNVBA.COM



Notatki



BEZKONKURENCYJNY SERWIS I WSPARCIE

Wszystkie produkty ESAB objęte są naszym zobowiązaniem do świadczenia najwyższej jakości obsługi klienta i wsparcia. Nasz wykwalifikowany dział obsługi klienta jest gotowy, aby odpowiedzieć na wszystkie pytania, zająć się wszystkimi problemami i pomóc w konserwacji i ulepszaniu urządzeń. Nasze produkty objęte są gwarancją o najszerszym zakresie w tej branży.

Kupując urządzenie ESAB możesz być pewny, że kupujesz urządzenie, która spełni Twoje obecne i przyszłe oczekiwania. Zapytaj swojego przedstawiciela handlowego lub dystrybutora ESAB o kompletne rozwiązania oferowane przez ESAB.

Więcej informacji na stronie www.esab.com



XA00175020 / 2015/01 ESAB zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia

ESAB / esab.com



**COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV**

**= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =**