

Światowy lider w technologii i systemach spawania oraz cięcia



ESAB jest liderem w technologii spawania i cięcia. Ponad sto lat ciągłego rozwoju produktów i procesów pozwala nam sprostać wyzwaniom postępu technologicznego we wszystkich obszarach naszej działalności.

Jakość i standardy środowiskowe

Jakość i środowisko naturalne są dla nas najważniejsze. ESAB jest jedną z nielicznych międzynarodowych firm, które wprowadziły standard ISO 14001 w zakresie Systemów Zarządzania

Środowiskowego we wszystkich swoich zakładach produkcyjnych na świecie.

W ESAB jakość oznacza ciągły proces, który jest punktem wyjścia dla naszych procesów produkcyjnych i zakładów na świecie. Międzynarodowa produkcja, lokalne przedstawicielstwa oraz międzynarodowa sieć niezależnych dystrybutorów zapewniają dostęp do jakości ESAB i bezkonkurencyjnej wiedzy o materiałach i procesach wszystkim naszym klientom bez względu na to gdzie się znajdują.

Biura Sprzedaży i Wsparcia Technicznego ESAB na świecie



* wraz z zakładami produkcyjnymi ESAB North America, spółki całkowicie zależnej od Anderson Group Inc.

ESAB zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia.



Globalne rozwiązania dla lokalnych klientów – wszędzie.

Dowiedz się więcej na www.esab.com



Grupa ESAB posiada certyfikat zgodny z ISO 14001 oraz OHSAS 16001

Nr części: XA00142620
FMS/104879

Środki ochrony osobistej i akcesoria spawalnicze

OCHRONA OSOBISTA

NARZĘDZIA SPAWALNICZE I AKCESORIA

URZĄDZENIA SPECJALNEGO PRZEZNACZENIA





Światowy

Od 1904 roku ESAB jest zarówno pionierem jak 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 oraz cięcia

Ponad 100 lat doświadczenia zdobytego w więcej niż 80 krajach na całym świecie pozwoliło firmie ESAB stać się najbardziej rozpoznawalną marką w branży spawania i cięcia z portfolio produktów obejmującym:

Standardowe urządzenia do spawania i cięcia

Urządzenia automatyczne

Urządzenia do automatycznego cięcia

Materiały spawalnicze

Środki ochrony osobistej

Akcesoria spawalnicze

Poprzez ciągle 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.

Spis treści



Ochrona osobista

Przyłbice, maski i osłony	4-38
Soczewki filtrujące i antyodpryskowe	39
Hełmy ochronne i ochrona słuchu	40
Sprzęt do ochrony układu oddechowego	41-49
Okulary ochronne, gogle ochronne i osłony	50-53
Kurtyny spawalnicze	54-55
Koce spawalnicze	56-57
Odzież spawalnicza i kombinezony	58-60
Ochrona głowy	61
Rękawice spawalnicze	62-65
Obuwie ochronne	66-68



Narzędzia spawalnicze i akcesoria

Przewody, złącza i uchwyty do elektrod	70-73
Zaciski masowe	73-75
Środki antyodpryskowe	76-77
Środki chemiczne i wskaźniki	77-78
Młotki spawalnicze	79-80
Spoinomierze	80-81
Drobne narzędzia	81-83
Wózki do butli	84



Urządzenia specjalnego przeznaczenia

Sprzęt do suszenia	86-91
Szlifierki do elektrod wolframowych	92-94
Elektrody wolframowe	94-95
Uchwyty i części zamienne do żłobienia łukowego	96-99
Urządzenia do odciągu dymu	100



Ochrona osobista

Firma ESAB oferuje szeroki asortyment środków ochrony osobistej, w tym pełny wybór odzieży ochronnej zarówno do spawania i cięcia, jak i do ogólnych zastosowań technicznych. Wszystkie produkty firmy ESAB spełniają wymogi stosownych przepisów prawnych i norm 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 przodującego dostawcę rozwiązań w zakresie spawania i cięcia, ESAB prezentuje niezrównaną jakość i niezawodność oferowanych produktów.

Przyłbice, maski i osłony

RODZINA PRODUKTÓW NEW-TECH™

Seria NEW-TECH to aktywne przyłbice spawalnicze wykonane w najnowszej technologii. Wszystkie cztery modele są bardzo lekkie i dobrze wyważone. Nagłowie może być dopasowywane do każdego użytkownika dla uzyskania maksymalnego komfortu. Przyłbice New-Tech zapewniają szerokie pole widzenia dając spawaczowi poczucie większej świadomości otoczenia. Korpus przyłbicy został zaprojektowany w celu zapewnienia maksymalnej ochrony twarzy, a także szyi i uszu. Przestrzeń przed ustami została zwiększona, aby zapewnić swobodny przepływ świeżego powietrza i zapobiegać nadmiernemu gromadzeniu się dwutlenku węgla. Filtry zasilane są fotoogniwem, które włącza się automatycznie przy kontakcie ze światłem dziennym, a więc nie ma potrzeby ich włączania i wyłączania. Wszystkie przyłbice posiadają certyfikaty CE (normy EN 349 oraz EN 175).



Przyłbice New-Tech są niezwykle wszechstronne i mogą być stosowane w połączeniu ze sprzętem ESAB do ochrony dróg oddechowych, hełmami ochronnymi oraz wewnętrznymi osłonami do szlifowania.

New-Tech przystosowana do podłączenia nawiewu

New-Tech w połączeniu z hełmem ochronnym

New-Tech z wewnętrzną osłoną i przystosowana

do podłączenia nawiewu

New-Tech z hełmem ochronnym i przystosowana

do podłączenia nawiewu

Więcej informacji znajduje się na stronach 8 i 9.





New-Tech™ 6-13

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 regulowane są z zewnątrz. W przyłbicy tej dostępny jest tryb szlifowania, w ramach którego filtr można wyłączyć. Dostępne są również ustawienia czułości i opóźnienia. Przyłbica New-Tech 6-13 wyposażona jest w technologię ADC, która zapewnia stały poziom zaciemnienia również podczas patrzenia pod kątem, tj. podczas spawania w trudnych pozycjach. Unikalne, srebrne, połyskujące wykończenie zewnętrznej części korpusu New-Tech pomaga odbijać promieniowanie ciepłe i zwiększa odporność przyłbic na wysokie temperatury. Pomaga to również obniżyć temperaturę wewnątrz przyłbicy.

New-Tech 6-13 ADC

0700 000 280



New-Tech™ 9-13 ADC

Przyłbica New-Tech 9-13 ADC zawiera najnowszą technologię ADC, zapewnia stały poziom zaciemnienia również podczas patrzenia pod kątem, tj. podczas spawania w trudnych pozycjach. Ustawienia, takie jak stopień zaciemnienia DIN od 9 do 13, czułość i opóźnienie dokonywane są z zewnątrz. Przyłbica New-Tech 9-13 może być wykorzystywana do niemal wszystkich zastosowań: TIG, MIG/MAG, MMA oraz spawania/cięcia gazowego. Unikalne, srebrne, połyskujące wykończenie zewnętrznej części korpusu New-Tech pomaga odbijać promieniowanie ciepłe i zwiększa odporność przyłbic na wysokie temperatury. Pomaga to również obniżyć temperaturę wewnątrz przyłbicy.

New-Tech 9-13 ADC

0700 000 281



New-Tech™ 9-13

Przyłbica New-Tech 9-13 oferuje płynną regulację stopnia zaciemnienia pomiędzy DIN 9 i 13. Ustawienia, w tym czułość, regulowane są z wewnątrz przyłbicy.

New-Tech 9-13

0700 000 282



New-Tech™ 11

New-Tech 11 to przyłbica o stałym stopniu zaciemnienia. Po jej automatycznym włączeniu się na skutek pojawiania się łuku stopień zaciemnienia osiąga wartość DIN 11. Model ten nadaje się do prac konserwacyjnych i naprawczych gdzie stosowane jest głównie spawanie metodą MMA i/lub MIG/MAG.

New-Tech 11 helmet

0700 000 283

Przyłbice, maski i osłony

Części zamienne do New-Tech™ 6-13 ADC (Rys. 1)

1	Srebrny korpus przyłbicy New-Tech 6-13 / 9-13 ADC	0700 000 210
2	Filtr do New-Tech 6-13 ADC	0700 000 200
3	Zespół pokrętła regulacyjnego	0700 000 223
4	Zewnętrzna szybka ochronna New-Tech	0700 000 227
4	Zewnętrzna szybka ochronna CR39 New-Tech	0701 416 354
5	Ramka mocująca New-Tech	0700 000 220
6	Metalowy uchwyt mocujący New-Tech	0700 000 221
7	Wewnętrzna szybka ochronna New-Tech	0700 000 228
8	Opaska przeciwpotna New-Tech	0700 000 226
9	Kompletne nagłowie New-Tech	0700 000 222
*	Zestaw do montażu nawiewu dla New-Tech	0700 002 047

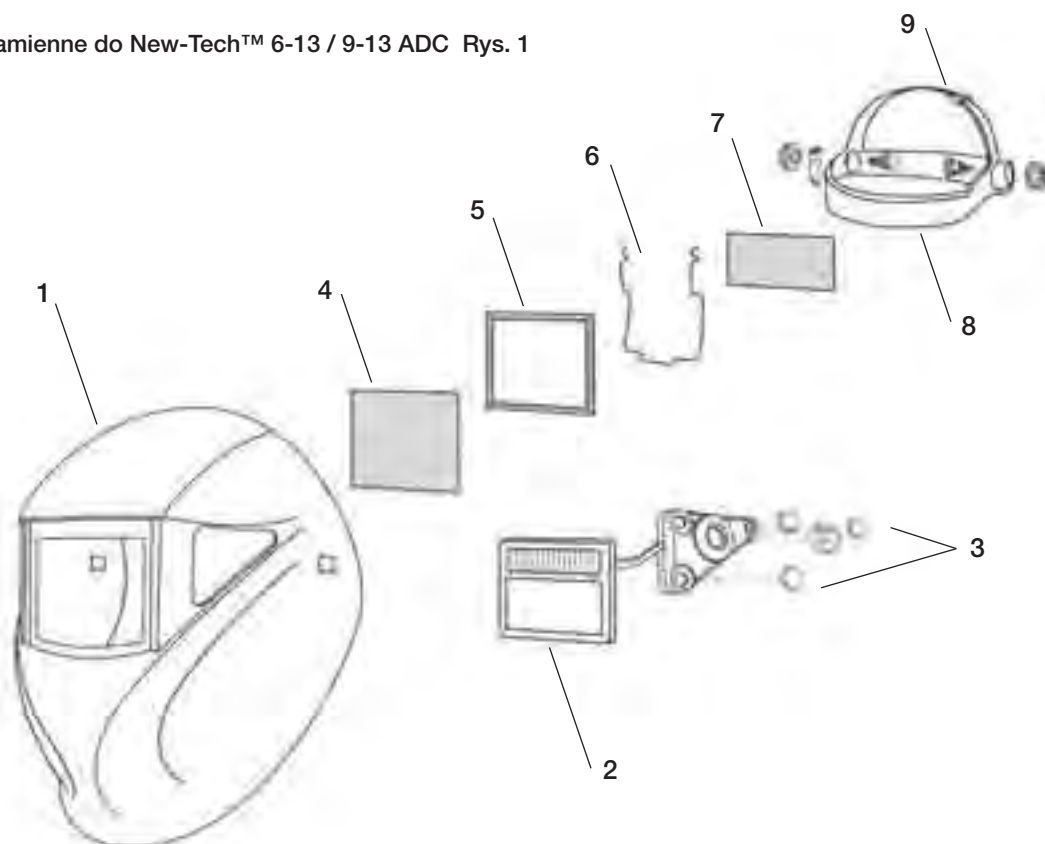
* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do New-Tech™ 9-13 ADC (Rys. 1)

1	Srebrny korpus przyłbicy New-Tech 9-13 / 6-13 ADC	0700 000 210
2	Filtr do New-Tech 9-13 ADC	0700 000 201
3	Zespół pokrętła regulacyjnego	0700 000 223
4	Zewnętrzna szybka ochronna New-Tech	0700 000 227
4	Zewnętrzna szybka ochronna CR39 New-Tech	0701 416 354
5	Ramka mocująca New-Tech	0700 000 220
6	Metalowy uchwyt mocujący New-Tech	0700 000 221
7	Wewnętrzna szybka ochronna New-Tech	0700 000 228
8	Opaska przeciwpotna New-Tech	0700 000 226
9	Kompletne nagłowie New-Tech	0700 000 222
*	Zestaw do montażu nawiewu dla New-Tech	0700 002 047

* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do New-Tech™ 6-13 / 9-13 ADC Rys. 1



Części zamienne do New-Tech™ 9-13 (Rys. 2)

1	Czarny korpus przyłbicy New-Tech 9-13 / 11	0700 000 212
2	Filtr do New-Tech 9-13	0700 000 202
3	Zewnętrzna szybka ochronna New-Tech	0700 000 227
3	Zewnętrzna szybka ochronna CR39 New-Tech	0701 416 354
4	Ramka mocująca New-Tech	0700 000 220
5	Metalowy uchwyt mocujący New-Tech	0700 000 221
6	Wewnętrzna szybka ochronna New-Tech	0700 000 228
7	Opaska przeciwpotna New-Tech	0700 000 226
8	Kompletne nagłowie New-Tech	0700 000 222
*	Zestaw do montażu nawiewu dla New-Tech	0700 002 047

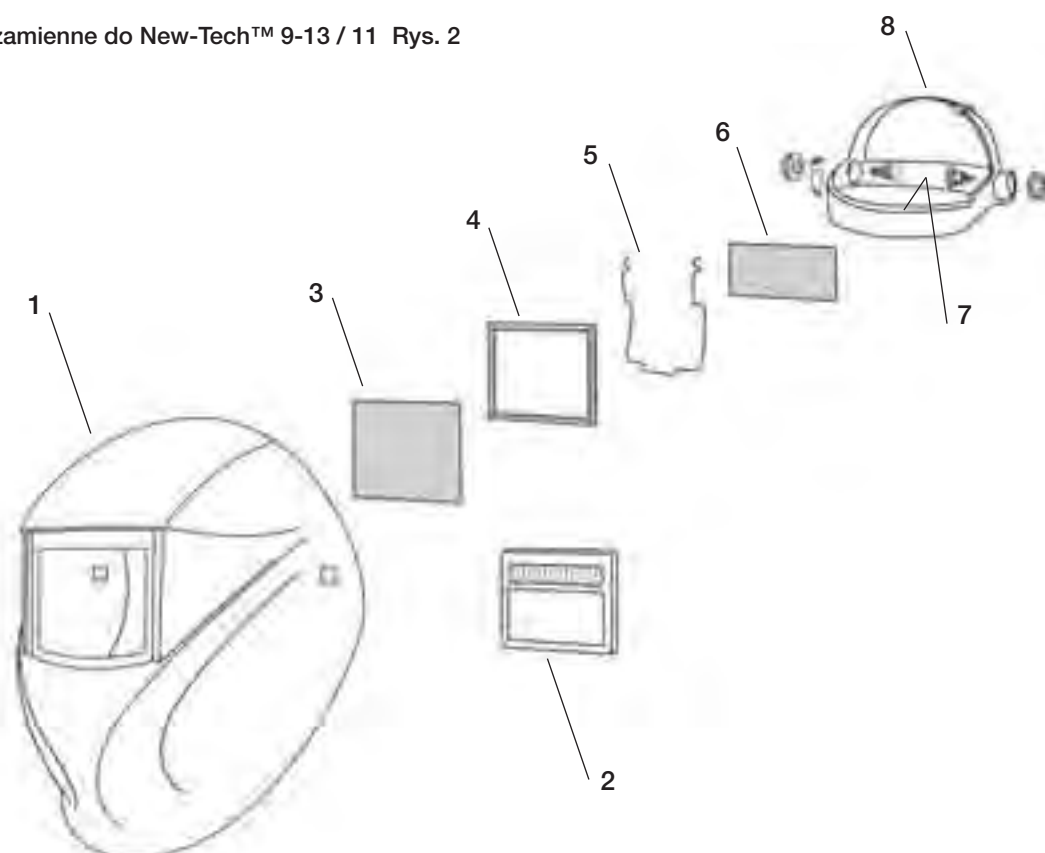
* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do New-Tech™ 11 (Rys. 2)

1	Czarny korpus przyłbicy New-Tech 11 / 9-13	0700 000 212
2	Filtr New-Tech 11	0700 000 203
3	Zewnętrzna szybka ochronna New-Tech	0700 000 227
3	Zewnętrzna szybka ochronna CR39 New-Tech	0701 416 354
4	Ramka mocująca New-Tech	0700 000 220
5	Metalowy uchwyt mocujący New-Tech	0700 000 221
6	Wewnętrzna szybka ochronna New-Tech	0700 000 228
7	Opaska przeciwpotna New-Tech	0700 000 226
8	Kompletne nagłowie New-Tech	0700 000 222
*	Zestaw do montażu nawiewu dla New-Tech	0700 002 047

* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do New-Tech™ 9-13 / 11 Rys. 2



Przyłbice, maski i osłony

New-Tech™ Combinations



New-Tech™ z systemem nawiewu

Wszystkie przyłbice New-Tech mogą być stosowane w połączeniu z systemami nawiewu ESAB Air 160, Air 200 oraz układami ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze. Przyłbice dostarczane są całkowicie zmontowane, wraz z ognioodpornymi uszczelnieniami głowy i twarzy oraz przewodem powietrznym. 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 ADC przystosowana do podłączenia nawiewu	0700 000 284
New-Tech 9-13 ADC przystosowana do podłączenia nawiewu	0700 000 285
New-Tech 9-13 przystosowana do podłączenia nawiewu	0700 000 286
New-Tech 11 przystosowana do podłączenia nawiewu	0700 000 287



New-Tech™ z hełmem ochronnym

Po uprzednim usunięciu uprząży na głowę i zastąpieniu jej odpowiednim adapterem (0700 000 230), przyłbicę New-Tech można zamontować na hełmie ochronnym firmy ESAB. Taki zestaw posiada bardzo dobrze wyważony punkt ciężkości i jest wygodny w użyciu. Zamontowanie i zdemontowanie przyłbicy zajmuje niewiele czasu. Specjalnie zaprojektowany hełm ochronny spełnia najbardziej rygorystyczne normy i jest wyposażony w funkcję regulacji mechanizmu zapadkowego. **1.** Wybierz przyłbicę New-Tech. **2.** Wybierz adapter hełmu ochronnego. **3.** Wybierz hełm ochronny.

New-Tech 6-13 ADC	0700 000 280
New-Tech 9-13 ADC	0700 000 281
New-Tech 9-13	0700 000 282
New-Tech 11	0700 000 283
Adapter hełmu ochronnego do New-Tech	0700 000 230
Hełm ochronny żółty	0700 000 052
Hełm ochronny biały	0700 000 135
Hełm ochronny niebieski	0700 000 136
Hełm ochronny zielony	0700 000 137
Hełm ochronny czerwony	0700 000 138



New-Tech™ z wewnętrzną osłoną przeciwdpryskową

New-Tech dostarczany jest w zestawie z zasilaną powietrzem osłoną przeciwdpryskową klasy B, wraz z uszczelnieniem twarzy i głowy. Osłona przeciwdpryskowa może być montowana na każdej standardowej przyłbicy New-Tech i może być używana w zestawach z systemami nawiewu Air 160, Air 200 lub układami ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze. Jest to idealny zestaw dla wszystkich zastosowań związanych z produkcją spawalniczą. Jest to jeden środek ochrony głowy zarówno do spawania, jak i szlifowania. 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 ADC z wewnętrzną osłoną przeciwdpryskową	0700 000 288
New-Tech 9-13 ADC z wewnętrzną osłoną przeciwdpryskową	0700 000 289
New-Tech 9-13 z wewnętrzną osłoną przeciwdpryskową	0700 000 290
New-Tech 11 z wewnętrzną osłoną przeciwdpryskową	0700 000 291

Przyłbice, maski i osłony



New-Tech™ Helmets with Hard Hat & Fresh Air

Wszystkie przyłbice New-Tech mogą być stosowane w połączeniu z hełmem ochronnym i systemami nawiewu Air 160, Air 200 oraz układami ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze. Przyłbice dostarczane są całkowicie zmontowane, wraz z hełmem ochronnym z wewnętrznym przewodem powietrznym oraz ognioodpornymi uszczelnieniami 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 ADC przyst. do podłączenia nawiewu + hełm ochronny	0700 000 292
New-Tech 9-13 ADC przyst. do podłączenia nawiewu + hełm ochronny	0700 000 293
New-Tech 9-13 przystosowana do podłączenia nawiewu + hełm ochronny	0700 000 294
New-Tech 11 przystosowana do podłączenia nawiewu + hełm ochronny	0700 000 295

Części zamienne do zestawów New-Tech™

Uszczelnienie głowy do wewnętrznej osłony przeciwodpryskowej	0700 002 051
Uszczelnienie twarzy do wewnętrznej osłony przeciwodpryskowej	0700 002 052
Zamienna osłona do wewnętrznej osłony przeciwodpryskowej	0700 002 053
Zrywalna osłona do wewnętrznej osłony przeciwodpryskowej	0700 002 054
Uszczelnienie głowy do hełmu ochronnego	0700 000 093
Uszczelnienie twarzy do hełmu ochronnego	0700 000 094
Hełm ochronny z wewnętrznym przewodem powietrznym	0700 000 097

Akcesoria dla produktów z serii New-Tech™



Soczewki powiększające New-Tech™

New-Tech można wyposażyć w soczewkę powiększającą. Soczewka powiększająca jest montowana od wewnątrz (a więc nie ma potrzeby użycia adaptera). Dostępne są cztery modele o różnym stopniu powiększenia (dioptrii) +1,0 / +1,5 / +2,0 / +2,5.

Dioptrie +1,0 New-Tech	0700 000 084
Dioptrie +1,5 New-Tech	0700 000 085
Dioptrie +2,0 New-Tech	0700 000 086
Dioptrie +2,5 New-Tech	0700 000 087



Ochrona słuchu New-Tech™

Do produktów z serii New-Tech™ dostępne są również ochronniki słuchu z mocowaniem wokół szyi. Wartość znamionowa SNR = 26 dB.

Ochronniki słuchu z mocowaniem wokół szyi	0700 001 880
---	---------------------

Przyłbice, maski i osłony

Rodzina produktów Eye-Tech™ II

Seria EYE-TECH™ II składa się z czterech produktów, które należą do grupy profesjonalnych przyłbic spawalniczych. Przyłbice są niezwykle mocne i wytrzymałe, doskonale nadają się do zastosowań w ciężkich warunkach pracy. Są bardzo odporne na wysokie temperatury, a zwiększona przestrzeń pomiędzy zewnętrzną szybką ochroną i ADF umożliwia chłodzenie powietrza, co pozwala na dłuższy czas pracy w warunkach podwyższonej temperatury. Filtry zasilane są fotoogniwami z zasilaniem awaryjnym oraz odporne są na wilgoć i wstrząsy. Wszystkie produkty z serii Eye-Tech™ II posiadają certyfikaty CE (normy EN379 i EN175), CSA, ANSI, AS/NZA oraz DIN.



Przyłbice Eye-Tech II są niezwykle wszechstronne i mogą być stosowane w połączeniu ze sprzętem ESAB do ochrony dróg oddechowych, hełmami ochronnymi oraz wewnętrznymi osłonami do szlifowania.

Eye -Tech II przystosowana do podłączenia nawiewu

Eye -Tech II w połączeniu z hełmem ochronnym

Eye -Tech II z wewnętrzną osłoną i przystosowana do podłączenia nawiewu

Eye -Tech II z hełmem ochronnym i przystosowana do podłączenia nawiewu



Więcej informacji znajduje się na stronach 14 i 15



Eye-Tech™ II 5-13

Przyłbica Eye-Tech II 5-13 nadaje się do niemal wszystkich zastosowań MIG, MMA oraz TIG, a także do spawania łukowego przy bardzo niskim natężeniu prądu, szlifowania, spawania gazowego i cięcia plazmowego. Wszelkie ustawienia, takie jak wybór stopnia zaciemnienia, czułość i czas opóźnienia, dokonywane są za pomocą nastawy znajdującej się na zewnątrz przyłbicy. Tryb szlifowania (4 DIN) można łatwo uruchomić z zewnątrz.

Eye-Tech II 5-13

0700 000 907



Eye-Tech™ II 9-13

Po ustawieniu przełącznika z trybu ręcznego na automatyczny przyłbica automatycznie wykrywa intensywność łuku spawalniczego i odpowiednio dostosowuje stopień zaciemnienia. Można również ręcznie dobrać ten parametr za pomocą potencjometru. Drugą możliwością to ustawienie trybu na ręczny i samodzielne ustawienie stopnia zaciemnienia. Wszystkie elementy sterujące w Eye-Tech II, 9-13 znajdują się na zewnątrz przyłbicy, stąd nie ma potrzeby jej zdejmowania w celu zmiany ustawień czułości lub czasu opóźnienia.

Eye-Tech II 9-13

0700 000 908



Eye-Tech™ II 10-12

Model 10-12 to znakomity wybór dla osób zajmujących się naprawami i konserwacją, ponieważ zapewnia ochronę podczas spawania metodami MMA i MIG przy natężeniu prądu w zakresie 100-300A. Przyłbica może być również używana przy spawaniu metodą TIG przy natężeniu prądu 70-300A. Potencjometr regulujący stopień zaciemnienia mieści się na zewnątrz przyłbicy, gdzie można go nastawiać bez zdejmowania rękawicy.

Eye-Tech II 10-12

0700 000 909



Eye-Tech™ II 10/11

Podstawowy model w serii Eye-Tech II o dwuzakresowym stopniu zaciemnienia, przeznaczony do spawania metodami MIG/MAG i MMA.

Eye-Tech II 10/11

0700 000 910

Przyłbice, maski i osłony

Części zamienne do Eye-Tech™ II 5-13 (Rys. 3)

1	Zewnętrzna szybka ochronna Eye-Tech II	0700 000 059
2	Element łączący dla Eye-Tech II 5-13	0700 000 077
3	Eye-Tech II 5-13 bez filtra	0700 000 054
4	Pokrętło mimośrodowe	0700 000 009
5	Wewnętrzna szybka ochronna Eye-Tech II	0700 000 061
6	Ramka mocująca	0700 000 056
7	Opaska przeciwpotna	0700 000 005
8	Nagłowie	0700 000 003
9	Filtr Eye-Tech II 5-13	0700 000 055
10	Pokrętło potencjometru	0700 000 037
11	Regulator czułości	0700 000 038
*	Zestaw do montażu nawiewu dla Eye-Tech II	0700 002 047

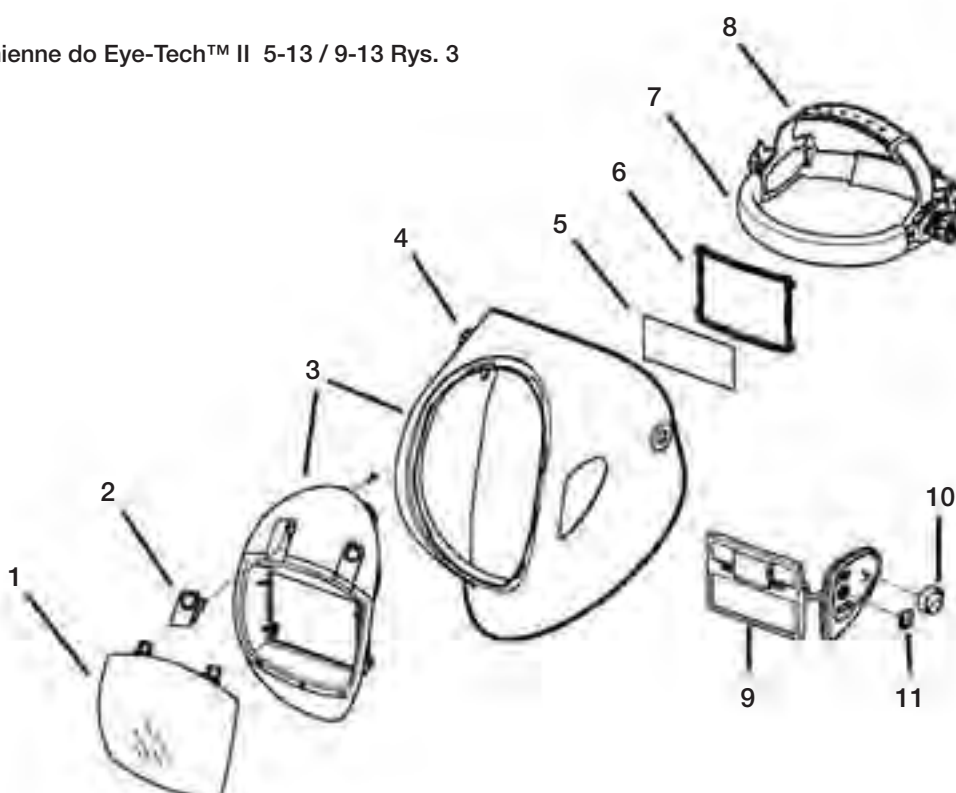
* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do Eye-Tech™ II 9-13 (Rys. 3)

1	Zewnętrzna szybka ochronna Eye-Tech II	0700 000 059
2	Element łączący żółty	0700 000 079
3	Eye-Tech II 9-13 bez filtra	0700 000 064
4	Pokrętło mimośrodowe	0700 000 009
5	Wewnętrzna szybka ochronna Eye-Tech II	0700 000 061
6	Ramka mocująca	0700 000 056
7	Opaska przeciwpotna	0700 000 005
8	Nagłowie	0700 000 003
9	Filtr Eye-Tech II 9-13	0700 000 065
10	Pokrętło potencjometru Eye-Tech II 9-13	0700 000 067
11	Regulator czułości	0700 000 038
*	Zestaw do montażu nawiewu dla Eye-Tech II	0700 002 047

* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do Eye-Tech™ II 5-13 / 9-13 Rys. 3



Części zamienne do Eye-Tech™ II 10-12 (Rys. 4)

1	Zewnętrzna szybka ochronna Eye-Tech II	0700 000 059
2	Element łączący żółty	0700 000 079
3	Eye-Tech II 10-12 bez filtra	0700 000 068
4	Pokrętło mimośrodowo	0700 000 009
5	Wewnętrzna szybka ochronna Eye-Tech II	0700 000 061
6	Ramka mocująca	0700 000 056
7	Opaska przeciwpotna	0700 000 005
8	Opaska na głowę	0700 000 003
9	Filtr Eye-Tech II 10-12	0700 000 069
10	Suwak sensorów Eye-Tech II	0700 000 070
11	Pokrętło potencjometru Eye-Tech II	0700 000 071
*	Zestaw do montażu nawiewu dla Eye-Tech II	0700 002 047

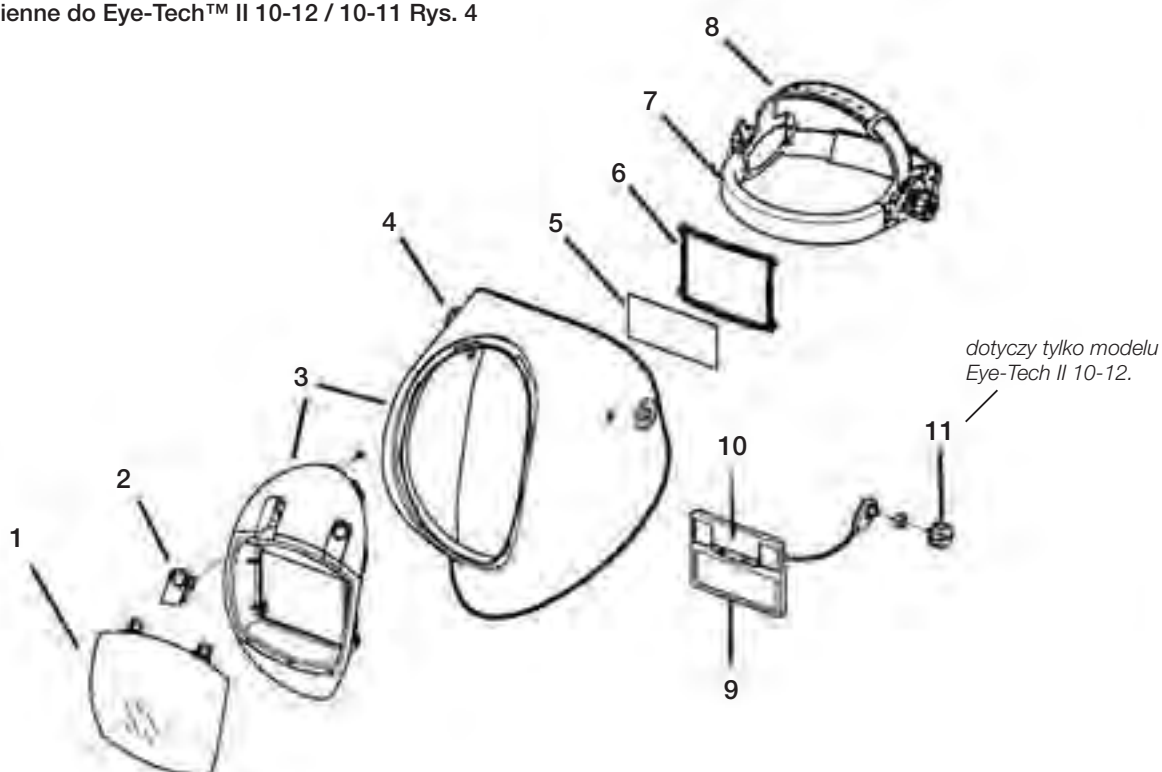
* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do Eye-Tech™ II 10-11 (Rys. 4)

1	Zewnętrzna szybka ochronna Eye-Tech II	0700 000 059
2	Element łączący żółty	0700 000 079
3	Eye-Tech II 10-11 bez filtra	0700 000 072
4	Pokrętło mimośrodowo	0700 000 009
5	Wewnętrzna szybka ochronna Eye-Tech II	0700 000 061
6	Ramka mocująca	0700 000 056
7	Opaska przeciwpotna	0700 000 005
8	Opaska na głowę	0700 000 003
9	Filtr Eye-Tech II 10-11	0700 000 073
10	Suwak sensorów Eye-Tech II	0700 000 070
*	Zestaw do montażu nawiewu dla Eye-Tech II	0700 002 047

* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do Eye-Tech™ II 10-12 / 10-11 Rys. 4



Przyłbice, maski i osłony

Eye-Tech™ II w zestawach



Przyłbice Eye-Tech™ II z systemem nawiewu

Wszystkie przyłbice Eye-Tech II mogą być stosowane w połączeniu z systemami nawiewu ESAB Air 160, Air 200 oraz układami ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze. Przyłbice dostarczane są całkowicie zmontowane, wraz z ognioodpornymi uszczelnieniami głowy i twarzy oraz przewodem powietrznym. Wystarczą trzy proste kroki, aby wybrać odpowiedni dla siebie zestaw:

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

Eye-Tech II 5-13 przystosowana do nawiewu	0700 002 969
Eye-Tech II 9-13 przystosowana do nawiewu	0700 002 970
Eye-Tech II 10/12 przystosowana do nawiewu	0700 002 971
Eye-Tech II 10/11 przystosowana do nawiewu	0700 002 972



Eye-Tech™ II z hełmem ochronnym

Po uprzednim usunięciu uprząży na głowę i zastąpieniu jej odpowiednim adapterem, Eye-Tech II można zamontować na hełm ochronny firmy ESAB. Taki zestaw posiada bardzo dobrze wyważony punkt ciężkości i jest wygodny w użyciu. Zamontowanie i zdemontowanie przyłbicy zajmuje niewiele czasu. Specjalnie zaprojektowany hełm ochronny spełnia najbardziej rygorystyczne normy i jest wyposażony w funkcję regulacji mechanizmu zapadkowego. **1.** Wybierz przyłbicę Eye-Tech. **2.** Wybierz adapter hełmu ochronnego. **3.** Wybierz hełm ochronny.

Eye-Tech II 5-13	0700 000 907
Eye-Tech II 9-13	0700 000 908
Eye-Tech II 10-12	0700 000 909
Eye-Tech II 10-11	0700 000 910
Adapter hełmu ochronnego Eye-Tech	0700 000 043
Hełm ochronny Eye-Tech żółty	0700 000 052
Hełm ochronny Concept biały	0700 000 135
Hełm ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Hełm ochronny Concept zielony	0700 000 137
Hełm ochronny Concept czerwony	0700 000 138



Eye-Tech™ II z wewnętrzną osłoną przeciwodpryskową

Eye-Tech II może być stosowana w zestawie z zasilaną powietrzem osłoną przeciwodpryskową klasy B, wraz z uszczelnieniem twarzy i głowy. Osłona przeciwodpryskowa może być montowana na każdej standardowej przyłbicy Eye-Tech II i może być używana w zestawach z systemami nawiewu Air 160, Air 200 lub układami ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze. Jest to idealny zestaw dla wszystkich zastosowań związanych z produkcją spawalniczą. Jest to jeden środek ochrony głowy zarówno do spawania, jak i szlifowania. Wystarczą trzy proste kroki, aby wybrać odpowiedni dla siebie zestaw: **1.** Wybierz przyłbicę Eye-Tech odpowiednią do Twoich potrzeb. **2.** Wybierz przewód powietrzny odpowiedni do planowanego zastosowania. **3.** Wybierz nawiew odpowiedni do zastosowania.

Eye-Tech II 5-13 z wewnętrzną osłoną przeciwodpryskową	0700 000 916
Eye-Tech II 9-13 z wewnętrzną osłoną przeciwodpryskową	0700 000 917
Eye-Tech II 10-12 z wewnętrzną osłoną przeciwodpryskową	0700 000 918
Eye-Tech II 10-11 z wewnętrzną osłoną przeciwodpryskową	0700 000 919

Przyłbice, maski i osłony



Eye-Tech™ II z hełmem ochronnym i systemem nawiewu

Eye-Tech II z hełmem ochronnym i zasilaniem powietrznym jest idealnym rozwiązaniem do pracy w otoczeniu, w którym wymagana jest zarówno ochrona głowy, jak i dróg oddechowych. Zestaw składa się z przyłbicy Eye-Tech II oraz wysokiej jakości hełmu ochronnego z wewnętrznym przewodem powietrznym. Zestaw można połączyć albo z nawiewem Air 160/190 albo z układem ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze przy użyciu standardowego przewodu powietrznego stosowanego z Eye-Tech (0468 127 011).

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

Eye-Tech II 5-13 z hełmem ochronnym, przystosowana do nawiewu	0700 000 920
Eye-Tech II 9-13 z hełmem ochronnym, przystosowana do nawiewu	0700 000 921
Eye-Tech II 10-12 z hełmem ochronnym, przystosowana do nawiewu	0700 000 922
Eye-Tech II 10-11 z hełmem ochronnym, przystosowana do nawiewu	0700 000 923

Części zamienne do zestawów Eye-Tech™ II

Uszczelnienie głowy do wewnętrznej osłony przeciwodpryskowej	0700 002 051
Uszczelnienie twarzy do wewnętrznej osłony przeciwodpryskowej	0700 002 052
Zamienna osłona do wewnętrznej osłony przeciwodpryskowej	0700 002 053
Zrywana osłona do wewnętrznej osłony przeciwodpryskowej	0700 002 054
Uszczelnienie głowy do hełmu ochronnego	0700 000 093
Uszczelnienie twarzy do hełmu ochronnego	0700 000 094
Hełm ochronny z wewnętrznym przewodem powietrznym	0700 000 097

Akcesoria dla produktów z serii Eye-Tech™ II



Soczewki powiększające Eye-Tech™ II

Eye-Tech II można wyposażyć w soczewkę powiększającą. Soczewka powiększająca jest montowana od wewnątrz (a więc nie ma potrzeby użycia adaptera). Dostępne są cztery modele o różnym stopniu powiększenia (dioptrii) +1,0 / +1,5 / +2,0 / +2,5.

Dioptrie +1,0 Eye-Tech II	0700 000 084
Dioptrie +1,5 Eye-Tech II	0700 000 085
Dioptrie +2,0 Eye-Tech II	0700 000 086
Dioptrie +2,5 Eye-Tech II	0700 000 087



Ochrona słuchu Eye-Tech™ II

Do produktów z serii Eye-Tech™ dostępne są również ochronniki słuchu z mocowaniem wokół szyi. Wartość znamionowa SNR = 26 dB.

Ochronniki słuchu z mocowaniem wokół szyi	0700 001 880
---	---------------------

Przyłbice, maski i osłony

Rodzina produktów Eye-Tech™

Seria EYE-TECH™ składa się z czterech produktów, które należą do grupy profesjonalnych przyłbic spawalniczych. Odkąd weszły na rynek po raz pierwszy ponad piętnaście lat temu, oryginalne przyłbice EYE-TECH™ dowiodły, że są jednymi z najbardziej niezawodnych urządzeń w swojej klasie. Przyłbice Eye-Tech utrzymują swoją popularność wśród zwykłych spawaczy. Produkty z tej serii wyposażone są w filtry na fotoogniwa z zasilaniem awaryjnym oraz są odporne na wilgoć i wstrząsy. Wszystkie produkty z serii Eye-Tech™ posiadają certyfikaty CE (normy EN379 i EN175), CSA, ANSI, AS/NZA oraz DIN.



Przyłbice spawalnicze Eye-Tech są bardzo wszechstronne i mogą być stosowane w połączeniu ze sprzętem ESAB do ochrony dróg oddechowych, hełmami ochronnymi.

Eye-Tech przystosowana do systemu nawiewu.
Eye-Tech w połączeniu z hełmem ochronnym

Więcej informacji znajduje się na stronie 20.



Przyłbice, maski i osłony



Eye-Tech™ 5-13

Przyłbica Eye-Tech 5-13 firmy ESAB umożliwia dokonywanie nieograniczonych ustawień indywidualnych. Najnowsza technologia LCD umożliwia ustawianie stopnia zaciemnienia DIN w zakresie 5-9 i/lub DIN 9-13. Tryb szlifowania (4 DIN) można łatwo uruchomić z zewnątrz. Eye-Tech 5-13 może być wykorzystywana do wszystkich zastosowań spawalniczych, w tym do spawania tlenowo-gazowego.

Eye-Tech 5-13

0700 000 890



Eye-Tech™ 9-13

Przyłbica Eye-Tech 9-13 firmy ESAB wyposażona jest w płynną regulację stopnia zaciemnienia w zakresie od 9 do 13, który można ustawiać z zewnątrz podczas spawania.

Eye-Tech 9-13

0700 000 880



Eye-Tech™ 10-12

Eye-Tech 10-12 firmy ESAB wyposażona jest w przełącznik wewnątrz przyłbicy dla łatwej regulacji w zakresie zaciemnień 10-11 oraz 11-12.

Eye-Tech 10-12

0700 000 884



Eye-Tech™ 10/11

Eye-Tech 10/11 firmy ESAB wyposażona jest w przełącznik wewnątrz przyłbicy, który zapewnia podczas spawania stały stopień zaciemnienia 10 lub 11.

Eye-Tech 10/11

0700 000 888

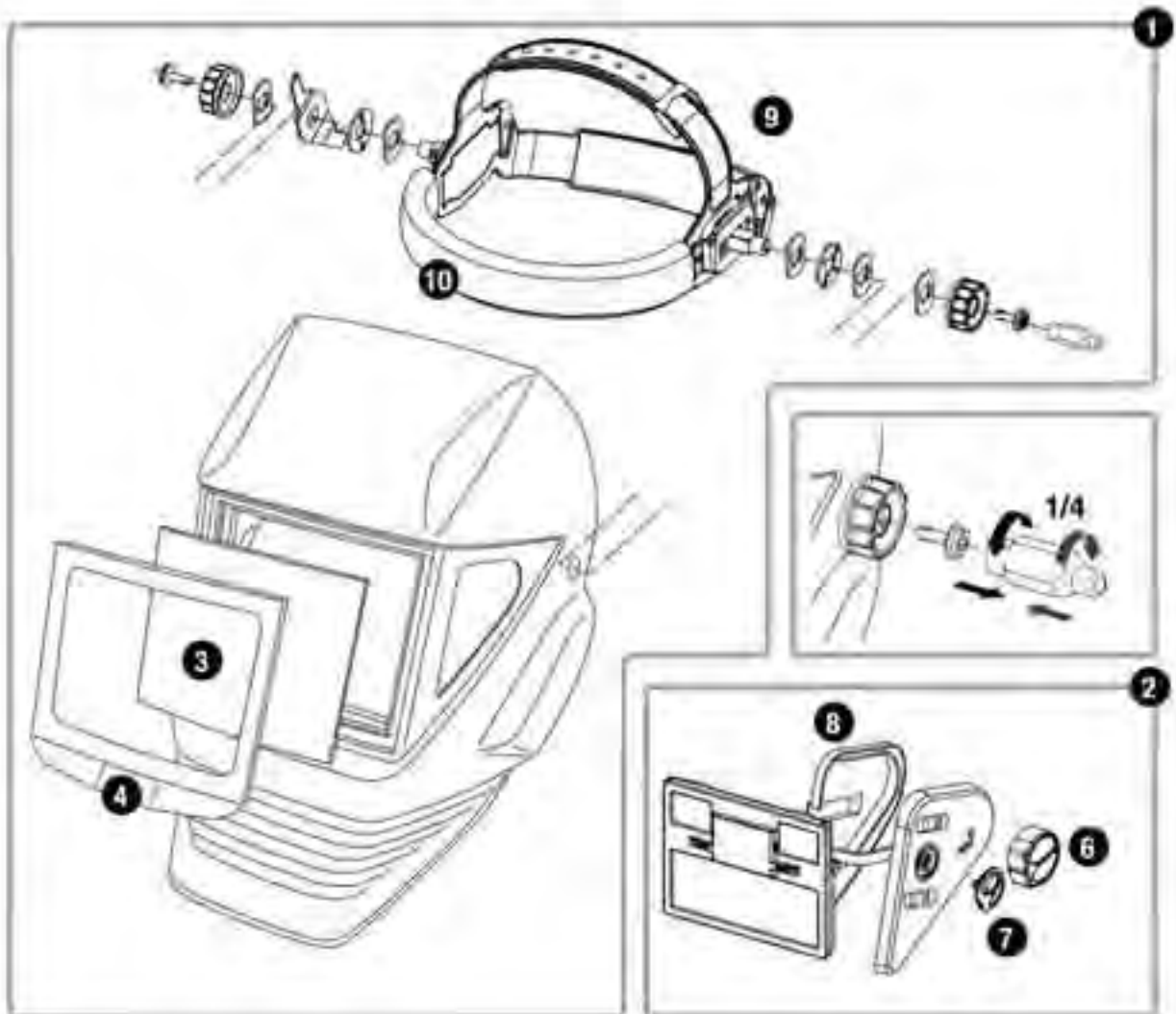
Przyłbice, maski i osłony

Części zamienne do Eye-Tech 5-13 (Rys. 5)

1	Korpus przyłbicy Eye-Tech 5-13	0700 000 034
2	Filtr 5-13	0700 000 035
3	Zewnętrzna szybka ochronna	0700 000 010
4	Mocowanie zewnętrznej szybki ochronnej	0700 000 006
6	Pokrętło potencjometru	0700 000 037
7	Pokrętło czułości	0700 000 038
8	Nakładka nastawy	0700 000 039
9	Nagłowie	0700 000 003
10	Opaska przeciwpotna	0700 000 005
*	Wewnętrzna szybka ochronna	0700 000 011
*	Zestaw do montażu nawiewu dla Eye-Tech	0700 002 030

* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne dla Eye-Tech 5-13 Rys. 5



Przyłbice, maski i osłony

Części zamienne do Eye-Tech 9-13 (Rys. 6)

1	Korpus przyłbicy Eye-Tech 9-13	0700 000 002
3	Mocowanie zewnętrznej szybki ochronnej	0700 000 006
4	Zewnętrzna szybka ochronna	0700 000 010
5	Wewnętrzna szybka ochronna	0700 000 011
6	Pokrętło mimośrodowe	0700 000 009
9	Pokrętło potencjometru	0700 000 007
10	Suwak sensorów	0700 000 008
11	Filtr 9-13	0700 000 001
*	Nagłowie	0700 000 003
*	Opaska przeciwpotna	0700 000 005
*	Zestaw do montażu nawiewu dla Eye-Tech	0700 002 030

* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne do Eye-Tech 10-12 (Rys. 7)

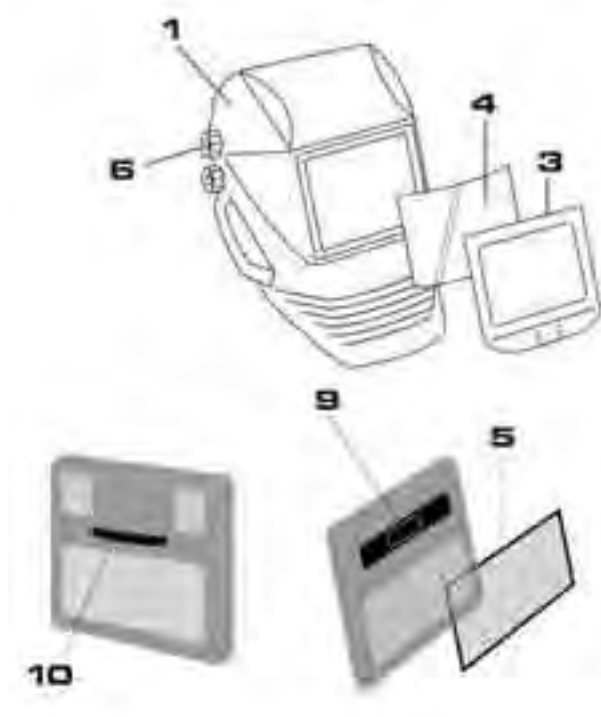
1	Korpus przyłbicy Eye-Tech 10-12	0700 000 002
3	Mocowanie zewnętrznej szybki ochronnej	0700 000 006
4	Zewnętrzna szybka ochronna	0700 000 010
5	Wewnętrzna szybka ochronna	0700 000 011
6	Pokrętło mimośrodowe	0700 000 009
9	Filtr 10-12	0700 000 022
10	Suwak sensorów	0700 000 008
*	Nagłowie	0700 000 003
*	Opaska przeciwpotna	0700 000 005
*	Zestaw do montażu nawiewu dla Eye-Tech	0700 002 030

* Element nieprzedstawiony na rysunku

Części zamienne dla Eye-Tech 9-13 Rys. 6



Części zamienne dla Eye-Tech 10-12 / 10/11 Rys. 7



Części zamienne dla Eye-Tech 10/11

1	Korpus przyłbicy Eye-Tech 10/11	0700 000 002
3	Mocowanie zewnętrznej szybki ochronnej	0700 000 006
4	Zewnętrzna szybka ochronna	0700 000 010
5	Wewnętrzna szybka ochronna	0700 000 011
6	Pokrętło mimośrodowe	0700 000 009
9	Filtr 10/11	0700 000 028
10	Suwak sensorów	0700 000 008
*	Nagłowie	0700 000 003
*	Opaska przeciwpotna	0700 000 005
*	Zestaw do montażu nawiewu dla Eye-Tech	0700 002 030

* Element nieprzedstawiony na rysunku

Przyłbice, maski i osłony

Eye-Tech™ w zestawach



Eye-Tech™ z systemami nawiewu

Wszystkie przyłbice Eye-Tech mogą być stosowane w połączeniu z systemami nawiewów ESAB Air 160, Air 200 oraz układami ochrony dróg oddechowych na sprężone powietrze. Przyłbice dostarczane są całkowicie zmontowane, wraz z ognioodpornymi uszczelnieniami głowy i twarzy oraz przewodem powietrznym. Wystarczą trzy proste kroki, aby wybrać odpowiedni dla siebie zestaw:

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

Eye-Tech 5-13 przystosowana do nawiewu	0700 002 922
Eye-Tech 9-13 przystosowana do nawiewu	0700 002 923
Eye-Tech 10/12 przystosowana do nawiewu	0700 002 924
Eye-Tech 10/11 przystosowana do nawiewu	0700 002 925



Eye-Tech™ z hełmem ochronnym

Po uprzednim usunięciu uprząży na głowę i zastąpieniu jej odpowiednim adapterem, Eye-Tech można zamontować na hełm ochronny firmy ESAB. Taki zestaw posiada bardzo dobrze wyważony punkt ciężkości i jest wygodny w użyciu. Zamontowanie i zdemontowanie przyłbicy Eye-Tech zajmuje niewiele czasu. Specjalnie zaprojektowany hełm ochronny spełnia najbardziej rygorystyczne normy i jest wyposażony w funkcję regulacji mechanizmu zapadkowego.

1. Wybierz przyłbicę Eye-Tech.
2. Wybierz adapter hełmu ochronnego.
3. Wybierz hełm ochronny.

Eye-Tech 5-13	0700 000 890
Eye-Tech 9-13	0700 000 880
Eye-Tech 10-12	0700 000 884
Eye-Tech 10/11	0700 000 888
Adapter hełmu ochronnego Eye-Tech	0700 000 043
Hełm ochronny Eye-Tech żółty	0700 000 052
Hełm ochronny Concept biały	0700 000 135
Hełm ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Hełm ochronny Concept zielony	0700 000 137
Hełm ochronny Concept czerwony	0700 000 138

Akcesoria do produktów z serii Eye-Tech™



Soczewki powiększające Eye-Tech™

TEye-Tech można wyposażyć w soczewkę powiększającą. Soczewka powiększająca jest montowana od wewnątrz, za pomocą adaptera (0700 000 030). Dostępne są cztery modele o różnym stopniu powiększenia (dioptrii) +1,0 / +1,5 / +2,0 / +2,5.

Dioptrie +1.0 Eye-Tech	0367 951 001
Dioptrie +1.5 Eye-Tech	0367 951 002
Dioptrie +2.0 Eye-Tech	0367 951 003
Dioptrie +2.5 Eye-Tech	0367 951 004
Adapter dla dioptrii	0700 000 030



Ochrona słuchu Eye-Tech™

Do produktów z serii Eye-Tech dostępne są również ochronniki słuchu z mocowaniem wokół szyi. Wartość znamionowa SNR = 26 dB.

Ochronniki słuchu z mocowaniem wokół szyi	0700 001 880
---	---------------------



Przyłbice, maski i osłony

Origo™-Tech 9-13

Nowa, stylowa, technologicznie zaawansowana konstrukcja firmy ESAB. Nowe korpusy dostępne są w 2 zwracających uwagę, połyskujących kolorach: żółtym i czarnym. Przyłbica wyposażona jest w wygodne nagłowie opracowane przez ESAB, a lekki korpus zapewnia doskonałą ochronę twarzy, głowy, uszu oraz szyi, co pozwala na spawanie we wszystkich pozycjach. ADF ze zmiennym stopniem zaciemnienia to najnowsza, niezawodna technologia. ADF mocowany jest śrubami i osadzony w lekkiej ramce uszczelniającej, która ponadto tworzy niewielką wypukłość na zewnętrznej szybce przeciwodpryskowej dodatkowo zwiększając bezpieczeństwo. Przyłbica dostarczana jest w wystawowym opakowaniu ESAB, całkowicie zmontowana i gotowa do użytku.



Origo™-Tech 9-13 'czarna'

Przyłbica Origo™-Tech 9-13 wyposażona jest w zewnętrzną regulację stopnia zaciemnienia w zakresie od DIN 9 do DIN 13. Opóźnienie i czułość regulowane są od wewnątrz. Origo™-Tech 9-13 można stosować do spawania metodami MIG/MAG, MMA oraz TIG (przy natężeniu prądu ponad 20A).

Origo™-Tech 'czarna'

0700 000 296



Origo™-Tech 9-13 'żółta'

Przyłbica Origo™-Tech 9-13 wyposażona jest w zewnętrzną regulację stopnia zaciemnienia w zakresie od DIN 9 do DIN 13. Opóźnienie i czułość regulowane są od wewnątrz. Origo™-Tech 9-13 można stosować do spawania metodami MIG/MAG, MMA oraz TIG (przy natężeniu prądu ponad 20A).

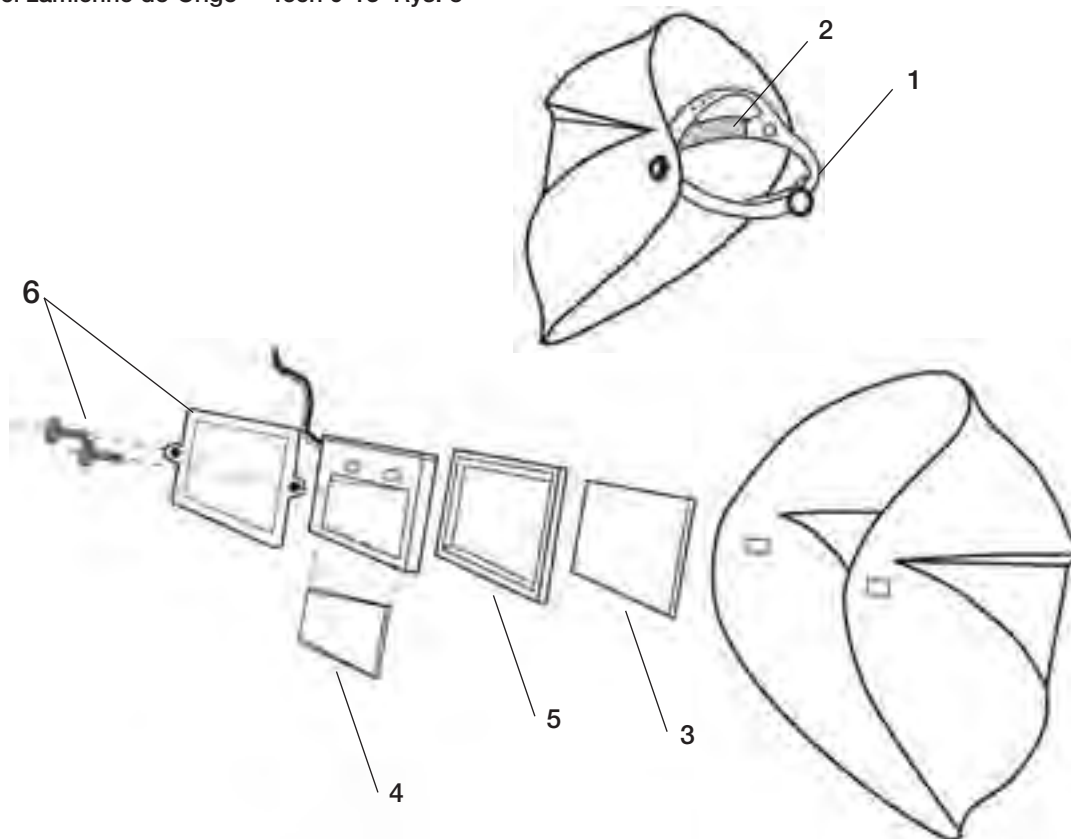
Origo™-Tech 'żółta'

0700 000 298

Części zamienne Origo™-Tech 9-13 (Rys. 8)

1	Nagłowie ESAB Pro	0700 000 243
2	Opaska przeciwpotna nagłowia Pro	0700 000 244
3	Zewnętrzna szybka ochronna Origo™-Tech	0700 000 245
4	Wewnętrzna szybka ochronna Origo™-Tech	0700 000 246
5	Ramka ESAB 9-13 ADF	0700 000 235
6	Ramka zabezpieczająca szybkę wraz z śrubami	0700 000 237

Części zamienne do Origo™-Tech 9-13 Rys. 8



Produkt dostępny
od lipca 2009

Origo™ Air

Nawiew Origo Air jest urządzeniem do ochrony dróg oddechowych z zasilaniem zewnętrznym, zaprojektowanym specjalnie do przyłbic Origo-Tech. Jednostka dostarcza czyste, przefiltrowane powietrze dla większego komfortu i bezpieczeństwa spawacza. Nawiew Origo Air dostarczany jest w komplecie z akumulatorem o czasie działania 8 godzin, filtrem P3, wkładką zwiększającą komfort, pasem biodrowym oraz wężykiem powietrznym z zamontowaną osłoną wężyka Proban. Jednostka dostarczana jest z inteligentną ładowarką, która zapewnia wydłużoną trwałość akumulatorów obniżając ryzyko przeładowania. Ponadto Origo Air wyposażony jest w sygnalizator niskiego poziomu przepływu, który wydaje słyszalny dźwięk, gdy filtr zostanie zablokowany lub poziom naładowania akumulatorów jest zbyt niski. Kompletny zestaw jest wygodny, lekki i wytrzymały.

Kompletny nawiew Origo Air (UE i UK)	0700 002 100
Origo Tech 9-13 czarna, przystosowana do nawiewu	0700 000 300
Origo Tech 9-13 żółta, przystosowana do nawiewu	0700 000 301

Przyłbice, maski i osłony

Rodzina produktów Albatross

Seria Albatross to asortyment pasywnych i automatycznych przyłbic spawalniczych z podnoszoną osłoną. Wszystkie przyłbice z tej serii stanowią kompletne i elastyczne rozwiązania, które mogą być stosowane w połączeniu z hełmem ochronnym, ochronnikami słuchu i systemami nawiewu świeżego powietrza. Korpus wykonany jest z niezwykle lekkiego i wytrzymałego materiału zapewniającego zwiększony komfort dla użytkownika przez długi czas pracy, a opaska na głowę jest wygodna i łatwa w regulacji. Przyłbice dostarczane są zmontowane (i gotowe do użytku) wraz z ochroną podbródka. Posiadają certyfikat CE.



Albatross 1000, 60 x 110 i 90 x 110

Przyłbica ESAB Albatross 1000 wyposażona jest w podnoszoną ramkę, w której zamocowane jest szkło ochronne. Dodatkowo, przyłbica posiada szybę z tworzywa sztucznego ochraniającą twarz, kiedy ramka jest podniesiona. Albatross Toughweld to przyłbica spawalnicza wykonana z termoodpornego poliestru (odporność do 240 stopni Celsjusza), odpowiednia do spawania wysokowydajnego. Wszystkie przyłbice posiadają w komplecie szkło ochronne 10 DIN.

Albatross 1000 60 x 110 standard	0000 595 200
Albatross 1000 60 x 110 z hełmem ochronnym (adapter Peltor 0368 975 883)	0000 595 205
Albatross 1000 60 x 110 z hełmem ochronnym (FH adapter aluminiowy 0000 595 204)	0000 595 201
Albatross 1000 60 x 110 z nawiewem	0000 595 202
Albatross 1000 60 x 110 z hełmem ochronnym i nawiewem	0000 595 203
Albatross Toughweld, 60 x 110 standard	0700 000 896
Albatross Toughweld, 60 x 110 z nawiewem	0700 000 898
Albatross 1000, 90 x 110 standard	0349 502 204
Albatross 1000, 90 x 110 z hełmem ochronnym	0349 502 205
Albatross 1000, 90 x 110 z nawiewem	0349 502 206
Albatross 1000, 90 x 110 z hełmem ochronnym i nawiewem	0349 502 207



Albatross 2000

Wewnętrzna szybka ochronna w modelu Albatross 2000 ma wartość zaciemnienia DIN 2. Specjalnie zaprojektowana podnoszona ramka jest wyposażona w szkło ochronne o wymiarach 60 x 110mm, jednakże przy rozpoczęciu spawania można również patrzeć przez wizjer. Po zajarzeniu łuku spawalniczego użytkownik może, przechylając głowę, obserwować spawany element przez szybę ochronną co przydaje się wszędzie tam, gdzie istotne jest precyzyjne rozpoczęcie spawania. W komplecie szkło ochronne 9 DIN.

Albatross 2000 standard	0000 595 600
Albatross 2000 z hełmem ochronnym	0000 595 601
Albatross 2000 z nawiewem	0000 595 602
Albatross 2000 z hełmem ochronnym i nawiewem	0000 595 603



Albatross 3000X

Albatross 3000X to połączenie przyłbicy spawalniczej i osłony przeciwdpryskowej. Duży panoramiczny wizjer zapewnia doskonałą widoczność i dobrą ochronę podczas szlifowania. Ochrona przeciwdpryskowa jest oferowana w różnych rozmiarach. W komplecie szkło ochronne 10 DIN.

Albatross 3000X standard	0700 000 931
Albatross 3000X z nawiewem	0700 000 932
Albatross 3000X z hełmem ochronnym	0700 000 933
Albatross 3000X z hełmem ochronnym i nawiewem	0700 000 934



Albatross 3000X 9-13 Automatic

Albatross 3000X 9-13 Automatic to połączenie przyłbicy ADF i osłony przeciwodpryskowej. ADF zamontowany jest w przedniej części, która jest podnoszona i tworzy panoramiczną osłonę przeciwodpryskową (klasa B odporności na uderzenie) w pozycji odchylonej. ADF zapewnia stopień zaciemnienia w zakresie DIN 9 do DIN 13.

Albatross 3000X 9-13 Automatic Standard	0700 000 944
Albatross 3000X 9-13 Automatic z nawiewem	0700 000 945

Albatross Combinations

Albatross 1000, w zestawie z Air 160 8h 60 x 110	0700 002 941
Albatross 1000, w zestawie z Air CA 60 x 110	0349 501 880
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym 60 x 110	0349 501 889
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym i ochronnikami uszu 60 x 110	0349 501 888
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym i Air 160 8h 60 x 110	0700 002 946
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air 160 8h i ochronnikami uszu 60 x 110	0700 002 945
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air CA 60 x 110	0349 501 891
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air CA i ochronnikami uszu 60 x 110	0349 501 890
Albatross 1000, w zestawie z Air 160 8h 90 x 110	0700 002 942
Albatross 1000, w zestawie z Air CA 90 x 110	0349 501 882
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym 90 x 110	0349 501 895
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym, ochronnikami uszu 90 x 110	0349 501 894
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air 160 8h 90 x 110	0700 002 948
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air 160 8h i ochronnikami uszu 90 x 110	0700 002 947
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air CA 90 x 110	0349 501 897
Albatross 1000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air CA i ochronnikami uszu 90 x 110	0349 501 896
Albatross 2000, w zestawie z Air 160 8h	0700 002 943
Albatross 2000, w zestawie z Air CA	0349 501 884
Albatross 2000, w zestawie z hełmem ochronnym	0349 501 901
Albatross 2000, w zestawie z hełmem ochronnym i ochronnikami uszu	0349 501 900
Albatross 2000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air 160 8h	0700 002 950
Albatross 2000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air 160 8h i ochronnikami uszu	0700 002 949
Albatross 2000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air CA	0349 501 903
Albatross 2000, w zestawie z hełmem ochronnym, Air CA i ochronnikami uszu	0349 501 902
Albatross 3000X, w zestawie z Air 160 8h	0700 002 944
Albatross 3000X, w zestawie z Air CA	0349 501 886
Albatross 3000X, w zestawie z hełmem ochronnym	0349 501 907
Albatross 3000X, w zestawie z hełmem ochronnym i ochronnikami uszu	0349 501 906
Albatross 3000X, w zestawie z hełmem ochronnym, Air 160 8h	0700 002 952
Albatross 3000X, w zestawie z hełmem ochronnym, Air 160 8h i ochronnikami uszu	0700 002 951
Albatross 3000X, w zestawie z hełmem ochronnym, Air CA	0349 501 909
Albatross 3000X, w zestawie z hełmem ochronnym, Air CA i ochronnikami uszu	0349 501 908

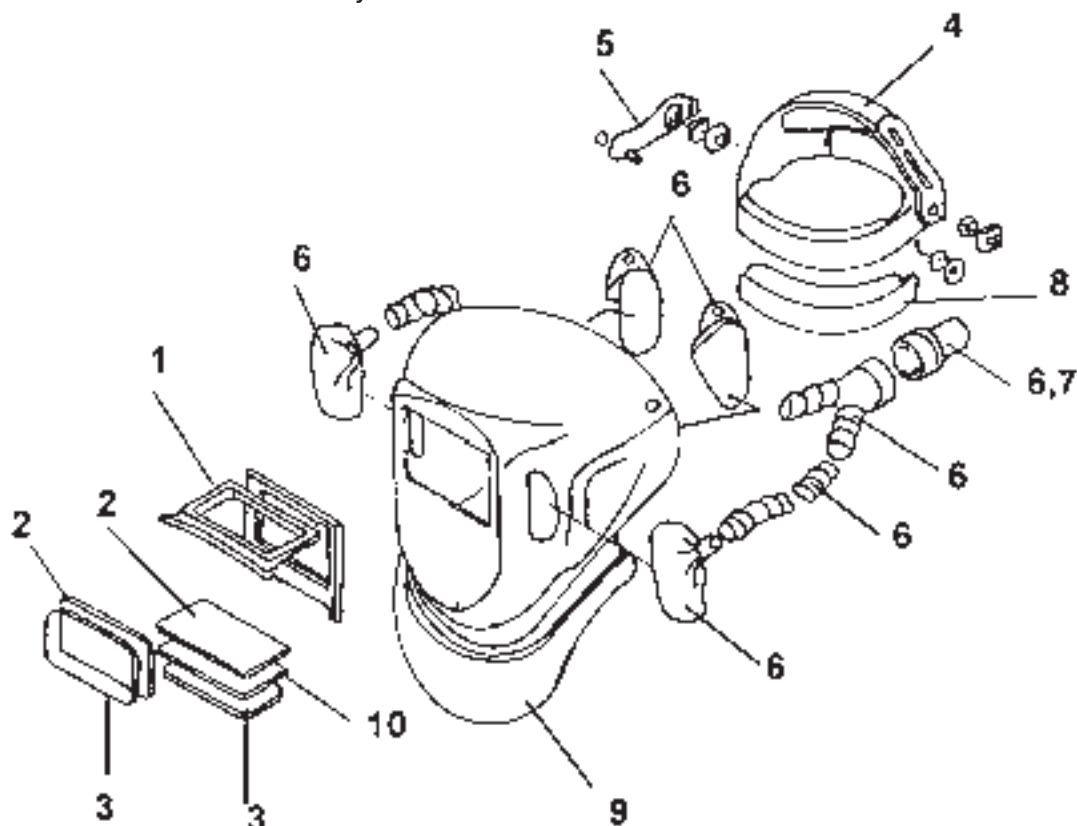
Przyłbice, maski i osłony

Części zamienne do Albatross 1000 Standard oraz z nawiewem (Rys. 8)

1	Podnoszona ramka 60 x 110	0000 595 152
1	Podnoszona ramka 90 x 110	0349 501 084
2	Szybka ochronna z tworzywa sztucznego 60 x 110	0160 307 001
2	Szybka ochronna z tworzywa sztucznego 90 x 110	0160 307 004
3	Poduszka uszczelniająca 60 x 110	0000 595 153
3	Poduszka uszczelniająca 90 x 110	0000 595 383
4	Nagłowie	0000 500 519
5	Części zamienne do nagłowia	0000 500 520
6	Wąż powietrzny z adapterem	0000 595 239
7	Adapter	0349 501 085
8	Hermetyczna uszczelka	0000 595 216
9	Uszczelnienie twarzy z osłoną szyi	0000 595 178
10	Filtr spawalniczy DIN 10, 60 x 110	0160 292 002
10	Filtr spawalniczy DIN 10, 90 x 110	0760 031 632
*	Opaska przeciwpotna	0369 768 001

* Element niepokazany na rysunku

Części zamienne do Albatross 1000 Rys. 8



Przyłbice, maski i osłony

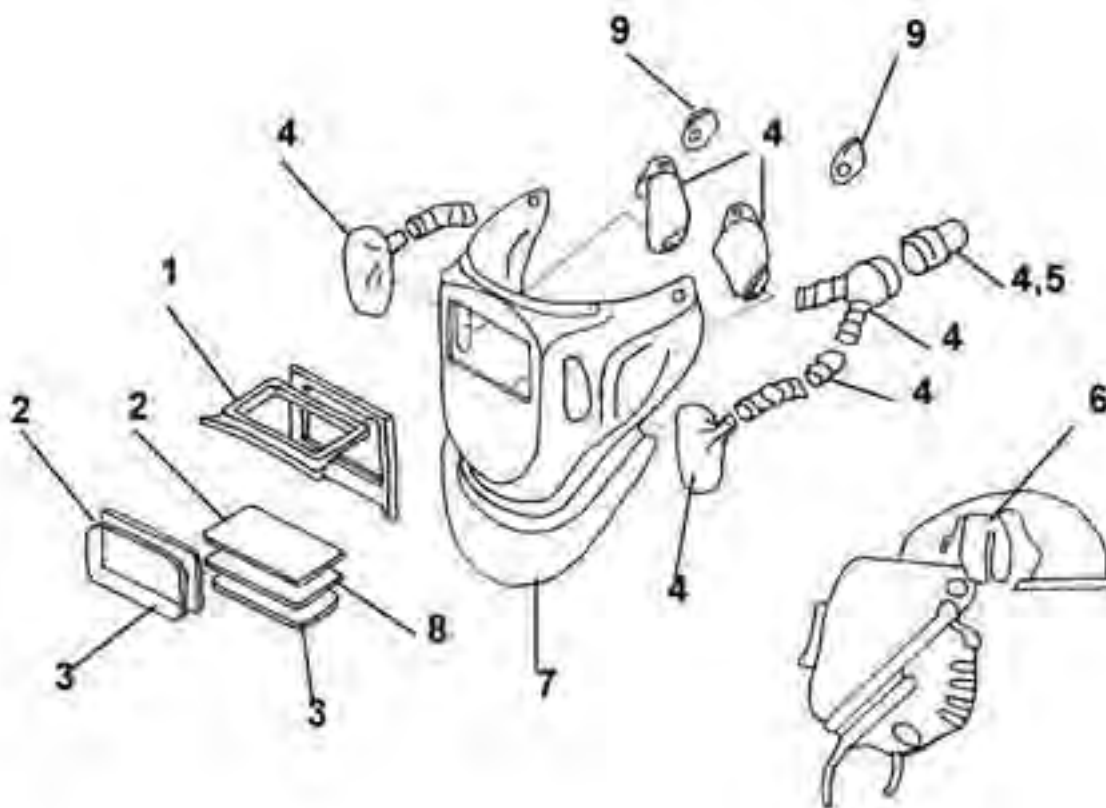


Części zamienne do Albatross 1000 z hełmem ochronnym i nawiewem (Rys. 9)

1	Podnoszona ramka 60 x 110	0000 595 152
1	Podnoszona ramka 90 x 110	0349 501 084
2	Szybka ochronna z tworzywa sztucznego 60 x 110	0160 307 001
2	Szybka ochronna z tworzywa sztucznego 90 x 110	0160 307 004
3	Poduszka uszczelniająca 60 x 110	0000 595 153
3	Poduszka uszczelniająca 90 x 110	0000 595 383
4	Wąż powietrzny z adapterem	0000 595 239
5	Adapter	0349 501 085
6	Hermetyczna uszczelka	0000 595 216
7	Uszczelnienie twarzy z osłoną szyi	0000 595 178
8	Filtr spawalniczy DIN 10, 60 x 110	0160 292 002
8	Filtr spawalniczy DIN 10, 90 x 110	0760 031 632
9	Helmet adapter	0368 975 883
*	Opaska przeciwpotna	0369 768 001

* Element niepokazany na rysunku

Części zamienne do Albatross 1000 Rys. 9



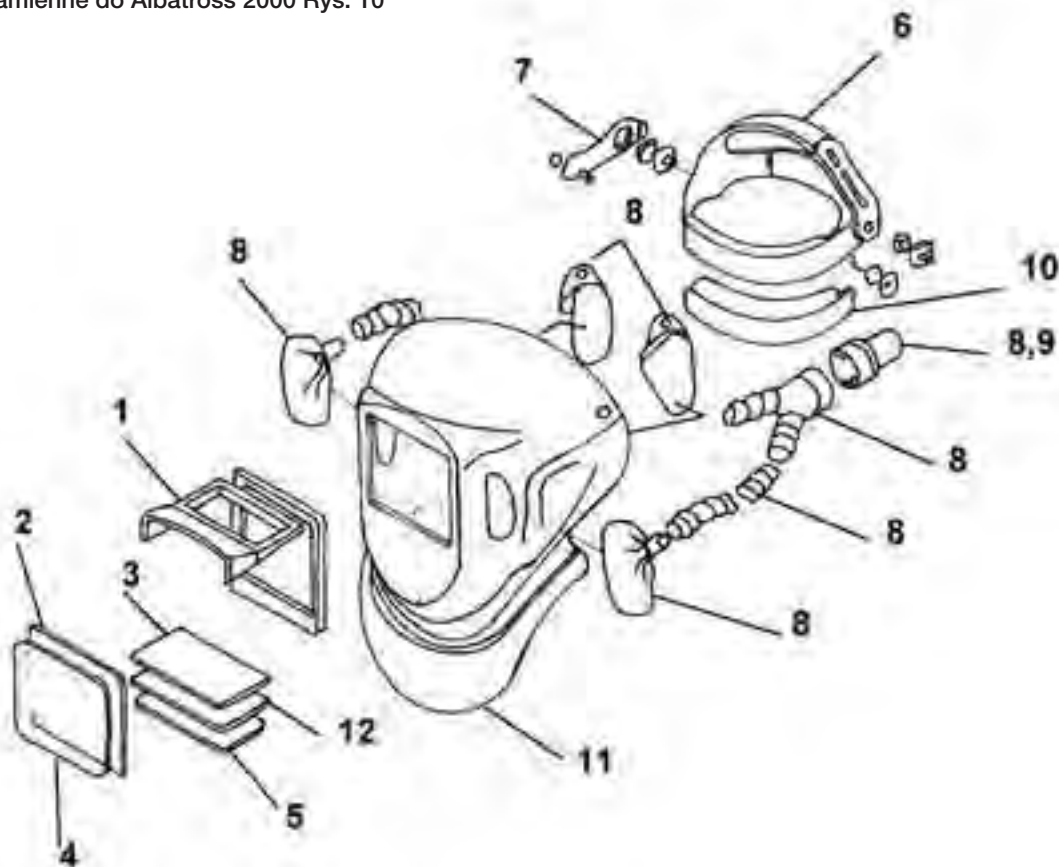
Przyłbice, maski i osłony

Części zamienne do Albatross 2000 Standard oraz z nawiewem (Rys. 10)

1	Podnoszona ramka 60 x 110	0000 595 384
2	Filtr ochronny 2 DIN	0160 307 005
3	Szybka ochronna z tworzywa sztucznego 60 x 110	0160 307 001
4	Poduszka uszczelniająca 90 x 110	0000 595 383
5	Poduszka uszczelniająca 60 x 110	0000 595 153
6	Nagłowie	0000 500 519
7	Części zamienne do nagłowia	0000 500 520
8	Wąż powietrzny z adapterem	0000 595 239
9	Adapter	0349 501 085
10	Hermetyczna uszczelka	0000 595 216
11	Uszczelnienie twarzy z osłoną szyi	0000 595 178
12	Filtr spawalniczy DIN 10	0160 292 002
*	Opaska przeciwpotna	0369 768 001

* Element niepokazany na rysunku

Części zamienne do Albatross 2000 Rys. 10

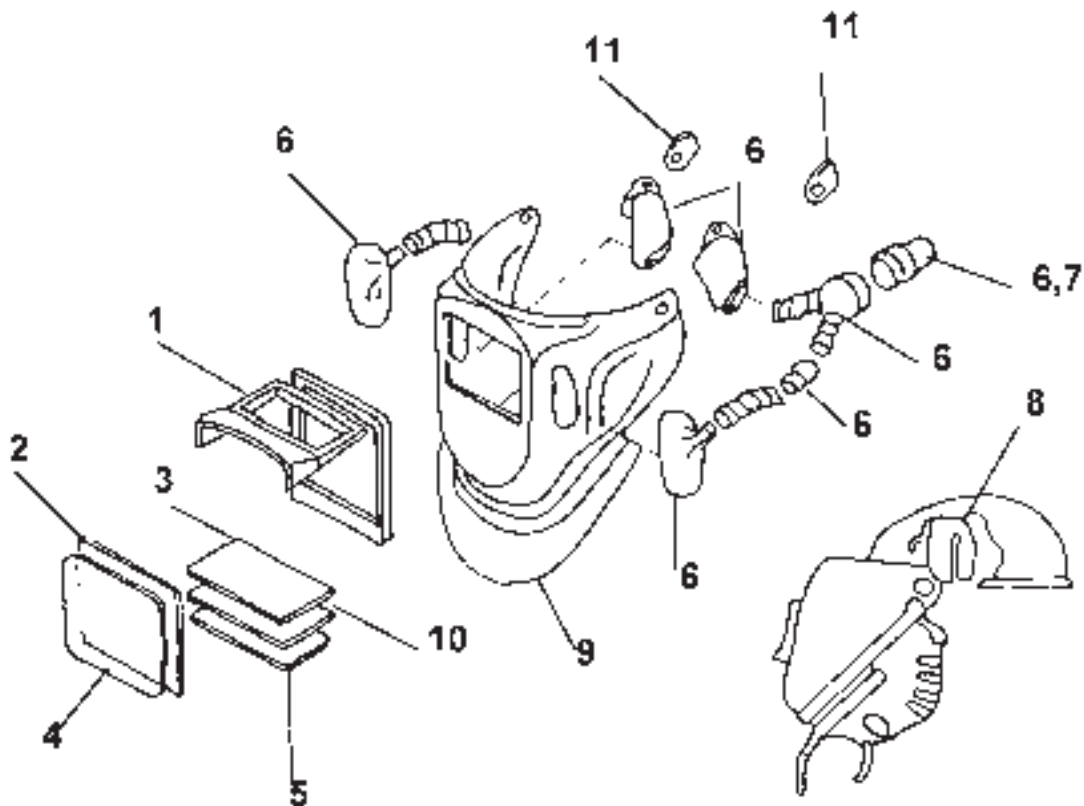


Części zamienne do Albatross 2000 z hełmem ochronnym i nawiewem (Rys. 11)

1	Podnoszona ramka 60 x 110	0000 595 384
2	Filtr ochronny 2 DIN	0160 307 005
3	Szybka ochronna z tworzywa sztucznego 60 x 110	0160 307 001
4	Poduszka uszczelniająca 90 x 110	0000 595 383
5	Poduszka uszczelniająca 60 x 110	0000 595 153
6	Wąż powietrzny z adapterem	0000 595 239
7	Adapter	0349 501 085
8	Hermetyczna uszczelka	0000 595 216
9	Uszczelnienie twarzy z osłoną szyi	0000 595 178
10	Filtr spawalniczy DIN 10	0160 292 002
11	Element łączący z przyłbicą	0368 975 883
*	Opaska przeciwpotna	0369 768 001

* Element niepokazany na rysunku

Części zamienne do Albatross 2000 Rys. 11

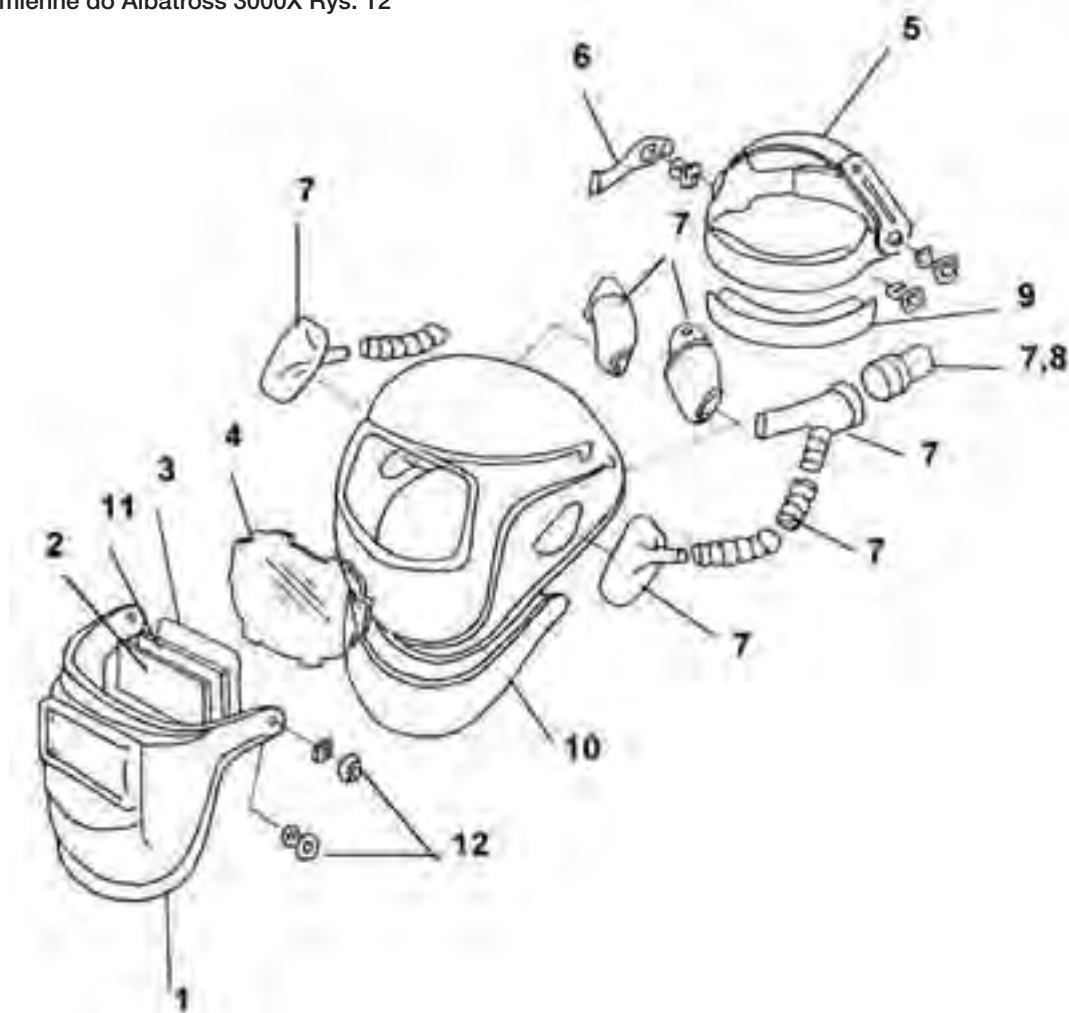


Przyłbice, maski i osłony

Części zamienne do Albatross 3000X Standard oraz z nawiewem (Rys. 12)

1	Oslona 90 x 110	0700 000 101
2	Szybka ochronna z tworzywa sztucznego 90 x 110	0160 307 004
3	Poduszka uszczelniająca 90 x 110	0000 595 383
4	Duża szybka ochronna Albatross 3000X	0700 000 102
5	Nagłowie	0000 500 519
6	Części zamienne do nagłowia	0000 500 520
7	Wąż powietrzny z adapterem	0000 595 239
8	Adapter	0349 501 085
9	Hermetyczna uszczelka	0000 595 216
10	Uszczelnienie twarzy z osłoną szyi	0000 595 178
11	Filtr spawalniczy DIN 10	0760 031 632
12	Połączenie zawiasowe osłony	0700 000 048

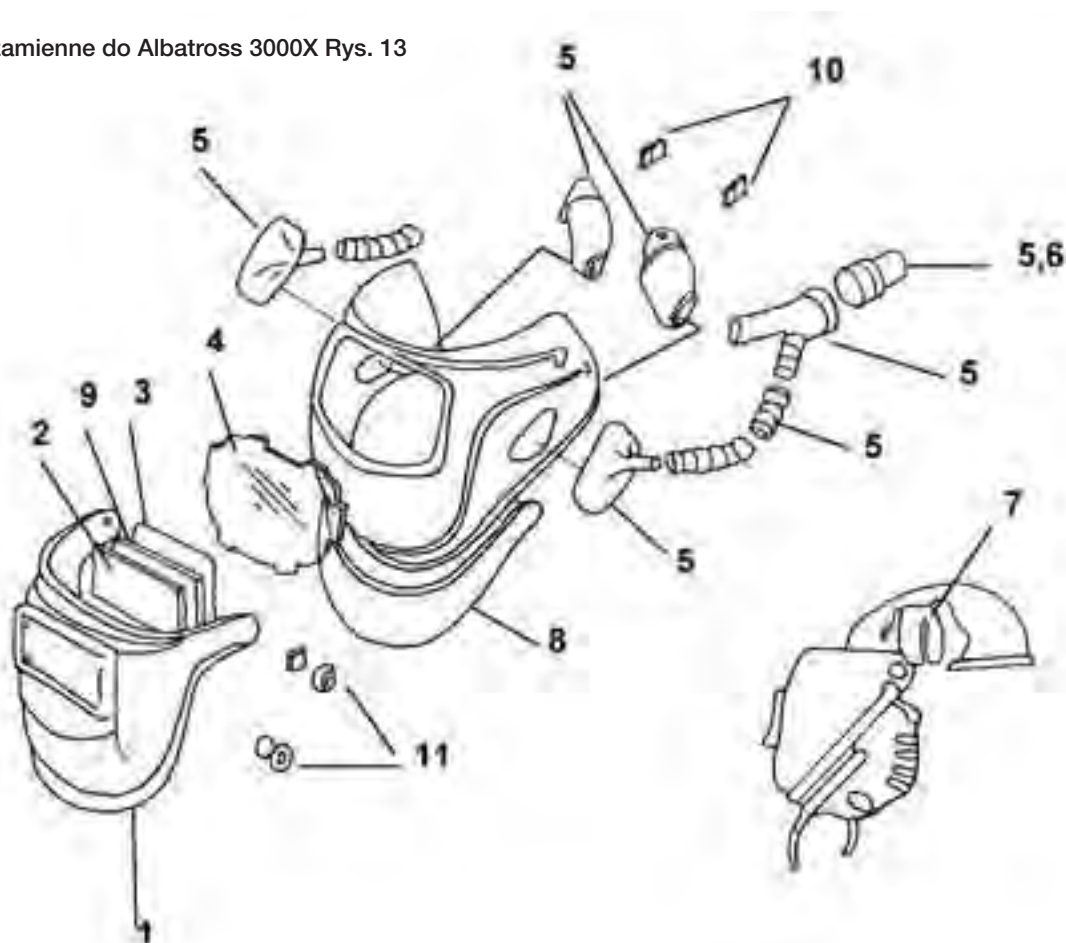
Części zamienne do Albatross 3000X Rys. 12



Części zamienne do Albatross 3000X z hełmem ochronnym i nawiewem (Rys. 13)

1	Oslona 90 x 110	0700 000 101
2	Szybka ochronna z tworzywa sztucznego 90 x 110	0160 307 004
3	Poduszka uszczelniająca 90 x 110	0000 595 383
4	Duża szybka ochronna Albatross 3000X	0700 000 102
5	Wąż powietrzny z adapterem	0000 595 239
6	Adapter	0349 501 085
7	Hermetyczna uszczelka	0000 595 216
8	Uszczelnienie twarzy z osłoną szyi	0000 595 178
9	Filtr spawalniczy DIN 10	0760 031 632
10	Element łączący z przyłbicą	0368 975 883
11	Połączenie zawiasowe osłony	0700 000 048

Części zamienne do Albatross 3000X Rys. 13



Przyłbice, maski i osłony

Globe-Arc

Przyłbica Globe-Arc została zaprojektowana dla zapewnienia idealnej ochrony podczas wszystkich procesów obróbki metalu. Filtr wewnętrzny, w połączeniu z filtrem zewnętrznym zapewnia 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.





Globe-Arc

Globe-Arc to wyjątkowa konstrukcja wśród podnoszonych przyłbic do spawania i szlifowania. Osłona zapewnia skuteczną ochronę przed promieniami UV i IR, zarówno, gdy jest podniesiona jak i opuszczona, i dostępna jest z różnym stopniem zaciemnienia. Przyłbica wyposażona jest w wytrzymałe i wygodne nagłowie.

Globe-Arc stopień zaciemnienia 10
Globe-Arc stopień zaciemnienia 11

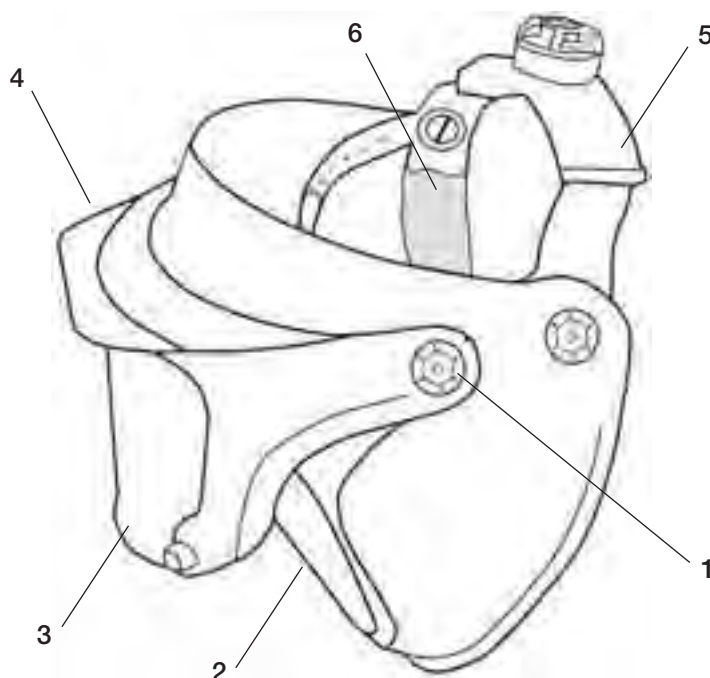
0700 000 947
0700 000 943

Produkt dostępny
od lipca 2009

Części zamienne do Globe-Arc (Rys. 14)

1	Połączenie zawiasowe osłony	0700 000 267
2	Duża osłona wewnętrzna Globe-Arc DIN 2	0700 000 239
2	Duża osłona wewnętrzna Globe-Arc DIN 3	0700 000 240
2	Duża osłona wewnętrzna Globe-Arc DIN 5	0700 000 241
3	Zewnętrzna osłona podnoszona Globe-Arc DIN 5	0700 000 242
3	Zewnętrzna osłona podnoszona Globe-Arc DIN 8	0700 000 247
3	Zewnętrzna osłona podnoszona Globe-Arc DIN 10	0700 000 248
4	Uchwyt osłony podnoszonej Globe-Arc	0700 000 249
5	Nagłowie Globe-Arc	0700 000 243
6	Opaska przeciwpotna	0700 000 244

Części zamienne do Globe-Arc Rys. 14



Przyłbice, maski i osłony

Przyłbice spawalnicze Eco-Arc

Przyłbice Eco-Arc są najnowszymi modelami pasywnych przyłbic z podnoszoną osłoną. Dzięki niewielkiej masie polipropylenowego korpusu i doskonałej ochronie twarzy, przyłbice te nadają się do wszystkich rodzajów spawania pozycyjnego. Dostępne są w sześciu opcjach podnoszonej osłony przedniej; przyłbice wyposażone są również w nowe nagłowie Eco oferujące 4 pozycje odchylenia i 3 pozycje regulacji wzdłużnej – dla precyzyjnego dopasowania nosa do korpusu. Przyłbice dostarczane są w komplecie wraz z zewnętrzną szybką ochronną, szybką mineralną o stopniu zaciemnienia 11 oraz unikatową, dużą wewnętrzną szybką ochronną.



Przyłbice, maski i osłony



Przyłbice Eco-Arc

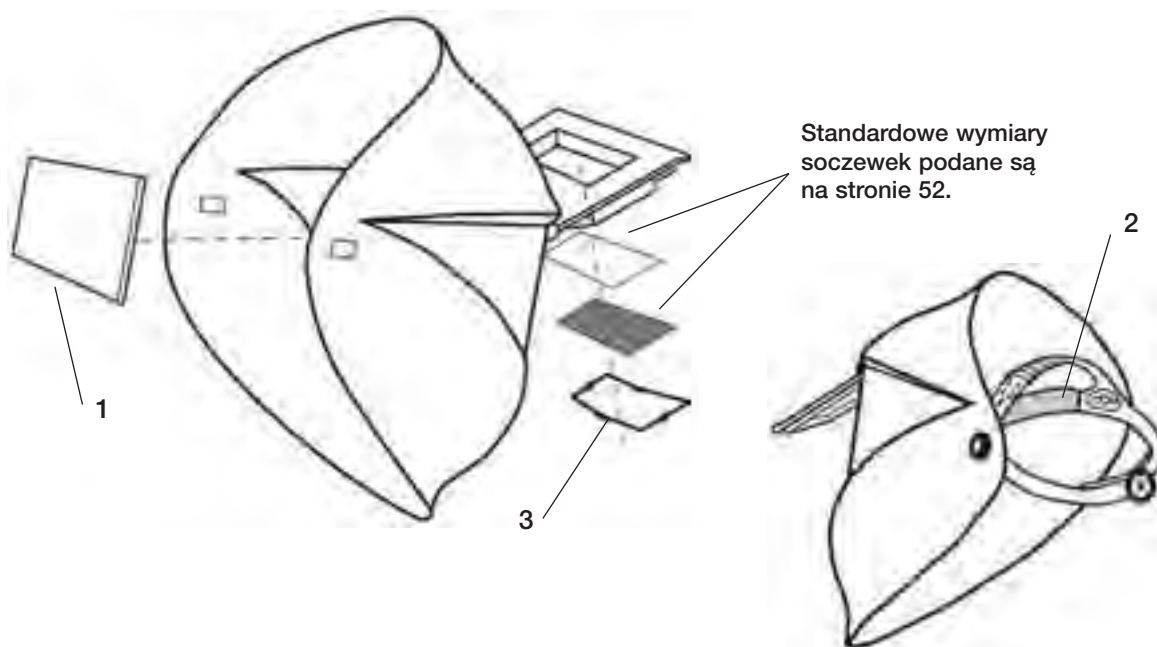
Eco-Arc 60 x 110 niezmontowana - 20 przyłbic*	0700 000 938
Eco-Arc 60 x 110 pakowana pojedynczo	0700 000 950
Eco-Arc 90 x 110 niezmontowana - 20 przyłbic*	0700 000 939
Eco-Arc 51 x 108 niezmontowana - 20 przyłbic*	0700 000 940
Eco-Arc 83 x 108 niezmontowana - 20 przyłbic*	0700 000 941
Eco-Arc 98 x 75 niezmontowana - 20 przyłbic*	0700 000 942
Eco-Arc 55 x 110 niezmontowana - 20 przyłbic*	0700 000 949

* Model dostarczany z nagłowiem niezmontowanym.

Części zamienne do przyłbic Eco-Arc (Rys. 15)

1 Wewnętrzna szybka ochronna Eco-Arc	0700 000 252
2 Opaska przeciwpotna	0700 000 244
3 Ramka zabezpieczająca szybkę ochronną 60 x 110	0700 000 255
3 Ramka zabezpieczająca szybkę ochronną 90 x 110	0700 000 256
3 Ramka zabezpieczająca szybkę ochronną 98 x 75	0700 000 257
3 Ramka zabezpieczająca szybkę ochronną 83 x 108	0700 000 258
3 Ramka zabezpieczająca szybkę ochronną 55 x 110	0700 000 259
3 Ramka zabezpieczająca szybkę ochronną 51 x 108	0700 000 260

Części zamienne do przyłbic Eco-Arc Rys. 15



Przyłbice, maski i osłony



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. Produkt jest dostępny również w zestawie z hełmem ochronnym i przystosowaniem do systemu nawiewu.

Euromask DIN 10 1.7 + 8 DIN	0000 500 501
Euromask DIN 11 1.7 + 10 DIN	0000 500 500
Euromask z hełmem ochronnym DIN 10	0349 501 913
Euromask z hełmem ochronnym DIN 11	0349 501 912
Euromask na hełm ochronny DIN 10	0000 500 502
Euromask na hełm ochronny DIN 11	0000 500 503
Euromask DIN 10 z przystosowaniem do nawiewu	0700 000 901
Euromask DIN 11 z przystosowaniem do nawiewu	0700 000 902
Wąż powietrzny	0468 127 011
Osłona podbródka	0000 500 522
Osłona DIN 5	0000 500 525
Osłona DIN 8	0000 500 514
Duża osłona DIN 8	0000 500 318
Osłona DIN 10	0000 500 515
Duża osłona DIN 10	0349 501 088
Przeźroczysty filtr UV (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
Ramka osłony	0000 500 511
Nagłowie	0000 500 519
Części zamienne do nagłowia	0000 500 520
Połączenie zawiasowe osłony	0000 595 208
Uszczelnienie twarzy dla hełmu ochronnego z nawiewem	0700 002 078



ESAB Easy-Lite

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

ESAB Easy-Lite

0700 014 040



Przyłbice, maski i osłony



Maska skórzana

Maska może być stosowana w sytuacjach, gdy nie ma odpowiednio dużo miejsca, aby spawać z użyciem przyłbicy. Wizjer 90 x 110mm.

Maska skórzana	0000 593 221
----------------	---------------------



Przyłbica SF11

Tradycyjna krótka przyłbica wykonana z wysokiej klasy włókna szklanego. Waga 600g. Wizjer 108 x 83mm.

Przyłbica SF11	0700 654 889
Gumowe mocowanie szybki Pk 5	0701 380 163
Piankowe nagłowce Pk	0701 380 214
Nakrętka zabezpieczająca wizjer Pk 5	0701 386 154
Piankowe nagłowce Pk 10 (białe)	0701 415 838



Lekka przyłbica SF8

Lekka przyłbica, wykonana z tworzywa termoplastycznego waząca 420g. Wizjer 108 x 83mm.

Przyłbica SF8	0701 380 430
Gumowe mocowanie szybki Pk 5	0701 380 163
Piankowe nagłowce Pk 10	0701 380 214
Nakrętka zabezpieczająca wizjer Pk 5	0701 386 154
Piankowe nagłowce Pk 10 (białe)	0701 415 838



Tarcza spawalnicza E

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

Tarcza spawalnicza E	0332 109 880
----------------------	---------------------

Przyłbice, maski i osłony



Tarcza spawalnicza H

Bezpieczna tarcza spawalnicza zapewniająca także ochronę ręki.
Wymienny filtr szklany, 60 x 110mm. Waga 330g.

Tarcza spawalnicza H z bezbarwnym i kolorowym filtrem **0160 294 880**



Tarcza spawalnicza SF12

Tarcza spawalnicza z włókna szklanego z głęboką obudową nagłowia.
Waga 525g. Wizjer 108 x 83mm (4 1/4" x 3 1/4").

Tarcza spawalnicza SF12

0700 654 890



Tarcza spawalnicza SF2

Tarcza spawalnicza z włókna szklanego z płaskim przodem. Waga 450g.
Wizjer 108 x 83mm (4 1/4" x 3 1/4").

Tarcza spawalnicza SF2

0700 655 002

Soczewki filtrujące i osłony filtra



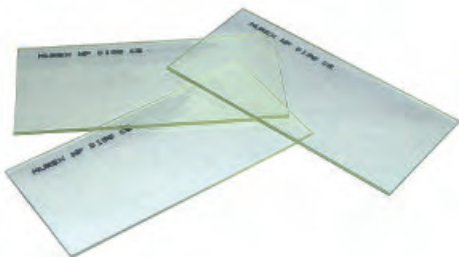
Soczewki filtrujące

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 osłoną filtra - szklaną lub z tworzywa sztucznego.

Soczewka filtrująca 98x75 st. zaciemnienia 9Pk25	0000 915 059	Soczewka filtrująca 51x 108 st. zaciemnienia 9Pk25	0760 031 601
Soczewka filtrująca 98x75 st. zaciemnienia 10Pk25	0000 904 305	Soczewka filtrująca 51x 108 st. zaciemnienia 10Pk25	0760 031 602
Soczewka filtrująca 98x75 st. zaciemnienia 11Pk25	0000 915 060	Soczewka filtrująca 51x 108 st. zaciemnienia 11Pk25	0760 031 603
Soczewka filtrująca 98x75 st. zaciemnienia 12Pk25	0000 915 061	Soczewka filtrująca 51x 108 st. zaciemnienia 12Pk26	0760 031 604
Soczewka filtrująca 98x75 st. zaciemnienia 13Pk25	0000 915 062	Soczewka filtrująca 51x 108 st. zaciemnienia 13Pk25	0760 031 605
Soczewka filtrująca 60x110 st. zaciemnienia 8Pk25	0160 292 000	Soczewka filtrująca średnica 50mm st. zaciemnienia 4	0000 665 604
Soczewka filtrująca 60x110 st. zaciemnienia 9Pk25	0160 292 001	Soczewka filtrująca średnica 50mm st. zaciemnienia 5	0000 665 605
Soczewka filtrująca 60x110 st. zaciemnienia 10Pk25	0160 292 002	Soczewka filtrująca średnica 50mm st. zaciemnienia 6	0000 665 606
Soczewka filtrująca 60x110 st. zaciemnienia 11Pk25	0160 292 003	Soczewka filtrująca 8EW 108 x 83	
Soczewka filtrująca 60x110 st. zaciemnienia 12Pk25	0160 292 004	(41/4" x 31/4") Pk 10	0701 416 367
Soczewka filtrująca 60x110 st. zaciemnienia 13Pk25	0160 292 005	Soczewka filtrująca 9EW 108 x 83	
Soczewka filtrująca 90x110 st. zaciemnienia 9Pk25	0760 031 631	(41/4" x 31/4") Pk 10	0701 416 369
Soczewka filtrująca 90x110 st. zaciemnienia 10Pk25	0760 031 632	Soczewka filtrująca 10EW 108 x 83	
Soczewka filtrująca 90x110 st. zaciemnienia 11Pk25	0760 031 633	(41/4" x 31/4") Pk 10	0701 416 371
Soczewka filtrująca 90x110 st. zaciemnienia 12Pk25	0760 031 634	Soczewka filtrująca 11EW 108 x 83	
Soczewka filtrująca 90x110 st. zaciemnienia 13Pk25	0760 031 635	(41/4" x 31/4") Pk 10	0701 416 373
Soczewka filtrująca 50x105 st. zaciemnienia 9Pk25	0590 028 216	Soczewka filtrująca 12EW 108 x 83	
Soczewka filtrująca 50x105 st. zaciemnienia 10Pk25	0590 028 217	(41/4" x 31/4") Pk 10	0701 416 375
Soczewka filtrująca 50x105 st. zaciemnienia 11Pk25	0590 028 218	Soczewka filtrująca 13EW 108 x 83	
Soczewka filtrująca 50x105 st. zaciemnienia 12Pk25	0590 028 219	(41/4" x 31/4") Pk 10	0701 416 376
Soczewka filtrująca 50x105 st. zaciemnienia 13Pk25	0590 028 220		

Osłony filtra

Wszystkie filtry muszą być wyposażone w odpowiednią osłonę filtra, chroniącą go przed odpryskami spawalniczymi i uszkodzeniami mechanicznymi.



Osłona filtra 60 x 110 szklana Pk 25	0291 102 701
Osłona filtra 60 x 110 z tworzywa sztucznego Pk 100	0160 307 001
Osłona filtra 90 x 110 szklana Pk100	0760 031 040
Osłona filtra 90 x 110 z tworzywa sztucznego Pk 100	0160 307 004
Osłona filtra 51 x 108 szklana Pk 25	0760 031 010
Osłona filtra 51 x 108 z tworzywa sztucznego Pk 100	0160 307 002
Osłona filtra 50 x 105 szklana Pk 100	0590 028 221
Osłona filtra 50x105 z tworzywa sztucznego Pk 100	0590 028 222
Osłona filtra 98 x 75 szklana Pk 100	0000 915 058
Osłona filtra 98 x 75 z tworzywa sztucznego Pk 100	0000 915 097
Osłona filtra 108 x 83 (41/4 x 31/4) szklana Pk 10	0701 416 341
Osłona filtra 108 x 83 (41/4 x 31/4) z tworzywa sztucznego Pk 10	0701 416 332
Osłona filtra średnica 50mm szklana Pk 50	0000 665 600
Osłona filtra średnica 50mm z tworzywa sztucznego Pk 50	0000 665 618

Osłony filtra CR 39

Osłona filtra CR39 108 x 51 (4 1/4 x 2) Pk10	0701 416 348
Osłona filtra CR39 108 x 51 (4 1/4 x 2) Pk100	0701 416 349
Osłona filtra CR39 108 x 83 (4 1/4 x 3 1/4) Pk10	0701 416 350
Osłona filtra CR39 108 x 83 (4 1/4 x 3 1/4) Pk100	0701 416 351
Osłona filtra CR39 60 x 110 Pk10	0701 416 352
Osłona filtra CR39 90 x 110 Pk10	0701 416 354

Hełmy ochronne i ochrona słuchu



Hełmy ochronne dla serii New-Tech i Eye-Tech

Hełmy ochronne dla przyłbic New-Tech i Eye-Tech to najlżejsze, najmocniejsze i najwygodniejsze hełmy dostępne na rynku. Wykonane są z materiału ABS i ważą zaledwie ~300g. Nagłowie wyposażone jest w mechanizm zapadkowy umożliwiający łatwą regulację i dopasowanie. Zgodne z EN 397.

Hełm ochronny Concept żółty	0700 000 052
Hełm ochronny Concept biały	0700 000 135
Hełm ochronny Concept niebieski	0700 000 136
Hełm ochronny Concept zielony	0700 000 137
Hełm ochronny Concept czerwony	0700 000 138



Hełm ochronny G2000 i G22

Hełm ochronny G2000 został zaprojektowany dla serii przyłbic Albatross, podczas gdy G22 pasuje do przyłbic Euromask.

Hełm ochronny G2000	0468 051 881
Hełm ochronny G22	0468 051 880



Ochrona słuchu

Ochronniki słuchu firmy ESAB dostępne są w trzech wersjach: montowanej na hełmie ochronnym, ze sprężyną dociskową z tyłu głowy lub ze sprężyną dociskową nad głową. Wszystkie zapewniają efektywne tłumienie hałasu o różnym natężeniu.

Ochronniki słuchu z mocowaniem wokół szyi	0700 001 880
Ochronniki słuchu ze sprężyną dociskową nad głowę SNR 26 dB	0000 595 199
Ochronniki słuchu do G22c, żółte SNR 26 dB	0367 420 002
Ochronniki słuchu do G2000c, żółte SNR 26 dB	0367 420 003
Ochronniki słuch w wersji podstawowej SNR 21 dB	0701 380 477



Czapka ochronna

Czapka ochronna z daszkiem zapewnia lekką ochronę głowy w zastosowaniach, gdzie wysoka odporność na uderzenia nie jest istotna, ale istnieje ryzyko niewielkich uderzeń i zadrapań głowy. Wygodę użytkownika zapewnia krój czapki, wewnętrzna podszewka i duże oczkowane wyścielenia boczne zapewniające maksymalną wentylację stosownie do wymagań normy EN 812.

Czapka ochronna	0700 000 925
-----------------	---------------------

Systemy nawiewów firmy ESAB

ESAB zaleca używanie pełnego systemu ochrony dróg oddechowych w celu zapewnienia maksymalnej ochrony przed gazami spawalniczymi. Najlepszym rozwiązaniem, sprawdzającym się również w miejscach najbardziej narażonych na występowanie dymów spawalniczych, są oferowane przez ESAB systemy oczyszczania powietrza z własnym zasilaniem - Air 200, Air 160 i Origo™ Air.



ESAB Air 200

Nawiew Air 200 z zasilaniem zewnętrznym jest zgodny z normą EN 12941: 1998. Jednostka napędowa wyposażona jest w świetlny i dźwiękowy sygnalizator niskiego poziomu przepływu, który wskazuje, że bateria jest słaba lub filtr jest zablokowany. Nawiew ten dostarcza 200 litrów czystego/przefiltrowanego powietrza na minutę zapewniając komfortowe warunki pracy. Jednostka wyposażona jest w ulepszone akumulatory mieszczące się w małej komorze. Całkowita masa kompletnej jednostki została obniżona przy zachowaniu czasu pracy akumulatorów na poziomie 8h. Inteligentna ładowarka wydłuża żywotność akumulatorów redukując ryzyko przeładowania.

Kompletny Air 200 (UE i UK)

0700 002 999



ESAB Air 160

Nawiew Air 160 z zasilaniem zewnętrznym został unowocześniony, aby zwiększyć bezpieczeństwo i wygodę użytkownika przez spawacza. System Air 160 dostarcza 160 litrów czystego powietrza na minutę, zapewniając komfortowe warunki pracy. Jednostka waży zaledwie 1kg, a mimo to potrafi poradzić sobie w najtrudniejszych warunkach. Jednostka dostarczana jest z wysokowydajnym filtrem cząsteczkowym P3. Akumulator zapewnia 8-godzinny czas pracy i może być ładowany poza systemem, dzięki czemu można go używać przy pracy na dwie zmiany. System Air 160 można podłączyć do przyłbic z serii Eye-Tech, Eye-Tech II, New-Tech, Euromask, Albatross, przyłbicy do szlifowania i malowania natryskowego i osłony do szlifowania.

Kompletny ESAB Air 160-8H (EU)

0700 002 926

Kompletny ESAB Air 160-8H (UK)

0700 002 954

Produkt dostępny
od lipca 2009



Origo™ Air

Nawiew Origo Air z zasilaniem zewnętrznym został zaprojektowany dla przyłbic Origo-Tech. System dostarcza czyste/przefiltrowane powietrze, aby zwiększyć bezpieczeństwo i wygodę użytkownika przez spawacza. Origo-Air dostarczany jest kompletny z akumulatorem zapewniającym 8h pracy, filtrem P3, wkładką zwiększającą komfort, pasem mocującym i węzłem powietrznym z zamontowaną osłoną węzła Proban. System dostarczany jest z inteligentną ładowarką, która wydłuża żywotność akumulatorów redukując ryzyko przeładowania. Origo Air wyposażony jest w sygnalizator niskiego poziomu przepływu, który wydaje słyszalny dźwięk, gdy filtr zostanie zablokowany lub poziom naładowania akumulatora jest niski. Kompletny system jest wygodny, lekki i trwały.

Origo Air kompletny (EU i UK) z węzłem powietrznym

0700 002 100

Ochrona układu oddechowego

Części zamienne do systemów Air 160/190 (Rys. 16)

1	Uszczelnienie głowy Eye-Tech	0700 002 012	9	Filtr węglowy P2	0700 002 041
1	Uszczelnienie głowy New-Tech / Eye-Tech II	0700 002 048	10	Filtr wstępny Pk 5	0700 002 023
2	Kanał powietrzny do Eye-Tech	0700 002 002	10	Filtr wstępny, węglowy Pk 10	0700 002 040
2	Kanał powietrzny do New-Tech / Eye-Tech II	0700 002 050	11	Akumulator, mały do Air 160	0700 002 013
3	Śruby do kanału powietrznego	0700 002 028	11	Akumulator, mały do Air 200	0700 002 080
4	Uszczelnienie twarzy Eye-Tech	0700 002 019	12	Ładowarka do małego akumulatora, (UE)**	0700 002 020
4	Uszczelnienie twarzy New-Tech / Eye-Tech II	0700 002 049	12	Ładowarka do małego akumulatora, (UK)***	0700 002 044
5	Wąż powietrzny do New-Tech / Eye-Tech / Eye-Tech II	0468 127 011	12	Ładowarka do dużego akumulatora, (UE)**	0700 002 031
5	Wąż powietrzny do New-Tech / Eye-Tech / Eye-Tech II 1m	0700 002 055	12	Ładowarka do dużego akumulatora, (UK)***	0700 002 045
5	Wąż powietrzny do New-Tech / Eye-Tech / Eye-Tech II do pracy przy dużym obciążeniu	0700 002 081	12	Inteligentna ładowarka	0701 416 203
5	Wąż powietrzny do Albatross	0700 002 032	12	Automatyczna, pięcioletnia ładowarka	0701 416 136
6	Zapięcie na rzep (tylko do Eye-Tech)	0700 002 015	13	Pas mocujący	0700 002 027
7	Miękka podkładka standardowa	0700 002 021	14	Uchwyt na kanał powietrzny	0700 002 029
7	Miękka podkładka duża	0700 002 022	15	Akumulator, duży do Air 160	0700 002 014
8	Napęd do Air 160	0700 002 042	15	Akumulator, duży do Air 200	0700 002 082
8	Napęd do Air 200	0700 002 079	16	Air 160 kompletny (UE)	0700 002 926
9	Filtr P3	0700 002 024	16	Air 200 kompletny (UK)	0700 002 954
9	Filtr P2	0700 002 018	16	Air 200 kompletny (UE i UK)	0700 002 999
			17	Ostona węża marki Proban	0349 501 071
			18	Wskaźnik przepływu powietrza	0468 127 004
				Tyłna pokrywa (niewidoczna na rysunku)	0701 502 396

** końcówka dwubalcowa

*** końcówka trzybalcowa

Części zamienne do systemów Air 160/200 (Rys. 16)



UNIERSALNY ZESTAW DO MOCOWANIA

ESAB oferuje uniwersalny zestaw do mocowania dla Eye-Tech, Eye-Tech II i New-Tech. Pozwala on podłączyć przyłbicę zarówno do systemów nawiewu Air 160 jak i Air 200.

Zestaw do mocowania Eye-Tech **0700 002 030**
(uszczelnienie twarzy, rzep, uszczelnienie głowy, kanał powietrzny)

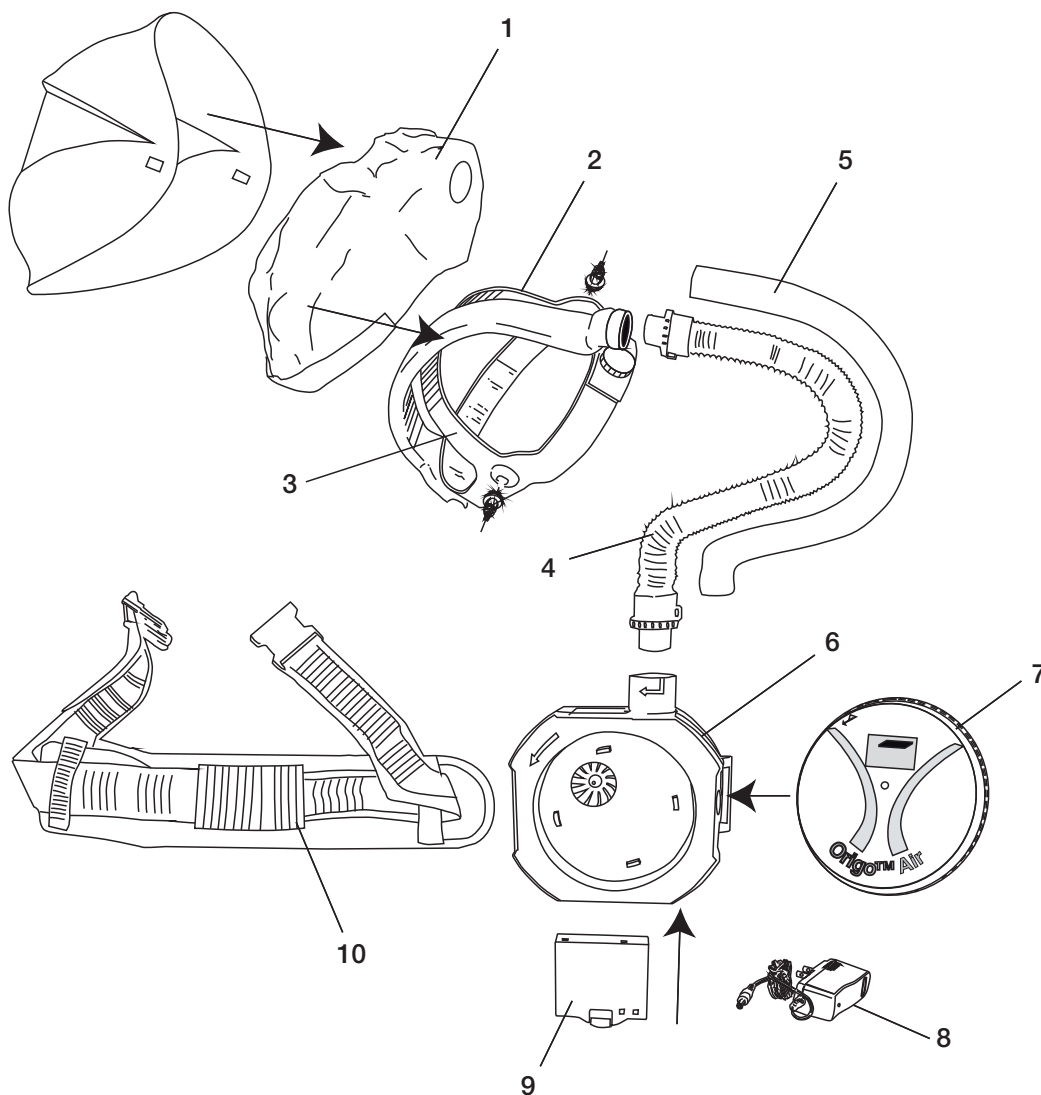
Zestaw do mocowania Eye-Tech II i New-Tech **0700 002 047**
(uszczelnienie twarzy, rzep, uszczelnienie głowy, kanał powietrzny)

Części zamienne do Origo Air (Rys. 17)

1	Uszczelnienie twarzy	0700 002 101
2	Przewód powietrzny	0700 002 102
3	Nagłowie	0700 000 243
4	Wąż powietrzny	0700 002 103
5	Ośłona węża Proban	0700 002 104
6	Napęd	0700 002 105
7	Filtr	0700 002 106
8	Ładowarka	0700 002 107
9	Akumulator	0700 002 108
10	Pas mocujący	0700 002 109



Części zamienne do Origo Air Rys. 17



Ochrona układu oddechowego

Systemy sprężonego powietrza (CA) firmy ESAB



ESAB Air CA

Montowany na talii użytkownika regulator jest wstępnie ustawiony w sposób pozwalający na obniżenie ciśnienia powietrza z wysokiego na niskie. Posiada również zintegrowany alarm ostrzegający o niewystarczającym dopływie powietrza. Dla bezpieczeństwa jednostka znajduje się w obudowie. Regulator dostarczany jest ze złączem dopływu powietrza, które łączy wąż powietrzny z regulatorem. Regulator może być stosowany w połączeniu z przyłbicami Eye-Tech, Eye-Tech II, New-Tech, przyłbicą do szlifowania i malowania natryskowego lub z osłoną do szlifowania. Jednostka jest dostarczana w komplecie z pasem mocującym. Maksymalne wejściowe ciśnienie robocze wynosi 10 bar (145psi).

Regulator sprężonego powietrza	0349 501 072
Złącze dopływu powietrza	0701 416 178
10-metrowy przewód powietrzny	0701 416 188



Zespół filtracji sprężonego powietrza firmy ESAB

Zespół 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 są wyposażone w 6,4 mm przejściówkę montowaną na końcówkę wejściową przewodu powietrznego, z regulacją 0,5-10 bar, podwójne złącza wyjściowe przewodów zamykane zatraskowo dla 1 lub 2 użytkowników i urządzenie pomiarowe do śledzenia ciśnienia wyjściowego. Zespół filtrujący może być dostarczany w wersji z mocowaniem na ścianę lub na przenośnej ramie.

Zespół filtrujący, wersja na ramie	0701 416 183
Zespół filtrujący, wersja do mocowania na ścianie	0701 416 184

Zapasy filtry do zespołu filtrującego

Filtr wstępny	0701 416 185
Filtr koalescencyjny	0701 416 186
Filtr węglowy	0701 416 187

Aparat oddechowy



Aparat oddechowy może być używany w połączeniu z przyłbicami Eye-Tech i hełmami ochronnymi. Układ zasilania świeżym powietrzem z maską może być stosowany w wersji niewspomaganej (z podciśnieniem), w której powietrze jest pompowane przez układ za pomocą siły wdechu użytkownika, lub w wersji wspomaganej, w której powietrze jest pompowane przy pomocy miniturbiny zamontowanej na końcu przewodu doprowadzającego powietrze. Wybór wersji zależy od użytkownika. Zazwyczaj, jeśli system ma być używany przez dłuższy czas (tj. ponad godzinę), zaleca się stosowanie wersji wspomaganej. System niewspomagany należy stosować, jeśli nie ma dostępu do źródła zasilania dla turbiny lub jeśli warunki miejsca pracy nie zezwalają na używanie sprzętu elektrycznego (na przykład potencjalne zagrożenie wybuchem). Obydwie wersje są zgodne z wyższą specyfikacją EN 138, tj. z wymogami dla aparatów świeżego powietrza klasy 2. Układy spełniające wymogi klasy 2 oferują nominalny współczynnik ochrony 2000, stosownie do definicji specyfikacji EN 138. Systemy są odpowiednie do zastosowań w otoczeniu ubogim w tlen, np. przy spawaniu w zamkniętych przestrzeniach (zbiornikach, wannach, silosach, szybach).



Aparat świeżego powietrza, bez wspomagania	0701 502 440
Aparat świeżego powietrza, ze wspomaganie lub bez	0701 502 441
Aparat świeżego powietrza, z obiegiem zasilanym miniturbina	0701 502 442

Części zamienne do aparatów oddechowych

Maska pełnotwarzowa	0701 502 443
Maska pełnotwarzowa z podwójnym wężem powietrznym	0701 502 444
Maska pełnotwarzowa z podwójnym wężem i zaworem zwrotnym	0701 502 445
Podwójny wężyk powietrzny z zaworem zwrotnym	0701 502 446
Podwójny wężyk powietrzny	0701 502 447
Wężyk powietrzny, 9-metrowy	0701 502 448
Wężyk powietrzny, 10-metrowy	0701 502 449
Wężyk powietrzny, 20-metrowy	0701 502 450
Wężyk powietrzny, 30-metrowy	0701 502 451
Wężyk powietrzny, 40-metrowy	0701 502 452
Miniturbina 110v	0701 502 453
Miniturbina 240v	0701 502 454
Pas ze złączem do wężyka powietrznego	0701 502 455
Ogniotrwały pas 1,5m	0701 502 456
Podzespół - filtr siatkowy i sworzeń oporowy	0701 502 457
Skrzynia do przechowywania aparatu (z tworzywa sztucznego)	0701 502 458
Ściereczki do maski	0701 502 459
Ostona przeciwdpryskowa do maski pełnotwarzowej	0701 502 460
Pokrywa osłony przeciwdpryskowej do maski pełnotwarzowej	0701 502 461
Zestaw zaworów do maski pełnotwarzowej	0701 502 462
Uszczelka typu „O” Ring do wężyka powietrznego	0701 502 463
Filtr piankowy do miniturbiny	0701 502 464
Adapter	0701 502 465



Ochrona układu oddechowego

Przyłbice do szlifowania z nawiewem powietrza



Przyłbica do szlifowania i malowania natryskowego w zestawie z systemem nawiewu

System składa się z hełmu ochronnego połączonego z podnoszoną osłoną z poliwęglanu. Powietrze dostarczane jest do nagłowia poprzez wąż powietrzny z systemu nawiewu. ESAB oferuje zabezpieczające pokrywy osłony przedłużające żywotność produktu.

Przyłbica do szlifowania i malowania natryskowego z wężem **0701 416 189**

Części zamienne do przyłbicy do szlifowania i malowania natryskowego

Osłona, bezbarwna	0701 416 233
Osłona 5 DIN, zielona	0701 500 000
Pokrywy osłony	0701 416 182
Uszczelnienie twarzy	0701 416 234
Ochrona słuchu	0701 416 200
Osłona czoła i ramion	0700 002 056



Osłona przeciwdpryskowa z systemami Air 160/200/sprężonego powietrza (CA)

Filtrowane powietrze jest prowadzone z zespołu napędowego lub regulatora przez wąż z wzmocnionego tworzywa PCV do kanału powietrza. Powietrze jest kierowane do górnej części osłony, minimalizując powstawanie zaparowań w strefie oddychania. Osłona może być łączona z układami Air 160/200 lub na sprężone powietrze.

Osłona przeciwdpryskowa zasilana powietrzem **0700 002 915**

Części zamienne do osłony przeciwdpryskowej zasilanej powietrzem

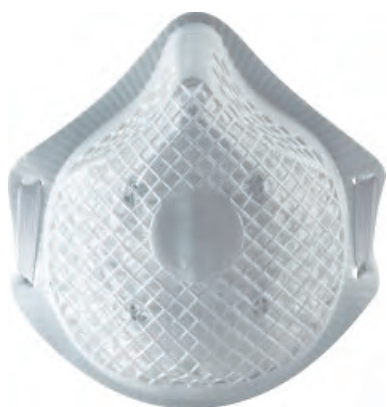
Uszczelnienie twarzy	0700 002 057
Uszczelnienie głowy	0700 002 058
Zamienna osłona	0700 002 059

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 wspiera czynniki filtrujące, utrzymuje kształt i zapobiega zapadaniu w kierunku twarzy, a w pełni regulowana blaszka nosowa umożliwia dokładne dopasowanie maski eliminując potrzebę ciągłego jej poprawiania. Filtry wykorzystują najnowszą technologię filtracji sprzyjającą niskiemu oporowi podczas oddychania i spełniają wymogi normy EN149:2001 (przy obciążeniu testowym wynoszącym 120mg). Maski 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 zatrask umożliwiający użytkownikowi odpowiednie dopasowanie.



Ochrona układu oddechowego

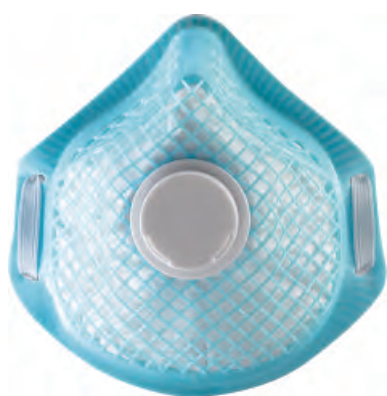


ESAB Filtair Pro 8010

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

ESAB Filtair Pro P1 'biała' Pk 20

0700 002 200

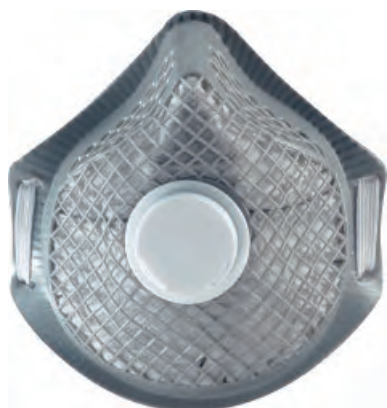


ESAB Filtair Pro 8020V

Maska zapewniająca stopień ochrony P2, wyposażona w zawór redukujący gromadzenie się ciepła i wilgoci wewnątrz maski. Odpowiednia podczas wygładzania pomalowanych metali, malowania proszkowego oraz szlifowania żywicy utwardzanej.

ESAB Filtair Pro P2V 'niebieska' Pk 10

0700 002 201

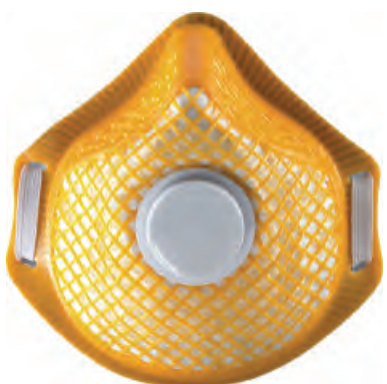


ESAB Filtair Pro 8020CV

Maska zapewniająca stopień ochrony P2, wyposażona w zawór redukujący gromadzenie się ciepła i wilgoci wewnątrz maski. Węglowe warstwy eliminują przykre 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. Maska 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



ESAB Filtair składana A-1

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

ESAB Filtair składana P1 'biały' 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 podczas wyłazania pomalowanych metali, malowania proszkowego oraz 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. Węglowe warstwy eliminują przykre 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 ESAB Pro

Nowe, stylowe, sportowe okulary ochronne mogą być stosowane podczas wiercenia, szlifowania i obróbki metali. Mają sportową stylistykę, lekkie zauszuki, są miękkie w dotyku i wyposażone w zawieszkę na szyję. Są niezwykle elastyczne i wytrzymałe i dostępne są w czterech różnych konfiguracjach soczewek. Wszystkie rodzaje soczewek zapewniają ochronę przed niebezpiecznym promieniowaniem UV. Zgodne z CE według EN 166-F. Sprzedawane są w opakowaniach po 10 sztuk.



ESAB Pro przezroczyste

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

ESAB Pro przezroczyste

0700 012 013



ESAB Pro przydymione

Przydymione soczewki są odpowiednie do prac przy silnym świetle otoczenia.

ESAB Pro przydymione

0700 012 014



ESAB Pro bursztynowe

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

ESAB Pro bursztynowe

0700 012 015



ESAB Pro przyciemniane z filtrem 5

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

ESAB Pro przyciemniane z filtrem 5

0700 012 016

Okulary ochronne ESAB Eco

Nowe, stylowe okulary ochronne mogą być stosowane podczas wiercenia, szlifowania i obróbki metali. Mają sportową stylistykę i są niezwykle lekkie. Dostępne są w trzech różnych konfiguracjach soczewek. Wszystkie rodzaje soczewek zapewniają ochronę przed niebezpiecznym promieniowaniem UV. Posiadają certyfikat CE zgodny z EN 166-F. Sprzedawane są w opakowaniach po 10 sztuk



ESAB Eco przezroczyste

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

ESAB Eco przezroczyste

0700 012 017



ESAB Eco przydymione

Przydymione soczewki są odpowiednie do prac przy silnym świetle otoczenia.

ESAB Eco przydymione

0700 012 018



ESAB Eco bursztynowe

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

ESAB Eco bursztynowe

0700 012 019

Okulary, gogle ochronne i osłony



Okulary ESAB Visitor

Okulary ochronne ESAB Visitor chronią oczy przed cząsteczkami unoszącymi się w powietrzu. Soczewki wykonane są z odpornego na uderzenie poliwęglanu. Okulary (oprawki i soczewki) są zgodne z EN 166:2001.

Okulary ESAB Visitor **0700 012 021**



Gogle ESAB Ski 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 2mm zapewniają doskonałą odporność na uderzenie. Gogle są zgodne z normą odporności na uderzenie ANSI Z87.1+ Przezroczyste gogle zabezpieczające przed odpryskami chemicznymi ESAB Revolution posiadają certyfikat CE zgodny z EN166'S'.

Gogle ESAB Ski przezroczyste **0700 012 027**



Gogle ESAB Ski z zaciemnieniem 5

Specjalna, odlewana rama zapewnia najwyższy komfort oraz wytrzymałość. Zwiększone pole widzenia. Technologia Cross Vent utrzymuje obieg powietrza i zapobiega zaparowaniu. Odlewane soczewki z poliwęglanu o grubości 2mm zapewniają doskonałą odporność na uderzenie. Gogle są zgodne z normą odporności na uderzenie ANSI Z87.1+. Gogle ESAB Revolution UVIR z zaciemnieniem 5 posiadają certyfikat CE oraz są zgodne z normą EN 169:2002 dotyczącą promieniowania widzialnego (w spawalnictwie).

Gogle ESAB Ski z zaciemnieniem 5 **0700 012 026**



Gogle chemiczne ESAB

Zapewniają ochronę przed ochlapaniem płynem, pyłami i odpryskami.

Gogle chemiczne ESAB **0700 012 025**



Osłona przeciwodpryskowa kompletna

Lekka, wytrzymała konstrukcja z ochroną czoła, regulacją nagłowia i osłoną (200mm) dostępną w wersji bezbarwnej z poliwęglanu lub z zaciemnieniem 5 DIN.

Osłona przeciwodpryskowa, kompletna
Wymienna osłona, bezbarwna

0700 012 020
0700 012 023



Gogle uchylne ESAB 4 x 2 z zaciemnieniem 5

Jednoczęściowe gogle z miękką, odlewaną obudową, okrężną wentylacją i wizjerem 108 x 51mm. Mają wbudowany filtr z zaciemnieniem 5 i można je zakładać na okulary korekcyjne.

Gogle uchylne ESAB 4 x 2 z zaciemnieniem 5

0700 012 024



Okrągłe gogle uchylne ESAB 4 x 2 z zaciemnieniem 5

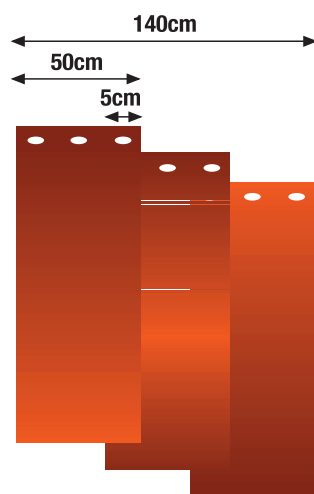
Gogle ochronne z zaciemnieniem 5 do spawania gazowego, lutowania twardego i cięcia gazowego. Gogle są wentylowane i wyposażone w uchylny przód. Zgodne z CE według EN 166/EN 175.

Okrągłe gogle uchylne ESAB 4 x 2 z zaciemnieniem 5

0700 012 022



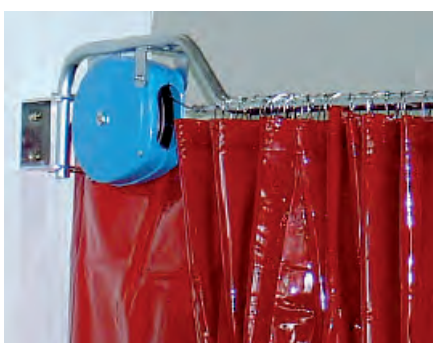
Kurtyny spawalnicze



Kurtyny spawalnicze

Dostępne są trzy kolory kurtyń. Każda z nich oferowana jest w wersji standardowej lub paskowej. Trudnopalny materiał oferuje dobre zabezpieczenie przed niebezpiecznym promieniowaniem powstającym podczas spawania. Kurtyny wyposażone są w zatrzaski guzikowe, dzięki czemu można je łatwo i skutecznie zamknąć. Mają również zawinięte mankiety w dolnej i górnej części, co zwiększa odporność na zużycie. Kurtyna paskowa umożliwia przechodzenie osób i przenoszenie materiałów nawet gdy jest zamknięta. Wszystkie elementy spełniają wymagania normy pr EN 1598. Kółka mocujące pakowane są po 7 szt., jest to ilość wystarczająca do mocowania tak kurtyny standardowej jak i paskowej. Kółka dostarczane są w komplecie z każdą wersją kurtyny.

Kurtyna spawalnicza, ciemnoczerwona, 1,8 x 1,4m	0700 008 004
Kurtyna spawalnicza, zielona, przezroczysta, 1,8 x 1,4m	0700 008 005
Kurtyna spawalnicza, ciemnozielona (9 DIN), 1,8 x 1,4m	0700 008 006
Kurtyna spawalnicza paskowa, ciemnoczerwona, 1,8 x 1,4m	0700 008 001
Kurtyna spawalnicza paskowa, zielona, przezroczysta (DIN 6) 1,8 x 1,4m	0700 008 002
Kurtyna spawalnicza paskowa, ciemnozielona (9 DIN), 1,8 x 1,4m	0700 008 003
Kurtyna spawalnicza przesuwna, bez kółka, ciemnoczerwona, 2x 1,4m	0000 595 313
Kurtyna spawalnicza przesuwna, bez kółka, ciemnoczerwona, 2x 2m	0000 595 315
Kółka mocujące PCV	0700 008 007
Kółka mocujące metalowe	0700 008 008



Zwijak linki do kurtyny spawalniczej

8-metrowa, chowana linka ze stali nierdzewnej do wieszania kurtyny spawalniczej. Jednostka jest montowana na ścianie, a linka jest naciągana przy użyciu specjalnie opracowanego mechanizmu kontroli momentu obrotowego.

Zwijak linki do kurtyny spawalniczej	0700 008 018
--------------------------------------	---------------------



Rama VersiFlex do kurtyny spawalniczej

Ta nowa rama wykonana jest z łączonych rurek o średnicy 32 i 22mm, z precyzyjnie ukształtowanymi łączeniami podstawy dla zapewnienia solidniejszego połączenia. Niezwykle stabilna rama z rozstawem o szerokości 700mm dostarczana jest w standardzie z gumowymi nóżkami. Boczne nóżki pozwalają na łączenie dwóch ram ze sobą tworząc zasłonę pod kątem 90 stopni, lub 4 ram ze sobą tworząc kabinę.

W wersji standardowej ramę Versi Flex można złożyć na trzy sposoby o różnej szerokości:

- 1) 1000mm jako bariera odcinająca z zastosowaniem koca spawalniczego.
- 2) 1400mm jako standardowa rama do kurtyny spawalniczej.
- 3) 2000mm jako szersza wersja powyższej opcji.

Elementy opcjonalne dla ramy:

- 1) Zestaw 4 kółek, które łatwo można wkręcić w miejsce gumowych nóżek sprawiając, że rama staje się przenośna.
- 2) Zestaw 2 wysięgników, dzięki którym można zwiększyć szerokość ramy z 2000 do 4000mm, a także można dorobić boki do standardowej ramy tworząc otwartą kabinę.

Rama modułowa ESAB VersiFlex
Zestaw wysięgników (2 sztuki)
Zestaw kółek (4 sztuki)

0700 008 020
0700 008 021
0700 008 022



Koce spawalnicze

Welding Blankets

Koce spawalnicze ESAB produkowane są z termoodpornych i ognioodpornych włókien. Koce zapewniają doskonałą ochronę przez iskrami powstającymi podczas spawania/szlifowania, żużłem oraz kroplami stopionego metalu. ESAB oferuje szeroki asortyment koców o różnych parametrach i w różnych rozmiarach. Koce kodowane są według kolorów. Przy dokonywaniu wyboru koca najwłaściwszego do danego zastosowania, pod uwagę należy wziąć następujące czynniki:

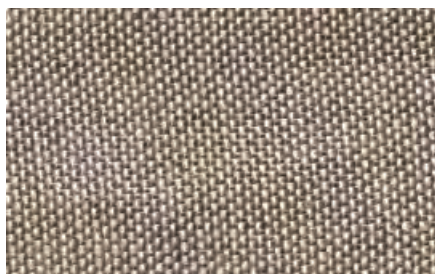
Pozycja ułożenia koca – iskry spadające na koc rozłożony poziomo powodują dodatkowe jego obciążenie, a więc wybrany powinien zostać koc mocniejszy i bardziej termoodporny.

Rodzaj zadania – do spawania lub cięcia przy lekkim obciążeniu zastosować można cieńszy i mniej termoodporny koc. Do spawania lub cięcia przy dużych obciążeniach, gdy na koc spadają krople stopionego metalu należy wykorzystać mocniejszy koc.

Elastyczność – masa koca wskazuje na ile elastyczne jest włókno, z którego jest wykonany. Lżejszy koc ułatwia ochronę mniejszych rur i elementów, gdy zachodzi potrzeba ich owinięcia kocem.



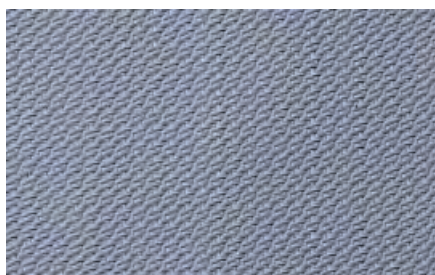
Zastosowania przy małych obciążeniach



Koc spawalniczy 1850

Koc z włókna szklanego bez powłoki ochronnej do stosowania przy małej ilości iskier i odprysków. Najskuteczniejszy, gdy ułożony jest pod kątem przynajmniej 15 stopni. Temp. maksymalna = 550°C, Masa = 600 g, Kolor = brunatny.

2m x 1m	0700 008 023	Rolka 1m x 25m	0700 008 025
2m x 2m	0700 008 024		

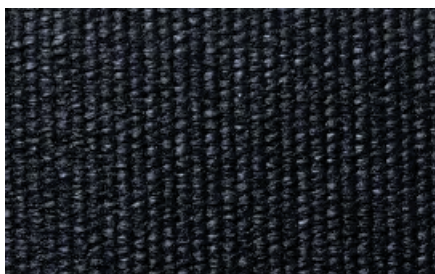


Koc spawalniczy 3001

Koc z włókna szklanego z powłoką ochronną wykonaną z akrylu do stosowania przy małej ilości iskier i odprysków. Zapewnia doskonałą ochronę pionową sprzętu i osób przed dużą ilością iskier. Pokryty specjalną powłoką do stosowania w warunkach oleistych i wilgotnych. Temp. maksymalna = 550°C, Masa = 460 g, Kolor = szary.

2m x 1m	0700 008 026	Rolka 1m x 25m	0700 008 028
2m x 2m	0700 008 027		

Zastosowania przy średnich obciążeniach



Koc spawalniczy 906

Koc z włókna szklanego z powłoką ochronną wykonaną z wermikulitu zapewniający większą termoodporność. Odpowiedni do zastosowań przy średnim i dużym obciążeniu. Nie nadaje się do zastosowań w bardzo oleistych warunkach. Temp. maksymalna = 750°C, Masa = 750 g, Kolor = czarny.

2m x 1m	0700 008 029	Rolka 1m x 25m	0700 008 031
2m x 2m	0700 008 030		

Zastosowania przy dużych obciążeniach



Koc spawalniczy 2-1900

Koc z krzemionki bez powłoki ochronnej do zastosowań przy dużych obciążeniach. Włókna krzemionkowe mają temperaturę topnienia 1350°C co sprawia, że są doskonałe, gdy krople stopionego metalu stanowią duży problem. Koc 2-1900 jest odporny na większość kwasów. Temp. maksymalna = 1300°C, Masa = 600 g, Kolor - brązowy.

2m x 1m	0700 008 032	Rolka 1m x 25m	0700 008 034
2m x 2m	0700 008 033		



Koc spawalniczy 5180

Koc filcowy z włókna węglowego do zastosowań przy dużych obciążeniach. Koc zapewnia odporność na temperaturę 1650°C. Model 5180 jest niezwykle lekki, łatwy w czyszczeniu i został zaprojektowany dla przemysłu motoryzacyjnego. Temp. maksymalna = 1300°C, Masa = 425 g, Kolor - czarny.

2m x 1m	0700 008 035	Rolka 1m x 25m	0700 008 037
2m x 2m	0700 008 036		

Odzież spawalnicza



Produkt dostępny
od lipca 2009



Kurtki spawalnicze

Kurtki spawalnicze firmy ESAB wykonane z Probanu/skóry zostały zaprojektowane dla zapewnienia maksimum komfortu i bezpieczeństwa. Rękawy i ramiona wykonane są z wytrzymałej skóry gatunku A dla zapewnienia ochrony przed odpryskami spawalniczymi. Przód i tył wykonane są z ognioodpornego materiału Proban. Kurtki mają ukryte kieszenie wewnętrzne, regulowane rękawy i kołnierz, który można postawić. Szyte są niemi kevlarowymi.

Kurtka spawalnicza ESAB z Probanu/skóry, M	0700 010 301
Kurtka spawalnicza ESAB z Probanu/skóry, L	0700 010 302
Kurtka spawalnicza ESAB z Probanu/skóry, XL	0700 010 303
Kurtka spawalnicza ESAB z Probanu/skóry, XXL	0700 010 304

Spodnie spawalnicze

Spodnie spawalnicze firmy ESAB wykonane z Probanu/skóry zostały zaprojektowane dla zapewnienia maksimum komfortu i bezpieczeństwa. Przody nogawek są wzmocnione w celu ochrony przed odpryskami i iskrami powstającymi podczas spawania. Szyte są niemi kevlarowymi.

Spodnie spawalnicze ESAB z Probanu/skóry, M	0700 010 333
Spodnie spawalnicze ESAB z Probanu/skóry, L	0700 010 334
Spodnie spawalnicze ESAB z Probanu/skóry, XL	0700 010 335
Spodnie spawalnicze ESAB z Probanu/skóry, XXL	0700 010 336



Kurtka spawalnicza

Kurtka spawalnicza firmy ESAB wykonana jest z wysokiej jakości skóry. Przód jest wzmocniony, dzięki czemu wytrzymuje napór mechaniczny i termiczny. Szyta z nici kevlarowych, z postawionym kołnierzem, wewnętrznymi kieszeniami i regulowanymi nadgarstkami.

Kurtka spawalnicza M	0700 010 266
Kurtka spawalnicza L	0700 010 002
Kurtka spawalnicza XL	0700 010 003
Kurtka spawalnicza XXL	0700 010 267



Kurtka ochronna naramienna

Kurtka naramienna zapewnia pełną swobodę ruchów i jest wygodniejsza od zwykłej kurtki przy pracy w warunkach wysokich temperatur. Ma wzmocniony przód i regulowane nadgarstki. Kurtka ochronna powinna być używana razem z odpowiednim, specjalnie w tym celu zaprojektowanym fartuchem.

Kurtka naramienna ESAB, L	0700 010 004
Kurtka naramienna ESAB, XL	0700 010 005
Fartuch do kurtki ochronnej (rozmiar uniwersalny)	0700 010 268

Odzież spawalnicza



Fartuchy spawalnicze

Fartuchy ochronne firmy ESAB umożliwiają odpowiednie rozłożenie punktu ciężkości. Są wykonane z nici kevlarowych i mają długość 107cm.

Fartuch ESAB	0700 010 007
--------------	---------------------



Czarna ognioodporna kurtka i spodnie

Kurtka i spodnie wykonane są z naturalnie ognioodpornych włókien. Pozwala to pracować w tej odzieży dowolną ilość razy bez utraty właściwości ognioodpornych. Kurtka ma przednie zapięcie na rzep, regulowane nadgarstki pozwalające użytkownikowi dopasowywać rozmiar do rękawic spawalniczych. Kurtka jest niezwykle lekka, a jednocześnie bardzo trwała. Wyposażona jest w kieszenie piersiowe oraz chowany wewnątrz przedni zamek. EN 531 (A, B1, C1).

Kurtka spawalnicza S	0700 010 337
Kurtka spawalnicza M	0700 010 338
Kurtka spawalnicza L	0700 010 339
Kurtka spawalnicza XL	0700 010 340
Kurtka spawalnicza XXL	0700 010 341
Spodnie spawalnicze S	0700 010 342
Spodnie spawalnicze M	0700 010 343
Spodnie spawalnicze L	0700 010 344
Spodnie spawalnicze XL	0700 010 345
Spodnie spawalnicze XXL	0700 010 346



Getry skórzane

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

Getry skórzane	0700 010 008
----------------	---------------------



Rękaw spawalniczy

Rękaw ze skóry chromowej o długości 47cm. Posiada elastyczny mankiet z zapięciem na rzep.

Rękaw spawalniczy	0000 595 039
-------------------	---------------------

Kombinezony



Produkt dostępny od lipca 2009

Kombinezon ESAB

Czarno-żółty kombinezon ESAB został zaprojektowany dla zapewnienia spawaczowi maksimum ochrony. Wykonany jest z bardzo trwałego i 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 kołnierzowi, który można postawić, a na kolana można zamontować miękkie ochraniacze.

Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar S	0700 010 328
Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar M	0700 010 329
Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar L	0700 010 330
Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar XL	0700 010 331
Kombinezon spawalniczy ESAB, rozmiar XXL	0700 010 332



Kombinezony spawalnicze (trudnopalne)

Granatowy kombinezon firmy ESAB wykonany jest w 100% z trudnopalnej bawełny. Wyposażony jest w dwie kieszenie z przodu, jedną z boku oraz schowane zamknięcie na zatrzaski. Zgodność z normami EN 531, EN 470-1 i EN 533.

Kombinezon Proban firmy ESAB, M	0700 010 038
Kombinezon Proban firmy ESAB, L	0700 010 039
Kombinezon Proban firmy ESAB, XL	0700 010 040
Kombinezon Proban firmy ESAB, XXL	0700 010 041



Odporny na płomień kombinezon z elementami odblaskowymi

100% bawełny, odporny na płomień, z przodu dwie zamykane na zamek błyskawiczny kieszenie, zamek i zatrzaski są chowane. Oznaczenie CE, zgodność z normami EN531 (A, B2, C1) i EN470-1.

Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 36" (92cm) Orange	0701 502 334
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 38" (97cm) Orange	0701 502 335
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 40" (102cm) Orange	0701 502 336
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 42" (107cm) Orange	0701 502 337
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 44" (112cm) Orange	0701 502 338
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 46" (117cm) Orange	0701 502 339
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 48" (122cm) Orange	0701 502 340
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 50" (127cm) Orange	0701 502 341
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 52" (132cm) Orange	0701 502 342
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 54" (137cm) Orange	0701 502 343
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 56" (142cm) Orange	0701 502 344
Odporny na płomień kombinezon z el. odbl. 58" (147cm) Orange	0701 502 373



Kaptur Proban

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

Kaptur Proban

0000 593 269



Skórzana osłona głowy i klatki piersiowej

Te dwa elementy ze skóry zapewniają ochronę głowy, szyi i klatki piersiowej. Nadają się doskonale do spawania w miejscach gdzie niezbędna jest wielokierunkowa ochrona przed iskrami, odpryskami i innymi cząstkami unoszącymi się w powietrzu podczas spawania. Dzielą się na dwie części. Jedna z nich zakrywa klatkę piersiową, a druga głowę i szyję z tylnej strony przyłbicy. Można je łatwo dopasować do przyłbic Origo-Tech, New-Tech, Eye-Tech & Eye-Tech II.

Skórzana osłona klatki piersiowej

0700 000 062

Skórzana osłona 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 odporna na płomień, szyta ze 100% wełny impregnowanej ognioodpornym preparatem zirpro, 385 gr/m². Zgodność z normą EN531.

Kominiarka

0700 010 269



Ocieplona wkładka do przyłbicy

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

Ocieplona wkładka do przyłbicy

0000 904 378

Rękawice spawalnicze

Rękawice spawalnicze MIG/MAG/MMA

Wszystkie rękawice spawalnicze oraz ochronne marki ESAB i Murex posiadają certyfikaty CE. Rękawice do ciężkich zadań zostały przebadane oraz atestowane przez zewnętrzną jednostkę certyfikującą. Rękawice są sklasyfikowane jako produkt Klasy 2.



Przetestowana odporność na urazy mechaniczne, takie jak: ścieranie, przecinanie, rozdzieranie i nakłuwanie.



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



Profilowane rękawice ESAB MIG

Te doskonałe rękawice firmy ESAB to 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 nicią kevlarowymi i wzmocnionemu kciukowi rękawice te są niezwykle wytrzymałe i zapewniają wysoki stopień ochrony użytkownika.

Profilowane rękawice ESAB MIG L

0700 005 043

Profilowane rękawice ESAB MIG XL

0700 005 040



Heavy Duty Basic

Odporne na zużycie, o grubości 1,3mm rękawice spawalnicze wykonane ze skóry bydlęcej z podszewką zapewniającą ochronę i wygodę noszenia. Kciuk ustawiony pod kątem w celu ułatwienia i zwiększenia komfortu pracy. Klasa 2.

Heavy Duty Basic

0700 005 007



Heavy Duty Regular

Rękawice spawalnicze wykonane z odpornej na zużycie i wysoką temperaturę skóry bydlęcej. Grubość 1,3mm, wzmocniony kciuk, pełne obszycie nicią kevlarową. Klasa 2.

Heavy Duty Regular

0700 005 008

Rękawice spawalnicze



Heavy Duty Black

Rękawica spawalnicza wykonana z czarnej, mocnej, licowej skóry bydlęcej. Wysoki komfort pracy i odporność na urazy mechaniczne dzięki zastosowaniu nici kevlarowej. Całkowicie obszywana. Oznaczenie CE. Klasa 2.

Heavy Duty Black

0467 222 007



Heavy Duty EXL

Rękawice spawalnicze wykonane z bydlęcej skóry dwoinowej i licowej z podbiciem odpornym na promieniowanie ciepłe. Potrójne szycie kevlarowe zapewnia wysoką odporność na urazy mechaniczne. Wzmocniony kciuk. Klasa 2.

Heavy duty EXL L

0700 005 009

Heavy duty EXL XL

0700 005 029



Heavy Duty – powlekane aluminium

Rękawice spawalnicze wykonane z dwóch warstw licowej skóry bydlęcej. Odporne na bardzo wysokie temperatury. Odpowiednie do spawania z zastosowaniem drutu rdzeniowego. Zewnętrzna strona rękawicy wykonana jest ze sztucznego jedwabiu pokrytego warstwą aluminium, które odbija 95% promieniowania ciepłego. Rękawice mają podszewkę z materiału COMFOflex i szycie są poczwórnym ścięciem nicią kevlarową. Kciuk jest ustawiony pod kątem w celu zwiększenia komfortu pracy. Klasa 2

Heavy duty ALU

0700 005 010



Murex Superior Gauntlets

Rękawice spawalnicze wykonane z odpornej na zużycie i wysokie temperatury skóry dwoinowej.

Superior Weld Gauntlet

0701 415 614

Rękawice spawalnicze wykonane z odpornej na zużycie i wysokie temperatury skóry dwoinowej. Dłoń została wzmocniona, dając lepszą ochronę i większą odporność na zużycie.

Superior Gauntlet Reinforced

0701 415 615

Rękawice spawalnicze



Red Gauntlet

Podstawowy model rękawic wykonanych z dwoinowej skóry bydlęcej z podszewką zapewniającą ochronę i wygodę noszenia. Kciuk pod kątem w celu zwiększenia komfortu pracy.

Red Gauntlet

0701 380 498



Osłona dłoni

Osłonę dłoni należy stosować w połączeniu z rękawicami spawalniczymi, w celu dodatkowego zabezpieczenia przed promieniowaniem cieplnym.

Osłona dłoni

0700 010 009

Rękawice do spawania metodą TIG i ochronne rękawice robocze



Rękawice profilowane ESAB TIG

Te doskonałe rękawice firmy ESAB to 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 cienkiej wysokogatunkowej skóry zapewniającej lepsze dopasowanie i większą elastyczność. Dzięki pełnemu obszyciu nićmi kevlarowymi i wzmocnionemu kciukowi rękawice są niezwykle wytrzymałe. Ponadto, są bardzo lekkie, co zwiększa wygodę użytkowania.

Rękawice profilowane ESAB TIG L

0700 005 041

Rękawice profilowane ESAB TIG XL

0700 005 042



TIG Basic

Lekkie, tradycyjne rękawice do spawania metodą TIG. Klasa 1, prosta konstrukcja.

TIG Basic

0700 653 532

Rękawice spawalnicze



TIG Soft

Cienkie rękawice wykonane ze świńskiej skóry nadające się do spawania metodą TIG. Mają skórzany mankiet o długości 13cm i wzmocniony kciuk zwiększający elastyczność rękawic. Brak szwu na palcu wskazującym zwiększa elastyczność rękawicy. Całkowicie obszywane. Klasa 2

TIG Soft

0700 005 005



TIG SuperSoft

Ekskluzywne rękawice do spawania metodą TIG wykonane z koziej skóry z szyciem kevlarowym. Wzmocniony prosty kciuk polepsza zacisk dłoni na przedmiotach. Skórzany mankiet o długości 13cm i brak szwu na palcu wskazującym zwiększa elastyczność rękawicy. Niezrównana elastyczność w użyciu. Całkowicie obszywana. Klasa 2.

TIG SuperSoft

0700 005 006



TIG Professional

Wysokiej jakości rękawice do spawania metodą TIG ze wzmocnionym kciukiem i 13-centymetrowym, skórzanym mankietem. Dłoń jest w pełni wyściełana, zapewniając lepszą ochronę i wygodę użytkownika. Klasa 2

TIG Professional

0701 415 963



ESAB Heavy Duty Worker

Odporne na zużycie rękawice wykonane ze specjalnej licowej skóry bydlęcej z bawełnianym podbiciem zapewniającym wygodę użytkownika. Mankiet wzmocniany gumą zapewnia dodatkową ochronę. Kciuk pod kątem. Klasa 2

Heavy Duty Worker

0700 005 011



Superior Rigger

Odporne na zużycie rękawice robocze wykonane z licowej skóry bydlęcej z bawełnianym podbiciem zwiększającym wygodę użytkownika.

Superior rigger

0701 415 613



Obuwie ochronne

Obuwie ochronne

Wszystkie produkty obuwnicze firmy ESAB zostały przetestowane i zatwierdzone jako zgodne ze specyfikacją EN 345 (obuwie ochronne). W zależności od użycia, obuwie zawsze powinno zapewniać właściwą ochronę. Norma EN 345 wymienia następujące wytyczne:

Buty ochronne

Informacje do symboli:

- SB** Podstawowa zgodność z EN345, zabezpieczenie palców do 200 J
- S1** Podstawowa ochrona, antyelektrostatyczne z piętą absorbującą energię
- S2** Podstawowa ochrona, antyelektrostatyczne z piętą absorbującą energię i nieprzemakalną cholewką
- S3** Podstawowa ochrona, antyelektrostatyczne z piętą absorbującą energię, nieprzemakalną cholewką i stalowym śródstopiem
-  Antyelektrostatyczne
- DD** Podwójna grubość
-  Stalowe śródstopie



Półbuty ochronne ESAB **S3** **DD**

Oferują wygodę zwykłego buta i pełną ochronę według klasy S3. Półbuty są łatwe w zakładaniu, a specjalne podbicie z mikrowłókna znacznie zwiększa wygodę użycia. Półbuty są nieprzemakalne, olejoodporne i mają nitowane szwy, co zapewnia im bardzo wysoką trwałość. Podwójna podeszwa składa się z miękkiej górnej części z ochraniaczami i wzmocnieniem podbicia stopy, podczas gdy część dolna zapewnia najwyższe właściwości przeciwpoślizgowe. Półbuty są wyposażone w funkcję pochłaniania energii i system TF zapobiegający skręceniu kostki. Podeszwa jest odporna na działanie wysokich temperatur (do 170°C). Buty mają przyszywany nićmi klin Nomex® pozwalający na wkładanie szerokich stóp oraz przeciwpoślizgową podeszwę.

Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 6 1/2 (40)	0700 010 182
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 7 (41)	0700 010 183
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 8 (42)	0700 010 184
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 9 (43)	0700 010 185
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 10 (44)	0700 010 186
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 10 1/2 (45)	0700 010 187
Półbuty ochronne ESAB, rozmiar 11 (46)	0700 010 218



Trzewiki ochronne ESAB

Buty oferują ochronę klasy S3 i chronią przed dostaniem się odprysków do buta. Specjalne podbicie z mikrowłókna znacznie zwiększa wygodę użycia. Buty są nieprzemakalne i olejoodporne i mają nitowane szwy, co zapewnia im bardzo wysoką trwałość. Cholewka jest płaska i dobrze zabezpieczona dzięki podwiniętemu przodowi i zapięciu na rzepy. Podwójna podeszwa składa się z miękkiej górnej części z ochraniaczami i wzmocnieniem podbicia stopy, podczas gdy część dolna zapewnia doskonale właściwości przeciwpoślizgowe. Buty są wyposażone w funkcję pochłaniania energii i system TF zapobiegający skręceniu kostki. Podeszwa jest odporna na działanie wysokich temperatur (do 170°C). Buty mają przyszywany nićmi klin Nomex® pozwalający na wkładanie szerokich stóp oraz przeciwpoślizgową podeszwę.

Trzewiki ochronne ESAB, rozmiar 6 1/2 (40)	0700 010 188
Trzewiki ochronne ESAB, rozmiar 7 (41)	0700 010 189
Trzewiki ochronne ESAB, rozmiar 8 (42)	0700 010 190
Trzewiki ochronne ESAB, rozmiar 9 (43)	0700 010 191
Trzewiki ochronne ESAB, rozmiar 10 (44)	0700 010 192
Trzewiki ochronne ESAB, rozmiar 10 1/2 (45)	0700 010 193
Trzewiki ochronne ESAB, rozmiar 11 (46)	0700 010 219



Buty ochronne ESAB

Oferują ochronę klasy S3. Górna część cholewki zapewnia pełną ochronę goleni i chroni przed dostaniem się odprysków do buta. W górnej części buty są wyposażone w skórzane oczka, dzięki czemu łatwo się je zakłada. Buty są nieprzemakalne i olejoodporne i mają nitowane szwy, co zapewnia im bardzo wysoką trwałość. Podwójna podeszwa składa się z miękkiej górnej części z ochraniaczami i wzmocnieniem podbicia stopy, podczas gdy część dolna zapewnia doskonale właściwości przeciwpoślizgowe. Buty są wyposażone w funkcję pochłaniania energii i system TF zapobiegający skręceniu kostki. Podeszwa jest odporna na działanie wysokich temperatur (do 170°C). Buty mają przyszywany nićmi klin Nomex® pozwalający na wkładanie szerokich stóp oraz przeciwpoślizgową podeszwę.

Buty ochronne ESAB, rozmiar 6 1/2 (40)	0700 010 194
Buty ochronne ESAB, rozmiar 7 (41)	0700 010 195
Buty ochronne ESAB, rozmiar 8 (42)	0700 010 196
Buty ochronne ESAB, rozmiar 9 (43)	0700 010 197
Buty ochronne ESAB, rozmiar 10 (44)	0700 010 198
Buty ochronne ESAB, rozmiar 10 1/2 (45)	0700 010 199
Buty ochronne ESAB, rozmiar 11 (46)	0700 010 220

Obuwie ochronne



Buty ESAB Army S3

Oferują ochronę klasy S3. Poprowadzone do samej góry sznurówki zapewniają idealne dopasowanie do nogi, a skórzany język zapinany na rzep zapewnia ochronę przed rozpryskami stopionego metalu. Buty są nieprzemakalne i olejoodporne i mają nitowane szwy, co zapewnia im bardzo wysoką trwałość. Podwójna podeszwa składa się z miękkiej górnej części z ochraniaczami i wzmocnieniem podbicia stopy, podczas gdy część dolna zapewnia doskonałe właściwości przeciwpoślizgowe. Buty są wyposażone w funkcję pochłaniania energii i system TF zapobiegający skręceniu kostki. Podeszwa jest odporna na działanie wysokich temperatur (do 170°C). Buty mają przyszywany nićmi klin Nomex® pozwalający na wkładanie szerokich stóp oraz przeciwpoślizgową podeszwę.

Buty ESAB army, rozmiar 6 1/2 (40)	0700 010 200
Buty ESAB army, rozmiar 7 (41)	0700 010 201
Buty ESAB army, rozmiar 8 (42)	0700 010 202
Buty ESAB army, rozmiar 9 (43)	0700 010 203
Buty ESAB army, rozmiar 10 (44)	0700 010 204
Buty ESAB army, rozmiar 10 1/2 (45)	0700 010 205
Buty ESAB army, rozmiar 11 (46)	0700 010 221



Trzewiki ESAB Eco S2

Trzewiki ESAB Eco oferują ochronę klasy S2. Trzewiki są zamykane na sprzączkę, a pochłaniająca energię podeszwa daje dobre zabezpieczenie przeciwpoślizgowe.

Trzewiki ESAB Eco, rozmiar 6 1/2 (40)	0700 010 206
Trzewiki ESAB Eco, rozmiar 7 (41)	0700 010 207
Trzewiki ESAB Eco, rozmiar 8 (42)	0700 010 208
Trzewiki ESAB Eco, rozmiar 9 (43)	0700 010 209
Trzewiki ESAB Eco, rozmiar 10 (44)	0700 010 210
Trzewiki ESAB Eco, rozmiar 10 1/2 (45)	0700 010 211
Trzewiki ESAB Eco, rozmiar 11 (46)	0700 010 222



Buty ESAB Eco S2

Buty spawalnicze ESAB Eco oferują ochronę klasy S2. Górna część cholewki zapewnia dobrą ochronę golenia i zapobiega przedostaniu się odprysków do buta. Pochłaniająca energię podeszwa daje dobre zabezpieczenie przeciwpoślizgowe.

Buty ESAB Eco, rozmiar 6 1/2 (40)	0700 010 212
Buty ESAB Eco, rozmiar 7 (41)	0700 010 213
Buty ESAB Eco, rozmiar 8 (42)	0700 010 214
Buty ESAB Eco, rozmiar 9 (43)	0700 010 215
Buty ESAB Eco, rozmiar 10 (44)	0700 010 216
Buty ESAB Eco, rozmiar 10 1/2 (45)	0700 010 217
Buty ESAB Eco, rozmiar 11 (46)	0700 010 223



Narzędzia spawalnicze i akcesoria

Asortyment obejmuje wysokiej jakości narzędzia i akcesoria do spawania i cięcia oraz do ogólnych zastosowań technicznych, począwszy od złączy przewodów, a skończywszy na wyrafinowanych urządzeniach suszących elektrody. Wszystkie oferowane przez nas narzędzia i akcesoria spełniają wymogi stosownych przepisów prawnych i norm Unii Europejskiej.

Przewody i złącza



Przewód spawalniczy, <HAR> H01N2-D

Przewody spawalnicze firmy ESAB to najwyższej jakości produkty o pierwszorzędnym parametrach technicznych. Przewody są zgodne z międzynarodowymi normami i posiadają certyfikację <HAR>. Przewody są w najwyższym stopniu odporne na światło, substancje chemiczne, uszkodzenia mechaniczne i zachowują elastyczność nawet w chłodnym otoczeniu.

Przekrój przewodu 16mm ² , sprzedaż w zwojach 50m	0190 429 801
Przekrój przewodu 25mm ² , sprzedaż w zwojach 50m	0262 613 601
Przekrój przewodu 35mm ² , sprzedaż w zwojach 50m	0262 613 602
Przekrój przewodu 50mm ² , sprzedaż w zwojach 50m	0262 613 606
Przekrój przewodu 70mm ² , sprzedaż w zwojach 50m	0262 613 603
Przekrój przewodu 95mm ² , sprzedaż w zwojach 50m	0262 613 604
Przekrój przewodu 120mm ² , sprzedaż w zwojach 25m	0262 613 605
50mm Zacisk oczkowy Pk 3	0701 380 049
95mm Zacisk oczkowy Pk 3	0701 380 050

Łączniki przewodów spawalniczych OKC



Nowa generacja łączników przewodów spawalniczych ze znakiem CE całkowicie izolowanych kauczukiem neoprenowym. Łącze bagnetowe z mocnym zamknięciem dającym bezpieczny i efektywny kontakt. Przewód jest montowany do łącznika za pomocą dwóch śrub ampulowych.

OKC męski 10-25mm ²	0160 360 880
OKC męski 35-50mm ²	0160 360 881
OKC męski 70-95mm ²	0160 360 882
OKC męski 120mm ²	0160 360 883
OKC żeński 10-25mm ²	0160 361 880
OKC żeński 35-50mm ²	0160 361 881
OKC żeński 70-95mm ²	0160 361 882
OKC żeński 120mm ² (Czarny)	0160 361 883
OKC męski 10-25mm Murex (Czerwony)	0701 416 257
OKC męski 25-50mm Murex (Czerwony)	0701 416 258
OKC męski 50-95mm Murex (Czerwony)	0701 416 259
OKC żeński 10-25mm Murex (Czerwony)	0701 416 254
OKC żeński 25-50mm Murex (Czerwony)	0701 416 255
OKC żeński 50-95mm Murex (Czerwony)	0701 416 256
OKC Adapter 25-50mm	0590 046 800

Łączniki przewodów spawalniczych ZBK



W pełni izolowane kauczukiem neoprenowym. Solidne, o trwałej konstrukcji, niska rezystancja styku. Przewód jest montowany do gniazda za pomocą dwóch śrub ampulowych. W połączeniu typu ZBK obydwie części łącznika są identyczne i można je dowolnie zamieniać.

ZBK 25-35mm ²	0265 902 482
ZBK 50-70mm ²	0265 902 481
ZBK 95-120mm ²	0265 902 480

Złącza i uchwyty do elektrod



Złącza OKC i łączniki kątowe

Styki powinny być montowane na przednim panelu urządzenia. Oferowane są w trzech rozmiarach. Łączniki kątowe są dostarczane w formie łącznika OKC 50-95 męskiego lub żeńskiego.

OKC złącza OKC do OKC 25	0160 362 880
OKC złącza OKC do OKC 50/95	0160 362 881
OKC złącza OKC do OKC 120	0160 362 882
Typ 1 łącznik kątowy, 1 męski, 2 żeński	0365 557 001
Typ 2 łącznik kątowy, 2 męski, 1 żeński	0365 558 001



Złącza CC17/18

Te wysokowydajne złącza posiadają konstrukcję łączenia przewodów w kształcie stożkowej tulei. Chronione są czarną osłoną z wysokogatunkowej gumy z zamknięciem zatraskowym i uszczelnieniem. Są kompatybilne z przewodami aluminiowymi lub miedzianymi o przekroju do 70mm².

CC17 Wtyczka	0700 606 402
CC18 Łącznik	0700 606 403

Uchwyty do elektrod



Uchwyty do elektrod ESAB 200, 400 i 500

Uchwyt elektrodowy śrubowy firmy ESAB posiada certyfikat CE i oferuje wiele zalet, w tym: bardzo dobry przepływ prądu między elektrodą a uchwytem. Dwa ustawienia elektrody pod kątem 45° i 90° pozwalają na spawanie w różnych pozycjach. Przewód prądowy mocowany dwoma śrubami ampulowymi. Wszystkie uchwyty do elektrod są w pełni izolowane, zapewniając maksymalną ochronę użytkownika.

ESAB 200, 200 A (35%)	0333 249 001
ESAB 400, 400 A (35%)	0369 849 880
ESAB 500, 500 A (35%)	0369 850 880



Uchwyt do elektrod Optimus

Zamknięty uchwyt elektrodowy umożliwiający ustawienie elektrody w pozycji poziomej lub pionowej. Uchwyt wykonany z tworzywa sztucznego wzmocnianego włóknem szklanym. Wszystkie uchwyty elektrodowe marki Optimus są w pełni izolowane.

Optimus 300, 400 A (35%)	0760 001 300
Optimus 400, 500 A (35%)	0760 001 400
Optimus 600, 600 A (35%)	0760 001 600

Uchwyty do elektrod



Uchwyt do elektrod Samson

Otwarty uchwyt elektrodowy Samson to klasyczna konstrukcja uchwytu kleszczowego elektrody. Wykonany z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym. Wszystkie uchwyty elektrodowe Samson są w pełni izolowane.

Samson 300, 300 A (60%)	0760 002 300
Samson 400, 400 A (60%)	0760 002 400
Samson 500, 500 A (60%)	0760 002 500



Uchwyt Eco Handy

Uchwyt elektrodowy śrubowy z pełną izolacją wszystkich części metalowych.

Handy 200, 200 A (35%)	0700 006 003
Handy 300, 300 A (35%)	0700 006 016
Handy 400, 400 A (35%)	0700 006 013



Uchwyt Eco Confort

Otwarty uchwyt elektrodowy z pełną izolacją wszystkich części metalowych.

Confort 200, 200 A (35%)	0700 006 004
Confort 300, 300 A (35%)	0700 006 005
Confort 400, 400 A (35%)	0700 006 015



Uchwyt Eco Prima

Zamknięty uchwyt elektrodowy z pełną izolacją wszystkich części metalowych.

Prima 200, 200 A (35%)	0700 006 006
Prima 300, 300 A (35%)	0700 006 007
Prima 400, 400 A (35%)	0700 006 014



Murex Handicool

Murex Handicool to uchwyt elektrodowy typu szczękowego. Izolacja szczęk z żywicy fenolowej i czarna rękojeść. Uchwyt jest w pełni izolowany zwiększając bezpieczeństwo użytkownika. Wykonane z miedzi szczęki zapewniają dobry kontakt.

Uchwyt elektrodowy 400A Handicool	0700 605 376
Uchwyt elektrodowy 600A Handicool	0700 605 378

Uchwyty do elektrod i zaciski



Murex Econ

Uchwyt z regulowaną rękojeścią i krótką końcówką. Umożliwia wykorzystanie całej długości elektrody. Zakrzywienie końcówki pozwala na utrzymanie dłoni w bezpiecznej odległości od jeziora spawalniczego. Rękojeść przenosi moment obrotowy na zacisk elektrodowy.

Uchwyt elektrodowy Econ 405	0701 380 433
Uchwyt elektrodowy Econ 605	0701 380 434

Zaciski masowe



MK 150, MP 200, MP 300 i MP450

MK 150 to całkowicie galwanizowany zacisk masowy o maksymalnym rozwarciu szczęk 50mm. Modele MP 200, MP 300 i MP 450 to zaciski masowe z dużą siłą zacisku zapewniające dobry kontakt. Maksymalne rozwarcie szczęk to 50mm dla modelu MP 200 i odpowiednio 55mm i 60mm dla modeli MP 300 i MP 450.

MK 150, 150 A (35%)	0682 103 801
MP 200, 200 A (35%)	0367 558 880
MP 300, 300 A (35%)	0682 103 803
MP 450, 450 A (35%)	0000 419 450



Zaciski masowe Eco

Zacisk masowy zapewniający dobry kontakt z obrabianym elementem. Dostępny w dwóch rozmiarach.

Zacisk masowy Eco 250, 250 A (35%)	0700 006 001
Zacisk masowy Eco 400, 400 A (35%)	0700 006 002



Zacisk masowy EG 600 i JK3

EG 600 to wyjątkowo mocny zacisk imadłkowy wykonany z mosiądzu. Przewód spawalniczy mocowany jest za pomocą śruby z łbem sześciokątnym. Maksymalne otwarcie szczęk wynosi 50mm. Maksymalne obciążenie prądowe 600 A. JK3 to zacisk typu „C”, galwanizowany. Maksymalne otwarcie szczęk 48mm. Maksymalne obciążenie prądowe 500 A.

EG 600, 600 A (35%)	0160 288 001
JK3, 500 A (35%)	0000 103 588

Zaciski



Zacisk imadełkowy CC11

Mocny zacisk wykonany z wysokogatunkowej masy odlewowej. Śruba pozwala na maksymalny zacisk obrabianego elementu. Maksymalne obciążenie prądowe do 600 A.

Zacisk imadełkowy CC11

0701 400 000



Magnetyczne zaciski masowe

Magnetyczne zaciski do masy, o dużej sile zacisku umożliwiającej mocowanie do przedmiotów żelaznych. Zaciski oferują dużą powierzchnię kontaktu i mniejsze przegrzewanie dzięki mniejszej ilości połączeń.

Magnetyczny zacisk masowy 400 A (35%)

0000 500 415

Magnetyczny zacisk masowy 600 A (35%)

0000 500 416



Zaciski obrotowe i imadłkowe do elementów obracających się



Zaciski obrotowe

W celu uzyskania optymalnych wyników spawania ręcznego lub automatycznego niezbędne jest zapewnienie dobrego połączenia przewodu z zaciskiem masowym z elementem spawanym. W przypadku elementów obracających się najlepszym rozwiązaniem jest złącze obrotowe. Do łączenia złącza obrotowego z elementem spawanym stosuje się specjalne zaciski (Patrz: „Zaciski imadłkowe do elementów obracających się”).

NKK 400 - maks. 400 A, (1.65kg)	0000 595 133
NKK 600 - maks. 600 A, (2.2kg)	0700 004 007
NKK 800 - maks. 800 A, (2.7kg)	0700 004 001
NKK 1200 - maks. 1200 A, (4.0kg)	0700 004 002
NKK 2000 - maks. 2000 A, (7.3kg)	0700 004 003



Zaciski imadłkowe do elementów obracających się

Zaciski K2 lub PZ3 mogą być montowane bezpośrednio na obrotowe złącze masowe, tworząc dobry kontakt między spawanym elementem a przewodem z zaciskiem masowym. Zaciski mogą być również używane w połączeniu ze złączem uchwytu GA 800, tworząc zestaw zaciskowy sprawdzający się w spawaniu elementów nieobracających się przy wysokim natężeniu prądu.

GA 800 - złącze uchwytu do K2	0700 004 005
-------------------------------	---------------------



K2 - głowica zacisku do NKK 800 lub 1200	0700 004 004
--	---------------------



PZ3 – zacisk biegunowy do NKK 2000	0700 004 006
------------------------------------	---------------------

Środki antyodpryskowe



Środek antyodpryskowy ESAB Pre-Weld

Płyn ESAB Pre-Weld to coś znacznie więcej niż tradycyjny środek antyodpryskowy. Firma ESAB opracowała formułę, która ma znacznie większe stężenie aktywnej substancji niż jakikolwiek inny produkt dostępny na rynku. Środek nie odparowuje ze spawanej powierzchni. Daje wyjątkową ochronę od samego brzegu spawu przez całą powierzchnię spawanego elementu. Mimo to produkt jest całkowicie bezpieczny, nie zawiera żadnych szkodliwych lub niebezpiecznych substancji. Płyn nie zawiera silikonu i rozpuszcza się w wodzie. Nie zakłóca żadnych prac związanych z obróbką końcową, takich jak malowanie itp. Butelka zawiera 600ml aktywnej substancji. Nie zawiera rozpuszczalników. Płyn znajduje się w aluminiowym woreczku wewnątrz butelki. Dzięki sprężonemu powietrzu wokół woreczka na zewnątrz wydostaje się tylko środek antyodpryskowy, jednocześnie rozwiązanie to pozwala na opryskiwanie pod każdym kątem, umożliwiając pełne wykorzystanie zawartości butelki. Produkt jest wyjątkowo skuteczny - jedyną substancją uwalnianą po naciśnięciu spustu jest substancja aktywna.

Środek antyodpryskowy ESAB Pre-Weld 600 ml	0700 013 013
Środek antyodpryskowy ESAB Pre-Weld 10 l	0700 013 014
Środek antyodpryskowy ESAB Pre-Weld 25 l	0700 013 015
Kurek do pojemnika 10 l	0700 014 017
Kurek do pojemnika 25 l	0700 014 018
Ręczny spryskiwacz w aerozolu	0000 138 408



Środek antyodpryskowy ESAB High-Tech

Łączy wyjątkową wydajność z aktywną ochroną zdrowia i środowiska. Skutecznie zapobiega przyleganiu odprysków do spawanych powierzchni. High-Tech to substancja całkowicie niepalna, nietoksyczna, nie zawiera szkodliwych gazów i jest bezpieczna w kontakcie ze skórą. Gazem pędym jest sprężone powietrze. Produkt nie zawiera rozpuszczalników, nie powoduje pośredniego zanieczyszczenia powietrza i nie ma wpływu na rozwój efektu cieplarnianego. Nie zawiera silikonu i jest rozpuszczalny w wodzie.

High-Tech 400 ml	0760 025 500
High-Tech 10 litre	0760 025 010
High-Tech 25 litre	0760 025 025
Kurek do pojemnika 10 l	0700 014 017
Kurek do pojemnika 25 l	0700 014 018
Ręczny spryskiwacz w aerozolu	0000 138 408



Środek antyodpryskowy ESAB Eco-Tech

ESAB Eco-Tech to wysokowydajny spray antyodpryskowy bezpieczny zarówno dla użytkownika, jak i otoczenia. Gazem pędym jest sprężone powietrze; dlatego środek jest niepalny. Środek nie zawiera rozpuszczalników. Należy go stosować cienkimi warstwami przed spawaniem. Eco-Tech bazuje na wodzie i nie zawiera żadnych substancji, które mogłyby zakłócić proces galwanizowania, malowania lub innych prac związanych z obróbką końcową.

Środek antyodpryskowy ESAB Eco-Tech 300 ml	0700 013 007
Środek antyodpryskowy ESAB Eco-Tech 10 l	0700 013 008
Środek antyodpryskowy ESAB Eco-Tech 25 l	0700 013 009
Kurek do pojemnika 10 l	0700 014 017
Kurek do pojemnika 25 l	0700 014 018
Ręczny spryskiwacz w aerozolu	0000 138 408



ESAB Jig and Tool Protection

Produkt ESAB Jig and Tool Protection wydłuża żywotność osłony spawalniczej i końcówki prądowej, dając również wyjątkowo dobrą ochronę narzędziom spawalniczym i obróbkowym. Spray schnie szybko i pozostawia termoodporną warstwę (do 1300oC), która nie ulega spalaniu. Odpryski nie przywierają do spawanej powierzchni, a nawet jeśli się to zdarzy, można je łatwo usunąć delikatnym przetarciem rękawicą.

ESAB Jig and Tool protection, 400 ml

0700 013 016



ESAB Spatter Shield

ESAB Spatter Shield wydłuża żywotność osłony spawalniczej i końcówki prądowej. Palnik należy zanurzyć w płynie, a następnie odczekać aż przeschnie. Płyn tworzy termoodporną warstwę, która zapobiega przywieraniu odprysków. W celu zapewnienia właściwej ochrony substancję należy stosować 2-3 razy w ciągu 8-godzinnego czasu pracy. W odróżnieniu od innych produktów, ESAB Spatter Shield nie powoduje problemów z porowatością powstałą w wyniku kontaktu odprysków stopionego metalu ze spoiną.

ESAB Spatter shield, 250 ml

0700 013 017



Pasta spawalnicza Clean Weld

Zapobiega przywieraniu odprysków, tworząc powłokę odporną na wysoką temperaturę. Aby uzyskać odpowiedni rezultat, należy zanurzyć gorącą dyszę palnika spawalniczego w paście na głębokość ok. 20-25mm. Pasta bezzapachowa, nie zawiera rozpuszczalników, silikonu i środków ściernych. Dostarczana w metalowych puszkach 0,5kg.

Pasta spawalnicza Clean Weld, masa netto 0,5kg

0365 560 001



Środki do nieniszczącego wykrywania pęknięć w spoinach

Środki ESAB do badań nieniszczących stosuje się w celu wykrywania pęknięć w spoinach. Procedura użycia składa się z 6 kroków i wymaga użycia płynu czyszczącego, penetrantu i wywoływacza. Opis procedury użycia:

- 1 – Zastosuj płyn czyszczący ESAB i wytrzyj spoinę do sucha.
- 2 – Zastosuj penetrant ESAB i odczekaj 15 minut.
- 3 – Zetrzyj pozostałości penetrantu z powierzchni spoiny
- 4 – Użyj płynu czyszczącego na miękkiej szmatce, wycierając spoinę tylko w jednym kierunku. Osusz.
- 5 – Wstrząśnij butelkę z wywoływaczem, a następnie nanieś go na spoinę i odczekaj 10 minut.
- 6 – Usuń wywoływacz i przetrzyj spoinę płynem czyszczącym.

Penetrant Esab NDT 300 ml, w aerozolu

0700 013 018

Wywoływacz Esab NDT 400 ml, w aerozolu

0700 013 019

Płyn czyszczący Esab NDT 300 ml, w aerozolu

0700 013 020

Środki chemiczne i wskaźniki



Wykrywacz nieszczelności ESAB

Wykrywacz nieszczelności gazowych firmy ESAB stosuje się do wykrywania nieszczelności regulatorów lub przewodów gazowych prowadzących od butli. Po naniesieniu produktu na badaną powierzchnię w miejscach nieszczelności powstają pęcherzyki powietrza. Produkt nie zawiera żadnych substancji żrących.

Wykrywacz nieszczelności ESAB, pistolet 500ml

0700 013 021



Spray do masek ESAB

Środek do masek należy nakładać na szybkę ochronną przyłbicy, aby zapobiec zaparowaniu szkła. Pojemność 300 ml.

Spray do masek, 300 ml

0700 013 026



Krem ochronny UV

Krem ochronny do skóry ESAB chroni odkryte części ciała narażone na promieniowanie UV w trakcie spawania lub kontroli spawania. Krem jest wodoodporny. Faktor ochronny 19.

Krem ochronny, 100ml

0349 501 033



Znacznik spawalniczy

Znacznik spawalniczy może być stosowany na wszystkich powierzchniach: metalu, drewnie, tworzywie sztuczne, szkłe i twardych powierzchniach. Niska zawartość chloru pozwala bezpiecznie używać produktu na stali nierdzewnej. Nie zwijać tubki. Wysycha w czasie pięciu minut.

Znacznik spawalniczy, biały

0700 013 003

Znacznik do metalu, żółty

0701 415 418



Zestaw znaczników spawalniczych

Zestaw składa się z trzech znaczników: czerwonego, zielonego i czarnego. Znaczniki mogą być stosowane do oznaczania większości materiałów.

Zestaw znaczników spawalniczych

0700 013 004



Pneumatyczny młotek spawalniczy HCB

Młotek o dużej sile uderzenia niegenerujący praktycznie żadnych wibracji ręki dzięki wbudowanemu systemowi odciążającemu, który amortyzuje energię odrzutu i zapobiega wstrząsom. Seria HCB obejmuje również dłuta z wolframowo-karbidową końcówką zapewniające długi okres użytkowania. Wąskie dłuto: o szerokości 15mm do oczyszczania spoiny Szerokie dłuto: o szerokości 35mm do usuwania odprysków i gratowania po cięciu gazowym.

Młotek spawalniczy HCB

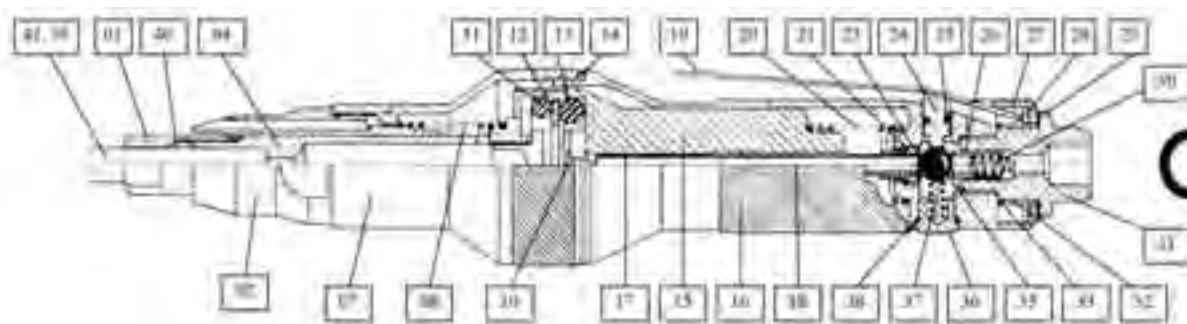
0193 305 001

Części zamienne do pneumatycznego młotka spawalniczego HCB (Rys. 18)

1	Nakrętka HCB	0156 626 001	26	Komora przepustnicy	0156 626 022
2	Przednia osłona HCB	0193 306 004	27	Pokrywa HCB	0156 626 023
4	Pistolet	0156 626 004	28	Podkładka HCB	0156 626 024
7	Osłona HCB	0156 626 007	29	Pierścień zabezpieczający HCB	0156 626 025
8	Sprężyna HCB	0156 626 008	31	Iglica HCB	0156 626 027
10	Zawór dopływu powietrza	0193 306 012	32	Rękaw HCB	0156 626 028
11	O-Ring HCB	0156 626 009	33	O-Ring HCB	0156 626 029
12	Zawór pierścienia HCB	0156 626 010	35	Przepustnica zaworu HCB	0156 626 031
13	O-Ring HCB	0156 626 011	36	Śruba HCB	0156 626 032
14	Pierścień zamykający HCB	0156 626 012	37, 30	Sprężyna HCB	0156 626 026
15	Pistolet wyrównawczy HCB	0156 626 013	38	O-Ring HCB	0156 626 033
16	Osłona HCB	0156 626 014	39	Dłuto 15 x 100 mm	0156 627 001
17	O-Ring HCB	0193 306 014	39	Dłuto 35 x 100 mm	0156 627 002
18	Rurka HCB	0156 626 015	39	Dłuto 15 x 200 mm	0156 627 006
19	Język spustowy HCB	0156 626 016	39	Dłuto 15 x 300 mm	0156 627 007
20	Sprężyna HCB	0156 626 017	40	Pierścień zaciskowy HCB	0156 626 034
21	O-Ring HCB	0156 626 018	41	Tłumik	0156 627 004
23	O-Ring HCB	0156 626 019	*	Przedłużka do dłuta	0156 627 005
24	Zawór spustowy	0156 626 020	*	Wkręt ograniczający HCB	0156 626 030
25	O-Ring HCB	0156 626 021			

* Element niepokazany na rysunku

Części zamienne do pneumatycznego młotka spawalniczego HCB Rys. 18



Młotki spawalnicze i spoinomierze



Młotki spawalnicze SH2 i SH3

Młotki spawalnicze SH2 wykonane są ze specjalnej wysokogatunkowej stali. Posiadają wygodną w użyciu rękojeść. Model SH3 to niewielkie narzędzie z dłutem i końcówką. Stalowy trzonek z plastikowym uchwytem.

Młotek spawalniczy SH2	0000 663 000
Młotek spawalniczy SH3	0683 200 001



Młotki spawalnicze z drewnianą rękojeścią

Wysokiej jakości hartowany obuch i drewniany trzonek. Funkcja dłuta i ostre zakończenie.

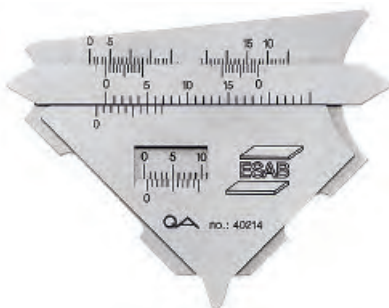
Drewno Martellina	0000 915 051
Młotek spawalniczy z drewnianym trzonkiem TH/5	0701 380 106



Spoinomierz KL-1 laser

Spoinomierz do dokładnego pomiaru spoin pachwinowych. Dwa obszary pomiaru: maks. 7mm i maks. 15mm. W komplecie skórzany futerał.

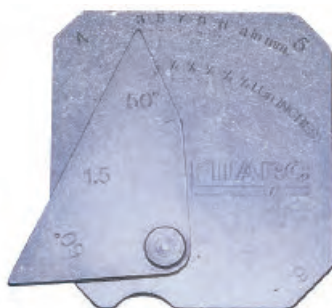
Spoinomierz KL-1 laser	0000 139 931
------------------------	---------------------



Spoinomierz KL-2 Laser

Spoinomierz do dokładnego pomiaru spoin pachwinowych, ramienia (krótkiego boku trójkąta prostokątnego) i do pomiaru symetryczności spoiny. W komplecie skórzany futerał.

Spoinomierz KL-2 laser	0000 139 932
------------------------	---------------------



Spoinomierz Filarc

Spoinomierz do dokładnego pomiaru spoin pachwinowych na obszarze 3-11mm, oraz kątów rowka 50° i 60°. Również szybki pomiar 4, 5, 6 i 7mm spoin pachwinowych oraz szczelin o grubości 1.5, 2 i 3.5mm.

Spoinomierz Filarc	0000 593 268
--------------------	---------------------



Spoinomierz INOX

Spoinomierz do dokładnego pomiaru spoin pachwinowych oraz do pomiaru symetryczności spoiny czołowej. Wyposażony w trzy podziałki. Zakres pomiarowy 0-15mm przy dokładności pomiaru +0,1mm.

Spoinomierz INOX

0000 593 720



Uniwersalne szczypce

Szczypce zaprojektowane specjalnie do stosowania w spawaniu metodą MIG/MAG. Usuwają odpryski z dyszy, przecinają drut spawalniczy i ułatwiają zdejmowanie końcówek prądowych i osłon gazowych.

Uniwersalne szczypce

0000 134 716

Uniwersalne szczypce mini

0000 139 054



Szczypce Fix

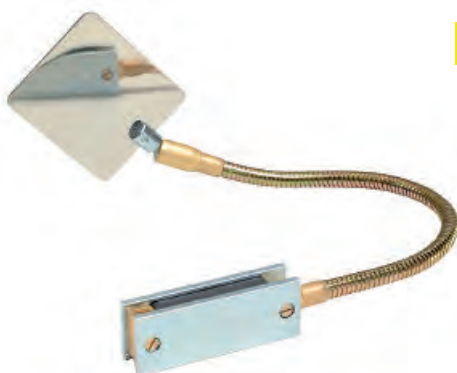
Szybkie i skuteczne cięcie drutu spawalniczego i usuwanie końca drutu w uchwycie. Szczypce usuwają odpryski z dysz gazowych oraz mogą być używane do zakładania i zdejmowania końcówek prądowych i dysz gazowych.

Fix 1 12-15mm

0760 022 100

Fix 2 15-18mm

0760 022 200



Lusterko inspekcyjne

Lusterko inspekcyjne z nierdzewnej stali do kontroli spoin.

Lusterko inspekcyjne 500mm, z magnetyczną podstawą

0000 595 319

Drobne narzędzia



Stojak MIG/MAG

Stojak do wygodnego podtrzymywania uchwyty MIG/MAG, gdy nie jest używany. Prosty i praktyczny w użytkowaniu. Wyposażony w podstawę magnetyczną zapewniającą stabilność. Odpowiedni do większości uchwyty MIG/MAG.

Stojak MIG/MAG

0760 022 300



Stojak TIG

Stojak do wygodnego podtrzymywania uchwyty TIG. Prosty i praktyczny w użyciu. Wyposażony w podstawę magnetyczną zapewniającą stabilność. Odpowiedni do większości uchwyty TIG

Stojak TIG

0760 022 400



Uchwyt magnetyczny

Mocne magnesy zapewniają dobre trzymanie obrabianych elementów podczas spawania lub lutowania płyt pod kątem. Większy model wytrzyma obciążenie do 80kg, mniejszy do 45kg.

Uchwyt magnetyczny mały

0700 014 015

Uchwyt magnetyczny duży

0700 014 016



Zestaw do czyszczenia dysz Murex

Wydłuża żywotność dysz spawalniczych i tnących. Wałeczki Murex do czyszczenia dysz nie spłowują otworu dyszy. Zestaw zawiera igły o grubości od 0,46mm do 1,74mm.

Zestaw do czyszczenia dysz

0700 153 391



Klucz kombinowany Murex

Zastosowanie do wyposażenia gazowego Murex. Pasuje do nakrętki typu kennedy, nakrętek przewodów i zaworu butli gazowej.

Klucz kombinowany MUREX	0701 414 766
-------------------------	---------------------



Klucz trzpieniowy Murex

Zapewnia przełożenie odpowiednie do otwarcia zaworów butli gazowej.

Klucz trzpieniowy MUREX	0701 380 120
-------------------------	---------------------



Zapalniczka Murex SL3

Standardowa zapalniczka.

Zapalniczka SL3	0701 380 220
SL3 Kamienie do zapalniczki Pk 5	0701 380 221

Zapalniczka Murex SL2

Zapalniczka w obudowie pistoletu.

Zapalniczka SL2	0700 154 807
Kamienie do zapalniczki Pk9 (SL2)	0700 119 695



Szczotki druciane

Lekka, łatwa w użyciu szczotka stalowa z drewnianą rękojeścią. Dostępna z dwu-, trzy- lub czterorzędową szczecinią.

Dwurzędowa szczotka druciana ze stali węglowej	0760 024 100
Trójrzędowa szczotka druciana ze stali węglowej	0760 024 200
Trójrzędowa szczotka ze stali węglowej zwężana Murex	0700 158 228
Czterorzędowa szczotka druciana ze stali węglowej	0760 024 300
Dwurzędowa szczotka ze stali nierdzewnej	0760 024 500
Trójrzędowa szczotka ze stali nierdzewnej	0760 024 600
Trójrzędowa szczotka ze stali nierdzewnej zwężana Murex	0700 158 231
Czterorzędowa szczotka ze stali nierdzewnej	0760 024 700

Wózki do butli

Wózki do butli

Wszystkie wózki do butli wykończone są odporną na zużycie czerwoną powłoką epoksydową i posiadają obejmę łańcuchową zabezpieczającą butlę. Wzmocnione koła umożliwiają używanie wózka na nierównym terenie.



Wózek do butli TR3

Można w nim jednocześnie przewieźć jedną butlę tlenową i jedną acetylenową.

Wózek do butli TR3

0700 123 772



Wózek do butli propanowej/tlenowej

Można w nim jednocześnie przewieźć jedną butlę tlenową i jedną propanową.

Wózek do butli propanowej/tlenowej

0700 151 549



Wózek uniwersalny

Można w nim przewieźć jedną standardową butlę.

Wózek uniwersalny

0700 153 384



Urządzenia specjalnego przeznaczenia

Portfolio produktów firmy ESAB zamykają urządzenia specjalnego przeznaczenia, w tym ostrzałki do elektrod wolframowych, uchwyty do żłobienia łukowego i urządzenia do odciągu dymu. Podobnie jak inne oferowane przez nas produkty, wszystkie urządzenia specjalnego przeznaczenia spełniają odpowiednie wymogi przepisów prawnych i norm obowiązujących w Unii Europejskiej.

Sprzęt do osuszania



Pojemnik suchego składowania PK 1

PK 1 to lekki i poręczny pojemnik do suchego składowania elektrod. Łatwy w przenoszeniu. Temperatura składowania wynosi około 100°C. Element grzejny poprowadzony jest od góry do dołu pojemnika z pełną izolacją górnej części.

Pojemność	9kg
Temperatura składowania (°C)	100
Temperatura suszenia (°C)	N/A
Napięcie (V)	24/42/110/230
Moc grzałki (kW)	0,1
Wymiary zewnętrzne (Ø/wysokość, mm)	225/610
Wymiary wewnętrzne (Ø/wysokość mm)	100/470
Masa (kg)	6

PK 1, 24 V	0000 515 063
PK 1, 42 V	0000 515 052
PK 1, 110 V	0000 515 062
PK 1, 230 V	0000 515 064



Suszarka PK 5

Model PK 5 to połączenie suszarki i pojemnika suchego składowania dla większości rodzajów elektrod. Czas suszenia przy pełnym obciążeniu wynosi od 1 do 7 godzin w zależności od rodzaju elektrody. Temperatura jest sterowana przez termostat w zakresie 50-300°C. W suszarce PK 5 elektrody należy przechowywać bez opakowań. Element grzejny poprowadzony jest od góry do dołu pojemnika z pełną izolacją górnej części.

Pojemność	24kg
Temperatura składowania (°C)	70-300
Temperatura suszenia (°C)	N/A
Napięcie (V)	110/230
Moc grzałki (kW)	0,5
Wymiary zewnętrzne (Ø/wysokość, mm)	345/660
Wymiary wewnętrzne (Ø/wysokość mm)	116/460
Masa (kg)	13

Suszarka PK 5, 110 V	0700 011 070
Suszarka PK 5, 230 V	0000 515 075



Suszarka SK 40

SK 40 służy do suchego składowania elektrod. Model posiada cztery wymiowane półki. Elektrody należy przechowywać bez opakowań. Szafa jest wyposażona w termometr, termostat i lampkę kontrolną. Zakres temperatur: 50-180°C.

Pojemność	120kg
Temperatura składowania (°C)	50-180
Temperatura suszenia (°C)	N/A
Napięcie (V)	230
Moc grzałki (kW)	0,7
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	530 x 640 x 750
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	470 x 510 x 520
Masa (kg)	55

Suszarka SK 40, 230V	0000 515 102
----------------------	---------------------



Suszarka PK 40

PK 40 to trwałe urządzenie do suszenia i przechowywania elektrod. Pojemność 10 paczek. Temperatura suszenia jest ustawiana ręcznie w zakresie od 50 do 350°C. Wymiary 570 x 620 x 790mm. Waga 70kg

Pojemność	72kg
Temperatura suszenia (°C)	50-350
Napięcie (V)	230
Moc grzałki (kW)	1,5
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	570 x 620 x 790
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	460 x 510 x 520
Masa (kg)	70

Suszarka PK 40, 230V

0000 515 105



Suszarka PK 410

PK 410 to trwałe urządzenie do suszenia i przechowywania elektrod. Temperatura suszenia może być regulowana w zakresie od 50 do 400°C (450°C w wersji 3-fazowej). Temperatura przechowywania wynosi około 150°C. Model PK 410 jest wyposażony w lampkę kontrolną, elektroniczny termometr i termostat. Posiada także 7-dniowy zegar, który umożliwia automatyczną zmianę z trybu suszenia na tryb przechowywania w wybranym czasie i zakresie temperatury.

230V

Pojemność	252kg
Temperatura przechowywania (°C)	50-400
Temperatura suszenia (°C)	50-400
Napięcie (V)	230
Moc grzałki (kW)	3,5
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	860 x 760 x 1280
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	655 x 485 x 635
Masa (kg)	230

400V

Pojemność	252kg
Temperatura przechowywania (°C)	50-400
Temperatura suszenia (°C)	50-400
Napięcie (V)	400-3
Moc grzałki (kW)	4,5
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	860 x 760 x 1280
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	665 x 485 x 635
Masa (kg)	230

Suszarka PK 410, 230V, 1-fazowa

0000 515 103

Suszarka PK 410, 400V, 3-fazowa

0000 515 108

Sprzęt do suszenia



Pojemnik do przechowywania JS 200

JS 200 to pojemnik do przechowywania proszku topnikowego do spawania (topnika). JS 200 utrzymuje topnik w stanie suchym i czystym, maksymalnie ułatwiając jego stosowanie. Temperatura może być regulowana w zakresie od 100 do 300°C.

Pojemność	200 L
Temperatura przechowywania (°C)	100-300
Temperatura suszenia (°C)	N/A
Napięcie (V)	230
Moc grzałki (kW)	2
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	510 x 570 x 1755
Masa (kg)	110

Pojemnik do przechowywania topnika JS **0000 515 090**

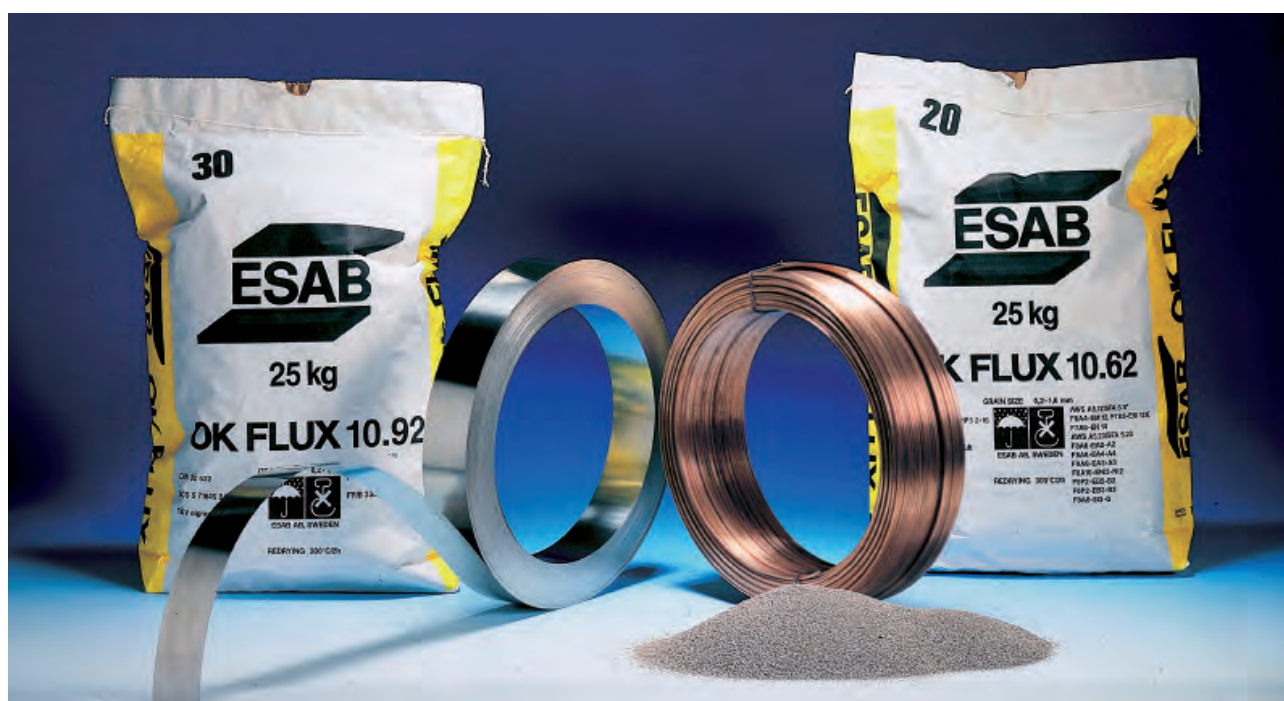


Urządzenie do suszenia topnika JK 50

JS 50 to pojemnik do suszenia i przechowywania proszku topnikowego do spawania (topnika). Urządzenie JK 50 suszy 50 litrów topnika w maksymalnej temperaturze 500°C w czasie około trzech godzin. Po wysuszeniu, temperatura automatycznie spada w ciągu maks. 12 godzin do ustawionej wstępnie temperatury przechowywania (150°C).

Pojemność	50 L
Temperatura przechowywania (°C)	50-250
Temperatura suszenia (°C)	50-500
Napięcie (V)	400-3
Moc grzałki (kW)	3,7
Wymiary zewnętrzne (Ø/wysokość, mm)	860/1600
Masa (kg)	190

JK 50, 400 V, 3-fazowy **0000 515 091**



Sprzęt do suszenia Murex



Cieplarki

Cieplarka przeznaczona do stosowania w instalacjach 100 V lub 240 V. Cieplarka utrzymuje równą temperaturę 100°C w zależności od ilości przechowywanych elektrod. W komplecie stojak i uchwyt.

Zasilanie	110v or 110/240v. AC 50/60Hz
Obciążenie	150 W
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	120 x 500 x 110
Masa netto bez ładunku	3 kg
Pojemność	9kg elektrod spawalniczych

Cieplarka do elektrod 110V	0701 380 485
Cieplarka do elektrod 110/240V	0701 380 486
Cieplarka do elektrod z izolacją 240V	0701 502 358



Suszarka przenośna – dwunapięciowa

Suszarka przygotowana do stosowania w trudnych warunkach, gdzie można ją przenosić lub wykorzystywać jako stacjonarne urządzenie do przechowywania elektrod.

Zakres temperatur	100-300°C
Napięcie	110V / 240V
Obciążenie	300 W
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	175x610x210
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	115 x 480 x 150
Masa netto bez ładunku	10 Kilo
Pojemność	13kg elektrod spawalniczych

Suszarka przenośna 110V/240V	0701 380 083
------------------------------	---------------------



Suszarka stacjonarna

Zastosowanie tylko do suszenia lub jako urządzenie do tymczasowego przechowywania do chwili przeniesienia elektrod do urządzenia przenośnego lub cieplarki.

Zakres temperatur	sterowanie termostatyczne 100-300°C
Zasilanie	110v / 250v AC. 50/60Hz
Obciążenie	1500 W
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	520 x 620 x 610
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	455 x 470 x 455
Masa netto bez ładunku	42 Kilo
Pojemność	136kg elektrod spawalniczych

Suszarka stacjonarna 250V AC	0700 655 258
Suszarka stacjonarna 110V AC	0700 655 259

Inne urządzenia do suszenia



Suszarka stacjonarna z cyfrowym wyświetlaczem

Zastosowanie jako suszarka stacjonarna, dodatkowo wyposażona w wyświetlacz cyfrowy.

Zakres temperatur	100-300°C sterowanie termostaticzne
Napięcie	110 / 240 V
Obciążenie	1500 W
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	530 x 620 x 620
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	465 x 480 x 465
Masa netto bez ładunku	45kg
Pojemność	136kg elektrod spawalniczych
Cyfrowy wyświetlacz	TAK

Suszarka stacjonarna z cyfrowym wyświetlaczem 250V AC **0701 502 381**

Suszarki wysokotemperaturowe

Suszarka wysokotemperaturowa o solidnej konstrukcji z cyfrowym wyświetlaczem. Umożliwia precyzyjną regulację temperatury w zakresie 0 – 500°C. Wskaźnik temperatury na wyświetlaczu cyfrowym. Temperatura ustawiana cyfrowo.

Zakres temperatur	100-500°C sterowanie elektroniczne
Napięcie	110V / 240V
Obciążenie	3 kW
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	600 x 685 x 760
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	470 x 480 x 470
Masa netto bez ładunku	75kg
Pojemność	136kg elektrod spawalniczych
Wyświetlacz cyfrowy	TAK

Suszarka wysokotemperaturowa z cyfrowym wyświetlaczem **0701 380 408**

Jak powyżej, dodatkowo rejestrator temperatury

Zakres temperatur przechowywania	0-500°C
Tryb podtrzymywania 1	TAK
Zakres temperatur suszenia	0-500°C
Tryb podtrzymywania 2	TAK
Napięcie	110V / 240V
Obciążenie	3 kW
Programator opóźnienia	możliwość zaprogramowania na 7 dni
Rejestrator temperatury	w opcji
Wymiary zewnętrzne (Sz x G x W, mm)	600 x 685 x 760
Wymiary wewnętrzne (Sz x G x W, mm)	470 x 480 x 470
Masa netto bez ładunku	75kg
Pojemność	136kg elektrod spawalniczych
Wyświetlacz cyfrowy	TAK

Suszarka wysokotemperaturowa z rejestratorem temperatury **0701 380 410**

Części zamienne do modelu ESAB PK1

Element grzejny 24V	0700 011 001	Lampka kontrolna 110V	0700 011 007
Element grzejny 42V	0700 011 002	Lampka kontrolna 230V	0700 011 008
Element grzejny 110V	0700 011 003	Pokrywa na zawiasach	0700 011 010
Element grzejny 230V	0700 011 004	Pokrętło	0700 011 011
Lampka kontrolna 24V	0700 011 005	Uchwyt	0700 011 012
Lampka kontrolna 42V	0700 011 006		

Części zamienne do modelu ESAB PK5

Element grzejny	0700 011 015	Termostat	0700 011 017
Lampka kontrolna	0700 011 016	Termometr	0700 011 018

Części zamienne do modelu ESAB SK40

Element grzejny	0700 011 020	Termostat	0700 011 023
Lampka kontrolna czerwona	0700 011 021	Termometr	0700 011 024
Lampka kontrolna zielona	0700 011 022		

Części zamienne do modelu ESAB PK40

Element grzejny, górny	0700 011 071	Termostat	0700 011 073
Element grzejny, dolny	0700 011 072	Stycznik	0700 011 074

Części zamienne do modelu ESAB PK410

Filtr EMC	0700 011 039	Sterownik	0700 011 045
Element grzejny, górny	0700 011 040	Sensor	0700 011 046
Element grzejny, dolny	0700 011 041	Zegar	0700 011 047
Duża lampka kontrolna, zielona	0700 011 042	Stycznik	0700 011 048
Duża lampka kontrolna, czerwona	0700 011 043	Główny przełącznik	0700 011 049
Mała lampka kontrolna, czerwona	0700 011 044	Przełącznik trybu auto/ręczny	0700 011 050

Części zamienne do modelu ESAB JS200

Element grzejny	0700 011 030	Termostat	0700 011 032
Lampka kontrolna	0700 011 031	Termometr	0700 011 033

Części zamienne do modelu JK50

Element grzejny	0700 011 082		
-----------------	--------------	--	--

Części zamienne do modelu sprzętu do suszeni Murex

Element suszarki Stat 240v Pk 2	0701 380 149	Element 240V kpl. (Przenośna suszarka)	0701 411 237
Element 110V (Cieplarka)	0701 380 487	Termostat 110/240V (Suszarka)	0701 411 240
Przełącznik dwustabilny (Cieplarka)	0701 380 488		

Ostrzałki do elektrod wolframowych

G-Tech Handy II



G-Tech Handy II to przenośna, zamknięta ostrzałka do elektrod wolframowych. Elektrody można ostrzyć bez użycia dodatkowego uchwytu lub narzędzi. Głowica robocza może być ustawiana w 3 pozycjach: 0, 1 i 2. W każdej pozycji wykorzystywana jest inna część tarczy ściernej, którą można wykorzystywać z obu stron, co wydłuża czas eksploatacji i obniża koszty.

G-Tech Handy II wyposażony jest w wielofunkcyjną osłonę pozwalającą ostrzyć elektrody pod kątem 90°. Urządzenie przygotowane jest do montażu na stole za pomocą dołączonych akcesoriów.



Ostrzałka G-Tech Handy II dostarczana jest kompletna, przygotowana do ostrzenia elektrod wolframowych o średnicach 1,6 – 2,0 - 2,4 - 3,2 mm. Głowica do ostrzenia elektrod o średnicach 1,0 – 4,0 – 4,8 – 6,0 mm dostępna jest jako opcja.

Właściwości G-Tech Handy II:

Ergonomiczna konstrukcja i niewielka masa

Regulowany kąt ostrzenia (20° - 60°)

Dwustronna tarcza ścierna – powlekana proszkiem diamentowym

Zapewnia dokładną powtarzalność ostrzenia wzdłużnego

Możliwość podłączenia do urządzenia odciążowego

Opcje: zestaw do ostrzenia krótkich elektrod wolframowych o długości maks. 15mm

G-Tech Handy II kompletna 240V/50Hz

0700 009 886

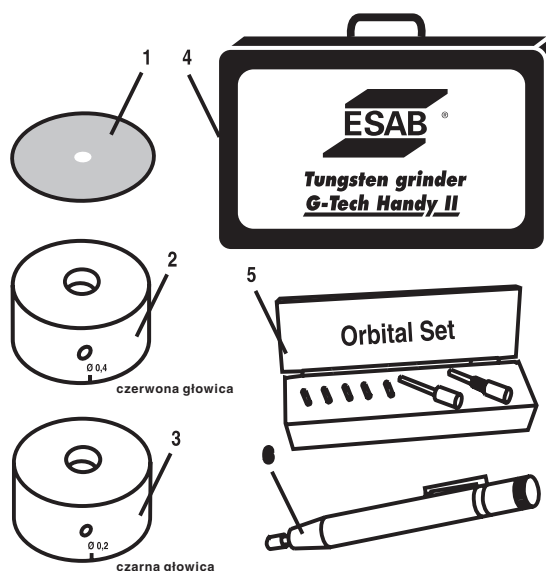
G-Tech Handy II kompletna, wersja US (120V/50Hz)

0700 009 067

Części zamienne do G-Tech Handy II (Rys. 19)

1 Tarcza ścierna	0700 009 068
2 Druga głowica dla średnic 1, 0/4, 0/4, 8/6, 0mm czerwona	0700 009 069
3 Głowica zamienna dla średnic 1, 6/2, 0/2, 4/3, 2mm czarna	0700 009 070
4 Zestaw do ostrzenia krótkich elektrod wolframowych	0700 009 071
5 Zacisk 'Spannfix' rozmiar I (85mm)	0700 009 072
6 Solidna walizka metalowa 'ESAB'	0700 009 073

Części zamienne do G-Tech II (Rys. 19)



Ostrzałki do elektrod wolframowych



G-Tech Handy

G-Tech Handy to łatwa w użyciu ostrzałka do elektrod wolframowych. Kąt szlifowania można łatwo regulować jedną ręką. G-Tech Handy nadaje się do ostrzenia elektrod o średnicach od 1,0 do 4,0mm. Jest wyposażony w jeden filtr przeciwpyłowy i regulowaną prędkość obrotową. Waży zaledwie 2,8kg. Ostrzałka jest dostarczana w trwałej, przenośnej skrzynce narzędziowej.

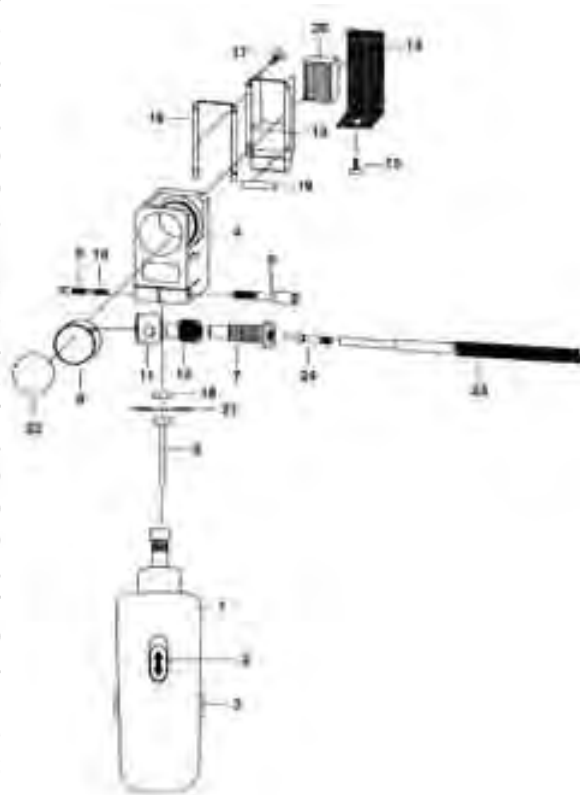
G-Tech Handy, 230 V, 50 Hz

0700 009 883

Części zamienne do G-Tech Handy (Rys. 20)

1	Silnik 230V	0700 009 041
2	Wyłącznik	0700 009 042
3	Szczotka węglowa	0700 009 044
4	Głowica robocza	0700 009 045
5	Trzpień obrotowy do tarczy diamentowej	0700 009 046
6	Komora szlifowania	0700 009 047
7	Obsada uchwytu elektrod	0700 009 048
8	Klucz ampulowy	0700 009 049
9	Śruba ampulowa	0700 009 050
10	Sprężyna	0700 009 056
11	Pozycjoner kąta szlifowania	0700 009 051
12	Śruba	0700 009 052
13	Ostłona filtra	0700 009 053
14	Pokrywa filtra	0700 009 054
15	Śruba ampulowa do montowania pokrywy filtra	0700 009 055
16	Duża uszczelka gumowa	0700 009 057
17	Śruba do montowania zestawu filtrującego	0700 009 058
18	Śruba do montowania tarczy diamentowej	0700 009 059
19	Mała uszczelka gumowa	0700 009 060
20	Zestaw filtrujący	0700 009 029
21	Tarcza diamentowa	0700 009 028
22	Lusterko inspekcyjne	0700 009 037
23	Uchwyt elektrodowy	0700 009 030
24	Tulejka zaciskowa 1,0mm	0700 009 034
	Tulejka zaciskowa 1,6mm	0700 009 031
	Tulejka zaciskowa 2,0mm	0700 009 035
	Tulejka zaciskowa 2,4mm	0700 009 032
	Tulejka zaciskowa 3,2mm	0700 009 033
	Tulejka zaciskowa 4,0mm	0700 009 036
	Walizka na szlifierkę (niepokazana na rysunku)	0700 009 061

Części zamienne do G-Tech Handy Rys. 20



Ostrzałki do elektrod wolframowych i elektrody wolframowe



G-Tech i części zamienne

ESAB G-Tech to ostrzałki z unikalnym systemem ostrzenia elektrod wolframowych na mokro. System ostrzenia na mokro stanowi najbardziej skuteczną ochronę przed pyłem wolframowym powstającym w procesie szlifowania. Pył jest gromadzony w płynie, co znacznie obniża ryzyko utlenienia elektrody. Kąt ostrzenia można dowolnie regulować. Ostrzenie elektrod może odbywać się również pod kątem 90 stopni. Stolik widoczny na rysunku nie jest dostarczany w komplecie i nie znajduje się w ofercie firmy ESAB.

G-Tech 230V, 50Hz	0700 009 880
G Tech 115V 50Hz (UK)	0700 009 881
Uszczelka	0700 009 001
Tarcza diamentowa, G-Tech (z nakrętką)	0700 009 002
Płyn szlifierski 250ml	0700 009 004
Butla zwrotna 250ml	0700 009 005
Zacisk elektrod. 1,0mm G-Tech	0700 009 007
Zacisk elektrod. 1,6mm G-Tech	0700 009 008
Zacisk elektrod. 2,0mm G-Tech	0700 009 018
Zacisk elektrod. 2,4mm G-Tech	0700 009 009
Zacisk elektrod. 3,2mm G-Tech	0700 009 010
Zacisk elektrod. 4,0mm G-Tech	0700 009 011
Zacisk elektrod. 4,8mm G-Tech	0700 009 019
Element T	0700 009 012
Element dystansowy	0700 009 013
Płyn szlifierski 5000ml	0700 009 015
Skrzynka na akcesoria	0700 009 016
Pojemnik na odpady	0700 009 017
Skrzynka na akcesoria	0700 009 020
Lusterko inspekcyjne	0700 009 037
Zestaw – okienko inspekcyjne G-Tech z uszczelką	0700 009 038
Zestaw - uchwyt elektrodowy z rączką	0700 009 039
Zestaw uszczelniający – tarcza ścierna z uszczelką i O-ringiem	0700 009 040



TIG Pen

Urządzenie TIG Pen umożliwia spawaczowi precyzyjne podawanie spoiwa w spawaniu metodą TIG nawet w dużej odległości od spoiny, co umożliwia uzyskanie wyższej jakości efektu końcowego. Urządzenie eliminuje również dużą ilość odpadów drutu spawalniczego. TIP Pen można używać z drutem spawalniczym o średnicy od 1,0 do 3,2mm.

TIG Pen	0700 009 026
---------	---------------------

Elektrody wolframowe



Elektrody wolframowe

Te wysokiej jakości elektrody wolframowe oferowane są w postaci czystej lub ze stopem zawierającym tor, cer lub lantan (Gold Plus). Elektrody wolframowe ESAB dają doskonałe właściwości spawalnicze i zajarzenia łuku. Dostarczane są w pojemnikach z tworzywa sztucznego, po dziesięć sztuk w opakowaniu. Dostępne są elektrody o długości 150 i 175mm.

WT20 1,0 x 175mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 001
WT20 1,6 x 175mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 002
WT20 2,4 x 175mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 003
WT20 3,2 x 175mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 004
WT20 4,0 x 175mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 005

W Pure 1,0 x 175mm (Wolfram) zielone	0151 574 008
W Pure 1,6 x 175mm (Wolfram) zielone	0151 574 009
W Pure 2,4 x 175mm (Wolfram) zielone	0151 574 010
W Pure 3,2 x 175mm (Wolfram) zielone	0151 574 011
W Pure 4,0 x 175mm (Wolfram) zielone	0151 574 012

WC20 1,0 x 175mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 036
WC20 1,6 x 175mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 037
WC20 2,4 x 175mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 038
WC20 3,2 x 175mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 039
WC20 4,0 x 175mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 040

WL15 1,0 x 175mm Gold Plus (Wolfram + lantan) złote	0151 574 050
WL15 1,6 x 175mm Gold Plus (Wolfram + lantan) złote	0151 574 051
WL15 2,4 x 175mm Gold Plus (Wolfram + lantan) złote	0151 574 052
WL15 3,2 x 175mm Gold Plus (Wolfram + lantan) złote	0151 574 053
WL15 4,0 x 175mm Gold Plus (Wolfram + lantan) złote	0151 574 054
WL15 4,8 x 175mm Gold Plus (Wolfram + lantan) złote	0151 574 055

WT20 1,0 x 150mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 201
WT20 1,6 x 150mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 202
WT20 2,0 x 150mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 244
WT20 2,4 x 150mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 203
WT20 3,2 x 150mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 204
WT20 4,0 x 150mm (Wolfram + tor) czerwone	0151 574 205

W Pure 1,0 x 150mm (Wolfram) zielone	0151 574 208
W Pure 1,6 x 150mm (Wolfram) zielone	0151 574 209
W Pure 2,0 x 150mm (Wolfram) zielone	0151 574 245
W Pure 2,4 x 150mm (Wolfram) zielone	0151 574 210
W Pure 3,2 x 150mm (Wolfram) zielone	0151 574 211
W Pure 4,0 x 150mm (Wolfram) zielone	0151 574 212

WC20 1,0 x 150mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 236
WC20 1,6 x 150mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 237
WC20 2,0 x 150mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 242
WC20 2,4 x 150mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 238
WC20 3,2 x 150mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 239
WC20 4,0 x 150mm (Wolfram + cer) szare	0151 574 240

Uchwyty do żłobienia elektropowietrznego



K4000 (Rys. 21)

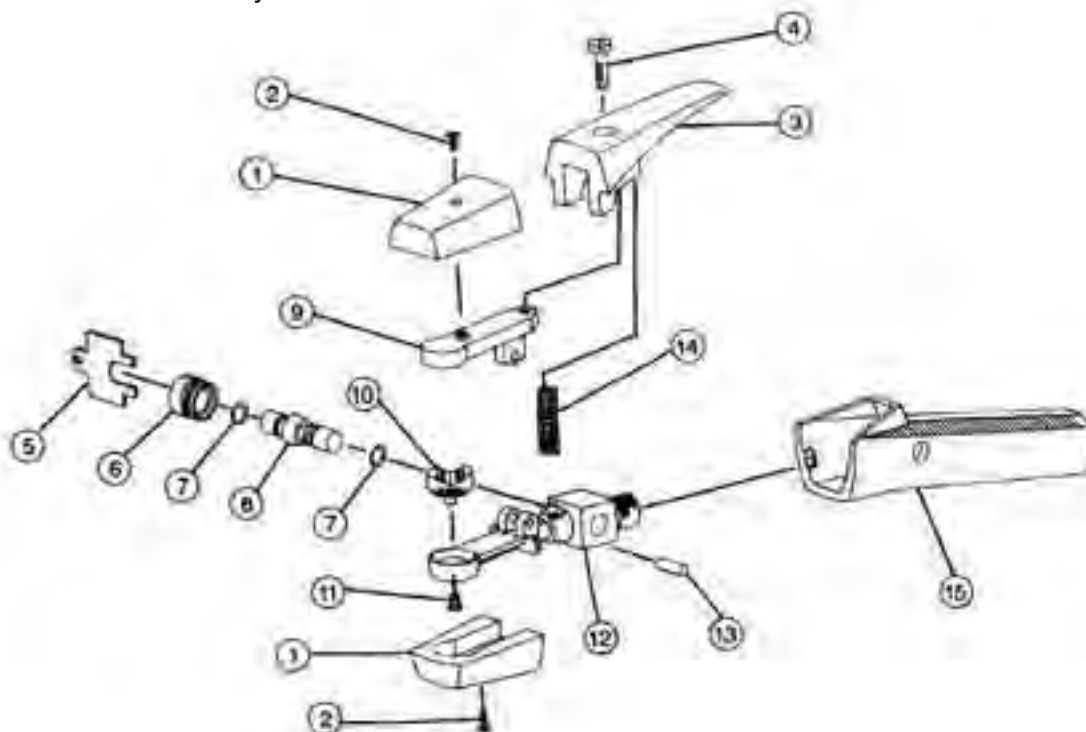
Uchwyt do żłobienia łukowego K4000 dostarczany jest z przewodem o długości 2,14m. Uchwyt współpracuje z elektrodami okrągłymi o wymiarach od 4mm do 13mm i prostokątnymi o wymiarach 10mm i 16mm. K4000 charakteryzuje się obciążalnością prądową 1000 A, a zużycie sprężonego powietrza wynosi od 5,6 do 7,0 kg/cm² oraz od 0,85 do 0,99 m³/min. Masa uchwytu z przewodem 2,4 kg. Dostarczany bez połączeń.

	Uchwyt z przewodem prądowo-powietrznym	0760 018 100
	Uchwyt do żłobienia elektropowietrznego K4000	0760 018 110
	Przewód do K4000	0760 018 119
1 i 2	Obudowa izolacyjna	0760 018 101
3 i 4	Dźwignia	0760 018 103
5 do 8	Ośłona zaworu	0760 018 106
9	Górne ramię	0760 018 112
	10 i 11 Dysza	0760 018 113
12	Korpus	0760 018 115
13	Sworzeń zawiasu	0760 018 116
14	Sprężyna	0760 018 117
15	Rękojeść	0760 018 118

Części zamienne do przewodu prądowo-powietrznego

	Zestaw nakrętek typu „O” ring	0760 018 121
	Zestaw zacisków	0760 018 125
	Zestaw przewodów	0760 018 126
	Ośłona	0760 018 130
	Izolator	0768 018 131

Części zamienne do K4000 Rys. 21



Uchwyty do żłobienia elektropowietrznego



Flair 600 i 1600

Flair 600 to uchwyt do żłobienia elektropowietrznego używany z elektrodami węglowymi o rozmiarach do 10mm oraz elektrodami prostokątnymi o rozmiarze 4 x 15mm. Uchwyt do żłobienia elektropowietrznego Flair 1600 współpracuje z elektrodami węglowymi o rozmiarach do 19mm i prostokątnymi o rozmiarze 5 x 20mm.

Flair 600, z przewodem prądowo-powietrznym	0468 253 880
Uchwyt (bez przewodu)	0468 253 016
Przewód prądowo-powietrzny (bez uchwytu)	0468 253 015
Flair 1600, z przewodem prądowo-powietrznym	0468 253 881
Uchwyt (bez przewodu)	0468 253 036
Przewód prądowo-powietrzny (bez uchwytu)	0468 253 035

Części zamienne do 600 (Rys. 22)

1	Zestaw śrub	0468 253 001
2	Ostona izolacyjna	0468 253 002
3	Dźwignia z mosiądzu	0468 253 003
4	Dysza wtryskowa	0160 580 001
6	Izolacja dźwigni	0468 253 006
7	Sprężyna	0468 253 007
8	Sworzeń zawiasy	0468 253 008
9	Korpus	0468 253 005
10	Zawór	0468 253 010
15 i 16	Gniazdo zaworu	0468 253 009
11,12,14	Przycisk + złącze	0468 253 014
13	Rękojeść	0468 253 013

Części zamienne do Flair 600 Rys. 22



Uchwyty do żłobienia elektropowietrznego

Części zamienne do Flair 1600 (Rys. 23)

1	Zestaw śrub	0468 253 001
2	Ośłona izolacyjna	0468 253 002
3	Dźwignia z mosiądzu	0468 253 023
4	Dysza wtryskowa	0468 253 024
6	Izolacja dźwigni	0468 253 006
7	Sprężyna	0468 253 027
8	Sworzeń zawiasu	0468 253 008
9	Korpus	0468 253 025
10	Zawór	0468 253 010
15 i 18	Gniazdo zaworu	0468 253 009
11,12,14	Przycisk + złącze	0468 253 014
13,16,17	Rękojeść	0468 253 033

Części zamienne do Flair 1600 Rys. 23





OK Carbon™

Żłobienie elektropowietrzne przy zastosowaniu elektrod węglowych i sprężonego powietrza to najszybsza i najtańsza metoda cięcia i żłobienia materiału w przypadku napraw i prac podobnych. Elektroda węglowa służy do topienia metalu, wydmuchując jednocześnie stopiony materiał silnym strumieniem powietrza. Sprężone powietrze służy również do chłodzenia elektrody węglowej. Elektrody węglowe można używać do żłobienia elektropowietrznego niestopowej lub niskostopowej stali, stali nierdzewnej, żeliwa i innych metali. Pełny zestaw do żłobienia elektropowietrznego składa się z uchwytu do żłobienia, np. Flair 600 lub Flair 1600, alternatywnie K4000, oraz specjalnego przewodu prądowo-powietrznego. OK Carbon to wyspecjalizowana i szeroka oferta elektrod węglowych ESAB do żłobienia elektropowietrznego umożliwiającą użytkownikom wykonywanie prac w wielu zastosowaniach, m.in. w odlewniach, przemyśle stalowym, stoczniowym, konstrukcjach stalowych i warsztatach. Elektrody węglowe OK Carbon zapewniają maksymalną wydajność usuwania metalu w przeliczeniu na jednostkę długości lub czasu.

DC z zaokrąglonym końcem, 4 x 305mm PK 100	0700 007 002
DC z zaokrąglonym końcem, 5 x 305mm PK 100	0700 007 003
DC z zaokrąglonym końcem, 6,35 x 305mm PK 200	0700 007 004
DC z zaokrąglonym końcem, 8 x 305mm PK 200	0700 007 006
DC z zaokrąglonym końcem, 10 x 305mm PK 100	0700 007 007
DC z zaokrąglonym końcem, 6,35 x 5,10mm PK 200	0700 007 104
DC z zaokrąglonym końcem, 8 x 510mm PK 150	0700 007 106
DC z zaokrąglonym końcem, 10 x 510mm PK 5	0700 007 107
DC z zaokrąglonym końcem, 13 x 455mm PK 50	0700 007 108
DC z możliwością przedłużenia, 10 x 430mm PK 100	0700 007 410
DC z możliwością przedłużenia, 13 x 430mm PK 50	0700 007 411
DC z możliwością przedłużenia, 16 x 430mm PK 50	0700 007 412
DC z możliwością przedłużenia, 19 x 430mm PK 25	0700 007 413
DC z możliwością przedłużenia, 4 x 355mm PK 100	0700 007 414
DC z możliwością przedłużenia, 5 x 355mm PK 50	0700 007 415
DC z możliwością przedłużenia, 6,35 x 355mm PK 50	0700 007 416
DC z możliwością przedłużenia, 8 x 355mm PK 50	0700 007 417
DC z możliwością przedłużenia, 9,5 x 355mm PK 50	0700 007 418
DC płaska, 4 x 15 x 305mm PK 125	0114 800 112
DC płaska, 5 x 15 x 305mm PK 125	0700 007 502
DC płaska, 5 X 20 X 305mm PK 100	0700 007 503

Urządzenia do odciążu dymu



CarryVac 2

Carryvac 2 P150/P150 AST to dwa małe, lekkie i przenośne zestawy do odciążu dymów spawalniczych, które można ustawić w miejscu wykonywanych prac. Po podłączeniu do uchwytu lub dyszy wyciągu, CarryVac2 usuwa dym bezpośrednio w miejscu jego powstawania. Zanieczyszczone powietrze jest filtrowane i wchłaniane przez szczelnie zamknięty, opakowany filtr. Urządzenie posiada wskaźnik sygnalizujący konieczność wymiany filtra. Jest idealnym rozwiązaniem do prac warsztatowych, przy niskim i średnim obciążeniu. Pojemność filtra odpowiada ok. 200 kg pełnego drutu spawalniczego lub 12 szpulom o wadze 15kg. CarryVac 2 P150 AST posiada 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.

CarryVac 2 P150 220-240V	0700 003 883
CarryVac 2 P150 AST 220-240V	0700 003 884
CarryVac 2 P150 110-120V	0700 003 885
CarryVac 2 P150 AST 110-120V	0700 003 886
Silnik 220-240V	0468 455 021
Silnik 110-120V	0468 455 022
Wąż 45mm, 1.6m	0154 352 015
Wąż 45mm, 3.5m	0154 352 008
Wąż 45mm, 5m	0154 352 006
Wąż 45mm, 15m	0154 352 002
Główny filtr CarryVac 2	0700 003 004
Główny filtr CarryVac (wcześniejszy model)	0468 455 001
Filtr wstępny	0468 455 002
Płytki drukowane z przewodami	0700 003 005
Szczotki węglowe	0700 003 010
Filtr gruboziarnisty	0468 455 014
Dysza ssąca TM-80, okrągła, 80mm	0700 100 080
Dysza ssąca TM-200, szerokość 200mm	0700 100 200
Dysza ssąca PM-300, szerokość 300mm	0700 100 300
Magnes do dyszy ssącej	0332 010 880

