

## KARTA KATALOGOWA

### System węzowy sprężonego powietrza ACS 952

ACS 952 z maską i kapturem

P/N 1315100CJ

ACS 952 jest węzowym systemem izolującym sprężonego powietrza o ciągłym przepływie, wyposażona w hełm i pelerynę ochronną, dzięki czemu jest skutecznym środkiem ochrony dróg oddechowych i części ciała najbardziej narażonych na działanie cząsteczek ściernych. to idealne urządzenie do ochrony operatorów wykonujących operacje piaskowania.

Wzdłuż linii zasilania, za regulatorem przepływu **AC 95** jest zainstalowany filtr z tłumikiem **EOD 55**, który zmniejsza hałas generowany w trakcie przepływu powietrza w masce i jednocześnie eliminuje wszelkie cząsteczki i zapach, które mogą się tam znajdować. To sprawia, że **ACS 952** jest zestawem niezwykle wygodnym i efektywnym

**ACS 952** z płaszczem z materiału odpornego na wstrząsy oraz z hełmem regulowanym od rozmiaru 55 do 61. Wewnątrz hełmu znajduje się przewód doprowadzający powietrze, które owiewa wizjer, zapobiegając jego parowaniu. Kaptur posiada dwa zawory wydechowe osłonięte specjalnymi nakładkami. Kaptur ma regulowany pasek podbródkowy który utrzymuje go w odpowiedniej pozycji w każdej sytuacji oraz dwuwarstwowy wizjer (zewnątrzna warstwa ze szkła a wewnętrzna z poliwęglanu). Kamizelka wykonana z mocnego materiału, pokryta tworzywem sztucznym i naszyta na gumowym profilu, chroni użytkownika aż do pasa.



System węzowy składa się z maski z kapturem **ACS 952**, karbowanego węża **TUR 800**, tłumika filtra **EOD 55** oraz regulatora przepływu **AC 95**.

Powietrze do maski jest dostarczane poprzez karbowany wąż **TUR 801** który pobiera powietrze ze strefy oddychania która znajduje się pomiędzy maską i tłumikiem podłączonym do regulatora przepływu.

Regulator przepływu **AC 95** wykonany jest z niklowanego stopu aluminium i wyposażony w złącze z gwintem do podłączenia do filtra oraz szybkozłącze z gwintem zewnętrznym do podłączenia do węża zasilającego poprowadzonego z linii sprężonego powietrza. Regulator przepływu został zaprojektowany tak, aby zapewniał przepływ powietrza nie mniejszy niż 120 l/min; umożliwia regulowanie przepływu roboczego w zakresie od 165 l/min do 230 l/min. Specjalne urządzenie włącza alarmowy sygnał dźwiękowy, w przypadku gdy ciśnienie powietrza zasilającego spada poniżej minimalnej wartości znamionowej (120 l/min).

Zestaw **ACS 952** musi być zasilany z linii sprężonego powietrza przeznaczonego do oddychania z ciśnieniem w zakresie od 5 do 6 barów z minimalnym natężeniem przepływu 250l/min dla każdego podłączonego operatora.. Regulator przepływu jest podłączony do systemu węzowego poprzez wąż zasilający sprężonego powietrza dostępna w różnych długościach oraz z szybkozłączkami do podłączenia do wylotu systemu węzowego i do wylotu regulatora przepływu.

Szybkozłącza dostępne są w dwóch wersjach:

Spasciani (standard) i Eurozłącze (na życzenie) które jest kompatybilne z najczęściej używanym złączem do systemów węzowych. Węże powinny być wybierane i zamawiane oddzielnie upewniając się, że występuje ten sam typ złącza na **AC 95** i na wężu.

Zestaw jest wyposażony we wskaźnik przepływu, który jest wykonany z przezroczystego tworzywa sztucznego. Zaznaczony na nim karb wskazuje minimalny przepływ znamionowy, co umożliwi przed rozpoczęciem pracy sprawdzenie (za pośrednictwem obecnej wewnątrz kuleczki), czy wymagany minimalny przepływ jest zapewniony. Wskaźnik jest wyposażony w złącze na wąż karbowany **TUR 800**.

#### DYSTRYBUTOR:

**OXYLINE Sp. z o.o.**, 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23, Poland  
tel.: +48 42 2151068; fax: +48 42 2032031, e-mail.: [oxyline@oxyline.eu](mailto:oxyline@oxyline.eu)

[www.oxyline.eu](http://www.oxyline.eu)

## SPASCIANI SPA

Via Saronnino,72

21040 ORIGGIO (VARESE), ITALY

tel. +39 02 9695181 fax +39 02 96730843

[info@spasciani.com](mailto:info@spasciani.com) [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)



## Dane techniczne

**Regulator przepływu AC 95:** przepływ może być ustawiony pomiędzy 165l/min a 230 l/min, alarm dla przepływu mniejszego niż 120l/min

**Tłumik filtra:** redukuje hałas do 75 dB

**Karbowany wąż oddechowy TUR 800:** długość 50 cm, karbowany, wykonany z poliuretanu zawiera obrotowe złącze z gwintem zewnętrznym do połączenia z częścią twarzową i obrotowe złącze z gwintem wewnętrznym do połączenia z filtrem z tłumikiem.

**Wąż zasilający sprężonego powietrza 8x17:** dostępny w różnych długościach (max 50m) i ze standardowym eurozłączem.

## KLASYFIKACJA

Certyfikowany jako urządzenie klasy 4B zgodnie z normą **EN 14594:2005**, i spełnia wymagania zgodnie z oraz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady **(UE) 2016/425**

## OZNACZENIE



## MATERIAŁY

### Kaptur ACS 952:

Hełm: Odporny na uderzenia ABS

Zewnętrzna warstwa wizjera: Przezroczyste szkło

Wewnętrzna warstwa wizjera: Przezroczysty poliwęglan

Pasy nagłowia: Poliester

Pas biodrowy: Poliester pokryty TPE

Zawory: Membrany z naturalnej gumy z poliwęglanowym zakryciem

Regulator przepływu AC 95: Niklowany stop aluminium

EOD 55 tłumik filtra: Zrobiony z odpornego na wstrząsy polipropylenu i materiału filtrującego (włókna filtracyjna i węgiel)

Karbowany wąż: Poliuretan z plastikowymi złączami

Wąż zasilający sprężonego powietrza: Nietoksyczna guma z szybkozłączami

## PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze między -20 a +50 °C i RH <80%

## WAGA

2,5 kg

## WYMIARY / PAKOWANIE

Zestawy są pakowane w pudełka o wymiarach 555 mm x 390 mm x 285 mm.

## DYSTRYBUTOR:

**OXYLINE Sp. z o.o.**, 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23, Poland  
tel.: +48 42 2151068; fax: +48 42 2032031, e-mail.: [oxyline@oxyline.eu](mailto:oxyline@oxyline.eu)

[www.oxyline.eu](http://www.oxyline.eu)

