



UCIECZKOWY APARAT ODDECHOWY (E.E.B.D)



BIO-S-CAPE

BIO-S-CAPE to aparat uciezkowy na sprężone powietrze (E.E.B.D). Zaprojektowany z myślą o ewakuacji/ucieczce ze środowiska toksycznego lub z niedoborem tlenu. Łatwy i bardzo szybki w zastosowaniu. BIO-S-CAPE jest zgodny z europejską normą EN 1146:2005 i z konwencją SOLAS.



Chemia



Przemysł nuklearny



Petrochemia



Przemysł morski



Ewakuacja

BIO-S-CAPE to aparat oddechowy na sprężone powietrze, bardzo łatwy w obsłudze i zapewniający optymalne warunki oddychania. Umieszczony jest w specjalnej torbie. Otwarcie torby powoduje automatyczne uruchomienie przepływu powietrza z butli. W kapturze wytworzone zostaje lekkie nadciśnienie, eliminujące ryzyko wdychania skażonego powietrza z zewnątrz. Z tyłu kaptura jest nadmuchiwana poduszka umożliwiająca regulację kaptura. Dzięki temu kaptur w sposób pewny zabezpiecza głowę, zapewnia komfortowe oddychanie i pozostawia wolne ręce, zapewniając tym samym wysoki stopień bezpieczeństwa. Sygnał gwizdka informuje o zbliżającym się wyczerpaniu zapasu powietrza.

KOMFORT

- Regulowany kaptur pasujący do różnych twarzy. Wąsy, broda i okulary nie stwarzają problemu.
- Szerokie pole widzenia bez optycznych zniekształceń.
- Regulowany pas nośny (opcjonalnie pas biodrowy).
- Duży, łatwy w zakładaniu i wygodny kaptur.

PROSTOTA

- Automatycznie uruchamiany reduktor, w momencie otwarcie torby.
- Znajdująca się z tyłu kaptura poduszka nadmuchiwana automatycznie i zapewniająca pewne umocowanie kaptura na głowie.
- Aparat może być napełniany ponownie, zgodnie z normą EN.

BEZPIECZEŃSTWO

- Bardzo dobrze widoczny kaptur, odporny na ekstremalnie wysoką temperaturę, wilgoć i zanieczyszczenia chemiczne.
- Szczelny, wygodny w noszeniu. Dół kaptura, wzmocniony specjalną warstwą, zabezpieczającą kaptur przed rozdarcie w okolicy szyi.
- Widoczny w każdej pozycji manometr: łatwa kontrola ciśnienia podczas składowania i w trakcie ewakuacji.
- Głośny alarm dźwiękowy (niemetalowy gwizdek) informujący o zbliżającym się wyczerpaniu zapasu powietrza: umieszczony blisko ucha, nie zużywający powietrza ponieważ powietrze wdmuchiwane jest do kaptura.
- Torba zabezpieczająca butlę wykonana z trwałego tworzywa PVC.



BIO-S-CAPE

SPECYFIKACJA

Wymiary z butlą powietrzną (3 l/200 bar) (szer. x wys. x głęb.)	500 x 180 x 180 mm
Waga całkowita z butlą stalową 3 l/200 bar	około 5,25 kg
Waga całkowita z butlą kompozytową 3 l/200 bar	około 3,45 kg
Torba transportowa	PVC (pomarańczowe), łatwe otwarcie, paski fluorescencyjne, zaplombowana zawleczka zabezpieczająca, duże okno podglądowe
Uszczelnienie kaptura	wykonane z miękkiej, nie powodującej alergii gumy, wyposażone w system zabezpieczający przed rozdarcie
Wizjer	zapewniający szerokie pole widzenia, bez zniekształceń
Reduktor	Otwarcie torby transportowej powoduje uruchomienie przepływu powietrza; załączona wtyczka EN umożliwiająca ponowne ładowanie butli
Ciśnienie robocze	200 bar
Autonomia	15 minut
Zakres temp. stosowania	-15°C/+60°C
Aparat zgodny z normami	EN 1146: 2005, SOLAS, MSC, MED and IMO

POZOSTAŁE INFORMACJE

REFERENCJE

Bio-s-cape z butlą stalową (pusta) 3 l/200 bar – 15 minut autonomii	1815732
Bio-s-cape z butlą kompozytową (pusta) 3 l/200 bar – 15 minut autonomii	1815746

Możliwa inna konfiguracja: prosimy o kontakt.

Honeywell