APARATY ODDECHOWE (SCBA)

Marian Hoppe Sp.j.
SafeTech
Technologia dla bezpieczeństwa
Honeywell

INFORMATOR O APARATACH ODDECHOWYCH MARKI HONEYWELL

Marian Hoppe Sp.j.
SafeTech Honeywell
Technologia dla bezpieczeństwa

APARATY ODDECHOWE

Firma Honeywell Safety Products opracowała pełną ofertę aparatów oddechowych, które spełniają potrzeby pracowników z wielu branż.

POWIETRZNY APARAT ODDECHOWY O OTWARTYM OBIEGU

Firma Honeywell Safety Products oferuje pełny zakres powietrznych aparatów oddechowych (SCBA) o otwartym obiegu do różnych zastosowań w atmosferze toksycznej lub przy niewystarczającym poziomie tlenu. Aparaty te są wyposażone w reduktor wysokiego/średniego ciśnienia (HP/MP), maskę pełnotwarzową, nadciśnieniowy zawór dozujący i alarm dźwiękowy sygnalizujący rezerwę powietrza, zintegrowany z manometrem. Aeris Comfort Type 2, Aeris Phase 2 i X-Pro to komfortowe i trwałe aparaty oddechowe zgodne z wymaganiami normy europejskiej EN 137, Typ 2 według klasyfikacji SCBA.

AERIS COMFORT TYPE 2

AERIS COMFORT TYPE 2

Komfortowy oraz solidnie i precyzyjnie wykonany aparat, który zapewnia użytkownikom ochronę w każdej sytuacji i podczas dowolnych prac.

Definicja określenia *„sprzęt podstawowy”*: *Powietrzne aparaty oddechowe (SCBA) oraz akcesoria dostępne od ręki i wysyłane w bardzo krótkim czasie.*

Pożarnictwo Sektor paliwowy Chemia Energetyka jądrowa

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Zawór dozujący		Maska pełnotwarzowa „Air-Klick”					
	SX–Pro Zawór dozujący aktywowany pierwszym oddechem	**Zenith** Automatyczny zawór oddechowy	Opti-Pro (rozm. M)			Panoramasque (uniwersalna)		
			5-punktowe nagłowie	Siatka z materiału Nomex®	Zestaw KS	5-punktowe nagłowie	Siatka z materiału Nomex®	2-punktowy zaczep do kasku
1823222	●	-	-	-	-	●	-	-
1823231	-	●	-	-	-	●	-	-
1823223	●	-	-	-	-	-	●	-
1823224	●	-	-	-	-	-	-	●
1823232	-	●	-	-	-	-	●	-
1823233	-	●	-	-	-	-	-	●
1823234	-	●	●	-	-	-	-	-
1823235	-	●	-	●	-	-	-	-
1823236	-	●	-	-	●	-	-	-
1823225	●	-	●	-	-	-	-	-
1823226	●	-	-	●	-	-	-	-
1823227	●	-	-	-	●	-	-	-

Aparaty spełniają wymogi norm ➜ EN 137:2006 Typ 2, SOLAS, MED, IMO, MSC
Maska pełnotwarzowa spełnia wymogi normy ➜ EN 136, Klasa III
Maski pełnotwarzowe Opti-Pro ➜ Rozmiary S i L dostępne na żądanie

- Nie dotyczy • Dostępne

www.honeywellsafety.com

Marian Hoppe Sp.j.
SafeTech Honeywell
Technologia dla bezpieczeństwa

AERIS PHASE 2

AERIS PHASE 2

Komfortowy, ergonomiczny i w pełni regulowany aparat Aeris Phase 2 powstał z myślą o pracy w warunkach ekstremalnych.

Pożarnictwo | Sektor paliwowy | Chemia | Energetyka jądrowa

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Zawór dozujący		Maska pełnotwarzowa „Air-Klick”						Szybkozłącze CEJN
	SX–Pro Zawór dozujący aktywowany pierwszym oddechem	**Zenith** Automatyczny zawór oddechowy	Opti-Pro (rozm. M)			Panoramasque (uniwersalna)			
			5-punktowe nagłowie	Siatka z materiału Nomex®	Zestaw KS	5-punktowe nagłowie	Siatka z materiału Nomex®	2-punktowy zaczep do kasku	
1822301	●	-	●	-	-	-	-	-	-
1822254	-	●	-	-	-	●	-	-	-
1822255	-	●	-	-	-	-	●	-	-
1822101	-	●	-	-	-	-	-	●	-
1822289	●	-	-	-	-	●	-	-	-
1822290	●	-	-	-	-	-	●	-	-
1822291	●	-	-	-	-	-	-	●	-
1822265	-	●	●	-	-	-	-	-	-
1822266	-	●	-	●	-	-	-	-	-
1822267	-	●	-	-	●	-	-	-	-
1822302	●	-	-	●	-	-	-	-	-
1822303	●	-	-	-	●	-	-	-	-
1824495	●	-	●	-	-	-	-	-	●
1824496	●	-	-	●	-	-	-	-	●
1824497	●	-	-	-	●	-	-	-	●

Aparaty spełniają wymogi norm ➜ EN 137:2006 Typ 2, SOLAS, MED, IMO, MSC
Maska pełnotwarzowa spełnia wymogi normy ➜ EN 136, Klasa III
Maski pełnotwarzowe Opti-Pro ➜ Rozmiary S i L dostępne na żądanie

- Nie dotyczy • Dostępne

Marian Hoppe Sp.j.
SafeTech Honeywell
Technologia dla bezpieczeństwa

X-PRO

Materiały zastosowane w aparacie X-PRO zapewniają wysoki poziom komfortu i znakomite parametry pracy. Urządzenie to jest odporne na wyjątkowo trudne warunki pracy, takie jak skrajnie wysoka temperatura lub rozbryzgi chemikaliów, i zapewnia niezrównaną trwałość oraz długi okres użytkowania.

X-PRO

Pożarnictwo Sekltor paliwowy Chemia Energetyka

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Zawór dozujący		Maska pełnotwarzowa „Air-Klick”						Szybko-złącze CEJN
	SX–Pro Zawór dozujący aktywowany pierwszym oddechem	**Zenith** Automatyczny zawór oddechowy	**Opti-Pro (rozm. M)**			**Panoramasque (uniwersalna)**			
			5-punktowe nagłowie	Siatka z materiału Nomex®	Zestaw KS	5-punktowe nagłowie	Siatka z materiału Nomex®	2-punktowy zaczep do kasku	
1824219	•	-	•	-	-	-	-	-	•
1822819	-	•	-	-	-	•	-	-	-
1822820	-	•	-	-	-	-	•	-	-
1822821	-	•	-	-	-	-	-	•	-
1822825	-	•	•	-	-	-	-	-	-
1822646	-	•	-	•	-	-	-	-	-
1822062	-	•	-	-	•	-	-	-	-
1822120	•	-	•	-	-	-	-	-	-
1822121	•	-	-	•	-	-	-	-	-
1822122	•	-	-	-	•	-	-	-	-
1824510	-	•	-	-	-	•	-	-	•
1824511	-	•	-	-	-	-	•	-	•
1824512	-	•	-	-	-	-	-	•	•
1824513	•	-	-	-	-	•	-	-	•
1824514	•	-	-	-	-	-	•	-	•
1824515	•	-	-	-	-	-	-	•	•
1824516	-	•	•	-	-	-	-	-	•
1824517	-	•	-	•	-	-	-	-	•
1824518	-	•	-	-	•	-	-	-	•
1824519	•	-	-	•	-	-	-	-	•
1823674	•	-	-	-	•	-	-	-	•

Aparaty spełniają wymogi norm ➜ EN 137:2006 Typ 2, SOLAS, MED, IMO, MSC
Maska pełnotwarzowa spełnia wymogi normy ➜ EN 136, Klasa III
Maski pełnotwarzowe Opti-Pro ➜ Rozmiary S i L dostępne na żądanie

- Nie dotyczy • Dostępne

Marian Hoppe Sp.j.
SafeTech Honeywell
Technologia dla bezpieczeństwa

APARATY ODDECHOWE O STAŁYM ŹRÓDLE ZASILANIA

Bioline i B.A.S. to aparaty oddechowe na sprężone powietrze. Dzięki wykorzystaniu sieci zewnętrznej aparaty te zapewniają użytkownikom wysoki poziom bezpieczeństwa i komfortu podczas wykonywania prac konserwacyjnych i długotrwałych zadań. Dzięki wbudowanej zapasowej butli powietrznej wersja B.A.S. umożliwia również bezpieczną ewakuację.

BIOLINE I B.A.S.

Dzięki niewielkiej masie i możliwości przymocowania do paska nie przeszkadza podczas pracy. W wersji B.A.S. butla powietrzna jest bezpiecznie przymocowywana wzdłuż uda.

BIOLINE

B.A.S.

Chemia | Energetyka jądrowa | Sektor paliwowy | Prace w przestrzeni zamkniętej

Chemia | Energetyka jądrowa | Sektor paliwowy | Prace w przestrzeni zamkniętej | Sprzęt ewakuacyjny

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

BIOLINE

Nr ref.	Zawór dozujący		Maska pełnotwarzowa „Air-Klick”		Złącze	
	SX–Pro Zawór dozujący aktywowany pierwszym oddechem	**Zenith** Automatyczny zawór oddechowy	**Opti-Pro (rozm. M)** 5-punktowe nagłowie	**Panoramasque (uniwersalna)** 5-punktowe nagłowie	**CEJN**	**Staubli**
1816069	-	●	-	●	-	●
1816043	-	●	-	●	●	-
1816044	●	-	-	●	●	-
1816074	●	-	●	-	●	-

- Nie dotyczy • Dostępne

B.A.S.

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Zawór dozujący		Maska pełnotwarzowa „Air-Klick”		Złącze		Butla z wbudowanym z manometrem
	SX–Pro Zawór dozujący aktywowany pierwszym oddechem	**Zenith** Automatyczny zawór oddechowy	**Opti-Pro (rozm. M)** 5-punktowe nagłowie	**Panoramasque (uniwersalna)** 5-punktowe nagłowie	**CEJN**	**Staubli**	
1816132	-	●	-	●	●	-	-
1816130	-	●	-	●	-	●	-
1816135	●	-	-	●	●	-	-
1816144	●	-	●	-	●	-	-

Aparaty spełniają wymogi norm ➜ EN 139 i EN 14593-1 (Bioline i B.A.S.) / EN 402 (B.A.S.)*
Maska pełnotwarzowa spełnia wymogi normy ➜ EN 136, Klasa III
**W zależności od konfiguracji produktu*
Maski pełnotwarzowe Opti-Pro ➜ Rozmiary S i L dostępne na żądanie

- Nie dotyczy • Dostępne

www.honeywellsafety.com

PRZENOŚNY WÓZKOWY APARAT STAŁEGO ZASILANIA

Dzięki temu przenośnemu aparatowi wózkowemu użytkownicy mają dostęp do sprężonego powietrza zdatnego do oddychania przy różnych rodzajach prac w zamkniętych przestrzeniach lub podczas długotrwałych zadań konserwacyjnych. Urządzenie dostosowuje się do różnych potrzeb oddechowych użytkowników, zależnie od wysiłku towarzyszącego pracy.

PRZENOŚNY WÓZKOWY APARAT STAŁEGO ZASILANIA

Chemia | Energetyka jądrowa | Sektor paliwowy | Prace w przestrzeni zamkniętej

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Uchwyt do nawijania i rozwijania przewodu 2 x 25 m	Złącze		Liczba butli		Skrzynka do przechowywania
		CEJN	Staubli	2 butle	4 butle	
1824092	●	●	-	-	●	●
1823983	●	-	●	●	-	●
1824067	●	●	-	●	-	●
1823985	●	-	●	-	●	●

- Nie dotyczy • Dostępne
Przenośny wózkowy aparat stałego zasilania jest sprzedawany bez butli

EWAKUACYJNE APARATY ODDECHOWE

BIO-S-CAPE

Bio-S-Cape to aparat oddechowy na sprężone powietrze do użytkowania podczas ewakuacji. Powstał on z myślą o prostocie użycia i możliwości natychmiastowego zastosowania w przypadku ewakuacji w atmosferze toksycznej lub przy niewystarczającym poziomie tlenu. Aparat Bio-S-Cape jest zgodny z normą europejską EN 1146: 2005 oraz z Konwencją SOLAS.

BIO-S-CAPE

Chemia | Energetyka jądrowa | Sektor paliwowy | Sektor morski | Sprzęt ewakuacyjny

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Oznaczenie	Typ butli	
		Stal	Kompozyt
1815732	STAL Aparat oddechowy Bio-S-Cape z butlą powietrzną o pojemności 3 l pod ciśnieniem 200 barów, 15 minut	•	-
1815746	KOMPOZYT Aparat oddechowy Bio-S-Cape z butlą powietrzną o pojemności 3 l pod ciśnieniem 200 barów, 15 minut	-	•

Aparaty spełniają wymagania norm ➜ EN1146: 2005, SOLAS, MSC, MED i IMO
- Nie dotyczy • Dostępne

AERIS MINI

Aeris Mini to aparat do ochrony podczas ewakuacji w atmosferze toksycznej lub przy niewystarczającym poziomie tlenu. Jest on lekki i wygodny. Ma za zadanie umożliwiać szybkie założenie i chronić drogi oddechowe użytkownika. Jego najważniejsze cechy to bezpieczeństwo i prostota użycia.

AERIS MINI

Chemia | Sektor paliwowy | Energetyka jądrowa | Sprzęt ewakuacyjny

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Maska pełnotwarzowa „Air-Klick”	Zawór dozujący		Butla z wbudowanym z manometrem	Typ butli
	Panoramasque (uniwersalna)	SX–Pro Zawór dozujący aktywowany pierwszym oddechem	Zenith Automatyczny zawór oddechowy		
	5-punktowe nagłowie				
1815357	•	•	-	-	-
1815374	•	•	-	•	STAL •
1815359	•	-	•	-	-

Aparaty spełniają wymogi norm ➜ EN 402
Maska pełnotwarzowa spełnia wymogi normy ➜ EN 136, Klasa III
- Nie dotyczy •Dostępne

TLENOWY APARAT EWAKUACYJNY

OXY-PRO

OXY- PRO to aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem stosowany podczas ewakuacji. Wyróżnia się długim czasem korzystania, ponieważ użyto w nim nadtlenku potasu (KO2), który uzdatnia wydychane powietrze. Zgodnie z normą europejską EN 13794 zaleca się go do stosowania podczas ewakuacji w warunkach wysokiego ryzyka, np. przy oczyszczaniu wody lub podczas pracy w zamkniętych pomieszczeniach.

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Oznaczenie
1918727	**Oxy-Pro*,** bez pasa biodrowego, bez gogli
1919315	**Oxy-Pro*,** bez pasa biodrowego, z goglami
1910565	**Pas biodrowy** Oxy-Pro
1918943	Zwrotne pudełko kartonowe na materiały niebezpieczne (mieści 2 aparaty Oxy-Pro)

1918843	**Szkoleniowy aparat Oxy-Pro (możliwość ponownego napełniania),** bez pasa biodrowego, z goglami	
1918486	Kauczukowa osłona układu otwierania	Oxy-Pro, wersja szkoleniowa, materiały eksploatacyjne
1564485-SP	Niebieskie uszczelnienie (30 szt.)	
1918773	Ustnik	
1918638	Osłona urządzenia (10 szt.)	
1918755	Zatyczka z otworem (10 szt.)	
1918647	System otwierania aparatu Oxy-Pro (dźwignia otwierania korpusu)	
1911194	Ustnik z zaciskiem kołnierzowym	

1918905	Układ do napełniania (CEJN) do zestawu szkoleniowego	Narzędzia dla certyfikowanych pracowników
1918907	Układ do napełniania (Staubli) do zestawu szkoleniowego	
1918846	Próżniowy zestaw do zamykania (z pompą)	
1918903	Pompa próżniowa Oxy-Pro – pełny zestaw	
1564423	Przewód giętki kauczukowy do pompy próżniowej	
1918904	Prasa ręczna – pełny zestaw	
1918781	Narzędzie do przewodu próżniowego	
1740115	Zacisk przewodu giętkiego	
1918767	Uchwyt górny na korpus	
1918786	Uchwyt bazowy urządzenia Oxy-Pro	
1564482	Pasek z zapadką (5 m x 25 mm; 350 daN)	

Aparaty spełniają wymagania norm: ➜ EN 13794 – Klasyfikacja według typu K 30-S
**Towar niebezpieczny według klasyfikacji ADR.*

OXY-PRO (PRZÓD)

OXY-PRO (TYŁ)

Ochrona w zamkniętej przestrzeni | Sprzęt ewakuacyjny | Sektor paliwowy | Prace w przestrzeni zamkniętej

MASKI PEŁNOTWARZOWE

Firma Honeywell Safety Products oferuje pełny zakres masek pełnotwarzowych, które spełniają różne wymagania przemysłowe – od prac konserwacyjnych po pożarnictwo. Są one zgodne ze wszystkimi tlenowymi aparatami oddechowymi (SCBA), umożliwiają komfortowe oddychanie i zapewniają doskonałą widoczność. Można je dopasować do każdego kształtu twarzy, a dodatkowo cechują się wysoką odpornością na substancje chemiczne i działanie wysokiej temperatury.

OPTI-PRO

Opti-Pro to maska pełnotwarzowa o bardzo nowoczesnej konstrukcji i wyjątkowo szerokim polu widzenia. Zapewnia ona optymalny komfort użytkowania dzięki zastosowaniu silikonu i dobremu przyleganiu do twarzy.

Pożarnictwo | Sektor paliwowy | Chemia | Energetyka jądrowa

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Opti-Pro (rozm. M)		
	5-punktowe nagłowie	Siatka z materiału Nomex®	Zestaw KS
1715012	●	-	-
1715013	-	●	-
1715025	-	-	●

Maska pełnotwarzowa spełnia wymogi normy➜ EN 136 Klasa III - Nie dotyczy • Dostępne
Maski pełnotwarzowe Opti-Pro ➜ Rozmiary S i L dostępne na żądanie

PANORAMASOUE

Panoramasque to maska pełnotwarzowa zapewniająca bardzo szerokie pole widzenia bez żadnych optycznych zniekształceń, dobrze przylegająca do twarzy, komfortowa w użytkowaniu i w pełni zatwierdzona do wszelkich zastosowań.

Pożarnictwo | Sektor paliwowy | Chemia | Energetyka jądrowa

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Panoramasque (uniwersalna)		
	5-punktowe nagłowie	Siatka z materiału Nomex®	2-punktowy zaczep do kasku
1710650	●	-	-
1710653	-	●	-
1710652	-	-	●

Maska pełnotwarzowa spełnia wymogi normy➜ EN 136 Klasa III - Nie dotyczy • Dostępne

BUTLE TLENOWE

Marian Hoppe Sp.j.
SafeTech Honeywell
Technologia dla bezpieczeństwa

KOMPOZYT

ALUMINIUM I KEVLAR

STAL

BUTLE TLENOWE DO APARATÓW SCBA I WÓZKÓW

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Oznaczenie	Średnia długość pracy (min) przy 40 l/min	Masa pustej (kg)
1819661	KOMPOZYT **Kompozytowa butla powietrzna o pojemności 6,9 l** (20 lat) pod ciśnieniem 300 barów (pusta)	45	4,5
1822211	KOMPOZYT **Kompozytowa butla powietrzna o pojemności 6,9 l** (15 lat) pod ciśnieniem 300 barów (pusta)	45	4,2
1822802	KOMPOZYT **Kompozytowa butla powietrzna o pojemności 9 l** (15 lat) pod ciśnieniem 300 barów (pusta) z aluminiowym wyłożeniem	65	5,8
1819134	ALUMINIUM I KEVLAR **Aluminiowo-kevlarowa butla powietrzna o pojemności 6 l** pod ciśnieniem 300 barów (pusta)	40	6,5
1822552	STAL **Stalowa butla powietrzna o pojemności 6 l** pod ciśnieniem 300 barów (pusta)	40	7,7
1819119	STAL **Stalowa butla powietrzna o pojemności 6 l** pod ciśnieniem 200 barów (pusta)	30	6,7

Butle napełniane na żądanie

KOMPOZYT

STAL

BUTLE POWIETRZNE DO ZESTAWÓW EWAKUACYJNYCH

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Oznaczenie	Średnia długość pracy (min) przy 40 l/min	Masa pustej (kg)
1824494	KOMPOZYT **Kompozytowa butla powietrzna o pojemności 3 l** pod ciśnieniem 200 barów (pusta), z wbudowanym manometrem	15	2,2
1822559	STAL **Stalowa butla powietrzna o pojemności 3 l** pod ciśnieniem 200 barów (pusta), z wbudowanym manometrem	15	4,0

Butle napełniane na żądanie

AKCESORIA

Sprzęt podstawowy jest w tabelach zaznaczony na szaro.

Nr ref.	Oznaczenie
1822500	Drugie wyjście pod średnim ciśnieniem, CEJN (do powietrznych aparatów oddechowych (SCBA))
1823182	Złącze dodatkowego kaptura ratunkowego (CEJN) w torbie (do powietrznych aparatów oddechowych (SCBA))
1815744	Skrzynka do przechowywania aparatu Bio-S-Cape mocowana do ściany
1815614	Torba przenośna do aparatu Aeris Mini
1823296	Złączka Y ze złączem CEJN do przenośnego wózkowego aparatu oddechowego
1563658	Złączka Y ze złączem Staubli do przenośnego wózkowego aparatu oddechowego
1812571	Przewód 10 m (maks. 7 barów) ze złączem Staubli do przenośnego wózkowego aparatu oddechowego
1819199	Przewód 10 m (maks. 7 barów) ze złączem CEJN do przenośnego wózkowego aparatu oddechowego
1812573	Przewód 10 m (maks. 7 barów) ze złączem Staubli do przenośnego wózkowego aparatu oddechowego
1819201	Przewód 10 m (maks. 7 barów) ze złączem CEJN do przenośnego wózkowego aparatu oddechowego
1807661	Drugie wyjście pod średnim ciśnieniem (Staubli; do powietrznych aparatów oddechowych (SCBA))
1822607	Złącze dodatkowego kaptura ratunkowego (Staubli) w torbie (do powietrznych aparatów oddechowych (SCBA))
1811300	Lniana torebka na maskę pełnotwarzową zamykana na sznurek
1726602	Ściereczki do czyszczenia/dezynfekcji (100 szt.), bez alkoholu
1779065	Środek czyszczący do maszyny do oczyszczania ultradźwiękowego (5 l)
3022300-STD	Rama na okulary korekcyjne do masek pełnotwarzowych Panoramasque i Opti-Pro
1772525	Lniana torebka X-Pack do masek pełnotwarzowych Panoramasque i Opti-Pro
1772526	Torebka PCW X-Pack (do odkażania) do masek pełnotwarzowych Panoramasque i Opti-Pro
1818411	Plastikowa skrzynka na tlenowy aparat oddechowy (Aeris Comfort Type 2, Aeris Phase 2, X-Pro) z etykietą w jęz. angielskim i francuskim
1822663	Dodatkowa maska pełnotwarzowa Panoramasque z zaworem dozującym Zenith i szybkozłączem średniego ciśnienia. Wyposażona w złącza CEJN
1823133	Dodatkowa maska pełnotwarzowa Panoramasque z zaworem dozującym Sx-Pro i szybkozłączem średniego ciśnienia. Wyposażona w złącza CEJN
1822393	Pokrowiec zabezpieczający (Nomex®) na butle 6,8 l i 6,9 l pod ciśnieniem 300 barów
1815993	Niezależny manometr Angel 2 do aparatu Aeris 868 MHz (obsługa telemetrii)*
1815992	Niezależny manometr Angel 2 do aparatu X-Pro 868 MHz (obsługa telemetrii)*

**Towar niebezpieczny według klasyfikacji ADR.*

Drugie wyjście pod średnim ciśnieniem (CEJN) / 1822500

Złącze dodatkowego kaptura ratunkowego (CEJN) w torbie przenośnej / 1823182

Skrzynka do przechowywania aparatu Bio-S-Cape mocowana do ściany / 1815744

Moduły szkoleniowe

	Oznaczenie	Długość
Tlenowe aparaty oddechowe (SCBA)	Tlenowe aparaty oddechowe (SCBA) – pierwsze kroki (użytkowanie, czyszczenie i serwisowanie)	0,5
	Sprawdzanie tlenowego aparatu oddechowego (SCBA) – powtórka (dynamiczne testy na stanowiskach pomiarowych): poziom 1	1
	Konserwacja tlenowego aparatu oddechowego (SCBA): poziom 2	3
	Konserwacja tlenowego aparatu oddechowego (SCBA) – powtórka*: poziom 2	2
	Sprzęt podstawowy, konserwacja tlenowego aparatu oddechowego (SCBA): poziom 2	2
	Sprzęt podstawowy, konserwacja tlenowego aparatu oddechowego (SCBA) – powtórka*: poziom 2	1
	Konserwacja maski tlenowego aparatu oddechowego (SCBA): poziom 2	1
APARATY O STAŁYM ŹRÓDLE ZASILANIA I WÓZKOWE	Wózki, Bioline i B.A.S. Konserwacja: poziom 2	2
	Wózki, Bioline i B.A.S. Konserwacja – powtórka*: poziom 2	1
APARATY EWAKUACYJNE	Bio-S-Cape – szkolenie dla użytkowników	0,5
	Bio-S-Cape – sprawdzanie urządzenia: poziom 1	0,5
	Bio-S-Cape – konserwacja: poziom 2	1
	Bio-S-Cape – szkolenie dla trenerów (maks. 6 uczestników)	1
	Oxy-Pro – szkolenie dla użytkowników	0,5
	Oxy-Pro – szkolenie dla trenerów (maks. 6 uczestników)	1
	Odnawianie aparatu Oxy-Pro: poziom 1 (maks. 6 uczestników)	0,5
BUTLE TLENOWE I ZAWORY	Butle tlenowe (przegląd) i zawory (konserwacja): poziom 2	1
	Butle tlenowe (przegląd) i zawory (konserwacja) – powtórka*: poziom 2	1
	Napełnianie butli tlenowych – szkolenie dla użytkowników	0,5
	Napełnianie butli tlenowych – szkolenie dla trenerów	1

*Dla osób, które odbyły wstępne szkolenie na poziomie 2. Konieczne powtórzenie co dwa lata.

Objaśnienia poziomów szkoleń:

Poziom 1: testowanie i regulacja aparatu oddechowego.

Poziom 2: pełna konserwacja aparatu oddechowego.

Szkolenie dla trenerów: wyłącznie dla osób szkolących użytkowników.

Szkolenie dla użytkowników: przeznaczone dla użytkowników aparatów oddechowych.

Dane kontaktowe: infolodz@honeywell.com

Prowadź do bezpieczeństwa – zbuduj trwałą kulturę bezpieczeństwa dzięki kompleksowej edukacji, innowacyjnym technologiom oraz komfortowym produktom o wysokiej jakości, które zachęcą pracowników do korzystania z bezpieczniejszych rozwiązań. Honeywell Safety Products to doskonały partner dla organizacji zaangażowanych w przemianę kulturową, która minimalizuje liczbę urazów oraz zapewnia bezpieczniejsze i bardziej produktywne miejsce pracy.

Marian Hoppe Sp.j.
SafeTech
Technologia dla bezpieczeństwa

ul. Mikołaja Reja 38
Suchy Dwór, 81-198 Gdynia

tel./fax: +48 58 781 78 55
tel: +48 58 665 79 93
info@safetech.net.pl
www.safetech.net.pl

Honeywell

DOC3945 PL – 03/2015
© 2015 Honeywell International Inc.