

Link do produktu: <https://www.rol-poz.com.pl/aparat-powietrzny-pss-airboss-active-p-5674.html>

Aparat powietrzny PSS AirBoss Active

Cena brutto	6 547,15 zł
Cena netto	5 322,89 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	33 57 845-S
Producent	Dräger

Opis produktu

Automat oddechowy Dräger PSS® AirBoss z regulacją

Dräger PSS® AirBoss to jeden z najlepszych aparatów oddechowych dla strażaków, odznaczający się najlepszymi w swojej klasie parametrami ergonomicznymi. Informacje zwrotne od strażaków z całego świata oraz innowacje technologiczne umożliwiły nam opracowanie jeszcze bezpieczniejszego niezależnego aparatu oddechowego o intuicyjnej obsłudze, który pozwala na łatwiejsze i dłuższe oddychanie.

W SKŁAD WCHODZI:

Dräger PSS AirBoss - doskonale dopasowanie

Ergonomiczna budowa Dräger PSS AirBoss wyraźnie zmniejsza wysiłek fizyczny związany z noszeniem niezależnego aparatu oddechowego. Wśród najważniejszych cech aparatu wyróżnić można regulację wysokości, obrotowy i przesuwany pas biodrowy oraz regulowaną uprząż, którą można łatwo dopasować do sylwetki i wzrostu strażaka. Wytrzymała i lekka konstrukcja przestrzennego stelaża o niewielkich rozmiarach utrzymuje środek ciężkości aparatu w optymalnym punkcie, zapewniając lepsze rozłożenie ciężaru.

Dzięki małej wadze i najlepszej w swojej klasie ergonomii aparat redukuje poziom obciążenia i zmęczenia użytkownika, tym samym zmniejszając zużycie powietrza. Ponadto PSS AirBoss oferuje różne sposoby prowadzenia węży automatów oddechowych i manometrów oraz węży ratowniczych przez pasy naramienne i pas biodrowy, aby zapewnić najbardziej wygodny sposób dopasowania. Łatwe w użyciu pokrętko reduktora ułatwia zdejmowanie i mocowanie butli. Szybkozłaczę butli dodatkowo skraca czas wymiany butli. Uniwersalny pas butli pozwala na konfigurację jedno- lub dwubutlową. Aby umożliwić szybką wymianę butli, opracowaliśmy nowy uniwersalny pas butli z klamrą, która dodatkowo utrzymuje aparat oddechowy w bezpiecznej pozycji. Dzięki temu możliwe jest wykorzystanie tego samego systemu do podłączenia jednej butli lub, w przypadku długotrwałych akcji, dwóch butli jednocześnie.

AirBoss - poprawa bezpieczeństwa

Aparat PSS AirBoss posiada duże powierzchnie odbłaskowe, które zwiększają widoczność strażaków oraz ułatwiają zlokalizowanie członków zespołu znajdujących się w niebezpieczeństwie. Efekt ten można dodatkowo wzmocnić, wyposażając aparat PSS AirBoss w system sygnalizacji bezruchu i zagrożenia (PASS). System ten obejmuje oświetlenie zwiększające widoczność, umieszczone z przodu i z tyłu aparatu oddechowego. Dodatkowo system PASS identyfikuje strażaków znajdujących się w niebezpieczeństwie poprzez generowanie charakterystycznych wizualnych i dźwiękowych sygnałów alarmowych – w przypadku wykrycia bezruchu, przy osiągnięciu niskiego poziomu powietrza, w warunkach dużego stresu termicznego lub w przypadku aktywacji ręcznego sygnału alarmowego.

Poza identyfikacją położenia użytkownika oświetlenie może również przybierać różne kolory, wskazując pozostałe ciśnienie w butli z powietrzem, co daje członkom zespołu możliwość natychmiastowego uzyskania informacji o krytycznym znaczeniu. System PASS uruchamiany jest automatycznie w momencie otwarcia butli, dzięki czemu użytkownik nie musi pamiętać o konieczności jego włączenia.

Aby jeszcze bardziej zadbać o bezpieczeństwo użytkowników, opracowaliśmy zintegrowany system przeciw zapłątaniu się, który zapobiega blokowaniu się przewodów i kabli pomiędzy butlą a stelażem. Ponadto aparat PSS AirBoss posiada specjalne uchwyty umożliwiające wydobycie strażaka w sytuacji zagrożenia.

Dodatkowo aparat PSS AirBoss Agile może zostać wyposażony w wyświetlacz Head-up Display. Wyświetlacz Head-up Display znajduje się zawsze w zasięgu wzroku, dzięki czemu zapewnia strażakom ciągły dostęp do informacji na temat zużycia powietrza bez konieczności przerywania wykonywanej pracy.

Proste czyszczenie aparatu

Uprząż aparatu PSS AirBoss jest wykonana z hydrofobowych materiałów o niskiej chłonności, które absorbują mniej zanieczyszczeń. Dzięki jej gładkiej powierzchni brud nie ma gdzie się zbierać, przez co czyszczenie aparatu jest wyjątkowo proste. Ponadto cały aparat oddechowy nadaje się do czyszczenia maszynowego, a procedura czyszczenia Dräger jest objęta gwarancją. Dla użytkownika oznacza to znaczne skrócenie przestojów w korzystaniu ze sprzętu.

Uprozczone procedury naprawy i przeglądów

Wszystkie najważniejsze elementy aparatu posiadają identyfikatory RFID, które ułatwiają pracownikom serwisu zarządzanie zasobami i przyspieszają czas naprawy. Dzięki konstrukcji Plug & Play główne elementy PSS AirBoss można łatwo i szybko rozmontować do celów konserwacji, bez konieczności użycia specjalistycznych narzędzi. Aby zaoszczędzić czas użytkowników przed rozpoczęciem pracy, opracowaliśmy nowy, elektroniczny test szczelności pod wysokim ciśnieniem, który zapewnia gotowość operacyjną aparatu i zmniejsza zużycie powietrza podczas codziennych kontroli.

Dane techniczne

Dane techniczne

Model:	zestaw z butlą stalową
Norma wiodąca:	PN-EN 136, EN-PN 137
Typ nagłowia maski:	nagłowie gumowe
Zatwierdzone do użytku jako pełna maska na twarz:	Klasa III wg normy EN 136
Masa kompletnego aparatu bez butli:	3,85 kg (stelaż i uprząż)
Wyposażenie dodatkowe:	zawór EFV
Pojemność butli:	6 litrów
Głośność alarmu:	>90 dBA
Waga butli:	6,51 kg (pusta butla z zaworami)
Żywotność butli:	NLL (do zniszczenia technicznego)