

APARAT POWIETRZNY PROPAK

CENA NA ZAPYTANIE

Aparaty powietrzne firmy Scott są znane z takich cech, jak wysoka wydajność, trwałość i nowoczesność. Od ponad 30 lat wprowadzanie innowacji technicznych oraz stały rozwój produktów umożliwiają reagowanie na zmieniające się i rosnące potrzeby profesjonalnej straży pożarnej na całym świecie - czyniąc aparaty powietrzne Scott najczęściej wybieranymi przez profesjonalistów straży pożarnej.

Categories: [Ochrona Górnych Dróg Oddechowych](#), [RATOWNICTWO CHEMICZNE](#)



OPIS PRODUKTU

Aparat Scott Propak jest to najnowszy, lekki, aparat powietrzny produkcji Scott Health & Safety, oferujący najwyższy poziom bezpieczeństwa.

Nowe standardy

Aparat Pro-Pak posiada dopuszczenie według normy PN-EN137:2002, klasa II, obejmujący niezwykle trudny test wejścia w ogień, i odpowiada swoimi parametrami wymaganiom profesjonalnej straży pożarnej.

Paski noszaka: 100% Kevlar + pas taliowy

- Najlepsze parametry użytkowe oraz najwyższy poziom odporności na ogień.

Łatwe do regulacji sprzączki typu spadochronowego

- Szybka i łatwa regulacja pasków poprzez pociągnięcie sprzączki do przodu
- Proste zdejmowanie dzięki zastosowaniu dużych sprzączek, które można obsługiwać także w rękawicach - jednym palcem można rozpiąć sprzączkę pasa taliowego

Specjalna konstrukcja

Aparat Propak posiada wiele cech konstrukcyjnych znanych już i sprawdzonych w innych produktach formy Scott.

Możliwość wymiany

- Zgodnie z tradycją firmy Scott wszystkie elementy aparatu są tak zaprojektowane, że pozwalają na wymianę na nowsze, udoskonalone konstrukcje, przy minimalnym koszcie.

Nowy pas mocujący butlę

- Pozwala na wyregulowanie lub wymianę butli w kilka sekund.

Automat Tempest

- Sprawdzona konstrukcja i niezawodność pozwala spokojnie oddychać i działać, bez dodatkowego zmęczenia powodowanego przez trudności w oddychaniu.

Sprawdzony, niezawodny układ pneumatyczny

- Zapewnia bardzo wysoki przepływ, a przy tym jest prosty w obsłudze i przystosowany do serwisowania przez użytkownika

PEŁNA OBSŁUGA - PEŁNE ZAUFANIE

Aparat Scott Propak objęty jest jedną z najbardziej kompleksowych gwarancji dostępnych na rynku.

Dane techniczne

WAGA	
Aparat pojedynczy (bez butli)	2,5 kg
Aparat pojedynczy z maską (bez butli)	3,2 kg
WYMIARY	
Długość	600 mm
Szerokość	278 mm
Wysokość	200 mm
WYMIARY OPAKOWAŃ WYSYŁKOWYCH	
Pojedyncze 69 x 41 x 28 cm	5 kg
Podwójne 69 x 41 x 28 cm	6 kg
DOPUSZCZENIA	
PN-EN137:2002 klasa II, pożarnicze aparaty powietrzne	
EN139 odpowiednio do zastosowań	
ZASADNICZE ELEMENTY	
AUTOMAT TEMPEST	
Kompaktowy, nadciśnieniowy automat, zawierający mechanizm uchylnej membrany z serwo-wspomaganiem, zapewniający niskie opory przepływu i szybką reakcję na dynamiczne zmiany przepływu; automatyczny mechanizm pierwszego oddechu i bezobsługowy zawór obejściowy. Elementy wykonane są z tworzywa poliamidowego i acetylowego, wraz z gumowymi uszczelkami i membranami.	
Uruchomienie pierwszym oddechem	20 - 30 mbar
Maksymalna wydajność	ponad 500 litrów na minutę
Przepływ obejścia	1,0-3,5 mbar
REDUKTOR	
Reduktor pierwszego stopnia z nieregulowanym, sprężynowym mechanizmem tłokowym; wyjście posiada zabezpieczenie zaworem bezpieczeństwa. Korpus reduktora oraz pokrywa wykonane są z niklowanego mosiądzu; sprężyna i klipsy do mocowania wężyków są ze stali nierdzewnej.	
CISNIENIE WYJŚCIOWE	
Wyjście 207 bar	5,5 do 9,5 bar
Wyjście 300 bar	6,0 do 11 bar
Zawór bezpieczeństwa	13,5 bar

Ogranicznik przepływu do węża manometru	< 25 litrów na minutę
MANOMETR I GWIZDEK OSTRZEGAWCZY	
Wskaźnik z podziałką tarczową, typu Bourdon	
Szybka poliwęglanowa odporna na uderzenia i ciepło	
Zaworek bezpieczeństwa na tylnej ścianie manometru	
Dokładność: +/- 10 bar w zakresie 40-300 bar	
WEŻE	
Końcówki obrotowe ze stali nierdzewnej	
Waż średniociśnieniowy	
Maksymalne ciśnienie robocze	16 bar
Minimalne ciśnienie przebicia	80 bar
Waż wysokociśnieniowy	
Maksymalne ciśnienie robocze	450 bar
Minimalne ciśnienie przebicia	800 bar

ŁĄCZNOŚĆ

System łączności radiowej Sabre-Com został zaprojektowany dla aparatów Pro-Pak i innych aparatów powietrznych Scott; współpracuje z posiadanymi przez użytkownika systemami łączności oraz dopasowany jest kształtem i konstrukcją do masek Scott. System Sabre-Com jest samoistnie bezpieczny i posiada dopuszczenie klasy 3 wg EN 136.

MASKI I BUTLE DO WYBORU

Butle na sprężone powietrze do aparatów powietrznych (SCBA) wykonane ze stali stopowej, wyposażone w zawór z blokowanym pokrętkiem:

CYL-1200 6,0 litrów, 207 barów, 30 minut

CYL-1640 6,0 litrów, 300 barów, 41 minut

CYL-1800 9,0 litrów, 207 barów, 45 minut

Butle do aparatów powietrznych (SCBA) wykonane z włókien węglowych i kompozytu

Butle 379 mają aluminiowy wkład i pokrycie wykonane z węglowego kompozytu. zarówno butle jak i aparat posiadają oznaczenia 379 bar. W zależności od potrzeb do aparatu Propak można podłączyć butle:

CYL-FWC 379-1800 o pojemności 5,7l i zapasie powietrza na 45 min

CYL-FWC 379-2400 o pojemności 7,6l i zapasie powietrza na 60min

CYL-FWC 379-3000 o pojemności 9,5l i zapasie powietrza na 75min

Średnie/duże:*

Promask PP Maski Promask PP z silikonu i TPE ze standardowymi paskami gumowymi lub nagłówną siatką mocującą

Średnie/duże:*

Vision PP LQF Maski Vision3 z silikonu i TPE ze standardowymi paskami gumowymi lub nagłówną siatką mocującą