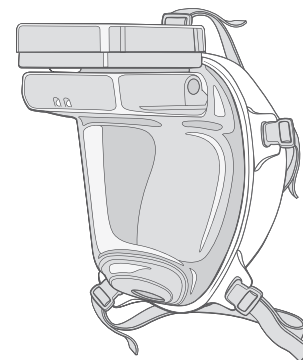




## Tiki – zaawansowana maska ochrony dróg oddechowych

Maski Tiki są jednymi z najbardziej zaawansowanych produktów zabezpieczających obecnych na rynku. Opracowane zostały w Szwecji na potrzeby personelu pracującego w środowiskach niebezpiecznych. Dmuchawa automatycznie reguluje natężenie strumienia przepływu powietrza, ułatwiając oddychanie nawet w dłuższych okresach. Maska Tiki jest certyfikowana zgodnie z najwyższą klasą bezpieczeństwa dla sprzętu oczyszczającego ze wspomaganie przepływu powietrza (PAPR), EN 12942 TM3P.



APARAT ODDECHOWY, OCZYSZCZAJĄCY POWIETRZE W OBIEGU WYMUSZONYM (PAPR)

Certyfikaty ochronne	EN 12942 klasy TM3P, APF 40, NPF
Długość pracy na akumulatorze	Akumulator wewnętrzny – do 2,5 godzin Akumulator zewnętrzny – do 10 godzin
Czas ładowania	Akumulator wewnętrzny – ok. 1 godziny Akumulator zewnętrzny – ok. 2,5 godzin
Typ akumulatora i przewidywany okres przydatności eksploatacyjnej	Typ akumulatora i przewidywany okres przydatności eksploatacyjnej > Akumulator LiPo z okresem przydatności eksploatacyjnej min. 1000 cykli ładowania (po wykonaniu 1000 cykli ładowania następuje 20% spadek pojemności)
Temperatura robocza	-10 do +50°C
Wrażliwość na różnicę ciśnień	< 0,2 mbar
Czas ostrzegawczy akumulatora	> 15 min (w zwykłych warunkach)
Alarm ostrzegawczy akumulatora	Jedno błysnięcie czerwonej diody LED i sygnał dźwiękowy co 5 s
Minimalny swobodny przepływ powietrza	200 l/min
Minimalny swobodny przepływ przez filtr	100 l/min
Różnica ciśnień powodująca działanie	≤2 mbar
Alarm ciśnieniowy	Dwa błysnięcia czerwonej diody LED i sygnał dźwiękowy co 1 s
Specyfikacje ładowania akumulatora	Wejście 100-240V AC, wyjście 0,7A
Masa i materiał maski	Mała 92g, średnia 102g, duża 112g, PET-G, TPE
Masa i materiał dmuchawy	70g, ABS, elementy elektroniczne i akumulator LiPo
Masa i materiał filtrów	70g, Materiał filtracyjny: tworzywo sztuczne ABS i włókno szklane HEPA
Masa i materiał pasków przytrzymujących	33g, bawełna i elastan
Masa akumulatora zewnętrznego	200g
Masa kabla akumulatora	48g
Masa całkowita (bez akum. zewn.)	Maska mała 360g, średnia 370g, duża 380g
Kalibracja	Kalibracja elektroniczna poprzez przytrzymanie w stanie wciśniętym dwóch przycisków przez 5 s, żaden sprzęt zewnętrzny nie jest potrzebny
Warunki przechowywania	Przechowywanie długoterminowe (> 6 m-cy) 17°C do 28°C przy RH <60% Przechowywanie średnioterminowe (1–6 m-cy): 0°C do 38°C Przechowywanie krótkoterminowe (1–6 m-cy): -20°C do 40°C przy RH <30%
Gwarancja	12 miesięcy lub 2000 godzin na wentylator, za przedłożeniem dowodu zakupu. Pełne warunki gwarancyjne zamieszczone są w instrukcji obsługi.
Nr patentu	D755953