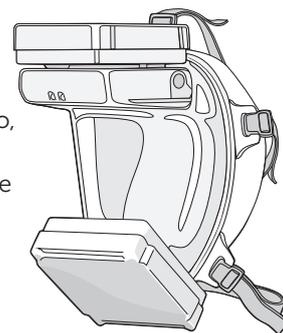




## Tiki medical – um equipamento de proteção respiratória revolucionário

A máscara Tiki medical foi especificamente concebida para uso médico, com elevado conforto e segurança. É um dos produtos de segurança mais avançados do mercado, mas para o utilizador, é dos mais fáceis de utilizar. A máscara, com filtro de inalação e de expiração, é totalmente automática e ajusta o fluxo de ar à respiração do utilizador. A máscara Tiki possui iluminação integrada e está certificada em conformidade com a classe de proteção mais elevada para respiradores purificadores de ar motorizados (PAPR), a norma EN 12942 TM3P.



RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR MOTORIZADO (PAPR)

Certificados de proteção	EN 12942 Classe TM3P, APF 40, NPF
Autonomia da bateria	Bateria interna – até 2,5 horas Bateria externa – até 10 horas
Tempo de carregamento	Bateria interna – aprox. 1 hora Bateria externa – aprox. 2,5 horas
Tipo de bateria e vida útil	Bateria de polímero de lítio (LiPo) com uma vida útil de pelo menos 1 000 ciclos de recarga (perda de capacidade de aprox. 20% ao fim de 1 000 ciclos)
Temperatura de funcionamento	-10 a +50°C
Sensibilidade à pressão	<0,2 mB
Tempo de aviso da bateria	>15 min (em condições normais)
Alarme de aviso da bateria	Um LED vermelho a piscar e um alarme sonoro a cada 5 segundos
Fluxo de ar livre mínimo	200l/min
Fluxo livre mínimo do filtro	100l/min
Disparo de pressão	≤2 milibar
Alarme de pressão	Dois LEDs vermelhos a piscar e um alarme sonoro a cada segundo
Especificação da carga da bateria	Entrada 100-240V CA Saída 0,7A
Peso e material da máscara	Pequena 92g, Média 102g, Grande 112g, politereftalato de etileno (PET), elastómero termoplástico (TPE)
Peso e material do ventilador	165g, plástico ABS, eletrónica e bateria LiPo
Peso e material do filtro	70g, plástico ABS e meios de fibra de vidro HEPA
Peso e material do arnês	33g, algodão e elastano
Peso da bateria externa	200g
Peso do cabo da bateria	48g
Peso total (sem bat. ext.)	Pequeno 430g, Médio 440g, Grande 450g
Calibração	Calibração eletrónica, mantendo dois botões premidos durante 5 segundos, sem necessidade de equipamento externo
Condições de armazenamento	Armazenamento de longa duração (>6 meses): 17°C a 28°C com <60% de humidade relativa (HR) Armazenamento de média duração (1–6 meses): 0°C a 38°C Armazenamento de curta duração (<1 mês): -20°C a 40°C com <30% de humidade relativa (HR)
Garantia	12 meses ou 2 000 horas sobre a unidade do ventilador, mediante apresentação do recibo. Consulte o manual relativamente à garantia.
Patente n.º	D755953