

Skyddsmask Tiki



Skyddsmask Tiki

- Tillhör kategorin PAPR (Powered air purifying respirator)
- Kombinerar stänkskydd och andningsskydd
- Går att desinficera vilket möjliggör flergångsbruk

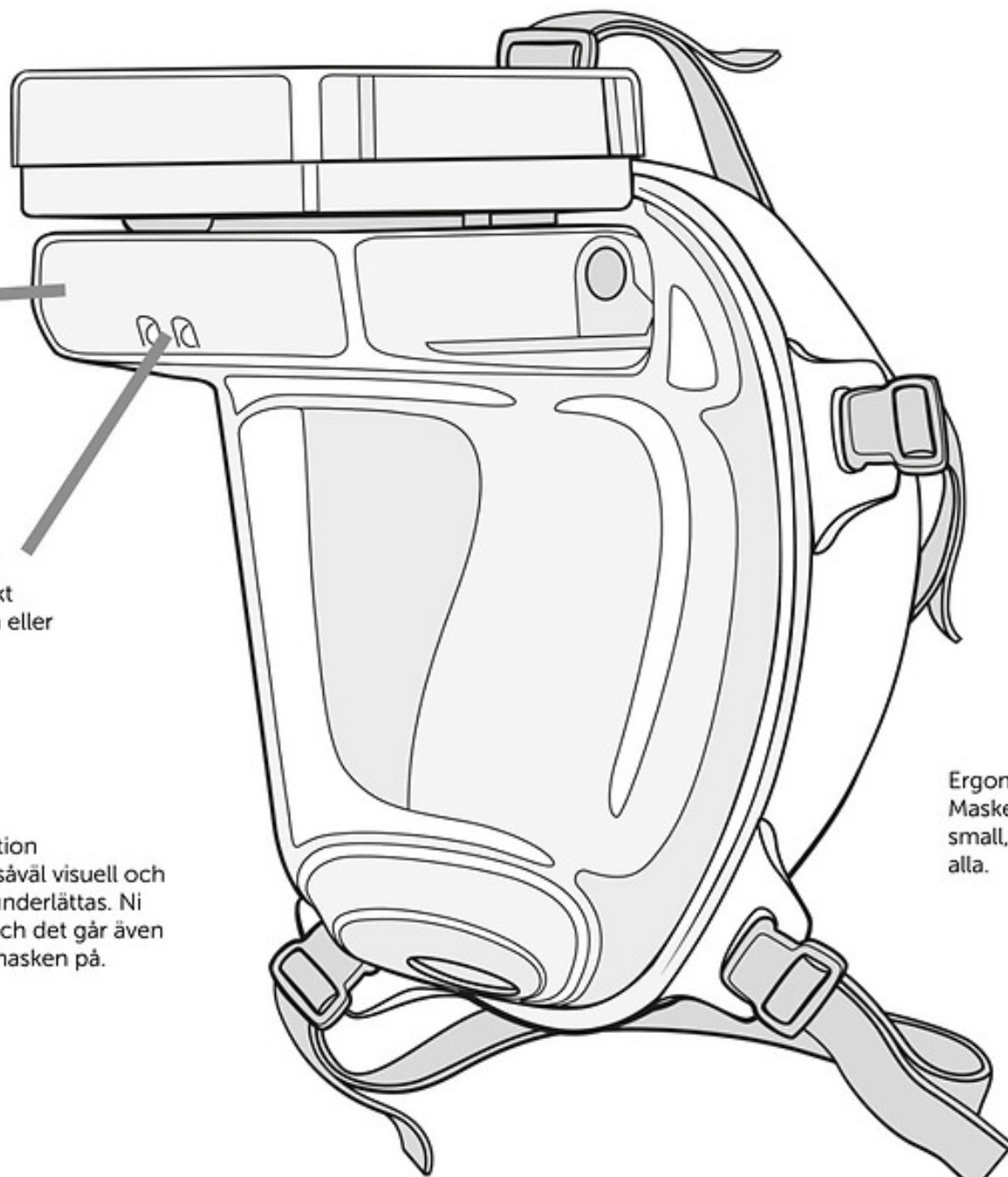


Fri sikt
Eftersom filtret är placerat i ovankant av masken, får du fri sikt både neråt och åt sidorna.

Fläkt med variabel hastighet
Tack vare en innovativ trycksensor i masken anpassas fläktens hastighet automatiskt utifrån din andningskurva, vilket ger optimal andningskomfort.

Tillsammans med den inbyggda LED-belysningen går det utmärkt att arbeta med Tiki även i mörka eller trånga utrymmen.

Underlättar kommunikation
Maskens design gör att såväl visuell och verbal kommunikation underlättas. Ni ser varandras ansikten och det går även att prata i telefon med masken på.



Låg vikt
Till skillnad från många andningsskydd på marknaden har Tiki låg vikt. Endast 360–380g beroende på maskens storlek.

Ergonomisk passform
Masken finns i tre olika storlekar – small, medium och large – för att passa alla.



Jämförelse PPE (personlig skyddsutrustning)

PAPR

- Flergångsanvändning
- Lättare att tillpassa
- Ett skydd för alla situationer (stänk, aerosol, luftburen smitta)
- Kräver ett logistiskt tänk
- Kräver noggrann sanering
- Ljud från fläkten
- Bäraren kan ha skägg

ANDNINGSSKYDD (FFP3+2R) +SKYDDSGLASÖGON/VISIR

- Engångs
- Kräver vana för att tillpassa rätt
- Olika skydd för olika situationer
- Beroende av fungerande leveranskedjor eller större beredskapslager
- Tyst
- Ingen sanering krävs
- Kräver renrakad personal



Hur fungerar det

- Fläkt för in luft i masken genom partikelfilter
- Skapar positivt tryck i masken (mindre läckage kompenseras)
- Fläkten känner av tryckfall, ökar då effekt



Detaljer på skyddsmasken

- Spännband
- Fläkt och batteri
- Filter
- Tätningslist
- Indikatorlampor



Laddning av batteri

- Medföljande laddare har hög effekt, all laddning ska ske övervakat
 - Ca 30 min laddtid
 - Ca 2,5h drift (beroende på fläkthastighet)
 - Finns externt batteripack som ger 10h drifttid
1. Plugga i laddare först. Röd lampa lyser
 2. Sätt i kontakt i batteri/fläktenhet
 3. När lampan på laddaren blir grön är batteriet färdigladdat





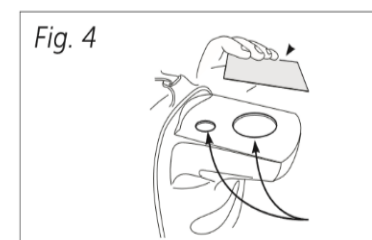
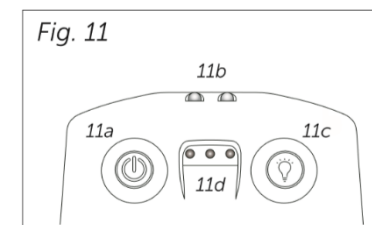
Kostnad

- Startkit kostar ca 5500 SEK
- Andningsskydd FFP 3+2R ca 40:- Visir 14:-
- Förbrukning andningsskydd per patient: ca 15/dag vid normal vård
- Efter ca 10 dygns vård är masken kostnadseffektiv



Användning

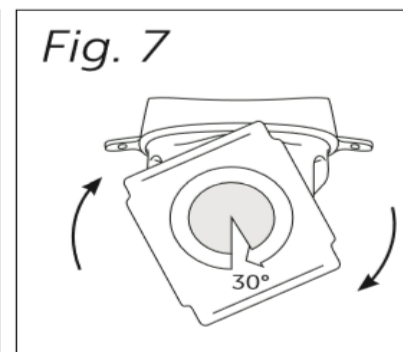
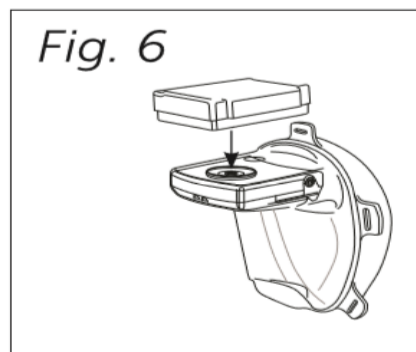
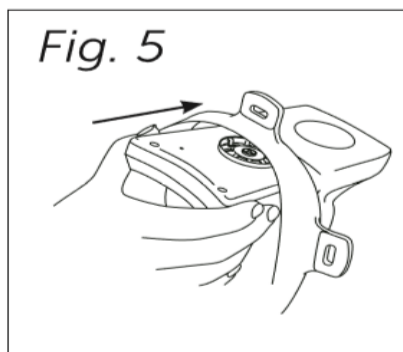
- Nollställ genom att hålla in först lampknappen och sedan fläktknappen samtidigt i några sekunder tills indikatorlampa blinkar till
- Prova ut att masken passar och sluter tätt genom att hålla den mot ansiktet, hålla för hålet på ovansidan och dra in andetag. Om det uppstår en vakumeffekt tätar masken.





Montering

- Sätt fast elastiska band
- För in batteri/fläktenhet
- Sätt på filtret ovanpå, ca 30 graders vinkel och vrid





Ta på masken

- Använd gärna en kollega eller spegel
- Använd de elastiska banden för att hitta ett läge där masken sluter tätt och är någorlunda bekväm
- Starta fläkt genom att hålla in startknappen 3s.



Under användning

- Ljud och ljussignal (höger indikatorlampa) när batteriets spänning börjar bli låg (ca 15 min återstående drift)
- Ljud och ljussignal bägge högra lamporna innebär större läckage eller blockerat filter → Kräver åtgärd



Avklädning

- Ta av handskar
- Desinficera händerna
- Ta av förkläde
- Desinficera händerna
- Ta av skyddsmask
- Placera på desinfektionsplats
- Desinficera händerna
- Ta på skyddsförkläde
- Desinficera skyddsmask
- Desinficera händerna
- Ta av förkläde



Rengöra skyddsmasken

- Lösgör filterdelen för att komma åt ordentligt.
- Börja med utsidan av den skålformade delen av masken. Därefter utsidan av tätningslisten.
- Fortsätt därefter med de elastiska banden.
- Byt torktrasa och torka noggrant av insidan av masken.
- Låt torka i väntan på nästa användning.





Implementering på enhet

- Maskerna betraktas som personliga under arbetspasset
- Ingen märkning på masken (sliter och smutsar ned)
- Vid start av arbetspass monteras och nollställs masken, desinficeras om den "ärvs i löpande vård"
- Vid slutet av arbetspasset desinficeras masken en extra gång
- Svårigheter
 - Hänger kvar masker efter passets slut
 - Märkning med tejp på maskerna
 - Masker märks med en tejpbit "trasig" utan närmare specifikation

