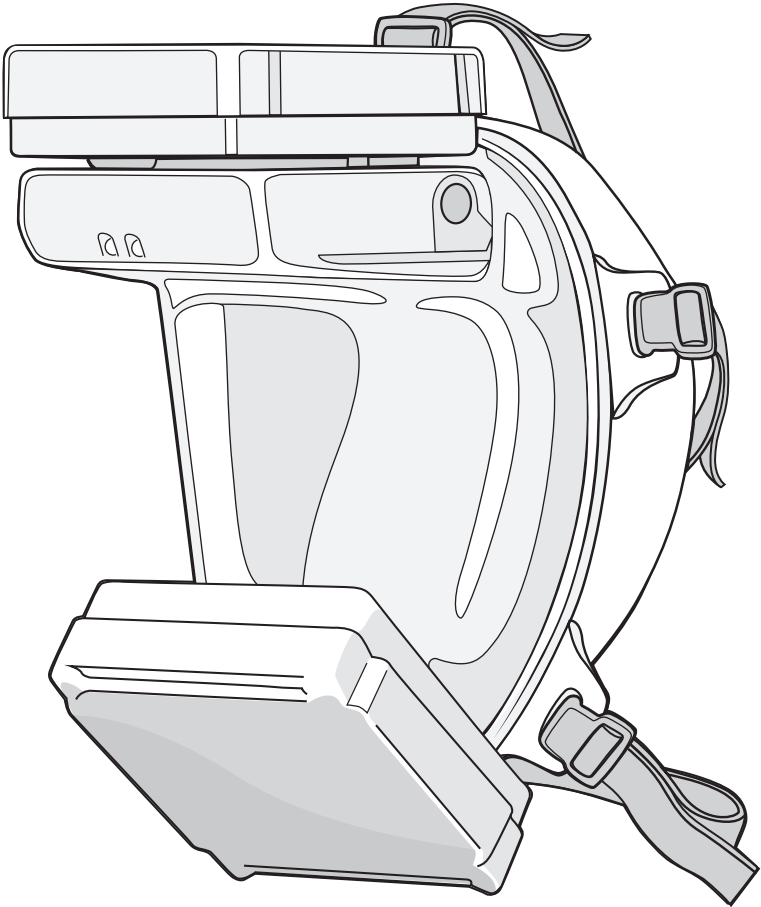


tiki

medical



P/N: 1091-09
DK
V.1.2



DANSK MANUAL

www.tikisafety.com

Generelle spørgsmål: **info@tikisafety.com**
Salgsrelaterede spørgsmål: **sales@tikisafety.com**
Bestilling: **order@tikisafety.com**
Telefonnummer: +46 8 35 32 49

Tiki Safety AB
Skällstavägen 9
SE-197 40 Bro
Sverige
www.tikisafety.com

Tiki Safety AB bestræber sig altid på at producere Tiki medical-masken i henhold til de strengeste branchestandarder og lovmæssige krav for at sikre optimal sikkerhed og komfort for brugeren.

Hvis du som bruger er tilfreds med din Tiki medical-maske, så del dine erfaringer med dit netværk!

Hvis du, på trods af vores bestræbelser, ikke er helt tilfreds eller identificerer et forbedringspotentiale på vores Tiki medical-maske, så sig det til os!

Vi modtager gerne dit feedback, for den giver os mulighed for at afhjælpe problemet og forbedre vores produktionsstandarder!

Tiki Safety AB giver ingen løfter eller garantier baseret på indholdet i denne manual.

Desuden kan de indeholdte informationer til enhver tid ændres uden varsel.

Alle forholdsregler er blevet taget under udfærdigelsen af denne manual.

Alligevel kan Tiki Safety AB ikke gøres ansvarlig for fejl eller udeladelser eller enhver form for skade, der måtte opstå som følge af anvendelse af informationerne indeholdt i denne publikation.

Mål og håndteringsanbefalinger for Tiki medical-masken, der er beskrevet i denne manual, er baseret på optimale forhold.

Opladningsvarighed og driftstid kan variere, alt afhængigt af: Temperatur, filtertype, mængden af partikler i luften, brugerens vejrtrækningsintensitet osv.

Alle rettigheder til Tiki medical og denne brugermanual tilhører Tiki Safety AB.

Ingen dele af denne manual må reproduceres i nogen som helst form uden forudgående skriftligt samtykke fra Tiki Safety AB.

Alle illustrationer og al tekst i denne brugermanual underligger ophavsretten ©2020.

Tiki medical-masken, som er beskrevet i denne brugermanual, er patenteret på verdensplan under patentnummer: D755953.

Brugermanualen på engelsk (EN) er den originale manual, og brugermanualer på andre sprog er oversættelser.

Denne manual kan ændres til enhver tid. Den aktuelle version kan hentes her: www.tikisafety.com. Sørg for, at du har den aktuelle version af manualen som reference.

Indholdsfortegnelse

1. Sikkerhed	5
1.1 Læs brugermanualen.....	5
1.2 Træning	5
1.3 Forud for anvendelse.....	5
1.3.1 Ansigtsbehåring.....	6
1.3.2 Stor næse.....	6
1.3.3 Briller.....	6
1.4 Klargøring af Tiki medical-masken	7
1.5 Træning vedrørende farlige stoffer	7
1.6 Filterbegrænsninger.....	7
1.7 Materialet i Tiki medical-masken	8
1.7.1 Basiskomponenter	8
1.7.2 Batterier.....	8
1.8 Anvendelse.....	9
1.9 Risikosituationer.....	10
1.10 Efter anvendelse	11
2. Design	12
2.1 Beskrivelse	12
2.1.1 Generel beskrivelse	12
2.1.2 Komponenter	12
2.1.3 Tryksensoren	14
2.2 Knapper og indikatorlamper	15
2.2.1 Start-/stopknappen.....	15
2.2.2 Lamperne.....	15
2.2.3 Knappen til lamperne	15
2.2.4 Tre (3) indikatorlamper.....	16
2.3 Indikatorlampernes indikationer.....	16
2.3.1 Blæser slukket	16
2.3.2 Blæser tændt.....	16
2.3.3 Lav batterikapacitet	16
2.3.4 Filteradvarsel eller lækage.....	17
2.4 Specifikationer.....	18
2.4.1 Mål.....	18
2.4.2 Driftsforhold	19
2.4.3 Ydelseskontroller	19
2.4.4 Spring.....	19
2.5 Piktogrammer	20
2.6 Anvendelsesformål	21
2.6.1 Åndedrætsbeskyttelse.....	21
2.6.2 Beskyttelse mod hud- og øjenkontakt.....	22
2.7 Ikke-tiltænkt anvendelse.....	22

3. Procedurer forud for anvendelse	23
3.1 Masketæthedskontrol forud for hver anvendelse	24
3.2 Klargøring af -masken forud for anvendelse.....	25
3.3 Læsning af QR-koden.....	26
4. Anvendelsesprocedurer	27
4.1 Udskiftning af batteri(-er)	28
4.2 Anvendelse af sammen med det eksterne batteri.....	29
4.3 Påsætning af Tiki-medical-masken	30
4.4 Kalibrering af blæseren	31
4.5 Justering af blæserenhedens hastighed	31
4.6 Kontrol af masken i forbindelse med anvendelse	32
4.7 Aftagning af Tiki-medical-masken.....	33
5. Vedligeholdelsesprocedurer	34
5.1 Rengøring af Tiki medical-masken.....	35
5.2 Udskiftning af indåndingsfiltret (hvidt)	36
5.3 Udskiftning af udåndingsfiltret (grønt)	37
5.4 Opbevaring	38
6. Bortskaffelse.....	39
7. Standarder	40
7.1 Rapporter	40
7.1.1 Registreringsorgan	40
7.1.2 Eksternt organ	40
7.1.3 Ydelseskontrol.....	40
7.2 Beskyttelsesklasse.....	40
7.3 Forordninger og standarder.....	41
7.4 Patenteret design.....	41
7.5 CE	41
7.6 Overensstemmelseserklæring.....	42
8. Garanti.....	43
Meddelelse om ophavsret og ansvarsfraskrivelse	44
9. Komponenternes bestillingsnumre	45

1. Sikkerhed

I denne brugermanual henviser begrebet 'farlige stoffer' til: 'Stoffer og blandinger, som er sundhedsfarlige, og mod skadelige biologiske agenser' som defineret i EU 2016 / 425, bilag II, afsnit 3.10.

1.1 Læs brugermanualen

Læs hele denne brugermanual forud for anvendelse af Tiki medical-masken!

Sørg for, at du forstår alle dele af denne brugermanual helt forud for anvendelse af Tiki medical-masken.

1.2 Træning

Tiki Safety AB tilbyder ikke direkte træning vedrørende sikkerhed, anvendelse eller vedligeholdelse af Tiki medical-masken.

Det er brugerens ansvar at træne sig selv i: Sikkerhedsaspekter, klargøring, anvendelse og vedligeholdelse af Tiki medical-masken.

Anvend Tiki medical-masken korrekt i henhold til de aspekter, der er beskrevet i:

- Denne brugermanual.
Derfor er brugeren forpligtet til at læse den grundigt igennem.
- Videoen, der forefindes her: www.tikisafety.com/video

Herudover har Tiki Safety AB særskilt fokuseret på en sikker, ergonomisk og nem anvendelse af Tiki medical-masken.

For det første: Læs denne brugermanual og se ovennævnte videoer.

Hvis brugeren herefter stadig ikke er sikker på håndteringen af visse aspekter, såsom sikkerhedsaspekter, klargøring, anvendelse og vedligeholdelse af Tiki medical-masken, anbefaler Tiki Safety AB følgende:

- For det andet: Bed en person, som har erfaring med hele masken til anvendelse som åndedrætsværn, om hjælp
- For det tredje: Kontakt Tiki Safety AB

1.3 Forud for anvendelse

Selve Tiki medical-masken kræver ikke øget brugeropmærksomhed i forhold til sundheds- og sikkerhedskrav, forudsat at:

- Tiki medical-masken anvendes præcist som beskrevet i denne brugermanual
- Instrukserne i materialesikkerhedsdatabladet (MSDS) for de farlige stoffer overholdes

Læs hele denne brugermanual forud for anvendelse af Tiki medical-masken.

Sørg for, at du forstår alle dele af denne brugermanual helt forud for anvendelse af Tiki medical-masken.

Følgende situationer skal evalueres i forhold til potentielle risici forud for anvendelse af Tiki medical-masken.

Ansvaret for denne evaluering ligger hos den enkelte bruger eller den organisation, der er ansvarlig for brugeren, såsom brugerens arbejdsgiver.

Forud for anvendelse skal Tiki medical-masken kontrolleres af den udvalgte bruger i henhold til producenten: 3.1 Test before any use that the mask is tight på side 24.

I forhold til alle nedenfor nævnte situationer, se afsnit 1.8 Anvendelse på side 9.

1.3.1 Ansigtsbehåring

Ansigtsbehåring kan føre til, at Tiki medical-masken ikke slutter helt tæt på brugerens ansigt.

Dette medfører en risiko for sprækker mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt.

Tiki Safety AB anbefaler, at brugeren – ved behov – barberer ansigtsbehåringen af forud for anvendelse af Tiki medical-masken.

Vær særligt opmærksom på områder, hvor masken kommer i berøring med ansigtet.

1.3.2 Stor næse

En stor næse kan komme i berøring med indersiden af Tiki medical-masken, hvilket kan medføre:

- Ubehag på næsen
- Risiko for sprækker mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt

Selvom Tiki Safety AB har designet Tiki medical-masken i henhold til branchestandarderne vedrørende ergonomi, kan en stor næse medføre problemer.

For at undgå den nævnte risiko anbefaler Tiki Safety AB anvendelse af en større maske, hvis muligt.

Tiki Safety AB anbefaler at udholde ubehaget omkring næsen for at undgå risikoen for sprækker.

1.3.3 Brillor

Tiki Safety AB har designet Tiki medical-masken i henhold til branchestandarderne vedrørende ergonomi i forhold til brillor.

Brugerens brillor kan dog stadig forårsage, at Tiki medical-masken ikke slutter helt tæt på brugerens ansigt.

Dette medfører en risiko for sprækker mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt.

Derfor anbefaler Tiki Safety AB følgende:

- Evaluering af risikoen forud for anvendelse af Tiki medical-masken
- Brug af kontaktlinser i kombination med masken, hvis muligt

1.4 Klargøring af Tiki medical-masken

Begynd ikke at klargøre Tiki medical-masken, før alle disse sikkerhedsforanstaltninger for forberedelse af Tiki medical-masken kan overholdes.

Klargør Tiki medical-masken i henhold til følgende procedure: 3.2 Klargør masken forud for anvendelse som beskrevet på side 25, men under denne klargøring skal den røde mærkat (hvis det forefindes) i øverste venstre side af masken ikke fjernes!

Hvis det røde mærkat, der skal sidde i øverste venstre side af masken, ikke forefindes eller er blevet fjernet utilsigtet, må masken ikke anvendes uden et eksternt batteri eller tilslutning af skruepakningen på masken.

En maske uden den røde mærkat i øverste venstre side kan anvendes på sikker vis sammen med et eksternt batteri eller skruepakningen tilsluttet til masken!

1.5 Træning vedrørende farlige stoffer

Bemærk, at Tiki Safety AB producerer Tiki medical-masken som personligt værnemiddel som defineret i EU 2016 / 425, bilag II, under afsnit:

3.10 'Beskyttelse mod stoffer og blandinger, som er sundhedsfarlige, og mod skadelige biologiske agenser'.

Tiki Safety AB er derfor ikke ansvarlig for at træne brugerne af Tiki medical-maskerne i risiciene forbundet med disse farlige stoffer.

Ansvaret for at træne brugerne af Tiki medical-maskerne i risiciene forbundet med farlige stoffer ligger hos den enkelte bruger eller den organisation, der er ansvarlig for brugeren, såsom brugerens arbejdsgiver.

Tiki Safety AB anbefaler, at brugeren trænes i risiciene, samt forebyggelses- og beskyttelsestiltag, i forhold til kontrol af eksponering til farlige stoffer.

1.6 Filterbegrænsninger

Bemærk, at P3-partikelfiltrene i Tiki medical-masken har visse begrænsninger, som hos alle filtre.

Derfor skal det sikres, at filtrene i Tiki medical-masken anvendes til det tiltænkte formål og beskytter brugeren mod de forventede risici i det miljø, hvor masken anvendes.

Der henvises endvidere til følgende afsnit:

- 2.5 Piktogrammer på side 20
- 5.2 Udskiftning af indåndingsfiltret (hvidt) på side 36
- 5.3 Udskiftning af udåndingsfiltret (grønt) på side 37

Indåndingsfiltret (hvidt) må kun anvendes som indåndingsfilter! Ikke som udåndingsfilter!

Udåndingsfiltret (grønt) må kun anvendes som udåndingsfilter! Ikke som indåndingsfilter!

Filtrene har nogle informationer øverst til højre ved siden af logoet:

Informationen ved siden af disse logoer oplyser tidsbegrænsningen for opbevaring af nye filtre i deres originalemballage.



Indikationen er: En forkortelse for måneden med tre (3) bogstaver (engelsk stavemåde) og årstallet.

Anvend ikke filtret efter denne dato!

1.7 Materialet i Tiki medical-masken

Samling	Komponentnavn	Materiale
Indåndingsfilter (hvidt)	Filterafdækning (hvid)	ABS
Udåndingsfilter (grønt)	Filterafdækning (grøn)	ABS
Maske	Pakningsmanchet	ThermoPlastic Elastomer (TPE)
Remme	Klips	Nylon
Maske	Maskevisir, small / medium / large	PET-G
Blæser	Blæserafdækning	ABS
Rem	Triglide-spænde til justering	POM
Maske	Udgangsventilholder	PETG
Maske	Udgangsventilmembran	Silikone
Rem	Rem	PA, gummi
Maske	Hagebeskytter	CR, udvidet
Eksternt batteri	Batteriholder med skruer	ABS, stål

1.7.1 Basiskomponenter

Tiki medical-masken består af forskellige basiskomponenter som beskrevet i afsnit:

2.1 Beskrivelse på side 12.

Disse basiskomponenter er fremstillet af det nedenfor nævnte materiale.

Ingen af disse materialer udgør en sundheds- eller sikkerhedsrisiko for brugeren af Tiki medical-masken.

1.7.2 Batterier

Blæseren med det interne batteri og det eksterne batteri indeholder lithiumpolymer-batterier (LiPo).

Derfor skal følgende forholdsregler overholdes:

- Undlad at eksponere et LiPo-batteri til ild eller ekstrem varme
- Undlad at skille batteriet ad
- Undlad at anvende et LiPo-batteri, hvis det viser tegn på mekaniske skader eller buler
- Undlad at anvende et LiPo-batteri i kraftigt regnvejr eller under bruseren, og undlad at nedsænke det i vand
- Afbryd opladningen eller afbryd batteriet fra andre apparater, hvis det bliver varmt
- Undlad at oplade et LiPo-batteri ved en rumtemperatur under 0° C

I det usandsynlige tilfælde, at blæserens batteri bliver beskadiget, og elektrolytter siver ud af det, skal det sikres, at disse elektrolytter ikke kommer i berøring med brugerens øjne.

I det usandsynlige tilfælde, at elektrolytter kommer i berøring med brugerens øjne:

- Flyt brugeren til et sikkert sted og skyl hans/hendes øjne med vand
- Opsøg læge med det samme

1.8 Anvendelse

For at opnå en sikker anvendelse er det yderst vigtigt, at Tiki medical-masken slutter helt tæt på brugerens ansigt.

Hvis Tiki medical-masken ikke slutter helt tæt på brugerens ansigt, er der risiko for følgende:

- Farlige stoffer kan gennem sprækker trænge ind i den indelukkede luft mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt, og derved er brugeren ikke længere beskyttet mod eksponering til de farlige stoffer!

Derfor er det yderst vigtigt, at brugeren håndterer og justerer Tiki medical-masken som beskrevet i:

- Anvendelsesprocedurerne i denne manual, se:
 - > 3 Procedurer forud for anvendelse på side 23
 - > 4 Anvendelsesprocedurer på side 27
 - > 5 Vedligeholdelsesprocedurer på side 34
- Videoen her: www.tikisafety.com/video

Risikoen for, at farlige stoffer trænger ind i den indelukkede luft mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt kan reduceres ved at kontrollere, at masken slutter helt tæt på ansigtet.

Som et yderligere tiltag til at reducere denne risiko har Tiki Safety AB designet Tiki medical-masken som en maske med positivt tryk.

Det betyder, at lufttrykket i den indelukkede luft mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt er højere end det omgivende lufttryk.

Derved strømmer luften ind gennem filtret på maskens øverste del og ud gennem udåndingsventilen og filtret i den nederste del.

Det medfører følgende:

- Hvis masken anvendes forkert, og en sprække opstår mellem Tiki medical-masken og brugers ansigt, presses luften ud under optimale forhold for at forhindre de farlige stoffer i at trænge ind
- Hvis masken anvendes forkert, og dette på trods af det positive tryk medfører, at farlige stoffer trænger ind i den indelukkede luft mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt, presser det positive tryk de farlige stoffer ud gennem udåndingsventilen

Hvis en sprække opstår, og et negativt tryk opstår i en periode, identificeres dette, hvorefter både en auditiv og en visuel alarm aktiveres. Se endvidere: 2.3.4 Filteradvarsel eller lækage på side 17.

Bemærk, at hvis en sprække opstår mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt, øges energiforbruget i Tiki medical-masken, og derved reduceres batteriets driftstid.

Derfor skal instrukserne vedrørende anvendelsen af Tiki medical-masken overholdes til enhver tid.

Bemærk, at forkert anvendelse af Tiki medical-masken medfører, at garantien bortfalder.

1.9 Risikosituationer

Eftersom Tiki medical-masken ikke tilfører oxygen (O_2), må Tiki medical-masken ikke anvendes på steder med et reduceret oxygenniveau (O_2) under 19,5 %.

Da Tiki medical-masken er udstyret med et batteri, afhænger funktionerne i Tiki medical-masken af batteriets driftstid.

Det er brugerens ansvar at overvåge batteriets energiniveau forud for og under anvendelsen af masken.

Hvis batteriets energiniveau er for lavt, kan forskellige risikosituationer opstå.

Følgende situationer henviser til, at batteriets energiniveau er for lavt, eller at Tiki medical-masken ikke fungerer korrekt:

- Alarmen for lavt batteri aktiveres
- Lufttilførslen til masken falder eller ophører
- Symptomer, der henviser til eksponering til farlige stoffer, som beskrevet på materialesikkerhedsdatabladet (MSDS) for det farlige stof
- Andet

Hvis en risikosituation opstår, skal brugeren forlade det miljø, hvor det farlige stof forefindes, ved selv eller med hjælp at bevæge sig hen til et sted, der anses for at være sikkert.

1.10 Efter anvendelse

Overhold indikationerne i materialesikkerhedsdatabladet (MSDS) for det farlige stof.

Overhold instrukserne vedrørende flytningen fra miljøet med det farlige stof til et sikkert miljø.

Bemærk, at Tiki Safety AB ikke er ansvarlig for at forklare disse instrukser.

Ansaret for at forklare disse instrukser ligger hos den enkelte bruger eller den organisation, der er ansvarlig for brugeren.

I et sikkert miljø, og under overholdelse af instrukserne vedrørende flytningen, skal Tiki medical-masken tages af i henhold til følgende procedure: 4.7 Aftagning af Tiki medical-masken på side 33.

Rengør Tiki medical-masken efter brug. Se endvidere:

- MSDS for det farlige stof
- Proceduren: 5.1 Rengøring af Tiki medical-masken på side 35

Hvis det farlige stof er så farligt, at enten indåndingsfiltret i Tiki medical-masken eller, i tilfælde af meget ekstreme stoffer, hele Tiki medical-masken skal bortskaffes, henvises der til:

- MSDS for det farlige stof
- Proceduren: 5.2 Udskiftning af indåndingsfiltret på side 36
- Kapitel 6 Bortskaffelse på side 39

2. Design

2.1 Beskrivelse

2.1.1 Generel beskrivelse

Tiki medical-masken er:

- Et drevet, luftrensende åndedrætsværn (PAPR)
- En maske, der dækker hele brugerens ansigt
- Udstyret med to (2) filtre: Et indåndingsfilter (hvidt) og et udåndingsfilter (grønt), og begge er P3-partikelfiltre

Indåndingsfiltret (hvidt) er et filter, der rensrer den luft, der kommer ind i den indelukkede luft mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt. Derved sørger filtret for filtreret luft, som brugeren kan inhalere.

Udåndingsfiltret (grønt) er et filter, der rensrer den luft, der trænger ud fra den indelukkede luft mellem Tiki medical-masken og brugerens ansigt.

Derved rensrer filtret den luft, som brugeren udånder.

Herved kan Tiki medical-masken således for eksempel anvendes i medicinske faciliteter, hvor patienterne har et svækket immunsystem på grund af sygdom eller andet.

Masken forhindrer, at disse patienter inficeres utilsigtet med aerosol eller dråbeoverførte patogener fra sundhedspersonalet.

2.1.2 Komponenter

Udover nedenstående komponenter leveres Tiki medical-masken sammen med følgende komponenter, som ikke er vist på billede 1:

- Denne brugermanual
- En lille, halvcirkelformet hagebeskytter

Batteriopladeren leveres med fire (4) stik, der kan udskiftes, så de passer til standarderne i klientens faciliteter.

Batteriopladeren er en standard-AC-til-DC-adapter med input: 100-240 V, 50-60 Hz og 0,7 A.

Tiki medical-masken består af følgende komponenter:

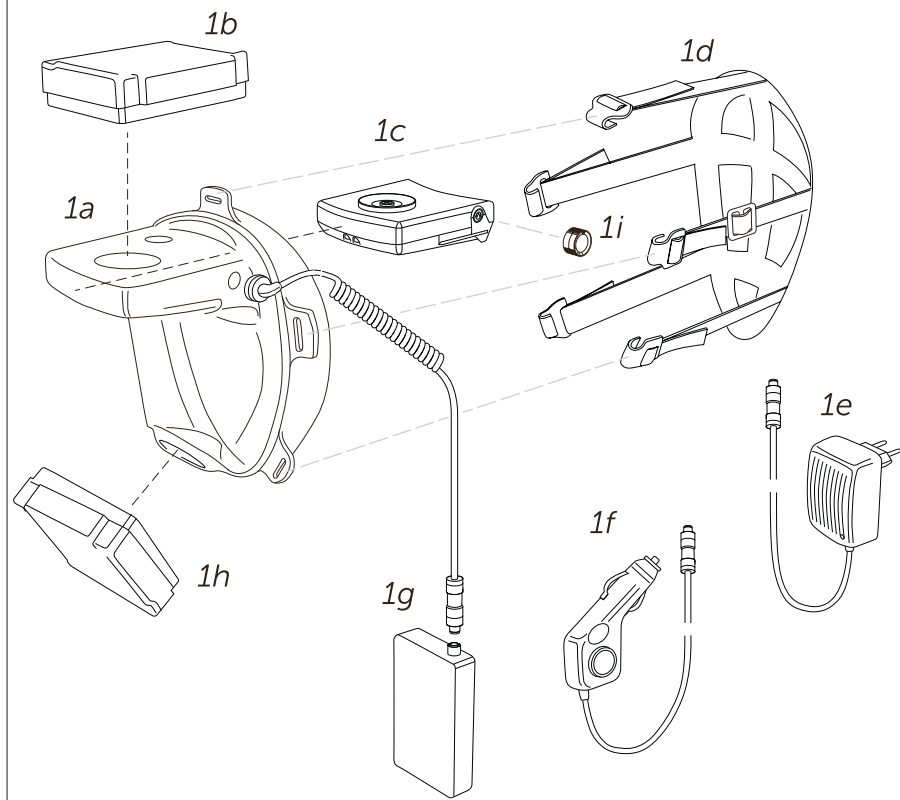
Se ligeledes billede 1 på næste side.

- **Masken** (visir) af PET og TPE.
- **Remmene**, lavet af elastisk netstof med nylonklips.

Med mindre de eksponeres til farlige miljøer, smittefarlige patogener eller andre skadelige partikler, kan remmene genbruges.

- **Blæseren** indbefatter ventilatoren, arbejdslysene, driftsknapperne og advarslerne. Den justerer automatisk luftstrømmen i henhold til behovene inde i masken for at opretholde et positivt tryk.
Blæseren indeholder et LiPo-batteri, som ved fuld opladning kan aktivere blæseren i mindst 60 minutter.
- **Indåndingsfiltret (hvidt)** er et P3-partikelfilter.
Bemærk, at Tiki medical-masken kun har partikelfiltre og derfor ikke må anvendes på steder med opløsningsmidler i gasform og andre farlige, luftbårne, smittefarlige partikler, som et P3-filter ikke fjerner.
Indåndingsfiltret er lavet af ABS-plastik og HEPA-fiberglas.
- **Udåndingsfiltret (grønt)** er et P3-partikelfilter.
Bemærk, at Tiki medical-masken kun har partikelfiltre og derfor ikke må anvendes på steder med opløsningsmidler i gasform og andre farlige, luftbårne, smittefarlige partikler, som et P3-filter ikke fjerner.
Udåndingsfiltret er lavet af ABS-plastik og HEPA-fiberglas.
- **Batteriopladeren** leverer elektrisk strøm til blæserens interne batteri og til det eksterne batteri. Batterierne skal oplades separat, hvorved det interne batteri skal oplades først og derefter det eksterne batteri, hvis det forefindes.
Oplad altid batterierne under opsyn og undlad at oplade batterierne ved en rumtemperatur under 0° C.
- **Det eksterne batteri** er ekstraudstyr, der sælges separat.
Det eksterne batteri er en enhed til at klipse på, der indeholder et større LiPo-batteri.
Det tilsluttes til blæseren ved hjælp af et kabel og en skrueforbindelse.
Det øger batteriets driftstid med mindst 6 timer, såfremt lukningen er tæt.

Bill. 1



Tiki medical-masken består af følgende komponenter som vist på billede 1:

- 1a Masken, der dækker hele brugerens ansigt.
- 1b Indåndingsfiltret (hvidt)
- 1c Blæseren med et internt batteri
- 1d Remmene
- 1e Batteriopladeren
- 1f Opladeren til bilen, ekstraudstyr
- 1g Den eksterne batteripakke med kabel, ekstraudstyr
- 1h Udåndingsfiltret (grønt)
- 1i Skruepakningen

2.1.3 Tryksensoren

Blæseren i Tiki medical-masken indeholder en tryksensor.

Denne tryksensor måler trykket i masken ved hjælp af et lille hul øverst på visiret.

Blæserhastigheden justeres automatisk for at skabe et positivt tryk på 0,2 mbar.

Derfor er det vigtigt, at brugeren kalibrerer blæseren i forbindelse med hver enkelt anvendelse af Tiki medical-masken, og når brugeren går et andet sted hen, for eksempel: Indendørs versus udendørs, gang, operationssal osv.

Se proceduren: 4.4 Kalibrering af blæseren på side 31.

2.2 Knapper og indikatorlamper

Blæseren i Tiki medical-masken, og derved selve Tiki medical-masken, indeholder følgende knapper, lamper og indikatorlamper:

Knapperne kan anvendes, når blæseren sidder i masken.

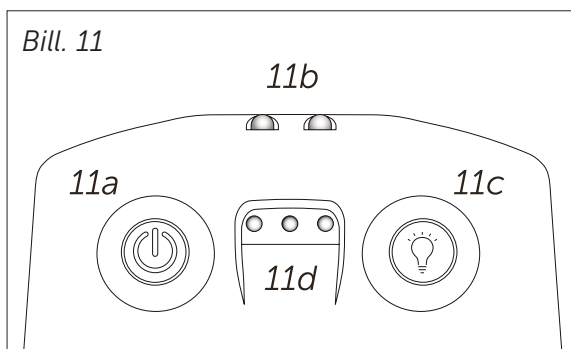
Se billede 11:

11a Start-/stopknappen

11b Lamper for ekstra belysning på arbejdsområdet

11c Knappen til lamperne på 11b

11d Tre (3) indikatorlamper



2.2.1 Start-/stopknappen

Brug start-/stopknappen til at:

- Kalibrere blæserenheden i henhold til: 4.4 Kalibrering af blæseren, på side 31
- At starte og stoppe blæserenheden.
For at gøre dette skal man trykke på start-/stopknappen og holde den nede i 3 sekunder
- Justere blæserenhedens hastighed i henhold til: 4.5 Justering af blæserenhedens hastighed, på side 31

2.2.2 Lamperne

Brug lamperne til at skabe ekstra belysning på arbejdsområdet.

2.2.3 Knappen til lamperne

Brug knapperne til lamperne til at:

Tænd eller sluk for lamperne, når blæseren er aktiveret.

2.2.4 Tre (3) indikatorlamper

Tiki medical-masken har tre (3) indikatorlamper: 11d på billede 11.

Bemærk, at billede 11 viser blæserens underside med start-/stopknappen til venstre.

Når Tiki medical-masken er i brug, befinder blæseren sig dog over brugerens øjeniveau, og derved er start-/stopknappen til højre!

I nedenstående beskrivelse er symbolerne for de tre (3) som følger:



Indikatorlampen er slukket og udsender derved ikke noget lys.



Indikatorlampen er tændt og udsender derved lys.



Indikatorlampen blinker, hvorved lyset skiftevis tændes og slukkes.

2.3 Indikatorlampernes indikationer

2.3.1 Blæser slukket

Ingen af indikatorlamperne lyser, hvilket indikerer, at blæseren er slukket.

Hvis man har forsøgt at starte blæseren, men indikatorlamperne ikke lyser, og det ikke kan høres, at blæseren kører, skal batteriet oplades.

2.3.2 Blæser tændt



Den indikatorlampe, der er tættest på start-/stopknappen, lyser.

Det indikerer, at blæseren er tændt.

Indikatorlampen lyser, lige så længe at blæseren er tændt.

2.3.3 Lav batterikapacitet



Den indikatorlampe, der er tættest på start-/stopknappen, lyser.

Den indikatorlampe, der er længst væk fra start-/stopknappen, blinker.

Blæseren udsender en alarmlyd hvert femte (5.) sekund.

Dette indikerer, at batterikapaciteten er lav.

Bemærk, at tilstanden strømløs anses for at være en unormal tilstand.

Batterikapaciteten rækker til yderligere 15 minutter.

Hvis alarmer aktiveres gennem lamperne og lyden, skal brugeren:

- Forlade det farlige miljø
- Oplade blæserenhedens interne batteri
- Oplade det eksterne batteri ved behov

2.3.4 Filteradvarsel eller lækage



Den indikatorlampe, der er tættest på start-/stopknappen, lyser.

De andre to (2) indikatorlamper blinker.

Blæseren udsender en alarmlyd hvert sekund.

Dette indikerer en af følgende situationer:

- Indåndingsfiltret er blokeret.
- En stor lækage er opstået.

I begge situationer skal brugeren gøre følgende:

- Forlade det farlige miljø
- Vurdere årsagen til lækagen eller problemet med filtret
- I tilfælde af et problem med filtret skal filtret udskiftes i henhold til:
5.2 Udskiftning af indåndingsfiltret på side 36
- Hvis en lækage er opstået på grund af et mekanisk problem, skal de fejlbehæftede komponenter udskiftes i henhold til de individuelle instrukser i kapitel 3 fra side 23
- Hvis en lækage er opstået af en ukendt årsag, se:
1.3 Forud for anvendelse på side 5
- Hvis ingen af ovennævnte situationer er årsagen til alarmer, skal man kontakte Tiki Safety AB

2.4 Specifikationer

2.4.1 Mål

Tiki medical-masken fås i tre (3) størrelser: Small, medium og large.

Målene på Tiki medical-maskerne er designet i henhold til branchens ergonomiske standarder.

Når Tiki medical-maskerne er blevet klargjort til anvendelse, har de følgende vægt i gram (g), og 'klargjort til anvendelse' indbefatter:

- Maskens visir med pakningsmanchet, der dækker hele brugerens ansigt
- Partikelfiltrene
- Blæseren med et internt batteri
- Remmene

Den samlede vægt er som følger for de komplette masker:

- Størrelse small 430 g
- Størrelse medium 440 g
- Størrelse large 450 g

Bemærk, at designet bag Tiki medical-masken har en ergonomisk form, der sikrer kontakt rundt om hele ansigtet, og remme, der strammer masken fast bag på hovedet.

Dette design fordeler vægten på hele hovedet og sørger derved for effektivitet og ergonomisk komfort.

Enhed	Specifikationer
Batteriadvarelses tidspunkt	> 15 min (ved normale forhold)
Minimum mængde af fritstrømmende luft	200 l/min
Minimum fristrømning i filter	100 l/min
Trykudløser	≤ 0,2 mbar
Trykalarm	> 2 sekunder med negativt tryk
Batteriopladningsspecifikation	Input 100-240 V AC, output 0,7 A DC
Maskens visir, small	92 g
Maskens visir, medium	102 g
Maskens visir, large	112 g
Blæser	165 g
Indåndingsfilter	70 g
Udåndingsfilter	70 g
Rem	33 g
Eksternt batteri	200 g
Batterikabel	48 g

2.4.2 Driftsforhold

Tiki medical-masken er designet til anvendelse ved en driftstemperatur mellem minus (-) 10° C og 45° C og en relativ luftfugtighed (RH) under 90 %.

Anvend ikke Tiki medical-masken på steder med en RH over 90 %.

Oplad batterierne et sted, hvor temperaturen er mellem 5° C og 30° C i henhold til:

4.1 Udskiftning af batteri(-er) på side 28.

2.4.3 Ydelseskontroller

Hver Tiki medical-maske er blevet verificeret og kontrolleret under produktionsfasen.

Når pakningsmanchetten er blevet installeret på maskens visir, placeres kombinationen på et kunstigt 'testansigt'.

I denne kontrolkonfiguration tilføres et vakuum til den indelukkede luft mellem Tiki medical-masken og ansigtet i en bestemt kontrolperiode.

Testen måler, om masken kan opretholde dette vakuum i en bestemt tidsperiode.

Kun masker, der kan opretholde vakuummet i denne tidsperiode, valideres og fortsætter videre i produktionsfasen.

Masker, der ikke kan opretholde vakuummet i denne tidsperiode, valideres ikke og fortsætter ikke videre i produktionsfasen.

Kontrolinstallationen leverer information om testene og gemmer disse informationer.

2.4.4 Sporing

Eftersom hver Tiki medical-maske har et unikt nummer, kan informationer om hver maskes respektive ydelseskontrol spores lige fra produktion til slutbruger.

Bemærk, at disse informationer kun stilles til rådighed for lovmæssige undersøgelser af sager efter forespørgsel hos Tiki Safety AB.

Der henvises ligeledes til proceduren vedrørende Quick Response (QR)-koden under: 3.3 Læsning af QR-koden på side 26.

2.5 Piktogrammer

De følgende symboler på filtret opfylder EN 12942 og må ikke forveksles med andre europæiske eller andre standarder:

Bemærk, at Tiki medical-masken har følgende piktogrammer:

- Komponenternes komponentnummer, indikeret som 'P/N'
- Indikation af den anvendte standard
- En Quick Response (QR)-kode



Filtret må aldrig åbnes.



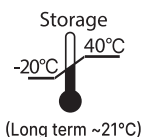
Genbrugssymbol, der indikerer, at den respektive komponent kan genbruges, hvis den ikke er kontamineret.



Opbevaring et sted med en relativ luftfugtighed (RH) under 60 %.



Et batteri forefindes.



Opbevaring et sted med en temperatur mellem minus (-) 20° C og + 40° C for kortvarig opbevaring.



Advarselssymbol, der indikerer, at lithiumionbatteriet skal genbruges separat.

Opbevaring et sted med en temperatur på ca. 21° C for langvarig opbevaring.



Advarselssymbol, der indikerer, at den respektive komponent skal bortskaffes ved hjælp af en dertil egnet affaldsbortskaffelsesproces.



CE-overensstemmelse i henhold til EU-direktiv 2016/425.

Pat.No.
D755953

Det pågældende patentnummer.

Timeglas: Ved siden af timeglasset står måned og årstal, der indikerer komponentens udløbsdato. Bemærk, at dette er opbevaringsperioden for en uåbnet pakke. Se ligeledes afsnit: 1.6 Filterbegrænsninger på side: 7.



Se bruger- og vedligeholdelsesmanualen for Tiki medical-masken.



2.6 Anvendelsesformål

Tiki medical-masken er designet i henhold til 'PPE-direktiv' EU 2016 / 425, bilag II, afsnit 3.10.

Derfor yder masken beskyttelse mod stoffer og blandinger, som er sundhedsfarlige, og mod skadelige biologiske agenser.

Tiki medical-masken tilbyder:

- Åndedrætsbeskyttelse
- Beskyttelse mod hud- og øjenkontakt

2.6.1 Åndedrætsbeskyttelse

Tiki medical-masken er beregnet til at beskytte menneskets vejrtrækningssystem.

Den forsyner brugeren med åndbar luft ved eksponering til et forurenede miljø.

Tiki medical-masken består af to (2) filtre: Et indåndingsfilter (hvidt) og et udåndingsfilter (grønt).

Indåndingsfiltret (hvidt) forsyner brugeren med åndbar luft.

Udåndingsfiltret (grønt) filtrerer brugerens udåndingsluft, så den er fri for farlige stoffer og patogener, som brugeren bærer i sig.

Komponentmaterialerne i Tiki medical-masken er beskrevet i følgende underafsnit:

1.7.1 Basiskomponenter på side 8.

Disse komponentmaterialer er blevet nøje udvalgt, designet og anvendt således, at de sikrer en korrekt vejrtrækning hos brugeren og god vejrtrækningshygiejne i den periode, hvor udstyret anvendes, under de forventede anvendelsesforhold.

Lækagetætheden for masken, der dækker hele ansigtet, trykfaldet ved indånding og filtrets renskapacitet sørger for, at kontamineringsgennemtrængningen fra et forurenede miljø er lav nok til, at ingen sundhedsfarlige eller hygiejneskadelige situationer kan opstå for brugeren.

Informationer om Tiki medical-maskens specifikke egenskaber er angivet i følgende afsnit:

- 2.5 Piktogrammer på side 20
- 7.5 CE på side 41

2.6.2 Beskyttelse mod hud- og øjenkontakt

Tiki medical-masken er beregnet til at forhindre, at brugerens ansigt kommer i berøring med stoffer og blandinger, som enten er sundhedsfarlige eller indeholder skadelige, biologiske forbindelser.

Tiki medical-masken forhindrer indtrængning og gennemtrængning af disse stoffer, blandinger og forbindelser gennem beskyttelsesudstyret under de forventede anvendelsesbetingelser, som Tiki medical-masken er beregnet til.

Til dette formål er komponentmaterialerne i Tiki medical-masken blevet udvalgt, designet og anvendt således, at det kan sikres – så vidt muligt og såfremt brugeren håndterer Tiki medical-masken i henhold til anvendelsesprocedurerne beskrevet i denne brugermanual – at masken sørger for komplet lækagetæthed, der muliggør længerevarende, daglig anvendelse, og hvis ikke, begrænset lækagetæthed under overholdelse af en begrænset anvendelsesperiode.

2.7 Ikke-tiltænkt anvendelse

Tiki medical-masken må under ingen omstændigheder anvendes enten som vejtrækningsudstyr til dykning, som snorkel eller som et apparat til undersøgelser under vandet.

Tiki medical-masken er **ikke** beregnet til at:

- Beskytte brugeren i væsker
- Fungere som flydehjælp for brugeren
- Blive anvendt i ATEX-zoner (Atmosphères Explosives) med potentielt eksplosive atmosfærer
- Blive anvendt som vejtrækningsudstyr til brandmænd
- Blive anvendt som beskyttelsesudstyr til ansigtet under manipulation af elektriske systemer med eller uden spænding
- Blive anvendt som beskyttelsesudstyr til forhindring af øjenskader under forhold med forventet ikke-ioniserende eller ioniserende stråling

Tiki medical-masken må ikke anvendes til formål og i situationer, som den ikke er beregnet til, men kun til de anvendelser og i de situationer, der er beskrevet i følgende afsnit: 2.6 Anvendelsesområde på side 21.

3. Procedurer forud for anvendelse

I kapitlerne: 3 Procedurer forud for anvendelse, 4 Anvendelsesprocedurer og 5 Vedligeholdelsesprocedurer er hvert afsnit en separat, emnebaseret procedure.

Afsnittene, og dermed de emnebaserede procedurer, er med vilje placeret på én (1) side pr. procedure.

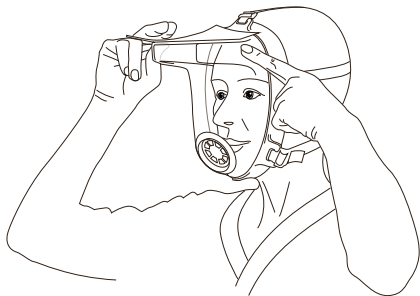
Dette layout har til formål at give slutbrugeren mulighed for at udfærdige nogle referenceblade til uddeling i den interne organisation.

Bemærk, at hver procedure til enhver tid er en integreret del af denne brugermanual.

3.1 Masketæthedskontrol forud for hver anvendelse

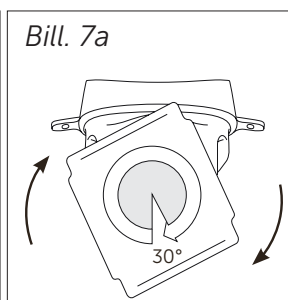
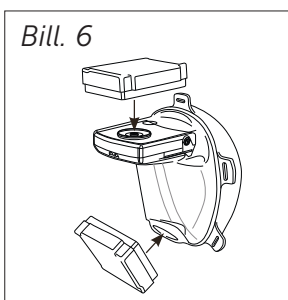
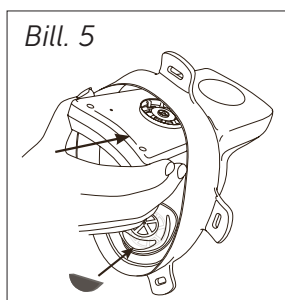
1. Pak komponenterne i din 'TikiSTART-startpakke' ud og placer dem på et bord.
2. Tjek, om alle komponenterne er med i pakken, i henhold til følgende afsnit:
2.1 Beskrivelse på side 12.
Hvis der mangler komponenter, skal man kontakte Tiki Safety AB ved hjælp af kontaktoplysningerne på side 2.
3. Tag masken – og kun masken – ud med én hånd.
4. Læg et stykke papir oven på masken for at lukke de to (2) huller. Afdæk derefter huller på siden med din finger, se billede 4.
5. Placer masken på brugerens ansigt og skub den helt ind mod ansigtet.
6. Prøv at trække vejret, hvilket kan føre til to (2) forskellige resultater:
 - a. Brugeren kan **ikke** indånde, og et vakuum opstår i den indelukkede luft mellem masken og brugerens ansigt.
Dette er **godt** og beviser, at lukningen er OK.
 - b. Brugeren kan indånde, og et vakuum opstår **ikke** i den indelukkede luft mellem masken og brugerens ansigt.
Dette er **ikke godt** og beviser, at lukningen **ikke** er OK.
7. Hvis situationen i 6a opstår, skal man tage masken af og fjerne papiret.
8. Hvis situationen i 6b opstår, skal man vurdere årsagen til, at lukningen ikke sluttede helt tæt, og gøre følgende:
 - a. Gennemfør ovennævnte procedure igen.
 - b. Vurder, om pakningsmanchetten på masken blev beskadiget, da masken blev pakket ud.
 - c. Se sikkerhedssituationer under: 1.3 Forud for anvendelse på side 5.
 - d. Eftersom masken fås i tre (3) størrelser (small, medium og large), skal samme test gennemføres med en maske i en anden størrelse.
 - e. Hvis ingen af maskestørrelserne passer brugeren, eller hvis intet af ovenstående forklarer den ikke-beståede test, skal man kontakte Tiki Safety AB.

Bill. 4



3.2 Klargøring af -masken forud for anvendelse

1. Se billede 1 i afsnit 2.1 Beskrivelse på side 12.
2. Sæt remmene fast (1d på billede 1) på masken (1a på billede 1).
3. Vurder, om hagebeskytteren (komponentnummer 1055-01) skal installeres. Sæt hagebeskytteren fast på overfladen foran udåndingsventilen (billede 5).
4. Placer den interne blæser i henhold til billede 5.
5. Hold blæseren på indersiden af masken og placer samtidig indåndingsfiltret i en 30°-vinkel til blæseren som vist på billede 6.
Vær opmærksom på, hvordan komponenterne skal vende i forhold til ansigtet, som beskrevet ved hjælp af tekst og pile: 'Denne side ind mod ansigtet'.
6. Drej indåndingsfiltret (hvidt) fra en vinkel på 30° til en vinkel på 0° for at kunne sætte det fast på blæseren som vist på billede 7a.



7. Placer udåndingsfiltret (grønt) i en vinkel på 30° i forhold til masken som vist på billede 6.
Vær opmærksom på, hvordan komponenterne skal vende i forhold til ansigtet, som beskrevet ved hjælp af tekst og pile: 'Denne side ind mod ansigtet'.
8. Drej udåndingsfiltret (grønt) fra en vinkel på 30° til en vinkel på 0° for at kunne sætte det fast på masken som vist på billede 7a.

3.3 Læsning af QR-koden

Denne procedure er ikke obligatorisk for sikker eller praktisk anvendelse.

Læs Quick Response (QR)-koden til Tiki medical-masken for at finde serienummeret til en maskekomponent.

1. Brug en smartphone med en app, der kan læse en QR-kode.
2. Læs QR-koden for komponenten i Tiki medical-masken.
3. Komponentens serienummer vises på din smartphone.
4. Serienummeret har dette format: PNT1010-01D21B12345.
 - a. PN står for 'komponentnummer' (part number).
 - b. De næste seks (6) cifre og bindestregen viser komponentnummeret.
 - c. D står for 'dato'.
 - d. De næste fire (4) cifre indikerer produktionsårstal og -måned med hver (2) cifre.
 - e. B står for 'batch'.
 - f. De næste to (2) cifre indikerer det batch, som komponenten var en del af under produktionen.
5. Det komplette serienummer kan ligeledes bruges ved kommunikation med Tiki Safety AB i forbindelse med problemløsning.

Tiki Safety AB er i besiddelse af specifikke kontrolrapporter for vigtige komponenter i Tiki medical-masken.

Bemærk, at disse udelukkende anvendes til kommunikation i forbindelse med problemløsning.

4. Anvendelsesprocedurer

I kapitlerne: 3 Procedurer forud for anvendelse, 4 Anvendelsesprocedurer og 5 Vedligeholdelsesprocedurer er hver afsnit en separat, emnebaseret procedure.

Afsnittene, og dermed de emnebaserede procedurer, er med vilje placeret på én (1) side pr. procedure.

Dette layout har til formål at give slutbrugeren mulighed for at udfærdige nogle referencekort til uddeling i den interne organisation.

Bemærk, at hver procedure til enhver tid er en integreret del af denne brugermanual.



Advarsel, biologisk risiko

Ved udførelse af procedurerne i kapitlerne 4 Anvendelsesprocedurer og 5 Vedligeholdelsesprocedurer skal brugeren passe på ikke at komme i berøring med de farlige stoffer, der kan befinde sig på ydersiden af masken.

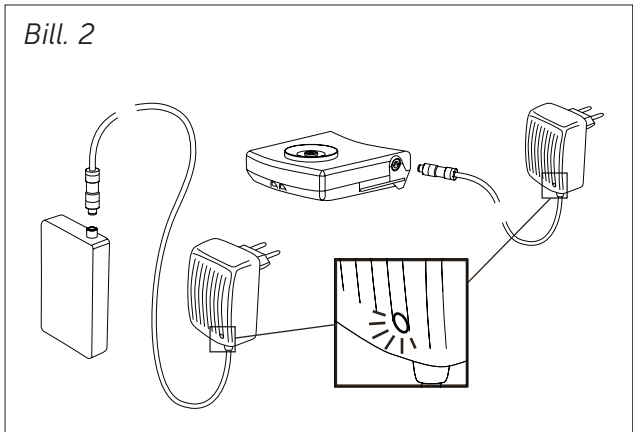
Bemærk, at enten brugeren eller den organisation, der er ansvarlig for brugeren, er ansvarlig for at udvikle enten en passende procedure eller en arbejdsproces til forebyggelse af denne kontamineringsrisiko.

Følg denne procedure og/eller arbejdsprocedure til enhver tid.

4.1 Udskiftning af batteri(-er)

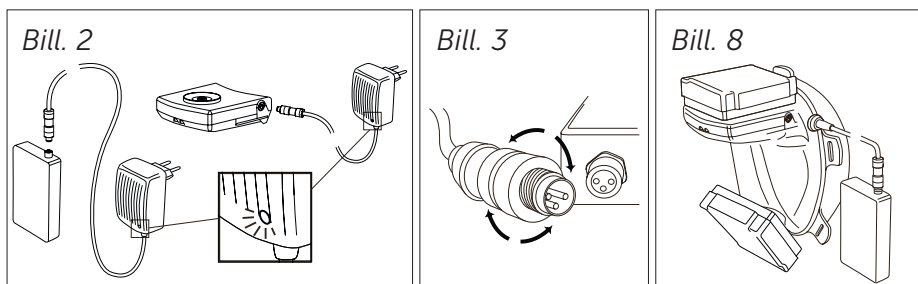
1. Undlad at oplade batterierne et sted med en temperatur under 0° C!
2. Bemærk, at Tiki medical-masken kan anvendes med eller uden det eksterne batteri. Selvom det eksterne batteri anvendes, skal det interne batteri oplades helt. Bemærk, at det eksterne batteri er ekstraudstyr og skal bestilles separat.
3. Tilslut batteriopladeren (1e på billede 1) til batterierne.
4. Når indikatorlampen på batteriopladeren lyser rødt, oplades batteriet.
5. Når indikatorlampen på batteriopladeren lyser grønt, er batteriet fuldt opladet, se billede 2.
6. Hvis kun det interne batteri anvendes, er Tiki medical-masken klar til brug, når det interne batteri er opladet.

Bemærk – Hvis batteriopladeren ikke har en opladningsindikatorlampe, skal man læse instrukserne, der hører til opladeren.



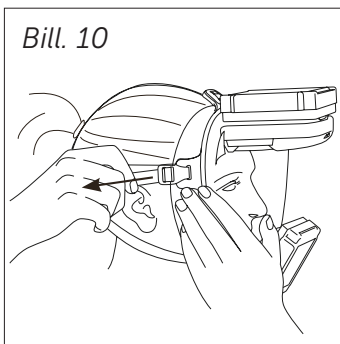
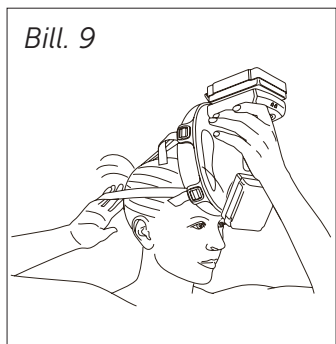
4.2 Anvendelse af sammen med det eksterne batteri

1. Oplad både det interne og det eksterne batteri forud for anvendelse.
2. Når indikatorlampen på batteriopladeren lyser rødt, oplades batteriet.
3. Når indikatorlampen på batteriopladeren lyser grønt, er batteriet fuldt opladet, se billede 2.
4. Når både det interne og det eksterne batteri er fuldt opladet, skal man gøre følgende:
 - a. Træk opladningskablet igennem triglide-spændet på remmen for at sikre, at kablet har en trækafastning, og at det går bagom brugeren.
 - b. Fjern skruepakningen eller den røde tape i øverste venstre hjørne af masken.
 - c. Indsæt og fastskru kablet til det eksterne batteri til det interne batteri, og sørg for at følge stikbendskonfigurationen, se billede 3 og 8.
 - d. Tilslut kablet til det eksterne batteri.
5. Anvend Tiki medical-masken i henhold til følgende procedurer.
6. Skru kablet af det interne batteri efter anvendelse, se billede 3.
Det eksterne batteri må ikke være tilsluttet til det interne batteri, når masken ikke er i brug.
I modsatte fald aflades batterierne meget hurtigt.
7. Bemærk, at den røde tape eller skruepakningen i trin 4a skal sættes på igen, hvis Tiki medical-masken kun anvendes med det interne batteri, se afsnit: 1.4 Klargøring af Tiki medical-masken på side 7.



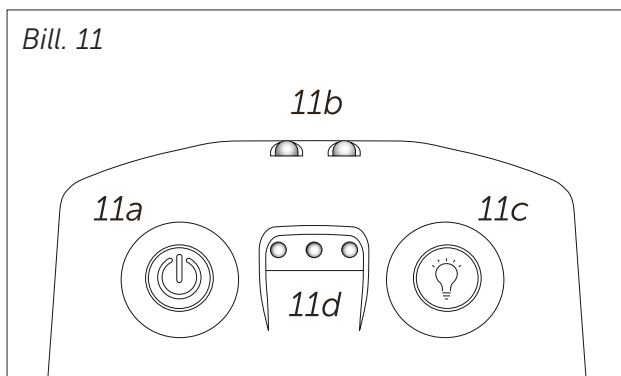
4.3 Påsætning af Tiki-medical-masken

1. Hvis dette ikke allerede er blevet gjort, gør følgende:
 - a. Læs hele brugermanualen.
 - b. Klargør masken i henhold til proceduren:
3.2 Klargøring af -masken forud for anvendelse på side 25.
 - c. Oplad batteriet i henhold til proceduren:
4.1 Opladning af batteri(-er) på side 28.
2. Forud for anvendelse
 - a. Kalibrer blæseren i henhold til proceduren:
4.4 Kalibrering af blæseren på side 31.
 - b. Kontroller, at masken slutter tæt, i henhold til proceduren:
4.6 Kontrol af masken under anvendelsen på side 32.
3. Sørg for, at masken gøres ren i henhold til proceduren:
5.1 Rengøring af Tiki medical-masken på side 35.
4. Kontroller, at Tiki medical-masken er mekanisk i orden, og hvis ikke, udfør enten proceduren i afsnit: 5.4 på side 38 eller bortskaf masken i henhold til:
6 Bortskaffelse på side 39.
5. Overhold sikkerhedsinstrukserne i kapitel og i afsnit:
1.3 Forud for anvendelse på side 5.
6. Sæt langt hår op i en knold ved behov.
7. Løsn remmene lidt.
8. Hold fast i maskens udvendige forside med én hånd, se billede 9.
9. Før den anden hånd ind under remmene, se billede 9.
10. Træk masken så langt ud som muligt.
11. Hold masken oven over hovedet med begge hænder og før derefter begge hænder nedad: Masken foran ansigtet og remmene på baghovedet.
12. Placer maskens forside i en behagelig position på ansigtet.
13. Stram remmene igen, først den øverste og herefter den nederste, se billede 10.
Remmene skal strammes for at sikre, at masken slutter tæt på ansigtet, men vær samtidig opmærksom på, at for stramme remme gør masken ubehagelig at have på.



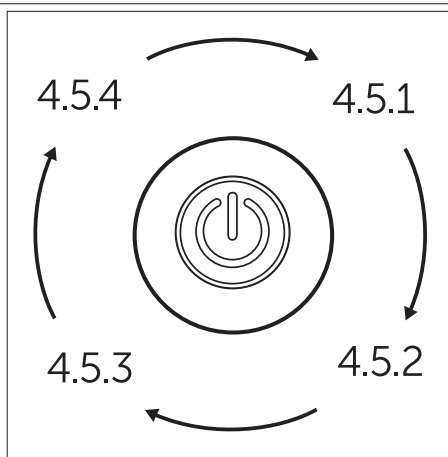
4.4 Kalibrering af blæseren

1. Udfør denne procedure forud for anvendelse af masken, dvs. inden du går ind på området med de farlige stoffer.
2. For at kalibrere blæseren skal du trykke på lampeknappen (11c) og derefter på start-/stopknappen (11a på billede 11) i seks (6) sekunder, indtil lampen holder op med at blinke.
3. Når enheden er blevet kalibreret, sker følgende:
 - › De røde indikatorlamper blinker, se 11d på billede 11.
4. Kontroller, at masken slutter tæt, i henhold til proceduren: 4.6 Kontrol af masken i forbindelse med anvendelse på side 32.



4.5 Justering af blæserenhedens hastighed

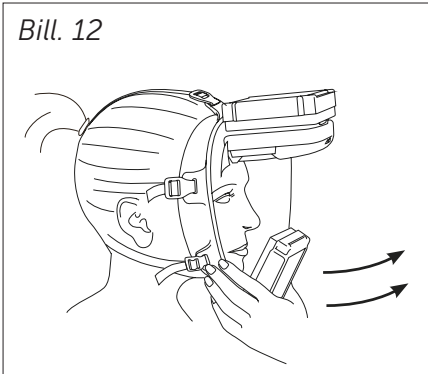
1. Tryk på start-/stopknappen og hold den nede i tre sekunder for at starte blæserenheden. Blæserenheden starter ved en automatisk hastighed, der reguleres af brugerens vejtrækning.
2. Tryk på start-/stopknappen igen for at ændre hastigheden fra automatisk til lav.
3. Tryk på start-/stopknappen igen for at ændre hastigheden fra lav til medium.
4. Tryk på start-/stopknappen igen for at ændre hastigheden fra medium til høj.
5. Tryk på start-/stopknappen igen for at vende tilbage fra høj til automatisk hastighed.



4.6 Kontrol af masken i forbindelse med anvendelse

1. Udfør denne procedure forud for anvendelse af masken, dvs. inden du går ind på området med de farlige stoffer.
2. Denne procedure skal udføres, når masken sidder på brugerens hoved, og efter procedurerne: 4.4 Kalibrering af blæseren på side 31, 4.3 Påsætning af Tiki-medical-masken, på side 30.
3. Når masken slutter tæt på ansigtet og er blevet kalibreret, skal advarselssystemet kontrolleres ved at gøre følgende:
 - a. Træk masken fremad med én hånd som vist på billede 12.
Dette skal gøres for at skabe en sprække.
 - b. Sørg for, at alarmer aktiveres i henhold til underafsnit: 2.3.4 Filteradvarsel eller lækage på side 17.
 - c. Hvis alarmer ikke aktiveres, skal du kontrollere, om batterierne er fuldt opladet, og herefter prøve at kalibrere masken igen.
 - d. Hvis alarmer aktiveres, skal masken sættes på plads igen, og remmene skal strammes.
4. Bemærk, at kontrollen skal udføres forud for hver enkelt anvendelse!

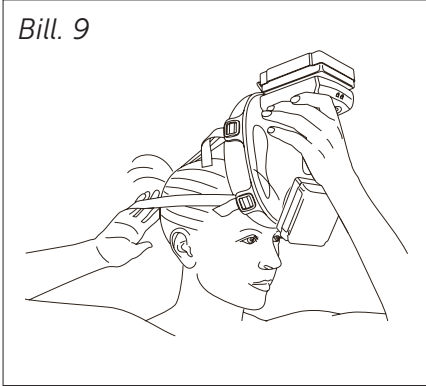
Bill. 12



4.7 Aftagning af Tiki-medical-masken

1. Løsn remmene lidt.
2. Hold fast i maskens udvendige forside med én hånd, se billede 9.
3. Før den anden hånd ind under remmen, se billede 9.
4. Træk masken så langt ud som muligt.
5. Flyt masken op til en position oven over brugerens hoved med begge hænder.
6. Rengør masken i henhold til proceduren:
 - 5.1 Rengøring af Tiki medical-masken på side 35.

Bill. 9



5. Vedligeholdelsesprocedurer

I kapitlerne: 3 Procedurer forud for anvendelse, 4 Anvendelsesprocedurer og 5 Vedligeholdelsesprocedurer er hvert afsnit en separat, emnebaseret procedure.

Afsnittene, og dermed de emnebaserede procedurer, er med vilje placeret på én (1) side pr. procedure.

Dette layout har til formål at give slutbrugeren mulighed for at udfærdige nogle referenceblade til uddeling i den interne organisation.

Bemærk, at hver procedure til enhver tid er en integreret del af denne brugermanual.



Advarsel, biologisk risiko

Ved udførelse af procedurerne i kapitlerne 4 Anvendelsesprocedurer og 5 Vedligeholdelsesprocedurer skal brugeren passe på ikke at komme i berøring med de farlige stoffer, der kan befinde sig på ydersiden af masken.

Bemærk, at enten brugeren eller den organisation, der er ansvarlig for brugeren, er ansvarlig for at udvikle enten en passende procedure eller en arbejdsproces til forebyggelse af denne kontamineringsrisiko.

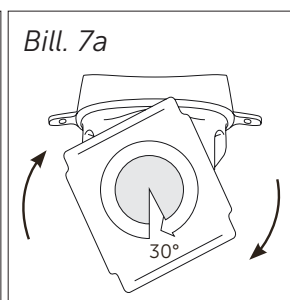
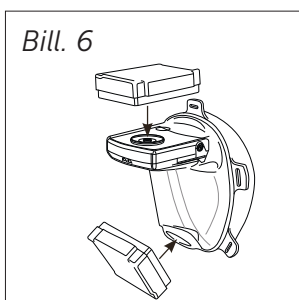
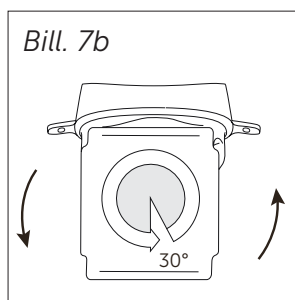
Følg denne procedure og/eller arbejdsprocedure til enhver tid.

5.1 Rengøring af Tiki medical-masken

1. Sørg for, at blæseren aldrig nedsænkes i væsker.
Ved anvendelse af automatiserede maskiner til rengøring af masken/maskerne skal filtret, blæseren og remmene, ved behov, fjernes fra masken.
2. Følgende skal forberedes forud for rengøring af Tiki-masken:
 - › Et desinfektionsmiddel beregnet til det pågældende farlige miljø og/eller biologiske agenser
 - › En vaskbar børste eller køkkenrulle til rengøring med vand
 - › Vand og et mildt vaskemiddel
 - › Et bad eller en vask med vand og et (mildt) vaskemiddel
 - › En vandhane over en vask med varmt, rindende vand
 - › En vaskbar klud til aftørring
3. Smør hele masken ind i desinfektionsmidlet for at fjerne biologiske agenser.
Overhold instrukserne fra desinfektionsmiddelproducenten i forhold til temperatur, varighed, yderligere behandling osv.
4. Brug et stykke køkkenrulle eller en børste sammen med en blanding af vand og vaskemiddel til at rengøre masken.
Undlad at bruge opløsningsmidler.
5. Sænk masken ned i badet med vaskemidlet.
6. Skyl masken under varmt, rindende vand.
7. Brug enten en klud til at aftørre masken eller lad den lufttørre.
8. Ansvar for udførelse af disse procedurer ligger hos den enkelte bruger eller den organisation, der er ansvarlig for brugeren:
 - a. Bortskaf kluden og vandet med det milde vaskemiddel.
 - b. Rengør børsten.
9. Smør hele masken ind i desinfektionsmidlet for at fjerne biologiske agenser.
Overhold instrukserne fra desinfektionsmiddelproducenten i forhold til temperatur, varighed, yderligere behandling osv.
10. Gentag trin 3 til 9 i denne procedure ved behov i forhold til det farlige miljø og/eller de biologiske agenser.

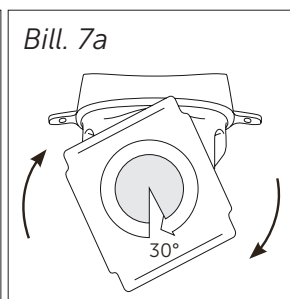
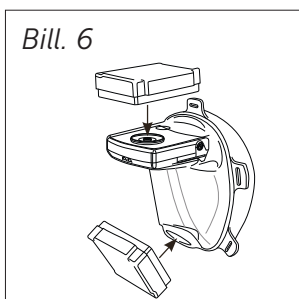
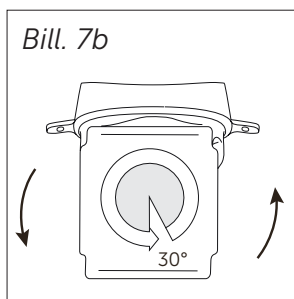
5.2 Udskiftning af indåndingsfiltret (hvidt)

1. Hvis de to (2) lamper i højre side begynder at blinke, og en alarm lyder hvert sekund, er en af følgende to situationer opstået:
 - a. Indåndingsfiltret (hvidt) er blokeret.
 - b. En stor lækage er opstået af en anden årsag.
2. I hvert tilfælde skal brugeren forlade det miljø, hvor det farlige stof forefindes, ved selv eller med hjælp at bevæge sig hen til et sted, der anses for at være sikkert.
3. Når brugeren befinder sig et sikkert sted, skal årsagen til alarmen evalueres. Hvis lækagen anses for at have forårsaget alarmen, skal den efterfølgende procedure udføres for at udskifte indåndingsfiltret. Hvis lækagen ikke anses for at have forårsaget alarmen, skal nedenstående procedure udføres for at udskifte indåndingsfiltret.
4. Drej indåndingsfiltret (hvidt) over til en vinkel på 30° i forhold til blæseren, se billede 7b
5. Løft indåndingsfiltret (hvidt) væk fra blæseren og udfør en af følgende to procedurer:
 - a. Hvis indåndingsfiltret (hvidt) er kontamineret med biologiske agenser og/eller farlige stoffer, skal indåndingsfiltret behandles i henhold til procedurerne, som den enkelte bruger eller organisationen, der er ansvarlig for brugeren, er ansvarlig for.
 - b. Hvis indåndingsfiltret (hvidt) ikke er kontamineret med biologiske agenser og/eller farlige stoffer, skal det behandles som generelt plastikaffald.
6. Hold blæseren på indersiden af masken og placer indåndingsfiltret (hvidt) i en 30° -vinkel til blæseren som vist på billede 6. Vær opmærksom på, hvordan komponenterne skal vende i forhold til ansigtet, som beskrevet ved hjælp af tekst og pile: 'Denne side ind mod ansigtet'.
7. Drej indåndingsfiltret (hvidt) fra en vinkel på 30° til en vinkel på 0° for at kunne sætte det fast på blæseren som vist på billede 7a.



5.3 Udskiftning af udåndingsfiltret (grønt)

1. Der findes ingen alarm for et blokeret udåndingsfilter, men hvis det er svært at ånde ud, skal følgende kontrolleres:
 - › Om udåndingsfiltret (grønt) er blokeret, og en stor lækage er opstået på grund af overtryk i masken.
 2. I dette tilfælde skal brugeren forlade det miljø, hvor det farlige stof forefindes, ved selv eller med hjælp at bevæge sig hen til et sted, der anses for at være sikkert.
 3. Når brugeren befinder sig et sikkert sted, skal årsagen til alarmen evalueres. Hvis lækagen ikke anses for at have forårsaget blokeringen af udånding, skal proceduren til udskiftning af udåndingsfiltret (grønt) udføres: Hvis lækagen anses for at have forårsaget alarmen, kan en af følgende to (2) situationer foreligge:
 - a. Lækagen er opstået på grund af en mekanisk fejl på masken (rids, ansigtsbehåring, andet).
 - b. Lækagen er opstået, fordi udåndingsfiltret er tilstoppet.
 4. Hvis lækageårsagen ikke kan identificeres som en mekanisk fejl eller et tilstoppet udåndingsfilter (grønt), skal nedenstående procedure til udskiftning af udåndingsfiltret (grønt) udføres.
 5. Drej udåndingsfiltret (grønt) over i en vinkel på 30° i forhold til masken som vist på billede 7b.
 6. Træk udåndingsfiltret ud af Tiki medical-masken og gør et af følgende:
 - c. Hvis udåndingsfiltret (grønt) er kontamineret med biologiske agenser og/eller farlige stoffer, skal udåndingsfiltret behandles i henhold til procedurerne, som den enkelte bruger eller organisationen, der er ansvarlig for brugeren, er ansvarlig for.
 - b. Hvis udåndingsfiltret (grønt) ikke er kontamineret med biologiske agenser og/eller farlige stoffer, skal det behandles som generelt plastikaffald.
 7. Placer udåndingsfiltret (grønt) i en vinkel på 30° i forhold til masken som vist på billede 6.
- Vær opmærksom på, hvordan komponenterne skal vende i forhold til ansigtet, som beskrevet ved hjælp af tekst og pile: 'Denne side ind mod ansigtet'.
8. Drej udåndingsfiltret (grønt) fra en vinkel på 30° til en vinkel på 0° for at kunne sætte det fast på masken som vist på billede 7a.



5.4 Opbevaring

Tiki medical-masken kan opbevares i følgende tidsperioder under følgende betingelser.

Disse betingelser garanterer både det interne og det eksterne batteris integritet.

- Langvarig opbevaring i over (>) seks (6) måneder ved 17-28° C ved en relativ luftfugtighed (RH) under (<) 60 %

Bemærk – Tiki-blæseren og det eksterne batteri indeholder LiPo-celler, og som alle LiPO-batterier skal de oplades mindst hver sjette (6) måned som del af deres vedligeholdelse.

Advarsel – Overvåg altid enhver batteriopladningsproceduren og afbryd den øjeblikkeligt, hvis batteriet buler ud, bliver varmt eller producerer røg eller flammer.

- Mellemlang opbevaring i en (1) måned til seks (6) måneder ved 0-38° C ved en relativ luftfugtighed (RH) under (<) 60 %
- Kort opbevaring på under (<) en (1) måned ved en temperatur mellem minus (-) 20° C til 40° C ved en RH under (<) 30 %

6. Bortskaffelse

Hvis Tiki medical-masken anvendes i et miljø med farlige, biologiske agenser, skal masken bortskaffes i henhold til:

- Agensernes MSDS
- Procedurerne hos den organisation, som er ansvarlig for anvendelse af masken
- Andre regler til forebyggelse af maskens kontaminering af andre miljøer i forbindelse med affaldsbortskaffelse og/eller genbrugsprocesser

Hvis enheden har været anvendt i et farligt miljø med potentiel kontaminering til andre miljøer i forbindelse med affaldsbortskaffelse og/eller genbrugsprocessen, skal det vurderes, om masken skal bortskaffes som farligt affald.

I dette tilfælde skal den bortskaffes i henhold til de lokale, regionale, nationale og internationale regler (for eksempel EU-regler).

Tiki medical-masken uden blæser og filtre består hovedsageligt af PET- og TPE-materialer og skal genbruges i henhold til lokale regler.

Tidspunktet for denne bortskaffelse skal vælges i henhold til enten:

- Regelmæssige – i planlagte intervaller – kontroller af masken
- Efter en fastsat anvendelsesperiode: For hver X. anvendelse, hver X. uge osv

P3-partikelfiltret er lavet af ABS-plastik og HEPA-fiberglas.

Det skal bortskaffes i henhold til de lokale, regionale, nationale og internationale regler (for eksempel EU-regler).

Blæseren med det interne batteri og det eksterne batteri indeholder elektriske dele og et lithiumpolymer-batteri.

Den skal bortskaffes i henhold til de lokale, regionale, nationale og internationale regler (for eksempel EU-regler).

Batteriopladeren indeholder elektriske dele.

Den skal bortskaffes i henhold til de lokale, regionale, nationale og internationale regler (for eksempel EU-regler).

7. Standarder

Tiki medical-masken overholder følgende standarder:

7.1 Rapporter

7.1.1 Registreringsorgan

Tiki Safety AB har valgt det uafhængige registreringsorgan British Standard Institute (BSI) til at kontrollere Tiki medical-masken og produktionsproceduren for Tiki medical-masken i forhold til forordninger og standarder som følger: 7.3 Forordninger og standarder på side 40.

BSI group (2797): Say Building, John M. Keynesplein 9, 1066 EP Amsterdam, Holland.

Det uafhængige registreringsorgan har udført kontroller og tests for at verificere følgende:

- Tiki medical-maskens overensstemmelse med reglerne
- Produktionsproceduren for Tiki medical-masken

Begge i forhold til gældende, grundlæggende sundheds- og sikkerhedskrav og den relevante beskyttelsesklasse.

Rapporter, beregninger, inspektioner og undersøgelser i forbindelse med disse kontroller står til rådighed i henhold til specifikationerne i EU 2016/425 ved forespørgsel hos Tiki Safety AB, se: www.tikisafety.com.

7.1.2 Eksternt organ

Research Institutes of Sweden (RISE) har udført kontroller på Tiki-ånderætsværet vedrørende en effektiv rengøring af Tiki-ånderætsmasken og effektiv fjernelse af biologisk farlige partikler fra farlige stoffer.

Resultaterne af disse kontroller var positive.

7.1.3 Ydelseskontrol

For at sikre Tiki medical-maskens overensstemmelse med reglerne under produktionen udfører Tiki Safety AB en vakuumkontrol på hver maske.

Tiki Safety AB udfører disse kontroller på hver maske for at sikre, at de producerede Tiki medical-masker overholder designspecifikationerne.

En beskrivelse af ydelseskontrollen forefindes i følgende underafsnit:

2.4.3 Ydelseskontroller på side 19.

7.2 Beskyttelsesklasse

Tiki medical-masken har følgende beskyttelsesklasse:
EN 12942 TM3P R SL, CE 2016 / 425.

Tiki Safety AB og registreringsorganet har udført en vurdering af de risici, som Tiki medical-masken er beregnet til at beskytte imod.

En rapport om denne risikovurdering er en del af rapporterne, der er nævnt i afsnit: 7.1 Rapporter på side 40.

Markeringerne på filtret som beskrevet i afsnit: 2.5 Piktogrammer på side 20 henviser til EN 12942 og må ikke forveksles med andre europæiske standarder eller en anden standard.

7.3 Forordninger og standarder

Tiki medical-masken og denne manual er produceret og udfærdiget i henhold til:

- Strenge specifikationer fra Tiki Safety AB
- Forordning (EU) 2016 / 425 om personlige værnemidler
Bemærk, at forordning (EU) 2016 / 425 om personlige værnemidler erstatter det forrige direktiv: 89 / 686 / EØF
 - > Bilag III i forordning 2016 / 425 om personlige værnemidler
 - > Bilag II i forordning 2016 / 425 om personlige værnemidler
- ISO 13688 – 2013
- EN 12942:1998/A2:2008

Eftersom Tiki medical-masken overholder ovennævnte forordninger og standarder fuldt ud, er ingen harmoniserede standarder eller andre tekniske specifikationer blevet anvendt for at opfylde gældende sundheds- og sikkerhedskrav.

7.4 Patenteret design

Tiki medical-masken er et design, der er patenteret på verdensplan under patentnummer: D755953.



7.5 CE

Eftersom Tiki medical-masken er certificeret og er blevet kontrolleret i henhold til forordningsstandarderne i henhold til afsnit:

7.3 Forordninger og standarder på side 41 og har bestået en CE-undersøgelse i henhold til EU 2016/425, er den blevet tildelt et CE-mærke.

7.6 Overensstemmelseserklæring



**EC-DECLARATION OF CONFORMITY
EG-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE
CE-CONFORMITEITSVERKLARING**

This Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of the Manufacturer:

The manufacturer
Der Hersteller
Le fabricant
De fabrikant

**Tiki Safety AB
Skällstavägen 9
SE-19740 Bro
Sweden**

declares that the new Personal Protective Equipment (PPE) described hereafter
erklärt hermit, daß die nachstehend beschriebene neue Persönliche Schutzausrüstung (PSA)
éclare que l'Equipement de Protection Individuelle (EPI) neuf décrit ci-après
verklaart dat het hierna beschreven nieuwe Persoonlijke Beschermingsmiddel (PBM)

**Full face mask TIKI Respirator
Vollmaske TIKI Respirator
Masque-complet TIKI Respirator
Volgelaatmasker TIKI Respirator**

is in conformity with the provisions of PPE Regulation 2016/425 (EU) and with the harmonized standard **EN 12942:1998+A1:2002+A2:2008 Klasse TM3** and is identical to the PPE which was subject of the EC type examination certificate **Nr. 729233** issued by:

übereinstimmt mit den Bestimmungen der Richtlinie 2016/425 (EU) und übereinstimmt mit der harmonisierten Norm **EN 12942:1998+A1:2002+A2:2008 Klasse TM3** sowie identisch ist mit der PSA, die Gegenstand der EG-Baumusterprüfbescheinigung **Nr. 729233** war, ausgestellt von:

est conforme aux dispositions de la directive 2016/425 (EU) et à la norme harmonisée **EN 12942:1998+A1:2002+A2:2008 Klasse TM3** et est identique à l'EPI ayant fait l'objet de l'attestation CE de type **Nr. 729233** délivrée par:

conform is aan de eisen van Richtlijn 2016/425 (EU); conform is aan de eisen van de Europese geharmoniseerde norm **EN 12942:1998+A1:2002+A2:2008 Klasse TM3**; identiek is aan het PBM, volgens "CE"-type-onderzoek **Nr. 729233** uitgegeven door:

**BSI Group (2797)
Say Building
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
Netherlands**

und dem Verfahren unterliegt nach Artikel 19 Modul C2 (CE 729234) der Verordnung (EU) 2016/425 unter der Kontrolle der gemeldeten Stelle:

is subject to the procedure set out in article 19 module C2 (CE 729234) of Legislation (EU) 2016/425 under the supervision of the notified body:

est soumis à la procédure visée à article 19 module C2 (CE 729234) de réglementation (UE) 2016/425 sous le contrôle de l'organisme notifié:

en volgens artikel 19 module C2 (CE 729234) van de verordening (EU) 2016/425 onderworpen is aan het toezicht van de genotificeerde organisatie:

**BSI Group (2797)
Say Building
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
Netherlands**

Stockholm, 2020-10-29

Mikael Klockseth
CEO

8. Garanti

Tiki medical masken er fremstillet og testet i henhold til de højest mulige kvalitetsstandarder af Tiki Safety AB.

Tiki Safety AB garanterer, at produktet er uden materialefejl eller funktionsfejl, forudsat at produktet anvendes i overensstemmelse med Tiki Safety ABs instruktioner.

Den begrænsede garanti, dækker materialefejl eller funktionsfejl ved Tiki Safety ABs produkter, som er opstået og er indberettet inden for garantiperioden som beskrevet, forudsat at kravene ellers er opfyldt.

Denne garanti gælder kun for den oprindelige køber og må ikke overføres. Kun forbrugere, der har købt Tiki Safety ABs produkter fra autoriserede Tiki Safety AB-forhandlere eller -forhandlere eller gennem Tiki Safety AB, er dækket af denne begrænsede garanti.

Bemærk, at garantiperioden kan variere afhængigt af lokale love i det land hvor produktet oprindeligt blev markedsført. Kontakt din lokale distributør / forhandler i det pågældende land for at sikre, hvilken garanti der gælder for dig som slutforbruger.

Følgende garantiperioder gælder:

- PAPR blæser, ekskl. Forbrugsvarer: 1 år fra købsdato
- Batterier og batterioplader: 1 år fra købsdatoen

Ingen garanti gælder for følgende:

- Forbrugsvarer (ingen garanti):
 - > Visir
 - > Sele
 - > Filter

Tiki Safety AB forpligter sig til, inden for rammerne af garantien, at rette/afhjælpe eventuelle defekte produkter:

- Tiki Safety AB vil efter eget skøn gratis erstatte hele eller dele af produktet, som under dets tilsigtede anvendelse viser sig at være defekt på grund af produktionsfejl og / eller materialefejl.
- Hvis Tiki Safety AB vælger ikke at levere en erstatning, og reparation ikke anses for mulig eller kan udføres på en rimelig måde, kan Tiki Safety AB vælge at tilbagebetale købsprisen til gengæld for returnering af produktet.

Garantien dækker ikke problemer forårsaget af:

- A. Omstændigheder, funktionsfejl eller skader, der ikke skyldes materialefejl eller fabrikationsfejl.
- B. Omstændigheder, funktionsfejl eller skader forårsaget af unormalt slid, forkert installation, forkert vedligeholdelse, forkert brug, ekstern skade, uagtsomhed, ulykke eller ændring af produktet.
- C. Tilbehør, forbundne materialer og produkter eller relaterede produkter, der ikke er fremstillet af Tiki Safety AB.

Denne begrænsede garanti er ugyldig, hvis et produkt returneres med fjernede, beskadigede eller manipulerede etiketter eller andre ændringer (inklusive fjernelse af komponenter eller dæksler).

Tiki Safety AB yder kun garantikrav, der er fremsat i overensstemmelse med alle vilkår i garantierklæringen, der ledsager dit produkt, og hvor den korrekte returprocedure følges.

For at påberåbe sig garantien skal du give/tilvejebringe følgende:

1. Salgskvitteringen eller andet bevis for købsdato og sted.
2. En klar beskrivelse af problemet.
3. Levering af produktet eller den defekte del omhyggeligt pakket, porto forudbetalt, forsikret og med transportsporing.

Når Tiki Safety AB eller dets agenter / repræsentanter har gennemført garantiservicen, returneres alle reparerede eller udskiftede produkter eller dele til dig med forudbetalt porto.

For information om, hvordan du kontakter kundeserviceafdelingen, kan du besøge

www.tikisafety.com.

REPARATION, UDSKIFTNING (ELLER, I BEGRÆNSET OMFANG, TILBAGEBETALING AF KØBSPRISEN) I HENHOLD TIL BETINGELSERNE I DENNE GARANTI, ER ALENE GYLDIGT FOR KØBEREN. TIKI SAFETY AB PÅTAGERS SIG IKKE - ELLER GIVER RETTIGHED TIL ANDRE – NOGET YDERLIGERE ANSVAR I FORBINDELSE MED DETTE PRODUKT.

TIKI SAFETY AB KAN IKKE HOLDES ANSAVRLIG FOR NOGEN FORM FOR MINDRE, SPECIELLE ELLER FORÅRSAGEDE SKADER SOM FØLGE AF BRUD PÅ GARANTIEEN I FORHOLD TIL KØBER ELLER ENHVER ANDEN PERSON, EJ HELLER ANDRE TYPER AF GARANTIER IKKE NÆVNT I OVENSTÅENDE (INKLUSIVT, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, ALLE FORMER FOR HANDELSGARANTIER).

Meddelelse om ophavsret og ansvarsfraskrivelse

Tiki Safety AB aflægger ingen løfter og giver ingen garantier baseret på indholdet i denne manual. Desuden kan de indeholdte informationer til enhver tid ændres uden varsel. Alle forholdsregler er blevet taget under udfærdigelsen af denne manual. Alligevel kan Tiki Safety AB ikke gøres ansvarlig for fejl eller udeladelser eller enhver form for skade, der måtte opstå som følge af anvendelse af informationerne indeholdt i denne publikation. Alle oplysninger om varighed/mål i denne manuel er baseret på optimale forhold. Opladningsvarigheder og driftstider kan variere, alt afhængigt af temperatur, filtertype, mængden af partikler i luften, tung vejtrækning osv.

Alle rettigheder forbeholdt. Ingen dele af denne manual må reproducere i nogen som helst form uden forudgående skriftligt samtykke fra Tiki Safety AB.

Alle illustrationer og al tekst i denne brugermanual underligger ophavsretten © 2020. Alle produkter er patentbeskyttede på verdensplan. Pat.nr. D755953.

9. Komponenternes bestillingsnumre

Følgende pakker eller komponenter kan bestilles ved hjælp af nedenstående komponentnumre.

En 'startpakke' indeholder alle de komponenter, der sammen udgør én komplet Tiki medical-maske, som er klar til brug:

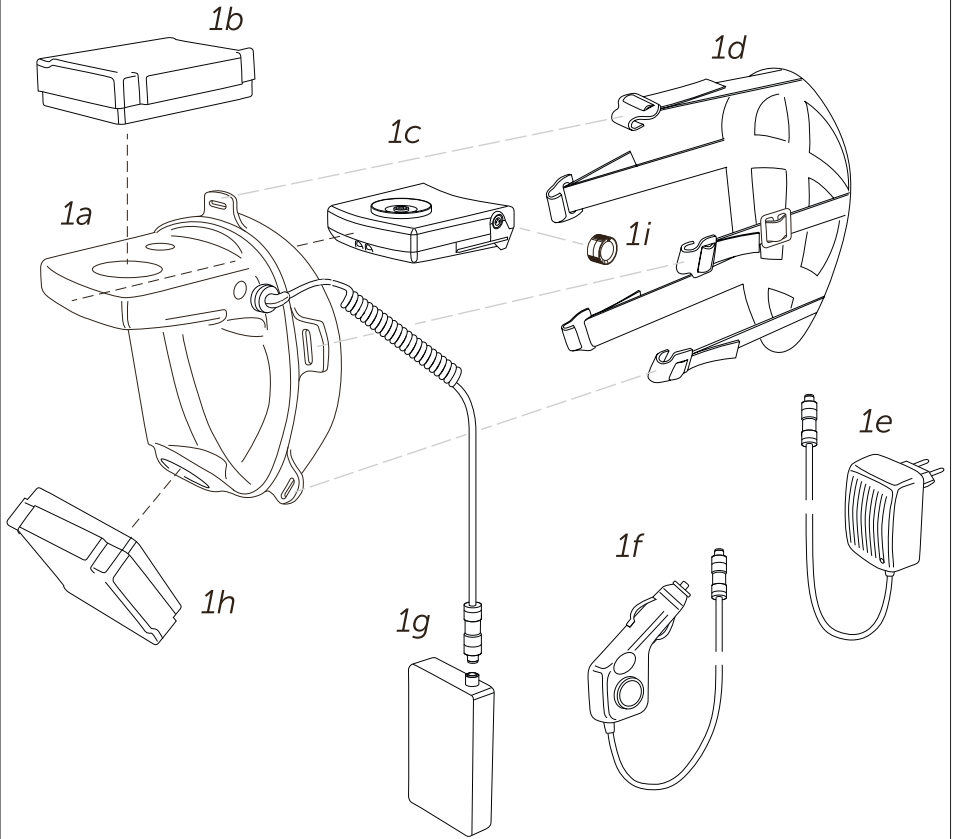
- Maske (visir) med tilsluttet pakningsmanchet og installeret udåndingsventil
- Indåndingsfilter
- Blæser
- Remme
- Hagebeskytter
- Udåndingsfilter
- Batterioplader
- Skruepakning

Alle dele sendes i kartoner, som er specielt designet til transport af ovenstående.

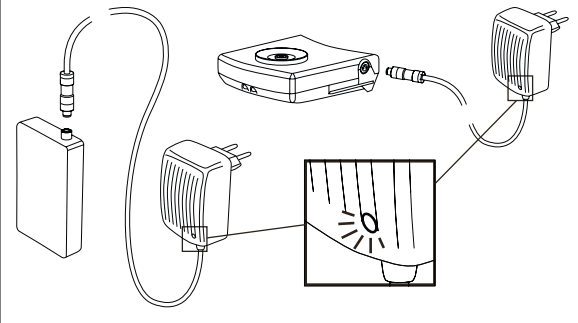
Alle bestillinger sendes via EX Works (EXW), hvilket betyder, at Tiki Safety AB stiller de bestilte produkter til rådighed i firmaets faciliteter, hvorefter køberen kan bede sit foretrukne transportfirma om at levere produkterne og selv stå for transportomkostningerne.

Produktnavn	Komponentnummer
Tiki Medical-startpakke, maske i størrelse small	1200-51
Tiki Medical-startpakke, maske i størrelse medium	1200-52
Tiki Medical-startpakke, maske i størrelse large	1200-53
Tiki Medical-maske, 5 stk., small	1210-51
Tiki Medical-maske, 5 stk., medium	1210-52
Tiki Medical-maske, 5 stk., large	1210-53
P3-indåndingsfilter (hvidt), 2 stk.	1005-51
P3-indåndingsfilter (hvidt), 120 stk.	1005-52
P3-udåndingsfilter (grønt), 2 stk.	1005-56
P3-udåndingsfilter (grønt), 120 stk.	1005-57
Pakke med eksternt batteri	1007-51
Universel oplader til bilen, 12-24 V	1080-51
Remme, 5 stk.	1012-51

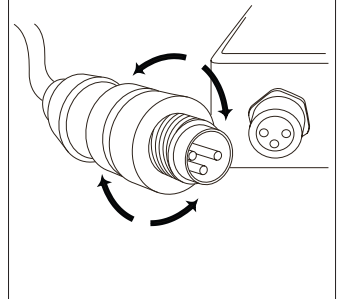
Bill. 1



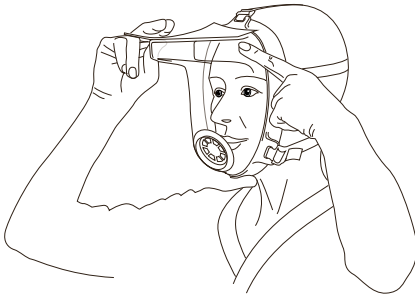
Bill. 2



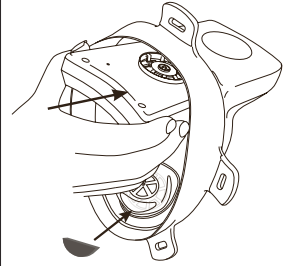
Bill. 3



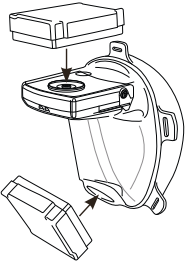
Bill. 4



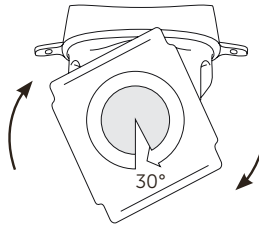
Bill. 5



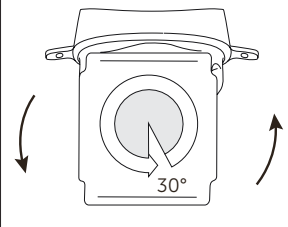
Bill. 6



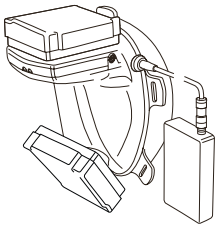
Bill. 7a



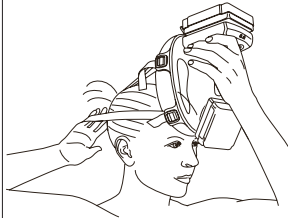
Bill. 7b



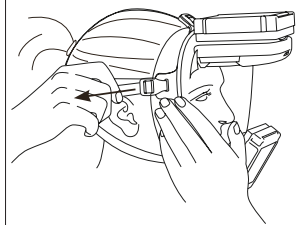
Bill. 8



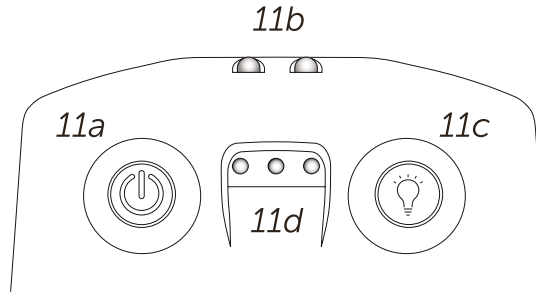
Bill. 9



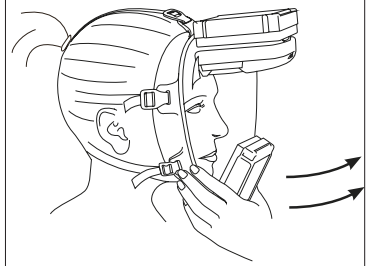
Bill. 10

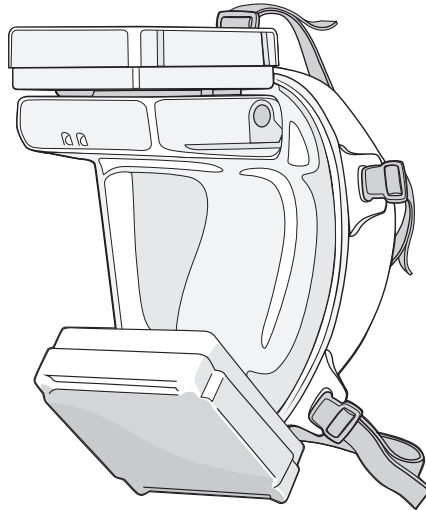


Bill. 11



Bill. 12





Generelle spørgsmål: info@tikisafety.com
Salgsrelaterede spørgsmål: sales@tikisafety.com
Bestilling: order@tikisafety.com
+46 8 35 32 49
Tiki Safety AB
Skällstavägen 9
SE-197 40 Bro, Sverige
www.tikisafety.com

**Dansk
manual**

Tiki medical-masken er designet og produceret i Sverige.