

Indhold

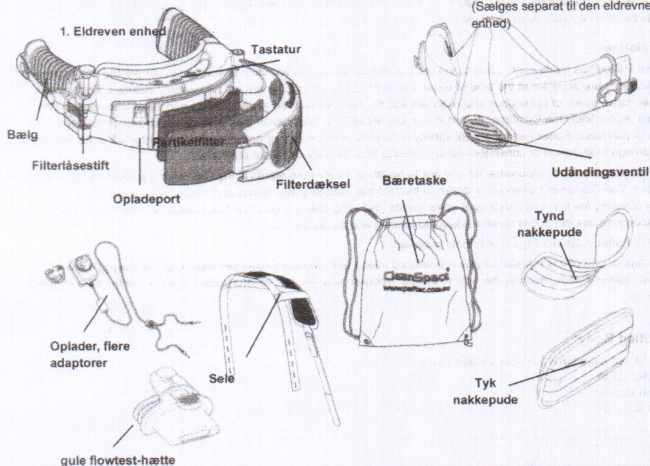
- 1 Komponenter i CleanSpace2™ System
- 2 Vigtige sikkerhedsoplysninger
- 3 Betjeningsvejledning
- 4 Sådan monterer og fjerner du CleanSpace2™
- 5 Sådan skifter du filtrene i CleanSpace2™
- 6 Batterioplysninger for CleanSpace2™
- 7 Sådan rengøres CleanSpace2™
- 8 Dataark
- 9 Produktgaranti

Læs disse instrukser sammen med de korrekte filter- og tilbehørsoplysninger til CleanSpace2™.

1. Komponenter i CleanSpace2™ System

CleanSpace2™ er en eldreven luftrenserrespirator (PAPR), der bruger filtre til at fjerne luftbåren forurening, der er potentielt skadelig for bæreren. Følgende dele skal anvendes ved brug af CleanSpace2™-systemet.

1. Eldreven enhed CleanSpace2™ - inklusiv oplader, partikelfilter, sele, nakkepude (2), brugervejledning og bæretaske
2. CleanSpace2™ Mask – sælges separat til den eldreven enhed



2. Vigtige sikkerhedsoplysninger

Brug kun respiratoren i overensstemmelse med alle instrukserne i denne brugervejledning. Du må aldrig ændre dette produkt.

- Du må ikke fjerne respiratoren, før du har forladt det forurenede område.
- Masken er kun egnet til nybarberet personale. Ansigtshår under masken reducerer beskyttelsen.
- Denne respirator BESKYTTER IKKE DINE ØJNE. Du skal bære øjerværm under betingelser, der kan skade dine øjne.
- Brug kun respiratoren sammen med de dele og det tilbehør, der er oplyst på dataark-afsnittet i denne brugervejledning.
- Brug ikke respiratoren, medmindre der er tilstrækkeligt strøm til den, og den kan køre normalt.
- Brug ikke CleanSpace2™ Respirator, mens den er under opladning med vekselstrømsadapteren.
- Den må ikke bruges i luftbåren forurenede koncentrationer, der er over de grænser, der er angivet i den tekniske specifikation.
- Brug den ikke til åndedrætsværm ved ukendt atmosfærisk forurening, eller når koncentrationen af forureningen ikke kendes, eller hvis der umiddelbart er fare for liv og helbred (IDLH).
- Brug den ikke i oxygenfattigt eller -beriget miljø. Brug den ikke i flambare eller eksplosive miljøer.
- Masken er kun egnet til brug af uddannet personel.
- Filtrene skal udskiftes regelmæssigt. Frekvensen af udskiftning afhænger af brug og koncentration af forurening i miljøet.
- Brug ikke masken til redningsformål. National lovgivning kan pålægge specifikke begrænsninger på brugen af filtre, afhængig af den filterklasse og den ansigtsmaske, der bruges.

Ved meget højt arbejdstempo kan trykket i masken blive negativt ved spidsbelastning. Dette gælder for de fleste eldreven luftrensende respiratorer (PAPR). I dette tilfælde kan du enten justere udstyret eller overveje en anden form for åndedrætsværm.

FORLAD STRAKS DET FORURENEDE OMRÅDE, HVIS:

- respiratorens advarselslys tændes, og lyden for lavt batteri eller blokeret filter aktiveres
- hvis noget af respiratorens beskadiges
- luftstrømmen til masken falder eller stopper
- det bliver svært at trække vejret, eller hvis det opstår øget modstand
- du føler dig svimmel, eller hvis du får irriterede luftveje
- du kan smage eller lugte forurening

CleanSpace2™ Respirator er egnet til brug under følgende miljøbetingelser:

- Temperatur: -10 °C til 45 °C
- Relativ luftfugtighed: 10 % til 95 %, ikke-kondenserende

CleanSpace2™ Respirator stopper, hvis dens interne temperatur kommer over 60 °C.

Hvis respiratoren har været brugt i et miljø, hvor den er blevet forurenet med stoffer, der kræver specielle dekontamineringsprocedurer, skal den placeres i en egnet beholder og forsegles, indtil den kan blive dekontamineret.

Du må ikke adskille kabinettet til CleanSpace2™ Respirator. Der er ingen dele indvendigt, der skal serviceres af brugeren.

Hvis instrukserne for brugen af produktet ikke overholdes, og/eller ved manglende brug af CleanSpace2™ Respirator under tidspunkter for eksponering, kan det føre til bivirkninger på bærerens helbred og kan medføre, at garantien annulleres.

3. Betjeningsvejledning



TÆND/SLUK-KNAP

CleanSpace2™ Respirator har tre (3) driftsfunktioner: Funktionerne "On", "Standby" og "Off".

i) **Standby Mode** er når de grønne indikatorlys er tændt, motoren ikke kører, og der er ingen luftstrøm til masken. Respiratoren skifter automatisk til "Standby Mode" inden for ti (10) sekunder, når brugeren fjerner respiratoren. Hvis CleanSpace2™ Respirator står i "Off Mode", skifter den til "Standby Mode", når der trykkes på tænd/sluk-knappen.

ii) **On Mode** er når respiratoren bæres, motoren kører, og der er lufttilførsel til masken. Motoren starter (kaldet On Mode), når respiratoren registrerer et ændret tryk i masken, der udløses ved åndedræt. I On Mode kan du høre motoren køre og føle luftstrømmen på ansigtet.

iii) **Off Mode** er når de grønne indikatorlys er slukket, og motoren ikke kører, og der er ingen luftstrøm til masken. Respiratoren skifter automatisk til Off Mode, tre (3) minutter efter respiratoren er fjernet fra brugerens ansigt, og sensorerne registrere, at der ikke er noget "åndedræt".

For at spare batterilevetid er CleanSpace2™ Respirator designet til automatisk at skifte fra On Mode til Standby og derefter til Off Mode, når den ikke bæres længere. Vigtigt: CleanSpace2™ skifter til "On Mode", når respiratoren er i "Standby Mode", og bæreren begynder at trække vejret. Respiratoren kan kun skifte fra "On Mode" fra "Standby Mode".

BATTERIINDIKATORLYSENE

CleanSpace2™ Respirator er udstyret med en indikator for batterikapacitet. Der er tre (3) batteriindikatorlys. Hvis alle tre (3) lys er tændt i, så er respiratoren fuldt opladet, og den har typisk seks (6) timers driftstid. Respirator bør oplades helt før brug. CleanSpace2™ fungerer med en eller to (2) grønne batteriys tændt. Hvis de to (2) batteriindikatorlys er tændt, er der mellem 25 % og 75 % opladning tilbage på respiratoren, og den vil kunne bruges mellem 2 og 4 timer. Hvis kun det ene (1) batteriindikatorlys er tændt, er der under 20 % kapacitet, og vi anbefaler, at du oplader respiratoren, eller bruger CleanSpace2™ Endurance Pack for at få ekstra driftstid.

FILTERADVARSELSALARM

Alle CleanSpace2™ Respiratorer har en filteradvarselalarm, der udløses, når partikel- eller kombinationsfilteret bliver blokeret. Hvis filteradvarselalarmen lyder (mange bip), og filteradvarselalarmlyset tændes, skal du rykke ud af det forurenede område, fjerne respiratoren og skifte partikelfilteret (se afsnittet i denne brugervejledning, om hvordan du skifter CleanSpace2™-filtere)

3. Betjeningsvejledning fortsat



INDSTILLING AF COMFORT AIRFLOW RESPONSE

CleanSpace2™ Respirator har en unik Comfort Setting til supplement til AirSensit™ Flow Responsive System. Indstillingerne på CleanSpace2™ kan komfortjusteres ved at vælge Niveau 1, 2 eller 3. Niveauet vælges ved at trykke blæserknappen på og lytte til et antal korte bip, der udsendes. Komfortindstillingen ændrer den måde respiratoren responderer på dit åndedræt.

Niveau 3 (tre bip) passer til en person, der udfører en anstrengende opgave, mens niveau 1 (et bip) passer til en person, der udfører en mere rolig opgave. Du skal vælge den mest komfortable indstilling, afhængig af anvendelsen. Bemærk: Respiratoren kan levere en luftstrøm på mindst 200 l/min., uanset den valgte komfortindstilling (med et nyt rent filter monteret).

AUTOMATISK TRYKSENSOR OG MANUEL NUL-KALIBRERINGSFUNKTION

CleanSpace2™ Respirator er udstyret med en tryksensor med nul-kalibreringsfunktion for at sikre, at der er et positivt tryk inde i masken. Når der sker en variation i den omgivende temperatur, der er højere end 20 °C ved brug (f.eks. en variation fra -10 °C til 10 °C), så skal tryksensoren på CleanSpace2™ Respirator nul-kalibreres før brug. Dette kan udføres på to (2) måder:

1. **Automatisk nul-kalibrering** Hvis du automatisk vil nul-kalibrere trykføleren, skal du slå respiratoren over i Standby Mode i mindst 20 sekunder før brug.
2. **Manuel nul-kalibrering** Slå respiratoren over til Standby Mode. Der kan udføres manuel nul-kalibrering ved at trykke på tænd/sluk-knappen og knappen Comfort Airflow samtidigt. Knapperne skal holdes nede, indtil de blå og det røde lys tændes, og herefter skal knapperne slippes. Lysene vil være tændt i nogle få sekunder, mens masken recalibreres. Kalibrering er færdig, når de blå og røde lys slukkes.

4. Sådan monterer og fjerner du CleanSpace2™

TRIN 1. FORBEREDELSE TIL BRUG

Kontrollér, at CleanSpace2™ Respirator er komplet og uden skader. Hvis der er skader eller defekte dele, må respiratoren ikke bruges.

Bemærk: Den ældre enhed CleanSpace2™ leveres ikke med en maske. Du bliver nødt til at købe og montere et maskesæt til CleanSpace™, før du bruger CleanSpace2™-systemet.

Før brug skal nedenstående procedurer følges:

- Tag filterdækslet af for at kontrollere, at der sidder et filter.
- Kontrollér, at batteriet er opladet ved at trykke på tænd/sluk-knappen. Vi anbefaler, at mindst to grønne lys er tændt før brug. Ved dette niveau, er der mellem 25 % og 75 % opladning tilbage på respiratoren, og den vil kunne bruges mellem 2 og 4 timer. Hvis det er nødvendigt at oplade batteriet, så oplad det mindst to timer før brug.
- Kontrollér masken for at sikre, at der ikke er revner, brister eller snavs; kontrollér, at masken ikke er skæv.
- Fjern dækslet til udåndingsventilen og kontrollér udåndingsventilen omhyggeligt for revner, brister og snavs. Fjern snavs, hår eller andet, der kan påvirke forsøgningen på ventilen i forhold til dens placering. Sæt en ny ventilt på, hvis den er revnet eller revet af. Sæt ventildækslet på igen.
- Hvis det bruges, kontrollér, at selen er i orden, og at den har god elasticitet.

Flowrate-test

- Du kan teste CleanSpace2 for at kontrollere gennemstrømningen i forhold til fabrikantens min. designede gennemstrømning (Manufacturer's Minimum Design Flow (MMDF)) med 120 l/min. Vi anbefaler, at testen udføres før hver brug.

Sådan udføres flowrate-testen:

1. Sæt den gule flowtest-hætte til kalibrering på til den venstre bøjle

4. Sådan monterer og fjerner du CleanSpace2™ fortsat

- Tryk på og hold tænd/sluk-knappen inde i 5 sekunder, og slip den derefter.
- CleanSpace2 kører automatisk flowtesten.
- Efter 2 sekunder CleanSpace2 rapporteres resultatet via lysdioderne på tastaturet som følger:
 - 3 lysdioder: Filter godt og batteri godt (>180 l/min.)
 - 2 lysdioder: Filter ok og batteri godt
 - 1 lysdiode: Filter skal snart udskiftes, ellers også skal batteriet oplades
 - 3 lysdioder og den røde filterlysdiode BLINKER: **Systemluftstrømmen er for lav (<120 l/min.)** **DA for at fungere.**

Brug ikke CleanSpace2, før der er isat et nyt filter og/eller batteriet er opladet.

Hvis systemluftstrømmen er for lav, nulstilles respiratoren ved at trykke på tænd/sluk-knappen, så lysdioderne slukkes, og oplad derefter batteriet helt og/eller udskift filteret.

Gentag flowtesten.

Hvis CleanSpace2™ ikke klarer testen igen, skal du kontakte PAFtec, og du må ikke bruge den, før den er vurderet.

- Fjern den gule flowtest-hætte til kalibrering

Bemærk: Lysdioderne under flowtesten er tændt i 10 sekunder, hvorefter CleanSpace2 og lysdioderne slukkes

TRIN 2. SÅDAN SAMLES RESPIRATOREN

Kontrollér, at masken og den ældre enhed er korrekt samlet og vender den rigtige vej. **Næsestykket på masken** og tastaturet på den ældre enhed skal begge være på linje. Gør dig fortrolig med tastaturet og de tre (3) driftsfunktioner (se afsnittet om driftsfunktioner).

For at tilslutte masken til den ældre enhed skal du sætte de sorte klemmer på enden af armene på masken og de tilhørende sorte klemmer på bælgene på den ældre enhed. For at tilslutte skal du sætte den ene side af masken og bælgene på plads.

Gør dig fortrolig med justeringsknapperne til bælgene og kontrollér, at justeringen på bælgene er så løs som mulig, og at begge bælgene er trukket helt ud. Gør dig fortrolig med knapperne til udløsning af masken på begge sider af bælgene. Vent med at sætte den anden maskearm på, indtil du har sat respiratoren på.

Sådan fastgøre selen (valgfrt)

For at sætte selen på skal du finde de to (2) remme på siden og en bagpå. Sæt klemmerne på de to kontaktsteder på siderne på den ældre enhed og masken. På selen er der to (2) klemmer monteret på siden af masken, og velcro-monteringen sidder under nakkepuden på bagsiden af den ældre enhed.

TRIN 3. SÅDAN TÆNDES FOR RESPIRATOREN

Følg procedureen nedenfor for at montere respiratoren:

- Kontrollér, at respiratoren står i Standby Mode, hvor batteriindikatorlysene er tændt, og at motoren ikke kører.
- Kontrollér, at den ene side af masken ikke er klikket på, og sæt den ældre enhed bag på nakken.
- Placér masken på ansigtet ved at sætte kinden ind i bunden af masken og placere masken over næsen og munden.
- Sæt den løse maskearm på bælgene for at sætte respiratoren fast rundt om nakken. Juster og spænd masken ved at placere den ene hånd på masken, den anden hånd på bagsiden af den ældre enhed og forsigtigt skubbe dem mod hinanden. Du vil høre en række klik, når justeringsklemmen er spændt. Masken skal sidde tæt rundt om dit ansigt, men du må ikke føle den stram.

4. Sådan monterer og fjerner du CleanSpace2™ fortsat

- Ånd normalt. CleanSpace2™ reagerer på dit åndedræt, og motoren starter automatisk ved at skifte fra Standby Mode til On Mode. Bemærk: Luftstrømmen (On Mode) udløses ved din vejtrækning.
- Luftstrømmen begynder ved anden (2.) vejtrækning. I On Mode, når luftstrømmen er begyndt, vil du høre motoren og blæseren og føle luft på ansigtet.

Hvis der er monteret en sele, skal du kontrollere placeringen på hovedet og sikre, at den sidder komfortabelt, at den støtter respiratoren tilstrækkeligt og ikke kommer i vejen for masken. Hvis det er nødvendigt at justere selen, så den passer bedre, kan du justere længden på de forreste og/eller bagerste remme.

Justering af respiratoren

Respiratoren skal sidde tæt for at opnå en tæt forsegling og sidde komfortabelt og sikkert på dit ansigt.

Der er tre måder at justere respiratoren, så den sidder godt:

- Du kan justere længden af bælgene på den ældre enhed. Hvis du vil spænde, skal du skubbe masken og respiratoren mod hinanden. Du hører et "klik, klik" når den er justeret. Hvis du vil løse armene, skal du trykke på justeringsknapperne på begge sider og trække masken fra den ældre enhed.
- Brug nakkepuderne i forskellig størrelse (tynd og tyk). Hvis du f.eks. vil have den til at sidde tættere til, så brug en tyk nakkepude, eller hvis den skal dække et større område, så brug den tynde nakkepude.
- Brug en maske i forskellig størrelse (small, medium og large). CleanSpace2™ Respirator kan bruges med en silikonemaske i størrelse small, medium eller large. Den korrekte maske skal vælges og tilpasses for brug.

Kontrol af korrekt montering på ansigtet

Du kan kontrollere, at CleanSpace2™ Respirator sidder korrekt med CleanSpace2™ Fit Test Kit eller PortaCount Fit Test Adaptor ved at kontakte en respiratorsikkerhedsspecialist.

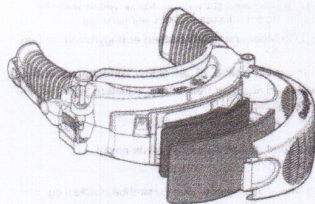
Når du bærer CleanSpace2™ Respirator (som angivet i proceduren for "Montering af CleanSpace2™") og masken sidder korrekt, vil udåndingsluften slippe ud gennem maskens udåndingsventil. Hvis der slipper udåndingsluft ud gennem maskens forsegling (f.eks. kommer i dine øjne), skal du justere masken, så den sidder korrekt, så du forhindrer dette eller minimerer det. Hvis du ikke kan opnå en acceptabel forsegling, kan du have brug for en anden størrelse maske eller få hjælp fra en respiratorsikkerhedsspecialist, som kan hjælpe dig med at tilpasse respiratoren. Respiratoren bør ikke bæres i forurenet miljø, hvis bæreren ikke kan få masken til at passe korrekt.

Fjernelse af respiratoren

Hvis du skal fjerne respiratoren, skal du finde klemmen på den ene side af bælgene og trykke for at udløse masken fra den ældre enhed, så du kan fjerne respiratoren. Bemærk: Der er ingen OFF-kontakt. Respiratormotoren slår automatisk fra og går i Standby Mode efter ca. 5-10 sekunder, når der ikke længere registreres åndedræt. I Standby Mode skifter den, hvis der efter tre (3) minutter ikke registreres åndedræt, automatisk til Off Mode. I Off Mode slukkes alle oplydelys, og motoren udløses ikke af bærerens åndedræt.

DU MÅ IKKE FJERNE RESPIRATOREN, FØR DU HAR FORLADT DET FORURENEDE OMRADE.

5. Sådan skifter du filterne i CleanSpace2™



Før du bruger CleanSpace2™, skal du sikre, at du bruger den korrekte filtertype for det miljø, du arbejder i. Den ældre enhed CleanSpace2™ leveres med et partikelfilter.

Før du skifter filteret på respiratoren, skal du trække ud af det forurenede område og fjerne respiratoren. Brugte filtre bør bortskaffes på ansvarlig vis og håndteres som ikke-genbrugeligt farligt affald (*afhængig af den forurening, der er blevet filteret). Filterne skal udskiftes regelmæssigt. Frekvensen af udskiftning afhænger af brug og koncentration af forurening i miljøet.

TVING IKKE FILTERDÆKSLER OP OVER 90°

UDSKIFTNING AF FORFILTER

Vi anbefaler, at du udskifter forfilteret dagligt. Før du åbner filterdækslet og fjerner forfilteret, skal du rengøre ydersiden af respiratoren med CleanSpace™ Cleaning Wipes eller en fugtig klud for at forhindre forurening af indersiden af den ældre enhed. Hvis du vil låse filterdækslet op, skal du løfte stiften på enden af filterdækslet.

Det skal være let at svinge filterdækslet op for at blottlægge det brugte CleanSpace2™ forfilter. Fjern det brugte forfilter, og udskift med et nyt forfilter, idet du passer på ikke at rykke til partikelfilteret. Sving filterdækslet tilbage til lukket position, og tryk på stiften, indtil den klikker tilbage på plads.

SÅDAN SKIFTES PARTIKELFILTERET

Partikelfilteret bør skiftes, når filteralarmer på CleanSpace2™ alarmerer bæreren om at filteret er blokeret. Hvis du vil låse filterdækslet op, skal du løfte stiften på enden af filterdækslet. Det skal være let at svinge filterdækslet op for at blottlægge det brugte CleanSpace2™-filter. Fjern det brugte filter (og evt. forfilteret), og udskift med et nyt CleanSpace™-partikelfilter og forfilter. Sving filterdækslet tilbage til lukket position, og tryk på stiften, indtil den klikker tilbage på plads.

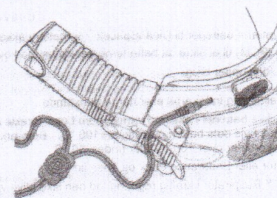
Der må kun bruges CleanSpace™-filtre og forfiltre til CleanSpace2™ Respirator.

DET ER AFAGØRENDE, AT DU VÆLGER DEN KORREKTE FILTERTYPE TIL DEN VALGTE ANVENDELSE.

CleanSpace™-filtrene må IKKE genbruges, og bør IKKE rengøres. Brug ikke trykluft eller anden metode til at rengøre CleanSpace-filtrene. Rengøring af filtrene påvirker effektiviteten og reducerer den lovede beskyttelsesfaktor.

Mærkningen på filterne i forbindelse med EN12942 må ikke forveksles med mærkningerne på filtre med andre standarder

6. Batterioplysninger for CleanSpace2™



OPLADNING AF INTERNT BATTERI

CleanSpace2™ Respirator har et 11.1v internt lithium-ion polymer-batteri. Der skal altid bruges CleanSpace2™-opladere og ledninger til at oplade CleanSpace2™-batterierne, ellers annulleres garantien.

- Hvis du vil oplade det interne batteri, skal du lægge respiratoren med bunden opad og finde opladeporten.
- Løft det bæjelige gummiopladningsdæksel af. Skub opladerkablets stik ind i opladeporten. Kontroller, at opladeren er tilsluttet en stikkontakt. Bemærk: CleanSpace2™-ladere leveres med en ledning med to stik. Det er, så du kan oplade den ældre enhed CleanSpace2™ og CleanSpace2™ Endurance Pack (sælges separat) samtidigt.
- Når opladningen er færdig, vises tre (3) grønne lys hele tiden. Et fuldt opladet internt batteri giver typisk 6 timers driftstid.
- Når respiratoren er fuldt opladet, fjernes opladningskablet fra opladeporten på den ældre enhed. VIGTIGT Sørg for, at du sætter dækslet til opladeporten på igen for at forhindre, at der kommer snavs eller forurening ind i porten.
- Bemærk: Vi anbefaler, at den ældre enhed CleanSpace2™ ikke oplades ved temperaturer under 0 °C.

ALARM FOR LAVT BATTERI

Alle CleanSpace2™-respiratorer har en alarm for lavt batteri, der udløses, når der er ca. 5 minutters batteristrukt tilbage. Hvis batterialarmen lyder (et bip), skal du straks forlade det forurenede område, genoplade batteriet eller tilslutte en opladet CleanSpace2™ Endurance Pack.

GENERELLE BATTERIOPLYSNINGER

CleanSpace2™ Respirator har et internt lithium-ion (Li-ion) polymer-batteri. Lithium-ion(Li-ion)-batterier har den højeste energitæthed af alle batterityper og bruges i dag meget i bærbare elektroniske enheder i mange forskellige industrier. De almindeligt tilgængelige Li-ion polymer-batterier svarer til Li-ion batterier, bortset fra, at de er pakket i en blød polymerfilm i modsætning til de metal-kapper, der normalt bruges til Li-ion-celler. Den bløde emballage gør, at cellerne kan udvide sig lidt under ekstrem varme, hvilket gør dem sikrere, når der er fejltilstande. CleanSpace2™ Respirators bruger Li-ion polymer-batterier i høj kvalitet og er designet til at kunne holde til min. 500 fulde opladnings- og afladningscyklusser, mens de stadig opretholder mindst 70% af deres angivne fulde kapacitet.

OPBEVARING AF RESPIRATOR

For at opretholde internt batteriets fuldstændighed skal respiratoren opbevares under følgende betingelser, når den ikke er i brug:

Langvarig opbevaring (> 3 måneder)	18 °C til 28 °C @ 30-50 % RH
Mellemlang opbevaring (< 90 dage)	-10 °C til 35 °C
Kort opbevaring (< 30 dage)	-10 °C til 45 °C

6. Batterioplysninger for CleanSpace2™ fortsat

FORHOLDSREGLER

For at opnå øget sikkerhed for alle interne batterier til CleanSpace2™ og batteripakker til CleanSpace2™ et indbygget Protection Circuit Module (PCM) til at sikre, at batterierne beskyttes mod overladning og over-afledning.

Følgende forholdsregler skal overholdes under brug:

- Undgå mekaniske stød eller slag fra skarpe eller hårde genstande
- Brug det ikke, og placer ikke batteriet i ekstrem varme, som f.eks. direkte sollys, nær varmekilder etc. Batteriet bliver beskadiget, hvis dets batteri overstiger +100 °C. Bemærk: CleanSpace2™ stopper, hvis dens interne temperatur kommer over +60 °C eller under -10 °C
- Kast ikke brugte respirator eller Endurance Pack på åben ild
- Brug ikke CleanSpace2™ Respirator i kraftig regn, og lad den ikke blive våd eller blive sænket ned i væske
- Du må ikke adskille kabinettet til den ældre enhed; der er ingen dele indvendigt, der skal serviceres af brugeren
- Brug ikke CleanSpace2™ Respirator, hvis der er tegn på svær mekanisk skade

LEKSTREMT SÆLJELDNE TILFÆLDE, HVOR BATTERIET BLIVER BESKADIGET, OG DER KOMMER ELEKTROLYT I KONTAKT MED ØJNENE, SKAL DU STRAKS SKYLLE MED VAND, OG OMGÅENDE SØGE LÆGE

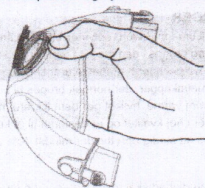
7. Sådan rengøres CleanSpace2™

Vi anbefaler, at du rengør respiratoren, hver gang den har været i brug. Masken, strømheden, nakkepuken og selen skal rengøres separat. Fjern masken, nakkepuken og selen fra strømheden før rengøring.

Rengøringsservietter til CleanSpace2™ anbefales som en enkel og effektiv måde at rengøre den ældre enhed og masker til CleanSpace2™.

SÅDAN VASKES MASKEN

Der er tre (3) måder at rengøre CleanSpace™-masken på. Før vask skal du fjerne dækslet, der dækker klappen til udåndingsventilen. Hvis du vil fjerne ventilidækslet, skal du finde den lille åbning under kanten af ventilidækslet (se diagram). Brug fingerneglen til at klippe ventilidækslet op. Ventilidækslet sættes let tilbage ved at placere dækslet med klemmen justeret med åbningen på ventilpladsen og trykke ned. Ventilidækslet klikker tilbage på plads.



1. CleanSpace2™-ikke-spritholdige servietter til ansigtsstykket

- CleanSpace2™ Cleaning Wipes er imprægneret med benzalkoniumklorid, en bakterieredrende opløsning, der er velegnet til silikone-ansigtsstykker.
- Hvis du skal rengøre udåndingsventilen, skal du fjerne ventilidækslet (se instrukserne ovenfor), forsigtigt tørre kanten af. Sæt ventilidækslet tilbage på plads før brug.

7. Sådan rengøres CleanSpace2™ fortsat

2. Håndvask i varmt sæbevand

- Vask masken grundigt med et mildt rengøringsmiddel i varmt vand (<50 °C)
- Du kan bruge en blød børste eller svamp til at fjerne fastsiddende snavs eller partikler
- Hvis du vil rengøre udåndingsventilen, skal du forsigtigt hæjde en varm vandopløsning gennem ventilen og bruge en svamp til forsigtig rengøring af ventilens overflade
- Skyl maske og ventil godt i varmt rindende vand. VIGTIGT: Hvis masken ikke skylles grundigt, kan der sidde rester af rengøringsmiddel tilbage, som kan irritere bærerens hud eller forårsage, at ventilen sætter sig fast. Sæt ventilidækslet tilbage på plads før brug.

3. Opvaskemaskine

Masken kan rengøres i en standardopvaskemaskine på øverste hyld, vendende opad for at forhindre, at vand samler sig i masken. Fjern ventilidækslet (brug instrukserne ovenfor). Brug sæbe til opvaskemaskine i ved normal cyklus.

Sådan tørres masken

Efter rengøring skal masken lufttørre i et rent miljø, vendende opad for at forhindre, at der samler sig vand. Bemærk: Masken må ikke tørres ved at udsætte den for direkte varme, f.eks. hårtørrere eller radiatorer. Masken kan også håndtørres med en ren, frugtig klud. VIGTIGT: Rengøring kan medføre, at udåndingsventilens blad sidder fast. Før brug skal du kontrollere, at udåndingsventilens blad drejer frit rundt ved forsigtigt at løfte ventilen. Sæt ventilidækslet tilbage på plads før brug.

Sådan rengøres den ældre enhed

ADVARSEL. Den ældre enhed indeholder et batteri, elektroniske dele og en motor. Den ældre enhed må ALDRIG sænkes ned i vand eller vaskes under rindende hane. Hvis du vil rengøre den ældre enhed, skal du følge instrukserne nedenfor:

- Efter fjernelse af masken, fjernes nakkepuken. Lad filteret blive på plads for at forhindre, at der kommer støv eller væske ind i den ældre enhed.
- Brug en blød børste til at fjerne snavs, partikler eller fibre fra velcroen, der sidder på den ældre enhed.
- Brug CleanSpace2™ Cleaning Wipes til at aftørre ydersiden af kabinettet. Den ældre enhed kan også rengøres med en fugtig klud.
- Sørg for, at den ældre enhed lufttørres i et rent miljø. Masken kan også håndtørres med en ren, frugtig klud. Bemærk: Den ældre enhed må ikke tørres ved at udsætte den for direkte varme, (f.eks. hårtørrere eller radiatorer) eller trykluft.

Sådan rengøres sele og nakkepuke

Sele og nakkepuke kan vaskes i varmt sæbevand eller maskinvaskes. Efter rengøring skal selen og nakkepuken lufttørre i et rent miljø.

Bemærk: Selen og nakkepuken må ikke tørres ved at udsætte dem for direkte varme, f.eks. hårtørrere eller radiatorer. Hvis du vil se oplysninger om problemløsning og OSS (FAQ), kan du gå til websitet www.paftec.com

8. Dataark

Beskrivelse

CleanSpace2™ Respirator er en innovativ, åndedrætspåvirket, eldreven luftrensende respirator, der er beregnet til komfortabel åndedrætsbeskyttelse på arbejde og i hjemmet.

Anvendelse

Svejsning, arbejde med træer, fremstilling, smeltning, genbrugsanlæg, redningstjenester, minedrift, landbrug, forarbejdningsanlæg, silbearbejde, gør-det-selv-arbejde etc.

Vigtige funktioner

- Let og komfortabel
- Intelligent åndedrætspåvirket beskyttelse
- Forbedret mobilitet og kompatibel med anden PPE
- Høj kvalitet og pålidelighed
- Endurance Pack til forlængelse af driftstiden
- Hygiejnisk og blødt ansigtsstykke
- Batteri- og filteradvarsler, der sikrer fortsat beskyttelse

Specifikationer

Indstilling af Comfort Air Flow – 3 niveauer
Maks. luftstrøm – 200 l/min
Vægt (eldreven enhed) - 485 g; Vægt (maske) – 115 g
Herbar alarm – 75 dB(A) – ved øret
Motorlevetid – 10 år; Batterilevetid – 3 år eller 500 cyklusser
Automatisk tænd/sluk, 3 minutter efter tomgang
Brugstid på internt batteri – Min 4.5 timer (typisk 6 timer)
Opladetid på internt batteri – 2 timer (til 95 %)
Adapteroplader til vekselstrøm: Input 100 – 240V
Output 13.5V ± 5%

Begrænsninger

- CleanSpace2™ er en luftfilterer, blæserstyret positiv trykmaske, og den er designet til at blive bæret i miljøer, hvor der er tilstrækkelig oxygen til at ånde sikkert. Brug ikke CleanSpace2™ iIDLl-miljøer til at beskytte mod gasser/dampe, der ikke kan filtreres, eller i oxygenberiget eller oxygenfattigt miljø.
- CleanSpace2™ kan bruges ved temperaturer mellem 0 °C til 45 °C. Respiratorbatteriet kan oplades mellem -10 °C til 35 °C.

OPBEVARING

Før første brug: CleanSpace2™ bør opbevares i den originale emballage uden for direkte sollys, i et rent, tørt miljø, -10 °C til 35 °C.

Efter første brug: CleanSpace2™ bør opbevares uden for direkte sollys, i et rent, tørt miljø og væk fra kemikalier og tærende stoffer, -10 °C til 35 °C. For at forlænge levetiden for gasfilter anbefaler vi, at CleanSpace2™ Respirator opbevares i en lufttæt beholder.

Godkendelser

AS/NZS1716:2012 PAPP-2
EN 12942:1998+A2:2008 TM3
ISO9001

Materialer

Maske – silikone
Udåndingsventilblad – silikone
Udåndingsventil og -dæksel – polykarbonat
Ydre kabinet – polykarbonat/ABS-maske og klæmmer til eldreven enhed – polykarbonat/ABS
Filterdæksel – polykarbonat/ABS
Sidebælg – silikone
Nakkepude – neopren-betræk og skumfyld
Sele – nylon og polyester
Batteri – litium-ion-polymer

9. Produktgaranti

Dette produkt er fremstillet af kvalitetsdele og -processer.

PAFtec Australia Pty Ltd garanterer, at produktet er udført håndværksmæssigt korrekt og fri for defekte dele i en periode af et år (1) fra den oprindelige købsdato, forudsat at produktet er blevet brugt, rengjort og vedligeholdt i overensstemmelse med disse instrukser og anbefalingerne fra PAFtec. Denne garanti omfatter ikke forbrugsvarer, som f.eks. filtre og ansigtsmaske, der skal skiftes regelmæssigt af brugeren. Der gives garanti på forbrugsvarer, indtil de tages i brug, forudsat at de har været opbevaret korrekt, og at de er inden for udløbsdatoen.

Denne garanti dækker ikke:

- Hvis produktet har været brugt til industrielle formål, der ligger uden for anbefalingerne fra PAFtec Australia Pty Ltd;
- Hvis der er sket skade som følge af misbrug, forsømmelse, udykkestilfælde eller overdreven siltage.

Alle krav under denne garanti skal foretages inden for et (1) år fra produktets købsdato. Alle garantikrav foretages ved returnering af det defekte produkt til din leverandør sammen med købsbeviset. Køberen betaler al fragt. Hvis en del findes defekt af PAFtec, så vil PAFtec enten reparere eller efter deres vurdering udskifte den fejlbæstede del.

Denne garanti er givet af:

PAFtec Australia Pty Ltd
(ABN 24 146 453 554),
Unit 3, 19 Hotham Parade,
Artarmon NSW 2054 Australien;
Tlf. +612 8068 2169;
E-mail: customerservice@paftec.com

Denne garanti gives i supplement til de rettigheder og afhjælpende foranstaltninger, du har ret til i henhold til loven. Du har ret til udsifting eller tilbagebetaling i tilfælde af en større fejl. Du har også ret til at få produkterne repareret eller udskiftes, hvis produkterne ikke opfylder kvalitetskravene, og at fejlen ikke løbet op som til en større fejl.

Ansvarsfraskrivelse:

Selvom Paftec har gjort en stor indsats for at sikre, at detaljer og oplysninger, der gives i både vores trykte og online publikationer, er nøjagtige på tidspunktet for udgivelsen, så er de komplette tekniske specifikationer ikke nødvendigvis inkluderet. Derudover har Paftec en politik om fortsat forbedring og forbeholder sig ret til at ændre detaljer og oplysninger, efterhånden, som der opstår behov for det. Som følge heraf bør køberen kontrollere detaljer og oplysninger, som han/hun er afhængig af med Paftec ved købstidspunktet. Paftec accepterer ikke ansvar, hvad angår fejl eller udeladelser indeholdt heri, eller for tab eller skade, fejlfunktion eller følgetab, der er opstået i tillid til vores publikation.

Kunden har ansvar for helbred og sikkerhed fra produkter, der er i kundens besiddelse og/eller som kunden råder over. Kunden gøres opmærksom på det faktum, at der findes lovmæssige bestemmelser og anerkendt kulturelle vedrørende brug og håndtering af nogle produkter (inklusive sikkerhedsprodukter). Kunden skal sørge for, at personer, der bruger produkterne får tilstrækkelig undervisning og sikkerhedsliteratur.

©2012 Paftec Australia Pty Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.

Ingen sider eller dele af denne betjeningsvejledning må gengives i nogen form, uden skriftlig tilladelse fra ovenfor angivne copyright-indehaver. Paftec forbeholder sig ret til at rette typografiske fejl. Alle oplysninger er korrekte på tidspunktet for trykningen.

Bemyndiget organ:

SAI Global Assurance Services Limited (2056)
PO Box 6236
Milton Keynes
MK1 9E UK