

Forstøverapparat med kompressor
NE-C801KD
(NE-C801S-KDE(V))

• Bruksanvisning

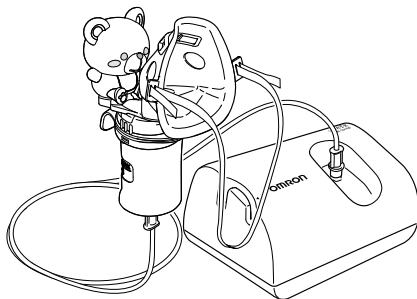
NO

HURTIG- VEILEDNING

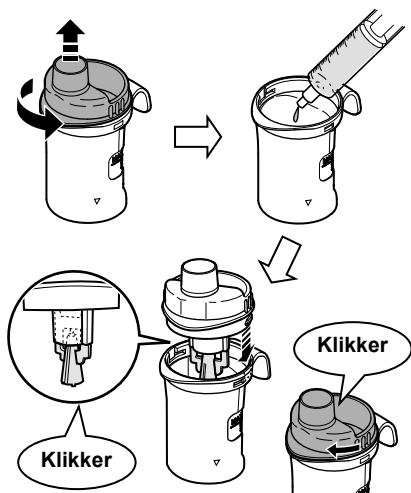
Les hele brukerveiledningen før du bruker apparatet.

⚠ Advarsel:
Alle delene må rengjøres og desinfiseres før bruk.

➔ side 16-18



1. Tilsette medisin



Vri inhaleringstoppstykket mot klokken for å ta det av.

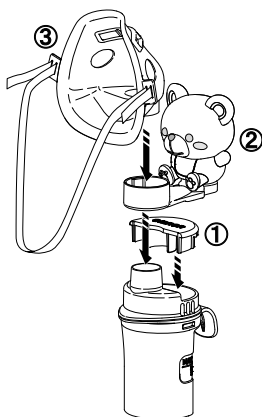
Tilsett egnet mengde forskreven medisin.

Kontroller at forstøverhodet er godt festet til inhaleringstoppstykket.

Sett inhaleringstoppstykket tilbake på plass og vri det med klokken til det klikker på plass.

➔ side 12

2. Sette sammen barnetilbehøret og masken



Forstøversettet settes sammen i følgende rekkefølge:

[1] Hette

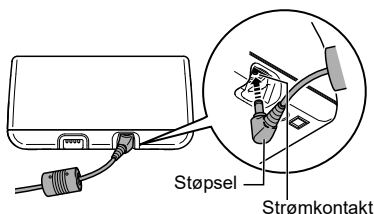
[2] Barnetilbehør

[3] Maske

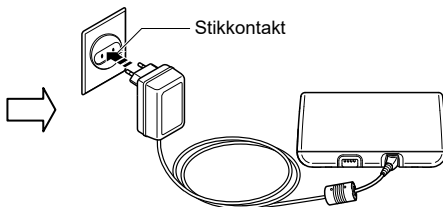
➔ side 13

⚠ Advarsel:
Ikke la spedbarn eller barn leke med barnetilbehøret. Barnetilbehøret er ikke leketøy, men en del av forstøversettet.

3. Kople til vekselstrømadapteren



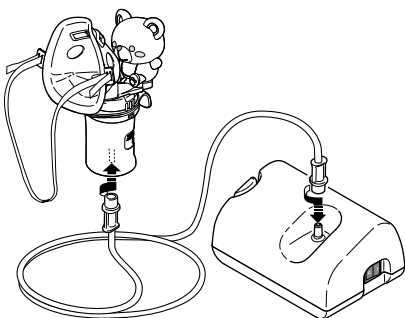
Sett støpselet på vekselstrømadapteren inn i strømkontakten på hovedenheten.



Sett støpselet på vekselstrømadapteren inn i en stikkontakt.

➔ side 11

4. Kople til luftslangen

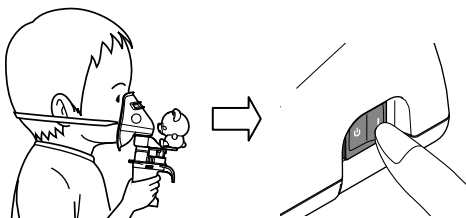


Kople luftslangen til hovedenheten og forstøversettet.

Vri og skyv den godt inn.

➔ side 13

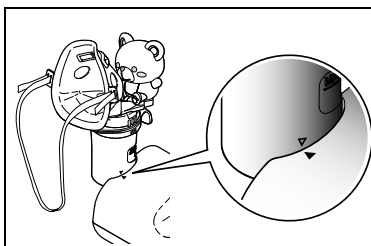
5. Sette på masken og starte inhaleringen



Sett masken godt på.

Slå på strømmen til hovedenheten.

➔ side 14



Bruk forstøversettholderen når forstøversettet skal plasseres.

➔ side 15

Innhold

Før du bruker apparatet

Innledning	4
Tiltenkt bruk	5
Viktige sikkerhetsinstruksjoner	6
1. Bli kjent med enheten	9

Bruksanvisning

2. Klargjøre forstøverapparatet	11
2.1 Kople til vekselstrømadapteren	11
2.2 Tilsette legemiddel og montere delene	12
3. Ta medisin	14

Stell og vedlikehold

4. Rengjøring og desinfisering	16
4.1 Rengjøring	16
4.2 Desinfisering	17
5. Vedlikehold og oppbevaring	19
6. Fjerne kondens fra luftslangen	19
7. Skifte ut luftfilteret	20
8. Problemløsning	21
9. Tekniske data	22
10. Tilleggsutstyr og reservedeler	26

Innledning

Takk for at du kjøpte OMRON COMP AIR.

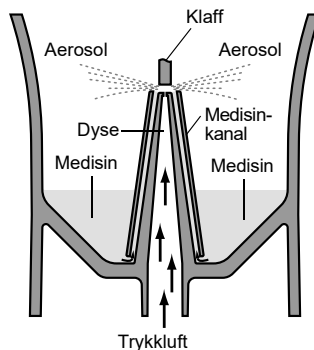
Dette produktet ble utviklet i samarbeid med luftveisspesialister til behandling av astma, kronisk bronkitt, allergier og andre luftveislidelser. Kompressoren tvinger luft inn i forstøversettet. Når det kommer luft inn i forstøversettet, omgjøres legemiddelet til en aerosol som enkelt kan inhaleres.

Dette er et medisinsk produkt. Følg legens instruksjoner ved bruk av apparatet.

NE-C801KD inneholder tilbehør til barn som gjør at barn føler seg mer komfortable når de inhalerer. Det bedrer etterlevelsen av behandlingen.

Hvordan forstøversettet fungerer

Medisinen som pumpes opp gjennom medisinkanalen, blandes med trykkluft som genereres av en kompressorpumpe. Trykkluft blandet med medisin omdannes til små partikler og sprayeres via støt mot klaffen.



Tiltenkt bruk

Medisinsk formål	<p>Dette produktet er ment til inhalering av medisiner ved respirasjonsforstyrrelser.</p> <p>Kompressoren og vekselstrømadapteren er til flergangsbruk på flere pasienter. Forstøversettet og tilbehøret er til flergangsbruk på én pasient.</p>														
Tiltenkt bruker	<ul style="list-style-type: none">• Sertifisert medisinsk personell, for eksempel leger, sykepleiere og terapeuter.• Omsorgspersoner eller pasienter under veiledning av kvalifisert medisinsk personell til hjemmebehandling.• Brukeren må også være i stand til å forstå innholdet i denne brukerveiledningen og hvordan NE-C801KD brukes.														
Tiltenkte pasienter	<p>Dette produktet må ikke brukes på bevisstløse pasienter eller pasienter uten spontan respirasjon.</p>														
Omgivelser	<p>Dette produktet er indisert til bruk på medisinske fasiliteter, for eksempel et sykehus, en klinikk eller et legekontor, og i et rom i en vanlig bolig.</p>														
Holdbarhet	<p>Holdbarheten er som følger under forutsetning av at produktet brukes til forstøvning av 2 ml medisin 2 ganger daglig i 6 minutter hver gang ved romtemperatur (23 °C).</p> <p>Holdbarheten kan variere, dette avhenger av omgivelsene produktet brukes i.</p> <p>Hyppig bruk av produktet kan forkorte holdbarheten.</p> <table><tr><td>Kompressor (hovedenhet)</td><td>5 år</td></tr><tr><td>Forstøversett (hette, inhaleringstoppstykke, forstøverhode, medisinbeholder)</td><td>1 år</td></tr><tr><td>Barnetilbehør</td><td>1 år</td></tr><tr><td>Munnstykke</td><td>1 år</td></tr><tr><td>Luftslange (PVC, 100 cm)/(silikon, 100 cm)</td><td>1 år</td></tr><tr><td>Luffilter</td><td>60 dager</td></tr><tr><td>Maske (PVC)/(SEBS)</td><td>1 år</td></tr></table>	Kompressor (hovedenhet)	5 år	Forstøversett (hette, inhaleringstoppstykke, forstøverhode, medisinbeholder)	1 år	Barnetilbehør	1 år	Munnstykke	1 år	Luftslange (PVC, 100 cm)/(silikon, 100 cm)	1 år	Luffilter	60 dager	Maske (PVC)/(SEBS)	1 år
Kompressor (hovedenhet)	5 år														
Forstøversett (hette, inhaleringstoppstykke, forstøverhode, medisinbeholder)	1 år														
Barnetilbehør	1 år														
Munnstykke	1 år														
Luftslange (PVC, 100 cm)/(silikon, 100 cm)	1 år														
Luffilter	60 dager														
Maske (PVC)/(SEBS)	1 år														
Forholdsregler	<p>Advarslene og forsiktighetsreglene i brukerveiledningen må overholdes.</p>														

NO

Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les all informasjonen i brukerveiledningen og annen dokumentasjon i esken før du bruker apparatet.

Ved bruk av elektriske produkter, spesielt når det er barn i nærheten, må grunnleggende forsiktighetsregler alltid følges, inkludert:

⚠ Advarsel:

Angir en potensielt farlig situasjon som kan føre til alvorlig skade hvis den ikke unngås.

(Bruk)

- Følg legens instruksjoner når det gjelder legemiddeltype, -dose og behandlingsregime.
- Hvis du opplever allergiske reaksjoner eller andre problemer under bruk, må du slutte å bruke apparatet med det samme og kontakte legen din.
- Apparaten må ikke brukes med bare vann i forbindelse med inhalering.
- Barn må holdes under oppsyn når de er i nærheten av apparatet og barnetilbehøret. Apparaten kan inneholde små deler som kan svelges.
- Ikke la spedbarn eller barn leke med barnetilbehøret. Barnetilbehøret er ikke leketøy, men en del av forstøversettet.
- Det må ikke være fuktighet eller legemiddel i luftslangen når den legges bort for oppbevaring.
- Apparaten må aldri oppbevares eller brukes på steder der det kan bli utsatt for skadelig damp eller flyktige stoffer.
- Apparaten må ikke brukes på steder der det kan bli utsatt for brennbare gasser.
- Kompressoren må ikke tildekkes med et teppe, håndkle eller lignende under bruk.
- Kontroller at forstøversettet og barnetilbehøret er rent før bruk.
- Kasser alltid gjenværende legemiddel etter bruk, og bruk nytt legemiddel hver gang.
- Må ikke brukes i anestesi- eller ventilatorpustekretser.
- Oppbevar delene på et rent sted for å unngå infeksjon.

(Fare for elektrisk støt)

- Bruk ikke kompressoren eller vekselstrømadapteren hvis de er våte, du må heller ikke kople dem til en strømkilde eller andre enheter hvis du har våte hender.
- Kompressoren og vekselstrømadapteren er ikke vanntette. Ikke søl vann eller andre væsker på disse delene. Hvis det søles vann på disse delene, må vekselstrømadapteren kobles fra umiddelbart og væsken tørkes bort med gas eller annet absorberende materiale.
- Kompressoren må ikke legges i vann eller annen væske.
- Apparaten må ikke brukes eller oppbevares på fuktige steder, for eksempel på et bad.
- Bruk kun original vekselstrømadapter fra OMRON. Bruk av en vekselstrømadapter som ikke støttes, kan skade apparatet.
- Apparaten må ikke brukes hvis strømledningen eller støpselet er skadet.
- Hold strømledningen vekk fra varme overflater.
- Les og følg instruksjonene under "Viktig informasjon om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)" (side 25) i avsnittet Tekniske data.

(Rengjøring og desinfisering)

Ta hensyn til reglene nedenfor når du renser eller desinfiserer deler. Hvis reglene ikke overholdes, kan det føre til skade, infeksjon eller ineffektiv forstøvning. Se i delen "Rengjøring og desinfisering" for instruksjoner.

- Rengjør og desinfiser forstøversettet, masken eller munnstykket før du bruker disse som følger:
 - for første gang
 - hvis enheten ikke har blitt brukt på en lang stund
 - hvis mer enn én person bruker samme enhet
- Vask eller tørk av delene etter bruk, og sørg for grundig desinfisering og tørking. Oppbevar dem på et rent sted.
- Ikke la det være igjen rengjøringsløsning i delene.

⚠ Forsiktig:

Angir en potensielt farlig situasjon som kan føre til mild eller moderat skade eller fysisk skade hvis den ikke unngås.

(Bruk)

- Når apparatet brukes på, av eller i nærheten av barn eller invalide, må bruken overvåkes nøye for å unngå kvelning forårsaket av strømledningen eller luftslangen og skader forårsaket av uhell.
- Kontroller at alle deler er riktig montert.
- Kontroller at forstøverhodet er riktig installert før bruk.
- Kontroller at luftfilteret er riktig montert.
- Kontroller at luftfilteret er rent. Hvis luftfilteret er blitt brukt i gjennomsnitt i mer enn 60 dager, må det skiftes ut.
- Ikke søl væske eller legemiddel på kompressoren.
- Forstøversettet må ikke vippes i mer enn 45° vinkel i alle retninger eller ristes mens det er i bruk.
- Ikke bruk apparatet hvis luftslangen er bøyd.
- Bruk kun originale forstøvningsdeler, luftslange, luftfilter og luftfilterdeksel.
- Ikke tilsett mer enn 7 ml legemiddel i medisinbeholderen.
- Ikke transporter eller sett bort forstøversettet hvis det er legemiddel i medisinbeholderen.
- Ikke la apparatet være uten tilsyn i nærheten av barn eller personer som ikke kan uttrykke sin vilje.
- Ikke utsett apparatet eller delene for kraftige støt, apparatet må for eksempel ikke mistes i gulvet.
- Ikke vri forstøverhodet eller stikk i medisinbeholderdysen med en pinne eller en annen skarp gjenstand.
- Ikke stikk fingre eller gjenstander inn i kompressoren.
- Ikke demonter eller forsøk å reparere kompressoren eller vekselstrømadapteren.
- Apparatet eller delene i det må ikke utsettes for ekstreme temperaturer, fuktighetsendringer eller direkte sollys, for eksempel i en bil om sommeren.
- Luftfilterdekselet må ikke tildekkes.
- Ikke bruk apparatet når du sover eller er søvnig.
- Sprekken mellom hetten og inhaleringsluftinntaket må ikke blokkeres.
- Kun godkjent til bruk på mennesker.
- Kontinuerlig bruk av apparatet kan forkorte apparatets levetid.
- Apparatet må bare brukes i 20 minutter om gangen. La det gå 40 minutter før det brukes på nytt.
- Når apparatet er i bruk, kan hovedenheten bli varm.
- Hovedenheten må bare berøres når det er nødvendig, for eksempel for å slå av strømmen mens forstøvningen pågår.

NO

- For å unngå medisinerester i ansiktet må ansiktet tørkes av når masken er fjernet.
- Et forstøversett eller munnstykke som er skadet, må ikke brukes.
- Når du bruker denne enheten, må du sørge for at ingen mobiltelefoner eller andre elektriske enheter som genererer elektromagnetiske felter, er mindre enn 30 cm unna den. Dette kan føre til at enhetens ytelse forringes.
- Forstøversettet og tilbehøret skal bare brukes av én pasient. Ikke til bruk på flere pasienter. Bruk separat utstyr til hver pasient.

(Fare for elektrisk støt)

- Trekk alltid vekselstrømadapteren ut av stikkontakten etter bruk og før rengjøring.
- Apparatet må koples til riktig spenningskontakt. Strømkontaktene må ikke overbelastes. Ikke bruk skjæteledninger.
- Fjern alltid vekselstrømadapteren fra apparatet før bruk og rengjøring.
- Strømledningen på vekselstrømadapteren må ikke brukes feil.
- Strømledningen må ikke vikles rundt kompressoren eller vekselstrømadapteren.
- Endringer eller modifikasjoner som ikke er godkjent av OMRON HEALTHCARE, vil gjøre garantien ugyldig.
- Ikke trekk hardt i strømledningen på vekselstrømadapteren.

(Rengjøring og desinfisering)

Ta hensyn til reglene nedenfor når du renser eller desinfiserer deler. Hvis reglene ikke overholdes, kan det føre til skade, infeksjon eller ineffektiv forstøvning. Se i delen "Rengjøring og desinfisering" for instruksjoner.

- Ikke bruk mikrobølgeovn, oppvaskmaskin eller hårføner til å tørke apparatet eller delene.
- Bruk ikke autoklav, sterilisering med etylenoksidgass eller plasmasterilisering med lav temperatur.
- Hvis delene desinfiseres ved koking, må du kontrollere at beholderen ikke koker tørr. Ellers kan det føre til brann.

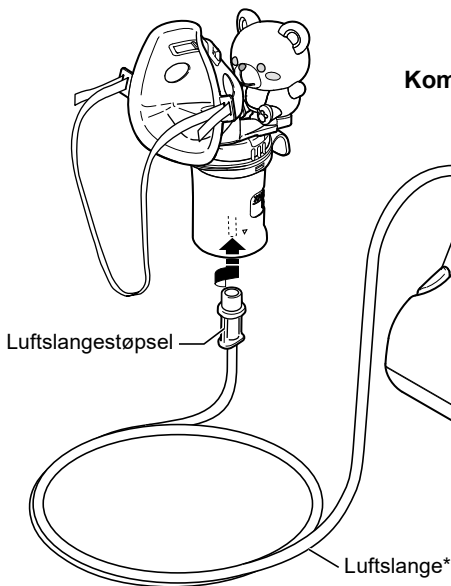
Generelle forholdsregler:

- Inspiser apparatet og delene før hver gangs bruk, og kontroller at det ikke er problemer med dem. Kontroller spesielt det følgende:
 - At forstøverhodet, dysen, barnetilbehøret eller luftslangen ikke er skadet.
 - At dysen ikke er tilstoppet.
 - At kompressoren fungerer normalt.
- Når apparatet brukes, avgir pumpen i kompressoren litt støy og vibrasjoner. Det vil også være lyder som skyldes utslipp av trykkluft fra forstøversettet. Dette er normalt, og betyr ikke at det er en feil ved apparatet.
- Apparatet må bare brukes til det det er beregnet på. Ikke bruk det til noe annet.
- Ikke bruk apparatet ved en temperatur over +40 °C.
- Kontroller at luftslangen er godt festet til kompressoren og forstøversettet og ikke løsner. Vri støpselet på luftslangen litt når du stikker det inn i luftslangekontaktene for å hindre at luftslangen koples fra under bruk.
- Vekselstrømadapteren er for å sikre at apparatet kan isoleres helt fra strømkilden. For å isolere apparatet helt fra strømkilden må støpselet trekkes ut av strømkilden.
- Les og følg instruksjonene under Riktig kassering av produktet i avsnittet Tekniske data (side 25) når du skal kassere apparatet og eventuelt tilbehør eller ekstrautstyr.

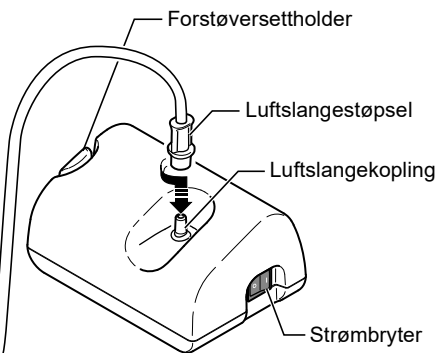
Ta vare på disse instruksjonene til senere bruk.

1. Bli kjent med enheten

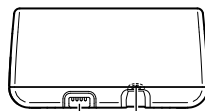
Forstøversett



Kompressor (hovedenhet)*

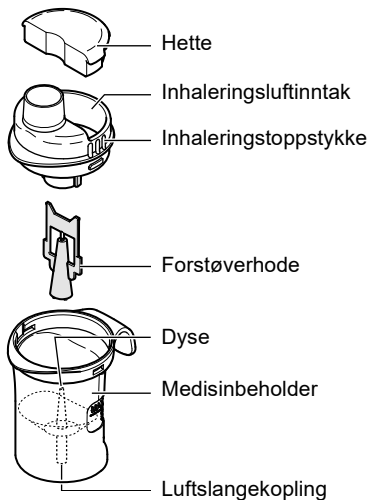


Sett bakfra



*Innvendig luftfilter

Forstøversett*



Barnetilbehør
(smilende bamse)



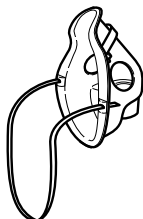
NO

Andre inkluderte artikler

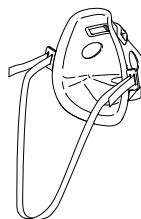
Munnstykke*



Barnemaske (PVC)*



Spedbarnsmaske (PVC)*



Reserveluftfiltere × 5



Vekselstrømadapter
Oppbevaringspose
Bruksanvisning
Garantikort

* Disse delene oppfyller kravene i EN ISO 27427:2019

2. Klargjøre forstøverapparatet

⚠ Advarsel:

Rengjør og desinfiser forstøversettet, masken eller munnstykket før du bruker disse som følger:

- for første gang
- hvis enheten ikke har blitt brukt på en lang stund
- hvis mer enn én person bruker samme enhet

Se i delen "Rengjøring og desinfisering" for instruksjoner.

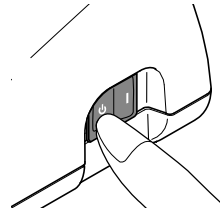
Du finner informasjon om rengjøring og desinfisering i pkt. 4 (side 1618).

Merk: Sørg for å skifte ut luftfilteret regelmessig. Se avsnitt 7 Skifte ut luftfilteret (side 20).

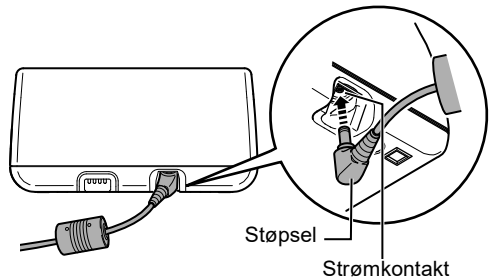
2.1 Kople til vekselstrømadapteren

1. Kontroller at strømbryteren er slått av.

Kontroller at strømbryteren står på  (av).



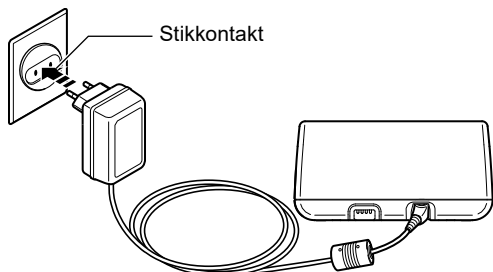
2. Sett støpselet på vekselstrømadapteren inn i strømkontakten på kompressoren.



3. Sett vekselstrømadapterstøpselet inn i en stikkontakt.

Merk:

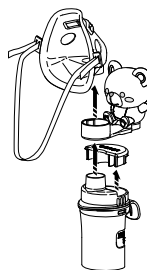
- Når du kopler fra vekselstrømadapteren, trekker du støpselet ut av stikkontakten før du fjerner strømkontakten på kompressoren.
- Ikke plasser apparatet på et sted der det er vanskelig å koble fra strømledningen.



NO

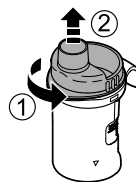
2.2 Tilsette legemiddel og montere delene

1. Ta masken eller munnstykket, barnetilbehøret og hetten av forstøversettet.



2. Fjern inhaleringstoppstykket og forstøverhodet fra medisinbeholderen.

- 1) Vri inhaleringstoppstykket mot klokken.
- 2) Løft inhaleringstoppstykket ut av medisinbeholderen.



3. Tilsett riktig mengde forskrevet legemiddel i medisinbeholderen.

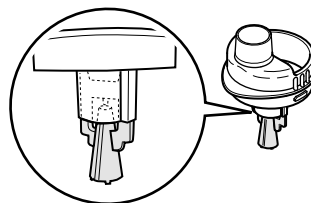
⚠ Forsiktig:

Medisinbeholderen har en kapasitet på 2–7 ml.

Merk: Målemerkene på forstøversettet er kun ment som referanse. Målemerkene på utsiden av beholderen er uten forstøverhodet på plass. Bruk målemerkene på sprøyten eller hetteglasset for å måle opp legemiddelet nøyaktig.

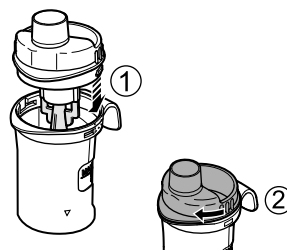


4. Kontroller at forstøverhodet er godt festet til inhaleringstoppstykket.



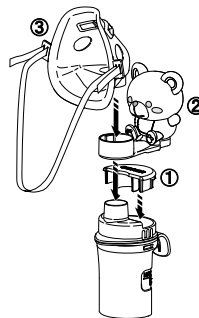
5. Sett inhaleringstoppstykket tilbake i medisinbeholderen.

- 1) Juster fremspringene på inhaleringstoppstykket med fordypningen i medisinbeholderen som vist.
- 2) Vri inhaleringstoppstykket med klokken og juster den med medisinbeholderen til det klikker på plass.



6. Kople hetten, barnetilbehøret, masken eller munnstykket til forstøversettet.

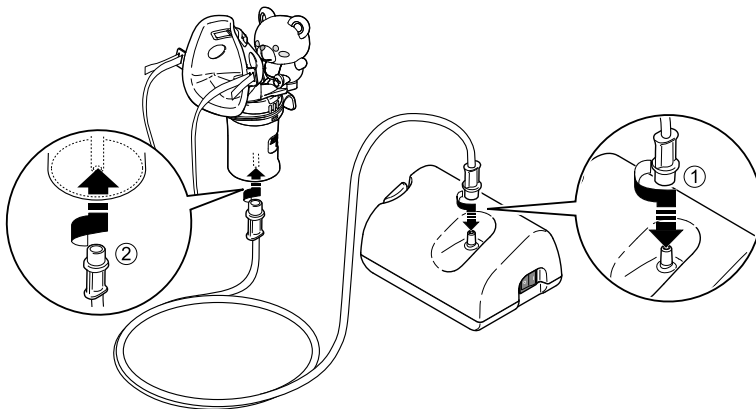
- 1) Kople hetten til inhaleringsluftinntaket.
- 2) Kople barnetilbehøret til inhaleringstoppstykke.
- 3) Kople masken eller munnstykket til inhaleringstoppstykke.



Merk: Hvis mengden aerosol er for liten, er det ikke nødvendig å sette på hetten.

7. Kople til luftslangen.

- 1) Vri støpselet på luftslangen litt og skyv det godt inn i luftslangekontakten på kompressoren.
- 2) Vri støpselet på luftslangen litt og skyv det godt inn i luftslangekontakten på medisinbeholderen.



Merk:

- Kontroller at luftslangen er godt festet til kompressoren og forstøversettet og ikke løsner. Vri støpselet på luftslangen litt når du stikker det inn i luftslangekontaktene for å hindre at luftslangen koples fra under bruk.
- Pass på at du ikke søler legemiddel når luftslangen koples til. Forstøversettet skal stå vertikalt.

NO

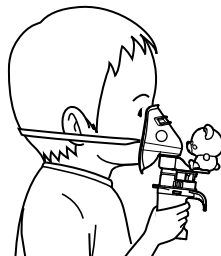
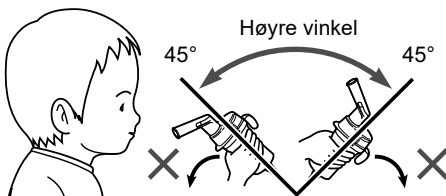
3. Ta medisin

1. Hold forstøversettet som vist til høyre.

Følg instruksjonene fra legen eller den ansvarlige for respirasjonsbehandlingen.

⚠ Forsiktig:

Forstøversettet må ikke vippes i mer enn 45° vinkel i alle retninger. Medisinen kan renne inn i munnen eller det kan føre til ineffektiv forstøvning.



2. Sett strømbryteren på | (på).
Kompressoren og forstøvningen starter.

Merk: Se etter om det genereres aerosol.

Stoppe forstøvningen

Sett strømbryteren på ⏻ (av).

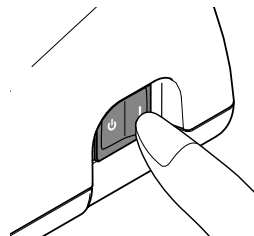
⚠ Advarsel:

Kompressoren må ikke tildekkes med et teppe, håndkle eller lignende under bruk.

⚠ Forsiktig:

- Luftfilterdekslet må ikke tildekkes.
- Apparatet må bare brukes i 20 minutter om gangen. La det gå 40 minutter før det brukes på nytt.
- Når apparatet er i bruk, kan hovedenheten bli varm.
- Hovedenheten må bare berøres når det er nødvendig, for eksempel for å slå av strømmen mens forstøvningen pågår.

Merk: Ikke la kompressoren stå på i lengre perioder. Dette kan føre til overoppheting av kompressoren eller til den ikke fungerer som den skal.

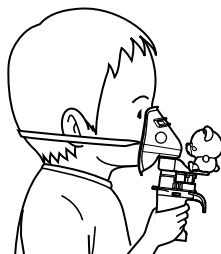


3. Inhaler legemiddelet i henhold til instruksjonene fra legen og/eller annet helsepersonell.

Fest masken slik at den dekker nese og munn, og inhaler medisinen.
Pust ut gjennom masken.

Bruke munnstykket

Stikk munnstykket inn i munnen og inhaler medisinen ved å puste normalt.
Pust ut som normalt gjennom munnstykket.



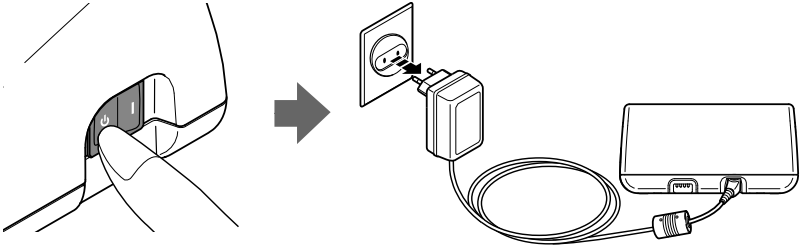
4. Når behandlingen er fullført, slår du av apparatet. Kontroller at luftslangen er foruten kondens eller fuktighet. Trekk vekselstrømadapteren ut av stikkkontakten og koble den fra kompressoren.

Merk: Hold og trykk stikkkontakten ned stødig for å koble fra AC-adapteren.

⚠ Forsiktig:

Ikke dra i strømledningen.

Det kan føre til skade.



⚠ Advarsel:

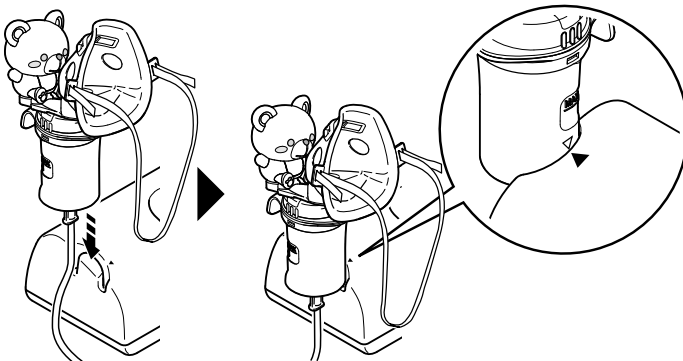
Det kan forekomme kondens i luftslangen. Fjern kondens eller fuktighet i luftslangen før den legges bort for oppbevaring. Hvis ikke, kan det føre til bakterieinfeksjon.

Hvis det er fuktighet eller væske igjen i luftslangen, følger du fremgangsmåten nedenfor for å fjerne eventuell fuktighet fra luftslangen.

- 1) Luftslangen må fremdeles være koplet til luftkoplingen på kompressoren.
- 2) Kople luftslangen fra forstøversettet.
- 3) Slå på kompressoren og pump luft gjennom luftslangen for å blåse ut fuktigheten.

Bruk forstøversettholderen som en midlertidig holder for forstøversettet.

Merk: Juster merket på apparatet med merket på forstøversettet som vist



NO

4. Rengjøring og desinfisering

4.1 Rengjøring

Rengjør delene etter hver gangs bruk for å fjerne medisinerester. Dette hindrer infeksjon eller ineffektiv forstøvning.

■ Deler som kan vaskes

- **Forstøversett (inhaleringstoppestykke, medisinbeholder), tilbehøret for barn, masker, munnstykke, luftslange (silikon)**

Vask delene i varmt vann og mildt vaskemiddel (nøytralt vaskemiddel). Skyll delene godt med rent varmt vann fra springen og la dem lufttørke på et rent sted.

- **Forstøverhode**

Vaskes med rennende vann.

■ Deler som ikke kan vaskes

- **Kompressor, luftslange (PVC)**

Først må støpselet trekkes ut av stikkontakten.

Tørkes ren med en myk klut fuktet med vann eller mildt vaskemiddel (nøytralt vaskemiddel).

- **Luftfilter**

Ikke vask eller rengjør luftfilteret. Skift ut luftfilteret hvis det blir vått.

Fuktige luftfiltre kan føre til tilstopping.

4.2 Desinfisering

Alle delene må alltid desinfiseres etter dagens siste behandling. Hvis delene er svært skitne, må de skiftes ut. Det forventes å kunne tåle 365 desinfeksjonssykluser i løpet av levetiden på 1 år.

For å velge en desinfiseringsmetode, se tabellen på side 18.

⚠ Forsiktig:

Bruk ikke autoklav, sterilisering med etylenoksidgass eller plasmasterilisering med lav temperatur.

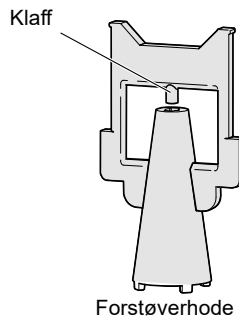
Merk: Trykkoverflaten på barnas tilbehør kan slites av som følge av gjentatt vasking og desinfisering.

Håndtere forstøverhodet

Forstøverhodet er en viktig del i forstøvningen av medisinen. Ta hensyn til følgende forholdsregler når du håndterer det.

Notes:

- Vask alltid forstøverhodet etter hver bruk.
- Bruk ikke en børste, pinne eller lignende til å rengjøre delene.
- Når delene desinfiseres ved koking, må de kokes i tilstrekkelig mengde vann.
- Forstøverhodet må ikke kokes sammen med andre gjenstander enn tilbehøret til dette forstøverapparatet.
- Ikke bruk mikrobølgeovn, oppvasktørker eller hårføner til å tørke delene.



Desinfiseringsmetode	Deler	Munnstykke	Forstøversett	Luftslange (Silikon, 100 cm) (ekstrastryr)	Spedbarnsmaske (PVC) Barneemaske (PVC)	Barnetilbehør	Luftslange (PVC, 100 cm)	Luftfilter
	Materiale	PP	PP (Forstøverhode: PC)	Slange: Silikonkabling PP	Maske: PVC (uten flalater) Stropp: Gummi***	PP, PVC (uten flalater)	PVC (uten flalater)	Polyester
A	Sprit							
	Etanol til desinfisering	O	O	O	O**	X	X	X
	Natriumhypokloritt Milton* (0,1 %, 15 min)	O	O	O	O**	O	X	X
B	Koking	O	O	O	X	X	X	X

* eksempel på et kommersielt tilgjengelig desinfeksjonsmiddel. (Angitt konsentrasjon og oppholdstid i tabellen ble beregnet under forhold hvor delenes levetid ble testet med hvert desinfeksjonsmiddel brukt som beskrevet i dets instruksjonshåndbok. Vær klar over at testingen ikke ble utført for å sikre desinfeksjonsmidlenes effektivitet. Det er ikke meningen å antyde at slike desinfeksjonsmidler skal brukes. Desinfeksjonsmiddelets bruksbetingelser og ingredienser varierer fra produsent til produsent.

Les instruksjonshåndbøkene nøye før bruk, og påfør desinfeksjonsmiddelet på hver del på korrekt måte. Merk at delenes levetid kan være kortere avhengig av betingelser og miljø for bruk og bruksfrekvens.)

** Fjern strikken fra masken før du desinfiserer den.

*** Båndet er ikke laget med naturgummilateks.

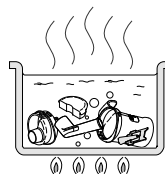


A. Bruk et kommersielt tilgjengelig desinfeksjonsmiddel. Følg instruksjonene fra produsenten av desinfeksjonsmiddelet.

Merk: Apparatet må aldri rengjøres med benzen, tynnere eller brennbare kjemikalier.

B. Delene kan kokes i 15–20 minutter.

Etter koking: Ta delene forsiktig ut, rist av overskytende vann og la delene lufttørke i rene omgivelser.



5. Vedlikehold og oppbevaring

Følg disse retningslinjene for å holde apparatet i best mulig stand og beskytte det mot skade:

Forsiktig:

- Ikke la apparatet være uten tilsyn i nærheten av barn eller personer som ikke kan uttrykke sin vilje.
- Ikke utsett apparatet eller delene for kraftige støt, apparatet må for eksempel ikke mistes i gulvet.
- Ikke transporter eller sett bort forstøversettet hvis det er legemiddel i medisinerbeholderen.

Notes:

- Ikke oppbevar apparatet på et sted med ekstreme temperaturer (varmt eller kaldt), i direkte sollys eller på steder med høy fuktighet.
- Ikke bøy eller brett luftslangen.
- Kasser apparatet og eventuelt brukt tilbehør eller ekstrautstyr i henhold til gjeldende lokale bestemmelser.
- Apparatet må aldri rengjøres med benzen, tynnere eller brennbare kjemikalier.
- Forstøversettet må skiftes ut etter 1 års bruk.



6. Fjerne kondens fra luftslangen

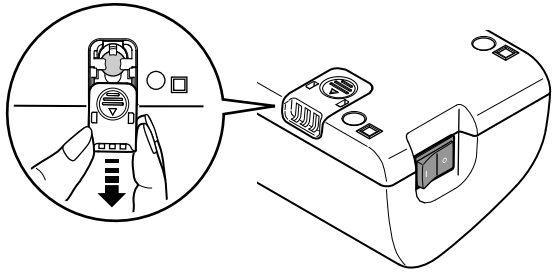
Hvis det er fuktighet eller væske igjen i luftslangen, følger du fremgangsmåten nedenfor for å fjerne eventuell fuktighet fra luftslangen.

- 1) Luftslangen må være koblet til luftkoplingen på kompressoren.
- 2) Koble luftslangen fra forstøversettet.
- 3) Slå på kompressoren og pump luft gjennom luftslangen for å blåse ut fuktigheten.

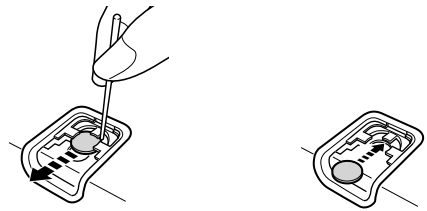
7. Skifte ut luftfilteret

Hvis luftfilteret er blitt brukt i gjennomsnitt i mer enn 60 dager, må det skiftes ut.

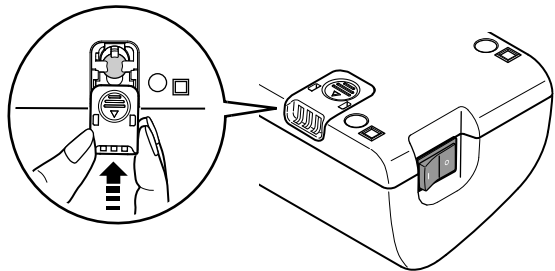
1. Trekk luftfilterdekselet av kompressoren.



2. Skift ut luftfilteret.



3. Sett luftfilterdekselet tilbake på plass.
Kontroller at det er festet skikkelig.



Merk:

- Bruk bare luftfiltre fra OMRON som er beregnet på dette apparatet. Apparatet må ikke brukes uten filter.
- Filtrenes forside- eller baksideretning er vilkårlig.
- Kontroller at luftfiltrene er rene og støvfrie før de settes inn.
- Ikke vask eller rengjør filteret. Skift ut luftfilteret hvis det blir vått. Fuktige luftfiltre kan føre til tilstopping.
- Kontakt OMRON-forhandleren for å få ekstra luftfiltre, eller hvis delene som følger med apparatet, er skadet, eller hvis det mangler deler.

8. Problemløsning


Hvis noen av de følgende problemene oppstår under bruk, må du først kontrollere at ingen annen elektrisk enhet er mindre enn 30 cm unna. Hvis problemet vedvarer, kan du se i tabellen nedenfor.


Problem	Årsak	Løsning
Det skjer ingenting når jeg trykker på strømbryteren.	Er vekselstrømadapteren koplet riktig til en strømkilde og kompressoren?	Kontroller at støpselet er satt inn i en strømkilde. Hvis det er nødvendig, trekker du ut støpselet og setter det inn igjen.
Det skjer ingen forstøvning, eller forstøvningen er lav, når apparatet er slått på.	Er det legemiddel i medisinbeholderen?	Tilsett riktig mengde legemiddel i medisinbeholderen.
	Er det for mye/lite legemiddel i medisinbeholderen?	
	Mangler forstøverhodet, eller er det ikke riktig montert?	Monter forstøverhodet riktig.
	Er forstøversettet riktig montert?	Monter forstøversettet riktig.
	Er dysen tilstoppet?	Kontroller at dysen ikke er tilstoppet.
	Er forstøversettet vippt i en skarp vinkel?	Kontroller at forstøversettet ikke er vippt i mer enn 45 graders vinkel.
	Er luftslangen riktig tilkoplet?	Kontroller at luftslangen er riktig koplet til kompressoren og forstøversettet.
	Er luftslangen bøyd eller skadet?	Kontroller at luftslangen ikke er bøyd.
	Er luftslangen tilstoppet?	Kontroller at luftslangen ikke er tilstoppet.
	Er luftfilteret skittent?	Skift ut luftfilteret med et nytt.
Apparatet avgir unormalt mye støy.	Er luftfilterdekselet satt riktig på plass?	Sett på plass luftfilterdekselet på riktig måte.
Apparatet er svært varmt.	Er kompressoren tildekket?	Kompressoren må ikke tildekkes under bruk.
	Brukes apparatet kontinuerlig i over 20 minutter?	Apparatet må bare brukes i 20 minutter om gangen. La det gå 40 minutter før det brukes på nytt.

Merk: Hvis den foreslåtte løsningen ikke løser problemet, må du ikke prøve å reparere apparatet – det er ingen deler på dette apparatet som brukeren kan utføre service på selv. Innlever apparatet til en godkjent OMRON-forhandler eller -distributør.

NO



9. Tekniske data














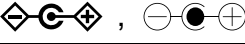
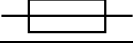









Produktkategori:	Forstøvere
Beskrivelse av produktet:	Forstøverapparat med kompressor
Modell (kode):	NE-C801KD (NE-C801S-KDE(V))
Ytelse (vekselstrømadapter):	100–240 V ~ 350 mA, 50/60 Hz
Klassifisering (Forstøverapparat med kompressor):	12 V  0,8 A
Bruksforhold:	Vekselvis bruk 20 min. PÅ / 40 min. AV
Temperatur/fuktighet/ lufttrykk for drift:	+10 °C til +40 °C / 30 % til 85 % RH (ikke-kondenserende) / 700 til 1060 hPa
Temperatur/fuktighet/ lufttrykk – oppbevaring og transport:	-20 °C til +60 °C / 10 % til 95 % RH (ikke-kondenserende) / 700 til 1060 hPa
Vekt:	Cirka 290 g (kun kompressor)
Mål:	Cirka 142 (B) × 72 (H) × 98 (D) mm (kun kompressor)
Innhold:	Kompressor, forstøversett, barnetilbehør (smilende bamse), luftslange (PVC, 100 cm), 5 stk. reserveluftfiltere, munnstykke, maske til spedbarn (PVC), maske til barn (PVC), strømadapter, oppbevaringspose, brukerveiledning, garantikort.
Klassifiseringer:	Klasse II (beskyttelse mot elektrisk støt), Type BF (anvendt del); munnstykke, maske til barn, maske til spedbarn IP21 (Beskyttelse mot inntrenging)

CE 0197 

Notes:

- Kan være gjenstand for tekniske endringer uten forhåndsvarslng.
- Dette OMRON-produktet er produsert i henhold til det strenge kvalitetssystemet til OMRON HEALTHCARE Co., Ltd., Japan.
- Det er ikke sikkert apparatet vil fungere hvis temperaturen og spenningen er forskjellig fra det som er angitt i spesifikasjonene.
- Hvis enheten oppbevares ved maksimums- eller minimumstemperatur for oppbevaring og transport, og flyttes til et miljø med en temperatur på 20 °C, anbefaler vi at du venter i ca. 2 timer før du bruker enheten.
- Apparatet må ikke brukes på steder der det kan bli utsatt for brennbare gasser.
- Denne enheten oppfyller bestemmelsene i den europeiske standarden EN13544-1:2007+A1:2009, utstyr til respirasjonsbehandling – del 1: Forstøversystemer og deres komponenter og EN ISO 27427:2019 Anestesi- og respirasjonsutstyr – Forstøversystemer og -komponenter.
- IP-klassifiseringen er beskyttelsesgraden som leveres av avsperringer i henhold til IEC 60529. Kompressoren og AC-adapteren er beskyttet mot faste fremmedlegemer med diameter på 12 mm og større, for eksempel en finger, og mot fallende vanndråper som kan forårsake problemer under en normal driftshandling.
- Meld fra til produsenten og kompetent myndigheter i det landet du er etablert i, dersom det oppstår alvorlige hendelser i forbindelse med denne enheten.

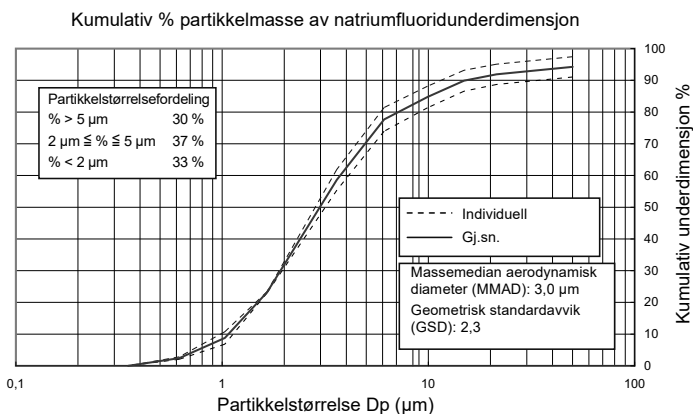
Symbolbeskrivelse	
	Brukeren må se bruksanvisningen
	Anvendt del - Type BF Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt (lekkasjestrøm)

Symbolbeskrivelse	
	Brukeren må følge denne bruksanvisningen nøye for sin egen sikkerhet.
	Klasse II Beskyttelse mot elektrisk støt
IP XX	Beskyttelsesgrad mot innsiv levert av IEC 60529
	CE-merke
	UKCA-merke
	Unik utstyrsidentifikator (UDI)
	Serienummer
	Medisinsk enhet
	Produksjonsdato
	Temperaturbegrensning
	Luffuktighetsbegrensning
	Atmosfæretrykkbegrensning
 eller 	Apparatet er slått PÅ eller i standby
	Apparatet er slått PÅ
	Indikasjon på kontaktens polaritet
	Sikring
	Kun for innendørs bruk
	Vekselstrøm
	Likestrøm
 	Sertifisert av TÜV
	Strømforsyningens effektivitetsnivå
	Selskapslogoen til leverandøren av AC-adapteren
	Selskapslogoen til leverandøren av AC-adapteren
COMP 	Varemerke for OMRON-kompressorforstøvere (COMP A-I-R, KOMP A-I-R basic, KOMP A-I-R Elite, KOMP A-I-R Pro)

Tekniske data for OMRON NE-C801KD-kompressor med OMRON V.V.T. (Virtual Valve Technology)-forstøversett:

Type medisinsk væske:	Oppløsning, suspensjon
Partikkelstørrelse:	**MMAD Ca. 3 µm (2,5 % NaF)
Kapasitet, medisinbeholder:	Maks. 7 ml
Egnede mengder medisin:	Min. 2 ml, maks. 7 ml
Residualvolum:	Ca. 0,7 ml
Lyd:	Støynivå (ved 1 m avstand) 46 dB
Forstøvningshastighet:	*Ca. 0,3 ml/min (ved vekt tap)
Aerosol ut:	**0,47 ml (2,5 ml, 1 % NaF)
Hastighet for aerosol ut:	**0,06 ml/min (2,5 ml, 1 % NaF)
Prosentandel av fyllmengden som avgis per minutt:	2,4 %

Resultat av kaskadeimpaktormålinger for partikkelstørrelse**



* Målt av OMRON HEALTHCARE Co., Ltd.

**Uavhengig målt av prof. dr. Hiroshi Takano, Department of Chemical Engineering and Materials Science, Faculty of Science and Engineering, Doshisha University, Kyoto, Japan, i henhold til EN 13544-1:2007

Notes:

- Ytelsen kan variere ut fra hvilket legemiddel som brukes, for eksempel suspensjoner eller høy viskositet.
Se dataarket fra leverandøren av legemiddelet for mer informasjon.
- Partikkelstørrelsesfordelingen og aerosolutgangen kan variere ved kombinasjon av produkt, medisiner og omgivelsesforhold som temperatur, fuktighet og atmosfærisk trykk.
- Opplysningene om forstøverapparatets ytelse er basert på testing med pustemønstre hos voksne, og vil sannsynligvis være annerledes enn de som oppgis for pediatriske populasjoner og spedbarnpopulasjoner.
- See nettstedet til OMRON HEALTHCARE EUROPE for å få oppdatert teknisk informasjon.
Nettadresse: www.omron-healthcare.com

Viktig informasjon om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)

NE-C801S-KDE produsert av OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. er i overensstemmelse med EN60601-1-2:2015 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)-standarden. Ytterligere dokumentasjon i samsvar med denne EMC-standard kan fås ved å kontakte OMRON HEALTHCARE EUROPE på adressen som er angitt i denne brukerveiledningen eller på www.omron-healthcare.com.

Se EMC-informasjonen for NE-C801S-KDE på nettstedet.

**Riktig kassering av produktet
(kassering av elektrisk og elektronisk utstyr)**

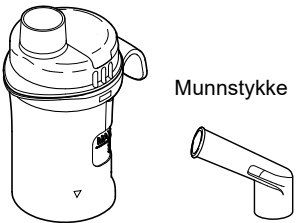



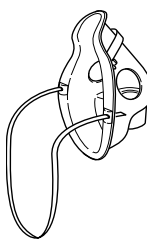
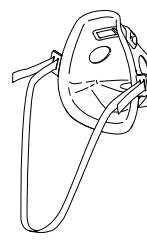


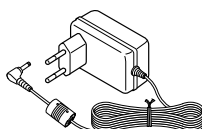
Når produktet er merket med dette symbolet, eller det er angitt i dokumentasjonen for det, betyr det at produktet ikke må kasseres sammen med husholdningsavfall etter at levetiden er over. For å hindre potensiell skade på miljøet eller menneskelig helse på grunn av ukontrollert kassering av avfall, må dette produktet kasseres atskilt fra andre typer avfall og gjenvinnes på en ansvarlig måte som fremmer varig gjenbruk av materialressurser.

Private brukere må enten kontakte forhandleren de kjøpte produktet av, eller vedkommende lokale myndigheter for å få vite hvor og hvordan de kan innlevere produktet for miljøvennlig og sikker gjenvinning.

Institusjoner må kontakte sin leverandør og kontrollere vilkårene i kjøpskontrakten. Produktet må ikke kasseres sammen med annet kommersielt avfall.

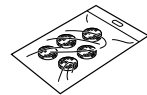
10. Tilleggsutstyr og reservedeler

Valgfritt medisinsk tilleggsutstyr


<p>V.V.T. Forstøversett N-01 og munnstykkese* Modell: NEB-NSET3-81E</p>  <p>Munnstykke</p> <p>Forstøversett nr.: N-01</p>	<p>V.V.T. Forstøversett N-01 og sett med smilende bjørn* Modell: NEB-NKGD1-81E</p> 	<p>V.V.T. Forstøversett N-01 og sett med glad kanin* Modell: NEB-NKGD2-81E</p> 
<p>Munnstykke* Modell: NEB-MP-E</p> 	<p>Barnemaske (PVC)* Modell: NEB-MSMP-E</p> 	<p>Spedbarnsmaske (PVC)* Modell: NEB-MSSP-E</p> 
<p>Luftslange (PVC, 100 cm)* Modell: NEB-TP-L10E</p> 	<p>Luftslange (silikon, 100 cm)* Modell: NEB-TSC-L10E</p> 	<p>Vekselstrømadapter Modell: C30-E-AC</p> 

* Disse delene oppfyller kravene i EN ISO 27427:2019

Annet tilleggsutstyr / reservedeler

<p>Luftfiltre (x 5) Modell: NEB-AFR-30E</p> 
--

NO

Produsent 	OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002 JAPAN		
EU-representant <table border="1" data-bbox="90 277 250 328"> <tr> <td data-bbox="90 277 169 328">EC</td> <td data-bbox="169 277 250 328">REP</td> </tr> </table>	EC	REP	OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V. Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp, NEDERLAND www.omron-healthcare.com
EC	REP		
Importør i EU			
Production facility	OMRON HEALTHCARE MANUFACTURING VIETNAM CO., LTD. No.28 VSIP II, Street 2, Vietnam-Singapore Industrial Park II, Binh Duong Industry-Services-Urban Complex, Hoa Phu Ward, Thu Dau Mot City, Binh Duong Province, Vietnam		
	Importør i Storbritannia og ansvarlig person for Storbritannia	OMRON HEALTHCARE UK LTD. Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK15 0DG, UK www.omron-healthcare.com/distributors	
Filialer	OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT mbH www.omron-healthcare.com/distributors		
	OMRON SANTÉ FRANCE SAS www.omron-healthcare.com/distributors		

Produsert i Vietnam