

V-Vac



www.laerdal.com



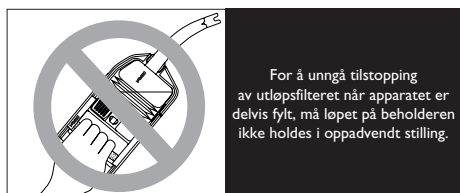
Laerdal

helping save lives

V-Vac sugearrapparat er et manuelt, bærbart apparat som sikrer en rask og effektiv sugeeffekt. Fullt montert veier apparatet mindre enn en halv kilo, og det kan justeres slik at det passer til ulike håndstørrelser eller en rekke sugetrykk, helt fra -170mmHg og opp til -380mmHg.

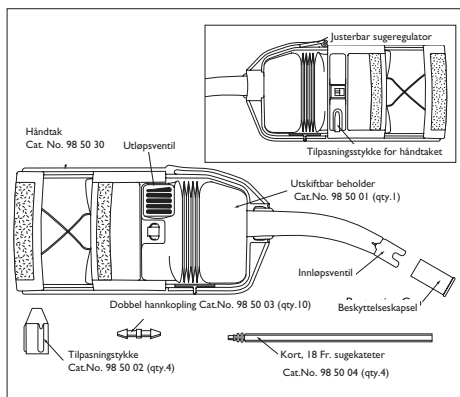
1. FORSIKTIGHETSREGLER / ADVARSLER

- Les nøye gjennom denne bruksanvisningen og gjør deg kjent med håndtering og vedlikehold før du tar apparatet i bruk.
- Det må gis opplæring før apparatet anvendes på pasienter.
- Bruk av sugearrapparatet kan kreve forsvarlig beskyttelse mot smittsomme sykdommer under bruk, rengjøring eller fjerning av beholdere.
- Avløpsåpningen må ikke blokkeres under bruk.
- De utskiftbare beholdere er ikke egnet til gjenbruk.
- Hold beholdere sammenklemt til de installeres i håndtaket. Fjern stroppen som holder beholderen på plass like før installasjon.

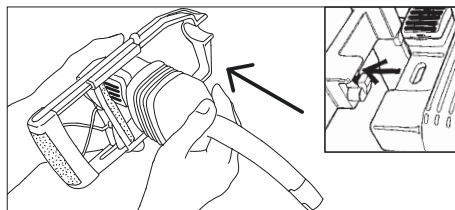


Innløpsventilen (beholderens løp) skal hindre at det som er sugd inn strømmer tilbake ut gjennom løpet når løpet på beholderen vendes nedover.

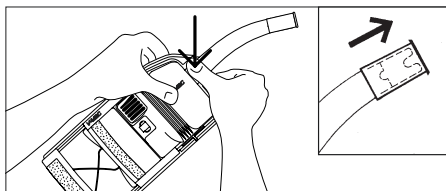
2. KOMPONENTER



3. INSTALLERING AV BEHOLDERE

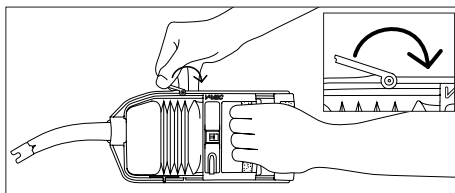


1. Hold håndtaket i venstre hånd som vist. Hold beholderen i rett vinkel og før den ovalformede åpningen forsvarlig inni anordningen på håndtaket (se illustrasjon).



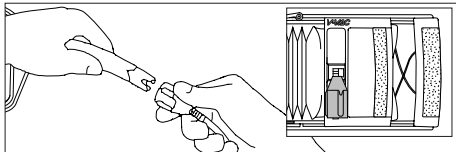
2. Mens du holder beholderen i anordningen, vend den mot håndtaket og smekk den på plass med tommelfingrene. Inntaksventilen beskyttes av en plastkapsel. Påse at du fjerner denne kapselen før apparatet tas i bruk (se illustrasjon).

4. JUSTERING AV SUGEEVNE



For å justere håndtaket sugeevne (og derved generert sugetrykk), klem sammen håndtaket og vipp over sugeregulatoren (se illustrasjon). Forovervendt stilling gir et maksimalt sugetrykk på -380mmHg. Bakovervendt stilling gir et lavere sugetrykk, maksimum -170mmHg. Fest sugeregulatoren ved å presse den ned til den smekker på plass.

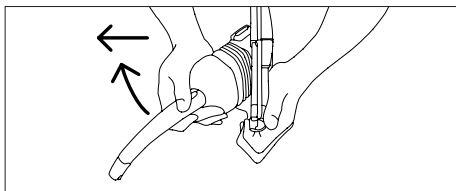
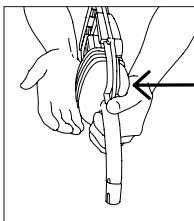
5. TILPASINGSSTYKKE



Det følger med et tilpasningsstykke for eventuelt tilleggsutstyr. Dette kan oppbevares på tilpasningsstykkets beholder (se illustrasjon). Videre medfølger et kort, ikke-sterilt "18 Fransk sugekateter". Dette sugekateteret og de fleste andre standard sugekatetre uten åpninger for sugeaktivering kan brukes sammen med tilpasningsstykket. Katetrene må være forsvarlig festet i tilpasningsstykket før bruk. Deretter føres tilpasningsstykket over innløpsventilen. Det følger med en dobbel hannkopling slik at tilpasningsstykket kan brukes med hunnkoplede katetre.

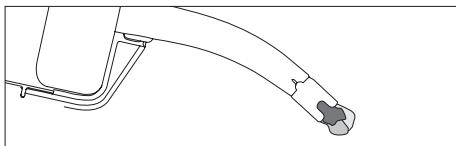
6. FJERNING AV BEHOLDERER

1. Hold håndtaket som vist med løpet vendt bort fra deg. Press utover på beholderen med håndroten på venstre hånd mens du griper håndtaksrammen under dysen med fingrene på venstre hånd.



2. Når beholderen smetter ut, fanger du den med høyre hånd, vender den i rett vinkel og fjerner den. Beskyttelsesdekslet kan føres tilbake over inntaksventilen som et ekstra vern mot lekkasjer.

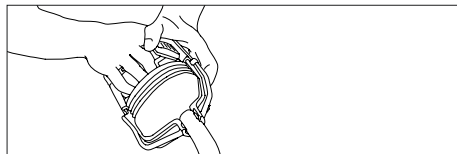
7. FEILRETTING



Tilstopping av innløpet

Grunnet dens rommelige løp (1/2"), er det minimal

risiko for at innløps-ventilen blir tilstoppet. Dersom en meget stor partikkel tilstopper løpet, vil en føle økt motstand når håndtaket presses sammen. Ved å holde håndtaket sammenpresset, kan partikkelen holdes fast på løpet og løftes ut av pasientens munn. For å fjerne det som tilstopper inntaksventilen, hold løpet i nedadvendt stilling og press gjennom eller fjern den fastklemt partikkelen. Deretter kan sugingen fortsette som før.



Tilstopping av utløpet

Utløpsventilen er plassert slik at muligheten for tilstopping er begrenset. Dersom beholderens kapasitet på 425 ml fylles helt opp, kan utløpsfilteret bli tilstoppet. Dette kan også forekomme dersom beholderen er delvis fylt og holdes i oppadvendt stilling. Dersom utløpsfilteret tilstoppes, vil ikke håndtaket gå tilbake til klarstilling (sammenpresset beholder). I så fall må en åpne kapselen på utløpsventilen, som holder filteret på plass. Som regel vil dette rense utløpsventilen og apparatet vil fungere som før.

Merk: Mens utløpsfilteret er fjernet, kan det forekomme at beholderens innhold føres ut gjennom utløpsventilen.

8. RENGJØRING

Håndtaket må rengjøres grundig i varmt såpevann etter hver bruk. Skyll og tørk. Sjekk at håndtaket er i forsvarlig stand og fungerer før det tas i bruk igjen.

9. SPESIFIKASJONER

Drift

Maksimal luftstrømning: 70 liter/minuttet
Vakuum cirka: 380 mmHg pluss (51 kPa pluss)
Vakuumskala – Cirka: 170 mmHg – 380 mmHg pluss (23 kPa –51 kPa pluss)

Fysiske egenskaper

Størrelse:
(fullt montert): 34,29 cm x 6,35 x cm x 12,2 cm
Cirka vekt: 292g
Beholderens kapasitet: 425 ml

Miljømessige egenskaper:

Temperatur under bruk: -18°C til 45°C
Lagringstemperatur: -40°C til 63°C