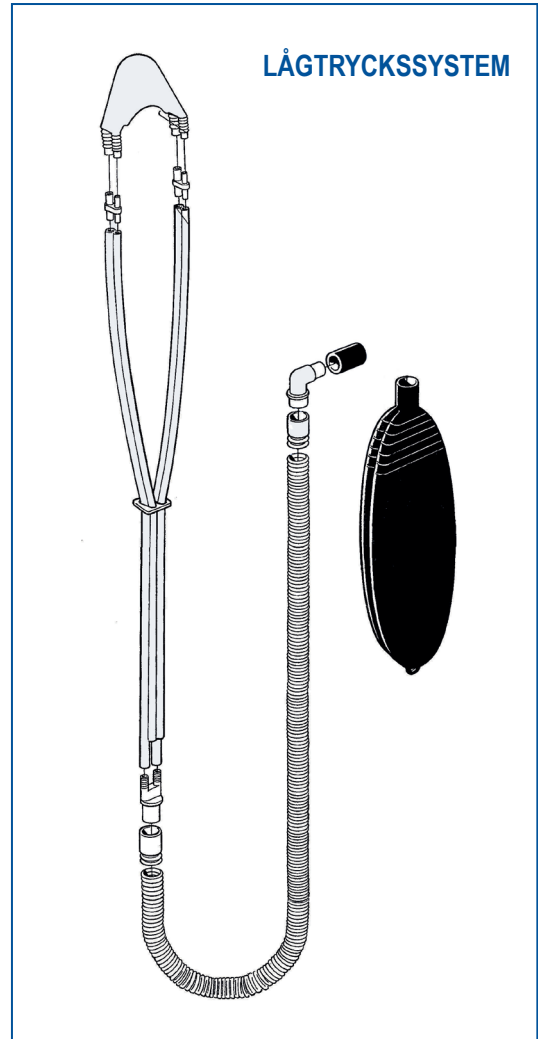
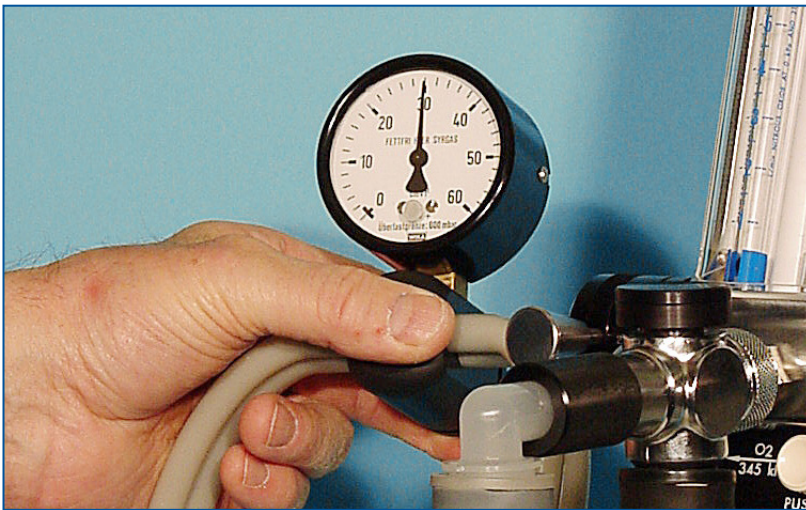


TESTINSTRUMENT FÖR LUSTGASUTRUSTNING

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om anestesigaser AFS 2001:7 gällande fr o m. 1 april 2002 kräver att den som använder lustgasutrustning skall kontrollera och dokumentera mätvärden regelbundet.



1 TÄTHETSMANOMETER



Med denna täthetsmanometer täthetstestar du hela systemet såsom slangset, andningsblåsa osv. fram till flödesmätaren inklusive alla adapterar och anslutningar.

Täthetsmanometern ansluts direkt på patientslangens båda slangändar.

Tätningstrycket bör ligga på ca. 30 millibar och får ej under 30 sekunder sjunka mer än 5 millibar. Fyll på O₂ ett flertal gånger för stabilitet i slangar och blåsa. Om täthetsmanometerns visare sjunker betyder detta att läckage förekommer. Leta reda på läckaget och åtgärda detta omgående så att full täthet erhålls.

Täthetsprovningen skall ej ske under högre tryck eftersom då ex. vis andningsblåsans muffkrage ger vika och läckage kan uppstå där.

OBS!

Enligt Arbetsmiljöverkets föreskrifter AFS 2001:7 skall regelbundna täthetskontroller utföras och dokumenteras. Detta gör du med denna täthetsmanometer.

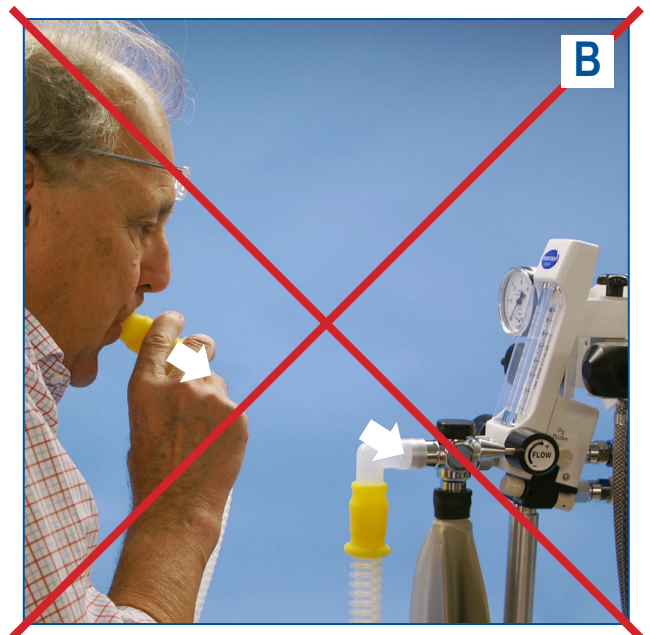
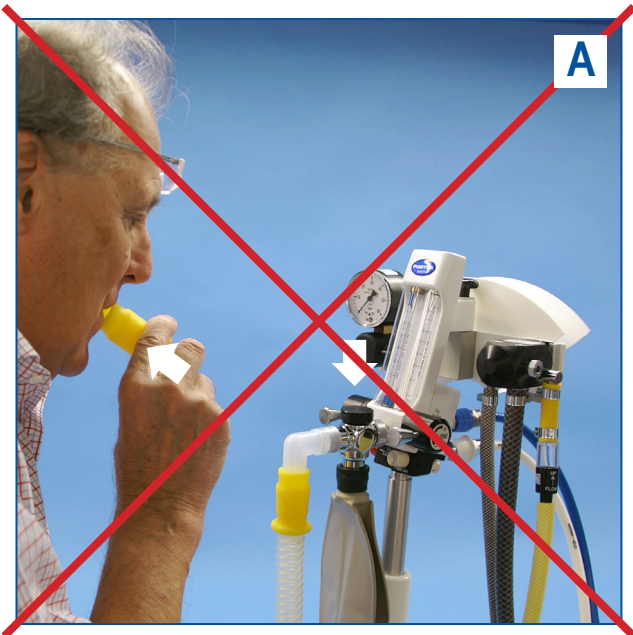
Artikelnummer: 703 401

Ingenjörfirman Jan-Åke Hallén AB

Östra Fjällvägen 4 433 62 Sävedalen Tel. 031-33 67 660 E-mail info@jahallen.se www.jahallen.se



2 INSTRUMENT FÖR KONTROLL AV NÖDLUFTSVENTIL OCH VENTIL FÖR ATT FÖRHINDRA ÅTERINANDNING

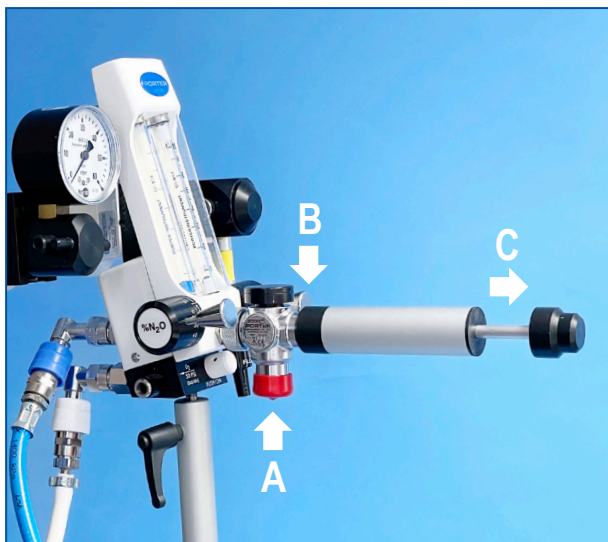


Genom utveckling av ett helt nytt instrument kan man nu själv enkelt kontrollera att **nödluftsventilen** och **ventilen för att förhindra återinandning** fungerar som de ska (en gång/månad).

A Vid kontroll av **nödluftsventilen** har man tidigare dragit in luft med munnen genom den korrigerade färsgasslangen för att testa att den är tät.

B Vid kontroll av **ventilen för att förhindra återinandning** har man tidigare blåst ut luft med munnen in i färsgasslangen för att testa att den är tät.

Under Covid-tiden och med tanke på smittorisker av andra luftburna bakterier, virus och aerosoler har dessa båda tillvägagångssätt varit helt förkastliga.



Med det nya kontrollinstrumentet gör man enligt följande:

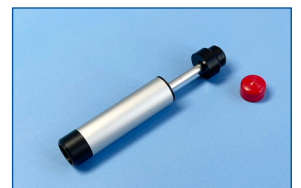
A Tillslut hålet för andningsblåsan på ventilstycket **med den röda förslutningen** så det blir tätt.

B Anslut testinstrumentet ordentligt på ventilstycket.

C Drag ut handtaget till max och släpp.

Handtaget skall nu stanna kvar i utdraget läge eller gå tillbaka mycket sakt om nödluftsventilen och ventilen för att förhindra återinandning är täta.

Om handtaget går snabbt tillbaka skall båda ventilerna kontrolleras och eventuellt bytas.



OBS!

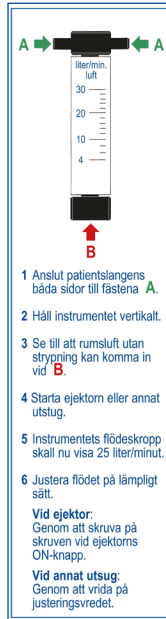
Enligt Arbetsmiljöverkets föreskrifter AFS 2001:7 skall regelbundna täthetskontroller utföras och dokumenteras. Detta gör du med detta instrument.

Artikelnummer: 703 399

Ingenjörfirman Jan-Åke Hallén AB

Östra Fjällvägen 4 433 62 Sävedalen Tel. 031-33 67 660 E-mail info@jahallen.se www.jahallen.se

3 FLÖDESMÄTARE FÖR UTSUG FÖRBRUKADE GASER



Kontroll av evakuering - förbrukade gaser

Det är mycket viktigt att man inte, på tryckluftssidan och absolut inte på utloppssidan, åstadkommer för stora tryckfall. Vanligt vid installationer är att man tar tryckluften från behandlingsuniten med massor av kopplingar, vinklar, smala slangar och annat med strypningar som följd. Bäst är om man kopplar upp tryckluften direkt från intaget i tandläkarutrustningens golvbox eller om det finns från avstängningsskåpet på väggen.

Enl. myndigheterna skall täthet och utsug av förbrukade gaser mätas, registreras och journalföras regelbundet. Utsug av förbrukade gaser kontrolleras enkelt med ett flödesinstrument för förbrukade gaser.

OBS!

Enligt Arbetsmiljöverkets föreskrifter AFS 2001:7 skall regelbundna täthetskontroller utföras och dokumenteras. Detta gör du med detta instrument.

Artikelnummer: 703 400

4 STÄLL FÖR TESTINSTRUMENT



Ställ för samtliga testinstrument av rostfritt stål. Kan med fördel fästas på vägg eller stå på bord.

Artikelnummer: 703 398