

200410 Gassporepumpe Gastec

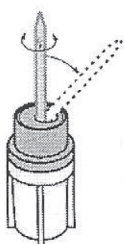
Før du starter dit forsøg:

- Indsæt et prøverør (med begge ender intakte) i pumpens luftventil.
- Med håndtaget helt trykket i bund, drej håndtaget så mærket på håndtaget og mærket på pumpen (rød streg og trekant) står overfor hinanden.
- Træk håndtaget ud i et træk indtil det låser, og flyt hånden fra håndtaget. Vent indtil prøvetagningstiden er gået (ca. 30 sek.).
- Tag fat i håndtaget og drej det 90 grader. Hvis håndtaget bevæger sig tilbage til udgangspositionen (se 2.), så er pumpen med prøverør lufttæt.

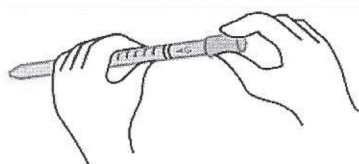
Hvis håndtaget ikke returnere til udgangspositionen men bliver 5 mm eller mere fra den, så er pumpen ikke lufttæt og målinger vil ikke blive korrekte. (se da afsnittet om Repair and maintenance i den engelske vejledning)

Måling

- Tag det ønskede prøverør (stadig intakt) og knæk begge ender af i den tilhørende beholder ved forsigtigt at dreje røret rundt og derefter bøje det bagover som vist på tegningen.



- Sæt en gummihætte på prøverøret i enden markeret med et G, når spidsen er knækket af. Brug en blå hætte til Oxygen prøverørene og en rød til de andre prøverør.



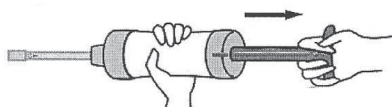
- Med pilen som er på prøverøret pegende ind mod pumpen sættes prøverøret så i pumpen.



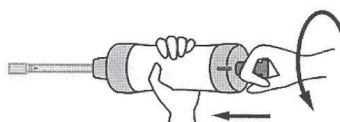
- Mens håndtaget i skubbet i bund placeres de to røde mærker (stregen og trekanten) overfor hinanden.



- Placer nu enden af prøverøret der hvor målingen ønskes og træk håndtaget tilbage i en bevægelse. Vent ca. et minut.

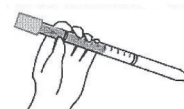


- Drej håndtaget 90 grader og giv langsomt slip. Det skal blive i udtrukket position.



Bliver det ikke i udtrukket position, lad det langsomt køre ind – hold lidt igen. Gentag så proceduren i punkt 5 og vent ca. 30 sek. Nu skal håndtaget forblive udtrukket.

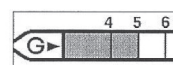
- For at undersøge resultatet Se Læsning af prøverør herunder.



- Fjern gummihætten, da denne kan genbruges. Indsaml alle brugte og/eller ødelagte prøverør og bortskaf dem forsvarligt.
- Skub forsigtigt håndtaget ind på plads.

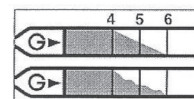
Læsning af prøverør:

Hvis farveskiftets kant er lige, kan resultatet aflæses direkte på skalaen



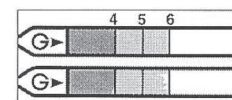
I dette tilfælde vil aflæsningen være 5%

Hvis farveskiftets kant er skrå, aflæs da værdien midt på det skrå.



I dette tilfælde vil aflæsningen være 5%

Hvis farvemarkeringen bliver mere utydelig, aflæs da ved kanten af den mørke markering og ved kanten af den lysere og find gennemsnitsværdien.



I dette tilfælde vil aflæsningen være 5%