

ANALYSAATTORIN KALIBROINTI - Pikaohje

yleensä lisäkalibroinin joutuu tekemään jos lämpötila on muuttunut 10°C

- 1) Ota uuttoliuos "0" (sinikorkkinen ampulli) ja murra korkki peukalolla painamalla. Kaada liuos uuttoputkiloon ja kirjoita kylkeen tussilla BLANKO (0) ja ravista 10 sekuntia.

Ota kalibrintistandardiliuos-"1000" (valkeakorkkinen ampulli) ja murra korkki peukalolla painamalla. Kaada liuos uuttoputkiloon ja kirjoita kylkeen tussilla STAND-1000 ja ravista 10 sekuntia



Murra "0" ja "1000"-standardit



ja kaada ne uuttoputkiin



ja ravista 10 sekuntia

- 2) Kaada Blanko-liuos ruiskusylinteriin ja suodata liuos reagenssipulloon (mustakorkkinen pieni lasipullo) ruiskun mäntää painamalla. Liuoksen tulee täyttää näytepullo tarkalleen kierteen alaosaan asti. Sulje näytepullo ja merkitse korkkiin kiinnitettyyn tarraan "0" (BLANK-0 on ns. 0-näyte)

- 3) Kaada standardi-liuos ruiskuun ja suodata liuos toiseen reagenssipulloon (mustakorkkinen pieni lasipullo) ruiskun mäntää painamalla. Liuoksen tulee täyttää näytepullo tarkalleen kierteen alaosaan asti. Sulje näytepullo ja merkitse korkkiin kiinnitettyyn tarraan STAN (STANDARDI - 1000)



Kaada uuttoputkilosta ruiskuun

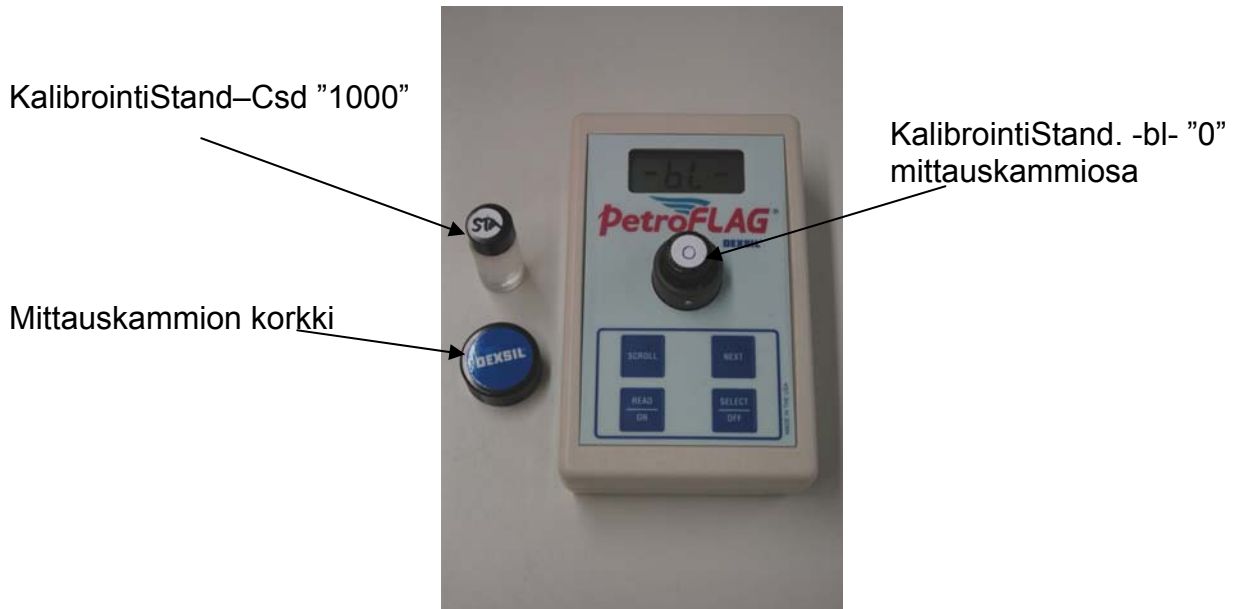


suodata reagenssipulloon



täytä kierteen alaosaan asti

- 4) aseta ajastimeen **10 min** ja käynnistä kello (kello nollautuu painamalla yhtäaikaaisesti min ja sek -painiketta). Puhdista pullojen ulkopinnat esim. paperilla sormenjäljistä jne. Optinen mittaus !!!
- 5) 10 minuutin kuluttua paina **READ/ ON**- nappia kerran ja sen jälkeen **NEXT**- nappia niin monta kertaa kunnes laite kysyy blankkoa **-bl-** näytössä. Aseta bl-pullo analysaattorin mittauskammioon ja sulje mittauskammion suojakorkki ja paina **READ/ ON**- nappia. Tuloksena pitäisi olla " 0"



- 6) Nollanäytteen jälkeen analysaattori kysyy automaattisesti **-Csd-näytettä**. Aseta ravisteltu kalibroiintistandardi analysaattorin mittauskammioon ja sulje kammion suojakorkki. Paina **READ/ ON**-painiketta. Tuloksena pitäisi olla 1000. Analysaattori on kalibroitu ja valmis käyttöön. Kalibroiintiliuosta ei voi käyttää uudestaan varsinaisten näytteiden välillä.

Lisätietoja laajassa käyttöohjeessa tai maahantuojalta.

GWM-Engineerin oy
Savilahdentie 6
70211 KUOPIO
puh. 017-5800 818
juha@gwm.fi
www.gwm-engineering.fi