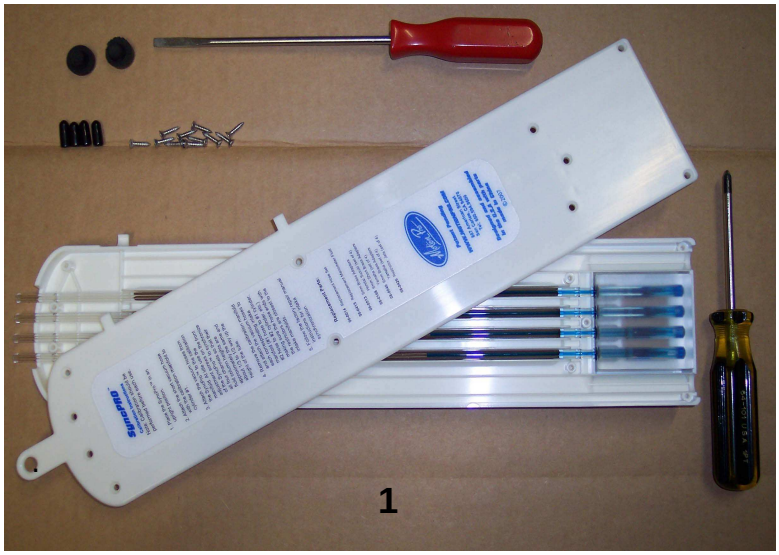
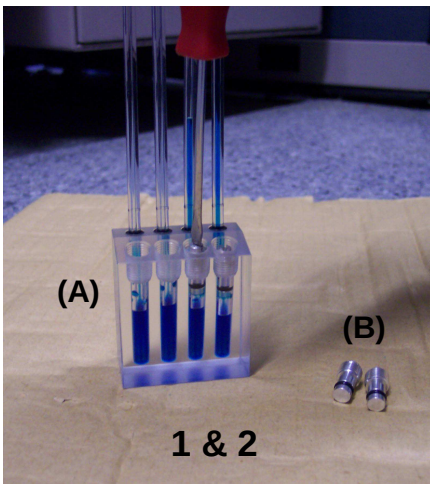
MPR-08-0415 SyncPRO täyttösarjan käyttöohje

Tässä ohjeessa neuvotaan kuinka täytät SyncPro-synkronointilaitteen (MPR-08-0411) täyttösarjan (MPR-08-0415) avulla. Tarkista ennen uudelleentäyttöä että tyhjeneminen ei ole johtunut tuotteessa olevasta viasta, kuten esimerkiksi kalibrointiruuvin tiivisterenkaan huonosta asennuksesta.

Varmista että seuraavat työkalut/tarvikkeet ovat käytettävissä ennen kuin aloitat:
Neljä kumitulppaa jotka tulivat mittarin mukana, pieni talttapää- ja ristipääruuvimeisseli, paperipyyhkeitä sekä vesihana ja paineilmaa pesua ja tyhjentämistä varten.

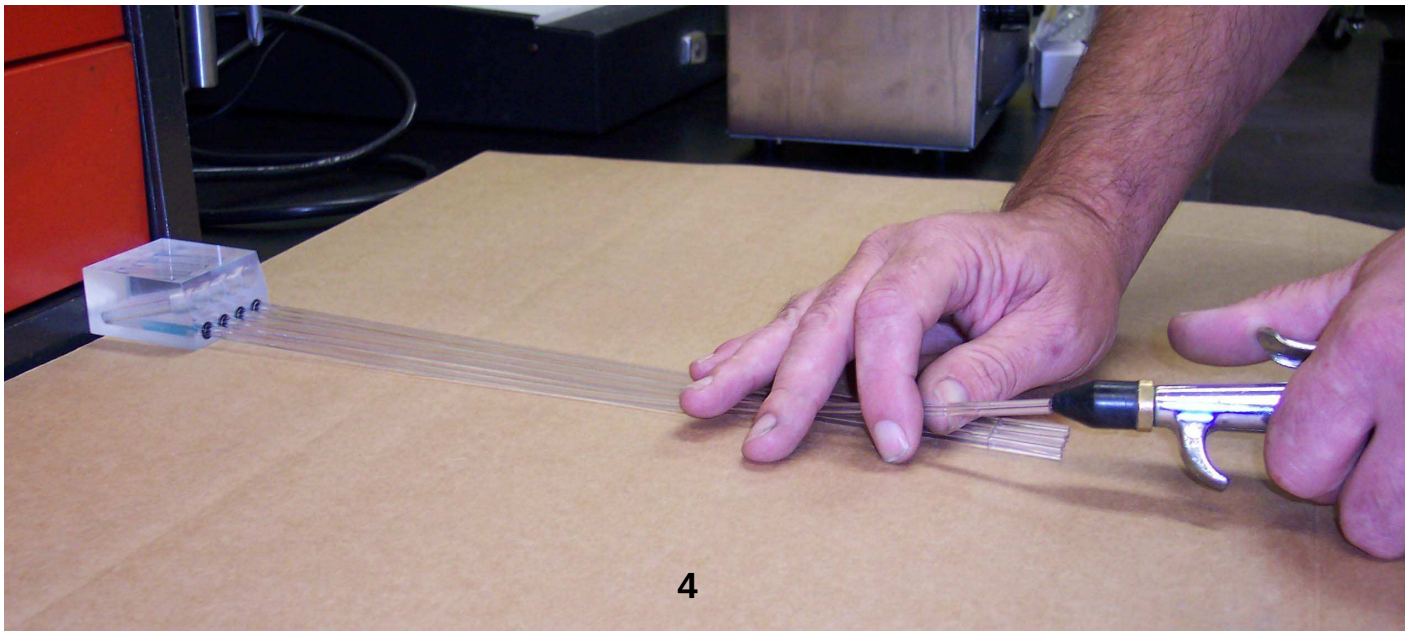


1. Aseta mittari ylösalaisin puhtaalle ja naarmuttamattomalle alustalle. On tärkeää että työskentelypaikka on puhdas jotta mittariin ei joudu likaa kun kasaat sitä uudelleen. Käännä neljä kalibrointiruuvia myötäpäivään täysin kiinni. Irroita kumijalat ja kaikki (11kpl) kiinnitysruuvit mittarin taustasta. Irroita taustalevy ja nestesäiliöt putkineen **(A).**



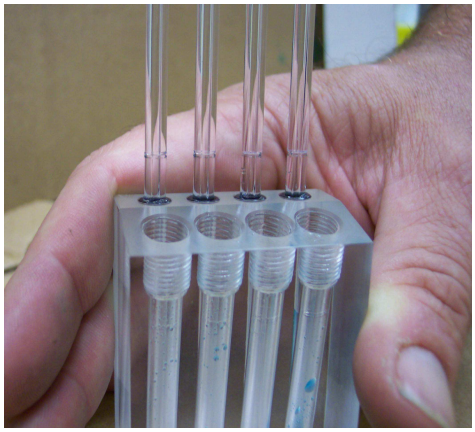
2. Irroita neljä kalibrointiruuvia **(B)** nestesäiliöistä.

3. Huuhtele neste säiliöistä vesihanan avulla. Laske vettä putkien kautta säiliöihin niin kauan että saat kaiken sinisen nesteen pois. Neste ei ole vaarallista, mikäli saat sitä käsillesi niin sen voi pestä pois normaalilla saippualla ja vedellä.



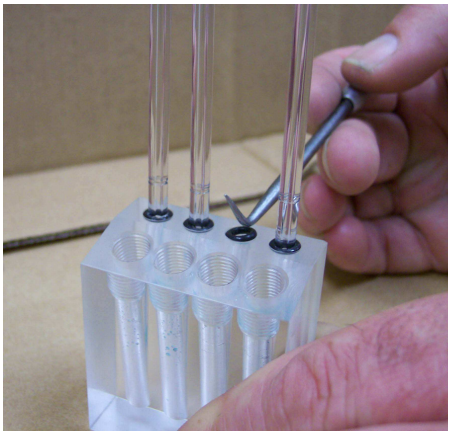
4. Kuivaa säiliöiden ja putkien ulkopinnat paperipyyhkeellä, ja käytä paineilmaa putkien ja säiliöiden tyhjentämiseen. Tue säiliöt jotakin kiinteää esinettä vasten äläkä käytä liian kovaa painetta, jotta putket eivät irtoa säiliöistä. Puhalla paineilmaa ainoastaan putkien kautta, koska säiliöön puhaltaminen irroittaa putket säiliöistä. Yritä kuivata putket ja säiliöt mahdollisimman hyvin.

Ennen seuraavaa vaihetta tarkista että putket ja o-renkaat ovat tiiviisti kiinni säiliöissä. Jos o-rengas on irronnut, irroita putki, asenna o-rengas paikoilleen ja asenna putki takaisin. Putkien ja säiliön sovite on tiukka, voit käyttää vettä voiteluaineena helpottamaan asennusta. Kierrä putkea samalla kun painat sen paikoilleen. Varmista että kaikki putket ovat tarpeeksi syvällä säiliöissä, putkissa olevat kolot ovat samalla korkeudella kun putket ovat oikein paikoillaan.

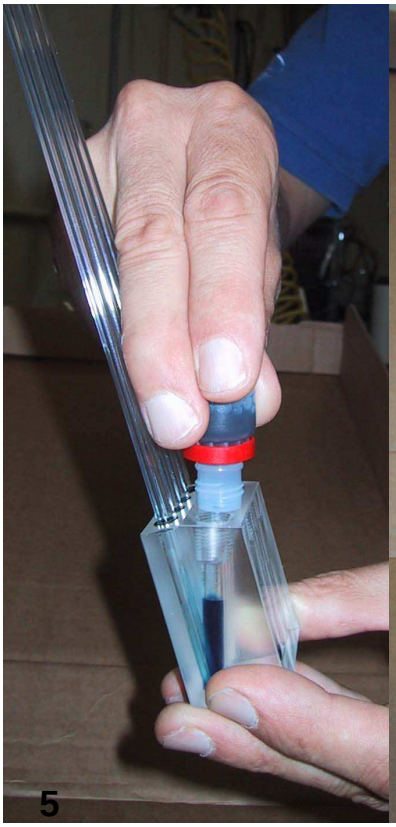


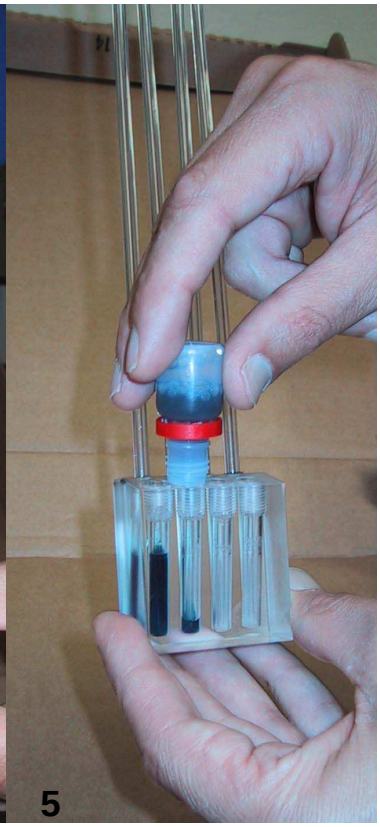
O-renkaat oikein paikoillaan

Yksi o-rengas poissa paikaltaan

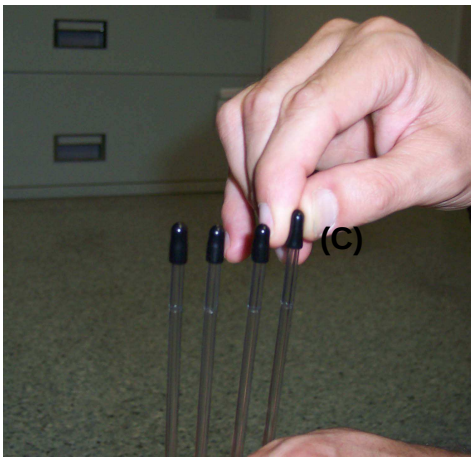


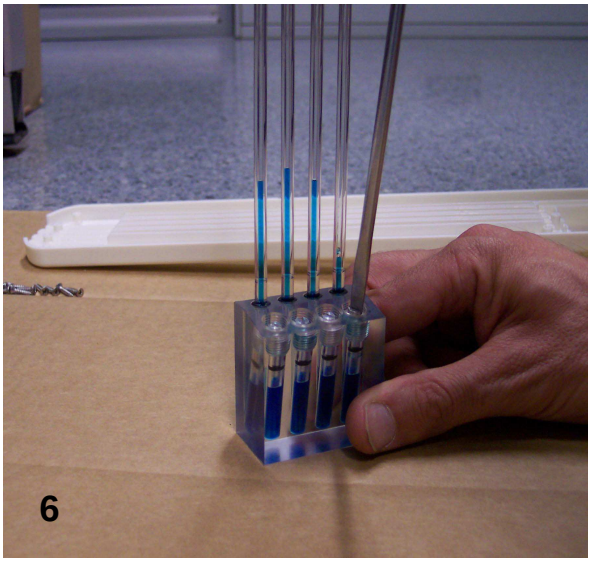
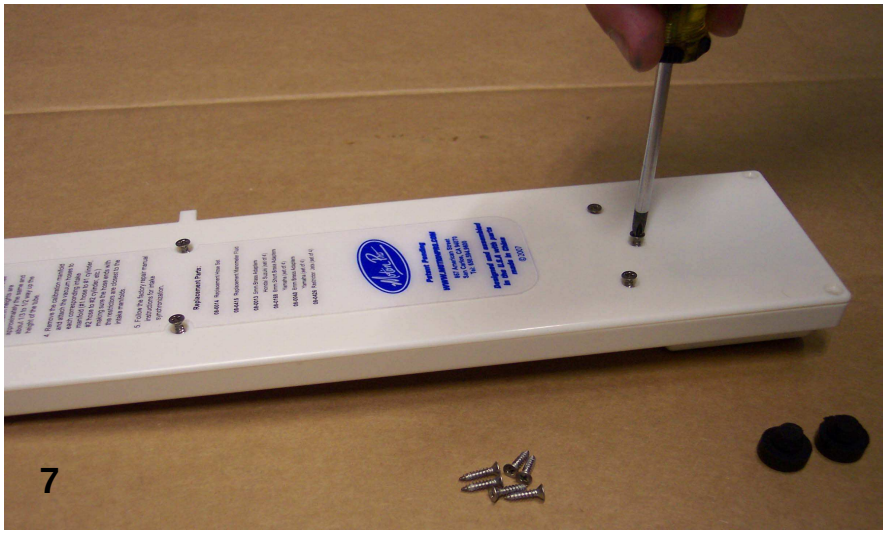
O-renkaan asennus kun putki on irti





5. Kun täytät SyncPro:ta uudelleen, pidä säiliöt pystysuorassa asennossa. Työnnä täyttöpullon kärki kokonaan säiliöön, niin että kärki menee kierreosan ohi. Tiputa jokaiseen säiliöön 30 tippaa nestettä. Yritä välttää nesteen joutumista säiliön kierreosalle. Jokaisen säiliön pitäisi tulla n. ¾ täyteen. Varmista vielä lopuksi että nestepinta kaikissa säiliöissä on samalla tasolla. Jos nestepinta ei ole samalla tasolla, lisää nestettä tippa kerrallaan matalammalla oleviin säiliöihin kunnes tasot täsmäävät.
Jos ylitäytät säiliön, tai nestettä joutuu kierreosalle, käytä nukkaamatonta liinaa puhdistamiseen. Kierteiden on oltava puhtaat ja kuivat ennen kalibrointiruuvien asentamista jotta säiliöihin ei joudu ylimääräistä ilmaa.



6. Asenna kumitulpat putkien päihin noin puoleen väliin **(C)**,näin varmistat ilmatiiveyden. Varmista että kalibrointiruuvit ovat puhtaat ja kuivat, ja kierrä ne käsin paikoilleen pohjaan asti. Älä kiristä ruuveja liian tiukalle.

7. Asenna säiliöt ja putket mittarin koteloon, ja tarkista vielä kerran että o-renkaat ja putket ovat kunnolla paikoillaan säiliöissä. Kierrä taustalevyn ruuvit paikoilleen aloittaen keskimmäisistä ruuveista. Älä kiristä ruuveja liian tiukalle. Asenna kumijalat mittarin pohjaan. SyncPro on nyt valmiina käytettäväksi. Säädä nestepinnat mahdollisimman matalalle ja pidä huoli että moottorin tyhjäkäynti on oikealla tasolla ennen kuin käytät mittaria seuraavan kerran.