

MIKROLAB FRISENETTE

Ovation Ali-Q 2

VistaLab™
TECHNOLOGIES



FÅS OGSÅ
SOM
LS OG VS
VERSIONER

Sæt alikvot



Sæt volume på
drejeskive

Standard



Standard
Pipettesuger knapper

Alikvot



Hold knap nede for at
dispensere hvert alikvot

Ali-Q2 adskiller sig fra standard pipettesugere på markedet, da den er en af verdens første alikvoterende pipettesugere.

Serologisk pipettering som normalt, plus alikvot som aldrig før. Ali-Q 2 gør det muligt at gentage pipettering med serologiske pipetter! I modsætning til enhver anden pipettesuger giver Ali-Q 2 mulighed for at alikvotere præcist med tryk på den unikke Ali-Q 2 alikvoteringsknap (lilla).

Volumen indstilles med drejeknappen, og der alikvoterer ved at holde alikvoteringsknappen nede for hver alikvot. Alikvoterer ethvert volumen fra 0,5 til 5,0 ml. Antallet af alikvots er kun begrænset af pipettens kapacitet. Ali-Q 2 har praktisk stå-fod som alle Ovation pipetter.



Generelle Ali-Q 2 funktioner:

- Sensitiv touch-control, aspirat og dispenser knapper til standard pipettering
- Separat alikvot/multidispenser-knap
- Alikvotering/multi-dispensering indstillingsskive
- 0,45 µm udskiftelig dysefilter (2 inkluderet)
- Genopladeligt lithium batteri (USB oplader inkluderet)
- Inkluderet kalibrerings-certifikat (Original kalibreret ved 0,5ml/5ml; LS ved 0,3ml/3ml)
- Et års garanti

Labyrintsans

Du behøver ikke at indtage ubehagelige stillinger for at opretholde en 90 graders dispenseringsvinkel! Ali-Q 2 har internt accelerometer, der automatisk laver real-time justeringer, så det er muligt at lave alikvot dispenseringer i varierende vinkler.

Så uanset om du bruger Ali-Q 2 i laboratoriet, i stinkskab eller LAF bæk, kan du være sikker på nøjagtig præcision.

Temperatur?

Ali-Q 2 er anderledes end andre. Varierende temperatur, tryk og fugtighed har ingen effekt på dens ydeevne.

Ali-Q 2's intelligente måleteknologi kompenserer og korrigerer - selv for ekstreme miljøforhold!

Intet behov for kalibrerings justeringer eller brug af korrektionsfaktorer!

Særlig sensitiv

Ali-Q 2 vil automatisk gå i dvaletilstand efter at være ubrugt i 30 sekunder. Ali-Q 2 er meget følsom over for bevægelser og vibrationer.

De interne sensorer i Ali-Q 2 vil automatisk vække den fra dvalen, når den hentes eller flyttes.

Når Ali-Q 2 vågner op, vil du høre motoren aktiveres i 1-2 sekunder, mens Ali-Q 2 samler information om sit miljø.

Ved anvendelse af Ali-Q 2 som almindelig pipettesuger bestemmes nøjagtigheden og præcisionen (CV%) af gradueringerne på den anvendte serologiske pipette; typisk 1-2%, samt brugerens evne til konsekvent "øjemål".

BEMÆRK: Ali-Q 2 er fabrikskalibreret med Wooble-not serologiske pipetter for optimal nøjagtighed og præcision.

Ved anvendelse af Ali-Q 2 som alikvoretrende pipettesuger er nøjagtighed og præcision (CV%) som følger:

Med Wooble-not serologisk pipette (enhver størrelse)

2% nøjagtighed og 1% CV ved 5,0 ml (Original) eller ved 3,0 ml (LS)
2% nøjagtighed og 2% CV ved 0,5 ml (Original) eller ved 0,3 ml (LS)

Med ethvert andet mærke serologisk pipette (enhver størrelse)

3% nøjagtighed og 2% CV ved 5,0 ml (Original) eller ved 3,0 ml (LS)
4% nøjagtighed og 3% CV ved 0,5 ml (Original) eller ved 0,3 ml (LS)

