

SAMPLIFY Application



Integrierte Füllstandserkennung in Tips



Applications

Probenvorbereitung für ICP, AAS

Keine probenberührenden Metallteile

Arbeitet wie eine automatisierte Handpipette mit optischer Kontrolle des gewünschten Pipettier Volumens

Probenvorbereitung in medizinischen Labors

Verschleppungsfrei durch Single-Use-Pipettenspitzen

Lückenlose Rückverfolgbarkeit

Aliquotierung und Verdünnen von Serum. Bearbeitung je nach pipetiertem Volumen

Features & Benefits

Pipettieren von geringen, unbekanntem oder variierenden Proben oder für Prozesse, die eine hohe Rückverfolgbarkeit erfordern.

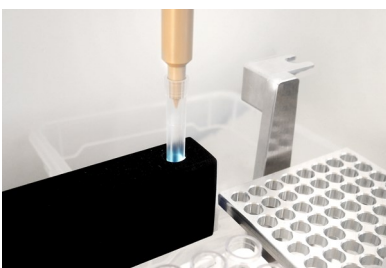
Prozesssteuerung der Probenvorbereitung, basierend auf dem pipettierten Volumen.

Tracking mittels Barcode und Datenübertragung von 60 Einzelbarcodes in nur einem Scann-Vorgang.

Verschleppungsfreies Arbeiten durch Nutzung von Single-Use-Tips (Anpassbar auf alle gängigen Pipettenspitzen durch individuelle Adaptern).

Füllstandskontrolle für variierende Probenvolumina

- Pipettieren des gewünschten Volumens
- Überprüfen des Volumens
- Korrektes Volumen: verdünnen
Bei inkorrektem Volumen: Aufnehmen eines kleineren Volumens
- Prüfen des geringeren Volumens
- Korrektes Volumen: Verdünnen
Bei inkorrektem Volumen: Rückpipettieren und Markieren des Vials in der Software



nevoLAB GmbH

Am Gehrenbach 8
D 88167 Maierhöfen
phone: +49 (0) 8383 929 566 0
fax: +49 (0) 8383 929 566 30
email: info@nevolab.de
www.nevolab.de