

## Automatisierte PV für saure Aufschlusslösungen



### Applikationen

#### Probenvorbereitung für ICP und AAS

Für jede Probe können verschiedene Verdünnungen erstellt werden

#### PV von säurehaltigen Proben und Mikrowellenaufschlusslösungen

- Verbesserte Säurebeständigkeit: Luftstrom innerhalb des Gehäuses
- Inerte Materialien (PEEK, Halar-/PTFE-Coating)
- Keine freien oder produktberührenden Metallteile

### Features & Benefits

Vordosieren von Verdünnungslösungen oder Lösemitteln und Pipettieren von säurehaltigen Proben.

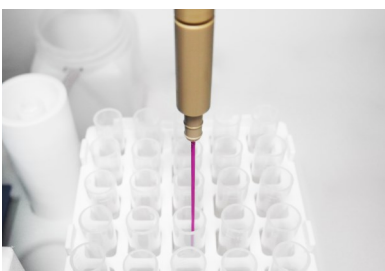
Herstellung von verschiedenen Verdünnungen je Probe, angepasst auf Ihren Prozess.

Prädestinierte Konfiguration für das Bearbeiten von sauren Aufschlusslösungen, beispielsweise nach Mikrowellenaufschlüssen.

Die Prozessparameter können aus Excel-Files ausgelesen werden (beispielsweise als Export Datei aus Ihrem LIMS). Automatisch kann hier die Probenanzahl erkannt und der Prozess angepasst werden.

### Parameter

- Racktypen & Positionen
- Probenanzahl
- Volumen für das Vordosieren von Lösemittel (ml)
- Transfervolumen (ml)
- Pumpengeschwindigkeiten (ml/sec)



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](http://www.nevolab.de)