

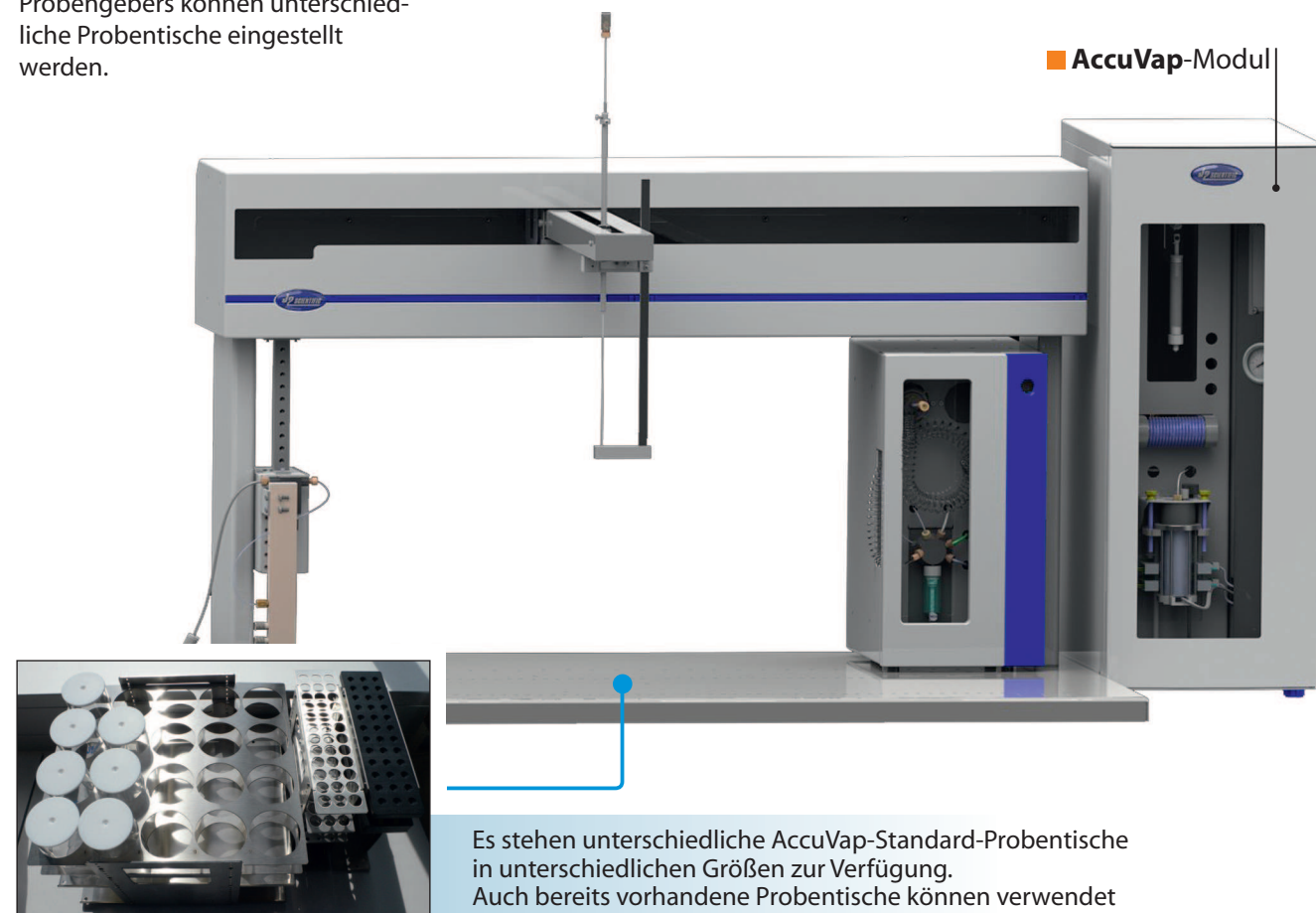
## Probenkonzentration mit AccuVap FLX-Modul

Das AccuVap Modul kann, wie abgebildet, auch als Stand-Alone Verdampfungseinheit eingesetzt werden. Auf der gesamten Oberfläche des Probengebers können unterschiedliche Probenrische eingestellt werden.

Die einzuengende Probe wird mit der Probengebernadel in die Verdampfungskammer gezogen und von der AccuVap vollautomatisch abgearbeitet.

Optional kann im Programm ein Lösemittelaustausch eingestellt werden und die Wirkstoffe in einem anderen Lösemittel in GC Vials oder andere Vials überführt werden.

AccuVap-Modul



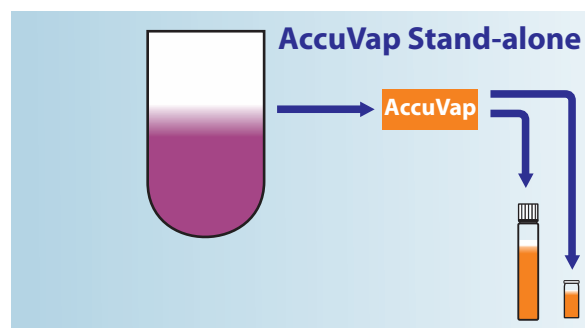
Es stehen unterschiedliche AccuVap-Standard-Probenrische in unterschiedlichen Größen zur Verfügung. Auch bereits vorhandene Probenrische können verwendet werden, da die Probenrischordnung auf der Grundplatte frei angelegt werden kann.

## Probenkonzentration mit AccuVap

### AccuVap Stand-alone

Mit dieser Konfiguration werden Lösemittel bzw. Eluate, die z.B. manuell gewonnen wurden, automatisch durch AccuVap eingengt.

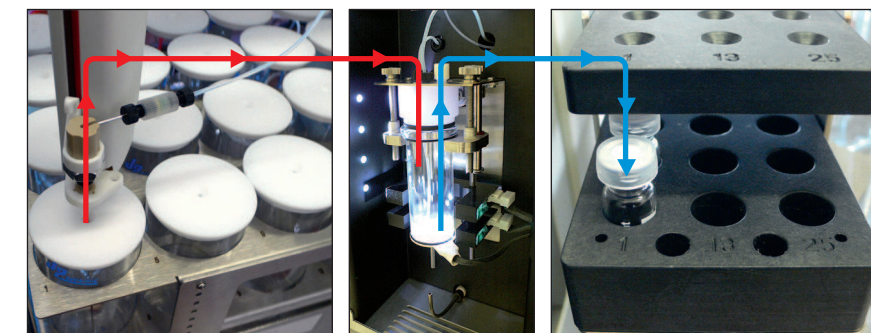
Es stehen Probenrische für 20 Proben zu je 250 ml und weitere Probenrische zur Verfügung.



## Probenkonzentration mit Lösemittelaustausch

Die einzuengenden Lösemittel bzw. Eluate werden auf der Autosampler-Plattform vorgelegt, wobei das Probenvolumen bis zu mehreren Litern, abhängig nur von der Größe der verwendeten Probenflaschen, betragen kann.

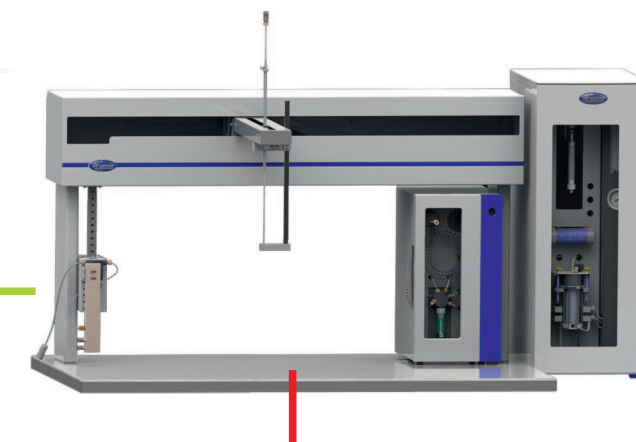
Die Probe wird automatisch durch die AccuVap entnommen und vorzugsweise zur Trockene eingengt. Es findet dann ein Lösungsmittelaustausch und ein Transfer z.B. in GC-Vials statt.



Alle AccuVap Inline Funktionen sind in dieser Ausführung (AccuVap FLX) uneingeschränkt verfügbar.

## Erweiterungsmöglichkeiten des AccuVap-PrepLinc-Systems

### In der Grundaufbau bereits vorkonfiguriert:



#### GPC-Modul

- zur Probenreinigung kann ein GPC Modul integriert werden
- Konzentrationsschritte können vor/nach GPC durchgeführt werden

#### SPEi-Module

- bis zu fünf SPEi-Säulenmodule, mit je neun SPE-Kartuschen, nimmt die Plattform auf.
- SPE kann vor oder nach der Aufreinigung mit GPC erfolgen.
- Konzentrationsschritte (AccuVap) können zwischen zwei Aufreinigungsschritten erfolgen.

