Capping/Decapping Station für PAL3 OPTIC-Liner

Liner automatisch öffnen und verschließen.



Capping-/Decapping-Station am PAL RTC.
Originalabbildung: GL Sciences

GESCHÜTZTE PROBEN, AUTOMATISIERTE AUFGABE

Die Capping / Decapping Station verschließt Liner beidseitig. So bleiben vorbereitete Proben vor Umgebungseinflüssen geschützt und konditionierte Liner können sauber gelagert werden. Unmittelbar vor der Probenaufgabe entfernt die Station die Verschlüsse automatisch.

TEIL DES LINEX-ABLAUFS

LINEX übernimmt den Transport zwischen Probenträger und OPTIC-Einlass. Die Capping-/Decapping-Station ergänzt diesen Ablauf als Option und wird vom PAL-System gesteuert. Nach der Analyse bringt LINEX den Liner zurück zum Probenträger.

ZWEI AUSFÜHRUNGEN

Standardliner	5 × 81 mm · GL Sciences 2411-3012
Desorptionsrohre	¼ × 3,5 Zoll · GL Sciences 2411-3020
Probenträger	40 Positionen für verschlossene Liner, laut LINEX-Broschüre

KONFIGURATION MIT CHROMTECH

Station, LINEX, PAL-System und OPTIC-Einlass werden auf die vorhandene Anlage abgestimmt. Ein Liner ist der Einsatz zur Probenaufnahme im Einlass.

Quelle und Bild: GL Sciences, LINEX (2015-GLSBV), Seite 2 und 4; Herstellerseite linex-cdc.html. Redaktionell gekürzte deutsche Fassung von CHROMTECH.

CHROMTECH GmbH
Carl-Zeiss-Strasse 20 · 65520 Bad Camberg
info@chromtech.de · www.chromtech.de