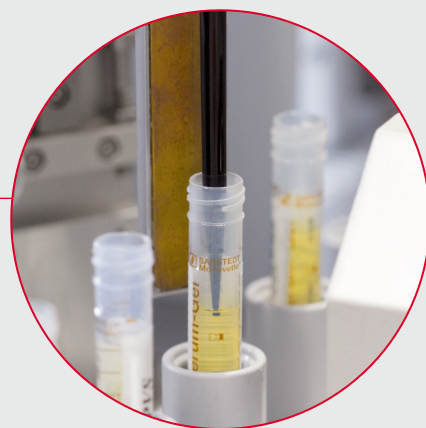


To make your
workflow excellent.



AL-Flex

Samostatný alikvotačný systém



AL-Flex – Kompaktný samostatný alikvotačný systém

- Inteligentné riadenie objemu
- Pipetovanie bez kontaminácie
- Integrované označovanie alikvotačných skúmaviek čiarovým kódom bezprostredne pred naplnením
- Pre skúmavky na alikvotáciu v 3 veľkostiach
- Konfigurovateľný pre všetky bežné systémy stojanov



Laboratórna automatizácia

Na bezpečné a rýchle prerozdelenie vzoriek do sekundárnych skúmaviek

Na klinickú chemickú/imunologickú analýzu sa do zdravotníckeho laboratória často posielajú iba jedna skúmavka s materiálom vzorky, avšak požadované analyty sa musia stanoviť na rôznych analytických prístrojoch. V takomto prípade alikvotácia, teda prerozdelenie materiálu vzorky do sekundárnych skúmaviek, umožňuje paralelne spracovávať vzorku tak, aby analýzy zabrali čo najmenej času. AL-Flex na to ponúka technické riešenie.

Otvorené primárne skúmavky, ktoré sú určené na prerozdelenie vzorky, sa vložú do zariadenia v príslušných zdrojových prenosných systémoch. Na základe vyhľadávania každej primárnej skúmavky LIS načíta informácie potrebné pre sekundárne skúmavky. AL-Flex označí príslušnú sekundárnu skúmavku štítkom s kópiou primárneho čiarového kódu a napipetuje do nej požadovaný objem. Vodivé jednorazové špičky zabezpečujú presné odmeranie náplne a pipetovanie bez kontaminácie. Sekundárne skúmavky, ako aj primárne skúmavky sa presunú do vopred definovaných cieľových prenosných systémov a ručne sa preniesú na miesto vykonávania analýzy na ďalšie spracovanie.

Sekundárne skúmavky sú k dispozícii v rôznych veľkostiach.



Technické údaje

Rýchlosť spracovania:	Až 285 alikvót z 285 primárnych skúmaviek/h	Prenosné systémy na skúmavky:	Všetky bežné lineárne stojany, segmenty alebo tácky
Typy skúmaviek:	Otvorené primárne skúmavky: Dĺžka: 65 – 100 mm Priemer: 13 – 16 mm Sekundárne skúmavky 75 x 13 mm, s dvojitém dnom, 2,5 ml 75 x 13 mm, s okrúhlym dnom, 5,0 ml 92 x 15 mm, s dvojitém dnom, 5,0 ml	Rozmery:	Šírka: 850 mm (s PC panelom 1 280 mm) Hĺbka: 1 430 mm Výška: 1 800 mm

Informácie pre objednávanie – Príslušenstvo

Objednávacie č.	Označenie
63.1575.115	Alikvotačná skúmavka GZ 75 x 13 SV
63.1475.115	Alikvotačná skúmavka GZ 75 x 13 SV
60.612.115	Alikvotačná skúmavka GZ 92 x 15 SV
70.1191.103	Vodivá špička, dlhá, v stojane
91.191.330	Štítko 40x26 mm, 3 000 ks/kotúč
91.191.311	TT fólia, 54 mm, 1 kotúč

SARSTEDT spol. s r. o.

Údernícka 11
851 01 Bratislava

Tel: +421 232 184 930

info.sk@sarstedt.com
www.sarstedt.com



Objavte možnosti!
workflow.sarstedt.com