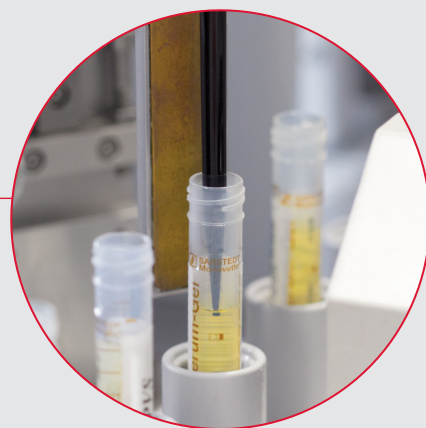


To make your  
workflow excellent.



# AL-Flex

Samostatný alikvoter



## AL-Flex – Kompaktní samostatný alikvoter

- Gestão inteligente de volumes
- Inteligentní řízení objemů
- Pipetování bez kontaminace
- Integrované značení zkumavek na alikvoty čárovým kódem bezprostředně před naplněním
- Pro zkumavky na alikvoty ve 3 provedeních
- Konfigurovatelné pro všechny běžné tvary stojanů



Laboratorní automatizace

## Pro bezpečnou a rychlou alikvotaci do sekundárních zkumavek na vzorky

Pro klinicko-biochemickou/imunologickou analýzu se ve zdravotnické laboratoři často používá pouze jedna zkumavka se vzorkem materiálu, požadované analyty je ovšem nutné stanovit na různých analytických pracovištích. V takovém případě poskytuje alikvotace, tedy rozdělení vzorku materiálu do sekundárních zkumavek, možnost pracovat paralelně a tím šetřit čas. AL-Flex k tomu nabízí technické řešení.

Otevřené primární zkumavky, které jsou určeny pro alikvotaci, se vkládají do přístroje v definovaných zdrojových nosičích. Na dotaz jsou pro každou primární zkumavku z LIS vyvolány informace pro potřebné sekundární zkumavky. AL-Flex opatří příslušnou sekundární zkumavku etiketou s kopií primárního čárového kódu a napipetuje do ní požadovaný objem. Vodivé jednorázové špičky zaručují přesné měření hladiny naplnění a pipetování bez kontaminace. Sekundární zkumavky se stejně jako primární zkumavky přesunou na definovaný cílový nosič a manuálně přenesou na analytické pracoviště k dalšímu zpracování.

Pro sekundární zkumavky jsou k dispozici různé tvary.



### Technické specifikace

Rychlost zpracování:	až 285 alikvotů z 285 primárních zkumavek/h	Nosiče zkumavek:	Všechny běžné lineární stojany, segmenty nebo zásobníky
Typy zkumavek:	Otevřená primární zkumavka: Délka: 65 - 100 mm Průměr: 13 - 16 mm Ø  Sekundární zkumavky 75 x 13 mm, s dvojitým dnem, 2,5 ml 75 x 13 mm, s kulatým dnem, 5,0 ml 92 x 15 mm, s dvojitým dnem, 5,0 ml	Rozměry:	Šířka: 850 mm (s panelem PC 1 280 mm) Hloubka: 1 430 mm Výška: 1 800 mm

### Informace pro objednání – Příslušenství

Nr zamówienia	Oznaczenie
63.1575.115	Alikvot cső GZ 75 x 13 SV
63.1475.115	Alikvot cső G 75 x 13 SV
60.612.115	Alikvot cső GZ 92 x 15 SV
70.1191.103	Pipettahegy, vezetőképes, hosszú, állványon
91.191.330	Címke 40x26 mm, 3.000 db/tekercs
91.191.311	TT-fólia, 54 mm, 1 tekercs

## SARSTEDT spol. s r.o.

Pod Pekárnami 338/12  
190 00 Praha 9

Tel: +420 281 021 491  
Fax: +420 281 021 495

info.cz@sarstedt.com  
www.sarstedt.com



Molekulárně diagnostický  
pracovní proces online  
workflow.sarstedt.com