

AL-Flex

Module d'aliquotage autonome



AL-Flex – Le module d'aliquotage autonome compact

- Gestion du volume intelligente
- Pipetage exempt de contamination
- Étiquetage du tube secondaire avant le remplissage
- 3 Formats de tubes
- Configurable pour tous les formats de racks courants

Permet une distribution sûre et rapide dans des tubes d'échantillons secondaires

Souvent, un seul tube est prélevé pour réaliser des analyses de chimie clinique / immunologique, alors que les analytes demandées doivent être réalisées sur différents postes d'analyse.

Dans ce cas, l'aliquotage, c'est-à-dire la répartition de l'échantillon primaire dans des tubes secondaires, permet de travailler en parallèle et donc de gagner du temps. L'AL-Flex apporte la solution technique à ce problème.

Les tubes primaires ouverts destinés à une distribution secondaire sont chargés dans l'appareil sur des portoirs. Une requête envoyée au système informatique de laboratoire (LIS) pour chaque tube primaire permet d'obtenir des informations sur les tubes secondaires requis. Le module AL Flex étiquette le tube secondaire correspondant avec une copie du code-barres primaire et pipette le volume requis. Des pointes à usage unique conductrices garantissent une mesure précise du niveau de remplissage et un pipetage exempt de contamination. Tout comme les tubes primaires, les tubes secondaires sont transférés sur des portoirs cibles et transportés manuellement jusqu'au poste d'analyse en vue de leur traitement ultérieur.

Plusieurs formats sont proposés pour les tubes secondaires.



Données techniques

Cadence :	jusqu'à 285 aliquotages à partir de 285 tubes primaires / h	Porte-tubes :	Tous les racks linéaires, segments ou plateaux courants
Types de tubes :	Tubes primaires ouverts : Longueur : 65 à 100 mm Diamètre : 13 à 16 mm Ø Tubes secondaires 75 x 13 mm, avec fond intermédiaire, 2,5 ml 75 x 13 mm, avec fond rond, 5,0 ml 92 x 15 mm, avec fond intermédiaire, 5,0 ml	Dimensions :	Largeur : 850 mm (avec PC à écran tactile, 1 280 mm) Profondeur : 1 430 mm Hauteur : 1 800 mm

Informations relatives à la commande - Accessoires

Réf.	Désignation
63.1575.115	Tube d'aliquotage GZ 75 x 13 SV
63.1475.115	Tube d'aliquotage GZ 75 x 13 SV
60.612.115	Tube d'aliquotage GZ 92 x 15 SV
70.1191.103	Pointe conductrice, longue, en rack
91.191.330	Étiquette 40 x 26 mm, 3 000 pièces / rouleau
91.191.311	Feuille de transfert thermique, 54 mm, 1 rouleau

SARSTEDT S.A.R.L.
Route de Gray
Z.I. des Plantes
70150 Marnay
Tel: +33 384 31 95 95
Fax: +33 384 31 95 99
info.fr@sarstedt.com
www.sarstedt.com