

AL-Flex

O aliquotador autónomo compacto



AL-Flex - O aliquotador autónomo compacto

- Gestão inteligente de volumes
- Pipetagem sem contaminação
- Etiquetagem de código de barras integrada para tubos de alíquotas imediatamente antes do enchimento
- Para 3 tamanhos de tubos alíquotas
- Configurável para todos os formatos de rack comuns

AL-Flex - O alíquotador autónomo compacto

Para uma sub-distribuição segura e rápida em tubos de amostra secundários

Muitas vezes, apenas um tubo de amostra é enviado ao laboratório para análise química/imunológica, mas os parâmetros solicitados devem ser determinados em diferentes equipamentos.

Neste caso, a alíquota, ou seja, a sub-distribuição do material da amostra em tubos secundários, oferece a possibilidade de trabalhar em paralelo e, portanto, economiza tempo. O AL-Flex oferece a solução técnica necessária para tal.

Os tubos primários abertos, para os quais está prevista uma sub-divisão, são encaminhados para o equipamento nos suportes pré-definidos. No LIS, uma consulta para cada tubo primário permite obter as informações para os tubos secundários necessários. O AL-Flex etiqueta o respectivo tubo secundário com uma cópia do código de barras primário e pipeta o volume necessário. Pontas descartáveis condutivas garantem uma medição precisa do nível e uma pipetagem sem contaminação. Os tubos secundários, assim como os tubos primários, são transferidos para um suporte de destino pré-definido e transportados manualmente para o local de análise para processamento posterior.

Vários formatos estão disponíveis para tubos secundários.



Dados técnicos

Taxa de transferência:	até 285 alíquotas de 285 tubos primários/h	Portador do recipiente:	Todos os racks lineares comuns, segmentos ou bandejas
Tipos de recipiente:	<p>Tubo primário aberto: Comprimento: 65–100 mm Diâmetro: 13 - 16 mm Ø</p> <p>Tubos secundários 75 x 13 mm, com fundo intermediário, 2,5 ml 75 x 13 mm, com fundo redondo, 5,0 ml 92 x 15 mm, com fundo intermediário, 5,0 ml</p>	Dimensões:	Largura: 850 mm (com Painel PC 1280 mm) Profundidade: 1430 mm Altura: 1800 mm

Informações do pedido - Acessórios

Número do pedido	Descrição
63.1575.115	Tubo da alíquota GZ 75 x 13 SV
63.1475.115	Tubo da alíquota G 75 x 13 SV
60.612.115	Tubo da alíquota GZ 92 x 15 SV
70.1191.103	Ponta condutiva, longa, no rack
91.191.330	Etiqueta 40 x 26 mm, 3.000 peças/rolo
91.191.311	Película TT, 54 mm, 1 rolo

SARSTEDT S.A.
Sintra Business Park, Edifício 8
Zona Industrial da Abrunheira
2710-089 Sintra
Tel: +351 21 915 6010
Fax: +351 21 915 6019
info.pt@sarstedt.com
www.sarstedt.com