

# AL-Flex

O alíquotador autônomo



## AL-Flex – O alíquotador compacto autônomo

- Gestão inteligente do volume da amostra
- Pipetagem sem contaminação
- Rotulagem integrada do códigos de barra dos tubos de alíquotas antes de seu preenchimento
- Tubos de alíquota em três tamanhos
- Configurável para todos os formatos de rack comuns

# AL-Flex – O alíquotador autônomo

## Para uma subdistribuição segura e rápida em tubos secundários

Muitas vezes, apenas um tubo com material de amostra é enviado ao laboratório clínico para análise imunoquímica, mas os analitos solicitados devem ser determinados em diferentes analisadores.

Neste caso, a alíquota, ou seja, a subdistribuição do material da amostra em tubos secundários, oferece a possibilidade de trabalhar em paralelo e, portanto, economizar tempo. O AL-Flex oferece a solução técnica para isso.

Tubos primários abertos, para os quais estão previstas alíquotas, são colocados no instrumento em suportes de entrada pré-definidos. Uma consulta para cada tubo primário recupera as informações do LIS para os tubos secundários necessários. O AL-Flex rotula o respectivo tubo secundário com uma cópia do código de barras primário e pipeta o volume necessário. Ponteiros condutivos descartáveis asseguram uma medição precisa do volume e uma pipetagem sem contaminação. Os tubos secundários, assim como os tubos primários, são transferidos para suportes previamente definidos e levados manualmente para a estação de análise para posterior processamento.

Vários tamanhos estão disponíveis para tubos secundários.



## Dados técnicos

<b>Produtividade:</b>	até 285 alíquotas de 285 tubos primários/h	<b>Suporte de tubos:</b>	Todos as racks lineares comuns, suportes ou bandejas
<b>Tipos de recipiente:</b>	<p>Tubo primário aberto: Comprimento: 65–100 mm Diâmetro: 13 - 16 mm Ø</p> <p>Tubos secundários 75 x 13 mm, com fundo falso, 2,5 ml 75 x 13 mm, com fundo redondo, 5,0 ml 92 x 15 mm, com fundo falso, 5,0 ml</p>	<b>Dimensões:</b>	Largura: 850 mm (com computador 1280 mm) Profundidade: 1430 mm Altura: 1800 mm

## Informações para pedido – Acessórios

Código	Descrição
63.1575.115	Tubo de alíquota GZ 75 x 13 SV
63.1475.115	Tubo de alíquota G 75 x 13 SV
60.612.115	Tubo de alíquota GZ 92 x 15 SV
70.1191.103	Ponteira condutiva, longa, em racks
91.191.330	Etiqueta 40 x 26 mm, 3.000 unidades/rolo
91.191.311	Filme de transferência térmica 54 mm, 1 rolo

SARSTEDT Ltda.  
Rodovia Marechal Rondon, km 126  
Avecuia  
CEP 18546-412  
Porto Feliz – SP  
Tel: +55 11 4152 2233  
info.br@sarstedt.com  
www.sarstedt.com