

# Organize tudo!

Em segundos com o novo BL 3500 Bulksorter



Automação laboratorial



### Forma compacta e design ergonômico

Graças às suas dimensões compactas de 1385 × 905 × 1455 mm, o BL 3500 também se adapta perfeitamente a pequenos laboratórios. O BL 3500 combina complexidade técnica com um design otimizado e compacto.

### Número de amostras 3500 tubos/h

A rapidez e a fiabilidade são fatores fundamentais na classificação de amostras. O BL 3500 estabelece novos padrões também neste domínio.

Com um número de amostras de até 3500 tubos por hora, o BL 3500 é um dos mais rápidos do mercado e, por isso, faz parte do equipamento básico de todos os laboratórios modernos, sejam eles maiores ou mais pequenos.

### Função inteligente de loop

Uma amostra do material a granel não é claramente identificável ou a ordem de ensaio ainda não está ativa no LIS? Com a função inteligente de loop do BL 3500, isso não é um problema. Isto porque a devolução da amostra ajuda a atribuir claramente a amostra durante uma repetição do ensaio. Se isso também não for possível, a amostra é ejetada para um recipiente separado de uma forma simples e descomplicada.



# Aumente a eficiência do seu laboratório

O tempo é um fator fundamental na rotina diária do laboratório. Com o novo BL 3500, as equipas de laboratório têm ao seu lado um membro da equipa de confiança que fornece um apoio eficiente e livre de erros para a classificação de amostras – mais rapidamente do que nunca.

### Rápido transporte e classificação de amostras



Reduz o tempo de resposta das amostras (TAT), alimentando as amostras diretamente no BL 3500 utilizando o sistema de transporte de amostras Tempus600®

Visão geral de todas as funcionalidades:  
[tempus600.sarstedt.com](http://tempus600.sarstedt.com)



# Visão geral de todas as vantagens – o novo BL 3500



## Eficiência e economia de tempo

- Fornecimento acelerado de resultados de análise para otimizar a prestação de cuidados aos pacientes
- As amostras urgentes podem ser processadas com prioridade, o que garante um diagnóstico rápido e o início célere do tratamento e da prestação de cuidados aos pacientes
- O design compacto cria um laboratório valioso e adapta-se perfeitamente aos conceitos de laboratório existentes



## Facilidade de utilização

- A interface de utilizador intuitiva permite uma operação simples e eficiente, reduz os custos de formação e minimiza o risco de erros de operação
- Ambiente de trabalho otimizado: o design ergonómico reduz o esforço do pessoal e promove um ambiente de trabalho mais confortável e, por conseguinte, mais produtivo
- A visualização clara dos objetivos de distribuição contribui significativamente para minimizar os erros de operação



## Precisão

- Minimização dos riscos: o processamento automatizado e a leitura de códigos de barras reduzem o risco de misturas de amostras e outros erros
- Aumento da segurança e fiabilidade na análise: as amostras incorretamente rotuladas são detectadas de forma fiável e não entram no analisador



## Flexibilidade

- Adaptabilidade: devido à compatibilidade com vários tipos e tamanhos de amostras, os laboratórios podem utilizar tubos de amostras de diferentes fabricantes de forma flexível
- Personalização: vários critérios de classificação podem ser adaptados a diferentes rotinas diárias e definidos de forma flexível



## Libertar recursos humanos

- Permite que o pessoal seja empregue de forma mais eficiente em tarefas prioritárias
- A redução dos controlos manuais das amostras reduz o volume de trabalho

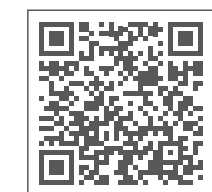


O BL 3500 da SARSTEDT – o complemento indispensável para o trabalho diário no laboratório. Visão geral de todas as funcionalidades: [bl3500.sarstedt.com](http://bl3500.sarstedt.com)



Tampão de amostras para um funcionamento contínuo e ininterrupto

Suporte para transporte\* bloqueável para utilização com uma só mão



Alimentação de amostras possível através do Tempus600®

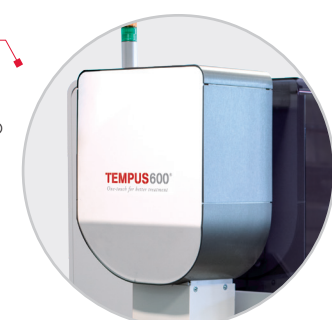
Alimentação de amostras urgentes (amostras STAT) através de inserção separada



Função de loop: devolução automática de amostras não reconhecidas ou de amostras sem ordem de ensaio ativada para a área a granel

Registo automatizado de amostras no Sistema de Informação Laboratorial (LIS)

\* Patente registada



Operação intuitiva

Visualização clara e individual dos objetivos de distribuição na tela

Design ergonómico e compacto

Verificação de admissibilidade de códigos de barras e preparação de tubos

Compatível com todos os tipos de amostra comuns

Critérios de classificação personalizáveis

# O fluxo de trabalho pré-analítico da SARSTEDT

Utilize a sinergia de sistemas coordenados.

Descubra as soluções completas para pré-análise da SARSTEDT:



[workflow.sarstedt.com](http://workflow.sarstedt.com)



Em caso de dúvidas:  
Teremos prazer em ajudar!

Visite o nosso site:  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)

## **SARSTEDT S.A.**

Sintra Business Park, Edifício 8  
Zona Industrial da Abrunheira  
2710-089 SintraP

Tel: +351 21 915 6010  
Fax: +351 21 915 6019

[info.pt@sarstedt.com](mailto:info.pt@sarstedt.com)  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)



Mais informações e vídeos:  
[bl3500.sarstedt.com](http://bl3500.sarstedt.com)