

BL 1200 Sort Connect

O classificador a granel com conexão a linhas de análise





Automação no mais alto nível

Otimização da logística de amostras e workflow eficiente

Com o Bulk Loader BL 1200 Sort Connect integrado, você pode otimizar seu fluxo de trabalho pré-analítico com um gerenciamento de amostras rápido e inteligente. A alta compatibilidade com amostras e racks permite velocidades máximas de produtividade em seu laboratório, com uma capacidade de processamento de até 1200 tubos por hora. A transferência automática de racks de sistemas cheios para a sua linha de análise reduz as atividades manuais e alivia a carga de trabalho da equipe do laboratório.

Além da alimentação de amostras por meio do sistema de transporte de amostras Tempus1800®. É possível integrar opcionalmente até 3 unidades de envio Tempus 1800 ao BL1200 Sort Connect (módulo Fero). Isso permite que os tubos sejam enviados para diferentes áreas do laboratório. Eliminando a necessidade de transportar os tubos manualmente.

AUTOMATIZE SUA PRÉ-ANÁLISE

- > alimentação de amostra a granel
- > Identificação de amostras
- > Determinação do estado de centrifugação dos tubos de gel
- > Classificação de amostras em racks e caixas
- > Retorno inteligente da amostra quando o teste não está ativado
- > Transferência de racks para linhas de análise por braço robótico
- > Recebimento e envio de amostras via Tempus1800®

As vantagens resumidas.

- A alta velocidade de classificação de até 1.200 tubos/h reduz o tempo de processamento da amostra (TAT) e garante a rápida disponibilidade dos resultados da análise
- Amostras urgentes (amostras STAT) podem ser priorizadas para processamento a fim de permitir um rápido diagnóstico, tratamento e atendimento ao paciente
- A compatibilidade com todos os tipos de amostras comuns e mais de 70 tipos diferentes de rack permite que o dispositivo seja usado em combinação com muitas plataformas de análise diferentes e garante a utilização eficaz dos sistemas existentes
- O reconhecimento do estado de centrifugação dos tubos de gel (verificação de gel) elimina a necessidade de testes manuais e reduz a carga de trabalho da equipe do laboratório
- O retorno automático da amostra quando o trabalho de teste não está ativado reduz a intervenção manual e libera recursos para coisas mais importantes
- A alimentação de amostras com o Tempus1800® elimina a necessidade de transporte manual de amostras e reduz a carga de trabalho da equipe do laboratório
- O envio automático de amostras pelo Tempus1800® (módulo Fero) aproxima as áreas do laboratório, eliminando a necessidade de transporte manual de amostras
- A conexão do BL1200 Sort Connect a uma linha de análise otimiza o fluxo de amostras e minimiza as etapas de trabalho manual.
- A pré-classificação e o armazenamento ideais das amostras aliviam a linha de análise para que os resultados estejam disponíveis mais rapidamente e os pacientes possam ser tratados mais rapidamente

Dados técnicos

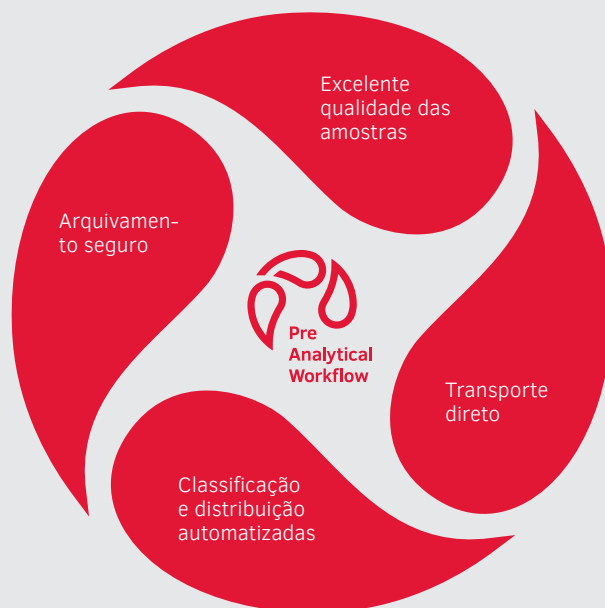
- **Capacidade de carga do Bulk Loader:**
aprox. 600 tubos
- **Capacidade de amostras:**
até 1.200 tubos/h
- **Tipos de recipiente:**
80 - 110 mm de comprimento (com tampa)
11 - 16 mm de diâmetro
- **Dimensões (LxPxA):**
3471 x 905 x 1530 mm
- **Peso:**
cerca de 658 kg

Em caso de dúvidas:
Teremos prazer em ajudar!

Visite o nosso site:
www.sarstedt.com

Fluxo de trabalho pré-analítico feito pela SARSTEDT

Utilize a sinergia de sistemas
coordenados.



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

Descubra as
soluções completas
para pré-análise
da SARSTEDT:



[sarstedt.com/
tempus-wf-br](http://sarstedt.com/tempus-wf-br)