

Get it all sorted!

In Sekundenschnelle mit dem neuen BL 3500 Bulksorter



Labor-Automation



Steigern Sie die Effizienz Ihres Labors

Zeit ist ein essenzieller Faktor in der täglichen Laborroutine. Mit dem neuen BL 3500 steht den Laborteams ein zuverlässiges Teammitglied zur Seite, das bei der Probensortierung effizient und fehlerfrei unterstützt – und das schneller als jemals zuvor.

Kompakte Bauform und ergonomisches Design

Dank seiner kompakten Abmessungen von 1385 × 905 × 1455 mm fügt sich der BL 3500 auch in kleine Laborumgebungen nahtlos ein. Der BL 3500 vereint technische Komplexität mit einer optimierten und platzsparenden Bauweise.

Probendurchsatz 3.500 Röhren/h

Schnelligkeit und Zuverlässigkeit sind bei der Probensortierung essenzielle Faktoren. Und auch hier setzt der BL 3500 neue Maßstäbe.

Mit einem Probendurchsatz von bis zu 3.500 Röhren pro Stunde gehört der BL 3500 zu den schnellsten am Markt – und damit zur Grundausstattung jedes modernen Labors, ob groß oder klein.

Intelligente Loop-Funktion

Ist eine Probe aus dem Schüttgut nicht eindeutig zu identifizieren oder ist der Testauftrag im LIS noch nicht aktiv? Mit der intelligenten Loop-Funktion des BL 3500 kein Problem. Denn die Rückführung der Probe hilft dabei, bei einem erneuten Durchgang die Probe eindeutig zuzuordnen. Ist auch das nicht möglich, wird die Probe in einen separaten Behälter ausgeworfen – einfach und unkompliziert.



Zeit sparender Proben transport und -sortierung



Reduzieren Sie die Probendurchlaufzeit (TAT) durch die direkte Probenezuführung in den BL 3500 durch das Proben transportsystem Tempus600®

Alle Features auf einen Blick:
s-monovette-tempus600.sarstedt.com/#tempus600



Alle Vorteile im Überblick – der neue BL 3500



Effizienz und Zeitersparnis

- Beschleunigte Bereitstellung von Analyseergebnissen für eine optimale Patientenversorgung
- Eilproben lassen sich vorrangig bearbeiten, was eine schnelle Diagnose und eine zügige Einleitung der Behandlung und Versorgung der Patienten gewährleistet
- Das kompakte Design schafft wertvollen Laborraum und fügt sich perfekt in bestehende Laborkonzepte ein



Benutzerfreundlichkeit

- Die intuitive Benutzeroberfläche ermöglicht eine einfache und effiziente Bedienung, senkt den Schulungsaufwand und verringert das Risiko von Bedienfehlern
- Optimierte Arbeitsumgebung: Das ergonomische Design verringert die Belastung des Personals und fördert eine komfortablere und somit produktivere Arbeitsatmosphäre
- Die klare Visualisierung der Verteilziele trägt wesentlich zur Minimierung von Bedienfehlern bei



Präzision

- Risikominimierung: Die automatisierte Bearbeitung und das Barcode-Scannen reduzieren das Risiko von Probenverwechslungen und anderen Fehlern
- Erhöhung der Sicherheit und Zuverlässigkeit bei der Analyse: Falsch etikettierte Proben werden sicher erkannt und gelangen nicht in das Analysegerät



Flexibilität

- Anpassungsfähigkeit: Durch die Kompatibilität mit diversen Probentypen und -größen können Labore flexibel Probenröhrchen verschiedener Hersteller einsetzen
- Anpassbarkeit: Verschiedene Sortierkriterien lassen sich an unterschiedliche Tagesabläufe anpassen und flexibel einstellen



Entlastung der Mitarbeiter

- Ermöglicht die effizientere Nutzung des Personals für prioritäre Aufgaben
- Die Reduzierung manueller Probenkontrollen verringert den Arbeitsaufwand



Der BL 3500 von SARSTEDT – die unverzichtbare Ergänzung für den Laboralltag. Alle Features auf einen Blick auf: bl3500.sarstedt.com



Probenpuffer für einen kontinuierlichen, unterbrechungsfreien Betrieb

Arretierbarer Tragegriff* zur Einhandbedienung



Probenzuführung über Tempus600® möglich

Eilprobenzuführung (STAT Samples) über separaten Einwurf



Loop-Funktion: Automatische Rückführung nicht erkannter Proben oder Proben ohne aktivierten Testauftrag in den Bulk-Bereich

Automatisierte Erfassung von Proben im Labor-Informationssystem (LIS)

* Patent eingereicht



Intuitive Bedienung

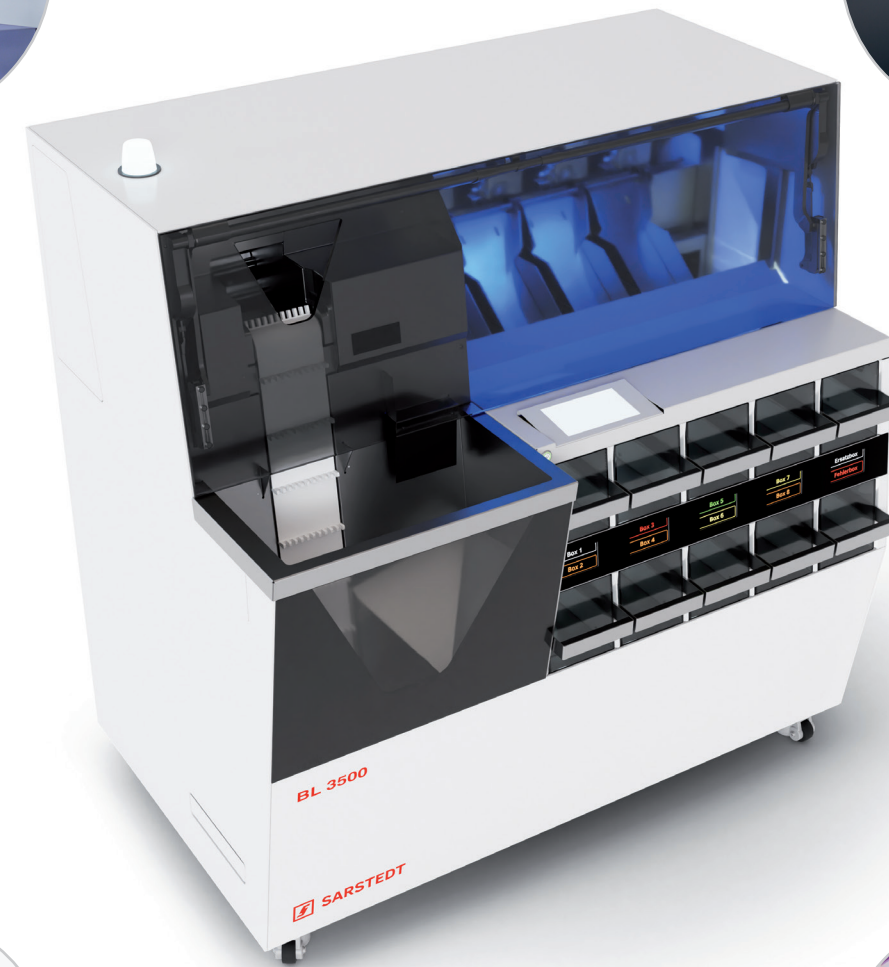
Klare, individuelle Visualisierung der Verteilziele im Display

Ergonomisches Design und platzsparende Bauweise

Plausibilitätsprüfung der Barcodes und Röhrenpräparierung

Kompatibel mit allen gängigen Probenarten

Anpassbare Sortierkriterien



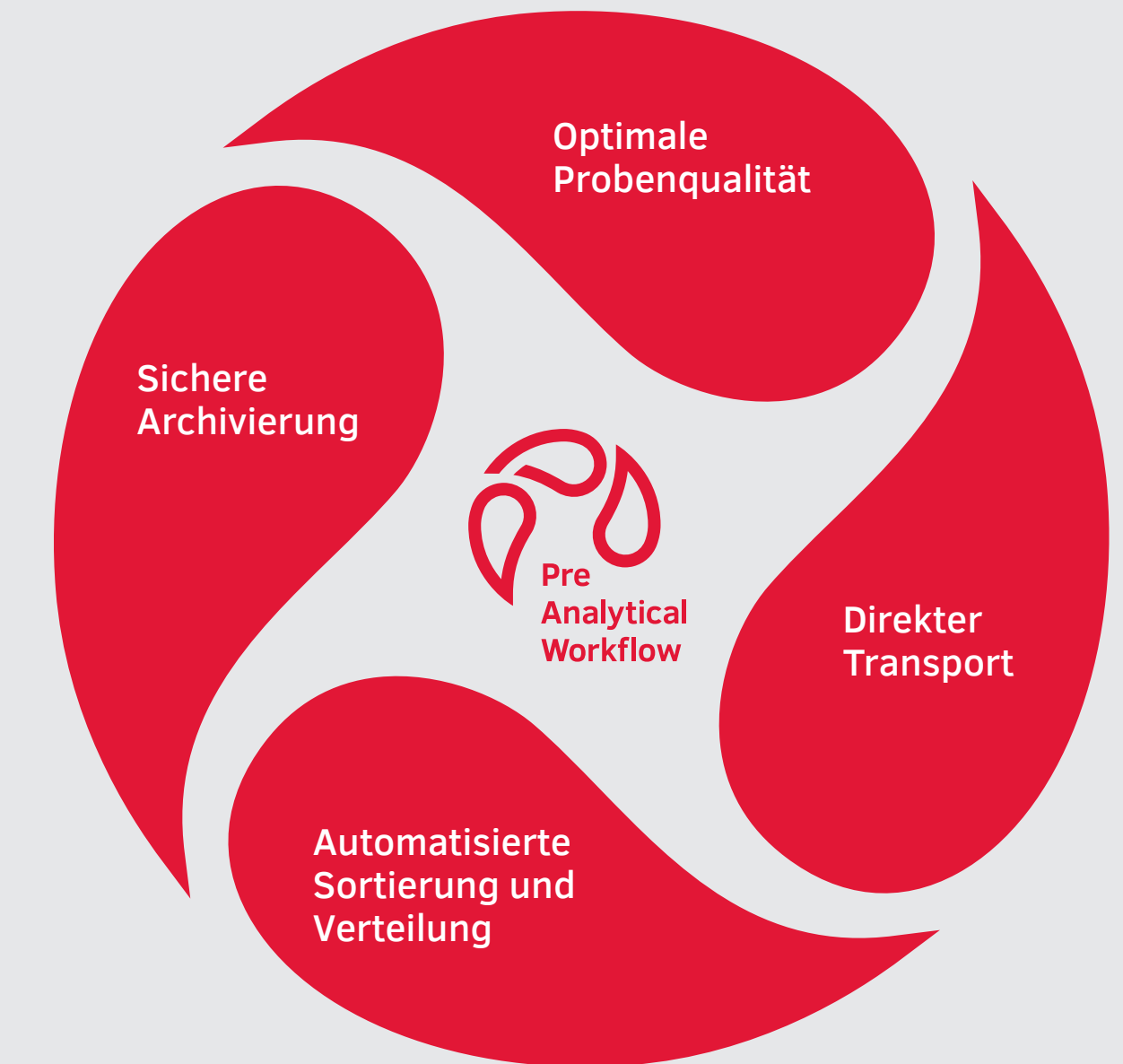
Der präanalytische Workflow von SARSTEDT

Nutzen Sie die Synergie unserer aufeinander abgestimmten Systeme.

Entdecken Sie die 360° Lösungen für Ihre Präanalytik von SARSTEDT:



workflow.sarstedt.com



Wenn Sie Fragen haben:
Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Besuchen Sie auch unsere Internetseite:
www.sarstedt.com

SARSTEDT AG & Co. KG

Sarstedtstraße 1
D-51588 Nümbrecht

Tel.: +49 2293 305 0
Fax: +49 2293 305 3450

Kundenservice Deutschland
Telefon 0800 0 83 305 0

info@sarstedt.com
www.sarstedt.com



Weitere Informationen und Videos:
bl3500.sarstedt.com