

BL 1200

Accettazione, riconoscimento e distribuzione campioni in Laboratorio

NOVITÀ



BL 1200 - Adatto ad ogni laboratorio

- Caricamento alla rinfusa delle provette contenenti i campioni (modulo Bulk Loader)
- Riconoscimento dei campioni e della relativa accettazione tramite il LIS
- Distribuzione automatica nei rack degli analizzatori o nei contenitori d'uscita
- Nessuna necessità di inserimento manuale nei rack
- Gestione e caricamento intelligente dei campioni anche in assenza di un ordine d'analisi
- Idoneo per provette di formati e preparazioni più comuni
- Compatibile con rack di marche differenti
- Possibilità svariate implementazioni modulari
- Minore profondità, possibilità di montaggio a parete
- Sicuro, rapido e affidabile nel funzionamento continuo

Affidabilità garantita in un nuovo design

Gli smistatori Bulk hanno dato ottimi risultati nell'alleggerimento del carico del personale di laboratorio nell'area di accettazione campioni e continuano a diffondersi in misura crescente. Questo tipo di smistatore occupa idealmente meno spazio, ha una resa elevata, consente la distribuzione e l'inserimento automatici delle provette nei rack degli analizzatori e offre pertanto la massima flessibilità.

Queste sono esattamente le prestazioni del Bulk Sorter di nuova generazione BL 1200, che si rivela la perfetta integrazione tra i sistemi delle varie linee del laboratorio. Le provette che non vengono processate nei sistemi d'analisi integrati sulla linea non devono fare alcuna deviazione, ma vengono prima smistate e poi avviate direttamente alle stazioni di lavoro. Il BL 1200 può essere integrato nel flusso di lavoro come soluzione stand-alone o collegato alle linee di analisi svolgendo tutte le funzioni necessarie.



BL 1200 – Distribuzione

- In rack o in contenitori d'uscita (a seconda del modulo)
- Piattaforme a libera configurazione per tutte le più comuni varianti di rack
- Caricamento intelligente dei campioni anche in assenza di un ordine d'analisi
- In base a materiale o ordine del LIS
- Con controllo di plausibilità
- Con collegamento di materiale e ID (codice materiale flessibile)
- Contenitori d'uscita separati per recipienti speciali
- Separazione di campioni difettosi



BL 1200 – Processazione:

- Tipi di recipienti di varie marche, lunghezza 75 – 120 mm, Ø 11 – 19 mm (tutti con tappo)
- Numerosi materiali, quali siero, plasma, sangue intero, urina, ecc.

BL 1200 – Performance

- Caricamento alla rinfusa fino alla capacità di circa 600 provette
- Colore tappo e geometria recipiente tramite videocamera
- Resa fino a 1.200 provette/ora

Dati tecnici

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------------|---|
| Resa: | fino a 1.200 provette/ora | Dimensioni: (L x P x A) | Modulo Bulk Loader: 880 x 757 x 1533 mm Modulo smistatore: 869 x 757 x 1533 mm |
| Tipi di recipienti: | lunghezza 75 – 120 mm, Ø 11 – 19 mm (tutti con tappo) | Connessione di rete: | 115 V / 230 V, ± 10% 50 Hz / 60 Hz, ± 1% |
| Supporti d'uscita: | Tutti i più comuni rack lineari, segmenti, vassoi e contenitori | Peso: | Modulo Bulk Loader – circa 280 kg Modulo smistatore – circa 120 kg |

Informazioni per l'ordine:
Su richiesta

SARSTEDT S.r.l.
Via Leonardo Da Vinci, 97
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
Tel: +39 02 38292413
Fax: +39 02 38292380
info.it@sarstedt.com
www.sarstedt.com