

BoxPicker



BoxPicker ist das automatische Warenlager für die Verwaltung, Lagerung und Distribution von Arzneimitteln und Medizinprodukten

BoxPicker ist das automatische Warenlager für die Krankenhausapotheke. Es kann „stand alone“ oder zusammen mit dem PillPick-System von Swisslog als integrierte Logistiklösung eingesetzt werden.

BoxPicker kann folgendes verwalten:

- > **Arzneimittel** in handelsüblichen Packungen oder in Einzeldosen (Unit-Dose) für die Belieferung der Stationslager oder für die zentrale Integration patientenspezifischer Therapien.
- > **Medizinprodukte** können in den standardisierten Behältern gelagert werden um diese schnell und einfach auszulagern. Die BoxPicker Manager Software verwaltet alle Transaktionen bezüglich der gelagerten Artikel.

Kundennutzen

> **Lagerkontrolle** durch die automatisierte und IT-gestützte Materialverwaltung. Diese erlaubt die vollständige Kontrolle aller Ein- und Auslagerungen.

> **Sicheres Auftragswesen** der Stationen. Das System ermöglicht eine optimale Kontrolle des Auslagerungsprozesses von Arzneimitteln und Medizinprodukten, die im BoxPicker gelagert sind.

> **Optimierung des Platzbedarfs** dank der hohen Lagerdichte und der Modularität des automatischen Warenlagers. Unterschiedlichste Konfigurationen können erstellt werden um somit die Raumanforderungen in der Krankenhausapotheke optimal auszunutzen.

> **Reduktion der Mitarbeiterzeit**, die für das Bereitstellen der Ware notwendig wäre. Das automatisierte Lagerverwaltungssystem ermöglicht statt einem „Mann-zur-Ware“ Prinzip ein „Ware-zum-Mann“ System. Dies ermöglicht einen optimalen Einsatz der Mitarbeiter in der Apotheke.

> **Aktuelle Inventurdaten** dank der Integration der BoxPicker Software in die Applikationen der Apotheke. Auch die Integration in eine Stationsverwaltungssoftware ist möglich.





MODULARITÄT

BoxPicker besteht aus einem modularen Regalsystem, ausbaubar von 3 bis zu 15 Modulen. Darin können standardisierte Behälter (355 x 185 mm; h 80/130 mm) eingelagert werden.

Die Behälter werden durch ein Regalbediengerät mit einer

maximalen Geschwindigkeit von bis zu 200 Bewegungen pro Stunde verwaltet.



KONFIGURATION

BoxPicker ist ein sehr flexibel konfigurierbares System. Sie können mehrere Operator Stationen (Be- und Entladeeinheiten) installieren. Somit erhalten Sie die Möglichkeit, verschiedene Personen gleichzeitig am System arbeiten zu lassen. Zudem können diese Operator Stationen auf beiden Seiten des

Systems integriert werden (Vorder- oder Rückseite). Jede Operator Station hat sechs Be- und Entladefächer. Dies ermöglicht dem Benutzer einen sehr flexiblen Puffer beim Auslagern von Artikeln. Zudem verfügt jedes BoxPicker Modul über vier Schubladen, die auch über die Software zugriffsgesteuert sind und größere Volumina lagern können.



FLEXIBILITÄT

Die im BoxPicker gelagerten Artikel können gleichzeitig von unterschiedlichen Operator Stationen ausgelagert werden. Dies kann erfolgen nach:

- > Produkt
- > Patient
- > Station

BoxPicker wurde von renomierten Healthcare Einrichtungen in **Italien, Frankreich, Norwegen und den Vereinigten Staaten von Amerika** als beste Lösung für die automatisierte Verwaltung von Arzneimitteln und Medizinprodukten ausgewählt.

Swisslog AG
Healthcare Solutions
5033 Buchs AG
Schweiz

Tel +41 (62) 837 41 41

healthcare.ch@swisslog.com

WWW.SWISSLOG.COM