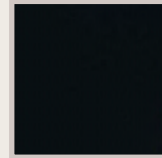


# Hochregallager mit Kommissioniersystem für Produktion und Ersatzteilabwicklung

362



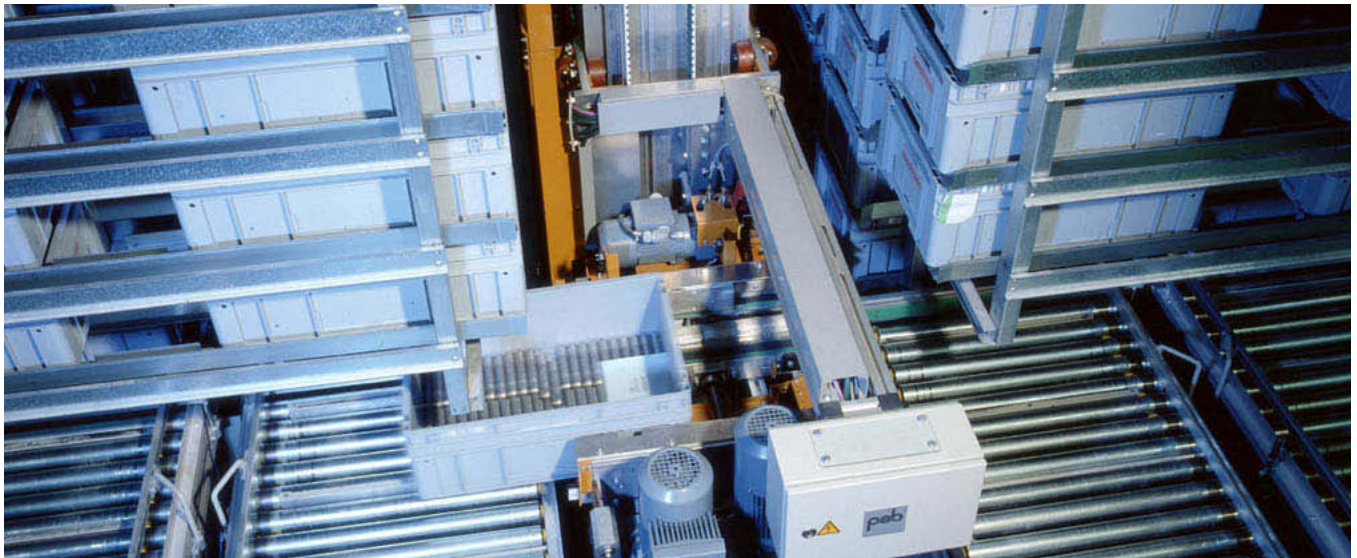
METALL- /  
MASCHINENBAU

Fallbeispiel





■ ■ ■ ■ experience the difference

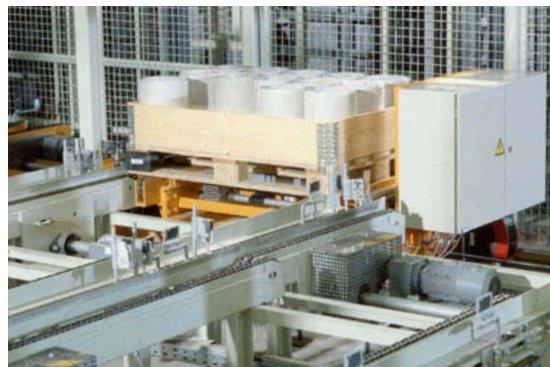


Handtmann genießt als weltweiter Lieferant des fleischverarbeitenden Gewerbes einen ausgezeichneten Ruf und bekleidet in diesem Markt international eine Spitzenstellung. Für alle Betriebsgrößen fertigt Handtmann jeweils »maßgeschneiderte« Füll- und Portionierautomaten, Fülllinien und diverse Vorsatzgeräte für eine wirtschaftliche Wurstwarenproduktion.

## Die Aufgabe

Modernisierung statt Stillstand war für die Handtmann Maschinenfabrik der tragende Gedanke zur Entscheidung eines Neubaus in Biberach.

Ein kombiniertes LVS-verwaltetes Lager für Produktionsmaterialien und Ersatzteile sollte entstehen. Dies beinhaltet die Integration des externen Wa-



reneingangs und der Eigenfertigung sowie eine Kommissionierzone mit Anbindung an die Produktion und Verpackung. Eine Erhöhung der Liefertreue, das Absichern des Zugriffs auf Teile im geschlossenen Lagerbereich sowie eine Einsparung von Lagerfläche sollte hierdurch erzielt werden.

## Die Lösung

Bei dieser Aufgabenstellung kam das komplette Leistungsspektrum von psb zur Anwendung – von der Planung bis zur Realisierung.

Bewährte psb Systemtechnik erfüllt in der Vorzone mit Behälterfördertechnik die Ver- und Entsorgung von drei Kommissionierplätzen. Ferner wurden der

ex- und interne Wareneingang sowie der Versandbereich mit Behälterfördertechnik verbunden. Palettenfördertechnik in Kombination mit einem Verschiebewagen erfüllt die gleichen Aufgaben. Das Behälterlager wird durch *runloader*<sup>®</sup> Hochleistungs-Regalbediengeräte ver- und entsorgt.

Das an das überlagerte ERP-System BaaN angebundene *selektron*<sup>®</sup> WMS/MFC realisiert organisierte Lagerverwaltung und sicheren Materialfluss.

Kunde: Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG  
88400 Biberach/Deutschland

System: Behälter- und Palettenlager, Behälterfördertechnik, Verschiebewagen, *selektron*<sup>®</sup> WMS/MFC