

# Lifte sichern Produktion

Die Belgian Cycling Factory (BCF) ist der größte Fahrradhersteller in Belgien. Aufgrund des Corona-Lockdowns entdeckten viele Leute das Fahrradfahren für sich. Dank einer Intralogistiklösung von Hänel stellt die stark gestiegene Nachfrage kein Problem für die Produktion dar.



Bild: Hänel Büro- u. Lagersysteme GmbH & Co. KG

▲ Vier Hänel Lean-Lifte über zwei Etagen sorgen für eine schnelle und ergonomische Bereitstellung der Fahrradteile.

➔ Vier Hänel Lean-Lifte verbinden mit einer Höhe von jeweils mehr als 9m über zwei Etagen den Wareneingang und die Montage miteinander. Dabei bietet die Intralogistiklösung ein maximales Lagervolumen auf geringer Stellfläche. In den vier Liften können bis zu 80t Fahrradteile wie Sattel, Lenker und Schaltungen gelagert werden. Auf den flexiblen Hänel Multifunktions-Containern werden unterschiedlichste Artikel übersichtlich und platzsparend organisiert.

Die Lagerlifte werden mit der Hänel Kompakt-Steuerung MP 14 N gesteuert. Diese verfügt über ein Höchstmaß an Bedienkomfort und Funktionalität. Die Lagerverwaltung ist per HänelSoft-N mit dem Firmen-ERP Navision gekoppelt. Alle Lagerbestände sind so firmenweit einsehbar und stets aktuell. Auch eine Fernsteuerung der Lagerlifte ist über diese Schnittstelle möglich.

## Gleichzeitiges Kommissionieren über zwei Etagen

Im Erdgeschoss des Firmengebäudes befindet sich der Wareneingang. Die angelieferten Fahrradkomponenten werden in Navision erfasst und bekommen automatisch einen Lagerplatz in den Hänel Lean-Liften zugewiesen. Daraufhin wird der entsprechende Container auf ergonomischer Höhe in der Entnahme bereitgestellt und der Lagerplatz durch die Fach- und Tiefenfachanzeige verwechslungsfrei markiert.

Dank der Entnahmestellen in einem weiteren Stockwerk wird in den Hänel Lean-Liften das Lagergut dort zur Ver-

fügung gestellt, wo es gebraucht wird. Das Hänel Schnellauftor ermöglicht dabei das parallele Kommissionieren auf beiden Etagen.

Im Obergeschoss kommissionieren die Mitarbeiter an vier Entnahmestellen Fahrradteile für die Montage. Auf jedem Kommissionierwagen werden dabei die Einzelteile für einen Kundenauftrag zusammengestellt. Die Kommissionieraufträge stammen ebenfalls direkt aus dem ERP-System Navision.

## Zeit- und Kosteneinsparung mit der Hänel Intralogistiklösung

Durch das Ware-zum-Benutzer-Prinzip werden Zeit und Laufwege der Mitarbeiter eingespart und die Effizienz beim Kommissionieren deutlich erhöht. Die Lifte in Premiurlackierung fügen sich baulich perfekt in das Gebäude ein und sind in ihrer Optik ebenso hochwertig wie in ihrer Funktion. Die Belgian Cycling Factory kann durch die Unterstützung der Hänel Lagerlifte die Anforderungen ihrer Kunden schnell und effizient umsetzen.

## Fazit

„Belgian Cycling Factory wird seine Produktionskapazität in den nächsten zwei Jahren verdoppeln. Dabei bilden die Hänel Lean-Lifte den grundlegenden Schritt im neuen Produktionsablauf“, resümiert Jochim Aerts, CEO & Owner der Belgian Cycling Factory, zufrieden.

► [www.haenel.de](http://www.haenel.de)