

**Automatisierte, flexible und skalierbare Lagen-Kommissionierung:**

## **Körber Logistics präsentiert Layer Picker® Solutions zur Optimierung von Warehouse-Prozessen**

**Bad Nauheim, 19. Februar 2019. Dieses smarte Robotik-System ist Spezialist für Lagen-Kommissionierung und komplexe Picking-Prozesse: Mit den Layer Picker® Solutions bietet Körber Logistics maßgeschneiderte Lösungen für die Anforderungen seiner global aktiven Kunden in den Segmenten FMCG und 3PL (Fast Moving Consumer Goods und Third Party Logistics). Auf der LogiMAT 2019 wird das System in Halle 1, Stand C16, in einer ganz speziellen und aufmerksamkeitsstarken Sonderausführung für das technik-affine Fachpublikum erlebbar – als Lego-Modell im Maßstab 1:20, zusammengesetzt aus rund 250.000 bunten Steinen.**

Mit den Layer Picker® Solutions spricht Körber Logistics Kunden an, die ihre Abläufe im Bereich Lagen-Kommissionierung nachhaltig verbessern wollen: Das System kombiniert Hochregallager, Fördertechnik und das Warehouse Control System (WCS) von Körber Logistics mit der marktführenden Layer Picker® Technologie und punktet mit einzigartiger Schnelligkeit und Kapazität: In vollautomatisierten Prozessen verarbeitet es nahezu alle gängigen Produkte der Kundengruppe und je nach Ausführung zwischen 2.500 und bis zu 10.000 Palettenlagen täglich – ohne manuelle Arbeiten. Dabei produziert das System auftragsgerechte Rainbow- oder Sandwich-Paletten. Gesteuert wird jede Layer Picker® Solution von der eigens entwickelten Software, die plug-and-play in jede IT-Umgebung beim Kunden integriert werden kann.

Die patentierte Layer Picker® Technologie zeichnet sich durch ihre Vielseitigkeit aus und setzt den Industriestandard für Depalettierungs- und Pallet-to-Pallet-Kommissioniersysteme: Sie kombiniert in einem Arbeitsvorgang Vakuumgreifen und Einspannen, um so Waren in kompletten Palettenlagen aufzunehmen und neu zu kommissionieren. Ebenfalls einzigartig: Der Layer Picker® kann sowohl einzelne als auch mehrere Lagen aufnehmen, ebenso wie Lagen, die lückenhaft bestückt sind. Das System arbeitet dabei in einem breiten Temperaturspektrum zwischen -28°C und +40°C.

Auf der LogiMAT 2019 veranschaulicht das gezeigte Modell Dimensionen und Möglichkeiten einer spezifischen Layer Picker® Solution: mit einem zentral angeordneten Lager und zwei Layer Picker® Gantries, also zwei großen Paletten-Pickstationen, die von jeweils zwei Layer Picker®-Köpfen bedient werden. Außerdem zu sehen: die komplette Fördertechnik zum Bewegen der Paletten ins Lager und aus dem Lager, zur Versorgung der Gantries mit Material und zum Abholen kompletter gemischter Paletten.

Körber Logistics bietet potenziellen Kunden neben der intensiven Beratung rund um ihren individuellen Business Case mit dem Layer Picker® Configurator die Möglichkeit, eine Installation in der Kunden-Umgebung digital zu visualisieren. Dabei wird auch der denkbare Materialfluss virtuell simuliert. Passen Kundendaten, Anforderungen und technische Möglichkeiten von Körber Logistics zusammen, wird gemeinsam mit dem Kunden in einem iterativen Prozess die individuelle Layer Picker® Solution maßgeschneidert, produziert und installiert. Mehrere Einrichtungen dieser Art sind bereits international in Betrieb oder in Vorbereitung.

**Wir über uns****Körber Logistik-Systeme**

Das zum internationalen Technologiekonzern Körber gehörende Geschäftsfeld Logistik-Systeme mit Sitz in Bad Nauheim, Hessen, ist führender Anbieter vollintegrierter Anwendungen zur Optimierung komplexer interner und externer Logistikprozesse. Unter der Dachmarke Körber Logistics liefert das Geschäftsfeld digitalisierte Lösungen für die Smart Factory (Produktions-Logistik), das Warehouse, Distributionszentren, E-Commerce und die Steuerung der gesamten Lieferkette. Die Dachmarke vereint in drei Geschäftsbereichen die Unternehmen Aberle GmbH und Consoveyo S.A. (Systemintegration), Langhammer GmbH und Riantics A/S (Produktlösungen) sowie Aberle Software GmbH, Cirrus Logistics, DMLogic, HighJump, Inconso AG und Voiteq (Software). Diese bieten ein umfassendes Produkt- und Serviceangebot von der Systemintegration über Lager-, Palettier-, Depalettier- und Förder-technik bis hin zur Software.

**Körber**

Die Körber AG ist die Holdinggesellschaft eines internationalen Technologiekonzerns mit weltweit rund 10.000 Mitarbeitern. Der Konzern vereint technologisch führende Unternehmen mit 140 Produktions-, Service- und Vertriebsgesellschaften. An Standorten rund um den Globus verbindet Körber die Vorteile einer weltweit präsenten Organisation mit den Stärken hochspezialisierter und flexibler mittelständischer Unternehmen. Diese bieten ihren Kunden Lösungen, Produkte und Services in den Geschäftsfeldern Logistik-Systeme, Pharma-Systeme, Tissue, Tabak und Körber Digital.

**Pressekontakt:**

Körber Logistics Systems GmbH  
Sabine Schnabel  
In der Hub 2-8  
61231 Bad Nauheim  
Tel. +49 (6032) 348-5930  
Mobil +49 (151) 15054884  
[sabine.schnabel@koerber-logistics.com](mailto:sabine.schnabel@koerber-logistics.com)