

PRESSEMITTEILUNG

Intralogistik

Dematic optimiert mit AutoStore[®]-System bei C.E. Pattberg Lagerflächennutzung und Kommissionierung

- Kompakte Lagerung auf rund 170 Quadratmetern
- Fehleranfälligkeit sinkt durch automatisierte Kommissionierung
- Sechs Monate bis zur Inbetriebnahme des Systems

Heusenstamm / Hattingen, 22. August 2018 – Die Dematic GmbH hat bei dem Geschenk- und Dekorationsbandhersteller C.E. Pattberg GmbH & Co. KG in Hattingen eine AutoStore[®]-Anlage installiert. Durch das kompakte Stückgut-Kommissionierungssystem optimiert das Unternehmen seine Lagerflächennutzung und automatisiert gleichzeitig die Kommissionierung. Während die Waren zuvor in Hochregallagern auf insgesamt 6.000 Quadratmetern Platz fanden, lagert die AutoStore[®]-Anlage einen Großteil der Artikel nun auf einer Fläche von rund 170 Quadratmetern. Neben des Raumgewinns senkt der führende Geschenkbandhersteller Europas durch das System sowohl seine Kosten und als auch die Fehlerquote bei der Kommissionierung. Sechs Monate nach Vertragsabschluss konnte C.E. Pattberg das System in Betrieb nehmen.

„Wir hatten uns schon auf ein automatisches Kleinteilelager festgelegt. Die Analyse von Dematic überzeugte uns jedoch, dass die AutoStore[®]-Anlage besser zu unserem Anforderungsprofil passt“, sagt Daniel Pattberg, Geschäftsführer der C.E. Pattberg GmbH & Co. KG. Ausschlaggebend dafür waren die hohe Picking-Rate, die platzsparende Bauweise und die flexiblen Erweiterungsmöglichkeiten des AutoStore[®]-Systems. Bisher lagerte das Unternehmen die Geschenk- und Dekorationsbänder in Hochregallagern. Die Kommissionierung erfolgte manuell. Da sowohl der personelle Aufwand als auch die Fehleranfälligkeit dabei sehr hoch waren, entschied sich die Firma C.E. Pattberg für die Teilautomatisierung ihres Lagers.

Frank Bredemeier, Senior Sales Manager bei Dematic, erklärt: „Es gibt kein anderes System, das Kleinteile so kompakt lagert wie AutoStore[®].“ Die Mehrzahl der Waren, die zuvor in Hochregallagern auf insgesamt 6.000 Quadratmetern Platz fanden, lagert das System nun auf einer Fläche von rund 170 Quadratmetern.

Die von Dematic im Lager von C.E. Pattberg installierte Anlage umfasst 7.800 Behälter auf 16 Ebenen. Pro Behälter finden je nach Größe zwischen 13 und 300 Artikel Platz. Auf der Oberfläche fahren acht Roboter, die bei Auftragseingang auf die benötigten Artikelbehälter zugreifen. Zwei Kommissionierstationen komplettieren das System. An diesen werden die Waren manuell entnommen und verpackt. Mit der AutoStore®-Anlage hat C.E. Pattberg insbesondere die Produktivität bei der Auftragsabwicklung zur vorherigen manuellen Kommissionierung deutlich gesteigert: Für die rund 1.100 Picks pro Tag ist nun weniger Personalaufwand notwendig.

Rund 70 Prozent aller Aufträge stellt C.E. Pattberg aus den Produkten zusammen, die im AutoStore®-System gelagert sind. Artikel, die aufgrund ihrer Größe nicht in der Anlage aufbewahrt werden können und manuell ergänzt werden müssen, finden in den Hochregallagern Platz. Die zusätzlich im Lager entstandenen Freiflächen nutzt der Geschenk- und Dekorationsbandhersteller unter anderem für den Versand, um beispielsweise Großaufträge bereitzustellen.

Weitere Informationen zur Dematic GmbH unter www.dematic.com/de

Bildzeilen

„Dematic_AutoStore_Pattberg (1).jpg“: Mit der AutoStore®-Anlage von Dematic optimiert C.E. Pattberg seine Lagerflächennutzung und automatisiert gleichzeitig die Kommissionierung. (Foto: Dematic)

„Dematic_AutoStore_Pattberg (2)“: Das AutoStore®-System lagert einen Großteil der Artikel von C.E. Pattberg auf einer Fläche von rund 170 Quadratmetern. (Foto: Dematic)

„Dematic_AutoStore_Pattberg (3)“: Automatisch bringen die Roboter die Artikel zu den zwei Kommissionierstationen, an denen sie manuell entnommen und verpackt werden. (Foto: Dematic)

Über Dematic:

Die Dematic Unternehmensgruppe ist ein führender Anbieter integrierter Automatisierungstechnik, Software und Dienstleistungen zur Optimierung der Supply Chain. Dematic beschäftigt mehr als 6.000 Logistik-Profis und betreibt Entwicklungszentren sowie Fertigungsstätten auf der ganzen Welt. Dematic ist ein Teil der KION Group und hat mehr als 6.000 integrierte Systeme für seinen Kundenstamm realisiert, der sich aus kleinen, mittleren und großen Unternehmen zahlreicher unterschiedlicher Branchen zusammensetzt.

Dematic, mit Hauptsitz in Grand Rapids (Michigan/USA), ist Mitglied der KION Group – einem weltweit führenden Anbieter von Gabelstaplern und Lagertechnik, damit verbundenen Dienstleistungen sowie Supply-Chain-Lösungen. In mehr als 100 Ländern optimiert die KION Group mit ihren Logistik-Lösungen den Material- und Informationsfluss in Fabriken, Lagerhäusern und Vertriebszentren. Der Konzern ist in Europa der größte Hersteller von Flurförderzeugen, weltweit die Nummer Zwei und zudem führender Anbieter von Automatisierungstechnologie.

Kontakt für Journalisten & Redaktionen:

Jessica Heinz
Dematic GmbH
Leitung Marketing und Kommunikation CE
Martinseestr. 1
63150 Heusenstamm
Tel: +49 69 583025 125
Mobil: +49 172 65 98 590
Fax: +49 69 8903-1840
jessica.heinz@dematic.com
www.dematic.com/de

Manuel Nakunst
Sputnik GmbH
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Hafenweg 9
48155 Münster
Tel.: +49 251 62 55 61-14
Mobil: +49 172 52 56 514
Fax: +49 251 62 55 61-19
nakunst@sputnik-agentur.de
www.sputnik-agentur.de