

Title (en)

Method and system for processing at least two orders following each other to produce sacks

Title (de)

Verfahren und ein System zum Abarbeiten zumindest zweier aufeinander folgender Aufträge zur Herstellung von Säcken

Title (fr)

Procédé et système de traitement d'au moins deux applications se déroulant l'une après l'autre pour la fabrication de sacs

Publication

EP 2481565 A1 20120801 (DE)

Application

EP 12151491 A 20120118

Priority

DE 102011003380 A 20110131

Abstract (en)

The method involves carrying out two process steps of bags or semi-finished bags, and applying a machine and a storage and transport device (28,66) as components of a system (115). The system processes the subset of the bags or semi-finished bags from a data assigned by a control unit (38). The production data of the authorized location is determined from the subset at a point of time. An independent claim is also included for a system for processing two consecutive orders for manufacturing bags.

Abstract (de)

Verfahren und System zum Abarbeiten zumindest zweier aufeinander folgender Aufträge zur Herstellung von Säcken, - bei welchem zumindest zwei Arbeitsschritte an Säcken oder Sackhalbzeugen verrichtet werden, - und bei welchem mindestens eine Maschine (1,50,70) und eine Speicher- und Transportvorrichtung (28,66) als Bestandteile eines Systems (115) verwendet werden, wobei - zumindest einer Teilmenge der Säcke oder Sackhalbzeuge, die das System (115) bearbeitet, von einer Steuervorrichtung (38) Daten zugeordnet werden, - im Rahmen einer ersten Lokalisierung der Aufenthaltsort der zumindest einen Teilmenge, der Daten zugeordnet sind, zumindest zu einem ersten Zeitpunkt ermittelt wird, - und die Steuervorrichtung (38) im Rahmen zumindest einer zweiten Lokalisierung aufgrund der ersten Lokalisierung und weiterer Produktionsdaten den Aufenthaltsort dieser Teilmenge zu einem zweiten Zeitpunkt ermittelt.

IPC 8 full level

B31B 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B31B 50/00 (2017.07 - EP); **B31B 70/006** (2017.07 - EP US); **B31B 70/88** (2017.07 - EP); **B31B 70/98** (2017.07 - EP)

Citation (applicant)

- DE 19704332 A1 19980806 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 19540148 C1 19970424 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 19540150 A1 19970430 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 19621586 A1 19971204 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 10309893 A1 20040415 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 10327646 A1 20040325 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- EP 1892086 A2 20080227 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 10330750 A1 20050210 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 10022272 A1 20011004 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 10309131 A1 20040916 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 102005049964 A1 20070816 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- WO 2005018923 A1 20050303 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE], et al
- EP 0711724 A1 19960515 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- EP 1593614 A2 20051109 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]
- DE 102004055325 B4 20070816 - WINDMOELLER & HOELSCHER [DE]

Citation (search report)

- [Y] DE 1298873 B 19690703 - WINDMOELLER & HOELSCHER, et al
- [Y] DE 4497816 B4 20100107 - WEBB INT CO JERWIS B [US]
- [Y] US 2005049745 A1 20050303 - LEVASSEUR BRIAN C [US], et al
- [Y] GB 2127582 A 19840411 - 600 GROUP PLC THE

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2481565 A1 20120801; **EP 2481565 B1 20160518**; DE 102011003380 A1 20120802; DE 102011003380 B4 20130606

DOCDB simple family (application)

EP 12151491 A 20120118; DE 102011003380 A 20110131