

Title (en)

STORAGE COMPARTMENT, STORAGE DEVICE AND METHOD FOR STORING A PLURALITY OF INDIVIDUALLY FED ROLLABLE CONTAINERS, RECEIVING MACHINE

Title (de)

SPEICHERFACH, SPEICHERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN EINER VIELZAHL VON EINZELN ZUGEFÜHRTEN ROLLBAREN BEHÄLTERN, ANNAHMEAUTOMAT

Title (fr)

COMPARTIMENT DE STOCKAGE, DISPOSITIF DE STOCKAGE ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE D'UNE PLURALITÉ DE RÉCIPIENTS ROULANTS ACHEMINÉS INDIVIDUELLEMENT, DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE RÉCEPTION

Publication

EP 4002313 A1 20220525 (DE)

Application

EP 21201688 A 20211008

Priority

DE 102020214198 A 20201111

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Speicherfach zum Speichern einer Vielzahl von einzeln zugeführten rollbaren Behältern, insbesondere für einen Leergut-Rücknahmeautomaten, mit: einer Aufnahmeführung zur geführten rollenden Aufnahme von Behältern; und einem an einem Ende der Aufnahmeführung angebrachten Kipphebel, der in einer Ausgangsstellung zur Aufnahme eines von oberhalb der Aufnahmeführung zugeführten Behälters und bei Aufnahme des Behälters aus der Ausgangsstellung in eine gekippte Stellung kippbar ausgebildet ist. Die vorliegende Erfindung betrifft ferner eine Speichervorrichtung sowie ein Verfahren zum Speichern einer Vielzahl von einzeln zugeführten rollbaren Behältern mit einem derartigen Speicherfach. Die Erfindung betrifft ferner einen entsprechend ausgestalteten Annahmeautomaten, insbesondere Leergut-Rücknahmeautomaten, für einzelne Behälter.

IPC 8 full level

G07F 7/06 (2006.01); **G07F 11/00** (2006.01); **G07F 11/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07F 7/0609 (2013.01); **G07F 11/005** (2013.01); **G07F 11/34** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2907591 B1 20180912 - SIELAFF GMBH CO AUTOMATEN [DE]
- DE 1574575 A1 19711118 - BERWEILER WILLY

Citation (search report)

[X1] US 2011060693 A1 20110310 - CONSIGLIO FRANK M [US], et al

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 4002313 A1 20220525; DE 102020214198 A1 20220512

DOCDB simple family (application)

EP 21201688 A 20211008; DE 102020214198 A 20201111