

Title (en)

System for collection of tickets from two ticket containers

Title (de)

System zum Einzug von Tickets aus zwei Ticketbehältern

Title (fr)

Système d'insertion de tickets depuis deux récipients de tickets

Publication

EP 2763104 A1 20140806 (DE)

Application

EP 13154000 A 20130205

Priority

EP 13154000 A 20130205

Abstract (en)

The system has the ticket containers (1,2) whose longitudinal axes are rotated through specific angle with respect to transverse axis of ticket feeding slots (8,9). The guide components are mounted such that slots (5) are parallel to plane. The longitudinal axes of slots of guide components are rotated through specific angle with respect to longitudinal axes of feeding slots such that projection of surfaces of ticket strips rotate through angle alpha in transverse direction from upper edge of ticket container to securing plate (7) from longitudinal axes of ticket container.

Abstract (de)

Es wird ein System zum Einzug von Tickets (6) aus zwei Ticketbehältern (1, 2) für eine Ticket-Codiereinrichtung, insbesondere für eine Ticket-Codiereinrichtung einer Parksäule (13) in Kombination mit einer Fahrzeugschranke, vorgeschlagen, umfassend eine Aufnahme (3) für zwei Ticketbehälter (1, 2), welche aneinander anliegend angeordnet sind, wobei den Ticketbehältern (1, 2) jeweils ein Bauteil (4, 4') zugeordnet ist, welches in Richtung der Längsachsen (14, 15) der Ticketbehälter (1, 2) betrachtet an einem Ende der Ticketbehälter (1, 2) angeordnet ist und einen mit Rollen, Leitblechen oder Bürsten versehenen Schlitz (5) aufweist, durch den die Tickets (6) geführt sind, wobei eine Halteplatte (7) für eine über den Ticketbehältern (1, 2) angeordnete Ticket-Codiereinrichtung vorgesehen ist, welche zwei parallel zueinander angeordnete Einzugsschlüsse (8, 9) für die Tickets (6) aufweist, die jeweils einem Ticketbehälter (1, 2) zugeordnet sind und wobei die Ticketbehälter (1, 2) derart angeordnet sind, dass sie in Bezug auf deren Längsachsen (14, 15) achsparallel zueinander und entlang der Längsachsen (14, 15) betrachtet zueinander versetzt angeordnet sind.

IPC 8 full level

G07B 5/00 (2006.01); **B65D 83/12** (2006.01); **G07B 15/02** (2011.01); **G07F 17/42** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 83/12 (2013.01 - EP US); **G07B 5/00** (2013.01 - EP US); **G07F 17/42** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 2012043375 A1 20120223 - UEDA HIROYUKI [JP], et al
- [A] US 2010044425 A1 20100225 - NACCACHE DAVID [FR]
- [A] US 2004043813 A1 20040304 - CHAMBERLAIN JOHN W [US], et al
- [A] US 2006293783 A1 20061228 - HAND PETER [US], et al

Cited by

CN112884915A; EP3352140A1

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 2763104 A1 20140806; EP 2763104 B1 20150923; BR 102014002058 A2 20141223; CA 2841481 A1 20140805; CA 2841481 C 20180703;
CN 103971418 A 20140806; CN 103971418 B 20160217; ES 2554485 T3 20151221; PL 2763104 T3 20160331; RU 2558513 C1 20150810;
US 2014217228 A1 20140807; US 9187235 B2 20151117; ZA 201400165 B 20171129

DOCDB simple family (application)

EP 13154000 A 20130205; BR 102014002058 A 20140128; CA 2841481 A 20140203; CN 201410035451 A 20140124;
ES 13154000 T 20130205; PL 13154000 T 20130205; RU 2014103775 A 20140204; US 201414152135 A 20140110; ZA 201400165 A 20140109