

Title (en)  
Dispensing compartment, vending machine and method

Title (de)  
Ausgabefach, Verkaufsautomat und Verfahren

Title (fr)  
Rayon de sortie, automate de vente et procédé

Publication  
**EP 1916633 A2 20080430 (DE)**

Application  
**EP 07119305 A 20071025**

Priority  
DE 102006051106 A 20061025

Abstract (en)  
The device (10) has a housing (11) with a goods opening that is turned outwards and another good opening that is turned to an interior of a vending machine. A goods delivery gate (30) is provided within the housing to receive and transport goods. The gate is formed as a goods basket with a base, on which dispensed goods are placed. A control device controls a drive device that controls a rotation of the gate in a position. A frame is coupled with the drive device by a belt pulley and a drive shaft. A locking device locks the gate in a certain position with the drive device.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Warenausgabeeinrichtung für oder in einem Verkaufsautomaten mit einem Gehäuse, welches eine erste nach außen hin gewandte Warenöffnung und eine zweite zu einem Innenraum des Verkaufsautomaten gewandte Warenöffnung aufweist, sowie eine Warenausgabeeinrichtung für oder in einem Verkaufsautomaten mit einer innerhalb des Gehäuses vorgesehenen Warenschleuse zur Aufnahme und zum Weitertransport einer aus dem Verkaufsautomat angeforderten Ware, die eine dritte Warenöffnung aufweist. Die Erfindung betrifft ferner einen solchen Verkaufsautomaten.

IPC 8 full level  
**G07F 11/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**G07F 5/02** (2013.01 - EP US); **G07F 11/16** (2013.01 - EP US); **G07F 11/1653** (2020.05 - EP US)

Cited by  
DE102015212271B3; CN112639896A; EP2138983A3; EP3367348A1; EP2568452A1; DE102011082371A1; CN110796786A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1916633 A2 20080430**; **EP 1916633 A3 20090311**; **EP 1916633 B1 20151230**; DE 202007019180 U1 20101216

DOCDB simple family (application)  
**EP 07119305 A 20071025**; DE 202007019180 U 20071025