

Title (en)

Method for distributing and collecting parcels in an urban district, and device for carrying out this method.

Title (de)

Verfahren zum Austeilen und Sammeln von Paketen in einer Stadtgegend und Vorrichtung zur Verwendung dieses Verfahrens.

Title (fr)

Procédé de distribution et de collecte de colis en milieu urbain et dispositif pour mettre en oeuvre ce procédé.

Publication

EP 0380418 A1 19900801 (FR)

Application

EP 90400214 A 19900124

Priority

FR 8900899 A 19890125

Abstract (en)

The invention relates to a method for distributing parcels in an urban district. The parcels are sorted so as to be distributed as a function of the areas for which they are destined; the parcels intended for an area are placed in a closed container (3) which is equipped with at least one door (6, 7) whose dimensions are such that this may readily be loaded onto and off-loaded from a vehicle; the container (3) thus loaded is brought, preferably during non-peak traffic hours, into the area in which the parcels which it contains are to be distributed; the container (3) is placed on a support device (10, 11) intended to receive it, after which the vehicle which has transported it may be freed, as the delivery of the parcels contained in the container is carried out using means which can be displaced manually along a pavement, such as a truck or a trolley. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention est relative à un procédé de distribution de colis en milieu urbain. On procède au tri des colis pour les répartir en fonction des quartiers de leur destination; on place les colis destinés à un quartier dans un conteneur (3) fermé, muni d'au moins une porte (6,7), dont les dimensions sont telles qu'il peut être facilement chargé sur et déchargé d'un véhicule; on amène, de préférence pendant des heures de circulation réduite, le conteneur (3) ainsi chargé dans le quartier où les colis qu'il contient doivent être distribués; on place le conteneur (3) sur un dispositif support (10, 11) destiné à le recevoir, après quoi le véhicule qui l'a transporté peut être libéré et à l'aide de moyens déplaçables manuellement sur un trottoir, tel qu'un chariot ou un diable, on procède à la livraison des colis contenus dans le conteneur.

IPC 1-7

B07C 3/02

IPC 8 full level

B65G 63/00 (2006.01); **B07C 3/00** (2006.01); **B07C 3/02** (2006.01); **B65F 5/00** (2006.01); **B65G 1/137** (2006.01); **B65G 69/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B07C 3/02 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2261206 A1 19750912 - DEJOIE ET CIE ETS [FR]
- [A] US 4416413 A 19831122 - CHESTER RICHARD J [US]

Cited by

TR28334A; WO9527571A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0380418 A1 19900801; **EP 0380418 B1 19930811**; AT E92791 T1 19930815; DE 69002643 D1 19930916; DE 69002643 T2 19940421; DK 0380418 T3 19931206; FR 2642052 A1 19900727; FR 2642052 B1 19910405; JP 2761423 B2 19980604; JP H02286520 A 19901126

DOCDB simple family (application)

EP 90400214 A 19900124; AT 90400214 T 19900124; DE 69002643 T 19900124; DK 90400214 T 19900124; FR 8900899 A 19890125; JP 1474090 A 19900124