

Title (en)
Bus

Title (de)
Autobus

Title (fr)
Omnibus

Publication
EP 0829418 A2 19980318 (DE)

Application
EP 97115159 A 19970902

Priority
DE 19637304 A 19960913

Abstract (en)
The closing and locking unit is for the luggage compartment flaps (2). It comprises a pin (3) installed on the flap side, and a rotationally falling latch interacting with the pin and installed on the body of the omnibus. To operate the latch a central lock is installed on the body side as well as a hand-operating component (8). A central locking motor is installed on each longitudinal side of the omnibus and has a rod (7) connected to the individual falling latches.

Abstract (de)
Beschrieben wird ein Omnibus mit einem Stauraum (1) für Koffer und dgl. Gepäckstücke und mit mehreren an den Längsseiten des Omnibusses angeordneten Klappen (2), die jeweils im Bereich ihrer oberen horizontal ausgerichteten Längskante über eine Scharnierleiste an der Karosserie klappbeweglich befestigt sind, wobei für jede Klappe (2) zumindest eine Verschuß- und Verriegelungseinheit vorgesehen ist, die einen jeweils klappenseitig angeordneten Verschußbolzen (3) und ein damit zusammenwirkendes jeweils karosserieseitig angeordnetes Drehfallenschloß (5) umfaßt, wobei zur Betätigung des Drehfallenschlosses (5) eine karosserieseitig angeordnete Zentralverriegelung ebenso vorgesehen ist, wie ein karosserieseitig angeordnetes Handbetätigungsmittel (8). <IMAGE>

IPC 1-7
B62D 31/02; B60R 5/00; E05B 65/12

IPC 8 full level
B60R 5/00 (2006.01); **B62D 31/02** (2006.01); **E05B 65/12** (2006.01); **E05B 77/00** (2014.01); **E05B 47/00** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05B 77/48** (2014.01)

CPC (source: EP)
E05B 77/00 (2013.01); **E05B 47/0012** (2013.01); **E05B 63/0052** (2013.01); **E05B 77/48** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
BE DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0829418 A2 19980318; **EP 0829418 A3 20000705**; **EP 0829418 B1 20020313**; DE 19637304 A1 19980319; DE 59706598 D1 20020418; ES 2173359 T3 20021016; TR 199700959 A2 19980421; TR 199700959 A3 19980421

DOCDB simple family (application)
EP 97115159 A 19970902; DE 19637304 A 19960913; DE 59706598 T 19970902; ES 97115159 T 19970902; TR 9700959 A 19970915