

Title (en)  
Hinge for a vehicle closure member

Title (de)  
Scharnier für einen Kraftfahrzeugflügel

Title (fr)  
Charnière pour ouvrant de véhicule automobile

Publication  
**EP 0990759 A1 20000405 (FR)**

Application  
**EP 99402404 A 19991001**

Priority  
FR 9812353 A 19981002

Abstract (en)  
The hinge comprises a first knuckle (1) fixed to the door and a second knuckle (2) fixed to the vehicle structure. The two knuckles are fixed by an articulation spindle (7). The second knuckle comprises a fixing plate (21) provided with a pilot peg (5) which is inserted through a bore in the structure and acts as a positioning reference for the hinge. The peg can move axially on the plate so as to occupy an adjustment position in which the body of the peg allows a modification of the position of the second knuckle.

Abstract (fr)  
Charnière (10) pour ouvrant de véhicule automobile comportant un premier charnon (1), fixé à l'ouvrant, et un second charnon (2), fixé à un élément de structure du véhicule, solidarisés entre eux par un axe d'articulation (7), ledit second charnon (1) comportant une platine de fixation (21) munie d'un pion pilote (5) s'insérant à travers un alésage de l'élément de structure pour servir de référence de positionnement à ladite charnière (10), caractérisée en ce que ledit pion pilote (5) est déplaçable axialement sur la platine (21) afin d'occuper une position de réglage dans laquelle le corps du pion pilote (5) permet une modification de la position du second charnon (2) sur l'élément de structure. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05D 7/12**

IPC 8 full level  
**E05D 7/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05D 7/121** (2013.01); **E05Y 2900/50** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 4100791 A1 19910905 - LUNKE & SOHN AG [DE]
- [X] DE 3609800 A1 19861002 - VOLKSWAGEN AG [DE]
- [X] EP 0756055 A1 19970129 - SCHARWAECHTER GMBH CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)  
DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0990759 A1 20000405**; FR 2784135 A1 20000407; FR 2784135 B1 20001027

DOCDB simple family (application)  
**EP 99402404 A 19991001**; FR 9812353 A 19981002