

Title (en)

Vehicle door fastening.

Title (de)

Türfeststeller für Kraftwagentüren.

Title (fr)

Arrêt de porte pour véhicules automobiles.

Publication

EP 0472780 A1 19920304 (DE)

Application

EP 90125009 A 19901220

Priority

DE 4025509 A 19900811

Abstract (en)

In a door fastening for motor-vehicle doors, which consists of a door-holding rod (1), equipped with catchmarks (3) and articulated pivotably on one door arrangement part, door or door spar, and of a holder housing (4) having two mutually opposed braking bodies (5) bearing under a spring load against the door-holding rod (1) at least in the region of the catchmarks, and in which the holder housing (4) forms a hollow body essentially closed with the exception of the passage orifices (6, 8) for the door-holding rod (1), to prevent penetration of dirt, water and other deposits on the door-holding rod (1) there is arranged within the holder housing (4) at least one elastically deformable dirt wiper (13, 16) which, ahead of the braking bodies (5) in the direction of movement of the door-holding rod (1) assigned to the opening of the door, constantly bears at least against the surfaces of the door-holding rod (1) which interact with the braking bodies (5). <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem aus einer mit Rastmarken (3) versehenen, schwenkbar am einen Türanordnungsteil, Tür oder Türholm, angelenkten Türhaltestange (1) und einem zwei einander gegenüberliegend angeordnete, unter einer Federlast wenigstens im Bereich der Rastmarken an der Türhaltestange (1) anliegende Bremskörper (5) aufweisenden Haltergehäuse (4) bestehenden Türfeststeller für Kraftwagentüren, bei dem das Haltergehäuse (4) einen bis auf die Durchtrittsöffnungen (6,8) für die Türhaltestange (1) im wesentlichen geschlossenen Hohlkörper bildet, ist zur Unterbindung des Eindringens von Schmutz, wasser und sonstigen Ablagerungen auf der Türhaltestange (1) vorgesehen, daß innerhalb des Haltergehäuses (4) wenigstens ein, in der dem Öffnen der Tür zugeordneten Bewegungsrichtung der Türhaltestange (1) den Bremskörpern (5) gegenüber vorlaufend wenigstens an den mit den Bremskörpern (5) zusammenwirkenden Oberflächen der Türhaltestange (1) ständig anliegender elastisch verformbarer Schmutzabstreifer (13,16) angeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

E05B 17/20

IPC 8 full level

E05B 17/20 (2006.01); **E05C 17/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 17/206 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] DE 2804424 A1 19790809 - HAPPICH GMBH GEBR
- [Y] DE 2628304 A1 19780105 - SCHARWAECHTER GMBH CO KG
- [A] DE 1759657 A1 19710819 - SCHARWAECHTER KG

Cited by

EP0959210A1; US9316032B2

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0472780 A1 19920304; EP 0472780 B1 19930707; DE 4025509 A1 19920213; DE 59001928 D1 19930812; ES 2041488 T3 19931116

DOCDB simple family (application)

EP 90125009 A 19901220; DE 4025509 A 19900811; DE 59001928 T 19901220; ES 90125009 T 19901220