

Title (en)

Door stop for swing doors in motor vehicles

Title (de)

Türfeststeller für Flügeltüren an Kraftfahrzeugen

Title (fr)

Dispositif d'arrêt pour portes battantes de véhicules automobiles

Publication

EP 1462595 A2 20040929 (DE)

Application

EP 04007170 A 20040325

Priority

- DE 10314402 A 20030328
- DE 10330377 A 20030704
- DE 10344252 A 20030923

Abstract (en)

The door check device has a base plate (9) fixable on a pillar (1) of a door opening and a swivel mounted holding yoke (18) which is guided on a component part of the frame part which is mounted on the base plate. The component part for guiding the holding yoke runs on both sides of the base plate. The holding yoke can comprise two arms (27,28) whose ends on the door side are attached to the bearing part (15) and whose ends on the frame side are connected through a web.

Abstract (de)

An einem Türfeststeller für Flügeltüren von Kraftfahrzeugen, mit einer an einer Rahmensäule (1) einer Türöffnung eines Kraftfahrzeugs befestigbaren Grundplatte (9), einem an der Grundplatte (9) angeordneten Rahmenteil, einem an einem Türflügel (2) befestigbaren Lagerteil (15) und einem Haltebügel (18), der an dem Lagerteil (15) schwenkbar gelagert und an einem Bauteil des Rahmenteils geführt sowie, an einem Rastierungselement des Rahmenteils in einer geöffneten Stellung des Türflügels (2) arretierbar ist, ist für eine einfache Handhabung und zur Vermeidung manueller Eingriffe sowie für eine sichere Rastierung bei kompakter Bauform und für eine möglichst lange Betriebsdauer vorgesehen, daß das Bauteil zum Führen des Haltebügels (18) auf beiden Seiten der Grundplatte (9) verläuft. <IMAGE>

IPC 1-7

E05C 17/22; E05D 11/06

IPC 8 full level

B60J 5/00 (2006.01); **E05C 17/20** (2006.01); **E05C 17/22** (2006.01); **E05C 17/28** (2006.01); **E05D 11/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 17/203 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19547321 A1 19960718 - EUDENBACH WILHELM [DE]
- DE 3435009 A1 19860403 - SCHARWAECHTER GMBH CO KG [DE]

Cited by

DE102005007429A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)

DE 202004004856 U1 20040609; DE 502004011809 D1 20101209; EP 1462595 A2 20040929; EP 1462595 A3 20051221; EP 1462595 B1 20101027

DOCDB simple family (application)

DE 202004004856 U 20040325; DE 502004011809 T 20040325; EP 04007170 A 20040325