

Title (en)
Doorhandle module for vehicles

Title (de)
Türgriffmodul für eine Kraftfahrzeugtür

Title (fr)
Module de poignée de porte pour un véhicule

Publication
EP 0976903 A1 20000202 (DE)

Application
EP 99113887 A 19990716

Priority
DE 19833671 A 19980727

Abstract (en)
The module includes a bearing support (5) attached to a first arm section (14) of a spring-loaded rocker arm joined to the rod (17) that connects the handle to the lock (16). The bearing support is movably mounted in a bearing guide (6) and can be moved in the bearing length axis (7) direction in order to secure the rocker arm to the rod. A calibrating screw (8) laterally mounted in the bearing is used to slide the support into position.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Türgriffmodul für eine mit einem Türschloß (16) versehene Kraftfahrzeugtür (2), welches einen an der Kraftfahrzeugtür (2) befestigbaren Lagerbügel (3) und ein an dem Lagerbügel (3) schwenkbar angeordnetes Griffteil (4) umfaßt, das über ein Gestänge (17) mit dem Türschloß (16) in Wirkverbindung steht. Um zu erreichen, daß bei der Montage des Türgriffmodules (1) die Anbindung des von dem Türschloß (16) kommenden Gestänges (17) an das Griffteil (4) des Modules (1) auf einfache und schnelle Weise erfolgen kann, schlägt die Erfindung vor, das Griffteil (4) über einen Schwenkhebel (9) mit dem Gestänge (17) des Türschlosses zu verbinden, wobei der Schwenkhebel (9) an einem in einer Führung (6) des Lagerbügels (3) in Richtung deren Längsachse (7) verschiebbaren Trägerteil (5) befestigt ist, derart, daß zur Verbindung des Schwenkhebels (9) mit dem Gestänge (17) der Schwenkhebel (9) auf das dem Lagerbügel (3) zugewandte Ende hin verschiebbar und anschließend mit diesem verbindbar ist. Zur Verschiebung des Trägerteiles (5) ist eine seitlich an dem Lagerbügel (3) angeordnete Stellschraube (8) vorgesehen, die von der dem Türschloß (16) zugewandten Seite der Kraftfahrzeugtür (2) betätigbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 65/20; **E05B 7/00**

IPC 8 full level
E05B 79/12 (2014.01); **E05B 85/16** (2014.01); **E05B 79/06** (2014.01)

CPC (source: EP)
E05B 79/12 (2013.01); **E05B 85/16** (2013.01); **E05B 79/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0646688 A1 19950405 - YMOS AG IND PRODUKTE [DE]
- [A] DE 8612621 U1 19860626
- [A] DE 4328494 A1 19950302 - YMOS AG IND PRODUKTE [DE]
- [A] EP 0229885 A2 19870729 - NEIMAN SA [FR]

Cited by
FR2783272A1; EP1571279A3; EP3034724A1; US6834901B2; WO03025320A1; WO0212662A1

Designated contracting state (EPC)
ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0976903 A1 20000202; **EP 0976903 B1 20010502**; DE 19833671 A1 20000210; DE 19833671 C2 20001102; ES 2157127 T3 20010801

DOCDB simple family (application)
EP 99113887 A 19990716; DE 19833671 A 19980727; ES 99113887 T 19990716