

Title (en)
Handle for doors or lids of vehicles

Title (de)
Handhabe für Türen oder Klappen von Fahrzeugen

Title (fr)
Poignée de porte ou de couvercle d'un véhicule

Publication
EP 1522656 A2 20050413 (DE)

Application
EP 04023639 A 20041005

Priority
DE 10347296 A 20031008

Abstract (en)
Handle comprises a control lever (30) pivotally positioned in a support (10) and having a stopping arm (31), and a tower (20) having a lateral stopping opening (21) for the arm. The control lever with the stopping arm pivots between a stopping position (30.1) interacting with the stopping opening and a releasing position (30.2) arranged outside of the stopping opening. The stopping position of the lever is secured by a securing screw (50). Preferred Features: The tower has control surfaces (26) which effect a pivoting movement of the lever during insertion. The control lever has a stop arm (32) and the tower has an axially open axial groove (22).

Abstract (de)
Es kommt darauf an, einen Turm (20), der einen Schließzylinder oder eine Styling-Attrappe aufweist, in seiner Einstecklage in einem Träger zuverlässig zu positionieren und durch eine Sicherungsschraube (50) zu sichern. Dazu wird vorgeschlagen, im Träger (10) einen Steuerhebel (30) schwenkbar zu lagern, der einen Sperrarm (31) aufweist. Der Turm (20) hat seinerseits eine seitliche Sperröffnung (21) für den Sperrarm (31). Wird nach dem Einstecken des Turms (20) der Steuerhebel (30) in eine Sperrlage (30.1) gebracht, so greift sein Sperrarm (31) in die Sperröffnung (21) des Turms (20) ein und verhindert ein Herausziehen (14) des Turms (20). Bringt man den Steuerhebel (30) in eine Position, wo der Sperrarm (31) sich außerhalb der Sperröffnung (21) befindet, dann liegt eine Freigabelage vor, wo der Turm (20) aus- bzw. eingebaut werden kann. Die Sperrlage des Steuerhebels (30) wird durch die Sicherungsschraube (50) zusätzlich gesichert.

IPC 1-7
E05B 1/00; **E05B 65/12**

IPC 8 full level
E05B 1/00 (2006.01); **E05B 65/12** (2006.01); **E05B 65/20** (2006.01); **E05B 65/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 79/06 (2013.01); **E05B 85/10** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1522656 A2 20050413; **EP 1522656 A3 20080213**; **EP 1522656 B1 20090603**; AT E433029 T1 20090615; DE 10347296 A1 20050519; DE 10347296 B4 20051229; DE 502004009555 D1 20090716

DOCDB simple family (application)
EP 04023639 A 20041005; AT 04023639 T 20041005; DE 10347296 A 20031008; DE 502004009555 T 20041005