

Title (en)
Actuating device for doors or lids

Title (de)
Betätigungsvorrichtung für Türen oder Klappen

Title (fr)
Dispositif de commande pour portes ou couvercles

Publication
EP 1580352 A2 20050928 (DE)

Application
EP 05002736 A 20050210

Priority
DE 102004007083 A 20040213

Abstract (en)
Actuating device (10) comprises a locking element (30) having an arm pivoting towards a spar (20) in the radial direction. The arm interacts with a shoulder (21) in the locking position. Preferred Features: The arm is located on the side of a support facing the inside of the door. The locking element has two spreading and/or compressible arms (31) which move between a locking and releasing position. Both arms are formed from the sides of a U-shaped loop (40).

Abstract (de)
Die dargestellte Betätigungs vorrichtung (10) findet für Türen und Klappen, insbesondere an einem Kraftfahrzeug Verwendung. Sie enthält einen Träger (11), der an der Tür befestigbar ist, einen entweder einen Schließzylinder oder eine Verkleidungsattrappe aufweisenden Turm (20), der nachträglich in eine Öffnung (12) des Trägers (11) einsteckbar ist und dessen Turmende von der Außenseite der Tür zugänglich ist, sowie ein am Träger (11) angeordnetes Verriegelungselement, welches zwischen einer den Turm (20) im Träger (11) verriegelnden Verriegelungsstellung und einer den Turm freigebenden Entriegelungsstellung beweglich ist. Das Verriegelungselement weist wenigstens einen zum Turm (20) in radialer Richtung schwenkbeweglichen Arm (31) auf, der in der Verriegelungsstellung eine Schulter (21) am Turm (20) hintergreift, (Fig. 1).

IPC 1-7
E05B 3/00; E05B 65/12

IPC 8 full level
E05B 3/00 (2006.01); **E05B 9/08** (2006.01); **E05B 65/12** (2006.01); **E05B 65/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 9/084 (2013.01); **E05B 79/06** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
DE

Designated extension state (EPC)
AL BA HR LV MK YU

DOCDB simple family (publication)
DE 102004007083 B3 20050901; DE 502005007023 D1 20090520; EP 1580352 A2 20050928; EP 1580352 A3 20080123;
EP 1580352 B1 20090408

DOCDB simple family (application)
DE 102004007083 A 20040213; DE 502005007023 T 20050210; EP 05002736 A 20050210