

Title (en)  
Bolt device for mounting on the edge of doors

Title (de)  
Kantriegelbeschlag

Title (fr)  
Verrou pour le chant d'un battant

Publication  
**EP 0965712 A2 19991222 (DE)**

Application  
**EP 99109197 A 19990510**

Priority  
• DE 19826973 A 19980618  
• DE 19847043 A 19981013

Abstract (en)  
The link point (41) is located on a second drive bar (21) running counter to the first. Buttresses are formed by movement end stops (42', 42'', 44', 44'') of the drive bars (20, 21). The drive bars are fitted to the rear of a closure strip (5), which has a recess (49) for inwardly pivoted location of the operating lever (19). The tab-type link (45) has a free section (50) aligned with the edge of an engagement space. A closure strip fixture screw is provided, on which the narrowed zone (Z2) of the drive bar (21) slidingly supports.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Kantriegelbeschlag (4) mit durch Verlagerung einer Treibstange (20, 21) endseitig ein- und ausfahrbarem Riegel und mit einem an einem Anlenkpunkt (41) widergelagerten Betätigungshebel (19) und einem daran und an der Treibstange (20) angelenkten Leiter (45). Um beidseitig ausfahrbare Riegel in einer Nacheinanderfolge schließen zu können, schlägt die Erfindung vor, daß der Anlenkpunkt (41) an einer zweiten, zur ersten (20) gegenläufig betätigbaren Treibstange (21) sitzt und die Widerlagerungen von Bewegungsendanschlägen (42', 42'', 44', 44'') der Treibstangen (20, 21) ausgebildet sind. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05C 1/06**; **E05C 9/04**; **E05C 7/00**

IPC 8 full level  
**E05C 1/06** (2006.01); **E05C 7/00** (2006.01); **E05C 9/04** (2006.01); **E05B 63/06** (2006.01); **E05C 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05C 1/06** (2013.01); **E05B 63/06** (2013.01); **E05C 7/045** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 19507192 A1 19960905 - FLIETHER KARL GMBH & CO [DE]

Cited by  
EP1184530A1; US2021388647A1; ITPD20100097A1; US2020291697A1; US11608666B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0965712 A2 19991222**; **EP 0965712 A3 20030514**; **EP 0965712 B1 20041103**; AT E281581 T1 20041115; AT E303493 T1 20050915; DE 19847043 A1 19991223; DE 59910969 D1 20041209; DE 59912509 D1 20051006; DK 0965712 T3 20050314; DK 1336710 T3 20051121; EP 1336710 A2 20030820; EP 1336710 A3 20040114; EP 1336710 B1 20050831; ES 2227929 T3 20050401; ES 2243858 T3 20051201

DOCDB simple family (application)  
**EP 99109197 A 19990510**; AT 03101344 T 19990510; AT 99109197 T 19990510; DE 19847043 A 19981013; DE 59910969 T 19990510; DE 59912509 T 19990510; DK 03101344 T 19990510; DK 99109197 T 19990510; EP 03101344 A 19990510; ES 03101344 T 19990510; ES 99109197 T 19990510