

Title (en)
Locking support lever

Title (de)
Niveauschaltsperr

Title (fr)
Levier de support avec dispositif de blocage

Publication
EP 0984129 A2 20000308 (DE)

Application
EP 99115305 A 19990803

Priority
DE 19839409 A 19980829

Abstract (en)
[origin: DE19839409C1] The pivot lever (5) has a long hole (20), in which a polygon (19) of the bearing bolt (7) engages. For a relative movement the longitudinal extent of the polygon is smaller than the length of the long hole and the pivot lever is held on the bearing bolt by means of a fixture device (23) fixing its relative displacement position from the bearing bolt.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Niveauschaltsperr für den Flügelrahmen eines Fensters, einer Tür oder dergleichen, mit einem am Flügelrahmen befestigbaren Lagerteil, an dem ein Schwenkhebel (5) mittels eines einen Durchbruch des Lagerteils durchgreifenden, drehfest mit dem Schwenkhebel verbundenen Lagerbolzens (7) schwenkbar angeordnet ist, der auf der Rückseite des Lagerteils einen Treibstangensperrvorsprung aufweist, die sich dadurch auszeichnet, daß der Schwenkhebel (5) ein Langloch (20) aufweist, in das ein Mehrkant (19) des Lagerbolzens (7) eingreift, wobei für eine Relativverschiebung die Längserstreckung des Mehrkants (19) kleiner als die Länge des Langlochs (20) ist, und daß der Schwenkhebel (5) mittels einer seine relative Verschiebestellung vom Lagerbolzen (7) fixierenden Feststelleinrichtung (23) am Lagerbolzen (7) gehalten ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05D 15/526; **E05F 7/06**

IPC 8 full level
E05D 15/526 (2006.01); **E05F 7/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 15/526 (2013.01); **E05F 7/06** (2013.01); **E05D 2015/5266** (2013.01); **E05Y 2201/686** (2013.01); **E05Y 2600/322** (2013.01); **E05Y 2800/00** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 19511929 C1 19960523 - WEIDTMANN WILHELM KG [DE]
• DE 4117407 C2 19950105 - BILSTEIN AUGUST GMBH CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT CH FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0984129 A2 20000308; **EP 0984129 A3 20011107**; **EP 0984129 B1 20050831**; AT E303497 T1 20050915; DE 19839409 C1 19991007

DOCDB simple family (application)
EP 99115305 A 19990803; AT 99115305 T 19990803; DE 19839409 A 19980829