

Title (en)
Hinge for doors, windows or the like

Title (de)
Band für Türen, Fenster oder dergleichen

Title (fr)
Charnière pour portes, fenêtres ou similaire

Publication
EP 1528203 A2 20050504 (DE)

Application
EP 04105538 A 20041019

Priority
DE 20316622 U 20031029

Abstract (en)
The hinge (100) has superposed parts (20) to take hinge bolts which define the hinge axis. The vertical guide faces of the holding plate (60) which are parallel to the hinge axis are formed by a projection (62) which engages in recesses (14,15) of the fixing part (10). The thread (16) in the fixing part which receives the threaded adjusting spindle is mounted close to its contact bearing face. The adjusting spindle is fixed in the adjustment direction on the projection of the holding plate.

Abstract (de)
Das Band (100) für Türen, Fenster oder dergleichen mit einem Rahmenbandteil (200), mit einem Flügelbandteil (100), mit einer Halteplatte (60), und mit einer an der Halteplatte (60) festgelegten und in ein Gewinde (16) im Befestigungsteil (10) eingreifenden, mit Gewinde versehenen Verstellspindel (50), ist dadurch gekennzeichnet, daß parallele zur Scharnierachse (S) senkrechte Führungsflächen der Halteplatte (60) von einem Fortsatz (62) gebildet werden, der in eine Aussparung (14,15) in einen Befestigungsteil (10) eingreift, und das Gewinde (16) in dem Befestigungsteil (10) nahe dessen Anlagefläche angeordnet ist.

IPC 1-7
E05D 7/04

IPC 8 full level
E05D 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 7/0423 (2013.01); **E05D 2007/0484** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Cited by
ITFI20100252A1

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)
DE 20316622 U1 20050310; EP 1528203 A2 20050504; EP 1528203 A3 20100728

DOCDB simple family (application)
DE 20316622 U 20031029; EP 04105538 A 20041019