

Title (en)
Door or window hinge

Title (de)
Tür- oder Fensterscharnier

Title (fr)
Charnière de porte ou de fenêtre

Publication
EP 2093363 A2 20090826 (DE)

Application
EP 09152145 A 20090205

Priority
DE 102008010050 A 20080220

Abstract (en)
The hinge (1) has hinge parts (2, 3) rotatable about a common hinge axis, where the hinge part (3) comprises a hinge pocket (7) including an adjustable part (8) that is fixable relative to the pocket. A lug (4) is extended in the adjustable part, and a support part (9) is movable and fixable parallel to the hinge axis, where the support part retains the lug transverse to the hinge axis. The support part includes two projections (13) formed with a distance to each other, where the projections support adjustable part's boundary surfaces (14) lying opposite to each other for a longitudinal guide.

Abstract (de)
Bei einem Tür- oder Fensterscharnier (1), bei welchem zwei Scharnierteile (2, 3) um eine gemeinsame Scharnierachse (5) verdrehbar über einen Achsbolzen miteinander in Wirkverbindung stehen, weist wenigstens ein Scharnierteil (3) eine Bandtasche (7) auf, in welcher ein relativ zu dieser verstell- und fixierbarer Verstellteil (8) vorgesehen ist, in welchen ein Lappen (4) einschiebbar ist. Der Verstellteil (8) weist einen im wesentlichen parallel zur Scharnierachse (5) verschiebbaren und fixierbaren Tragteil (9) auf, an welchem der Lappen (4) quer zur Scharnierachse (5) verstellbar gehalten ist.

IPC 8 full level
E05D 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 7/0423 (2013.01); **E05D 2007/0476** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 4431799 C1 19951102 - HEINE & SOHN ANUBA BESCHLAEGE [DE]
• WO 02086263 A1 20021031 - SFS INTEC HOLDING AG [CH], et al
• DE 102004042923 B3 20050811

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
DE 102008010050 B3 20090416; EP 2093363 A2 20090826

DOCDB simple family (application)
DE 102008010050 A 20080220; EP 09152145 A 20090205