

Title (en)

Device for mounting a tongue attachment for a door leaf on a hinge

Title (de)

Vorrichtung zur Montage eines Bewegungsbeschlags für Tür- oder Fensterflügel auf einem Scharnier

Title (fr)

Dispositif de montage d'une patte d'articulation pour vantail sur un gond

Publication

EP 2042674 A1 20090401 (FR)

Application

EP 08300271 A 20080919

Priority

FR 0757956 A 20070928

Abstract (en)

The device has a flexible hollow socket (1a) cooperating with an axle (3) or an independent shaft (6) received by the axle. The socket has arrangements for rotatingly driving the axle or the shaft and for linearly displacing the socket along the axle or the shaft to adjust height of a tongue attachment using a manually maneuverable height adjusting unit (4) after mounting the attachment on the axle or the shaft, where the arrangements are constituted of a pin co-operating with a groove. The height adjusting unit is constituted of a nut placed under the socket.

Abstract (fr)

Ce dispositif comprend à l'une de ses extrémités, une douille creuse (1a) coopérant avec un axe (3) ou un fourreau (6) indépendant rapporté sur ledit axe faisant office de gond qui présente une partie d'ancrage ou de scellement, La douille (1a) présente des agencements d'entraînement en rotation dudit axe (3) ou dudit fourreau (6) et de montage avec capacité de déplacement linéaire guidé le long dudit axe ou dudit fourreau, en combinaison avec un moyen (4) de réglage en hauteur manœuvrable manuellement après montage de ladite douille (1) directement sur ledit axe (3) ou sur ledit fourreau indépendant (6).

IPC 8 full level

E05D 7/00 (2006.01); **E05D 5/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 5/14 (2013.01); **E05D 7/0027** (2013.01); **E05D 2007/0469** (2013.01); **E05Y 2900/146** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2898628 A1 20070921 - TORDO BELGRANO SA ETS [FR]
- FR 2892443 A1 20070427 - TORDO BELGRANO SA ETS [FR]

Citation (search report)

- [XY] WO 9623124 A1 19960801 - ROTO FRANK EISENWAREN [AT]
- [X] DE 812652 C 19510903 - LUEG AUGUST
- [X] DE 3152223 A1 19830120 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- [Y] EP 1126115 A2 20010822 - SCHUERING GMBH & CO [DE]

Cited by

EP2405089A3

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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2042674 A1 20090401; FR 2921683 A1 20090403; FR 2921683 B1 20120824

DOCDB simple family (application)

EP 08300271 A 20080919; FR 0757956 A 20070928