

Title (en)

Fitting with a reversing gear

Title (de)

Beschlag mit einem Umkehrgetriebe

Title (fr)

Armature dotée d'une transmission de renvoi

Publication

EP 2320013 A1 20110511 (DE)

Application

EP 09175555 A 20091110

Priority

EP 09175555 A 20091110

Abstract (en)

The fitting (10) has a rotatable and tiltable impeller and a connecting rod (11) which is drivable in longitudinal direction of the connecting rod. The connecting rod and a locking element or a fitting part (17) are movably coupled with each other over a coupling element (16) such that a movement of the connecting rod in a direction operates a movement of the locking element in a opposite direction.

Abstract (de)

Bei einem Beschlag (10, 40) für ein Fenster, eine Tür oder dgl, mit einem drehöffnen- und kippbaren Flüge, mit einer Treibstange (11, 41), die in Längsrichtung der Treibstange (11, 41) antreibbar ist und mit einem Riegeelement (19, 51), welches in Abhängigkeit der Stellung der Treibstange (11, 41) unterschiedliche Stellungen einnimmt, sind die Treibstange (11, 41) und das Riegeelement (51) oder ein mit dem Riegeelement (19) verbundenes Beschlagteil (17) über ein Koppellement (16, 43) derart miteinander bewegungsgekoppelt, dass eine Bewegung der Treibstange (11, 41) in eine Richtung eine Bewegung des Riegelements (19, 51) in entgegengesetzte Richtung bewirkt.

IPC 8 full level

E05C 9/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 9/041 (2013.01); **E05C 9/066** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1566509 A1 20050824 - ROTO FRANK AG [DE]
- EP 1061215 A2 20001220 - HAUTAU GMBH W [DE]
- EP 2143859 A2 20100113 - SIEGENIA AUBI KG [DE]

Citation (search report)

- [X] EP 1566509 A1 20050824 - ROTO FRANK AG [DE]
- [X] EP 1061215 A2 20001220 - HAUTAU GMBH W [DE]
- [E] EP 2143859 A2 20100113 - SIEGENIA AUBI KG [DE]

Cited by

EP2921622A1

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 SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2320013 A1 20110511; **EP 2320013 B1 20120808**; PL 2320013 T3 20130131

DOCDB simple family (application)

EP 09175555 A 20091110; PL 09175555 T 20091110