Title (en)

Tilting articulation

Title (de)

KIPPGELENK

Title (fr)

Articulation basculante

Publication

EP 2907936 A1 20150819 (DE)

Application

EP 15000216 A 20150126

Priority

DE 102014001888 A 20140214

Abstract (de)

Bei einem Kippgelenk für eine Gelenkarmmarkise mit einem an einer stationären Montageunterlage festlegbaren Lagerbock (12) und einem um eine zur Gelenkarmebene parallele Kippachse (11) schwenkbar hierauf gelagerten und über eine Stellspindelanordnung (13) verstellbar hierauf abgestützten Tragteil (7) für ein Armlager eines Markisenarms (4), wobei die einerseits am Lagerbock (12) angreifende Stellspindelanordnung (13) andererseits mit einem radial vorspringenden Kopf (19) an einer vom Lagerbock (12) abgewandten Stützfläche (24) des Tragteils (7) abgestützt ist, wobei die Stellspindelanordnung (13) mehrteilig aufgebaut ist und eine am Lagerbock (12) in axialer Richtung und Drehrichtung feststehend angebrachte Gewinnspindel (18) und eine den Kopf (19) tragende, drehbare Gewindehülse (20) aufweist, mit der die Gewindespindel (18) im Gewindeeingriff ist, welche Gewindehülse sichtseitig nicht an der Gewindehülse (20) austaucht.

IPC 8 full level

E04F 10/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 10/0618 (2013.01); E04F 10/0637 (2013.01)

Citation (search report)

- [IA] EP 2447439 A1 20120502 LLAZA SA [ES]
- [A] EP 2146023 A2 20100120 MA OLIVER JOEN-AN [US]

Cited by

EP3287571A1

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2907936 A1 20150819; **EP 2907936 B1 20160413**; DE 102014001888 A1 20150820; DE 102014001888 B4 20151105; ES 2577137 T3 20160713

DOCDB simple family (application)

EP 15000216 Å 20150126; DE 102014001888 A 20140214; ES 15000216 T 20150126