

Title (en)

Articulation for the adjustment of the angle of inclination of awning arms.

Title (de)

Gelenk zur Verstellung des Neigungswinkels von Markisenarmen.

Title (fr)

Articulation pour le réglage de l'angle d'inclinaison de bras de stores.

Publication

EP 0084076 A1 19830727 (DE)

Application

EP 82102102 A 19820316

Priority

DE 8200939 U 19820116

Abstract (en)

1. An articulation for adjusting the angle of inclination of awning arms, which has a threaded rod (1) which is connected to an articulation member (3) pivotable about an axis (2), characterised in that after the articulation has been assembled the threaded rod (1) can be driven.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Gelenk zur Verstellung des Neigungswinkels von Markisenarmen. Die Gewindestange 1 ist mit dem um die Achse 2 drehbaren Gelenkstück 3 verbunden. Diese Gewindestange 1 ist mittels des Schneckengetriebes 4 antreibbar, wobei die Schnecke des Schneckengetriebes 4 mittels der Sechskantstange 5 drehbar ist. Durch Drehen der Sechskantstange 5 kann somit der Neigungswinkel von Markisenarmen verstellt werden.

IPC 1-7

E04F 10/06

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)

- [A] EP 0000915 A1 19790307 - WEIERMANN DIETER WEINOR [DE]
- [A] FR 2443543 A1 19800704 - LOOS ERNST EISENWAREN [DE]

Cited by

AU619109B2; FR2596100A1; EP0165337A3; EP1122378A1; WO9428270A1; US6484069B2; US6732018B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0084076 A1 19830727; **EP 0084076 B1 19860115**; AT E17513 T1 19860215; DE 3268479 D1 19860227; DE 8200939 U1 19820708

DOCDB simple family (application)

EP 82102102 A 19820316; AT 82102102 T 19820316; DE 3268479 T 19820316; DE 8200939 U 19820116