

Title (en)

End-piece for rollershaft of an awning.

Title (de)

Endstück für die Wickelwelle einer Markise.

Title (fr)

Pièce d'extrémité pour l'axe d'une marquise.

Publication

EP 0567806 A1 19931103 (DE)

Application

EP 93105574 A 19930403

Priority

DE 4214116 A 19920429

Abstract (en)

An awning contains a tubular winding shaft (1) on which an awning canvas (3) is fastened by its edge. The other edge of the awning canvas (3) is connected to an opening-out rail (4). In at least one end of the winding shaft (1) there is plugged an end piece (5) which, with the aid of at least one spring member (12) in the form of a leg spring, is axially secured against being pulled out. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Markise enthält eine rohrförmige Wickelwelle (1), an der mit einer Kante ein Markisentuch (3) befestigt ist. Die andere Kante des Markisentuches (3) ist mit einer Fallschiene (4) verbunden. In wenigstens einem Ende der Wickelwelle (1) ist ein Endstück (5) eingesteckt, das mit Hilfe wenigstens eines Federgliedes (12) in Gestalt einer Schenkelfeder gegen Herausziehen axial gesichert ist. <IMAGE>

IPC 1-7

E04F 10/06; **E06B 9/174**

IPC 8 full level

E04F 10/06 (2006.01); **E06B 9/174** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 10/06 (2013.01); **E04F 10/0648** (2013.01); **E06B 9/174** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 3338515 A1 19850502 - WIDMER OSKAR [DE]
- [A] US 4020888 A 19770503 - UPTON ALBERT E, et al

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0567806 A1 19931103; DE 4214116 C1 19931223

DOCDB simple family (application)

EP 93105574 A 19930403; DE 4214116 A 19920429