

Title (en)
TILTING LIMITER FOR ROLLER BLINDS.

Title (de)
KIPPBEGRENZER FÜR MARKISEN.

Title (fr)
LIMITEUR DE BASCULEMENT POUR STORES EN TOILE.

Publication
EP 0409839 A1 19910130 (DE)

Application
EP 89902234 A 19890217

Priority
DE 3806504 A 19880301

Abstract (en)
[origin: WO8908175A1] Arrangement of an adjustable tilting limiter with or without device to prevent raising in association with a mounting tube (2) for roller blinds, preferably for models with a tilting device, in which the tilting limiter mechanism (6) is incorporated in the region of the mounting tube (2) and comprising a mounting trough (4) open on one side and closed at the rear by a mounting plate (3), with a pillow block (5) in which the adjusting mechanism (6) for the actual tilting mechanism is pivotally mounted. The mounting tube (2) is connected to either side of the mounting trough by short tubular connecting pieces (7) which can be connected telescopically to the actual mounting tube.

Abstract (fr)
Agencement d'un limiteur de basculement réglable, avec ou sans dispositif empêchant le relèvement, en association avec un tube de montage (2) pour stores en toile, de préférence pour des modèles à dispositif d'inclinaison, avec lequel le mécanisme de limitation du basculement (6) est intégré au niveau du tube de montage (2) et comporte une cuve (4) ouverte sur l'un de ses côtés et fermée vers l'arrière par une plaque de montage (3), avec un sabot d'appui (5) dans lequel peut pivoter le mécanisme de réglage (6) du limiteur de basculement proprement dit. Des deux côtés de cette cuve, le tube de montage (2) se termine sous la forme de deux courtes rallonges tubulaires (7) reliées par un système télescopique au tube de montage proprement dit.

IPC 1-7
E04F 10/06

IPC 8 full level
E04F 10/06 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04F 10/0618 (2013.01 - EP US); **E04F 10/0637** (2013.01 - EP US); **E04F 10/0674** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 8908175A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8908175 A1 19890908; AU 3052389 A 19890922; DE 3806504 A1 19890914; DE 58901900 D1 19920827; EP 0409839 A1 19910130; EP 0409839 B1 19920722; US 5139068 A 19920818

DOCDB simple family (application)
DE 8900092 W 19890217; AU 3052389 A 19890217; DE 3806504 A 19880301; DE 58901900 T 19890217; EP 89902234 A 19890217; US 56638890 A 19900827