

Title (en)

FITTING DEVICE FOR A JOINTED ARM AWNING.

Title (de)

MONTAGEVORRICHTUNG FÜR EINE GELENKARMMARKISE.

Title (fr)

DISPOSITIF DE MONTAGE DE STORES A BRAS ARTICULES.

Publication

**EP 0573436 A1 19931215 (DE)**

Application

**EP 92901996 A 19911212**

Priority

- DE 4103474 A 19910206
- EP 9102383 W 19911212

Abstract (en)

[origin: WO9214009A1] The invention relates to a fitting device for a jointed arm awning with a bracket (1) and a hollow fitting section (2) to take at least one support block (3) for at least one jointed arm and means for fitting a fabric roller, in which the hollow fitting section (2) has a second chamber (7) to contain an adjusting mechanism above a first, preferably closed chamber (6). There is a through stepped hole (11) at its rear to contain a screw (12) to secure the support block. At the rear of the hollow fitting section there is at least one hook-like fitting device (14; 32) and the bracket (1) has at least one matching hook-like fitting device (16; 31).

Abstract (fr)

Un dispositif de montage de stores à bras articulés comprend une console (1) et un rail profilé (2) tubulaire attachable à la console pour recevoir au moins un support (3) d'au moins un bras articulé, ainsi que des organes de montage d'un rouleau de toile. Le rail profilé (2) tubulaire comprend au-dessus d'une première chambre (6) de préférence fermée une deuxième chambre (7) de réception d'un mécanisme d'ajustement, ainsi qu'un passage échelonné (11) agencé de son côté postérieur pour recevoir une vis de retenue (12) qui permet d'assujettir le support. En outre, le rail profilé tubulaire comprend sur sa face postérieure au moins un dispositif de montage (14; 32) en crochet, alors que la console (1) comprend au moins un dispositif de montage (16; 31) en crochet complémentaire de celui du rail profilé.

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 10/0662** (2013.01 - EP US); **E04F 10/0674** (2013.01 - EP US); **Y10S 160/903** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9214009A1

Cited by

AT519519A1; AT519519B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9214009 A1 19920820**; AT E123101 T1 19950615; AU 9077891 A 19920907; DE 4103474 A1 19920813; DE 59105604 D1 19950629; DK 0573436 T3 19951016; EP 0573436 A1 19931215; EP 0573436 B1 19950524; ES 2075677 T3 19951001; GR 3017176 T3 19951130; US 5381992 A 19950117

DOCDB simple family (application)

**EP 9102383 W 19911212**; AT 92901996 T 19911212; AU 9077891 A 19911212; DE 4103474 A 19910206; DE 59105604 T 19911212; DK 92901996 T 19911212; EP 92901996 A 19911212; ES 92901996 T 19911212; GR 950402286 T 19950823; US 9828993 A 19930804