

Title (en)

MOUNTING FOR ARTICULATED-ARM AWNINGS.

Title (de)

MONTAGEVORRICHTUNG FÜR GELENKARMMARKISEN.

Title (fr)

DISPOSITIF DE MONTAGE POUR STORES A BANNES.

Publication

EP 0599837 A1 19940608 (DE)

Application

EP 92901978 A 19911212

Priority

- DE 4102363 A 19910128
- EP 9102382 W 19911212

Abstract (en)

[origin: WO9213152A1] The invention concerns a mounting for articulated-arm awnings, the mounting having at least one bracket (1) and at least one single-part or multi-part support arm (2) attached to the bracket. The support arm has an internal space designed to accommodate a spindle holding the awning cloth or a casing enclosing a spindle holding the awning cloth. The mounting is characterized in that the lower edge of the bracket (1) has in it a downwards-facing groove (3) designed to permit attachment bolts to enter and able to accommodate at least one threaded nut (4). The lower rear section of the support arm has a rearwards-protruding flange (5) with a bore (6) designed to accommodate fixation bolts (7) screwed into the nut (4).

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à un dispositif de montage pour stores à bannes comportant au moins une console (1) ainsi qu'au moins un bras de support (2) en une ou plusieurs parties, lequel peut être fixé sur la console et lequel entoure un espace intérieur pour la réception d'un arbre avec une toile de store ou bien d'un caisson enveloppant un arbre muni d'une toile de store. Ce dispositif de montage est caractérisé en ce que la console (1) présente sur sa face inférieure une rainure (3) ouverte vers le bas pour le passage de vis de fixation et servant à la réception d'au moins un coulisseau (4) muni de trous taraudés, et en ce que le bras de support présente sur sa section terminale inférieure arrière une traverse (5) dépassant vers l'arrière et comportant un trou taraudé (6) pour la réception des vis de fixation (7) se vissant dans le coulisseau (4).

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)

Citation (search report)

See references of WO 9213152A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

WO 9213152 A1 19920806; AT E142737 T1 19960915; AU 9077491 A 19920827; DE 4102363 A1 19920730; DE 59108185 D1 19961017; EP 0599837 A1 19940608; EP 0599837 B1 19960911; US 5427168 A 19950627

DOCDB simple family (application)

EP 9102382 W 19911212; AT 92901978 T 19911212; AU 9077491 A 19911212; DE 4102363 A 19910128; DE 59108185 T 19911212; EP 92901978 A 19911212; US 9409393 A 19930728