

Title (en)

Carrier for mounting on a slide of a motor vehicle window raiser

Title (de)

Träger zum Aufsetzen auf einem Mitnehmer eines Kraftfahrzeugfensterhebers

Title (fr)

Support destiné à être monté sur un chariot de lève-vitre de véhicule automobile

Publication

EP 0721044 A1 19960710 (FR)

Application

EP 95402499 A 19951108

Priority

FR 9413661 A 19941115

Abstract (en)

The support is mounted on the carriage of a winder in a car. The support has a wall (6) with a peg (5) which fits into a hole in the window (1). A clip (7) is hinged (8) on the support (3) so that the distance between the clip (7) and the wall (6) of the support enables the window pane to be inserted parallel to its final position. The clip may be formed by moulding and a thinner section forms the hinge. The clip has a hole (9) which the end of the peg (5) slots through. A flexible clip (10) forms a stop against a section (19) of the chassis (4) to immobilise the support (3) when the glass is being positioned. The clip (7) rests against the upper edge (18a1) of the carriage, close to the hinge (8) on the clip (7).

Abstract (fr)

La présente invention concerne un support (3) destiné à être monté sur un chariot (4) de lève-vitre de véhicule automobile. Le support (3), du type comprenant une paroi (6) à broche (5) sur laquelle est emmanchée la vitre (1) et une patte (7) agencée pour appliquer la vitre (1) sur la paroi (6), est caractérisé en ce qu'en position de montage de la vitre (1), la patte (7) occupe une position par rapport à la paroi (6) telle que la distance entre la patte (7) et la paroi (6) est suffisante pour permettre l'introduction de la vitre (1) parallèlement à sa position de montage définitive. L'invention trouve application dans le domaine de l'automobile. <IMAGE>

IPC 1-7

E05F 11/38

IPC 8 full level

E05F 11/38 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05F 11/385 (2013.01); **E05F 2011/387** (2013.01); **E05Y 2600/00** (2013.01); **E05Y 2600/53** (2013.01); **E05Y 2800/692** (2013.01); **E05Y 2900/55** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0208237 A1 19870114 - IVECO FIAT [IT]

Citation (search report)

- [DY] EP 0208237 A1 19870114 - IVECO FIAT [IT]
- [Y] US 4866895 A 19890919 - HLAVATY DAVID G [US]
- [A] EP 0491320 A1 19920624 - GATE SPA [IT]
- [A] EP 0273789 A1 19880706 - RENAULT [FR]

Cited by

DE19821199A1; DE10140619A1; DE10140619B4; DE19815200A1; DE19815200B4; KR20050042981A; FR2849886A1; DE102011001383A1; DE102011001383B4; DE102004034144B4; FR2778200A1; US7430831B2; DE102011001383C5; WO2005019578A1; WO9955994A1; JP2007503540A

Designated contracting state (EPC)

DE GB IT

DOCDB simple family (publication)

FR 2726856 A1 19960515; FR 2726856 B1 19970103; EP 0721044 A1 19960710

DOCDB simple family (application)

FR 9413661 A 19941115; EP 95402499 A 19951108