

Title (en)
Shim for spacing rider

Title (de)
Ausgleichstück für Abstandreiter

Title (fr)
Cale pour cavalier espaceur

Publication
EP 1302407 A2 20030416 (FR)

Application
EP 02079249 A 20021011

Priority
FR 0113239 A 20011015

Abstract (en)
The wedge (2) for a glass pane spacing clip (1) is an additional insert to fit into the clip and allow a greater spacing for stacking of the glass panes. The wedge has a base (21) of which the thickness is set dependent on the additional spacing required between the clips, and a projection (22) for insertion into a recess (16) in the clip. <??>Claim includes a mould to make the wedge.

Abstract (fr)
L'invention se rapporte à la manutention, au stockage et au transport d'articles en feuilles tels que des vitrages, et plus particulièrement aux cavaliers permettant le maintien d'un espacement entre de tels articles en feuilles. L'invention concerne une cale pouvant être associée au cavalier espaceur, permettant le maintien d'un espacement supplémentaire entre chaque cavalier lors de l'empilage des articles en feuilles. L'invention permet de répondre aux besoins qu'a engendrés la fabrication de vitrages à formes complexes. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 57/00; **B65D 81/05**

IPC 8 full level
B65D 57/00 (2006.01); **B65D 61/00** (2006.01); **B65D 81/05** (2006.01); **B65D 85/48** (2006.01); **B65D 85/68** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 57/006 (2020.05 - EP US); **B65D 61/00** (2013.01 - EP); **B65D 81/055** (2013.01 - EP); **B65D 85/48** (2013.01 - EP);
B65D 2585/6882 (2013.01 - EP)

Cited by
CN110997524A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1302407 A2 20030416; **EP 1302407 A3 20050928**; **EP 1302407 B1 20071024**; AT E376521 T1 20071115; DE 60223119 D1 20071206;
DE 60223119 T2 20080807; FR 2830850 A1 20030418; FR 2830850 B1 20031226

DOCDB simple family (application)
EP 02079249 A 20021011; AT 02079249 T 20021011; DE 60223119 T 20021011; FR 0113239 A 20011015