

Title (en)
Bar-hinge fitting for doors

Title (de)
Stangen-Türband-Garnitur

Title (fr)
Garniture de barre-penture pour porte

Publication
EP 0898036 A2 19990224 (DE)

Application
EP 98115892 A 19980824

Priority
DE 29715007 U 19970822

Abstract (en)
A door hinge fitting for left- and right handed doors, comprises a wing section (2) and a frame section (5), as well as a bar (1) on which the wing can be fixed. A locating surface (10a, 10b) is located on the bar for each wing section, and the surface has ribs (110) and/or depressions (111) which run laterally. The wing (2) can be adjusted using the surfaces. The frame(s) preferably has a box section (4) made of a plastic e.g. polyamide.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Stangen-Türband-Garnitur zur Verwendung für linksgebandete oder rechtsgebandete Türen, umfassend eine Stange (1) und mindestens zwei aus einem Flügelteil (2) und einem Rahmenteil (5) zusammensetzbare Türbänder, wobei die Flügelteile (2) der Türbänder auf der Stange (1) befestigbar sind, wobei auf der Stange (1) für jedes zu befestigende Flügelteil (2) eines Türbandes mindestens eine Rasterfläche (10a,b) mit quer zur Längserstreckung der Stange verlaufenden zueinander parallelen Rippen (110) und/oder Vertiefungen (111) vorgesehen ist und das Flügelteil an seiner der Stange zugewandten Anlagefläche zwei voneinander beabstandete vorstehende und zueinander parallele Raststege (23a,b), die quer zur Längserstreckung des Flügelteiles verlaufen, aufweist und das Flügelteil (2) mittels der beiden Raststege auf den Rastflächen (10a,b) der Stange definiert positionierbar und in bezug auf die Längsachse der Stange verstellbar und justierbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05D 7/04; **E05D 7/02**

IPC 8 full level
E05D 7/02 (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01); **E05D 5/06** (2006.01); **E05D 5/12** (2006.01); **E05D 7/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 7/02 (2013.01); **E05D 7/04** (2013.01); **E05D 5/06** (2013.01); **E05D 5/127** (2013.01); **E05D 7/1005** (2013.01); **E05D 2003/027** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3504921 A1 19860814 - DORMA BAUBESCHLAG [DE]
- DE 121383 C
- US 2615194 A 19521028 - KREINER SYLVESTER J
- DE 2633914 A1 19780202 - HOERMANN KG FREISEN
- DE 3335007 A1 19850418 - MESSERSCHMITT BOELKOW BLOHM [DE]

Cited by
CN107575109A

Designated contracting state (EPC)
DE

DOCDB simple family (publication)
DE 29715007 U1 19971016; EP 0898036 A2 19990224; EP 0898036 A3 20000419

DOCDB simple family (application)
DE 29715007 U 19970822; EP 98115892 A 19980824