

Title (en)
Guide for bars

Title (de)
Stangenführung

Title (fr)
Guide de barres

Publication
EP 0725200 A1 19960807 (DE)

Application
EP 95120070 A 19951219

Priority
DE 19503064 A 19950201

Abstract (en)
The rod guide is for the rods of a closure for doors or flaps, comprising a base plate (1) fixed to the door panel and a guide plate (2) extending vertically from it and of one-piece construction with it. Guide components, formed on the guide plate, are L-shaped in cross-section and form guide grooves on opposite sides of the rods. Two diagonally opposed guide components (4,5) are formed on the guide plate which between them form a through passage channel (7) corresp. at least to the largest cross-sectional dim. of the rod and at an angle to the guide direction of the rods.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Stangenführung für die Stangen eines Stangenverschlusses für Türen, Klappen oder dergleichen. Sie besteht aus einer auf dem Türblatt zu befestigenden Grundplatte (1) und einer einstückig mit dieser ausgebildeten, im wesentlichen senkrecht von dieser abstehenden Führungsplatte (2), an der im Querschnitt L-förmige, jeweils eine Führungsnut (6) bildende Führungselemente (4,5) angeformt sind. Um eine einfache Montage und Demontage der Stange zu ermöglichen, sind an der Führungsplatte (2) zwei einander diagonal gegenüberliegende Führungselemente (4 und 5) ausgebildet, die zwischen sich einen mindestens der größten Querschnittsabmessung der Stange entsprechenden, unter einem Winkel zur Führungsrichtung der Stange verlaufenden Durchtrittskanal (7) bilden. <IMAGE>

IPC 1-7
E05C 9/00

IPC 8 full level
E05C 9/00 (2006.01); **E05C 9/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05C 9/22 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 2505510 B1 19751030 - HAHN FRIEDRICH GMBH
• [DA] EP 0261265 A1 19880330 - RAMSAUER DIETER

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0725200 A1 19960807; EP 0725200 B1 19990609; AT E181133 T1 19990615; DE 19503064 C1 19960307; DE 59506165 D1 19990715; DK 0725200 T3 19991213; ES 2133652 T3 19990916

DOCDB simple family (application)
EP 95120070 A 19951219; AT 95120070 T 19951219; DE 19503064 A 19950201; DE 59506165 T 19951219; DK 95120070 T 19951219; ES 95120070 T 19951219