

Title (en)

Fitting part for a connecting rod fitting

Title (de)

Beschlagteil eines Treibstangenbeschlages

Title (fr)

Partie de ferrure pour une ferrure de bielle

Publication

EP 2151537 A2 20100210 (DE)

Application

EP 09164855 A 20090708

Priority

DE 102008041083 A 20080807

Abstract (en)

The fitting part (6) has a slot (22) in a longitudinal side at predetermined position of push rod fitting in relation to the length of the elongated slot. One of radially projecting legs of retaining element (7) stands in conjunction with centering elements (18,19).

Abstract (de)

Bei einem Beschlagteil (6) eines Treibstangenbeschlages (3) eines Fensters oder einer Tür hat ein Halteelement (7) zur Abstützung des Beschlagteils (6) in einer Beschlagnut (8) mit Zentrierelementen (18, 19) verbundene, radial abstehende Schenkel (12, 13). Die Zentrierelemente (18, 19) dringen im unmontierten Zustand des Beschlagteils (6) in Verbreiterungen (23, 24) eines Langlochs einer Treibstange (5) ein und blockieren die Bewegung der Treibstange (5). Bei der Montage des Beschlagteils (6) in der Beschlagnut (8) werden die radial abstehenden Schenkel (12, 13) zusammen gedrückt und die Zentrierelemente (18, 19) aus den Verbreiterungen (23, 24) heraus bewegt. Damit wird die Bewegung der Treibstange (5) freigegeben. Gleichzeitig halten die radial abstehenden Schenkel (12, 13) das Beschlagteil (6) in der Beschlagnut (8). Eine erste Betätigung des Treibstangenbeschlages (3) gestaltet sich hierdurch besonders leichtgängig.

IPC 8 full level

E05C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 9/004 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19730600 A1 19990121 - SIEGENIA FRANK KG [DE]
- DE 19646988 A1 19980520 - ROTO FRANK AG [DE]

Cited by

EP3683387A1; EP2581532A3; EP2607583A3; DE102019200158A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2151537 A2 20100210; EP 2151537 A3 20110727; EP 2151537 B1 20140507; DE 102008041083 A1 20100211; ES 2471144 T3 20140625; PL 2151537 T3 20140829

DOCDB simple family (application)

EP 09164855 A 20090708; DE 102008041083 A 20080807; ES 09164855 T 20090708; PL 09164855 T 20090708