

Title (en)

Junction device for an actuating rod - faceplate assembly, in particular for espagnolette-lock or similar

Title (de)

Verbindungsvorrichtung für eine Triebstangen-Stulpschienenanordnung, insbesondere für ein Treibstangenschloss o. dgl.

Title (fr)

Dispositif de jonction pour un ensemble tringle de manoeuvre-tête, notamment pour crémonne, crémonne-serrure ou similaire

Publication

**EP 1273747 A1 20030108 (FR)**

Application

**EP 02360200 A 20020705**

Priority

FR 0109011 A 20010706

Abstract (en)

The junction ending a first operating rod (5)-faceplate (3) unit (A) consists of a coupling tongue at the end of the operating rod defining an indentation extending it under the adjacent end of an operating rod (8) of a second rod-faceplate unit (9) extending the first. The coupling tongue engages with a complementary coupling in the end of this second rod. At the end of the faceplate is a covering tongue) under which the faceplate of the second unit (B) is inserted. There is a positioning stop under the covering tongue and on the coupling tongue for engaging respectively with the faceplate and the rod of the second unit.

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif de jonction terminant, à une au moins des extrémités, un premier ensemble (A) tringle de manoeuvre (5)-tête (3), consistant, à l'extrémité de la tringle de manoeuvre (5), en une languette d'accrochage (12) définissant un décrochement (13) apte à s'étendre sous l'extrémité adjacente (14) d'une tringle de manoeuvre (8) d'un second ensemble (B) tringle (8)-tête (9) venant prolonger le premier, cette languette d'accrochage (12) étant apte à coopérer avec des moyens d'accrochage complémentaire (17) ménagés à l'extrémité (14) de cette tringle (8) du second ensemble (B). Avantageusement, ce dispositif de jonction consiste encore : en une languette de recouvrement (11) prolongeant la tête (3) sous laquelle est en mesure de s'insérer la tête (9) du second ensemble (B) ; et en une butée de positionnement (20, 21) sous la languette de recouvrement (11) et sur la languette d'accrochage (12) pour coopérer, respectivement, avec la tête (9) et de la tringle (8) du second ensemble (B). <IMAGE>

IPC 1-7

**E05C 9/20**; **E05C 9/00**

IPC 8 full level

**E05C 9/00** (2006.01); **E05C 9/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05C 9/004** (2013.01); **E05C 9/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] FR 2556401 A1 19850614 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- [DA] DE 19513837 C1 19960515 - WEIDTMANN WILHELM KG [DE]
- [A] EP 0841450 A1 19980513 - CEGO FRAMEWARE LTD [GB]

Cited by

CN102328622A

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 1273747 A1 20030108**; **EP 1273747 B1 20060208**; DE 60209099 D1 20060420; DE 60209099 T2 20061026; FR 2827000 A1 20030110; FR 2827000 B1 20031219

DOCDB simple family (application)

**EP 02360200 A 20020705**; DE 60209099 T 20020705; FR 0109011 A 20010706