

Title (en)  
Espagnolette fastening.

Title (de)  
Treibstangengetriebe.

Title (fr)  
Crémone.

Publication  
**EP 0440987 A2 19910814 (DE)**

Application  
**EP 90125579 A 19901227**

Priority  
DE 9001277 U 19900205

Abstract (en)  
Espagnolette fastening for a window or door wing, whose frame profile (1) has a receiving groove (3) open towards the rebate face and having guide webs (5) for an espagnolette. The espagnolette fastening comprises a transmission housing (7), which forms an insertable housing part (7b) and a guide-channel portion (7c), and a longitudinally displaceably mounted coupling slide (19) which is in permanent engagement with the driving pinion (13) and which carries at at least one end a driver set (21) which projects from the guide-channel portion (7c) and which can be coupled to an espagnolette (23). The insertable housing part (7b) has a bearing face (9) for bearing on the groove bottom (31) of the receiving groove (3) and a receiving bore (27), opening into the bearing face (9), for a fastening screw (37) which can be screwed from the rebate side into a threaded bore (39) of the groove bottom (31). <IMAGE>

Abstract (de)  
Treibstangengetriebe für einen Fenster- oder Türflügel, dessen Rahmenprofil (1) eine zur Falzfläche hin offene Aufnahmenut (3) mit Führungsstegen (5) für eine Treibstange aufweist. Das Treibstangengetriebe umfaßt ein Getriebegehäuse (7), das einen einsetzbaren Gehäuseteil (7b) und einen Führungskanalabschnitt (7c) bildet, und einen längsverschieblich gelagerten Kupplungsschieber (19), der mit dem Antriebsritzel (13) im Dauereingriff steht und an mindestens einem Ende einen Mitnehmersatz (21) trägt, der aus dem Führungskanalabschnitt (7c) vorspringt und mit einer Treibstange (23) kuppelbar ist. Der einsetzbare Gehäuseteil (7b) weist eine Auflagefläche (9) für die Auflage am Nutboden (31) der Aufnahmenut (3) sowie eine in der Auflagefläche (9) mündende Aufnahmebohrung (27) für eine von der Falzseite her in eine Gewindebohrung (39) des Nutbodens (31) einschraubbare Befestigungsschraube (37) auf. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05C 9/02**

IPC 8 full level  
**E05F 15/10** (2006.01); **E05C 9/02** (2006.01); **E05C 9/12** (2006.01); **E05B 9/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**E05C 9/021** (2013.01 - EP US); **E05B 9/08** (2013.01 - EP US); **Y10T 292/0843** (2015.04 - EP US); **Y10T 292/0856** (2015.04 - EP US)

Cited by  
CN105952263A; DE10318164A1; EP2532816A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0440987 A2 19910814**; **EP 0440987 A3 19911030**; **EP 0440987 B1 19940323**; **EP 0440987 B2 19990414**; AT E103365 T1 19940415; CA 2035172 A1 19910806; DE 59005115 D1 19940428; DE 9001277 U1 19910620; JP H0771162 A 19950314; US 5118143 A 19920602

DOCDB simple family (application)  
**EP 90125579 A 19901227**; AT 90125579 T 19901227; CA 2035172 A 19910129; DE 59005115 T 19901227; DE 9001277 U 19900205; JP 957891 A 19910130; US 64855891 A 19910131