

Title (en)

Actuator for a wing of a window or the like.

Title (de)

Getriebe für einen Flügel eines Fensters oder dergleichen.

Title (fr)

Dispositif de manoeuvre pour un battant d'une fenetre ou analogue.

Publication

**EP 0674071 A1 19950927 (DE)**

Application

**EP 95104067 A 19950320**

Priority

DE 9404968 U 19940323

Abstract (en)

The gear comprises hollow profiles, with a housing (22), in which a pinion (23) provided with a multi-edged recess (28) is rotatably located for the operation of a drive rod. Next to the pinion is at least one tapped hole (29) for a fixture screw. The tapped hole is formed in a displacement part (30'), which is displaceable in the housing axially and in its engagement position does not extend over the one side surface (35) of the housing and in its disengaged position extends over this side surface to engage in a hole in the hollow profile of the pane frame.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Getriebe für das Einsetzen in eine Ausnehmung (10) eines aus Hohlprofilen bestehenden Flügelrahmens (2) eines Fensters, einer Tür oder dergleichen, mit einem Gehäuse (22), in dem ein mit einer Mehrkantausnehmung (28) versehenes Ritzel (23) drehbar für die Betätigung einer Treibstange (4) oder dergleichen gelagert ist, wobei neben dem Ritzel (23) mindestens eine Gewindebohrung (29) für eine Befestigungsschraube liegt. Es ist vorgesehen, daß die Gewindebohrung (29) in einem Verschiebeteil (30') ausgebildet ist, das im Gehäuse (22) axial verschiebbar angeordnet ist und in seiner Einrückstellung die eine Seitenfläche (35) des Gehäuses (22) nicht oder nicht wesentlich überragt und in seiner Ausrückstellung über diese Seitenfläche (35) zum Eingreifen in eine Bohrung (18) oder dergleichen des Hohlprofils (Flügelrahmens 2) ragt. <IMAGE>

IPC 1-7

**E05B 9/08**

IPC 8 full level

**E05B 9/08** (2006.01); **E05C 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05B 9/08** (2013.01); **E05C 9/023** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 9100436 U1 19910404
- [A] DE 2343933 A1 19750313 - SIEGENIA FRANK KG
- [A] EP 0283659 A2 19880928 - SIEGENIA FRANK KG [DE]
- [DA] DE 8714187 U1 19880128

Cited by

EP1211371A1; EP1944442A1; DE19848956C1; EP0995862A3; EP0913546A3; CN105952263A; DE102008040842A1; EP2149660A3; EP2149660A2; WO2008068304A3

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0674071 A1 19950927; EP 0674071 B1 19990217**; AT E176809 T1 19990315; DE 59505107 D1 19990325; DE 9404968 U1 19940519

DOCDB simple family (application)

**EP 95104067 A 19950320**; AT 95104067 T 19950320; DE 59505107 T 19950320; DE 9404968 U 19940323