

Title (en)  
Connecting rod sheath for a swivel/hopper window with drawing shears

Title (de)  
Treibstangenbeschlag für ein Dreh-/Kippfenster mit einer Ausstellschere

Title (fr)  
Ferrure de bielle pour une fenêtre oscillo-battante dotée d'un compas avec levier

Publication  
**EP 2468996 A2 20120627 (DE)**

Application  
**EP 11192197 A 20111206**

Priority  
DE 102010063678 A 20101221

Abstract (en)  
The fitting has a pivot bearing for bearing an end of a scissor arm (7) of a scissor assembly on a frame-side fitting part. A fastener is arranged in a leaf-side fitting part for articulation of another end of the scissor arm. First and second locking elements (10) are driven by a drive rod for selectively blocking or releasing movement of the scissor arm relative to the leaf-side fitting part. Catch mechanisms (19, 20) holds a third locking element (16) in end positions. A counter-element (21) and/or the third locking element comprise leading ramps (22, 23).

Abstract (de)  
Ein Treibstangenbeschlag (3) für ein Dreh-/Kippfenster mit einer Ausstellschere (8) hat eine von der Stellung einer Treibstange (5) unabhängige Zusatzverriegelung (10) zur Verriegelung eines Scherenarms (7) mit einem flügelseitigen Beschlagteil (12). In der einen Stellung der Zusatzverriegelung (10) ist der Scherenarm (7) mit dem flügelseitigen Beschlagteil (12) formschlüssig verbunden, während in der anderen Stellung die Bewegung des Scherenarms (7) gegenüber dem flügelseitigen Beschlagteil (12) freigegeben ist. Damit kann die Kippbarkeit eines Flügels (2) wahlweise blockiert oder freigegeben werden.

IPC 8 full level  
**E05D 15/52** (2006.01); **E05C 9/06** (2006.01); **E05C 9/24** (2006.01); **E05C 17/24** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05C 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05C 9/066** (2013.01); **E05C 17/24** (2013.01); **E05D 15/5205** (2013.01); **E05D 15/5217** (2013.01); **E05B 63/0004** (2013.01); **E05C 1/04** (2013.01); **E05Y 2201/22** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 1981188 U 19680314 - VER BAUBESCHLAG GRETSCH CO [DE]  
• DE 29621424 U1 19980416 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]

Designated contracting state (EPC)  
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2468996 A2 20120627**; **EP 2468996 A3 20170215**; **EP 2468996 B1 20180418**; DE 102010063678 A1 20120621

DOCDB simple family (application)  
**EP 11192197 A 20111206**; DE 102010063678 A 20101221