

Title (en)

Indexing means for a sliding piece movable in a guide

Title (de)

Rasteinrichtung für ein in einer Führung verschiebliches Gleitstück

Title (fr)

Dispositif d'indexation pour pièce coulissant dans une glissière de guidage

Publication

EP 1462596 A2 20040929 (DE)

Application

EP 04003335 A 20040214

Priority

DE 10314079 A 20030328

Abstract (en)

A widow has a surrounding frame that is linked to a surrounding frame by hinges and a sliding strut with a position-lock. The sliding strut has an outer guide and an inner sliding stay (3) with a detent (9) for a locking lever (10). The locking lever has a spring (13) operated locking hook (11) facing a matching aperture in the outer guide.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Rasteinrichtung für ein in einer Führung (1) verschiebliches Gleitstück (3). Damit das Gleitstück (3) an einer vorbestimmten Stelle der Führung (1) fixiert werden kann, soll das Gleitstück (3) eine Ausnehmung (9) für einen darin angeordneten Sperrhebel (10) aufweisen. Der Sperrhebel (10) weist an einem Ende einen Rastvorsprung (11) auf und ist auf einer Feder (13) abgestützt. Die Führung (1) weist eine der Ausnehmung (9) gegenüberliegende Führungsleiste (2) mit einer Öffnung (18) zum Eingriff des Rastvorsprungs (11) auf. Der Sperrhebel (11) weist am anderen Ende eine Nase (15) auf, die einen von der Ausnehmung (9) ausgehenden Vorsprung (14) hinterfaßt. <IMAGE>

IPC 1-7

E05C 17/28; E05C 17/32; E05D 15/44; E05D 15/46

IPC 8 full level

E05D 11/10 (2006.01); **E05D 15/44** (2006.01); **E05C 17/28** (2006.01); **E05D 11/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 11/1007 (2013.01); **E05D 15/44** (2013.01); **E05C 17/28** (2013.01); **E05D 11/06** (2013.01); **E05Y 2201/224** (2013.01); **E05Y 2201/244** (2013.01); **E05Y 2800/75** (2013.01)

Cited by

US11866966B2; CN104863458A; CN103485623A; USD891242S; US11091940B2; US12037823B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1462596 A2 20040929; **EP 1462596 A3 20051012**; DE 10314079 A1 20041028

DOCDB simple family (application)

EP 04003335 A 20040214; DE 10314079 A 20030328