

Title (en)  
STAY BEARING OF A TILT-ROTATE LINING

Title (de)  
SCHERENLAGER EINES DREH-KIPP-BESCHLAGES

Title (fr)  
PALIER DE CISAILEMENT POUR FERRURE OSCILLO-BATTANTE

Publication  
**EP 3203004 A1 20170809 (DE)**

Application  
**EP 17150521 A 20170106**

Priority  
DE 102016201677 A 20160204

Abstract (de)  
Ein Scherenlager (3) eines Dreh-Kipp-Beschlages eines Fensters hat zur Verbindung eines Scherenarms (5) mit einem flügelseitigen Beschlagteil (7) und mit einem Lenkerarm (8) jeweils Rastverbindungen (18, 19). Die Fügerichtungen der Rastverbindungen (18, 19) fluchten mit der Schließrichtung eines Flügels (2) des Fensters. Die Rastverbindungen (18, 19) weisen in Aufnahmen (16, 17) einschnappende Gelenkbolzen (14, 15) auf. Eine der Rastverbindungen (18, 19) wird mit einem Arretierkopf (24) gesichert.

IPC 8 full level  
**E05D 15/30** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05D 15/30** (2013.01); **E05D 15/5205** (2013.01); **E05Y 2600/528** (2013.01); **E05Y 2600/53** (2013.01); **E05Y 2600/56** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 2044189 A1 19750904 - FRANCE ETAT  
• EP 1612354 A2 20060104 - SAVIO SPA [IT]  
• EP 2395189 A2 20111214 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]

Citation (search report)  
• [XDA] EP 2395189 A2 20111214 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]  
• [A] EP 2392756 A2 20111207 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]  
• [A] DE 10222731 A1 20031204 - ROTO FRANK AG [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 3203004 A1 20170809; EP 3203004 B1 20200318**; DE 102016201677 A1 20170810; PL 3203004 T3 20200921

DOCDB simple family (application)  
**EP 17150521 A 20170106**; DE 102016201677 A 20160204; PL 17150521 T 20170106