

Title (en)
Pivot bearing support

Title (de)
Drehlagerbock

Title (fr)
Support de palier pivotant

Publication
EP 2053188 A2 20090429 (DE)

Application
EP 08016599 A 20080920

Priority
DE 102007051658 A 20071026

Abstract (en)
The pivot bearing block of a window or door has a baseplate (2) and a bearing eye section (3) which are separately produced and then connected by welding, wherein the bearing eye section is produced by bending a bearing eye basic component. The bearing eye section can be produced by stamping of laser-cutting from a weldable material. The bearing eye section has a female thread for an adjusting screw. An independent claim is included for a method for producing a pivot bearing block.

Abstract (de)
Bei einem Drehlagerbock (1) eines Fensters, einer Tür oder dgl. mit einer Grundplatte (2) und einem Lageraugenteil (3), der über einen sich zumindest teilweise in dem Lageraugenteil (3) erstreckenden Bolzen mit weiteren Lagerteilen verbindbar ist, sind die Grundplatte (2) und das Lageraugenteil (3) getrennt hergestellt und anschließend mittels Schweißen verbunden. Dadurch ergibt sich ein schnelles Herstellungsverfahren des Drehlagerbocks (1).

IPC 8 full level
E05D 3/02 (2006.01); **E05D 5/14** (2006.01); **E05D 9/00** (2006.01); **E05D 5/06** (2006.01); **E05D 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 5/14 (2013.01); **E05D 9/00** (2013.01); **E05D 15/5205** (2013.01); **E05Y 2600/54** (2013.01); **E05Y 2800/20** (2013.01); **E05Y 2800/205** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 19528656 C1 19960814 - AUBI BAUBESCHLAEGE GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 102007051658 B3 20090129; EP 2053188 A2 20090429; EP 2053188 A3 20130320

DOCDB simple family (application)
DE 102007051658 A 20071026; EP 08016599 A 20080920