

Title (en)  
SLIDE ASSEMBLY

Title (de)  
AUSZUGSFÜHRUNG

Title (fr)  
GUIDAGE D'EXTRACTION

Publication  
**EP 2992782 A1 20160309 (DE)**

Application  
**EP 15182660 A 20150827**

Priority  
IT BZ20140033 A 20140903

Abstract (de)  
Eine Auszugsführung umfasst Schienen (1, 2), die in Folge eine nahe der anderen liegen, und im Querschnitt runde Wälzkörper (4,5), die jeweils zwischen den zwei Schienen angeordnet und geeignet sind sich auf diesen zu Wälzen, sodass sie dadurch eine Verschiebung von einer (2) der zwei benachbarten Schienen längs der anderen Schiene (1) ermöglichen. Um das Radialspiel zu reduzieren oder zu beseitigen weist zumindest einer (4) der Wälzkörper einen Durchmesser seines Querschnitts auf, der derart größer ist als der Durchmesser des Querschnitts der übrigen Wälzkörper (5), dass dieser Wälzkörper (4) mit dem größeren Durchmesser zwischen den zwei benachbarten Schienen (1, 2) vorgespannt ist und die übrigen Wälzkörper (5) stattdessen mit Spiel eingebaut sind (Fig. 2).

IPC 8 full level  
**A47B 88/14** (2006.01); **A47B 88/493** (2017.01)

CPC (source: EP US)  
**A47B 88/487** (2016.12 - EP US); **A47B 88/493** (2016.12 - EP); **A47B 2210/0032** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)  
• WO 2014016141 A1 20140130 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]  
• US 3488097 A 19700106 - FALL HERBERT S  
• DE 102010042180 A1 20120412 - SCHOCK METALLWERK [DE]  
• AT 8732 U1 20061215 - BLUM GMBH JULIUS [AT]

Citation (search report)  
• [X] WO 2014016141 A1 20140130 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]  
• [X] US 3488097 A 19700106 - FALL HERBERT S  
• [X] DE 102010042180 A1 20120412 - SCHOCK METALLWERK [DE]  
• [X] AT 8732 U1 20061215 - BLUM GMBH JULIUS [AT]

Cited by  
US11525583B2; US11547211B2

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 2992782 A1 20160309; EP 2992782 B1 20190508**

DOCDB simple family (application)  
**EP 15182660 A 20150827**