

Title (en)  
INTAKE DEVICE

Title (de)  
EINZUGSVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF D'INSERTION

Publication  
**EP 3045075 A1 20160720 (DE)**

Application  
**EP 16150992 A 20160113**

Priority  
DE 102015200559 A 20150115

Abstract (de)  
Eine Einzugsvorrichtung für ein gegenüber einem stationären Teil bewegliches Element wie insbesondere eine Schiebetür, eine Schublade oder dergleichen umfasst ein mit dem beweglichen Element koppelbares Einzugsselement, das zwischen einer Einzugsstellung, in der das bewegliche Element gegen einen Endpuffer gezogen wird, und einer Freilaufstellung bewegbar ist, in der das bewegliche Element freigegeben ist, eine Federeinheit, die das Einzugsselement in die Einzugsstellung vorspannt, und eine Dämpfungseinheit, durch die zumindest eine jeweilige Bewegung des Einzugsselements in die Einzugsstellung gedämpft wird. Dabei sind der Endpuffer und die Dämpfungseinheit einer am stationären Teil fixierbaren stationären Einheit und das Einzugsselement und die Federeinheit einer davon getrennten, mit dem beweglichen Element koppelbaren beweglichen Einheit zugeordnet.

IPC 8 full level  
**A47B 88/04** (2006.01); **E05F 1/16** (2006.01); **E05F 5/00** (2006.01); **E05F 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 88/467** (2016.12); **E05D 15/063** (2013.01); **E05F 1/16** (2013.01); **E05F 5/003** (2013.01); **E05Y 2600/456** (2013.01); **E05Y 2800/24** (2013.01)

Citation (search report)  
• [IA] DE 202008008006 U1 20091029 - WILLACH GMBH GEB [DE]  
• [A] EP 2330268 A2 20110608 - TERNO SCORREVOLI SRL [IT]

Cited by  
EP3553266A1

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)  
**DE 102015200559 B3 20160225**; EP 3045075 A1 20160720

DOCDB simple family (application)  
**DE 102015200559 A 20150115**; EP 16150992 A 20160113