

Title (en)
Retraction device

Title (de)
Einzugsvorrichtung

Title (fr)
Dispositif de rentrage

Publication
EP 2853671 A1 20150401 (DE)

Application
EP 14184867 A 20140916

Priority
DE 102013219484 A 20130927

Abstract (de)
Eine Einzugsvorrichtung (10) für ein gegenüber einem Fixteil bewegliches Element (11) wie eine Schiebetür, eine Schublade oder dergleichen umfasst einen Einzieher (15), der zwischen einer Freilaufstellung und einer Einzugsstellung beweglich ist, eine Federeinrichtung (21), welche den Einzieher (15) in die Einzugsstellung vorspannt, und ein Dämpfungselement (39), welches einer Bewegung des Einziehers (15) zumindest in die Einzugsstellung einen Widerstand entgegensetzt. Der Einzieher (15) und die Federeinrichtung (21) sind in eine erste Baueinheit (17) integriert und das Dämpfungselement (39) ist in eine von der ersten Baueinheit (17) getrennte zweite Baueinheit (13) integriert. Die erste Baueinheit (17) ist zur Befestigung an dem Fixteil ausgebildet und die zweite Baueinheit (13) ist zur Befestigung an dem beweglichen Element (11) ausgebildet oder umgekehrt.

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

CPC (source: EP)
A47B 88/467 (2016.12); **E05F 1/16** (2013.01); **E05F 5/003** (2013.01); **E05F 5/027** (2013.01); **A47B 2210/0094** (2013.01); **E05Y 2600/45** (2013.01); **E05Y 2600/456** (2013.01); **E05Y 2800/00** (2013.01); **E05Y 2800/26** (2013.01)

Citation (search report)
• [XAYI] JP 2005201344 A 20050728 - MURAKOSHI MFG CORP
• [XAI] EP 2330269 A2 20110608 - TERNO SCORREVOLI SRL [IT]
• [Y] EP 1640537 A2 20060329 - TERNO SCORREVOLI S N C DI TERN [IT]

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 102013219484 B3 20150122; EP 2853671 A1 20150401

DOCDB simple family (application)
DE 102013219484 A 20130927; EP 14184867 A 20140916