

Title (en)
Sliding guide shoe for a lift

Title (de)
Gleitführungsschuh für einen Aufzug

Title (fr)
Chaussure de guidage coulissant pour ascenseur

Publication
EP 2842901 A1 20150304 (DE)

Application
EP 13182723 A 20130903

Priority
EP 13182723 A 20130903

Abstract (en)
[origin: CA2922549A1] The invention relates to a sliding guide shoe for an elevator, comprising a two-part insert (6) that can be inserted into a guide shoe housing (5) for guiding an elevator car along a guide rail (3). The insert (6) has a carrier element (7) with a recess which is designed as a receiving pocket for receiving a sliding element (8) so that the sliding element (8) can be introduced in the longitudinal direction (z) and the carrier element can be latched.

Abstract (de)
Ein Gleitführungsschuh für einen Aufzug umfasst eine zweiteilige in ein Führungsschuhgehäuse (5) einsetzbare Einlage (6) zum Führen einer Aufzugskabine entlang einer Führungsschiene (3). Die Einlage (6) weist ein Trägerelement (7) mit einer als Aufnahmetasche ausgestaltete Vertiefung zum Aufnehmen eines Gleitelements (8) auf, so dass das Gleitelement (8) in Längsrichtung (z) einführbar und das Trägerelements einrastbar ist.

IPC 8 full level
B66B 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B66B 7/047 (2013.01 - EP US); **B66B 19/007** (2013.01 - US)

Citation (applicant)
WO 2013060583 A1 20130502 - INVENTIO AG [CH]

Citation (search report)
• [XD] WO 2013060583 A1 20130502 - INVENTIO AG [CH]
• [A] JP 2000016720 A 20000118 - HITACHI BUILDING SYS CO LTD

Cited by
EP3028978B1

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 2842901 A1 20150304; CA 2922549 A1 20150312; CN 105492362 A 20160413; CN 105492362 B 20181204; EP 3041776 A1 20160713; EP 3041776 B1 20171004; ES 2650291 T3 20180117; US 10207897 B2 20190219; US 2016207737 A1 20160721; WO 2015032632 A1 20150312

DOCDB simple family (application)
EP 13182723 A 20130903; CA 2922549 A 20140822; CN 201480047943 A 20140822; EP 14755076 A 20140822; EP 2014067888 W 20140822; ES 14755076 T 20140822; US 201414913732 A 20140822