

Title (en)
METHOD FOR INSTALLING AN ESCALATOR

Title (de)
VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER FAHRTREPPE

Title (fr)
PROCÉDÉ DESTINÉ AU MONTAGE D'UN ESCALIER ROULANT

Publication
EP 3023379 A1 20160525 (DE)

Application
EP 15192991 A 20151104

Priority
DE 102014116611 A 20141113

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Montage einer ersten Verkleidungsplatte (4) und einer zweiten Verkleidungsplatte (6) zwischen einem ersten Stabilisierungselement (48) und einem zweiten Stabilisierungselement (46) einer Fahrtreppe (2) mit den Schritten: Bilden einer Stoßverbindung (8) unter Anordnen der ersten Verkleidungsplatte (4) und der zweiten Verkleidungsplatte (6) zwischen dem ersten Stabilisierungselement (48) und dem zweiten Stabilisierungselement (46), wobei die erste Verkleidungsplatte (4) und die zweite Verkleidungsplatte (6) an dem ersten Stabilisierungselement (48) anliegen, und Anordnen wenigstens einer ersten Feder (16a, 16b) im Bereich der Stoßverbindung (8), wobei die wenigstens eine erste Feder (16a, 16b) zur Fixierung der ersten Verkleidungsplatte (4) und der zweiten Verkleidungsplatte (6) mit einem ersten Ende die erste Verkleidungsplatte (4) und die zweite Verkleidungsplatte (6) an das erste Stabilisierungselement (48) andrückt und sich mit einem zweiten Ende an dem zweiten Stabilisierungselement (46) abstützt.

IPC 8 full level
B66B 23/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B66B 23/00 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 8416406 U1 19840906
• DE 202009000234 U1 20090312 - THYSSENKRUPP FAHRTREPPEN GMBH [DE]

Citation (search report)
• [X] JP 2005335839 A 20051208 - MURAMATSU KOGYO KK
• [X] US 3744761 A 19730710 - HEWITT J, et al
• [X] US 2004257800 A1 20041223 - KLEEWEIN GERHARD [AT], et al
• [A] DE 202009000234 U1 20090312 - THYSSENKRUPP FAHRTREPPEN GMBH [DE]

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 3023379 A1 20160525; EP 3023379 B1 20240103; DE 102014116611 A1 20160519; FI 3023379 T3 20240402

DOCDB simple family (application)
EP 15192991 A 20151104; DE 102014116611 A 20141113; FI 15192991 T 20151104