

Title (en)  
SPEED LIMITER TESTING DEVICE

Title (de)  
GESCHWINDIGKEITSBEGRENZER - PRÜFEINRICHTUNG

Title (fr)  
LIMITEUR DE VITESSE DISPOSITIF DE CONTRÔLE

Publication  
**EP 3564169 A1 20191106 (DE)**

Application  
**EP 18170182 A 20180430**

Priority  
EP 18170182 A 20180430

Abstract (de)  
Ein Verfahren zum Prüfen eines Geschwindigkeitsbegrenzungssystems (4) einer Aufzuganlage, und eine dazu vorgesehene Prüfeinrichtung, bei welchem im Normalbetrieb beim Auftreten eines unzulässigen Bewegungszustands eines Fahrkörpers (1) eine Fahrkörperbremseinrichtung (9) aktiviert wird, indem ein mit einer Auslösemechanik (8) der Fahrkörperbremseinrichtung (9) verbundenes Begrenzerzugmittel (7) durch einen Geschwindigkeitsbegrenzer (5) abgebremst wird, wodurch die Auslösemechanik (8) gegen eine Auslösewiderstandskraft betätigt wird, wobei bei der Durchführung der Prüfungzunächste eine Prüfeinrichtung (10) montiert wird, bei einem zweiten Schritt der Geschwindigkeitsbegrenzer (5) blockiert wird und bei einem dritten Schritt der Fahrkörper (1) in die zu testende Richtung verschoben wird, wobei die Prüfeinrichtung (10) bewirkt, dass zur Überwindung der Auslösewiderstandskraft der Auslösemechanik (8) eine grössere Zugkraft im Begrenzerzugmittel (7) erforderlich ist, als ohne das Wirken der Prüfeinrichtung (10).

IPC 8 full level  
**B66B 5/00** (2006.01); **B66B 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B66B 5/048** (2013.01)

Citation (applicant)  
• WO 2016091531 A1 20160616 - INVENTIO AG [CH]  
• WO 2012119987 A1 20120913 - INVENTIO AG [CH], et al

Citation (search report)  
• [YDA] WO 2012119987 A1 20120913 - INVENTIO AG [CH], et al  
• [Y] US 2013220739 A1 20130829 - OKADA MINEO [JP], et al

Cited by  
CN113998556A; CN112985666A

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 3564169 A1 20191106**

DOCDB simple family (application)  
**EP 18170182 A 20180430**