

Title (en)

Device for storing vehicles of a continuous cable railway system in a garage

Title (de)

Vorrichtung zum Speichern von Fahrbetriebsmitteln einer Seilbahnanlage in einem Speicherbereich

Title (fr)

Dispositif pour le stockage de télésièges ou télécabines d'un téléphérique dans une zone de stockage

Publication

EP 1930225 A1 20080611 (DE)

Application

EP 07450222 A 20071203

Priority

AT 20112006 A 20061204

Abstract (en)

The device has a garage (2) for the continuous cable railway system (3), which is uncoupled in a peripheral area (4,5) at a loading cable and winding cable. The garage has a garage rail (9) with a conveying device (7), in order to guide the continuous cable railway system from the peripheral areas into the garage and back. The garage has a device for moving the continuous cable railway system. A car (13) is power conveyed, is movable to and fro along the garage rail. The vehicle (12) has ballast body (14), which is arranged below the car.

Abstract (de)

Eine Vorrichtung zum Speichern von Fahrbetriebsmitteln (3), z.B. Kabinen oder Sesseln, einer Seilbahnanlage, weist einen Speicherbereich (2) für die Fahrbetriebsmittel (3) auf, wobei der Speicherbereich (2) wenigstens eine Speicherschiene (9) aufweist. Die Fahrbetriebsmittel (3) werden mit einer Förderereinrichtung (7) aus dem Umlaufbereich (4,5) einer Seilbahnstation in den Speicherbereich (2) und zurück gefördert und mit einer Einrichtung auf der Speicherschiene (9) verschoben. Die Einrichtung zum Verschieben der Fahrbetriebsmittel (3) ist ein entlang der Speicherschiene (9) hin und her verfahrbarer und motorisch angetriebener Wagen (13).

IPC 8 full level

B61B 12/02 (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

B61B 3/00 (2013.01 - KR); **B61B 11/00** (2013.01 - KR); **B61B 12/00** (2013.01 - KR); **B61B 12/022** (2013.01 - EP US); **B61B 13/04** (2013.01 - KR)

Citation (applicant)

EP 0369981 A2 19900523 - DOPPELMAYR & SOHN [AT]

Citation (search report)

- [A] AT 392766 B 19910610 - SWOBODA SEILBAHNBAU GMBH
- [A] EP 0245163 A1 19871111 - POMAGALSKI SA [FR]
- [DA] EP 0369981 A2 19900523 - DOPPELMAYR & SOHN [AT]

Cited by

WO2010082125A1; ITMI20090035A1; US10286926B2; WO2015166357A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1930225 A1 20080611; **EP 1930225 B1 20090610**; AT 504615 A2 20080615; AT 504615 A3 20101215; AT E433399 T1 20090615; AU 2007237341 A1 20080626; AU 2007237341 A2 20080807; CA 2613071 A1 20080604; CN 101200185 A 20080618; CN 101200185 B 20110504; DE 502007000850 D1 20090723; ES 2326394 T3 20091008; JP 2008137653 A 20080619; KR 20080051083 A 20080610; NO 20076223 L 20080605; NZ 563920 A 20090531; RU 2007144977 A 20090610; RU 2421355 C2 20110620; US 2008148989 A1 20080626; US 2008152467 A1 20080626

DOCDB simple family (application)

EP 07450222 A 20071203; AT 07450222 T 20071203; AT 20112006 A 20061204; AU 2007237341 A 20071204; CA 2613071 A 20071203; CN 200710193307 A 20071203; DE 502007000850 T 20071203; ES 07450222 T 20071203; JP 2007314030 A 20071204; KR 20070124336 A 20071203; NO 20076223 A 20071203; NZ 56392007 A 20071130; RU 2007144977 A 20071203; US 94566207 A 20071127; US 94987607 A 20071204