

Title (en)

Cableway installation with a single supporting and hauling cable

Title (de)

Seilbahnanlage mit einem Trag- und Förderseil

Title (fr)

Installation de téléphérage avec un câble porteur et transporteur unique

Publication

EP 0705749 A1 19960410 (DE)

Application

EP 95890133 A 19950711

Priority

AT 187994 A 19941004

Abstract (en)

The system comprises cabins, chairs, etc, and an additional appliance with undercarriage (1). This can be connected to the suspension and haulage cable (3) and is used for repair, maintenance, assembly, etc. The additional appliance can be either motor-driven or hand-operated. The undercarriage has a number of wheels (11-13). A creeper band passing over the wheels engages on the cable. It also has a carrier frame (2) with seat (22) for an operator, and a crank (24). The crank is coupled to a drive wheel of the undercarriage.

Abstract (de)

Seilbahnanlage mit einem Trag- und Förderseil (3), welches in den beiden Endstationen über jeweils eine Umlenkscheibe geführt ist, wobei eine der Umlenkscheiben antreibbar ist, und an welches in den beiden Stationen Fahrbetriebsmittel, wie Kabinen, Sesseln od.dgl., welche mittels des Trag- und Förderseiles von einer der Stationen zur anderen Station bewegbar sind, ankuppelbar sind. Dabei ist ein an sich bekanntes weiteres, mit einem Fahrwerk (1) ausgebildetes Fahrgerät für mindestens eine Person vorgesehen, welches auf das Trag- und Förderseil (3) aufsetzbar und längs desselben für Berge-, Montage-, Reparatur- und Wartungszwecke u.dgl. verfahrbar ist (Fig. 1). <IMAGE>

IPC 1-7

B61B 12/00; **B61D 15/12**

IPC 8 full level

B61B 12/00 (2006.01); **B61D 15/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61B 12/005 (2013.01); **B61D 15/125** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 3192872 A 19650706 - ALFRED PARENT
- [A] US 1748798 A 19300225 - RYAN BENJAMIN W
- [A] DE 2350131 A1 19740418 - REISCH ING WALTER

Cited by

US8302537B2; US2011162551A1; WO2008105644A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0705749 A1 19960410; CN 1125183 A 19960626

DOCDB simple family (application)

EP 95890133 A 19950711; CN 95117228 A 19951004