Title (en)

Bearing device for a suport cable

Title (de)

Haltevorrichtung für ein Tragseil

Title (fr)

Dispositif de support pour un câble porteur

Publication

EP 0970864 A2 20000112 (DE)

Application

EP 99105211 A 19990313

Priority

CH 146898 A 19980709

Abstract (en)

A support for the load cable of a cable car system has the cable (3) gripped by clamps (1h) at the end of a jointed linkage (1c,1e) whose inner end is attached to the support pillar (2) via a joint (1b). The whole linkage allows displacement of the cable in a vertical plane and braces against lateral displacement. The vertical displacement is associated with displacements along the cable track.

Abstract (de)

Die Haltevorrichtung (1) für ein Tragseil (3) eines schwebenden Transportmittels, insbesondere einer Luftseilbahn, umfasst ein erstes Halteteil (1h) zum Halten des Tragseils (3) in einer Längsrichtung (L), und umfasst ein zweites, an einem ortsfesten Träger (2) befestigbares Halteteil (1b), wobei die beiden Halteteil (1h,1b) durch ein Verbindungsteil (1c,1e;1e) derart gegenseitig beweglich verbunden sind, dass die beiden Halteteil (1h,1b) einerseits in einer Bewegungsrichtung (H) gegenseitig beweglich sind, wobei die Bewegungsrichtung (H) derart verläuft, dass sie zusammen mit der Längsrichtung (L) eine Ebene (5) definiert, und dass die beiden Halteteil (1b,1h) andererseits in einer bezüglich der Ebene (5) senkrecht verlaufenden Querrichtung (Q) an einer gegenseitigen Relativbewegung gehindert sind. <IMAGE>

IPC 1-7

B61B 12/02; B61B 12/06

IPC 8 full level

B61B 12/02 (2006.01); **B61B 12/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61B 12/02 (2013.01); **B61B 12/06** (2013.01)

Cited by

US8408141B2; US8573132B2; US8474743B2; US8590458B2; US8844446B2; US9463811B2; US8393276B2; US8534196B2; US9333876B2; US7891300B2; US8082853B2; US8991317B2; US9738290B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0970864 A2 20000112; **EP 0970864 A3 20000906**; **EP 0970864 B1 20031203**; AT 255515 T 20031215

DOCDB simple family (application)

EP 99105211 A 19990313; AT 99105211 T 19990313