

Title (en)

Service station for ropeway installations with endless loop with moving operating units connectable to a rope

Title (de)

Wartungsstand für Umlaufseilbahnanlagen mit an einem Seil kuppelbaren Fahrmitteln

Title (fr)

Station d'entretien pour installations de téléphérage avec éléments mouvants pouvant être reliés à un câble

Publication

**EP 1405779 A1 20040407 (DE)**

Application

**EP 03021928 A 20030929**

Priority

IT BZ20020038 A 20021001

Abstract (en)

The system has a drive arrangement for coupling to the cable and a cable transport system station with running (11) and guide (12) rails for clamping the drive arrangement that are decoupled from the cable to be transported into the station by a synchronizing unit (4). The running and guide rails are engaged by the maintenance station consisting of a frame (15) with a pivot arm (7) above the rails on which a moving trolley (8) slides.

Abstract (de)

Beschrieben wird ein Wartungsstand für Umlaufseilbahnen mit an einem Seil kuppelbaren Fahrmitteln, umfassend eine Station einer Seilförderanlage, mit einer Laufschiene (11) und einer Führungsschiene (12) für Klemmen (10) der Fahrmittel, die vom Seil abgekoppelt wurden, um durch eine Synchronisierungsgruppe (4) in der Station befördert zu werden. Gemäß der Erfindung sind dass die Lauf- und Führungsschiene von einem Wartungsstand übergriffen, der aus einem Gerüst (15) besteht und oberhalb der Lauf- und Führungsschiene einen Schwenkarm (7) aufweist, auf dem eine Laufkatze (8) gleitet. <IMAGE>

IPC 1-7

**B61B 12/02**; **B61B 12/10**

IPC 8 full level

**B61B 12/02** (2006.01); **B61B 12/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B61B 12/022** (2013.01); **B61B 12/105** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0774392 A1 19970521 - DOPPELMAYR & SOHN [AT]

Citation (search report)

- [A] EP 0626339 A1 19941130 - MERO RAUMSTRUKTUR GMBH & CO [DE]
- [A] FR 2333684 A1 19770701 - BAUDIN CHATEAUNEUF [FR]
- [A] FR 2726799 A1 19960515 - POMAGALSKI SA [FR]

Cited by

CN103661408A; AT517046A3; AT517046B1; FR2914261A1; EP1980465A1; EP4299401A1; FR3137043A1; FR3142733A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

**EP 1405779 A1 20040407**; **EP 1405779 B1 20080514**; AT E395233 T1 20080515; DE 50309827 D1 20080626; IT BZ20020038 A1 20040402; SI 1405779 T1 20081031

DOCDB simple family (application)

**EP 03021928 A 20030929**; AT 03021928 T 20030929; DE 50309827 T 20030929; IT BZ20020038 A 20021001; SI 200331295 T 20030929