

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 036 720 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.08.2001 Patentblatt 2001/31

(51) Int Cl.7: **B61B 3/00**, E01D 11/02

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.09.2000 Patentblatt 2000/38

(21) Anmeldenummer: **00890080.5**

(22) Anmeldetag: **15.03.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder: **Sehnal, Walter**
1170 Wien (AT)

(74) Vertreter: **Weiser, Andreas, Dipl.-Ing.**
Patentanwälte Schütz u.Partner,
Schottenring 16,
Börsegebäude
1010 Wien (AT)

(30) Priorität: **15.03.1999 AT 45899**

(71) Anmelder: **High Technology Investments B.V.**
2451 VW Leimuiden (NL)

(54) Transporteinrichtung für seilgezogene Fahrzeuge

(57) Transporteinrichtung für seilgezogene Fahrzeuge, mit einem Fahrbahnträger (3) für den Transport der Fahrzeuge (5), umfassend einen oder mehrere Längsabschnitte, und

zumindest einem Hängeseil (1), das in Längsrichtung des Fahrbahnträgers (3) verläuft, wobei zumindest ein Längsabschnitt des Fahrbahnträgers (3) direkt oder über Zwischenelemente (4)

am Hängeseil (1) aufgehängt ist, mit zumindest einem Stabilisierungsseil (7, 7'), das im wesentlichen seitlich oder unterhalb des Querschnitts des Fahrbahnträgers (3) verläuft, wobei zumindest ein Längsabschnitt des Fahrbahnträgers (3) direkt oder über weitere Zwischenelemente (8, 8') mit dem bzw. den Stabilisierungsseil(en) (7, 7') verbunden ist.

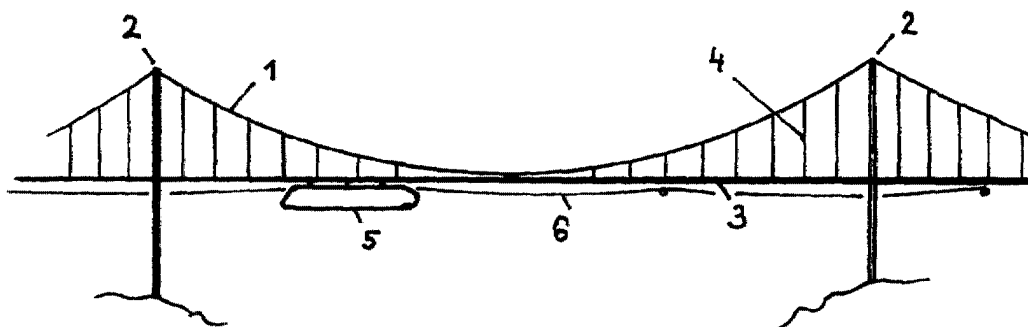


Fig. 1

EP 1 036 720 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 89 0080

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|---|--|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7) |
| X | US 3 541 964 A (HARBERT ARNEY J) 24. November 1970 (1970-11-24) | 1,3,5,7,8 | B61B3/00 E01D11/02 |
| Y | * das ganze Dokument * | 2,4,6 | |
| | --- | | |
| P,X | WO 99 32727 A (ROSE GORDON MICHAEL ;STEEL CONSTRUCTION INST (GB)) 1. Juli 1999 (1999-07-01) * das ganze Dokument * | 1,3,5,6,8 | |
| | --- | | |
| Y | CH 625 290 A (BALTENSBERGER RUDOLF ;PFISTER HANS BEAT (CH)) 15. September 1981 (1981-09-15) * Zusammenfassung; Abbildungen 3,4 * | 2 | |
| A | * das ganze Dokument * | 1,8 | |
| | --- | | |
| Y | US 5 513 408 A (MINAKAMI HIROYUKI ET AL) 7. Mai 1996 (1996-05-07) * Abbildung 4 * | 4 | |
| A | * das ganze Dokument * | 1,3,6 | |
| | --- | | |
| Y | US 2 661 488 A (W. KENAN) 8. Dezember 1953 (1953-12-08) * Spalte 3, Zeile 64-74 * * Spalte 4, Zeile 54 - Spalte 5, Zeile 7; Abbildungen 6-8 * | 6 | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) |
| A | * das ganze Dokument * | 1,3 | B61B E01D B60M |
| | ----- | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort MÜNCHEN | | Abschlußdatum der Recherche 8. Juni 2001 | Prüfer Fuchs, A |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur | | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 89 0080

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

08-06-2001

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | | Datum der Veröffentlichung |
|--|---|-------------------------------|-----------------------------------|-----------|-------------------------------|
| US 3541964 | A | 24-11-1970 | DE | 1905686 A | 28-08-1969 |
| | | | GB | 1254793 A | 24-11-1971 |
| WO 9932727 | A | 01-07-1999 | AU | 1496999 A | 12-07-1999 |
| CH 625290 | A | 15-09-1981 | BR | 7801525 A | 29-05-1979 |
| US 5513408 | A | 07-05-1996 | JP | 6341110 A | 13-12-1994 |
| | | | US | 5493746 A | 27-02-1996 |
| US 2661488 | A | 08-12-1953 | KEINE | | |

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82