

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 86101301.9

(51) Int. Cl.³: **E 02 D 27/32**
A 63 B 9/00

(22) Anmeldetag: 31.01.86

(30) Priorität: 04.03.85 CH 969/85

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.09.86 Patentblatt 86/37

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 09.12.87

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE DE FR GB IT LU NL SE

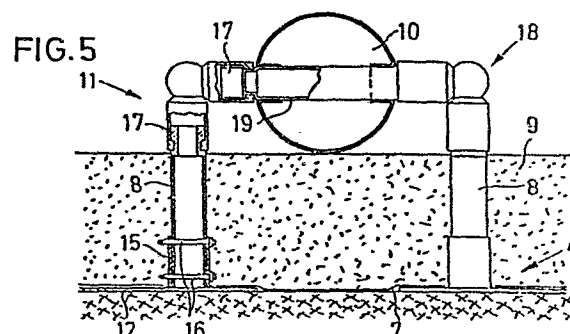
(71) Anmelder: **Ludopark AG**
Baarerstrasse 43
CH-6300 Zug(CH)

(72) Erfinder: **Schlientz, Reiner Werner**
Minervastrasse 46
CH-8032 Zürich(CH)

(74) Vertreter: **EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS**
Horneggstrasse 4
CH-8008 Zürich(CH)

(54) **Bauanlage aus mehreren Bauelementen.**

(57) Die Bauanlage weist zur Erreichung einer ausreichenden Stabilität Fundamentelemente (10) auf, an denen die Bauelemente abgestützt sind und die über Stützelemente (11) an Fundamentkörpern (4) abgestützt und befestigt sind. Der Fundamentkörper (4) setzt sich aus einer Fundamentplatte (12) und einem Halter (15) zur Befestigung des Stützelementes (11) zusammen und ist mit einer sich über die Fundamentplatte (12) hinauserstreckenden Decke (7) bedeckt. Die Fundamentkörper (4) sind mit einer Schicht aus schüttfähigem Material (9) bedeckt, die zur Erhöhung der Stabilität der Fundamentkörper (4) und gleichzeitig als Unfallschutz dient. Die Fundamentkörper (4) werden nach einem bestimmten Fundamentplan aufgestellt und es können ohne Grabarbeiten auswechselbare Bauanlagen schnell und problemlos auf den Fundamentkörpern (4) montiert werden.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	GB-A-1 342 624 (LEWINGTON) * Figures 1-3; Seite 1, Zeilen 26-51 *	1,2,5, 7	E 02 D 27/32 A 63 B 9/00

X	GB-A-1 526 769 (STAINES METAL PROD.) * Figuren 1-4; Seite 1, Zeile 89 - Seite 2, Zeile 31 *	1,2,5 7	
Y	---		
X	GB-A-1 138 339 (THOMAS) * Figuren 1-5; Seite 2, Zeilen 9-22, 48-51, 79-82 *	1,2 7	
Y	---		
X	BE-A- 815 567 (MOREAU) * Figuren 1-8; Seite 3, Zeile 9 - Seite 4, Zeile 24 *	1,2,7, 8	RECHERCHIÉRTÉ SACHGEBIÉTÉ (Int. Cl. 4) A 63 B E 02 D

X	FR-A-2 198 382 (GESRET) * Figuren 1-3,6; Seite 1, Zeile 36 - Seite 2, Zeile 12 *	1,2	

X	US-A-3 840 203 (SHEEHY) * Figuren 1-3; Zusammenfassung *	1,2	

A	US-A-3 837 641 (HANSON et al.) * Zusammenfassung *	6	

	. / .		
XX			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 18-09-1987	Prüfer JONES
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	



Europäisches
Patentamt

GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Alle Anspruchsgebühren wurden innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden,
- nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

X MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung; sie enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen,

nämlich:

- 1) Patentansprüche 1,2,5: Bauanlage und damit verbundener Fundamentkörper
- 2) Patentansprüche 1,3,4: Bauanlage und dazu gehörige Decke
- 3) Patentansprüche 1,6: Bauanlage dessen Fundamentkörper in einem Bett aus nachgiebigem Material liegt
- 4) Patentansprüche 1,7-11: Bauanlage und damit verbundenes Stützelement
- 5) Patentansprüche 1,12: Bauanlage mit auswechselbaren Teilen

- ☐ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☒ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind,
- nämlich Patentansprüche: 2-11 und 1 Teilweise
- ☐ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen,

nämlich Patentansprüche:



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0193737

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 1301

-2-

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			-2-
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	US-A-2 944 815 (MOYER) * Figur 4; Spalte 3, Zeile 48 - Spalte 4, Zeile 5 * -----	6	
			RECHERCHIÉTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
XX			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mchtschriftliche 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			