



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.05.2008 Patentblatt 2008/21**

(51) Int Cl.:  
**E01C 9/00 (2006.01) E01C 9/08 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**26.12.2007 Patentblatt 2007/52**

(21) Anmeldenummer: **07011943.3**

(22) Anmeldetag: **19.06.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK RS**

(30) Priorität: **19.06.2006 DE 102006028404**

(71) Anmelder: **Stäbler, Karl**  
**73553 Alfdorf-Hüttenbühl (DE)**

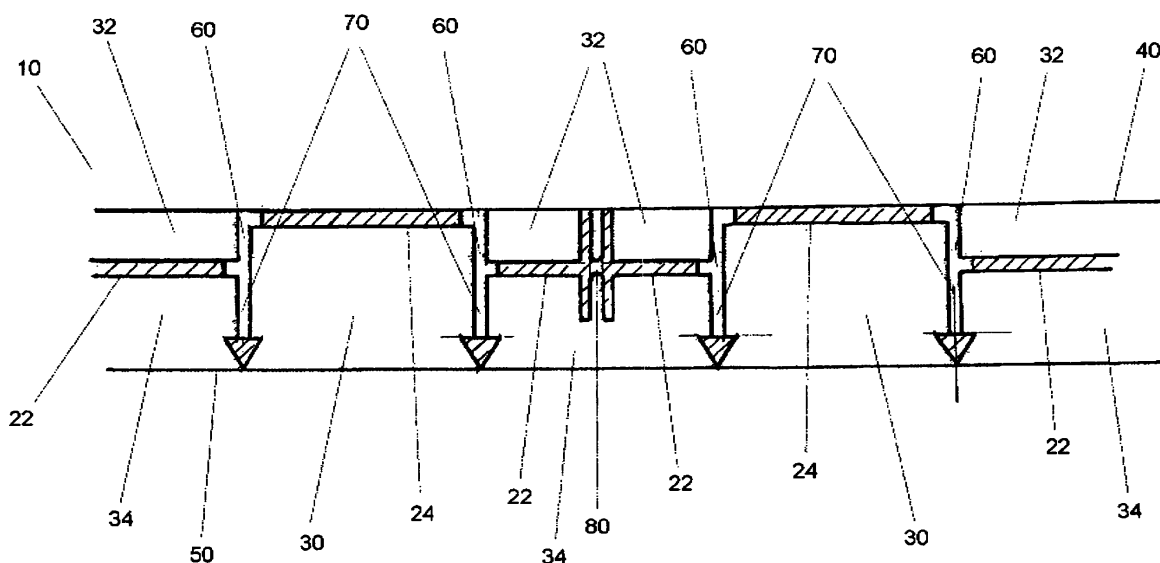
(72) Erfinder: **Stäbler, Karl**  
**73553 Alfdorf-Hüttenbühl (DE)**

(74) Vertreter: **Jeck, Anton**  
**Jeck - Fleck - Herrmann**  
**Klingengasse 2**  
**71665 Vaihingen/Enz (DE)**

(54) **Auflageplatte, insbesondere Boden- oder Trittplatte zum Verlegen auf dem Boden**

(57) Es wird ein Auflageplatte, insbesondere Boden- oder Trittplatte zum Verlegen auf dem Boden beschrieben, umfassend eine Auflagefläche sowie die Ober- und Unterseite der Auflageplatte verbindende Öffnungen, wobei die Auflagefläche Teilflächen umfasst, die in min-

destens zwei senkrecht zur Ober- und Unterseite versetzten Ebenen angeordnet sind, und die Öffnungen zwischen den Ebenen angeordnet sind, welche Auflageplatte mindestens eine in mindestens einer Richtung wirkende Soll-Biegestelle aufweist.



**Fig. 3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 07 01 1943

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 94 03 484 U1 (PELIKAN AG [DE]) 30. März 1995 (1995-03-30) * das ganze Dokument *	1-111	INV. E01C9/00 E01C9/08
X	DE 92 16 549 U1 (PRESTELE EUGEN [DE]) 7. April 1994 (1994-04-07) * das ganze Dokument *	1-11	
Y	JP 2004 254510 A (SAKANAKA RYOKKA SHIZAI KK) 16. September 2004 (2004-09-16) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-4 *	1-11	
Y	DE 26 08 871 A1 (SF VOLLVERBUNDSTEIN) 8. September 1977 (1977-09-08) * Seite 4, Absatz 1; Abbildungen 1-5 *	1-11	
A	DE 199 11 409 A1 (HERGETH WILLIBALD [DE]) 21. September 2000 (2000-09-21) * Spalte 3, Zeile 32 * * Abbildung 1 *	10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E01C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 15. April 2008	Prüfer Kerouach, May
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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 &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

2  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 01 1943

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.

15-04-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9403484 U1	30-03-1995	KEINE	
DE 9216549 U1	07-04-1994	KEINE	
JP 2004254510 A	16-09-2004	JP 4009543 B2	14-11-2007
DE 2608871 A1	08-09-1977	JP 1152687 C	30-06-1983
		JP 52111234 A	17-09-1977
		JP 57045841 B	30-09-1982
DE 19911409 A1	21-09-2000	AT 277229 T	15-10-2004
		AU 3550600 A	04-10-2000
		WO 0055429 A1	21-09-2000
		DE 10080633 D2	14-02-2002
		EP 1177347 A1	06-02-2002
		US 6694672 B1	24-02-2004

EPO FORM P0461

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