



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.11.2009 Patentblatt 2009/45

(51) Int Cl.:
E01D 19/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.07.2006 Patentblatt 2006/28

(21) Anmeldenummer: **05023098.6**

(22) Anmeldetag: **22.10.2005**

(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 NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: **24.12.2004 DE 102004062581**

(71) Anmelder: **EADS Deutschland GmbH**
85521 Ottobrunn (DE)

(72) Erfinder:
• **Schiller, Christoph**
88677 Markdorf (DE)
• **Steppacher, Walter**
88090 Immenstaad (DE)

(74) Vertreter: **Meel, Thomas**
EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung DSLAIP1
88039 Friedrichshafen (DE)

(54) **Fahrbahnlagerung am Übergang zweier Brückenabschnitte einer transportablen Brücke**

(57) Die Erfindung betrifft eine Fahrbahnlagerung am Übergang zweier Brückenabschnitte einer transportablen Brücke, wobei die Brücke Fahrbahnbohlen (3) und Querträger (2) aufweist. Die Lagerung weist folgende Elemente auf:

- an dem Querträger (2) sind Ausnehmungen (12,125,127) zum Einlegen der Fahrbahnbohlen (3) der Brücke vorhanden, wobei die Ausnehmungen

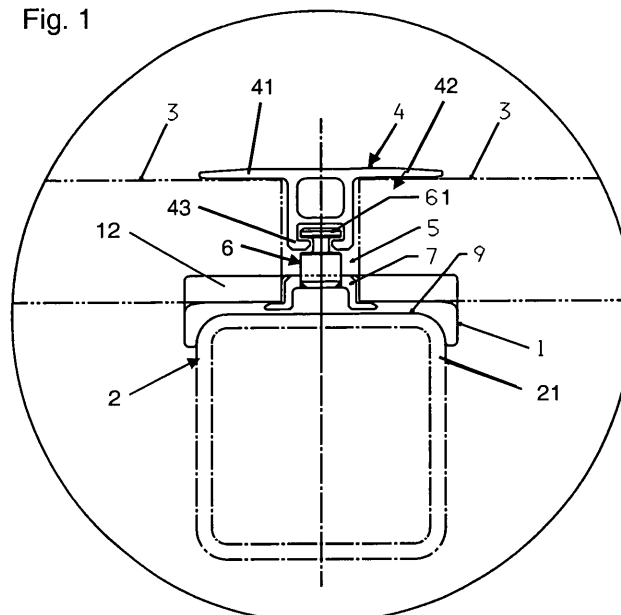
(12,125,127) die Fahrbahnbohlen (3) in der Fahrbahnebene sowie nach unten sichern,

- die Oberfläche der Ausnehmungen (12,125,127) besteht aus einem Elastomermaterial (1,11,129);

- an dem Querträger (2) sind metallische Stehbolzen (6) angebracht,

- es ist mindestens ein Fahrbahnniederhalter (4) vorhanden, der eine Verriegelungsschiene (43) aufweist, in welche die Bolzen (6) eingreifen.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 02 3098

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 197 26 690 C1 (DORNIER GMBH [DE]) 22. Oktober 1998 (1998-10-22) * Spalte 2, Zeilen 6-10,24-31 *	1,2,6	INV. E01D19/00
A	FR 1 411 942 A (FUJI IRON & STEEL COMPANY LTD) 24. September 1965 (1965-09-24) * Seite 3; Abbildung 3 *	1,5	
A	FR 1 560 240 A (SOTRACOMET) 21. März 1969 (1969-03-21) * Seite 4; Abbildung 4 *	1,7	
D,A	AT 320 001 B (VORSPANN TECHNIK GES MIT BESCH [DE]) 27. Januar 1975 (1975-01-27) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E01D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 25. September 2009	
		Prüfer Saretta, Guido	
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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	

1
EPO FORM 1503 03/92 (P04C03)

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

EP 05 02 3098

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.

25-09-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19726690	C1	22-10-1998	EP 0887467 A2	30-12-1998
FR 1411942	A	24-09-1965	KEINE	
FR 1560240	A	21-03-1969	KEINE	
AT 320001	B	27-01-1975	KEINE	

EPO FORM P0461

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