



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 997 580 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.01.2003 Patentblatt 2003/01

(51) Int Cl.7: **E01F 1/00, E01F 9/011**

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.05.2000 Patentblatt 2000/18

(21) Anmeldenummer: **99120672.3**

(22) Anmeldetag: **19.10.1999**

(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

(71) Anmelder: **Lüft, Peter**
55257 Budenheim (DE)

(72) Erfinder: **Lüft, Peter**
55257 Budenheim (DE)

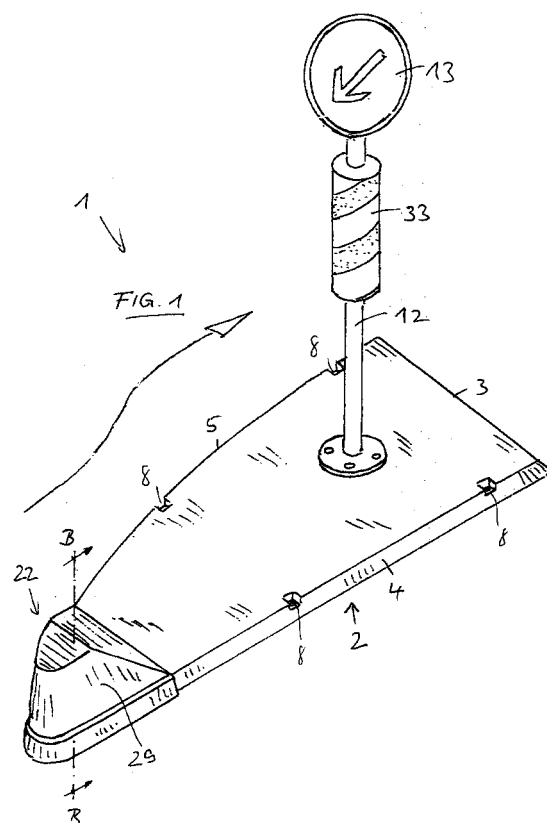
(30) Priorität: **31.10.1998 DE 19850251**

(74) Vertreter: **Quermann, Helmut, Dipl.-Ing.**
Unter den Eichen 7
65195 Wiesbaden (DE)

(54) **Verkehrsinself**

(57) Die Erfindung schlägt eine Verkehrsinself (1) vor, die ein plattenförmiges Elementes (2), das auf eine Fahrbahn (34) auflegbar ist bzw. das über die Ebene der Fahrbahn ragt, und ein mit dem plattenförmigen Element verbindbares Erhöhungselement (22) aufweist, wobei das Erhöhungselement als separater Hohlkörper ausgebildet ist.

Eine derartige Verkehrsinself wird vom fließenden Verkehr gut erkannt und trägt nachhaltig zur Verkehrsberuhigung bei. Sie kann baulich besonders einfach gestaltet sein. Eine Gefährdung von Verkehrsteilnehmern oder Beschädigung von Fahrzeugen beim Aufprall auf das Erhöhungselement ist aufgrund dessen Ausgestaltung als Hohlkörper weitgehend reduziert.



EP 0 997 580 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 12 0672

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 5 201 599 A (KULP JACK H ET AL) 13. April 1993 (1993-04-13)	1-7,9-11	E01F1/00 E01F9/011
Y	* das ganze Dokument *	8	
X	US 3 913 518 A (KAPLAN NATHAN W) 21. Oktober 1975 (1975-10-21)	1-6,10, 11	
A	* das ganze Dokument *	7,9	
X	US 2 064 519 A (CASEY PATRICK J ET AL) 15. Dezember 1936 (1936-12-15)	1-3,5-10	
A	* das ganze Dokument *	4,11	
D,Y	DE 91 15 098 U (P.LÜFT) 19. März 1992 (1992-03-19)	8	
A	* das ganze Dokument *	1-7,9-11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E01F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 4. November 2002	Prüfer Verveer, D
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 03/92 (P/4C03)

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

EP 99 12 0672

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.

04-11-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5201599	A	13-04-1993	US 5026204 A	25-06-1991
US 3913518	A	21-10-1975	KEINE	
US 2064519	A	15-12-1936	KEINE	
DE 9115098	U	19-03-1992	DE 9115098 U1	19-03-1992

EPO FORM P0461

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