

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 877 123 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.08.1999 Patentblatt 1999/32

(51) Int. Cl.⁶: **E01F 9/03**

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.11.1998 Patentblatt 1998/46

(21) Anmeldenummer: **98104884.6**

(22) Anmeldetag: **18.03.1998**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **06.05.1997 DE 19719112**

(71) Anmelder: **Schmidt & Lenhardt oHG
71720 Oberstenfeld (DE)**

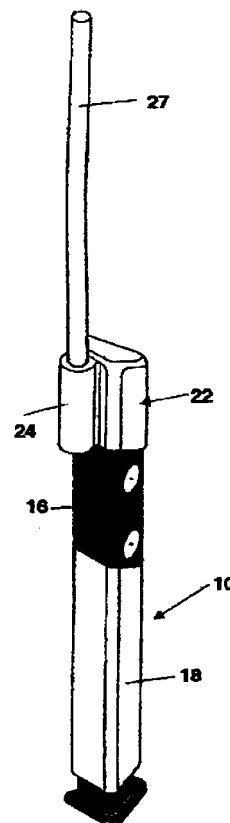
(72) Erfinder: **Schmidt, Stefan
88316 Isny-Bäuren (DE)**

(74) Vertreter:
**Hübner, Hans-Joachim, Dipl.-Ing.
Mozartstrasse 31
87435 Kempten (DE)**

(54) **Strassenleitpfosten**

(57) Ein Straßenleitpfosten (10) weist einen oberen Kopfabschnitt (12) und einen nach unten angrenzenden, Reflektoren (14) aufweisenden Reflexionsabschnitt (16) auf. Ein kappenförmiges Tragelement (22), das genau auf den Kopfabschnitt (12) des Straßenleitpfostens (10) paßt, wird von oben auf diesen aufgesetzt. Dieses Tragelement (22) weist einen Halter (24) für eine von oben eingesetzte Markierungsstange (27) auf. Dank dieses Tragelementes (22) wird die Markierungsstange (27) allein vom Straßenleitpfosten (10) sicher gehalten. Damit entfallen die Arbeiten, die zum Einschlagen von Markierungsstangen in den Erdboden bei Winteranfang und dem Ziehen dieser Stangen am Winterende bisher nötig waren.

FIG.6



EP 0 877 123 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 10 4884

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	DE 92 16 719 U (RUCHTI, AUGUST) 1. April 1993	1-4	E01F9/03 E01F9/011
A	* Ansprüche 1-4; Abbildungen 1,2 *	5	
Y	DE 92 16 724 U (RUCHTI, AUGUST) 1. April 1993	1-4	
	* Seite 5, Zeile 5 - Zeile 27; Ansprüche 1-3; Abbildung 1 *		
A,D	DE 70 20 554 U (GUBELA, CARL-HEINZ) 10. September 1970	1-5	
	* Ansprüche 1-3; Abbildungen 1-4 *		
A,D	AT 273 208 B (ERICH WEICHENRIEDER) 11. August 1969	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
	* Anspruch 1; Abbildungen 1,2 *		
A	AT 387 053 B (POSCH PAUL) 25. November 1988	1	
	* Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 *		E01F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abchlußdatum der Recherche 24. Juni 1999	Prüfer Cuny, J-M
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: nichttechnische 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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 98 10 4884

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

24-06-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9216719	U	01-04-1993	DE 4341704 A	09-06-1994
DE 9216724	U	01-04-1993	KEINE	
DE 7020554	U		KEINE	
AT 273208	B		KEINE	
AT 387053	B	25-11-1988	AT 101687 A	15-04-1988

EPO FORM P0461

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