

(19)



(11)

EP 2 210 978 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.08.2012 Patentblatt 2012/35

(51) Int Cl.:
E01B 19/00 (2006.01) **E01F 8/00** (2006.01)
E01B 26/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.07.2010 Patentblatt 2010/30

(21) Anmeldenummer: **10000576.8**

(22) Anmeldetag: **21.01.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(71) Anmelder: **edilon)(sedra GmbH**
80689 München (DE)

(72) Erfinder: **Schnellbögl, Günther**
82211 Herrsching (DE)

(74) Vertreter: **Rüger, Barthelt & Abel**
Postfach 10 04 61
73704 Esslingen a.N. (DE)

(30) Priorität: **21.01.2009 DE 102009005439**

(54) Minischutzwand für Schwellengleise

(57) Zur Montage an Schottergleisen (2) ist eine Schutzwandanordnung (3) vorgesehen, mit Haltern (12,13), die Schutzwandelemente (10) tragen. Die Halter (12,13) sind entweder mit dem Untergrund (9), mit der

Schiene (5) oder mit den Schwellen (7) verbunden. Dieses Konzept sichert eine präzise Ausrichtung der Schutzwandanordnung (13) in Bezug auf die Schiene (b) mit einfachen technischen Mitteln.

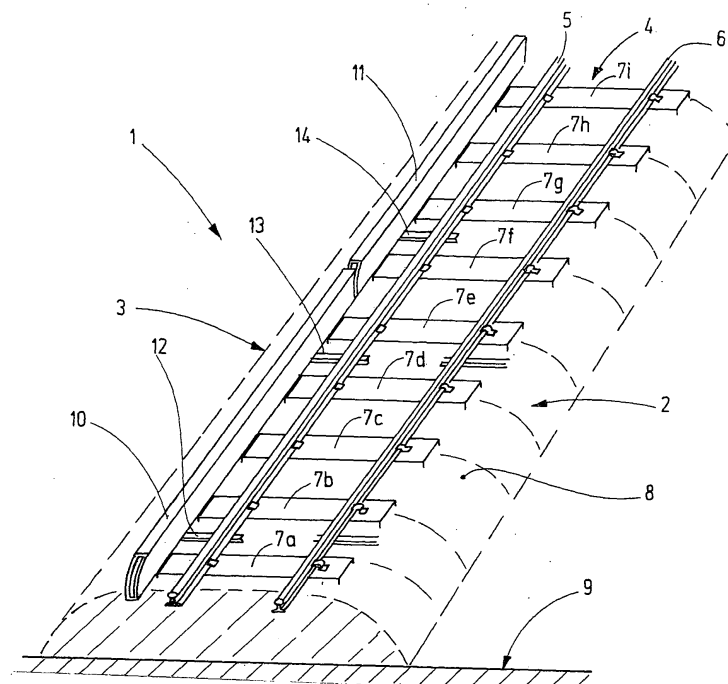


Fig.1

EP 2 210 978 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 00 0576

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 217 771 A (SCHMANSKI DONALD W [US] ET AL) 8. Juni 1993 (1993-06-08) * Spalte 3, Zeile 7 - Spalte 4, Zeile 4; Abbildungen 1-8 *	1-4,7,9,10,12,13,15	INV. E01B19/00 E01F8/00 E01B26/00
X	EP 1 355 006 A1 (DEMATTEIS S R L FLLI [IT]) 22. Oktober 2003 (2003-10-22) * Spalte 2, Absatz 9 - Spalte 3, Absatz 11; Abbildungen 1-3 *	1-4,7,9,11,12,14,15	
X	AT 372 435 B (SCHWARZ GERHARD [AT]) 10. Oktober 1983 (1983-10-10) * Seite 4, Zeilen 15-46; Abbildungen 1-3 *	1-3,5-7,9,8,15	
X	EP 0 384 996 A1 (OCTATUBE SPACE STRUCTURES BV [NL]) 5. September 1990 (1990-09-05) * Spalte 3, Zeilen 16-47; Abbildungen 1-7 *	1-3,7-10,12,14,15,4-6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E01B E01F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 25. Juli 2012	Prüfer Fernandez, Eva
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 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	

 1
EPO FORM 1503 03/02 (P04C03)

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

EP 10 00 0576

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.

25-07-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5217771	A	08-06-1993	KEINE
EP 1355006	A1	22-10-2003	EP 1355006 A1 22-10-2003
		IT T020020303 A1	08-10-2003
		US 2004079581 A1	29-04-2004
AT 372435	B	10-10-1983	KEINE
EP 0384996	A1	05-09-1990	EP 0384996 A1 05-09-1990
		NL 8900327 A	03-09-1990

EPO FORM P0481

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