



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87110191.1

(51) Int. Cl.4: E04H 17/00, E01F 15/00

(22) Anmeldetag: 15.07.87

(30) Priorität: 03.09.86 DE 3629935

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
09.03.88 Patentblatt 88/10

(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR GB LI SE

(88) Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten
Recherchenberichts: 05.10.88 Patentblatt 88/40

(71) Anmelder: Malkmus-Dörnemann, Carola, Dr.
Am Lappenspring 3
D-3320 Salzgitter 51(DE)

(72) Erfinder: Smyrek, Leo, Dipl.-Ing.
Dornbusch 39
D-3320 Salzgitter 51(DE)

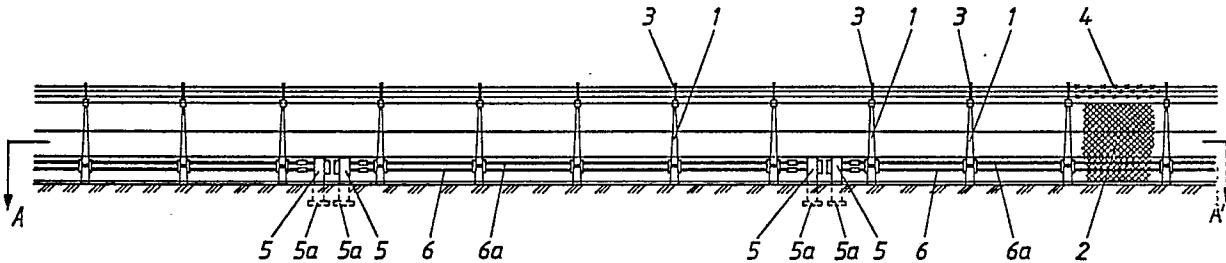
(74) Vertreter: Döring, Rudolf, Dr.-Ing.
Patentanwälte Dr.-Ing. R. Döring Dipl.-Phys.
Dr. J. Fricke Jasperallee 1a
D-3300 Braunschweig(DE)

(54) Zaunanlage.

(57) Die Zaunanlage mit im Abstand voneinander im Untergrund verankerten Pfosten (1) und an den Pfosten gehaltenen Gitterwerken, wie Draht-oder Stabgitter (2), ist mit einer Durchbruchsicherung gegen Kraftfahrzeuge ausgerüstet. Hierzu sind auf der dem Einfriedungsbereich zugekehrten Seite des Zaunes diesem unmittelbar benachbart sowie zu diesem parallel in Achs-bis Chassishöhe der Kraftfahrzeuge verlaufende, flexible, hochfeste Spannglieder (6,6a) in der Form von Stahlseilen oder -ketten vorgesehen, welche abschnittsweise mit ihren Enden an gesonderten Verankerungspfosten (5) unter Zwischenanordnung von Energie aufzehrenden, elastisch verformbaren oder rohrförmigen, durch Zusammendrücken bleibend verformbaren Lastbegrenzungselementen befestigt sind (Fig.1).

EP 0 258 585 A3

Fig.1





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	US-A-2 106 601 (HUNTER) * Seite 1, linke Spalte, Zeilen 1-38; Seite 2, rechte Spalte, Zeile 59 - Seite 3, linke Spalte; Abbildungen 13-18 *	1	E 01 F 13/00 E 01 F 15/00 E 04 H 17/00 E 04 H 17/06
A	DE-B-1 459 802 (BOCHUMER EISENHÜTTE HEINTZMANN & CO GMBH) * Anspruch 1 *	1	
A	DE-A-2 821 349 (MAURICH) * Ansprüche 1,5 *	1	
A	DE-A-2 833 353 (KERNKRAFTWERK OBRIGHEIM GMBH) * Ansprüche 1,12 *	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
E 01 F 13/00 E 01 F 15/00 E 04 H 17/00			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
BERLIN	29-06-1988	PAETZEL H-J	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		