



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.06.2001 Patentblatt 2001/24

(51) Int Cl.⁷: **E04B 2/74**, E04H 17/16

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.10.1999 Patentblatt 1999/43

(21) Anmeldenummer: **99106085.6**

(22) Anmeldetag: **26.03.1999**

(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

(72) Erfinder:

- **Koban, Johannes**
70178 Stuttgart (DE)
- **Breitenbücher, Armin**
73655 Pluederhausen (DE)
- **Stoeckle, Thomas**
70374 Stuttgart (DE)

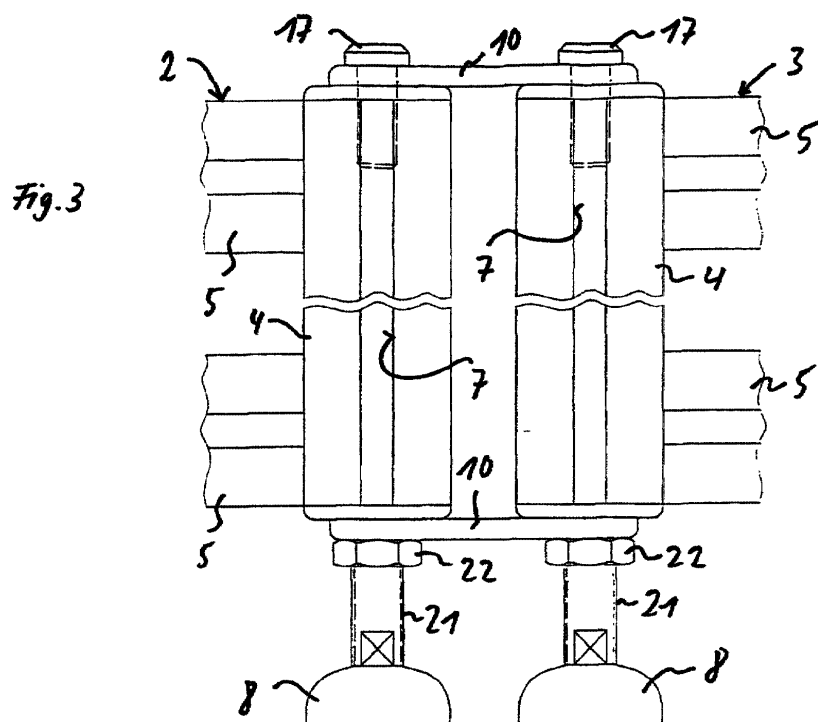
(30) Priorität: 18.04.1998 DE 19817421

(71) Anmelder: **ROBERT BOSCH GMBH**
70442 Stuttgart (DE)

(54) **Element zum Verbinden von flächigen Schutzzaunelementen**

(57) Ein Element (10, 10a bis 10f, 30) zum Verbinden von flächigen Schutzzaunelementen (2, 3) ist als plattenförmiges Rechteckteil ausgebildet. Um die Montage der Elemente (10, 10a bis 10f, 30) zu vereinfachen wird vorgeschlagen, anstelle eines Loches oder Langlo-

ches die Aufnahmeöffnungen für Schraubelemente (17, 21) als Schlitz (15, 15a bis 15e) auszubilden. Ein zusätzlicher Formschluß zwischen den Elementen (10, 10a bis 10f, 30) und den Schraubelementen (17, 21) kann erzielt werden, wenn im Bereich der Schlitz (15, 15a bis 15e) Vertiefungen (18) ausgebildet sind.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 99 10 6085

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 4 516 619 A (HASBROUCK DECEASED GENE B) 14. Mai 1985 (1985-05-14) * Spalte 3, Zeile 30 - Spalte 6, Zeile 62; Abbildungen *	1,3-7,9	E04B2/74 E04H17/16
Y	-----	10	
X	EP 0 117 627 A (CONCEPTS INTERNATIONAL LIMITED) 5. September 1984 (1984-09-05) * Seite 4, Zeile 5 - Seite 5, Zeile 3 * * Seite 7, Zeile 11 - Zeile 26; Abbildungen 3,7-10 *	1-3,5,7,8	
Y	US 1 764 584 A (F. TARRIER) 17. Juni 1930 (1930-06-17) * Abbildungen 3-5 *	10	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04B E04H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 26. April 2001	Prüfer Kriekoukis, S
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 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 03.82 (P04003)

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

EP 99 10 6085

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.

26-04-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4516619	A	14-05-1985	KEINE	
EP 0117627	A	05-09-1984	AT 42784 T	15-05-1989
			AU 2399484 A	07-02-1985
			DE 3478041 D	08-06-1989
US 1764584	A	17-06-1930	KEINE	

EPO FORM P0461

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