

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87104715.5**

51 Int. Cl. 4: **E04F 13/08**

22 Anmeldetag: **31.03.87**

30 Priorität: **14.05.86 DE 3616210**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**19.11.87 Patentblatt 87/47**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **03.08.88 Patentblatt 88/31**

71 Anmelder: **Fricker, Siegfried**  
**Wurmberger Strasse 30-34**  
**D-7135 Wiernsheim(DE)**

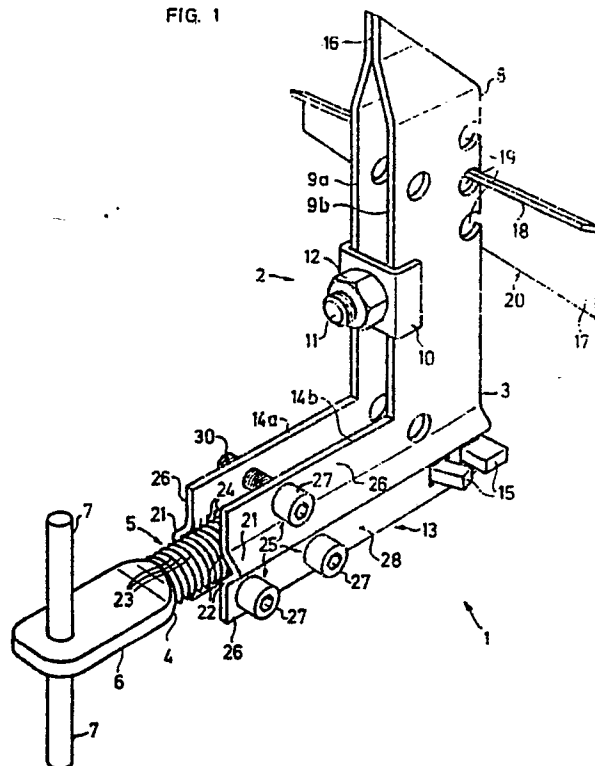
72 Erfinder: **Fricker, Siegfried**  
**Wurmberger Strasse 30-34**  
**D-7135 Wiernsheim(DE)**

74 Vertreter: **Jackisch, Walter, Dipl.-Ing. et al**  
**Menzelstrasse 40**  
**D-7000 Stuttgart 1(DE)**

54 **Vorrichtung zur Verankerung von Platten.**

57 Mit der vorgeschlagenen Verankerungsvorrichtung können Verblendplatten an einer Gebäudewand oder dergleichen Verankerungsgrund befestigt werden. Die Vorrichtung weist einen winkelförmigen Halter (3) auf, der einen am Verankerungsgrund festlegbaren Halteteil (8) und einen horizontal abstrebenden Tragteil (13) besitzt. Außerdem ist ein Bolzen (4) vorgesehen, der eine Aufnahme (7) für die zu befestigenden Platten aufweist und mit einer Zahnung (23) im horizontalen Tragteil (13) auf axialer Länge buchsenartig umschlossen und verstellbar gelagert ist. Dazu ist der Bolzen (4) mit der Zahnung (23) an gegenüberliegenden Längsseiten zwischen zwei getrennten Klemmplatten (14a, 14b) eingespannt, die den horizontalen Tragteil (13) bilden und durch beidseitig des Bolzens (4) befindliche Spannteile (25, 32) verbunden sind. Mindestens einer dieser Spannteile ist hierbei verstellbar gelagert.

FIG. 1





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 4715

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y	EP-A-0 164 335 (POINTNER) * Figuren 1, 2; Ansprüche 1, 3, 4 *	1-5	E 04 F 13/08
A	---	8-12	
D,Y	EP-A-0 132 003 (METAG) * Figuren 1, 2; Ansprüche 1-4; Seite 2, Zeile 21 - Seite 3, Zeile 1 *	1-5	
A	---		
A	DE-A-2 916 003 (FRIMEDA METALL- UND DRAHTWARENFABRIK) * Figuren 1, 6-8; Seite 5, letzter Absatz - Seite 6, Absatz 1 *	1	
A	---		
A	FR-A-2 453 950 (BONNEL) * Figuren 1, 2; Ansprüche 1-3 *	1	
	-----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			E 04 F 13/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 10-04-1988	Prüfer BOUSQUET K.C.E.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>			
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 andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			