



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 857 850 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.11.1999 Patentblatt 1999/47

(51) Int. Cl.⁶: **E06B 9/01**, E04F 11/18

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.08.1998 Patentblatt 1998/33

(21) Anmeldenummer: **97117476.8**

(22) Anmeldetag: **09.10.1997**

(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 RO SI

(30) Priorität: **06.02.1997 DE 29702067 U**

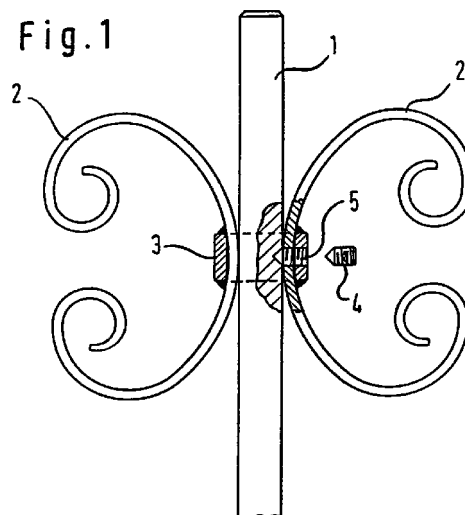
(71) Anmelder:
**bima Industrie-Service GmbH
68199 Mannheim (DE)**

(72) Erfinder: **Dietrichs, Alexander
69469 Weinheim (DE)**

(74) Vertreter:
**Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing.
Patentanwalt
Schäufeleinstrasse 7
80687 München (DE)**

(54) **Schmiedeeiserner Trägerstab mit Zierelement**

(57) Schmiedeeiserner Trägerstab (1) mit mindestens einem Zierelement (2), das am Trägerstab über mindestens ein den letzteren umgreifenden Wickelbund (4) befestigt ist, bei dem das Zierelement über seinen Wickelbund (4) an dem Trägerstab (4) mittels mindestens einer in eine Gewindebohrung (11) eingreifenden Schraube (12) befestigt ist.



EP 0 857 850 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 11 7476

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	CH 544 849 A (OBERREICH, RUDOLF) 15. Januar 1974 (1974-01-15) * Ansprüche * * Abbildungen *	1-3,5	E06B9/01 E04F11/18
A	GB 1 169 889 A (IRONCRAFT CONSTRUCTION CO) 5. November 1969 (1969-11-05) * Spalte 3, Zeile 14 - Zeile 62 * * Abbildungen *	1-3,5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04H E06B E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27. September 1999	Prüfer Verdonck, B
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 : 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 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 97 11 7476

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.

27-09-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CH 544849	A	15-01-1974	KEINE	

GB 1169889	A	05-11-1969	KEINE	

EPO FORM P0461

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