



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 821 118 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
20.10.1999 Patentblatt 1999/42

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **E04F 10/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
28.01.1998 Patentblatt 1998/05

(21) Anmeldenummer: **97106767.3**

(22) Anmeldetag: **24.04.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**SI**

• **Wessels, Bernhard**  
48432 Rheine (DE)  
• **Schmitz, Justus**  
48282 Emsdetten (DE)

(30) Priorität: **25.07.1996 DE 29612904 U**

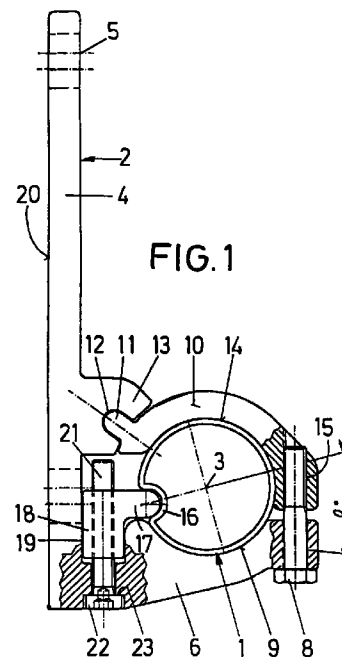
(74) Vertreter:  
**Schneck, Herbert, Dipl.-Phys., Dr. et al**  
**Rau, Schneck & Hübner**  
**Patentanwälte**  
**Königstrasse 2**  
**90402 Nürnberg (DE)**

(71) Anmelder:  
**Schmitz-Werke GmbH & Co.**  
48282 Emsdetten (DE)

(72) Erfinder:  
• **Kröner, Sven**  
49497 Mettingen (DE)

(54) **Gelenkarm-Markise**

(57) Bei einer Gelenkarm-Markise umfassend zwei an einem Tragrohr (1) angeordnete Gelenkarme, wobei das Tragrohr (1) über Befestigungskonsolen (2) mit einer Gebäudewand verbindbar ist, und wobei Einrichtungen zur Neigungsverstellung der Markise vorgesehen sind, ist zur Erzielung einer konstruktiven Vereinfachung der Neigungsverstellung und zur Erzielung gleichbleibend definierter Einfahrverhältnisse unabhängig von der eingestellten Neigung vorgesehen, daß das Tragrohr (1) im wesentlichen rund mit wenigstens einer Längsnut ausgebildet ist, in welcher ein Feststellelement (Nocken 17, Feststellschraube) zur Neigungsverstellung eingreift.



EP 0 821 118 A3



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 10 6767

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch
A	CH 517 230 A (STROMEYER) 31. Dezember 1971 (1971-12-31) * Seite 4, rechte Spalte, Zeile 10 - Zeile 21; Abbildung 2 *	1
A	FR 2 046 040 A (CHOFFEL MARIUS) 5. März 1971 (1971-03-05) * das ganze Dokument *	1
		KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
		E04F10/06
		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
		E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	26. August 1999	Peschel, G
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument
O : mündliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
P : Zwischenliteratur		

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 97 10 6767

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.

26-08-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CH 517230 A	31-12-1971	KEINE	
FR 2046040 A	05-03-1971	KEINE	

EPO FORM P0461

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