



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

**EP 1 215 349 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**27.08.2003 Patentblatt 2003/35**

(51) Int Cl.7: **E04F 10/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**19.06.2002 Patentblatt 2002/25**

(21) Anmeldenummer: **01127796.9**

(22) Anmeldetag: **22.11.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(72) Erfinder:  
• **Kröner, Sven**  
**49497 Mettingen (DE)**  
• **Wessels, Bernhard**  
**48432 Rheine (DE)**

(30) Priorität: **12.12.2000 DE 10061820**

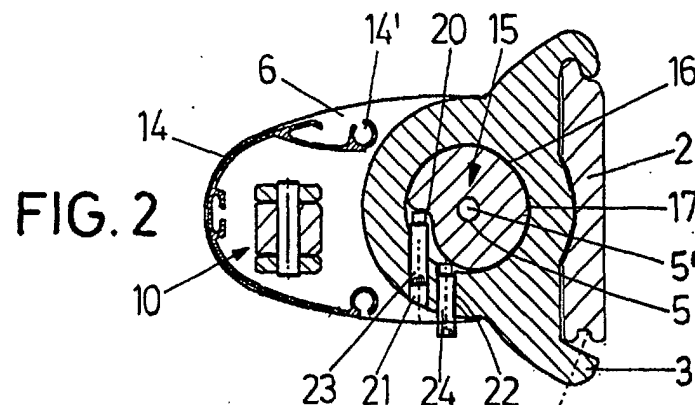
(74) Vertreter: **Schneck, Herbert, Dipl.-Phys., Dr. et al**  
**Rau, Schneck & Hübner**  
**Patentanwälte**  
**Königstrasse 2**  
**90402 Nürnberg (DE)**

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

### (54) Gelenkarm-Markise

(57) Bei einer Gelenkarm-Markise umfassend über Wandhalter gelagerte Gelenkarme, deren freies äußeres Ende mit einem Ausfallprofil gelenkig verbunden ist, ist vorgesehen, daß das Ausfallprofil (14) im Querschnitt

gesehen als ein in Richtung auf die Wandhalter (2) hin offenes U-Profil ausgebildet ist, welches im eingefahrenen Zustand die zusammengefalteten Gelenkarme (10) weitgehend übergreift.



**EP 1 215 349 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 12 7796

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 593 389 A (LLAZA SA) 20. April 1994 (1994-04-20) * Spalte 6, Zeile 4 - Spalte 7, Zeile 8; Abbildungen 8,9A,9B *	1-6	E04F10/06
X	NL 1 007 834 C (MADO NEDERLAND) 21. Juni 1999 (1999-06-21) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-3 *	1-3,5,6	
X	DE 199 06 656 A (WEIS HELGE) 14. September 2000 (2000-09-14) * Spalte 1, Zeile 66 - Spalte 2, Zeile 44; Abbildungen 1,2 *	1,5,6	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>MÜNCHEN</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>30. Juni 2003</b>	Prüfer <b>Kofoed, P</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 01 12 7796

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.

30-06-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0593389	A	20-04-1994	ES	1024791 U1	16-10-1993
			ES	2067390 A2	16-03-1995
			AT	147817 T	15-02-1997
			DE	69307451 D1	27-02-1997
			DE	69307451 T2	21-08-1997
			EP	0593389 A1	20-04-1994
			ES	2099406 T3	16-05-1997
			GR	3023132 T3	30-07-1997
-----					
NL 1007834	C	21-06-1999	NL	1007834 C1	21-06-1999
-----					
DE 19906656	A	14-09-2000	DE	19906656 A1	14-09-2000
-----					

EPO FORM P0461

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