

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11)



EP 0 839 971 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
10.11.1999 Patentblatt 1999/45

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

(43) Veröffentlichungstag A2:  
06.05.1998 Patentblatt 1998/19

(21) Anmeldenummer: 97118214.2

(22) Anmeldetag: 21.10.1997

(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: 29.10.1996 DE 19644895

(71) Anmelder: Rödelbronn GmbH  
41469 Neuss (DE)

(72) Erfinder: Rödelbronn, Horst  
41469 Neuss (DE)

(74) Vertreter:  
König, Reimar, Dr.-Ing. et al  
Patentanwälte Dr.-Ing. Reimar König  
Dipl.-Ing. Klaus Bergen,  
Wilhelm-Tell-Strasse 14  
40219 Düsseldorf (DE)

### (54) Kastenmarkise

(57) Die Erfindung betrifft eine Kastenmarkise mit einem Gehäuse (2), mit einer im Gehäuse angeordneten Tuchrolle (6), im Gehäuse angelenkten Gelenkkärm (7) und einer Fallstange (11) zum Ein- und

Ausfahren des Tuches und mit einer Halterung (12) und einer außerhalb des Gehäuses angeordneten Neigungsverstellung (16).

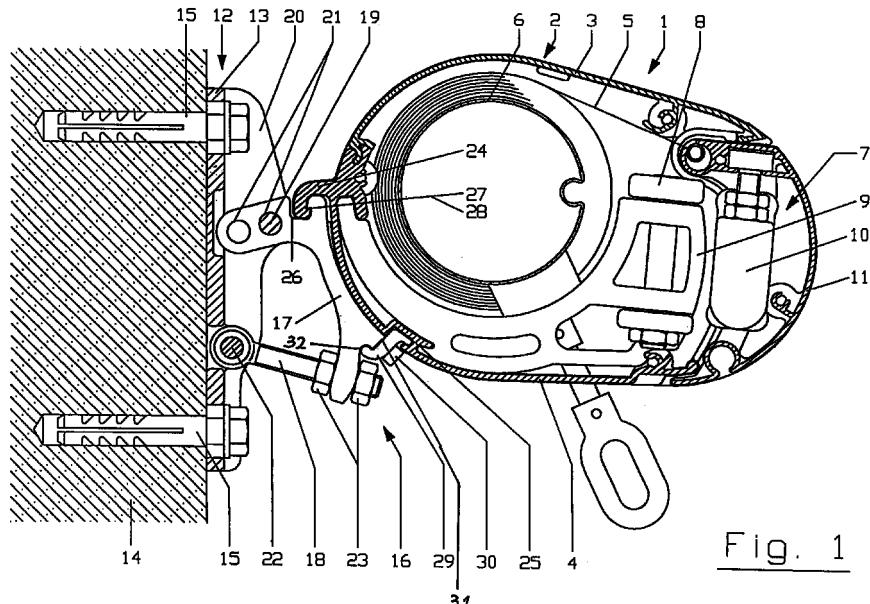


Fig. 1



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 11 8214

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 21 53 676 A (RAU DIETER) 3. Mai 1973 (1973-05-03) * Seite 1, Absatz 3 - Seite 2, Absatz 1 * * Seite 5, Absatz 4 - Seite 5, Absatz 1 * * Seite 7, Absatz 3 * * Abbildungen 1,5,6 * ---	1,2	E04F10/06
X	WO 91 17329 A (LOHAUSEN VIKTOR) 14. November 1991 (1991-11-14)	1	
A	* Seite 2, Zeile 25 - Seite 4, Zeile 28 * * Abbildungen 1-3 * ---	2-5,7	
A	EP 0 576 829 A (MHZ SONNENSCHUTZTECH GMBH) 5. Januar 1994 (1994-01-05) * Spalte 3, Zeile 39 - Spalte 4, Zeile 15 * * Abbildung 2 * ---	3-7	
A	US 1 845 931 A (PACE RAYMOND W; BAILEY THOMAS A.) 16. Februar 1932 (1932-02-16) * Seite 1, Zeile 47 - Zeile 81 * * Abbildungen 1,3 * -----	2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	17. September 1999	Urbahn, S	
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			

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

EP 97 11 8214

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.

17-09-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2153676 A	03-05-1973	AT 326333 B AT 910272 A CH 560822 A FR 2250359 A IT 974648 B NL 7214358 A	10-12-1975 15-02-1975 15-04-1975 30-05-1975 10-07-1974 02-05-1973
WO 9117329 A	14-11-1991	DE 4106032 A AT 119610 T AU 7696591 A DE 59104906 D DK 537157 T EP 0537157 A ES 2071993 T US 5394921 A	14-11-1991 15-03-1995 27-11-1991 13-04-1995 10-07-1995 21-04-1993 01-07-1995 07-03-1995
EP 0576829 A	05-01-1994	DE 4219832 C AT 134408 T DE 59301666 D US 5333663 A	27-01-1994 15-03-1996 28-03-1996 02-08-1994
US 1845931 A	16-02-1932	KEINE	