

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 745 742 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.08.1998 Patentblatt 1998/32

(51) Int. Cl.⁶: E04F 10/06

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.12.1996 Patentblatt 1996/49

(21) Anmeldenummer: 96108230.2

(22) Anmeldetag: 23.05.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL

(72) Erfinder: Stawski, Karl-Heinz
50769 Köln (DE)

(30) Priorität: 01.06.1995 DE 19520162

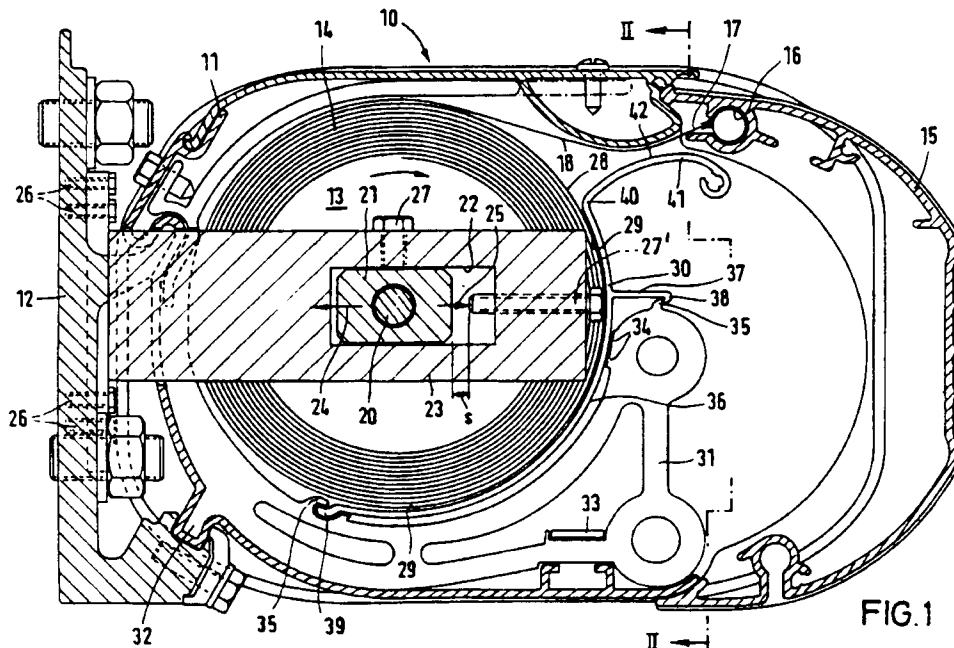
(74) Vertreter:
Hennicke, Albrecht, Dipl.-Ing.
Patentanwälte Dipl.-Ing. Buschhoff
Dipl.-Ing. Hennicke
Dipl.-Ing. Vollbach,
Kaiser-Wilhelm-Ring 24
50672 Köln (DE)

(71) Anmelder:
WEINOR Dieter Weiermann GmbH & Co.
D-50829 Köln (DE)

(54) Markise

(57) Markise (10) mit einem Markisentuch (18), das auf einer Tuchwelle (13) aufgewickelt wird, deren horizontal verschiebbliche Lager (20, 21) sich unter der Zugbelastung des Markisentuches (18) an verstellbaren Anschlägen (27') abstützen, jedoch bei sich voll aufwik-

kelnden Markisentuchballen zurückbewegen, wenn der Markisentuchballen (14) sich an eine zylindrische Stützfläche (29) anlegt, die eine Durchbiegung der Tuchwelle (13) nach unten und vorne verhindert.



EP 0 745 742 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 8230

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	FR 2 223 542 A (LAUZIER RENE) 25.Oktober 1974 * Seite 3, Zeile 22 - Seite 6; Abbildungen *	1,4,5	E04F10/06
A,D	DE 26 20 112 A (LAUZIER BOURGOIN JALLIEU SA) 18.November 1976 * Seite 5, Absatz 2 - Seite 8; Abbildungen *	1	
A	FR 2 562 145 A (FRANCIAFLEX) 4.Oktober 1985 * Seite 1 - Seite 5; Abbildungen *	1	
A	US 2 220 311 A (ANTON) 5.November 1940 * Seite 1, rechte Spalte, Zeile 26 - Seite 2, rechte Spalte, Zeile 20; Abbildungen *	1	
A	DE 69 37 353 U (FIRMA CLAUSS MARKISEN) 8.Januar 1970 * Seite 2, Absatz 3 - Seite 4; Abbildungen *	1	
A,D	DE 26 31 747 A (AMORETTI ALFRED) 3.Februar 1977		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04F
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
BERLIN	16.Juni 1998	Paetzel, H-J	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patendokument, 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 : nichtschriftliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)