

(19)



(11)

EP 1 577 459 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.03.2010 Patentblatt 2010/13

(51) Int Cl.:
E04F 10/06^(2006.01) **E06B 9/76^(2006.01)**
E06B 9/70^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.09.2005 Patentblatt 2005/38

(21) Anmeldenummer: **04024497.2**

(22) Anmeldetag: **14.10.2004**

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

(72) Erfinder: **Fürbeth, Alfred**
56132 Dausenau (DE)

(74) Vertreter: **Ksoll, Peter**
Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh
Bergstrasse 159
44791 Bochum (DE)

(30) Priorität: **19.03.2004 DE 202004004340 U**

(71) Anmelder: **KMK-Kunststofftechnik GmbH**
10707 Berlin (DE)

(54) Nachrüstbarer Markisenantrieb

(57) Die Erfindung betrifft einen elektrischen Markisenantrieb für eine Markise (1) mit manueller Drehvorrichtung, aufweisend einen elektrischen Getriebemotor (3), dessen Welle (8)

mit der manuellen Drehvorrichtung (9) koppelbar ist, und einen pneumatischen Schalter (6), der über eine Luftleitung (7) mit einer Steuereinheit des Getriebemotors (3) verbunden ist.

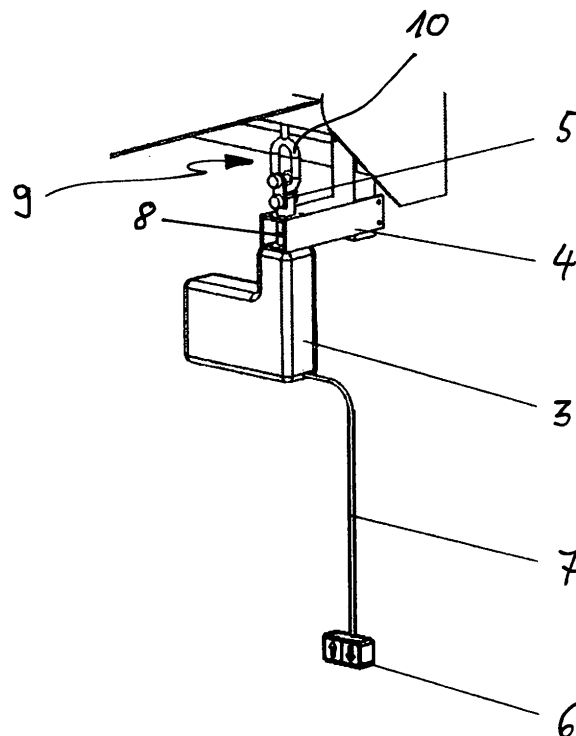


Fig. 2

EP 1 577 459 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 02 4497

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D,A	DE 295 14 880 U1 (GORISSEN FRANK [DE]) 30. November 1995 (1995-11-30) * Seite 2, Zeilen 14-34; Anspruch 7; Abbildungen 1,2 *	1-5	INV. E04F10/06 E06B9/76 E06B9/70
A	DE 36 25 604 A1 (MADER ELMAR [DE]) 11. Februar 1988 (1988-02-11) * Ansprüche 1,8; Abbildung 1 *	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04F E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 8. Februar 2010	Prüfer Kofoed, Peter
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 : mündliche 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			

 2
EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 04 02 4497

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.

08-02-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29514880	U1	30-11-1995	KEINE	
DE 3625604	A1	11-02-1988	KEINE	

EPO FORM P0461

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