(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 1 437 453 A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.01.2005 Patentblatt 2005/03

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.07.2004 Patentblatt 2004/29

(21) Anmeldenummer: **03024819.9**

(22) Anmeldetag: **31.10.2003**

(51) Int Cl.[7]: **E04F 10/06**, E06B 9/56

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

(30) Priorität: **09.01.2003 DE 10300426**

(71) Anmelder: **Pöstges, Sabine**
41236 Mönchengladbach (DE)

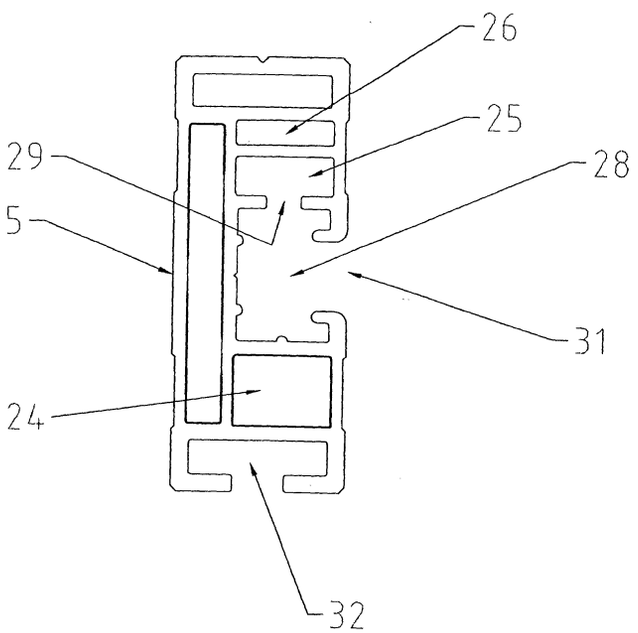
(72) Erfinder: **Pöstges, Karl-Heinz**
41236 Mönchengladbach (DE)

(74) Vertreter: **Kohlmann, Kai, Dipl.-Ing.**
Donatusstrasse 1
52078 Aachen (DE)

(54) Rollo

(57) Die Erfindung betrifft ein Rollo dessen Fallstab mit mindestens einem in einer Führungsschiene geführten Antriebsmittel verbunden ist, wobei das freie Ende des Behanges vom Wickel wegbewegt und mit Hilfe einer Ausgleichsvorrichtung die erforderliche Tuchspannung sichergestellt wird.

Um die Montage und Konfektionierung des Antriebsmittels zu vereinfachen und das Gewicht des Rollos zu reduzieren, wird ein handelsüblicher Zahnriemen in einer erfindungsgemäß ausgestalteten Führungsschiene geführt und über einen als Laufwagen ausgestalteten Mitnehmer der Fallstab des Behanges längs der Führungsschiene bewegt.



Figur 5

EP 1 437 453 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 02 4819

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,Y	DE 199 35 729 A (POESTGES KARL HEINZ) 8. Februar 2001 (2001-02-08) * Spalte 3, Zeile 15 - Zeile 37 * * Abbildungen 1,5 *	1-8	E04F10/06 E06B9/56
Y	DE 37 00 745 A (WAREMA RENKHOFF GMBH & CO KG) 21. Juli 1988 (1988-07-21) * Spalte 4, Zeile 55 - Zeile 65 * * Spalte 5, Zeile 6 - Zeile 12 * * Spalte 5, Zeile 54 - Zeile 60 * * Spalte 6, Zeile 3 - Zeile 15 * * Abbildungen 2,3 *	1-8	
A	EP 1 113 120 A (HMZ SONNENSCHUTZTECHNIK GMBH) 4. Juli 2001 (2001-07-04) * Absatz [0024] * * Abbildung 2 *	1-8	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)

E04F
E06B

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	18. November 2004	Geivaerts, D

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 : nichtschriftliche 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

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 03 02 4819

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.

18-11-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19935729 A	08-02-2001	DE 19935729 A1	08-02-2001
DE 3700745 A	21-07-1988	DE 3700745 A1	21-07-1988
EP 1113120 A	04-07-2001	DE 19963862 A1	26-07-2001
		EP 1113120 A2	04-07-2001

EPO FORM P0461

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