



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 074 692 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.05.2003 Patentblatt 2003/18

(51) Int Cl.7: **E06B 9/78, E06B 9/70**

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.02.2001 Patentblatt 2001/06

(21) Anmeldenummer: **00116591.9**

(22) Anmeldetag: **01.08.2000**

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

(72) Erfinder:
• **Steidle, Siegfried**
71254 Ditzingen (DE)
• **Helmi, Hussam**
71672 Marbach (DE)
• **Kimmerle, Mathias**
71711 Höpfigheim (DE)

(30) Priorität: **06.08.1999 DE 19937162**

(71) Anmelder: **SOMFY Feinmechanik
und Elektrotechnik GmbH**
72105 Rottenburg (DE)

(74) Vertreter: **Jakelski, Joachim, Dr.**
Otte & Jakelski Patentanwälte
Mollenbachstrasse 37
71229 Leonberg (DE)

(54) **Elektrische Antriebsvorrichtung für einen Gurt, insbesondere einen Rolladengurt**

(57) Es wird eine elektrische Antriebsvorrichtung für einen Gurt (10), insbesondere einen Rolladengurt, vorgeschlagen, in deren Gehäuse (11) eine motorisch angetriebene Wickelrolle für den Gurt (10) angeordnet ist. Dabei ist der Gurt (10) durch eine Gehäuseöffnung (31) und einen Zuführungskanal (32) zur Wickelrolle geführt. In diesem Zuführungskanal (32) ist wenigstens ein auswechselbares Gurtführungselement (43) einsetzbar ausgebildet, durch das die effektive Breite des Zuführungskanals (32) an die des Gurts (10) anpaßbar ist. Hierdurch wird der Gurt sicher und exakt zur Wickelrolle geführt, so daß beim Aufwickeln keine Gefahr besteht, daß der sich bildende Wickel schräg wird, abkippt und den Wickelraum blockiert.

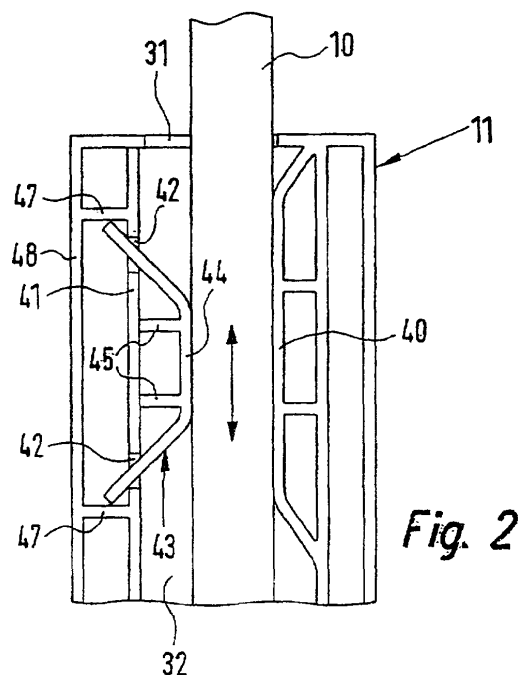


Fig. 2

EP 1 074 692 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 6591

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A,D	DE 296 22 535 U (BOSCH GMBH ROBERT) 23. April 1998 (1998-04-23) * das ganze Dokument * -----	1-8	E06B9/78 E06B9/70
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 5. März 2003	Prüfer Merz, W
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 00 11 6591

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.

05-03-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29622535 U	23-04-1998	DE 29622535 U1	23-04-1998
		AT 2488 U1	25-11-1998
		ES 1039159 U1	01-11-1998
		IT M1970871 U1	30-06-1998

EPO FORM P0481

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