

Title (en)  
Electric driving device for tassels

Title (de)  
Elektrische Antriebsvorrichtung für Gurtbänder

Title (fr)  
Dispositif d'entraînement électrique pour sangles

Publication  
**EP 1074691 A2 20010207 (DE)**

Application  
**EP 00116590 A 20000801**

Priority  
DE 19937180 A 19990806

Abstract (en)  
The drive has a motor-driven spool reel for the belt. The peripheral surface of the spool hub (19) and/or the end region (28) of the belt (11) that comes into contact with the hub during rewinding is provided with an adhesive coating (26) that produces adhesion between the spool hub and the end of the belt when contact is made.

Abstract (de)  
Es wird eine elektrische Antriebsvorrichtung für Gurtbänder oder andere Zugmittel, insbesondere einer Verdunkelungsvorrichtung, wie eines Rolladens, eines Rollos oder eines Lamellenvorhangs, mit einer in einem Gehäuse (10) angeordneten, motorisch angetriebenen Aufwickelhaspel (12) für das Gurtband (11) vorgeschlagen, die eine Aufwickelnabe (19) enthält, wobei das Gehäuse (10) eine Passieröffnung (17) für das Gurtband (11) besitzt. Die Umfangsfläche der Aufwickelnabe (19) und/oder der beim Aufwickelvorgang in Anlage mit der Aufwickelnabe (19) gelangende Endbereich (28) des Gurtbands (11) ist mit einem bei Kontakt eine Haftung zwischen Aufwickelnabe (19) und Endbereich (28) erzeugenden Haftbelag (26) versehen. Hierdurch kann nach der Montage des Gehäuses (10) an der Wand das Gurtband (11) bzw. dessen Endbereich (28) bis zum Kontakt mit der Aufwickelnabe (19) eingeschoben werden und haftet dann selbständig, wobei anwenderseitig ein nur geringer Aufwand und einfache Montageschritte erforderlich sind und eine kostengünstige Gesamtlösung erreicht wird. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/78**; **E06B 9/70**

IPC 8 full level  
**E06B 9/70** (2006.01); **E06B 9/78** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/70** (2013.01); **E06B 9/78** (2013.01); **E06B 2009/785** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 4426310 C1 19951026 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]  
• DE 3214235 C2 19890608

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1074691 A2 20010207**; **EP 1074691 A3 20030326**; **EP 1074691 B1 20040915**; AT E276424 T1 20041015; DE 19937180 A1 20010222; DE 50007748 D1 20041021; ES 2228363 T3 20050416

DOCDB simple family (application)  
**EP 00116590 A 20000801**; AT 00116590 T 20000801; DE 19937180 A 19990806; DE 50007748 T 20000801; ES 00116590 T 20000801