

Title (en)  
Replacement belt

Title (de)  
Austauschgurt

Title (fr)  
Sangle de remplacement

Publication  
**EP 0823533 A2 19980211 (DE)**

Application  
**EP 97112533 A 19970722**

Priority  
DE 29613721 U 19960808

Abstract (en)  
A replacement belt to substitute for part of a roller shutter belt (3) protruding from a roller shutter box (2) has a strap with at least two woven layers. The belt (1A) at each of its two ends, for a predefined length in the warp direction, is divided into two partial belts (1B, 1C) each about half as thick as the main belt. At least one residual piece (3A) of the protruding part which has been cut off at the end is inserted between the two partial belts and joined to them so that together with the main replacement belt, they form the complete shutter belt.

Abstract (de)  
Ein Austauschgurt zum Ersetzen eines aus einem Rolladenkasten vorstehenden Teilstückes eines Rolladengurtes, mit einem wenigstens zwei Gewebelagen aufweisenden Gurtband. Das Gurtband (1A) ist an seinen beiden Enden in einem vordefinierten Längenbereich in Kettrichtung jeweils in zwei Teilgurte (1B,1C) geteilt. Jeder der Teilgurte weist eine Dicke von annähernd der Hälfte der Dicke des Gurtbandes (1A) auf und wenigstens ein abgeschnittenes Reststück (3A) des aus dem Rolladenkasten (2) herausragenden Teilstückes des Rolladengurtes (3) zwischen den zwei Teilgurten (1B,1C) ist derart einschiebbar und mit diesen verbindbar, daß das Gurtband (1A) und die Teilgurte (1B,1C) mit dem darin befestigten Reststück (3A) des Rolladengurtes (3) das aus dem Rolladenkasten (2) vorstehende Teilstück darstellen. <IMAGE>

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

IPC 8 full level  
**D03D 1/00** (2006.01); **D03D 11/00** (2006.01); **D06H 5/00** (2006.01); **E06B 9/78** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**D03D 1/0005** (2013.01); **D03D 11/00** (2013.01); **D03D 11/02** (2013.01); **D06H 5/00** (2013.01); **E06B 9/78** (2013.01); **E06B 2009/785** (2013.01)

Cited by  
EP1239073A1; FR2821867A1; DE102005060261B4; EP1798366A3

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0823533 A2 19980211**; **EP 0823533 A3 19981209**; **EP 0823533 B1 20020502**; AT E217050 T1 20020515; DE 29613721 U1 19961121; DE 59707134 D1 20020606

DOCDB simple family (application)  
**EP 97112533 A 19970722**; AT 97112533 T 19970722; DE 29613721 U 19960808; DE 59707134 T 19970722