

Title (en)

Roman shade with winding axis with means for fixing the end of the drawing cords.

Title (de)

Raffvorhang mit einer Aufspulwelle mit Befestigungen für die Enden von Zugschnüren.

Title (fr)

Rideau plissé avec axe d'enroulement avec moyens de fixation des extrémités des cordons de plissage.

Publication

EP 0541901 A1 19930519 (DE)

Application

EP 92111105 A 19920701

Priority

- DE 4137266 A 19911113
- DE 9207916 U 19920612

Abstract (en)

In the Roman shade with a winding shaft (100), means are provided on the winding shaft for fixing the ends (14) of pull cords (150), fixing inserts (13) being arranged which just fit in bores (12) constructed in the hollow winding shaft (100), are releasable if required and are connected to the ends (14) of the pull cords (150) so that the pull cords (150) do not become entangled or looped during the winding or unwinding of the shade.
<IMAGE>

Abstract (de)

Bei dem Raffvorhang mit einer Aufspulwelle (100) sind Befestigungen an der Aufspulwelle für die Enden (14) von Zugschnüren (150) vorgesehen, wobei in in der hohlen Aufspulwelle (100) ausgebildeten Bohrungen (12) knapp passende, bei Bedarf lösbare Befestigungseinsätze (13) angeordnet sind, die mit den Enden (14) der Zugschnüre (150) verbunden sind, so daß beim Aufwickeln oder Abwickeln des Vorhanges sich die Zugschnüre (150) nicht verwickeln oder verschlingen. <IMAGE>

IPC 1-7

A47K 5/14

IPC 8 full level

A47H 5/14 (2006.01); **A47K 5/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/262 (2013.01); **E06B 2009/2622** (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] DE 3931090 A1 19910328 - PROSCH DIETER [DE]
- [A] EP 0070093 A2 19830119 - HUNTER DOUGLAS IND BV [NL]
- [A] EP 0377844 A2 19900718 - HUEPPE FORM SONNENSCHUTZ [DE]
- [A] GB 645306 A 19501025 - JOHN THOMAS LIONEL COOPE, et al
- [A] FR 2114143 A5 19720630 - MORARI SA

Cited by

EP1712164A3; DE19728739A1; DE10126813A1; DE10126813C2; DE10126812A1; DE10126812C2; EP0834275A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0541901 A1 19930519; EP 0541901 B1 19950322; AT E120084 T1 19950415; DE 59201721 D1 19950427

DOCDB simple family (application)

EP 92111105 A 19920701; AT 92111105 T 19920701; DE 59201721 T 19920701