

Title (en)

Support device and blind and/or sun screen with such a support device

Title (de)

Supportvorrichtung und Blick- und/oder Sonnenschutzeinrichtung mit einer derartigen Supportvorrichtung

Title (fr)

Dispositif support et dispositif de protection solaire et/ou de visée doté d'un tel dispositif support

Publication

EP 2937506 A1 20151028 (DE)

Application

EP 14165420 A 20140422

Priority

EP 14165420 A 20140422

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Supportvorrichtung (1) zum Halten eines Blick- und/oder Sonnenschutzes in einer vorgesehenen Position entlang eines durch ein Spannseil (2) des Blick- und/oder Sonnenschutzes vorgegebenen Bewegungswegs (A) der Supportvorrichtung (1), umfassend: einen Supportkörper (3) zum Anbringen der Supportvorrichtung (1) an einen Blick- und/oder Sonnenschutz, wobei das Seil (2) durch den Supportkörper (3) geführt ist, und wenigstens drei drehbare Umlenkrollen (4; 5) zum Umlenken des Seils (2) im Supportkörper (3), wobei wenigstens zwei erste Umlenkrollen (4) in einem vorgesehenen ersten Abstand zum Bewegungsweg (A) angeordnet sind, und wenigstens eine zweite Umlenkrolle (5) in einem vorgesehenen zweiten Abstand zum Bewegungsweg (A) vorgesehen ist, wobei das Seil (2) zwischen zwei ersten Umlenkrollen (4) und einer zweiten Umlenkrolle (5) gespannt ist, so dass es gegen die Umlenkrollen (4; 5) gedrückt ist und der Blick- und/oder Sonnenschutz durch diese Spannung in einer vorgesehenen Position gehalten wird. Der zweite Abstand ist größer als der erste Abstand, und die zweite Umlenkrolle (5) ist entlang des durch das Seil (2) vorgegebenen Bewegungswegs (A) der Supportvorrichtung (1) zwischen den zwei ersten Umlenkrollen (4) auf derselben Seite des Bewegungswegs (A) angeordnet.

IPC 8 full level

E06B 9/324 (2006.01); **E06B 9/262** (2006.01); **E06B 9/327** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/327 (2013.01); **E06B 9/388** (2013.01)

Citation (applicant)

US 2013233500 A1 20130912 - CHEN LIN [TW]

Citation (search report)

- [YDA] US 2013233500 A1 20130912 - CHEN LIN [TW]
- [YA] CA 2525118 A1 20070428 - LIN SHIH-MING
- [A] DE 29611473 U1 19960912 - PROSCH DIETER [DE]
- [A] US 2012186907 A1 20120726 - BRENDLEY KURT A [US], et al
- [A] US 4180118 A 19791225 - VECCHIARELLI FRANCIS [US]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2937506 A1 20151028

DOCDB simple family (application)

EP 14165420 A 20140422