

Title (en)  
SHADING WITH TENSIONING SYSTEM

Title (de)  
BESCHATTUNG MIT SPANNSYSTEM

Title (fr)  
DISPOSITIF D'OMBRE COMPRENANT UN SYSTÈME DE TENSIONNEMENT

Publication  
**EP 3260622 A1 20171227 (DE)**

Application  
**EP 17000999 A 20170613**

Priority  
DE 102016007547 A 20160622

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Beschattung mit einer drehbar gelagerten Tuchwelle (1), von der ein Tuch (2) abwickelbar ist, wobei eine die Grundseite (3) des Tuchs (2) bildende Seite an der Tuchwelle (1) befestigt ist, wobei an in Ausfahrriichtung (4) verlaufenden Kanten der Beschattung in Ausfahrriichtung (4) gerichtete Spannmittel angeordnet sind, wobei die Spannmittel jeweils durch einen Schlauch, insbesondere durch einen gewebten Schlauch gebildet sind.

IPC 8 full level  
**E04F 10/06** (2006.01); **E04H 15/58** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04F 10/0637** (2013.01); **E04F 10/0655** (2013.01); **E04F 10/0681** (2013.01); **E04H 15/58** (2013.01)

Citation (search report)

- [XP] EP 3048213 A1 20160727 - WEINOR GMBH & CO KG [DE]
- [X] EP 0736642 A1 19961009 - CLAUSS MARKISEN [DE]
- [X] US 2014060757 A1 20140306 - THOMPSON SCOTT P [US], et al
- [X] DE 102006034428 A1 20080131 - WAREMA RENKHOFF GMBH & CO KG [DE]
- [I] DE 102007034728 A1 20090129 - WEIERMANN DIETER WEINOR [DE]
- [A] DE 202015002127 U1 20150707 - FÖRSTER GABI [DE]
- [A] DE 102014017949 A1 20160609 - WEINOR GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 102013104777 A1 20141113 - KOCHENRATH PETER [DE], et al
- [A] FR 2923853 A1 20090522 - RIERA FRANCOIS [FR], et al
- [A] DE 202011109768 U1 20120508 - KOCHENRATH PETER [DE], et al

Cited by  
US2018051467A1; AT520749A4; AT520749B1

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 3260622 A1 20171227; EP 3260622 B1 20191113; DE 102016007547 A1 20171228**

DOCDB simple family (application)  
**EP 17000999 A 20170613; DE 102016007547 A 20160622**