

(19)



(11)

**EP 2 628 871 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**16.09.2015 Patentblatt 2015/38**

(51) Int Cl.:  
**E04F 10/06 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**21.08.2013 Patentblatt 2013/34**

(21) Anmeldenummer: **13000817.0**

(22) Anmeldetag: **18.02.2013**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(72) Erfinder:  
• **Thomas, Peter**  
**86505 Münsterhausen (DE)**  
• **Erhardt, Robert**  
**89349 Jettingen-Scheppach (DE)**

(30) Priorität: **20.02.2012 DE 102012003240**

(74) Vertreter: **Munk, Ludwig**  
**Patentanwalt Munk**  
**Prinzregentenstraße 3**  
**86150 Augsburg (DE)**

(71) Anmelder: **Erhardt Markisenbau GmbH**  
**89349 Burtenbach (DE)**

### (54) Trägervorrichtung für einen Sonnenschutz

(57) Die Erfindung betrifft eine Trägervorrichtung (10) für einen Sonnenschutz mit einem Wandprofil (100) und einem Ausfallprofil (200), wobei in einem eingefahrenen Zustand von Wandprofil (100) auf das Ausfallprofil (200) induktiv kontaktlos elektrische Energie übertragen

werden kann. Hierzu dienen eine erste (140) und eine zweite elektrische Spule (240), wobei diese jeweils eine Resonanzbeschaltung aufweisen, um jeweils einen Schwingkreis zu bilden.

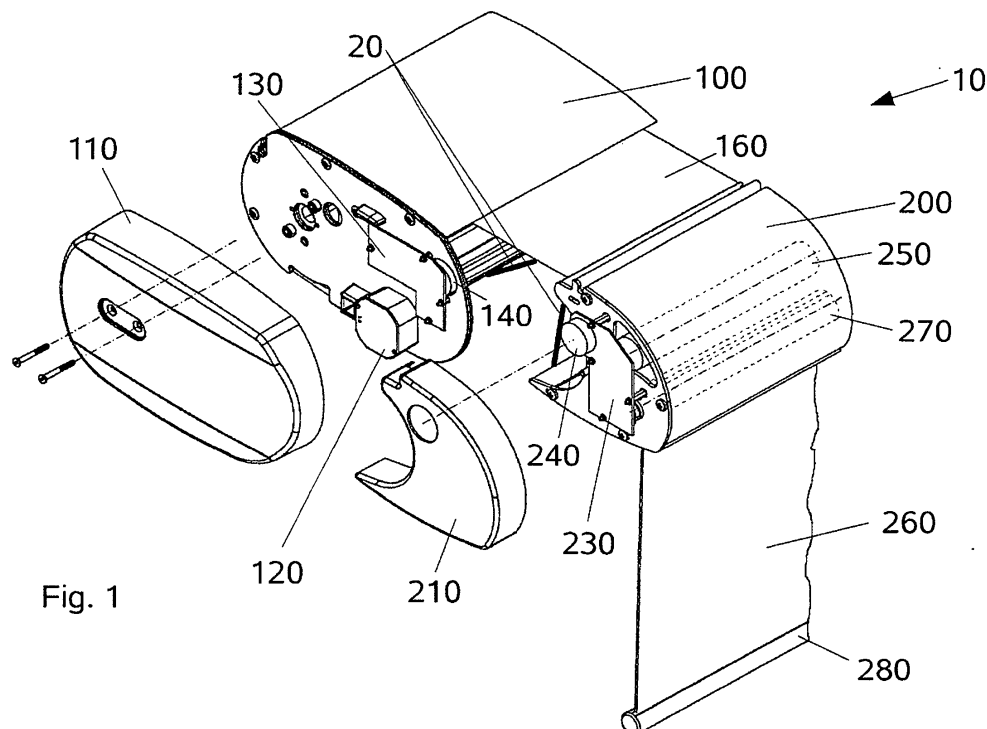


Fig. 1

**EP 2 628 871 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 13 00 0817

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,D	EP 1 452 662 A1 (WEIERMANN DIETER WEINOR [DE]) 1. September 2004 (2004-09-01) * das ganze Dokument *	1-15	INV. E04F10/06
A,D	EP 1 092 820 A2 (SCHMITZ WERKE [DE]) 18. April 2001 (2001-04-18) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 11. August 2015	Prüfer Tänzler, Ansgar
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 13 00 0817

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.  
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

11-08-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1452662	A1	01-09-2004	DE	10307226 A1	02-09-2004
			EP	1452662 A1	01-09-2004
-----					
EP 1092820	A2	18-04-2001	DE	19949215 A1	19-04-2001
			EP	1092820 A2	18-04-2001
			JP	2001123620 A	08-05-2001
-----					

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82