



(11) EP 2 607 567 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.12.2015 Patentblatt 2015/52

(51) Int Cl.:
E04D 3/08 (2006.01)
E04B 7/06 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.06.2013 Patentblatt 2013/26

(21) Anmeldenummer: **12008250.8**

(22) Anmeldetag: **11.12.2012**

(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

(30) Priorität: **20.12.2011 DE 102011121548**

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

(72) Erfinder:

- **Erhardt, Robert**
89349 Jettigen-Scheppach (DE)
- **Thomas, Peter**
86505 Münsterhausen (DE)
- **Badstieber, Thomas M.**
71720 Oberstenfeld (DE)

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

(54) Befestigungselement, Befestigungsanordnung und Überdachung

(57) Bei einem Befestigungselement zur Befestigung eines Sparrens an einem hierzu quer verlaufenden Träger, dass eine am Sparren festlegbare Grundplatte und eine Anschlusseinrichtung zur Verbindung des Befestigungselementes mit dem Träger aufweist, lässt sich eine leichtere Montage durch ein Gelenk zwischen der Anschlusseinrichtung und der Grundplatte erreichen.

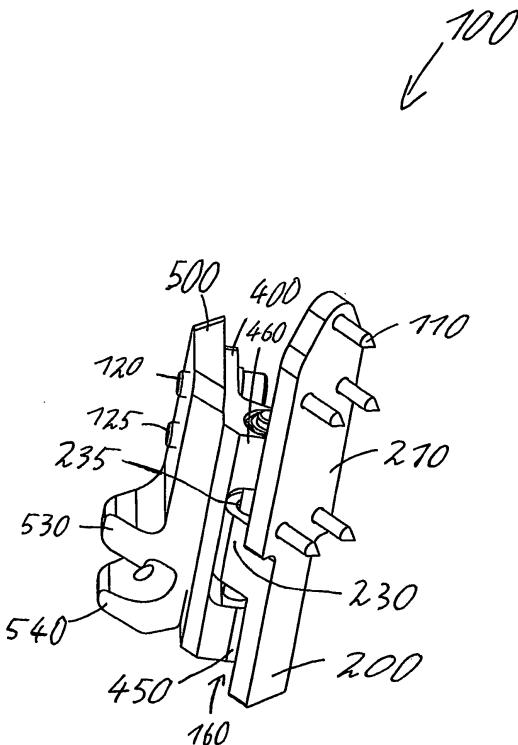


FIG.2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 12 00 8250

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 864 707 A2 (ULTRAFRAME UK LTD [GB]) 16. September 1998 (1998-09-16) * Abbildungen 1-6 * ----- X EP 1 336 697 A1 (REYNAERS ALUMINIUM NV [BE]) 20. August 2003 (2003-08-20) * Abbildungen 6-8 * ----- X US 2006/048461 A1 (JONES DENNIS A [GB]) 9. März 2006 (2006-03-09) * Abbildung 4 * ----- A DE 10 2006 003212 A1 (ERHARDT MARKISENBAU GMBH [DE]) 9. August 2007 (2007-08-09) * Abbildungen 4-5 * -----	1,2,4,5 1-7 1-5 1	INV. E04D3/08 E04B7/06
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E04D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	17. November 2015	Demeester, Jan	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 12 00 8250

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

17-11-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0864707	A2	16-09-1998	AT CA DE EP US	250704 T 2232017 A1 69818328 D1 0864707 A2 5937590 A		15-10-2003 14-09-1998 30-10-2003 16-09-1998 17-08-1999
EP 1336697	A1	20-08-2003	BE EP	1014968 A3 1336697 A1		06-07-2004 20-08-2003
US 2006048461	A1	09-03-2006		KEINE		
DE 102006003212	A1	09-08-2007		KEINE		

EPO FORM P0481

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