



(11) EP 2 418 659 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.08.2012 Patentblatt 2012/35

(51) Int Cl.:
H05B 3/52 (2006.01) **H01C 1/028 (2006.01)**
H01C 3/00 (2006.01) **H05B 3/48 (2006.01)**
H05B 3/50 (2006.01) **B60L 7/02 (2006.01)**
H01C 3/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.02.2012 Patentblatt 2012/07

(21) Anmeldenummer: 11177032.7

(22) Anmeldetag: 09.08.2011

(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: 11.08.2010 DE 102010034150
17.03.2011 DE 102011001362

(71) Anmelder:

- DBK David + Baader GmbH
76870 Kandel (DE)
- Michael Koch GmbH
76698 Überstadt-Weiher (DE)

(72) Erfinder:

- Jäger, Rupert
76744 Wörth-Büchelberg (DE)
- David, Clemens
76870 Kandel (DE)
- Vetter, Leonhard
76829 Landau-Wollmesheim (DE)

(74) Vertreter: Winter, Brandl, Fürniss, Hübner,
Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft
Bavariaring 10
80336 München (DE)

(54) Bremswiderstand

(57) Offenbart sind ein Bremswiderstand (1) und ein Verfahren zum Herstellen eines Bremswiderstandes (1). Erfindungsgemäß erfolgt der stirnseitige Verschluss (4) des Bremswiderstandes (1) über zumindest ein in ein Strangpressprofil eingesetztes Plättchen (24), das mittels einer Dichtmasse (26) abgedichtet ist. Dieses Plättchen (24) ist von einer Verschlussplatte (28) überdeckt.

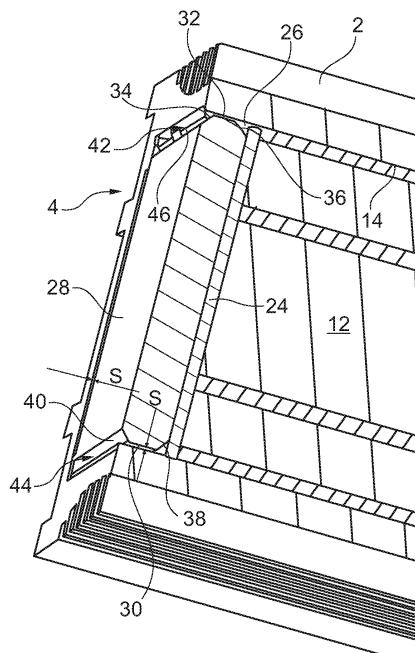


Fig. 3



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 17 7032

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 247 158 A (STEINHAUSER LOUIS P [US]) ET AL) 21. September 1993 (1993-09-21) * Spalte 2, Zeile 40 - Zeile 66; Abbildungen 1-5 * * Spalte 3, Zeile 37 - Zeile 57 * -----	1-15	INV. H05B3/52 H01C1/028 H01C3/00 H05B3/48 H05B3/50 B60L7/02 H01C3/04
X	US 3 881 163 A (LINDROTH HERBERT L ET AL) 29. April 1975 (1975-04-29) * Spalte 1, Zeile 62 - Spalte 2, Zeile 44; Abbildungen 3,4 *	1-15	
X	US 3 310 769 A (SIMMONS RAY L) 21. März 1967 (1967-03-21) * Spalte 6, Zeile 13 - Zeile 30; Abbildungen 2,11 *	1-15	
A	DE 20 2008 014586 U1 (TUERK & HILLINGER GMBH [DE]) 29. Januar 2009 (2009-01-29) * Absatz [0042]; Abbildungen 2,5 *	1-15	
A	DE 20 2007 014360 U1 (TUERK & HILLINGER GMBH [DE]) 26. Februar 2009 (2009-02-26) * Absatz [0037]; Abbildung 2 *	1-15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H05B H01C B60L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 24. Juli 2012	Prüfer Gea Haupt, Martin
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, 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	
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			

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

EP 11 17 7032

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.

24-07-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5247158	A	21-09-1993	CA DE DE EP JP JP US	2100016 A1 69316096 D1 69316096 T2 0579444 A1 2768436 B2 7099082 A 5247158 A		18-01-1994 12-02-1998 07-05-1998 19-01-1994 25-06-1998 11-04-1995 21-09-1993
US 3881163	A	29-04-1975	DE FR JP JP JP US	2443861 A1 2273437 A1 949448 C 50153331 A 53032895 B 3881163 A		18-12-1975 26-12-1975 27-04-1979 10-12-1975 11-09-1978 29-04-1975
US 3310769	A	21-03-1967		KEINE		
DE 202008014586 U1		29-01-2009	AT AT DE DE DK DK EP EP	504068 T 505800 T 202008014586 U1 202009004058 U1 2182528 T3 2182529 T3 2182528 A2 2182529 A2		15-04-2011 15-04-2011 29-01-2009 04-06-2009 18-07-2011 18-07-2011 05-05-2010 05-05-2010
DE 202007014360 U1		26-02-2009		KEINE		