



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.08.2012 Patentblatt 2012/35

(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 Ubstadt-Weiher (DE)

(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)

(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.

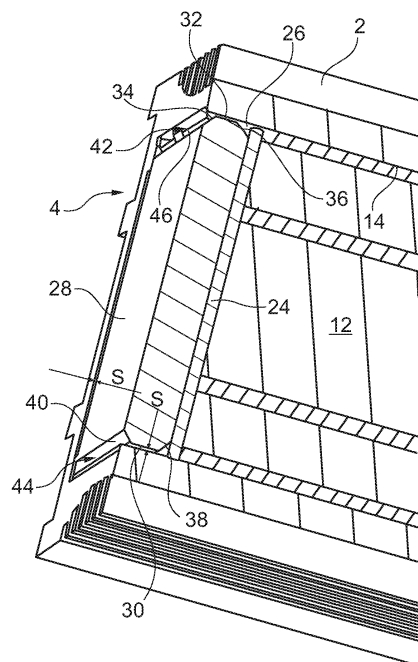


Fig. 3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 17 7032

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 24. Juli 2012	Prüfer Gea Haupt, Martin
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 : mündliche 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	

 1
EPO FORM 1503 03.02 (P04C03)

**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 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.

24-07-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5247158 A	21-09-1993	CA 2100016 A1	18-01-1994
		DE 69316096 D1	12-02-1998
		DE 69316096 T2	07-05-1998
		EP 0579444 A1	19-01-1994
		JP 2768436 B2	25-06-1998
		JP 7099082 A	11-04-1995
		US 5247158 A	21-09-1993

US 3881163 A	29-04-1975	DE 2443861 A1	18-12-1975
		FR 2273437 A1	26-12-1975
		JP 949448 C	27-04-1979
		JP 50153331 A	10-12-1975
		JP 53032895 B	11-09-1978
		US 3881163 A	29-04-1975

US 3310769 A	21-03-1967	KEINE	

DE 202008014586 U1	29-01-2009	AT 504068 T	15-04-2011
		AT 505800 T	15-04-2011
		DE 202008014586 U1	29-01-2009
		DE 202009004058 U1	04-06-2009
		DK 2182528 T3	18-07-2011
		DK 2182529 T3	18-07-2011
		EP 2182528 A2	05-05-2010
		EP 2182529 A2	05-05-2010

DE 202007014360 U1	26-02-2009	KEINE	

EPO FORM P0461

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