(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) **EP 2 538 007 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.04.2015 Patentblatt 2015/18

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.12.2012 Patentblatt 2012/52

(21) Anmeldenummer: **12168793.3**

(22) Anmeldetag: **22.05.2012**

(51) Int Cl.:
E05D 5/02 *(2006.01)*

(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: **22.06.2011 DE 202011050532 U**

(71) Anmelder: **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
41189 Mönchengladbach-Wickrath (DE)

(72) Erfinder: **Palmowsky, Hans-Jürgen**
41836 Hückelhoven (DE)

(74) Vertreter: **Kluin, Jörg-Eden**
Patentanwalt
Benrather Schlossallee 111
40597 Düsseldorf (DE)

(54) **System mit einem Profil und einem Beschlagteil**

(57) System, umfassend
- ein Profil (1) mit einer Nut (2) zur Befestigung eines Beschlagteils (3), und
- ein Beschlagteil (3) mit einem Befestigungsteil (5), das in die Nut (2) hineinragt,
wobei ein Ausgleichselement (10, 110) vorgesehen ist, welches zwischen einer Nutfläche (12) und einer dazu etwa parallelen Fläche (7) des Befestigungsteils (5) vorgesehen ist und von dessen voneinander fort weisenden Außenflächen (9, 11) unmittelbar oder mittelbar eine an der Nutfläche (12) und die andere an der dazu parallelen Fläche (7) des Befestigungsteils (5) anliegt, wobei der Abstand der voneinander fort weisenden Außenflächen (9, 11) veränderbar ist.

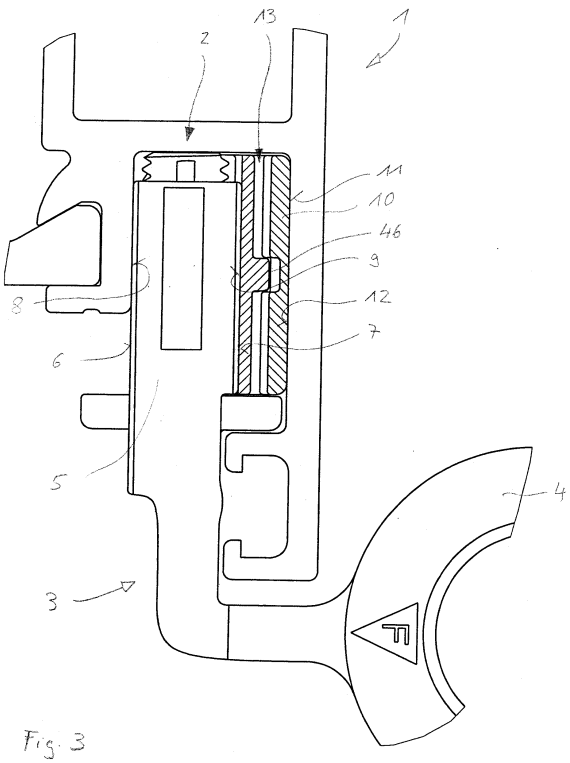


Fig. 3

EP 2 538 007 A3

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 12 16 8793

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X Y A	FR 2 755 462 A1 (BEZAULT SA [FR]) 7. Mai 1998 (1998-05-07) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1-4,6, 14,15 5,7-10 11-13	INV. E05D5/02
X	DE 27 22 758 A1 (HEINZE FA R) 30. November 1978 (1978-11-30) * Ansprüche 1-3; Abbildungen *	1-5,8,9, 14,15	
X	FR 2 812 020 A1 (FERCO INT USINE FERRURES [FR]) 25. Januar 2002 (2002-01-25) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1-5,14, 15	
Y	DE 197 39 930 A1 (PARYS REMI E VAN [BE] VAN PARYS REMI EMIEL [BE]) 26. März 1998 (1998-03-26) * Anspruch 8; Abbildungen *	7	
Y	EP 1 348 826 A2 (NIEMANN HANS DIETER [DE]) 1. Oktober 2003 (2003-10-01) * Absatz [0042]; Abbildung 10 *	5,8-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	DE 10 2010 004771 B3 (SIMONSWERK GMBH [DE]) 5. Januar 2011 (2011-01-05) * das ganze Dokument *	1	E05D
A	EP 1 619 336 A2 (HAHN GMBH & CO KG DR [DE]) 25. Januar 2006 (2006-01-25) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
A	EP 0 283 983 A1 (ALPROGETTI SRL [IT]) 28. September 1988 (1988-09-28) * das ganze Dokument *	1	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	23. März 2015	Witasse-Moreau, C

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 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

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 12 16 8793

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.

23-03-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2755462 A1	07-05-1998	KEINE	
DE 2722758 A1	30-11-1978	KEINE	
FR 2812020 A1	25-01-2002	EP 1174575 A1	23-01-2002
		FR 2812020 A1	25-01-2002
DE 19739930 A1	26-03-1998	BE 1010648 A3	03-11-1998
		DE 19739930 A1	26-03-1998
		FR 2754557 A1	17-04-1998
		GB 2317642 A	01-04-1998
		IT MI972057 A1	10-03-1999
		NL 1007057 A1	26-03-1998
		NL 1007057 C2	23-06-1998
EP 1348826 A2	01-10-2003	AT 487838 T	15-11-2010
		DE 10212476 A1	02-10-2003
		EP 1348826 A2	01-10-2003
		ES 2356234 T3	06-04-2011
		PL 359257 A1	22-09-2003
DE 102010004771 B3	05-01-2011	DE 102010004771 B3	05-01-2011
		EP 2345786 A2	20-07-2011
EP 1619336 A2	25-01-2006	DE 202004011540 U1	08-12-2005
		EP 1619336 A2	25-01-2006
EP 0283983 A1	28-09-1988	DE 3863806 D1	29-08-1991
		EP 0283983 A1	28-09-1988
		GR 3002737 T3	25-01-1993
		IT 210045 Z2	14-11-1988

EPO FORM P0461

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