



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 061 220 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.10.2004 Patentblatt 2004/44

(51) Int Cl.7: **E05D 5/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.12.2000 Patentblatt 2000/51

(21) Anmeldenummer: **00110694.7**

(22) Anmeldetag: **19.05.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder: **Bögel-Pötter, Jürgen**
51844 Wegberg (DE)

(74) Vertreter: **Kluin, Jörg-Eden, Dr. Dipl.-Phys. et al**
Dres. Fitzner, Münch & Kluin
Lintorfer Strasse 10
40878 Ratingen (DE)

(30) Priorität: **14.06.1999 DE 29910265 U**

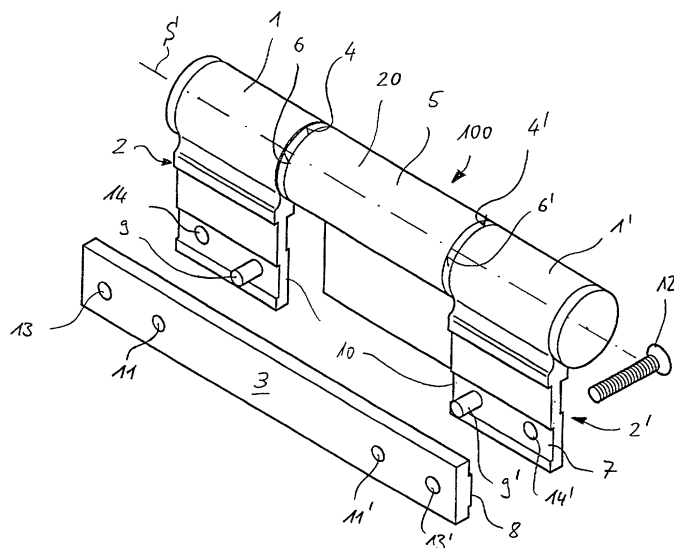
(71) Anmelder: **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
D-41189 Mönchengladbach (DE)

(54) **Band für Türen, Fenster oder dergleichen**

(57) Das Band (100) für Türen, Fenster oder dergleichen umfaßt einen an dem feststehenden Rahmen der Tür, des Fensters oder dergleichen zu befestigenden Rahmenbandteil (10) und einen an dem Flügel der Tür, des Fensters oder dergleichen zu befestigenden Flügelbandteil (20). Zumindest der Rahmenbandteil (10) weist zwei Scharnierteile (1, 1') auf, die jeweils mit einer Stirn-

seite (4, 4') an eine der beiden Stirnseiten (6, 6') eines Scharnierteils (5) des anderen Bandteils (20) angrenzen. Die beiden Scharnierteile (1, 1') des Rahmenbandteils (10) sind auf separaten Bestandteilen (2, 2') dieses Bandteils (10) angeordnet und kraftschlüssig mit den einander zugewandten Stirnseiten (4, 4') ihrer Scharnierteile (1, 1') voneinander beabstandet miteinander verbunden.

Fig. 1



EP 1 061 220 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 0694

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 598 364 A (HAHN GMBH & CO KG DR) 25. Mai 1994 (1994-05-25)	1-5,7	E05D5/04
Y	* Spalte 3, Zeile 19 - Spalte 4, Zeile 8 * * Spalte 4, Zeile 34 - Zeile 38 * * Spalte 5, Zeile 18 - Zeile 23 * * Abbildungen 1-4 *	3-6	

X	DE 30 41 573 A (SCHOERGHUBER LEO) 9. Juni 1982 (1982-06-09)	1,2,6,7	
Y	* Seite 3, Zeile 36 - Seite 4, Zeile 34 * * Abbildungen 1-5 *	3-6	

X	EP 0 704 594 A (HOMETA HANDELSUNDERNEMNG BV) 3. April 1996 (1996-04-03) * Zusammenfassung * * Abbildungen 1,2,7 *	1,2,7	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		2. September 2004	
		Prüfer	
		Mund, A	
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 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 03.92 (P04C03)

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

EP 00 11 0694

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.

02-09-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0598364	A	25-05-1994	DE 9215565 U1	17-03-1994
			AT 133230 T	15-02-1996
			DE 59301462 D1	29-02-1996
			DK 598364 T3	11-03-1996
			EP 0598364 A1	25-05-1994
			ES 2082578 T3	16-03-1996
			GR 3018987 T3	31-05-1996

DE 3041573	A	09-06-1982	DE 3041573 A1	09-06-1982

EP 0704594	A	03-04-1996	AT 192538 T	15-05-2000
			DE 69516615 D1	08-06-2000
			DE 69516615 T2	28-12-2000
			DK 704594 T3	18-09-2000
			EP 0704594 A1	03-04-1996

EPO FORM P0461

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