

(19)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 1 375 799 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.07.2009 Patentblatt 2009/28

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.01.2004 Patentblatt 2004/01

(21) Anmeldenummer: **03010751.0**

(22) Anmeldetag: **14.05.2003**

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

(30) Priorität: **29.06.2002 DE 10229364**

(71) Anmelder: **ROTO FRANK AG
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)**
 (72) Erfinder: **Veit, Andreas
70794 Filderstadt (DE)**

(54) Beschlagteil zur Klemmbefestigung an Profilen

(57) Die Erfindung betrifft ein Beschlagteil zur Klemmbefestigung an Profilen mit mindestens einer hinterschnittenen Seitenwand, wobei das Beschlagteil mindestens ein Klemmstück aufweist, das für die Klemmbefestigung die hinterschnittene Seitenwand mittels einer Schraubeinrichtung verspannend hingreift, und die Schraubeinrichtung mindestens eine Gewindeschraube aufweist, die am Beschlagteil angreift. Es ist vorgesehen,

dass der Schaft (48) der Gewindeschraube (4) eine Öffnung des Klemmstücks (6) durchgreift und mit ihrem freien Ende (49) in ein Druckstück (5) eingeschraubt ist, das beim Anziehen der Gewindeschraube (4) das Klemmstück (6) gegen einen quer zur Längssachse (30) der Gewindeschraube (4), bezüglich der Längssachse (30) der Gewindeschraube (4) der Seitenwand (11) abgewandt liegenden Anschlag (52) des Beschlagteils (1) drängt.

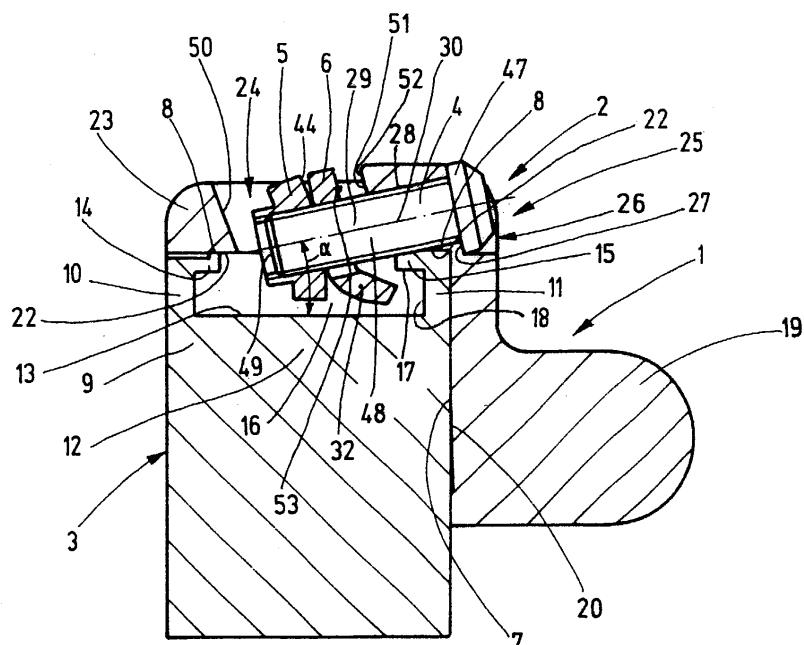


Fig.1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 01 0751

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D, A	DE 36 26 451 A1 (GEZE GMBH [DE]) 3. Dezember 1987 (1987-12-03) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 *	1-10	INV. E05D5/02
A	DE 202 04 175 U1 (SAVIO SPA [IT]) 23. Mai 2002 (2002-05-23) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-8 *	1-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E05D
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	2. Juni 2009	Koulo, G
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 03 01 0751

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.

02-06-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 3626451	A1	03-12-1987	KEINE		
<hr/>					
DE 20204175	U1	23-05-2002	AT 259928 T DE 60200209 D1 DE 60200209 T2 EP 1255010 A1 ES 2213719 T3 IT T020010420 A1 PT 1255010 E		15-03-2004 25-03-2004 16-12-2004 06-11-2002 01-09-2004 04-11-2002 31-05-2004
<hr/>					