

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 088 949 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.03.2002 Patentblatt 2002/11

(51) Int Cl. 7: E04F 11/18, F16B 7/14,
F16B 7/18

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.04.2001 Patentblatt 2001/14

(21) Anmeldenummer: 00118574.3

(22) Anmeldetag: 26.08.2000

(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

(30) Priorität: 01.09.1999 DE 29915361 U
01.09.1999 DE 29915362 U
19.11.1999 DE 29920366 U
05.04.2000 DE 20006244 U

(71) Anmelder: Jung, Willi
65599 Dornburg-Wilsenroth (DE)

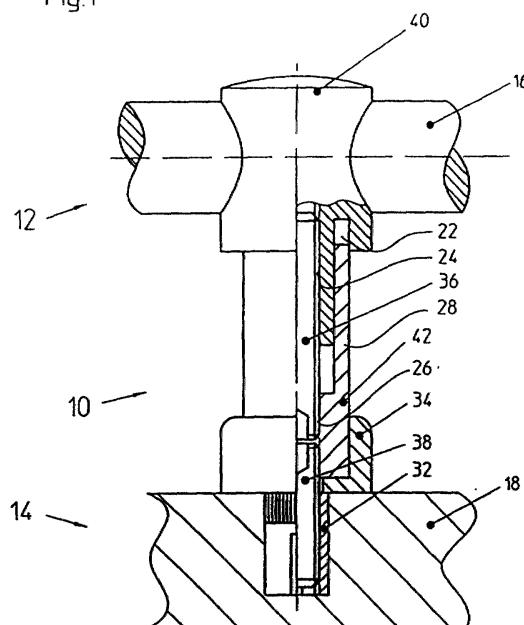
(72) Erfinder: Jung, Willi
65599 Dornburg-Wilsenroth (DE)

(74) Vertreter: Müller, Eckhard, Dr.
Eifelstrasse 14
65597 Hünfelden-Dauborn (DE)

(54) Vorrichtung zum Verbinden von Gegenständen im Tür-, Möbel-, Glas- und Geländerbau

(57) Es handelt sich um eine Vorrichtung (10) zum Verbindung von Gegenständen (12, 14) im Tür-, Möbel-, Glas- oder Geländerbau, wie Zierstäbe, Rohre, Handläufe, Griffstangen, Glasscheiben, Halterungen für diese Gegenstände oder dergleichen, wobei die Vorrichtung (10) wenigstens ein erstes und ein zweites, über korrespondierende Gewindemittel (24, 26) miteinander in Eingriff stehende Bauteile aufweist, die durch relatives Verdrehen axial zueinander verstellbar sind, und das eine Bauteil das andere Bauteil zumindest über einen axialen Teilbereich nach Art einer Hülse (28), topfförmigen Aufnahme oder dergleichen übergreift. Um eine Verbindung ohne sichtbare Verbindungselemente zu ermöglichen, mit der insbesondere der Fertigungs- beziehungsweise Bearbeitungsaufwand reduziert ist, ist es vorgesehen, daß eines der Bauteile mittels der Verdrehung mit seinem Gewindemittel (24, 26) auf Gewindemittel (30) aufschraubar ist, wobei die Gewindemittel (30) an dem zu verbindenden Gegenstand (14) angeordnet sind.

Fig.1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 8574

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)						
X	DE 33 42 668 A (NEUCON MASCH BAUSYSTEM) 5. Juni 1985 (1985-06-05) * Seite 16, Zeile 1 – Seite 27, Zeile 12; Abbildungen 1-6,8 *	1-3,6-9 ----- 5	E04F11/18 F16B7/14 F16B7/18						
A			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)						
			E04F F16B						
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>17. Januar 2002</td> <td>Ayiter, J</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	17. Januar 2002	Ayiter, J
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
DEN HAAG	17. Januar 2002	Ayiter, J							

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

EP 00 11 8574

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendifikumente 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.

17-01-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patendifikument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3342668 A	05-06-1985	DE 3342668 A1 DE 3404276 A1	05-06-1985 08-08-1985

EPO FORM P0461

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