



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

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

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

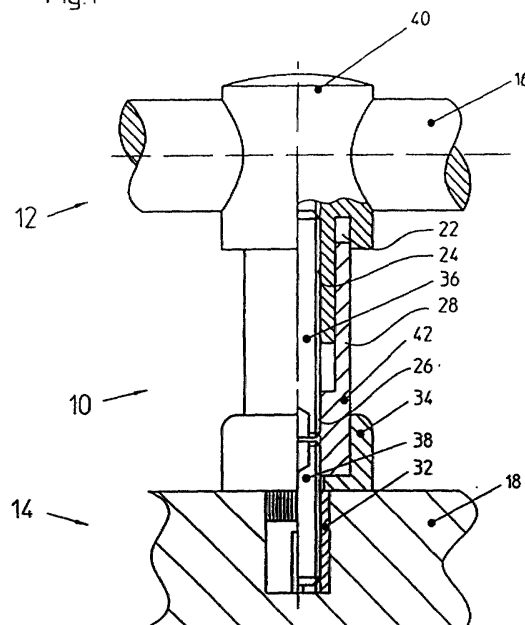
(30) Priorität: **01.09.1999 DE 29915361 U**
01.09.1999 DE 29915362 U
19.11.1999 DE 29920366 U
05.04.2000 DE 20006244 U

(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 Verbinden 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) aufschraubbar ist, wobei die Gewindemittel (30) an dem zu verbindenden Gegenstand (14) angeordnet sind.

Fig.1



EP 1 088 949 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 8574

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.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	E04F11/18 F16B7/14 F16B7/18
A	-----	5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7)
			E04F F16B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17. Januar 2002	Prüfer Ayiter, J
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

