



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 956 790 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.11.2002 Patentblatt 2002/48

(51) Int Cl.7: **A45B 17/00**, A45B 25/00,
E04H 12/22

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.11.1999 Patentblatt 1999/46

(21) Anmeldenummer: **99108011.0**

(22) Anmeldetag: **22.04.1999**

(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: **Nigsch, Edwin**
6840 Götzis (AT)

(74) Vertreter: **Gossel, Hans K., Dipl.-Ing.**
Lorenz-Seidler-Gossel
Widenmayerstrasse 23
80538 München (DE)

(30) Priorität: **15.05.1998 DE 29808843 U**

(71) Anmelder: **Nigsch, Edwin**
6840 Götzis (AT)

(54) **Schirmständer**

(57) Schirmständer mit einem Ständerelement (1) und einem Halteelement (5), welches mit dem Ständerelement (1) über eine Schwenkachse (8) gelenkig verbunden ist, wobei die Schwenkachse (8) nahe am Boden vorgesehen ist.

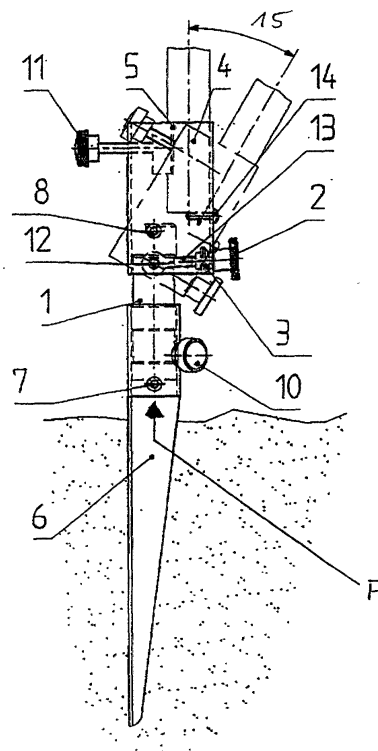


Fig. 1

EP 0 956 790 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 8011

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 5 060 907 A (CASTANO FRANCISCO) 29. Oktober 1991 (1991-10-29) * Abbildungen 1,2,4 *	1,4,5, 8-10	A45B17/00 A45B25/00 E04H12/22
X	EP 0 657 604 A (ALBERTS GMBH & CO KG G) 14. Juni 1995 (1995-06-14) * Spalte 3, Zeile 5 - Zeile 23; Abbildungen 1-3 *	1-3,5-7, 9,10 4,5	
A			
X	US 5 280 871 A (CHUANG CHING-PAO) 25. Januar 1994 (1994-01-25) * Abbildungen 2-4 *	1,4,8-10	
X	US 4 222 680 A (BROWNING CHARLES E) 16. September 1980 (1980-09-16) * Abbildung 4 *	10 1,4	
A			
A	DE 12 79 899 B (EHRENFRIED LIPPERT) 10. Oktober 1968 (1968-10-10)		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 4. Oktober 2002	Prüfer Hinrichs, W
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 99 10 8011

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.

04-10-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5060907	A	29-10-1991	KEINE		

EP 0657604	A	14-06-1995	DE	9318884 U1	03-02-1994
			AT	137555 T	15-05-1996
			DK	657604 T3	09-09-1996
			EP	0657604 A1	14-06-1995

US 5280871	A	25-01-1994	KEINE		

US 4222680	A	16-09-1980	KEINE		

DE 1279899	B	10-10-1968	KEINE		

EPO FORM P0461

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