



Europäisches Patentamt

(19) European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 033 952

A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 81100820.0

(51) Int. Cl.<sup>3</sup>: B 63 C 7/00  
B 63 B 35/72

(22) Anmeldetag: 05.02.81

(30) Priorität: 08.02.80 DE 3004780

(71) Anmelder: Frank, Dieter  
Steingasse 5  
D-8242 Bischofswiesen(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
19.08.81 Patentblatt 81/33

(72) Erfinder: Frank, Dieter  
Steingasse 5  
D-8242 Bischofswiesen(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 26.08.81

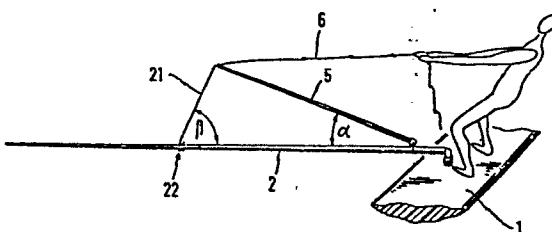
(74) Vertreter: Wochinger, Jakob F., Dipl.-Ing.  
Frühlingstrasse 9  
D-8213 Aschau(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH FR GB IT LI NL SE

(54) Hilfseinrichtung zum Aufrichten gekenteter Segel von Windsurfplatten.

(57) Als Hilfseinrichtung zum Aufrichten gekenteter Segel von windsurfplatten mittels einer am Mast befestigten Leine ist ein am Mastfuß befestigtes Rohr (5) vorgesehen, dessen freies oberes Ende (8) mit dem Mast (2) durch eine Schnur (21) begrenzter Länge, sowie mit einer Leine (6) fest verbunden ist, auf die der zur Wiederaufrichtung nötige Zug ausübar ist, derart, dass der Angriffswinkel der den Mast aufrichtenden Kraft vergrössert ist (Fig. 5).

FIG. 5



EP 0 033 952 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

**0033952**

Nummer der Anmeldung

EP 81 10 0820

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int Cl.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int Cl.)
E	<u>EP - A - 0 014 924</u> (KADOR) * Ganzes Dokument *  --	1	B 63 C 7/00 B 63 B 35/72
A	<u>DE - A - 2 712 018</u> (BLECH) * Seite 7; Abbildung 1 *  --	1	
AP	<u>DE - A - 2 912 671</u> (ZIEGER) * Ganzes Dokument *  --	1	
A	<u>US - A - 3 865 061</u> (NEWMAN) * Spalte 3, Zeile 27 - Spalte 4, Zeile 35; Abbildungen 3,4 *  -----	1	B 63 B C 63 C
			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
X	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prufer	
Den Haag	22-05-1981	WENZEL	