



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 399 090 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **89114040.2**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **E02B 1/00, E02B 3/12**

22 Anmeldetag: **29.07.89**

30 Priorität: **24.05.89 DE 3916857**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**28.11.90 Patentblatt 90/48**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **06.11.91 Patentblatt 91/45**

71 Anmelder: **JOSEF MÖBIUS  
BAUGESELLSCHAFT (GmbH & Co.)  
Brandstücken 18  
W-2000 Hamburg 53(DE)**

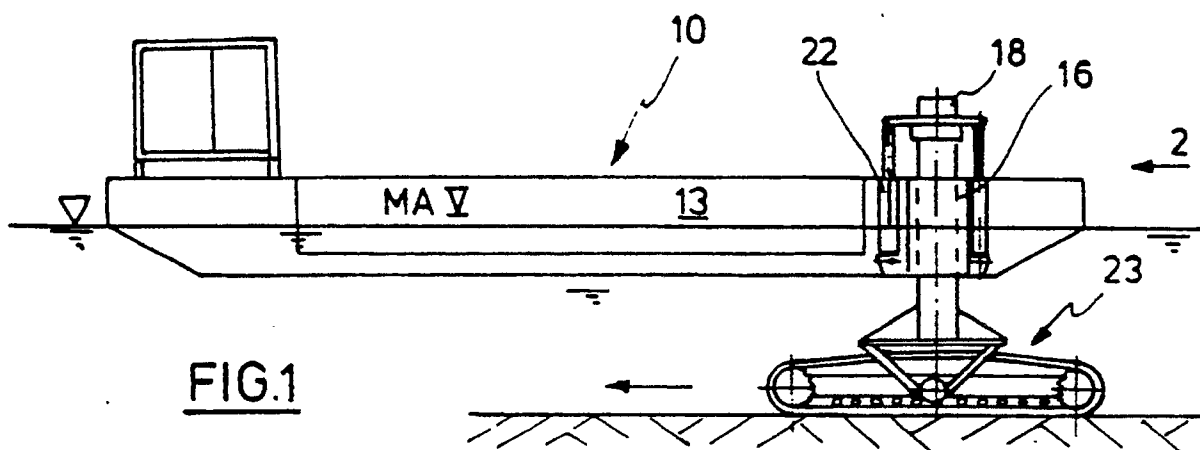
72 Erfinder: **Möbius, Werner, Dipl.-Ing.  
Nibelungenweg 21  
W-2000 Hamburg 56(DE)**

74 Vertreter: **Dipl.-Ing. H. Hauck, Dipl.-Ing. E.  
Graalfs, Dipl.-Ing. W. Wehnert, Dr.-Ing. W.  
Döring  
Neuer Wall 41  
W-2000 Hamburg 36(DE)**

54 **Schwimmkörper für Wasserbauarbeiten.**

57 Schwimmkörper für Wasserbauarbeiten, insbesondere Pontonanordnung, an dem mindestens eine höhenverstellbare Stelze (18) angeordnet ist, die mit dem Boden des Gewässers in Berührung bringbar

ist, wobei am unteren Ende der Stelze ein Laufwerk (23) angeordnet ist, das über einen an der Stelze angebrachten Antriebsmotor eintreibbar ist.



**FIG.1**

EP 0 399 090 A3



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 4040

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X,Y	DE-A-3 524 616 (MESSMANN) * Spalte 4, Zeile 62 - Spalte 7, Zeile 35; Abbildungen 1,2,3,4 * -- --	1-3,5-7,4	E 02 B 3/12 E 02 D 7/16 B 63 H 19/08
Y	US-A-4 493 586 (MILES) * Spalte 8, Zeile 30 - Zeile 68; Abbildung 7 * -- --	4	
A	DE-U-8 811 814 (MÖBIUS) * Seite 15, Zeile 18 - Seite 16, Zeile 2; Abbildungen 1,2,3,4 * -- --	8	
A	EP-A-0 258 904 (HANSEN) * Spalte 1, Zeile 25 - Zeile 48; Abbildungen 1,3 * -- -- -- --	9	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)  E 02 B B 63 H B 63 B E 02 D
Recherchenort  Den Haag		Abschlußdatum der Recherche  02 September 91	Prüfer  TELLEFSEN J.J.
<div>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</div> <div>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 ----- &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</div>			