(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer: **0 391 034 A3**

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 90102450.5

(51) Int. Cl.5: B63B 21/66

(22) Anmeldetag: 08.02.90

(30) Priorität: 03.04.89 DE 3910747

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 10.10.90 Patentblatt 90/41

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 07.11.90 Patentblatt 90/45

(71) Anmelder: GKSS Forschungszentrum Geesthacht GmbH
Max-Planck-Strasse
D-2054 Geesthacht(DE)

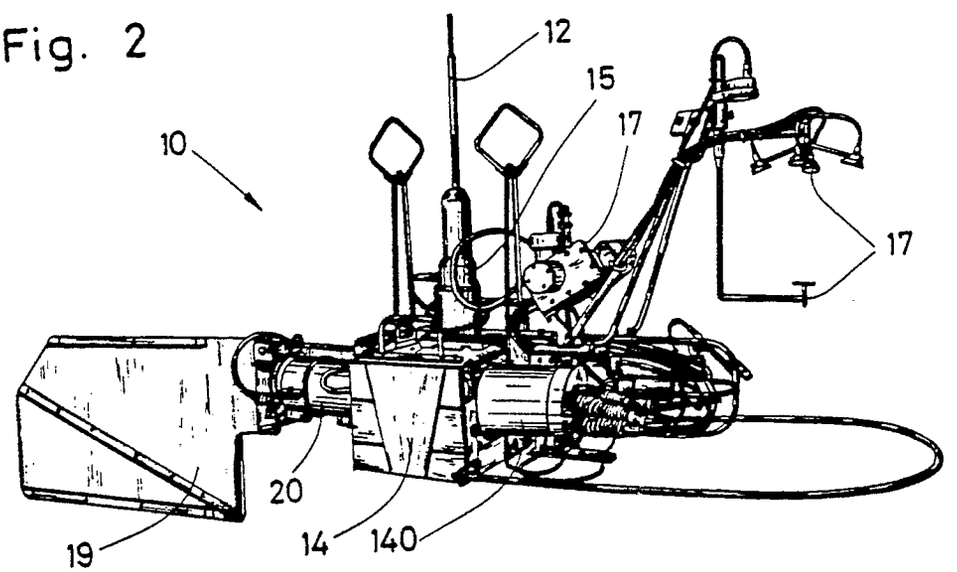
(72) Erfinder: Fanger, Hans-Ulrich, Dr.
Jahnstrasse 8
D-2057 Reinbek(DE)
Erfinder: Maixner, Uwe
Bündweg 28
D-2123 Barum(DE)

(74) Vertreter: Niedmers, Ole, Dipl.-Phys. et al
Patentanwälte Niedmers & Schöning
Jessenstrasse 4
D-2000 Hamburg 50(DE)

(54) Trägervorrichtung.

(57) Es wird eine Trägervorrichtung (10) zur Aufnahme von Meß-, Überwachungs-, Datenspeicher- und Telemetriemitteln (17) und dgl. vorgeschlagen, die mittels eines Schleppseils und/oder eines Verbindungskabels (12) mit einem Fahrzeug (11) verbunden und von diesem im in das Wasser (13) eingetauchten Zustand geschleppt wird. Der Körper (14) der Trägervorrichtung (10) wird dabei wenigstens teilweise aus einem Metall mit einem spezifischen Gewicht >15 g/cm^3 gebildet.

Fig. 2



EP 0 391 034 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 2450

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
Y	GB-A-2 114 078 (FURNESS UNDERWATER ENGINEERING LTD) * Insgesamt *	1-4,13, 14	B 63 B 21/66
Y	FR-A-2 231 560 (COMPAGNIE POUR L'ETUDE ET AL REALISATION DES COMBUSTIBLES ATOMIQUES) * Insgesamt *	1-4,13, 14	
A	US-A-2 589 312 (WILCOXON) * Spalte 2, Zeilen 5-36; Abbildungen 1,2 *	5,6,10-12	
A	FR-A-2 332 173 (SAUR) * Seite 3, Zeile 29 - Seite 6, Zeile 31; Abbildungen 1-3 *	7,9	
A	DE-A-2 455 270 (ETAT FRANCAIS) * Seite 5, erster Absatz - Seite 11, erster Absatz; Abbildungen 1-5 *	1,5,6,8 ,13,14	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)

B 63 B
B 63 G

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	30-09-1990	DE SENA Y HERNANDORENA A

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 andern Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

EPO FORM 1503 03.82 (P0403)