

Title (en)  
Minesweeping watercraft.

Title (de)  
Seeminen-Räumfahrzeug.

Title (fr)  
Chasseur de mines.

Publication  
**EP 0675038 A1 19951004 (DE)**

Application  
**EP 95104684 A 19950330**

Priority  
DE 4411229 A 19940331

Abstract (en)  
The vehicle has an autonomous, remote-controlled, propulsion drive and a remote mine detonation device, using an electromagnetic core, providing an electromagnetic field. The hull (10) of the vehicle is provided by a half cylinder closed by a flat plate across its max. dia., with each end face (60, 62) of the electromagnetic core contained in the hull angled inwards towards the bottom, relative to the vehicle longitudinal axis. <IMAGE>

Abstract (de)  
Beschrieben wird ein Fahrzeug in Einrumpfform zum Räumen von Seeminen, das einen eigenen, fernsteuerbaren Bewegungsantrieb und Mittel zum Auslösen von Fernzündern der Seeminen, insbesondere Mittel einschließlich eines Elektromagnetkerns zum Erzeugen eines elektromagnetischen Feldes aufweist, bei dem mindestens eines der beiden stirnseitigen Austrittsenden des sich im wesentlichen in Richtung der Längsachse des Fahrzeuges erstreckenden Elektromagnetkerns gegenüber der Vertikalen nach unten geneigt ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B63G 7/06**

IPC 8 full level  
**B63G 7/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B63G 7/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 974576 C 19610216 - KOCH AUGUST G MASCHINEN
- [A] EP 0308698 A1 19890329 - MAK MASCHINENBAU KRUPP [DE]
- [AD] DE 978056 C 19771006 - OTTENSENER EISENWERK GMBH, et al
- [A] US 3938459 A 19760217 - WILBANKS EDWARD A, et al

Cited by  
AU2021375080B2; WO2022094672A1

Designated contracting state (EPC)  
BE DE DK FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0675038 A1 19951004; EP 0675038 B1 19970827; EP 0675038 B2 20020807**; DE 4411229 A1 19951005; DE 59500548 D1 19971002; DK 0675038 T3 19971208; DK 0675038 T4 20020902; NL 9400808 A 19951101

DOCDB simple family (application)  
**EP 95104684 A 19950330**; DE 4411229 A 19940331; DE 59500548 T 19950330; DK 95104684 T 19950330; NL 9400808 A 19940517