



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 945 700 A9**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**
Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A3)
Korrekturen, siehe Seite(n) 2, 3

(51) Int Cl.7: **F41H 11/16**

(48) Corrigendum ausgegeben am:
01.06.2005 Patentblatt 2005/22

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.08.2000 Patentblatt 2000/34

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.09.1999 Patentblatt 1999/39

(21) Anmeldenummer: **99103749.0**

(22) Anmeldetag: **26.02.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE SE

(72) Erfinder: **Jöhnk, Manfred**
24159 Kiel (DE)

(30) Priorität: **27.03.1998 DE 19813540**

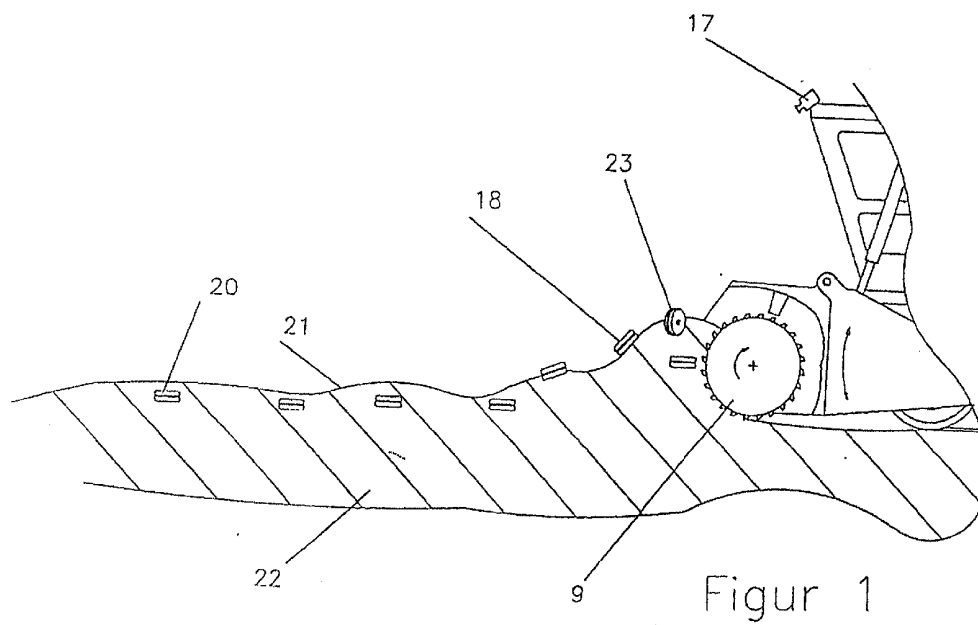
(74) Vertreter: **Hansmann, Dierk, Dipl.-Ing.**
Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann
Jessenstrasse 4
22767 Hamburg (DE)

(71) Anmelder: **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
24159 Kiel (DE)

(54) **Vorrichtung zum Minensuchen und zur Identifizierung von Minen**

(57) Hierbei ist vorgesehen, eine Fräswalze zum Fördern und Freilegen von Minen durch eine entspre-

chend Rotationsgeschwindigkeit der Fräswalze durchzuführen und über eine Erfassungsanordnung, wie eine Kamera, die gesuchten Minen auszuwerten.



EP 0 945 700 A9



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 3749

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	DE 195 13 450 C (STEINER) 18. April 1996 (1996-04-18) * Spalte 6, Zeile 8 - Spalte 7, Zeile 28; Abbildungen 5-7 *	1-3	F41H11/16
Y	WO 96 37753 A (TONSTAD MASKINFABRIKK ET AL.) 28. November 1996 (1996-11-28) * Seite 3, Absatz 6 * & SE 505 197 A (TONSTAD MASKINFABRIKK)	1,2	
Y	"MINENRAEUMSYSTEM 2000 VORGESTELLT" SOLDAT UND TECHNIK, DE, UMSCHAU VERLAG. FRANKFURT AM MAIN, Bd. 40, Nr. 6, 1. Juni 1997 (1997-06-01), Seite 377 XP000656426 ISSN: 0038-0989 * Seite 377, mittlere Spalte, Zeile 12 - Zeile 14 *	3	
A	EP 0 230 720 A (EVANS DEAKIN INDUSTRIES) 5. August 1987 (1987-08-05) * Zusammenfassung *	1,2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	DE 32 13 709 A (LICENTIA PATENT-VERWALTUNGS GMBH) 20. Oktober 1983 (1983-10-20) * Seite 6, Zeile 22 - Seite 9, Zeile 29; Abbildung 3 *	1	F41H
A,P	DE 197 04 080 A (DIEHL) 6. August 1998 (1998-08-06) * Spalte 5, Zeile 16 - Zeile 39; Abbildung 2 *	1,2	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29. Juni 2000	Prüfer Giesen, M
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			

2
EPO FORM 1503 03.82 (P4C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 99 10 3749

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.

29-06-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19513450 C	18-04-1996	AT 164446 T DE 59501701 D EP 0718586 A EP 0718587 A FI 956081 A NO 955147 A	15-04-1998 30-04-1998 26-06-1996 26-06-1996 21-06-1996 21-06-1996
WO 9637753 A	28-11-1996	SE 505197 C SE 9501898 A	14-07-1997 20-12-1996
EP 230720 A	05-08-1987	AU 589226 B AU 6455486 A	05-10-1989 07-05-1987
DE 3213709 A	20-10-1983	KEINE	
DE 19704080 A	06-08-1998	FR 2759173 A GB 2321882 A,B	07-08-1998 12-08-1998

EPO FORM P0461

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