



Registerauszug zum Aktenzeichen P 44 41 075.1

Stand am 18.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 25.03.2015)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** P 44 41 075.1
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Minen-Räumfahrzeug
- [51] **IPC-Hauptklasse:** F41H 11/16 (2000.01)
- [51] **IPC-Nebeklasse(n):** G01V 3/08 (2000.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 18.11.1994
- [43] **Offenlegungstag:** 02.05.1996
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 02.05.1996
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Krohn, Walter, 56761 Masburg, DE
- [-----] **Erfinder:** Erfinder ist Anmelder;
- [74] **Vertreter:** Naumann, Ulrich, Dipl.-Wirtsch.-Ing. Dr.-Ing., 69115 Heidelberg, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000004441075C1
- [-----] **Zustellanschrift:** Patent- und Rechtsanwälte ULLRICH & NAUMANN PartG mbB, 69115 Heidelberg, DE
- [-----] **Inländische Priorität beansprucht in:** 195 81 334.0
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 15
- [57] **Zusammenfassung:** Ein Minen-Räumfahrzeug mit einem Frontanbau (1), der über hydraulisch oder pneumatisch arbeitende Zylinder-Kolben-Anordnungen (2) und ggf. über schwenkbar an dem Fahrzeug angelenkte Rahmenschenkel (3) mit dem Fahrzeug heb- und senkbar wirkverbunden ist und mit einem in Fahrtrichtung nach vorne und nach unten zumindest teilweise offenen Kasten (4) mit darin im wesentlichen quer zur Fahrtrichtung angeordneter, vorzugsweise hydraulisch drehangetriebener

Frästrommel (5), die gegen die Fahrtrichtung dreht, die Mine (9) vor die Frästrommel (5) fördert und dort durch Druckbeaufschlagung zur Explosion bringt, ist zur Selektion magnetischer Materialien derart ausgestaltet, daß im Bereich vor der Frästrommel (5) ein Magnet oder eine Magnetanordnung (11) zur Aufnahme magnetischer Teile (12) angeordnet ist.

- [56] **Entgegenhaltungen/Zitate:** DD000000300657A5 (DD 3 00 657 A5); EP000000618423A1 (EP 06 18 423 A1)
- [43] **Erstveröffentlichungstag:** 02.05.1996
- [-----] **Anzahl der Bescheide:** 1
- [-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 1
- [-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAREGISTER:** 27.05.2011
- [-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAREGISTER:** 27.05.2011; 09.02.2013; 25.03.2015

Verfahrensdaten

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 18.11.1994

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 24.01.1995
- [-----] **Antrag Dritter:** Nein
- [-----] **Eingangstag:** 18.11.1994

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Erwidern auf Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 06.12.1995

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 20.12.1995

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Erteilungsbeschluss durch Prüfungsstelle/Patentabteilung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 02.01.1996

Publikationen

- [-----] **Verfahrensart:** Publikationen

[-----] **Verfahrensstand:** Patentschrift
[-----] **Verfahrensstandstag:** 02.05.1996
[-----] **Heftnummer:** 18
[-----] **Jahr:** 1996
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 02.05.1996
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 3
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000004441075C1

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Patent rechtskräftig erteilt
[-----] **Verfahrensstandstag:** 02.08.1996
[-----] **Heftnummer:** 44
[-----] **Jahr:** 1996
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 31.10.1996
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 3

Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse
[-----] **Verfahrensstandstag:** 09.10.1999
[51] **IPC-Hauptklasse:** F41H 11/16 (2000.01)
[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** F41H 11/16 (1995.01)

Verwaltungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen
[-----] **Verfahrensstandstag:** 01.08.2001
[-----] **Heftnummer:** 49
[-----] **Jahr:** 2001
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 06.12.2001
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 3