

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 351 496 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **89106310.9**

(51) Int. Cl.⁵: **A63H 18/12, B60M 7/00**

(22) Anmeldetag: **10.04.89**

(30) Priorität: **08.04.88 DE 3811733**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
24.01.90 Patentblatt 90/04

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **28.08.91 Patentblatt 91/35**

(71) Anmelder: **Kaiser, Helmut, Dipl.-Ing.**
Wöhrwiese 4

W-8540 Schwabach(DE)

Anmelder: **Kaiser, Thomas**
Josephsplatz 3
W-8000 München 40(DE)

(72) Erfinder: **Kaiser, Helmut, Dipl.-Ing.**
Wöhrwiese 4
W-8540 Schwabach(DE)
Erfinder: **Kaiser, Thomas**
Josephsplatz 3
W-8000 München 40(DE)

(54) **Anlage zum Starten und gegebenenfalls Betreiben/Befördern und/oder Lenken von Teilen mittels Magnetrotoren.**

(57) In Weiterentwicklung des Deutschen Patents DE 29 32 630 C2 und der Anmeldung beim Europäischen Patentamt 82102400.7, die sich mit kontaktlosen Leistungsübertragungen sowie mit Steuerungen von Spielfahrzeugen, vermittels elektromagnetischen Feldern beschäftigen, vermittels von Leitern, auch nur aus einem Draht bestehend, betrifft diese Anmeldung die Variationen des Themas "Anlauf". Dieses ebenso kontaktlos und trotzdem frei Fern-wählbar Vor- und Rückwärts.

Das wird ermöglicht durch elektronische Frequenz-Generator-Schaltungen in Verbindung mit der Herstellung von Mehrphasenströmen, wobei die Bedingungen der Zeit zusammen mit der räumlichen Vektorwirkung das Drehmoment auf den Magnetotor bewirken.

Die Versorgung von Flächen mit der Energie wird aufgezeigt. Die selektive Inbetriebnahme verschiedener Fahrzeuge auf einer "Bahn" wird dargestellt.

Die Vorteile von solchen Motor-Antrieben mit den sehr großen Luftspalten und ohne Eisenleitwege ergeben sich dabei. Die evtl. nützliche Kompensation des Erdfeldes wird dargestellt.

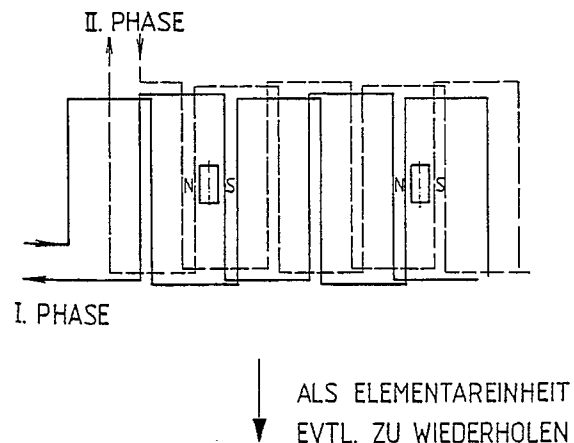


FIG. 8

EP 0 351 496 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 10 6310

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	US-A-3 206 891 (ADAMSKI) * Spalte 11, Zeilen 39-55; Spalte 12, Zeilen 54-58; Figur 10 * - - -	1	A 63 H 18/12 B 60 M 7/00
D,A	EP-A-0 025 124 (KAISER) * Anspruch 1; figur 4 * - - -	1	
D,A	EP-A-0 091 971 (KAISER) * Anspruch 1 * - - - - -	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			A 63 H B 60 M H 02 K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 31 Mai 91	Prüfer BOLDER G.J.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 anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			