



MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES

N° 895.494

Classif. Internat. :

H02 N/H02 K

Mis en lecture le :

15 -04- 1983

Le Ministre des Affaires Economiques,

Vu la loi du 24 mai 1854 sur les brevets d'invention ;

Vu le procès-verbal dressé le 28 décembre 1982 à 15 h. 00
au Service de la Propriété industrielle

ARRÊTE :

Article 1. — *Il est délivré à* Mr. M. BENCHICHA *agissant en qualité de*
negotiorum gestor de Mr. Serge R. GONAY
Route de St. Zacharie, Kirbon, 13530 Trets (France)

un brevet d'invention pour : Moteur à champ magnétique permanent,

Article 2. — *Ce brevet lui est délivré sans examen préalable, à ses risques et périls, sans garantie soit de la réalité, de la nouveauté ou du mérite de l'invention, soit de l'exactitude de la description, et sans préjudice du droit des tiers.*

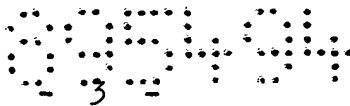
Au présent arrêté demeurera joint un des doubles de la spécification de l'invention (mémoire descriptif et éventuellement dessins) signés par l'intéressé et déposés à l'appui de sa demande de brevet.

Bruxelles, le 14 janvier 1983

PAR DÉLÉGATION SPÉCIALE :

Le Directeur

L. SALPETEUR



GONAY Serge René.

- DESCRIPTION -

Titre de l'invention ; Moteur à champ magnétique permanent.

soutenu par l'axe R 15 . On remarquera sur la Fig.1. le champ magnétique supérieur venant des Gi 3 du satellite 25, passer au travers des ST.linéaire 4 pour attirer le champ magnétique du CRL. 18 et le RCL. 2 maintenu par les disques 16 en alluminium.

Définir le volume technique d'un Gi 3 placé sur le satellite 25 .

Le ST.L.4 me fait env. 3000gauss Cm^2 positive additionné à une autre charge de 3000gauss Cm^2 négatif, on obtient une charge nul .

Vous doublé le GI.3, 6000gauss, sont champ positif étant supérieur, va passer au travers du ST.L.4 et tirer le champ négatif du CRL.18 et RCL. 2, donc ,énergie,mais pas suffisante pour un 2ème St.L.4 de l'autre côté du Gi.3 s'est pour cela que j'ai placé sur mon moteur le triple au Gi.3. D'ou 3000gauss Cm^2 X 3 = 9000gauss : 2 = parce que 2 St.L. 4 se partage le champ magnétique sur chaque face,et ainsi continuer la chaine en plaçant un deuxième satellite 25 avec ses Gi.3,un troisième, etc... Voir dessin vue de haut 21 et 22 Fig. 4et 5.

Le Stator (St) ou Stator linéaire (St.L.) est une pièce linéaire placé entre le R. et le Gi.satellite linéaire Fig.1,12 et 13 .IL sert à trois choses,à tirer ou(attraction),aimant nul , ou poussé (propulsion) mais ne peu en prendre que deux à la fois(Tirer,pousser)ou(aimant nul, propulsion)ou encore (tirer,aimant nul).

Mouvement giratoire des satellites 25 et R.2 Fig.10,d'ou le satellite 25 avec ses Gi.3 suive la direction des RCL.2 d'ont l'accouplement magnétique sans contact 10 et 11 synchronise leur croisement avec admission et échappement en A et énergie env.de moitié,car la vitesse sur le t-temps d'ouverture échappement intérieur est plus court que la vitesse sur le temps d'ouverture échappement en B.Fig.10 énergie complète avec temps de démarrage de l'énergie RCL.2sur le milieu du St;L.4 dénommé point de saturation 19 Fig.6 et 7.Temps d'équilibrage du RCL. 2, Fig.10 côté B égal point de saturation ou temps mort,pour le côté A ou les RCL.sont aussi en équilibre sur les côtés du STL.4 d'une part et sur les coins et à l'entrée du Gi3 d'autre part,sa position sur le dessin mentionne également les proportions en volume gauss, $1/2 C + 1/2$ en

88544

- 1 -

GONAY Serge René

- DESCRIPTION -

Titre de l'invention ; Moteur à champ magnétique permanent.

Lapré sente invention concerne les moteurs à champ magnétique avec aimant permanent, permettant de faire tourner toute machine diverse, et à volon - té, sans mécanisme d'usure ou frottement de mécanisme ou autre du moteur.

- L'état de la technique dans le secteur considéré:

Mon moteur à champ magnétique permanent n'a besoin d'aucun carburant, il ne craint pas la chaleur ni le froid, na aucun mécanisme d'usure, sauf des axes comme dans tout moteur électrique ou autre (mais à plu - sieurs axes). La composition principale, Ferrite.

- IL vise à obtenir un rendement en nombre de tour, supérieur ou égal à un moteur électrique.

- IL vise à obtenir, de faire passer un aimant au dessus d'un autre ai - mant, et avoir une énergie, (par angle magnétique de croisement).

- Les moyens mis en oeuvre ; pour faire tourner se moteur, sont des ai - mants permanent, placé d'une part sur des disques (rotor) et d'autre part sur des autres disques (satellites) tournant environ une demi fois plus vite que le (rotor) mais qui de part ma théorie peu facilement tourner un tour pour un tour, pour un résultat égal d'énergie obtenu précédemment par modification, volume, aimant, disques). Les disques satellites doivent obligatoirement tourner sur la moitié de leurs circonférences à l'inté - rieur, Fig. 5 et 1 et entre deux disques rotor, de manière à former un angle magnétique, d'ou définition de l'angle magnétique conducteur linéa - ire. Interrompre le conducteur magnétique tout en le laissant conduc - teur de champ linéaire, par l'intermédiaire d'un autre champ magnétique conducteur croisé, donne un angle magnétique conducteur d'énergie sui - vante. Conclusion ; une formule d'inégalité est obligatoire pour avoir une énergie, si tout est égaux, l'énergie est nul, le tout additionné par la technique de l'aimant nul.

Une charge SUD additionné à

Une charge NORD égal

Une charge NUL .

Gonay S

GONAY Serge René

- DESCRIPTION -

Titre de l'invention ; Moteur à champ magnétique permanent.

- Les dessins annexé illustre, à titre d'exemple, un mode de réalisation du dispositif conforme à la présente invention.

Tel qu'il est représenté, le dispositif comporte des aimants permanent superposé qui on la fonction d'émettre un champ magnétique permanent que je déterminerais plus précisément sous l'appellation de ligne de champ. Un aimant permanent de pôle Sud placé sur un autre aimant trois fois plus gros, de même pôle, Fig. 2 et Fig. 3 plus Fig. 12 et 13 les ligne de champ du petit aimant sont écrasé par les lignes de champ du plus gros, jusqu'a le pénétrer et paraître de l'autre côté sous forme de pôle contraire supérieur au pôle du petit aimant qu'il a forcé, entraîné avec lui pour s'additionner. Les lignes de champ négatif 1 Fig. 2 du petit aimant 4 sont inférieur, mais toujours présente sur les côté, il sont écrasé facilement par l'aimant R 2 de même pôle et pourtant aspiré par le champ positif 6 Fig. 3 du milieu de l'aimant ST. 4 poussé par le Gi. 3 de pôle contraire, que j'ai espacé pour montrer ses lignes intérieur de champ positif 8 poussé par les lignes de champ 7 de même pôle, pour paraître de l'autre côté 6 plus positif que négatif, bien sur, il en va de même pour les lignes de champ positif ext. 5 qui aspire le R. 2 à lui jusqu'a sont centre de saturation, mais qui le poussera aussi-tot que le Gi. 3 aura disparu (voir également tout les dessins) sous différents angles. Le monde des pôles ; 9 Fig. 3 avant le passage du R. 2 est constitué de diverse petites motagnes de champ positif et négatif, interférence dû et poussé par le champ magnétique 3, pendant le passage du R. 2 les phases positive et négative se compresse mais ne disparaissent pas Fig. 2, 3, 12 et 13. Le R 2 est placé sur un disque 16 solidaire à l'axe rotor 15 Fig. 1 qui reçoit également des disques 16 avec des aimants 11 qui serviront d'engrenage magnétique classique ou accouplement magnétique sans contact apparent comme sur mon modèle, plus facile, moins de perte et sans bruit, avec system entraineur entraîné, aimant 10 placé sur disques aluminium 14 solidaire à l'axe 12 sur roulement à billes 13 ou (liquide magnétique éventuelle). Sur même axe 12 ou sont fixé des satellites 25 qui supporte les Gi. 3 tourne à l'intérieur des disques 16

S. Gonay

GONAY Serge René

- DESCRIPTION -

Titre de l'invention ; Moteur à champ magnétique permanent .

D = 1 RCL. Faite un petit mouvement vers la gauche, d'où $\frac{3}{4} C + \frac{1}{4} D =$ toujours 1 RCL. Fig.10 etc..., de manière à ce que le circuit soit toujours ouvert linéairement à la circulation des G_i3 , voir sens des lignes de champ conducteur, entre A, C, et D, Fig.10 qui est la définition de l'angle magnétique conducteur linéaire, page 1, ou j'en résume cette théorie: tout champ magnétique interrompu mécaniquement, n'en reste pas moins conducteur de champ magnétique à distance, bien sûr dans les proportions définies en gauss. Le RCL. continue sa route d'un côté, le G_i linéaire de l'autre, puis un autre RCL s'engage sur le G_i linéaire 3 et donne le tracé suivant 26 qui est la distance parcouru par l'aimant RCL Fig.10 en fonction de la vitesse du G_i linéaire 3 pour paraître sur le point de saturation (équilibre) et ainsi prendre de la vitesse dans le couloir entre les lignes de champ écrasé 20 par le St.L.4 qui mutuellement avec le RCL 2 côté B synchronisera la phase suivante.

Blocage par retournement; d'où l'énergie de sortie est égal à l'énergie de rentrée du RCL.2 entre les deux CRL.18 Fig.11, leur coefficient énergétique est donc nul, et peuvent s'équilibrer ainsi avec un autre jeu de disques satellites pour supprimer les vibrations.

Les lignes de fuite 24 venant du dessous du CRL.18 Fig.11 sont positif et cherche à s'accoupler avec les lignes de champ négatif du RCL. 2 côté haut et à le forcer à retourner celui-ci d'où blocage. Les lignes de champ 7 et 8 (pénétrante) positif, venant du G_i linéaire 3 tire les lignes de champ du RCL.2 Les lignes de champ 5 Fig.6 plus petite de l'aimant G_i ; L. qui tire, sont écrasées par les G_i .L.3 qui marque et délimite parfaitement le point de saturation 19 du St.L.4 et la position du RCL 2 en équilibre. les lignes de champ de ce dessin sont définies d'après le passage des G_i linéaire 3, idem pour la Fig.7, ou les lignes de champ 20 sont des lignes de fuites écrasées entre deux G_i linéaire 3. Mon point de saturation est sur le St.L. étant trop large qu'il provoque un phénomène, trou, puis un pontage comme pour monter sur un aimant qui pousse. Phénomène naturel qui se produit sur les aimants large, se polariser sur les extrémités, mais ajouté 3 épaisseurs comme pour le

F. Gonay S

GONAY Serge René

- DESCRIPTION -

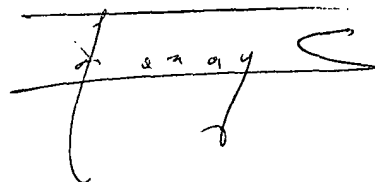
Titre de l'invention ; Moteur à champ magnétique permanent.

Gi.Linéaire, et le phénomène trou, pontage, disparaît pour rendre le point de saturation au max. de sa puissance. Comme on sait que pour annuler le pontage, la théorie est la suivante, " l'écartement des pôles par l'épaisseur ", et ce aussi bien le pontage de saturation que deux aimants qui s'attirent, ex: entre (X) et (Y) Fig. 11 et 13 les lignes de champ 7 et 8 forment le point de saturation plus petit ou plus grand selon qu'il se trouve sur (X) ou (Y).

Deux CRL. 18 Fig. 8 sont représentés vue de haut, qui marque et délimite que le CRL. est constamment linéaire de champ magnétique même quand le RCL. 2 ne se trouve pas à fermer le circuit, du moment que la surface Cm^2 gauss est respectée à l'intérieur et sur la largeur du STL. 4 et Gi. L 3 Les RCL. C et D démontrent que la surface et l'équilibre sont toujours respectés dans les mouvements de la Fig. 8

Pour le dessin Fig. 9 il démontre qu'il est possible de décaler vers la gauche ou vers la droite le CRL. 18, la surface gauss que prendra le Gi. A sera supérieur au Gi. B. (d'où perte d'énergie) Mais un nombre supérieur de Gi. L 3 équilibrera les mouvements et blocage, l'inconvénient: vibration par les alternances. La Fig. 8 un conducteur qui prend la surface, Mais ! extérieur la plus grande ou l'intérieur, bord le plus petit, avantage est le poids et la perte d'énergie nul. Pour ce qui est de toute la surface réelle, son recouvrement est comme l'énergie ; impossible, elle s'oppose à cette théorie qui est : tout champ magnétique doit être interrompu pour avoir une nouvelle énergie mécanique.

Les vibrations infimes dues à l'écartement entre RCL. 2 et CRL. 18 Fig. 11 qui se joue sur leurs extrémités, elles peuvent être annulées par l'équilibrage et les phases d'un second RCL. 2 et CRL. 18. "L'obstacle d'une phase magnétique s'équilibre toujours par une contre phase magnétique". Fig. 12 disposition des aimants du disque Gi. satellite linéaire 3° composé d'aimants égaux de pôle opposé qui s'attirent l'un l'autre et crée des lignes de champ tournant 27° toujours dans le même sens du même pôle, d'où les phases forment un frein avec le St. L. 4, mais qui peut s'équilibrer avec un autre disque et ainsi annuler le frein.



895494

- 6 -

GONAY Serge René

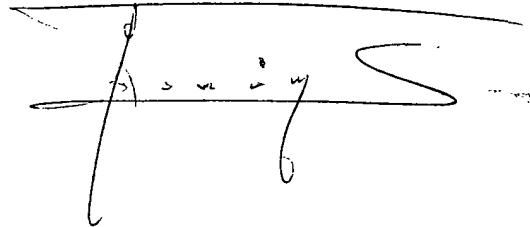
- DESCRIPTION -

Titre de l'invention ; Moteur à champ magnétique permanent.

Un aimant (X) donne une énergie multiplier par 3 en plus du St.L.FIG.43
l'autre aimant (Y) donne la formule de l'aimant nul, qui attire légèrement. On remarquera comme à la figure 3 et 4 les lignes de champ supérieur 7 écraser les lignes de champ 8 du CRL.18 ou le RCL.2 à sont passage, technique de l'aimant supérieur à un aimant plus faible de même pôle.

Définition algébrique :

R.	Rotor	St.L.	stator, linéaire
CRL.	conducteur, rotor, linéaire.	Gi.L.	Guide, linéaire
RCL.	Rotor, conducteur, linéaire.	ad.	admission
ech.	échappement		



835494

- 1 -

GONAY Serge René

- REVENDICATION -

Moteur à champ magnétique permanent.

a) Le préambule qui rappelle l'objet auquel se réfère l'invention;

1.) Dispositif permettant de faire tourner un moteur à l'aide d'aimants permanent, placé sur des disques Rotor (R) d'une part et des disques satellites d'autre part, le tout par un engrenage magnétique sans contact qui synchronise les aimants R. avec les Gi. satellites au pontage du point de saturation qui donne une énergie au R. après séparation de ceux-ci.

b) Caractéristique technique, avec ses éléments particuliers et nouveaux qui en combinaison avec le préambule fixe les limites de la projection revendiquée.

Est un ensemble de disques solidaire à un axe pour chacun, sur lequel sont placés des aimants destinés à se croiser, de manière à faire passer un aimant R. au-dessus d'un autre aimant, et à eux deux prendre un angle magnétique pour passer, l'un au-dessus, et l'autre en dessous d'un StL. Point de saturation et se retire séparément de chaque côté, pour ainsi fournir deux énergies inégales, l'une entière, l'autre au trois quart, d'où celle liée au trois quart terminera sa course en équilibre sur le StL. et Gi. satellite, (voir détail description). après disparition séparément de chaque élément, Gi. satell. par conducteur linéaire et R. non conducteur linéaire. La 2^{ème} énergie du second cycle sera séquentiel à la première, avec les mêmes mouvements, énergie entière, puisque le cercle extérieur est plus grand donc plus ouvert à l'énergie.

Préambule : 2.) Disposition selon la revendication 1.

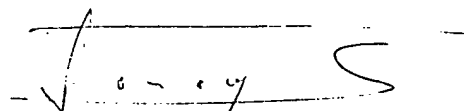
Caractéristique technique ; caractérisé sur le fait que, l'invention est basée sur des angles magnétiques, admission, et des angles magnétiques, échappement par cycle et par conducteur linéaire pour les Gi. satellites.

Préambule : 3.) Disposition selon la revendication 1.

Caractéristique technique ; caractérisé par la rentrée séparément en angle magnétique admission (ad.) du R. d'une part et Gi. satellite conducteur ^{linéaire} d'autre part, à se conditionner sur un point de saturation StL. et à en ressortir, énergie, toujours en angle magnétique d'échappement séparé, R. d'une part et Gi. conducteur linéaire d'autre part.

Préambule : 4.) Disposition selon la revendication 2.

Caractéristique technique ; caractérisé par les mouvements ; d'où 4 angles



8954

- 2 -

GONAY Serge René

- REVENDICATION -

Moteur à champ magnétique permanent.

magnétique, 2 ad., et 2 éch. en un seul mouvement, qui se définit comme suite, premier cycle ad.ext., éch., int. petite énergie (trois quart env.) 2ème cycle ad.int., éch.ext., énergie entière;

Préambule : 5.) Disposition selon la revendication 4.

Caractéristique technique ; caractéristique géométrique d'un disque satellite dont le cercle intérieur est plus court que le cercle extérieur pour le même temps parcouru par son centre axe, ce qui donne, un éch. intérieur, est égal au temps donné à l'éch.ext. pour avoir une énergie inégale entre le 1^{er} cycle, et le 2ème cycle.

Préambule : 6.) Disposition selon la revendication 1.

Caractéristique technique ; caractérisé du fait que le R. n'est pas conducteur de champ magnétique parce qu'il peut rentrer tout seul sur un aimant nul (voir technique de l'aimant nul) mais voir aspirer. Quand le G.l. conducteur linéaire disparaît, l'énergie apparaît au R.

Préambule : 7.) Disposition selon la revendication 6.

Caractéristique technique ; caractérisé par le fait que, malgré que le champ magnétique du R., pousse, le R. se transforme en conducteur, rotor, linéaire (RcL), quand il arrive au point de saturation StL ; pour redevenir R. avec une énergie à la clé.

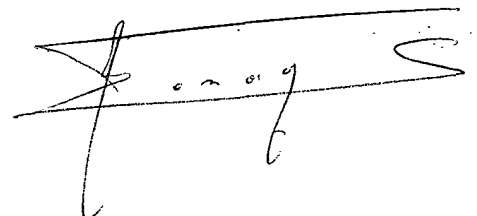
Préambule : 8.) Disposition selon la revendication 6 et 7.

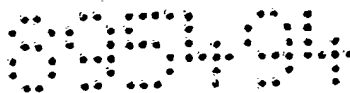
Caractéristique technique ; caractérisé du fait que le R. n'est pas parallèle au StL. et satellites, et qu'il est conducteur linéaire par intermittence en angle magnétique (croisement) ou il coupe son propre conducteur linéaire pour permettre au G.l. de passer au dessus de lui, et ainsi de répondre à ma théorie suivante ; Tout conducteur par corps et non par champ magnétique doit être interrompu pour avoir une nouvelle énergie.

Préambule : 9.) Disposition selon la revendication 1.

Caractéristique technique ; caractérisé du fait que sur le disque satellite G.l. est composé d'aimant égaux qui émet un champ magnétique linéaire est supérieur et en plus du St.l. linéaire.

Préambule : 10) Disposition selon la revendication 6 et 9.





- 3 -

GONAY Serge René

- REVENDICATION -

Caractérise que l'aimant (y) Fig. 13 donne la formule de l'aimant nul, (mais qui attire légèrement suivant que l'on ajoute ou non un aimant Gi. en épaisseur) au Gi. satellite d'ou 2ème énergie pour un même pôle contraire
Préambule : 11.) Disposition selon la revendication 6 et 7.

Caractéristique technique ; caractérisé par le fait que le R. est conducteur de champ linéaire selon qu'il ouvre ou ferme le circuit magnétique du conducteur, rotor, linéaire (CRL) sur le passage du Gi satellite.
Préambule : 12.) Disposition selon revendication 9 et 10 .

Caractéristique technique ; caractérisé que l'aimant (X) émet un champ magnétique trois fois plus puissant que le StL. en Cm^2 Gauss .
Préambule : 13.) Disposition selon la revendication 9 et 10 .

Caractéristique technique ; caractérisé par le fait que les aimants (X) et (Y) Fig. 13 sont de pôle opposé et se colle mutuellement par aspiration, prouve que leurs nombre ne peut être autrement que toujours paire.
Préambule : 14.) Disposition selon la revendication 1, 4, 5, 8, 11, et 13.
Caractéristique technique ; caractérisé par les 4 mouvements dans le temps, divisé par deux cycles séquentiel .

ad. ext. du R. sur l'aimant nul,

ad. par la continuité du Gi. satellite par conducteur linéaire.

éch. par la continuité du Gi. satellite par conducteur linéaire,

éch. int. du R. par l'énergie. Le tout pour un seul cycle.

Préambule : 15.) Disposition selon la revendication 6 et 10.

Caractéristique technique ; caractérisé du fait que un aimant sur deux du Gi. satellite Fig. 13 émet des lignes de champ magnétique qui pousse.

Préambule : 16.) Disposition selon la revendication 10, 12, 13, 14 .

Caractéristique technique ; caractérisé du fait que deux énergies différentes le N. et le S. sont née et employé par la même face d'un seul pôle, dans le temps et dans l'espace, le mouvement et le même cycle.

Préambule : 17.) Disposition selon la revendication de 1 à 16.

Caractéristique technique ; caractérisé que tout est basé sur le champ magnétique linéaire, l'angle magnétique de croisement, et le tout synchronisé par un engrenage magnétique sans contact.

Gonay S

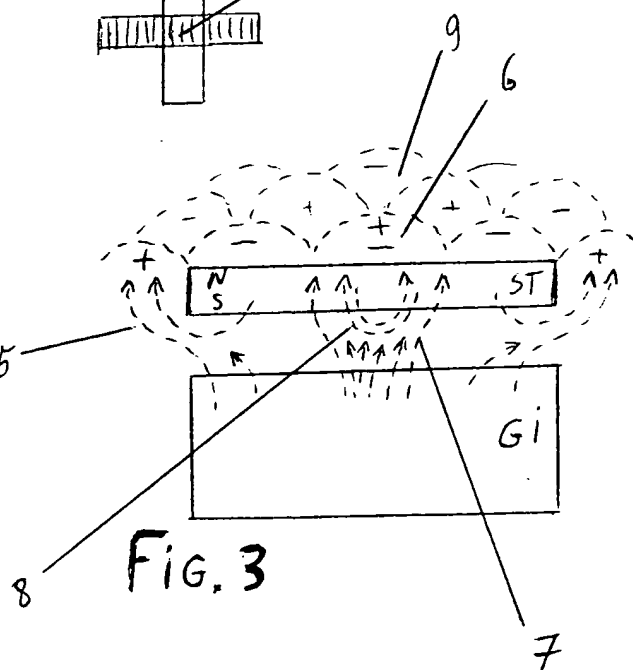
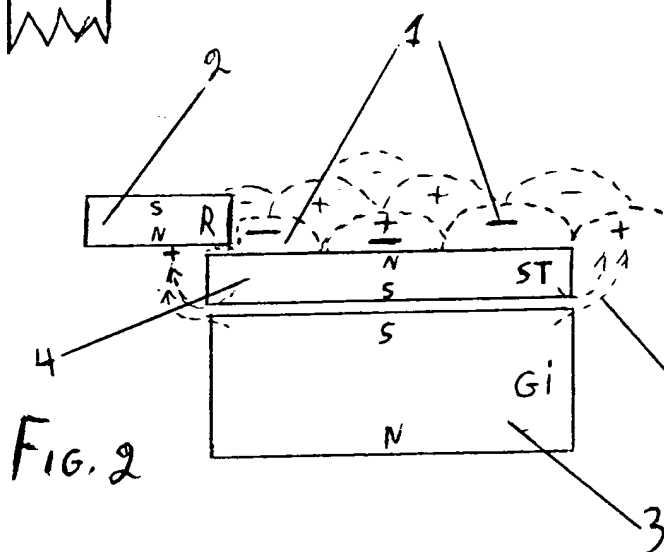
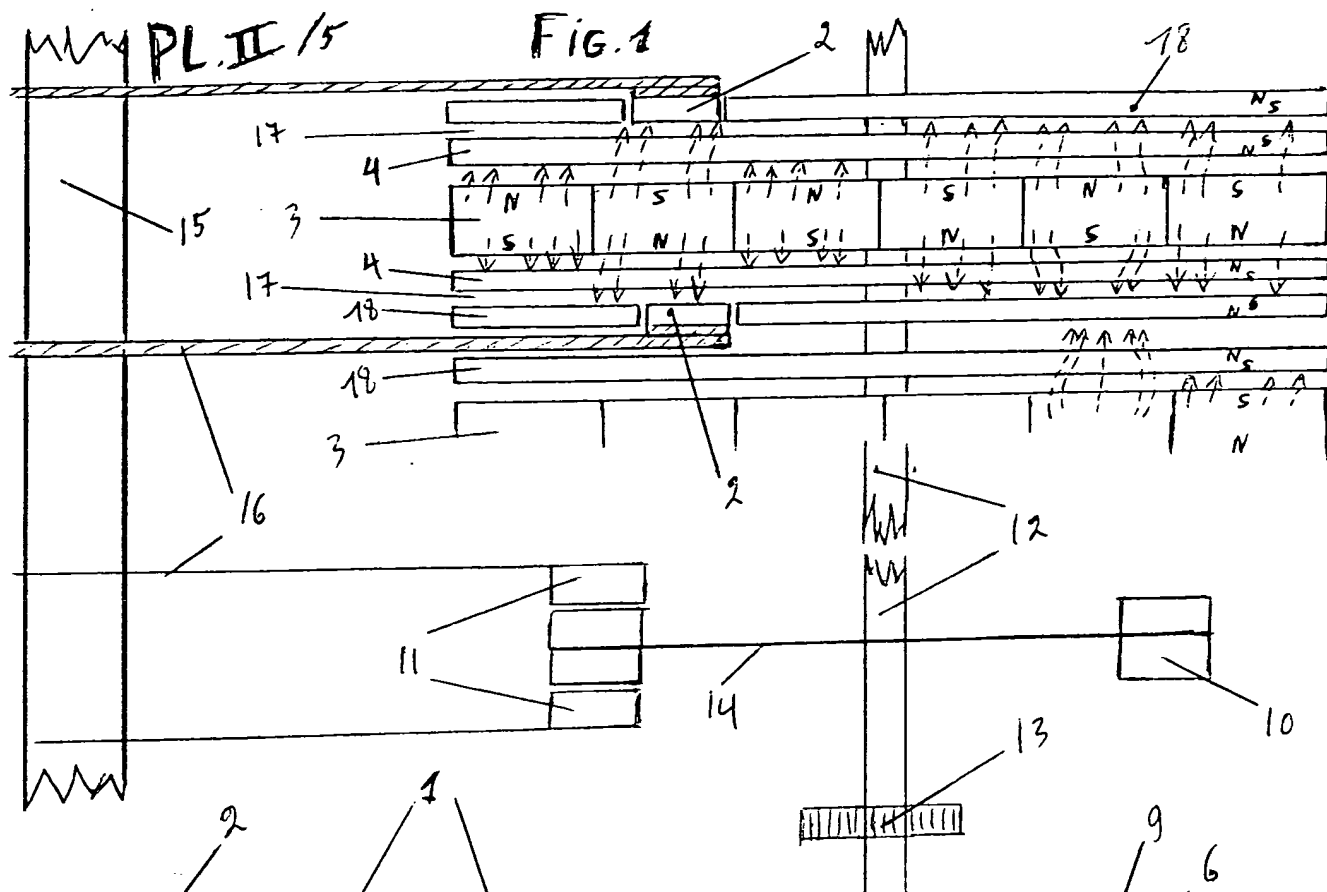
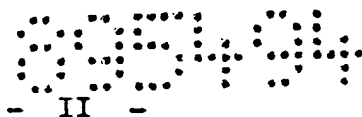


FIG. 5

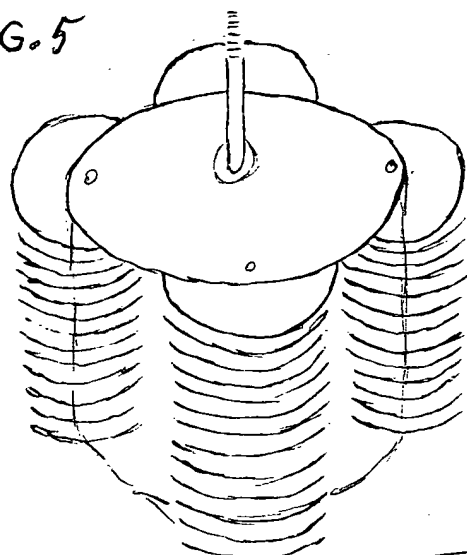
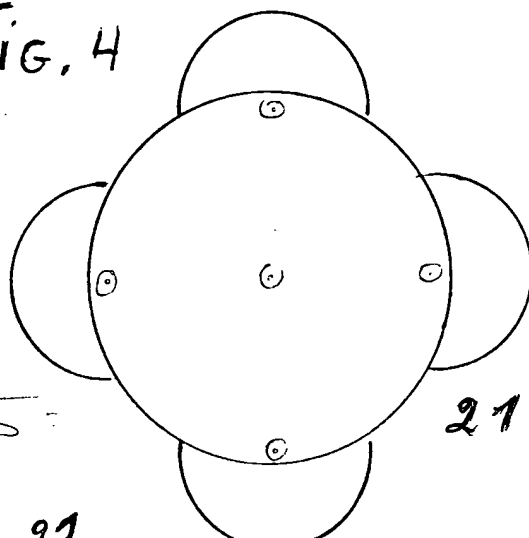


FIG. 4



805494

- III -

GONAY Serge René

PL. III / 5

[Signature]

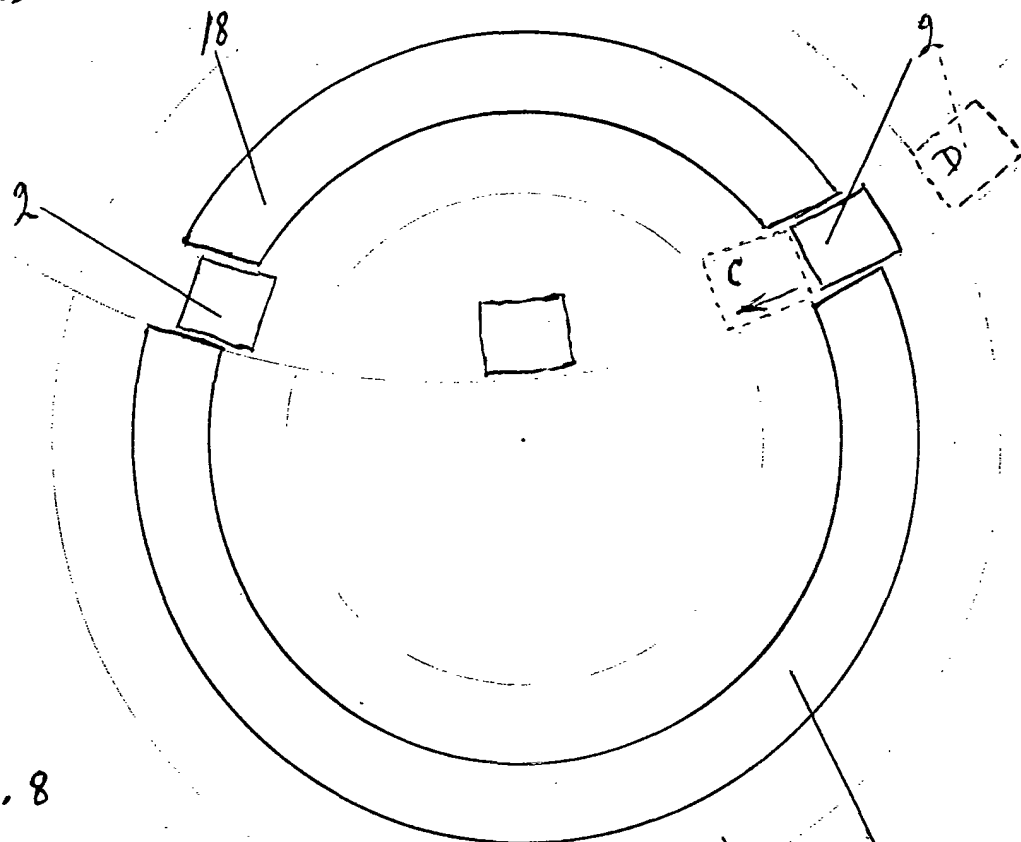


FIG. 8

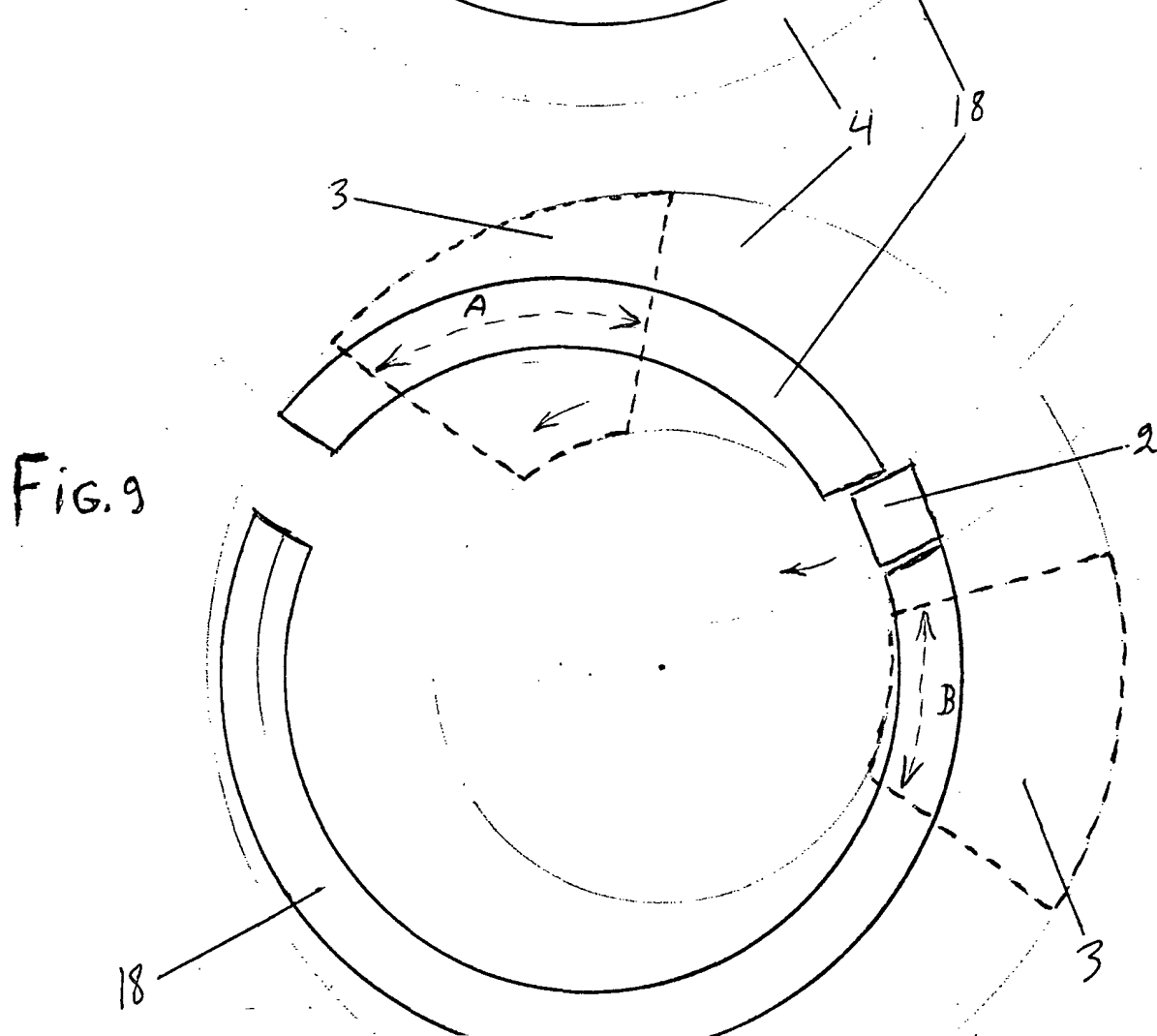


FIG. 9

PL. IV / 5

Fig. 10

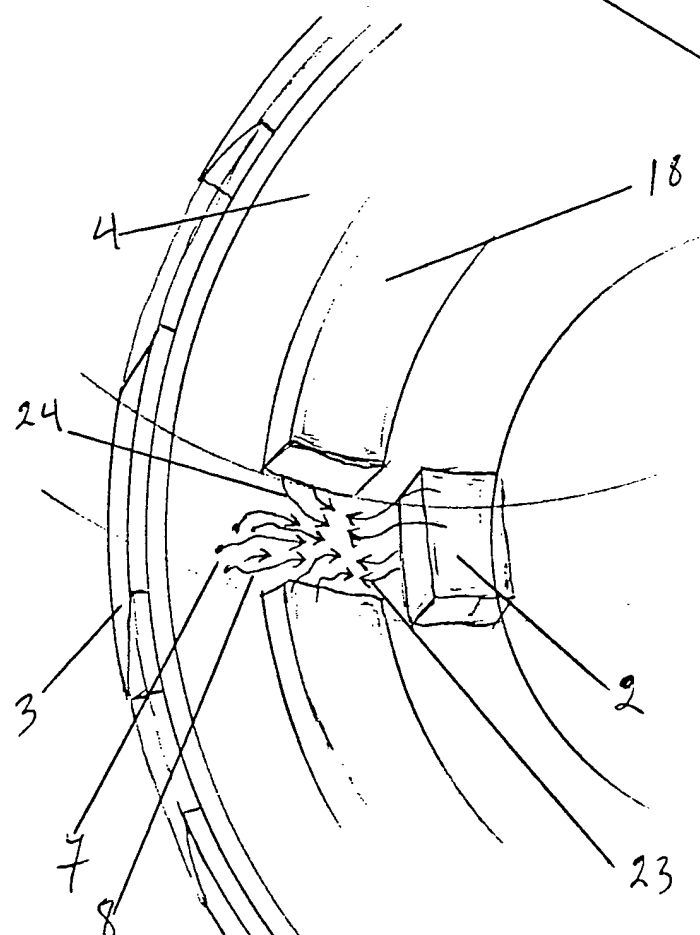
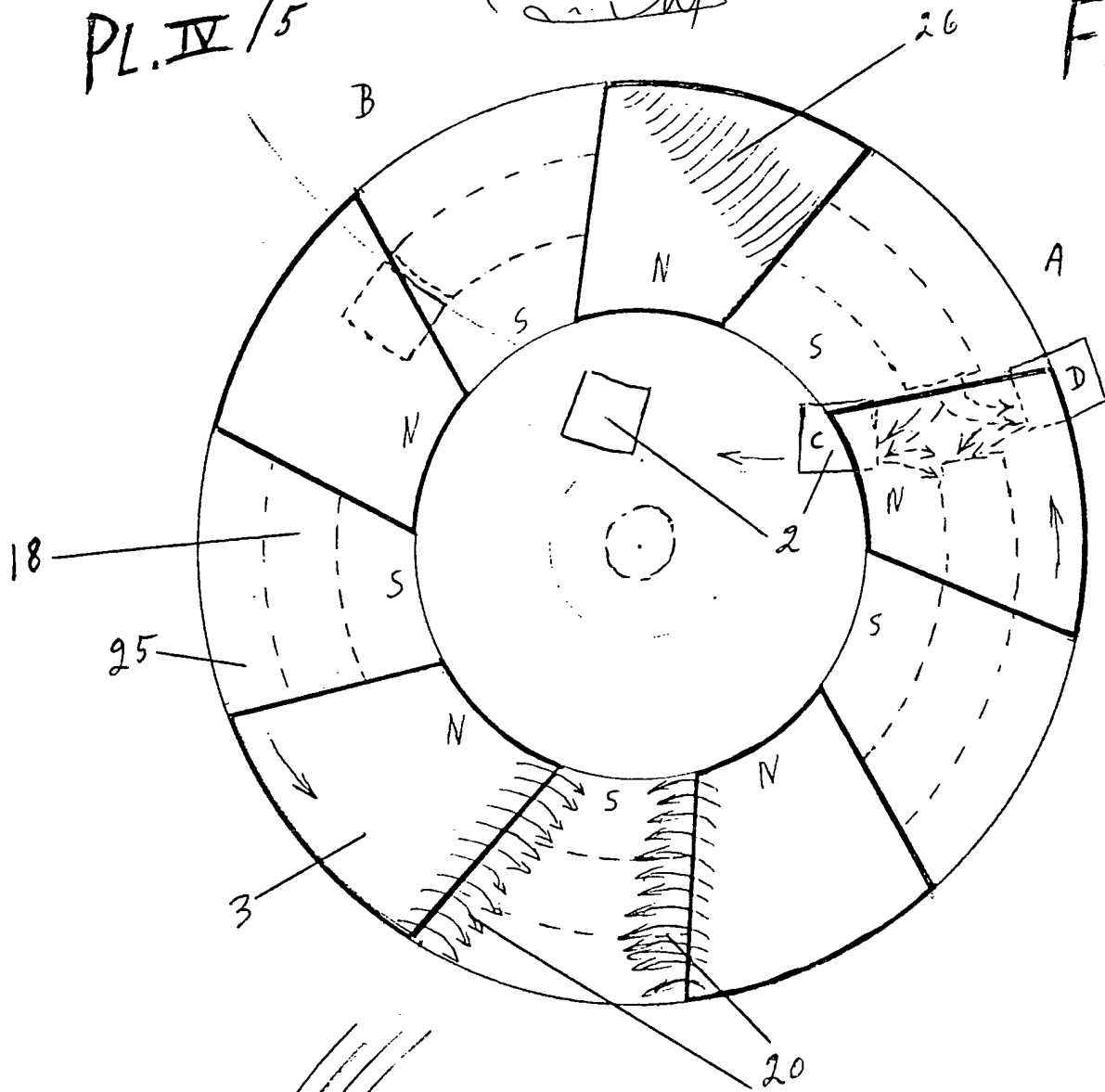


Fig. 11

GONAY Serge René

PL.V/5

Fig. 12

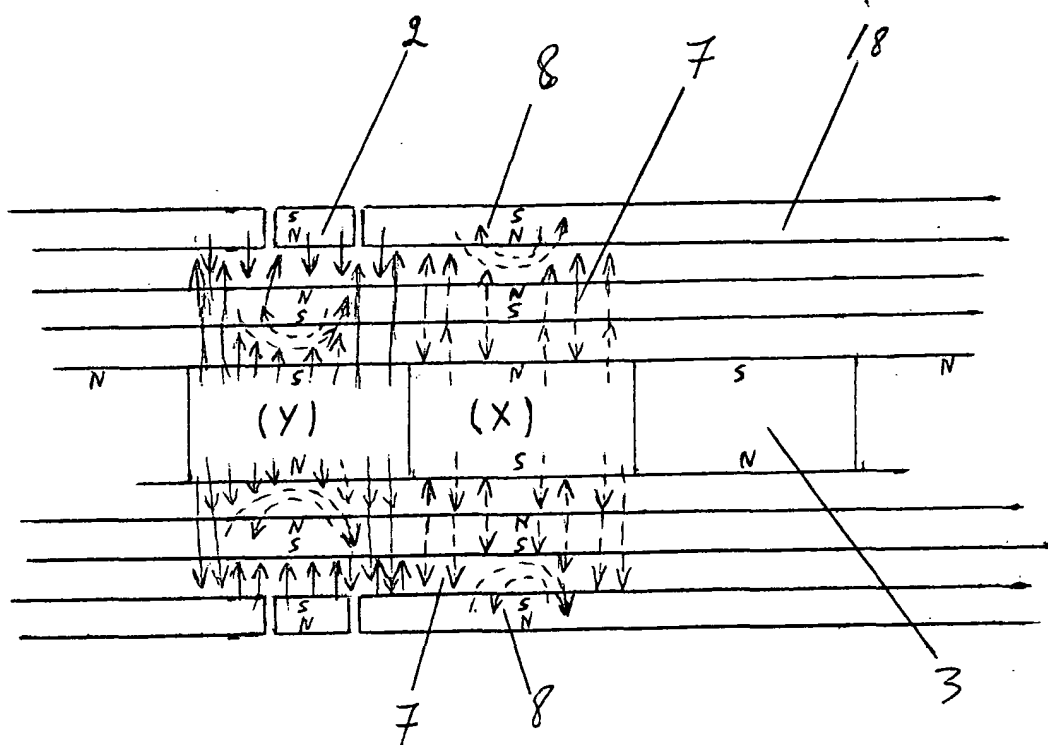
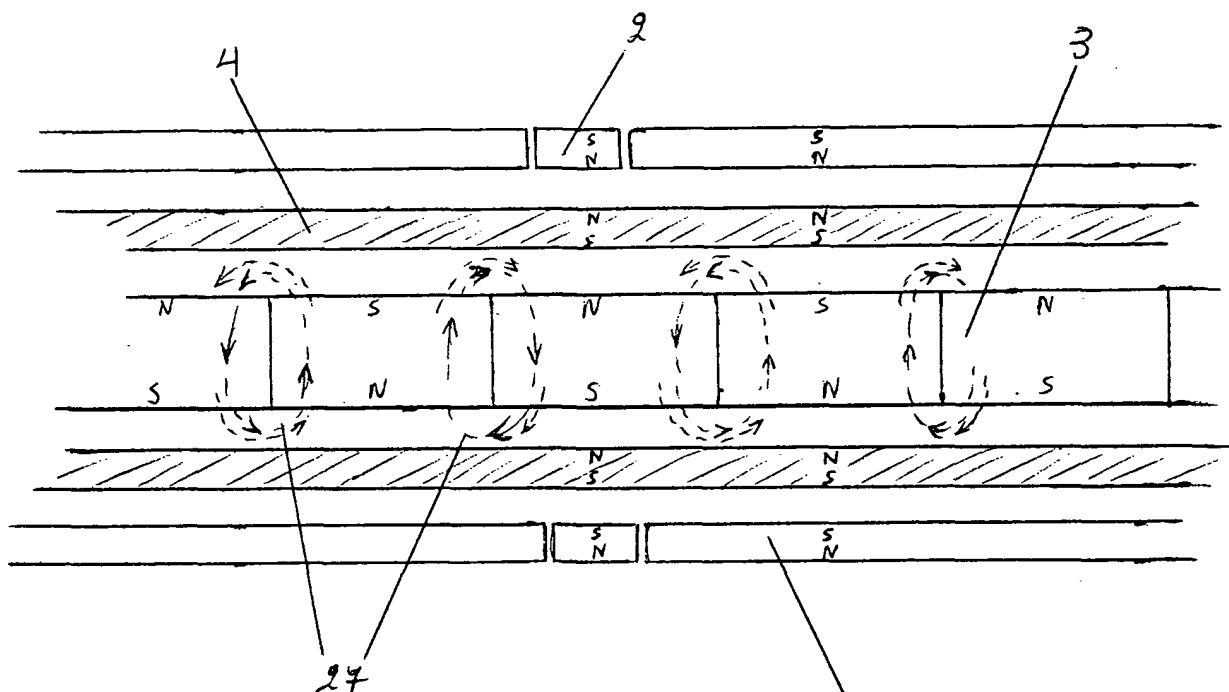


Fig. 13