



Le Ministre des Affaires Économiques,

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

Vu le procès-verbal dressé le 3 novembre 1981 à 14 h 30

au Service de la Propriété Industrielle ;

ARRÊTE :

Article 1. — Il est délivré à Mr. Georges C.G. DE ROISY et Mme. Léa L.J. DELFOSSE, épouse DE ROISY G.C.G.
tous deux : 30 avenue Roi Albert, 5220 Andenne

repr. par Bugnion S.A. à Bruxelles,

un brevet d'invention pour : Dispositif de production d'énergie électrique

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 30 novembre 1981.

PAR DÉLÉGATION SPÉCIALE :

Le Directeur

L. SALPETEUR

000000

Mémoire descriptif déposé à l'appui de la demande de brevet d'invention pour :
"DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ENERGIE ELECTRIQUE"

formée par :

M. DE ROISY, Georges Charles Ghislain	à	30 avenue Roi Albert
Mme. DELFOSSE, Léa Lucie Josépha,		5220 Andenne
épouse De Roisy Georges Charles Ghislain		

=====

D102.12B.1

000000

- 1 -

Dispositif de production d'énergie électrique

L'invention est relative à un dispositif de production d'énergie électrique fonctionnant sur le principe et le système de variation des flux à allure sinusoïdale. par dia-
magnétisme et à multimagnétodes.

Le système génère plus d'énergie magnétique et dynamique qu'il ne consomme à son fonctionnement.

Le dispositif se caractérise en ce qu'il comprend deux ergoneurs, l'un produisant l'alternance positive et l'autre l'alternance négative, un moyen de démarrage électrique amorçant la commande magnétique de chacun des ergoneurs de type triode électro-magnétique constitué par une magnétode nord et une magnétode sud entre lesquels est placée une magnétode modulatrice de flux de forme semi-sinusoïdale à fréquence variable reçue d'un moyen de commande extérieure, chacun des ergoneurs s'insérant dans l'entrefer qui lui est réservé, le dispositif comportant en outre un noyau central d'excitation des deux circuits d'alternance, colonne de droite et colonne de gauche par rapport à la colonne centrale ou noyau central sur lequel est prévu le circuit d'excitation central de régulation.

SECRET

- 2 -

Afin de mieux comprendre l'invention, on la décrit maintenant de manière exemplative et non limitative par rapport à un dessin dans lequel on a représenté :

à la figure 1, un schéma d'un dispositif conforme à l'invention;

à la figure 2, un schéma partiel agrandi du dispositif au niveau du système provoquant la modulation.

Dans ces figures, on a représenté par (1) le pont supérieur, par (2) le pont inférieur ou de base, par (3) le noyau ou colonne centrale, par (4) l'excitateur de régulation automatique entourant ledit noyau (3) pour former le circuit central d'excitation primaire.

Par (5) et (6) on a représenté les colonnes respectivement de gauche et de droite et où sont insérés dans l'entrefer, les ergoneurs (7, 8) type triode électro-magnétique, ces deux ergoneurs (7) et (8) étant reliés à un circuit de commande (9) comportant un alternateur (10) de fréquence variable, l'alternateur pouvant être remplacé par un oscillateur. Ces colonnes (5) et (6) comportent les circuits de courant inductif de puissance d'alternance.

En se référant à la figure 2, on voit que l'ergoneur (7 ou 8) ou magnétode modulatrice est insérée dans le circuit d'entrefer magnétique de puissance, c'est-à-dire les masses polaires dénommées magnétodes Nord (11) et Sud (12). L'ergoneur (7 ou 8) est constitué par un ensemble d'anneaux magnétiques (7a, 7b ou 8a, 8b) (le nombre n'étant pas limité),

chaque anneau formant un circuit annulaire et un circuit électrique inducteur alimenté semi-sinusoidalement en énergie électrique.

Il y a lieu de noter que le circuit général comporte une alternance, c'est-à-dire que lorsque un des ergoneurs, par exemple l'ergoneur (7) est au travail, l'autre, c'est-à-dire l'ergoneur (8) est au repos. La liaison des deux alternances étant faite par une liaison électro-magnétique.

On réalise donc un générateur électrique de puissance statique non rotatif qui ne fait appel à aucune force dynamique extérieure, ni matières énergétiques extérieures, mais, toutefois, pour le démarrage, une faible énergie électrique est indispensable et sera fournie par tout moyen connu et habituel.

C'est donc un système générant plus d'énergie électrique qu'il n'en consomme en fonctionnement; c'est donc un système symbiotique d'énergie électro-magnétique.

Revendications

1. Dispositif de production d'énergie électrique, caractérisé en ce qu'il comprend deux ergoneurs, l'un produisant l'alternance positive et l'autre l'alternance négative, un moyen de démarrage électrique amorçant la commande magnétique de chacun des ergoneurs de type triode électro-magnétique constitué par une magnétode nord et une magnétode sud entre lesquels est placée une magnétode modulatrice de flux de forme semi-sinusoidale à fréquence variable reçue d'un moyen de commande extérieure, chacun des ergoneurs s'insérant dans l'entrefer qui lui est réservé, le dispositif comportant en outre un noyau central d'excitation des deux circuits d'alternance, colonne de droite et colonne de gauche par rapport à la colonne centrale ou noyau central sur lequel est prévu le circuit d'excitation central de régulation.

2. Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que chaque ergoneur ou magnétode modulatrice qui est insérée dans le circuit d'entrefer magnétique de puissance, c'est-à-dire les masses polaires dénommées magnétodes Nord et Sud, est constitué par un ou un ensemble d'anneaux magnétiques, chaque anneau formant un circuit annulaire et un circuit électrique inducteur alimenté semi-sinusoidalement en énergie électrique.

M. De Roisy G. Ch. Gh.
Mme. Delosse L. L. J.

P. P. Bugnion & A.

Bruxelles, le 5 novembre 1981

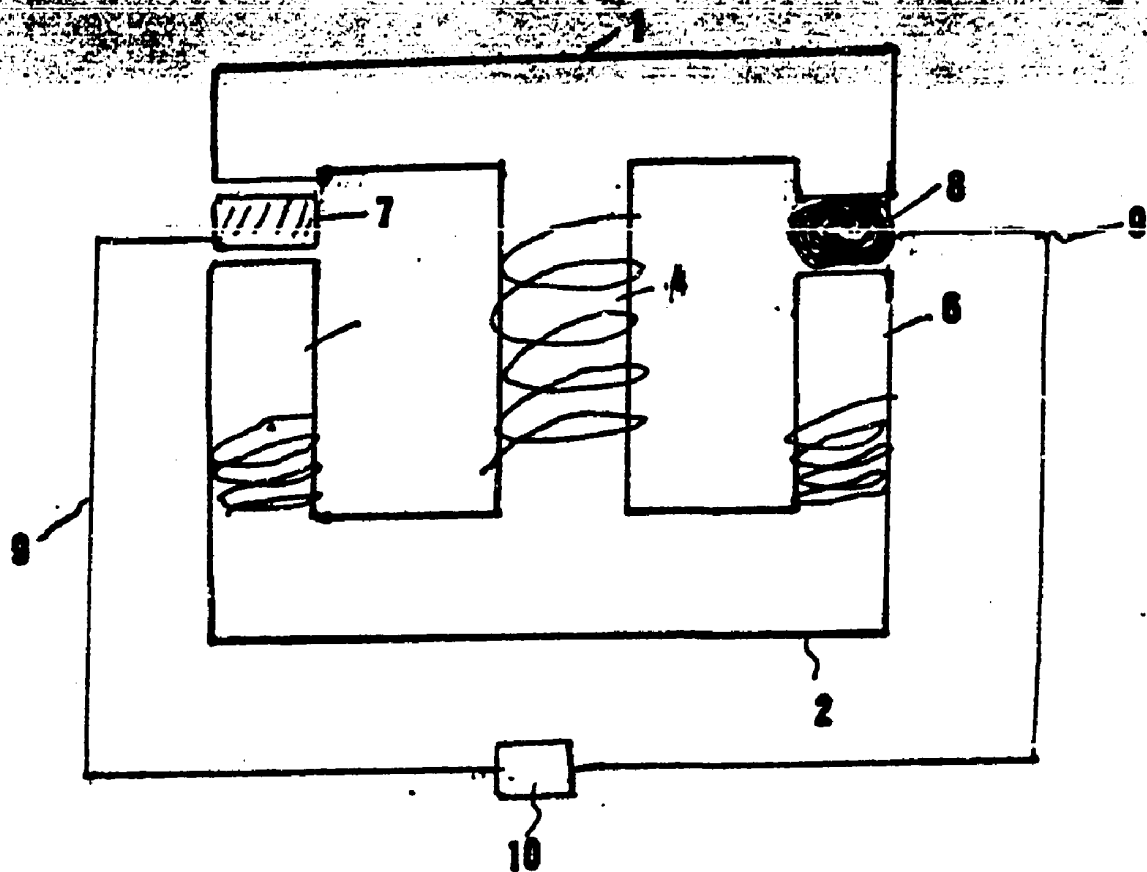


Fig. 1

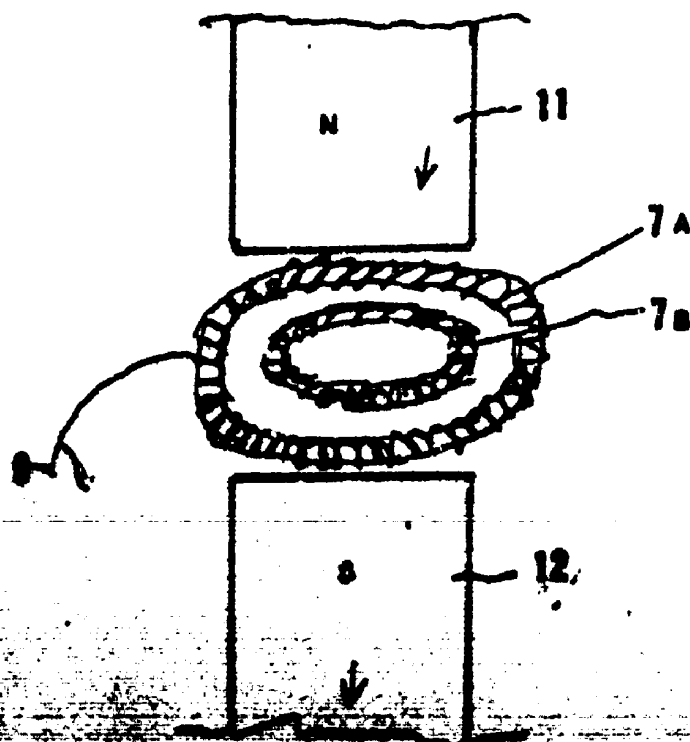


Fig. 2

Breveté le 10 novembre 1901
P. P. Boley