

ENERGÍA LIBRE

UNA CASO REAL DEL AQUÍ Y AHORA.

LA EXPERIENCIA METHERNITA.

En nuestro anterior artículo hacíamos una breve recopilación de los inventos y dispositivos de energía libre, que desde los siglos XVI a nuestros días se habían desarrollado.

Hemos recibido por parte de nuestros lectores, varios correos y comentarios en las redes en las que nos piden que “aterricemos” y les demos algún ejemplo o experiencia de estos dispositivos que producen energía gratuita.

Para responder a esta cuestión, hemos creído necesario postergar otros planteamientos para centrarnos en el aquí y ahora, conscientes de que los escritos lo resisten todo y las palabras bonitas y grandilocuentes pueden impresionar a los ingenuos pero en el momento actual la humanidad demanda un profundo pragmatismo y soluciones a los problemas concretos, como es el caso de la energía, motor de desarrollo de los pueblos y fuente de bienestar.

Muchos de nuestros lectores habrán pensado, que a pesar de todo, la energía libre no deja de ser una entelequia, puesto que para la mayoría son desconocidas experiencias reales que nos den una referencia real y funcionante de este tipo de dispositivos.

Y para responder a estas cuestiones, en este breve artículo, vamos a relatar la experiencia de la comunidad Methernita y la Energía Libre.

Esta comunidad se auto-designa como una comunidad cristiana en el Emmenthal. Por tanto se trata de un grupo de personas unidas por el ideal espiritual, que constituye el verdadero motor de esta experiencia, alejados del materialismo imperante.

Una característica singular de esta comunidad espiritual, es que a sus importantes valores espirituales de vivir el cristianismo, lo que en estos tiempos no es poco, se le añade que funcionan con energía libre, sin recibir ningún tipo de aporte energético del exterior.

La región suiza donde se halla localizada es la llamada Emmenthal, conocida en todo el mundo por su queso, en un pequeño pueblo llamado Linden.

Su fundador Paul Baumann que vive allí, fue el diseñador de la maquina Testatika que les provee de energía a toda la comunidad.

Esta máquina es un foco de atención para muchas personas de todo el mundo ya que produce

electricidad a partir de lo que se llama “energía libre”. Muchos piensan que esta máquina Testatika podría ser la respuesta a nuestras necesidades de energía mundial pero nadie fuera del grupo Methernitha sabe cómo funciona. Y aunque la gente de Methernitha han mostrado su máquina a muchos científicos el misterio de su funcionamiento sigue siendo un secreto.

Paul Baumann en los años cincuenta decidió formar una comunidad con otras personas que, como él, querían vivir su vida basada en principios cristianos y la llamó Methernitha. El grupo comenzó a vivir y a trabajar juntos como una comunidad social, libre de influencias externas y del dinero extranjero.

No tienen un gurú y no hay cuotas de suscripción. En ellos no existe ningún deseo de hacer proselitismo. Viven por su cuenta y cuidan de sus propios asuntos.

Los habitantes (alrededor de 120 personas, incluidos niños) “tienen su propia opinión libre y su filosofía. También tienen su libertad personal y libertad de acción que nunca tratan de imponer a los demás. Hay que tener en cuenta que sus seguidores serán atendidos en la vejez y en caso necesario, contarán con la atención médica y el bienestar social hasta la muerte”.

Así que hoy Methernitha es un modelo social demostrando lo que se puede hacer cuando las personas están decididas a llevar a cabo sus sueños. El que haya funcionado tan bien durante más de cuarenta años, acredita a sus fundadores y nos habla de la posibilidad real de crear otras siguiendo su modelo.

En la página web donde se hace una descripción de esta comunidad, tiene una cabecera que dice “el futuro es de los que en el presente deciden hacer algo por el”, y que resume nuestro modo de pensar.

DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA TESTARIKA.

El diseño Testatika está basado en los trabajos que realizaron Pidgeon/Wimshurst en el diseño de generadores electrostáticos. Desde principios de 1900 estos generadores de energía han sido objeto de estudio, y de realizaciones que se han ido complicando y perfeccionando a un ritmo acelerado, pues son muchos los investigadores que se han ocupado de estas máquinas.

La máquina Wimshurst fue inventada por James Wimshurst, en Inglaterra, y descrita por primera vez en 1883. Pero no fue el único ya que en Alemania, Holtz y Poggendorff construyeron una máquina similar en el año 1869.

En la figura 1 aparece uno de los modelos de la máquina tal y como normalmente se encuentra en los laboratorios de electricidad. Su construcción es sencilla y debe tenerse cuidado pues las cargas eléctricas pueden alcanzar un voltaje superior a los 300.000 voltios, por lo que su descarga puede ser mortal.

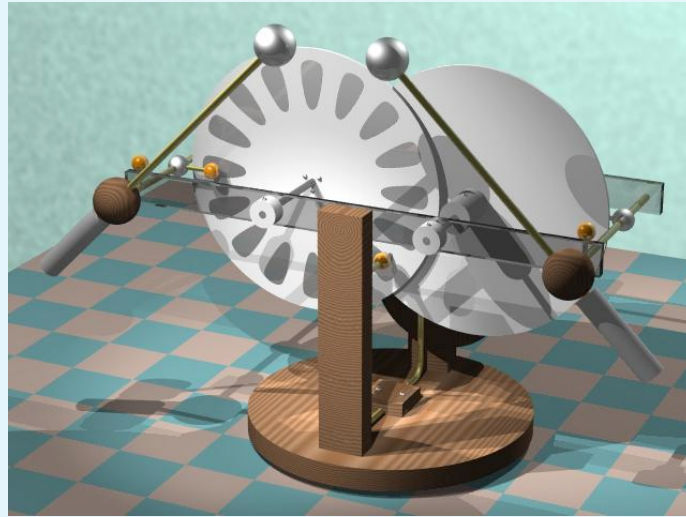


Fig. 1. Máquina Wimshurst

Estos voltajes tan altos, para poderse utilizar deben de ser transformados a voltajes mucho mas bajos del orden de los 380 o 220 voltios que es el voltaje con que funcionan los dispositivos y motores que se utilizan en la industria y en las viviendas.

El principio de funcionamiento consiste en dos discos de material dieléctrico que giran en sentido contrario, provocando una carga de electricidad estática que es recogida en unos condensadores. Ver figura 2

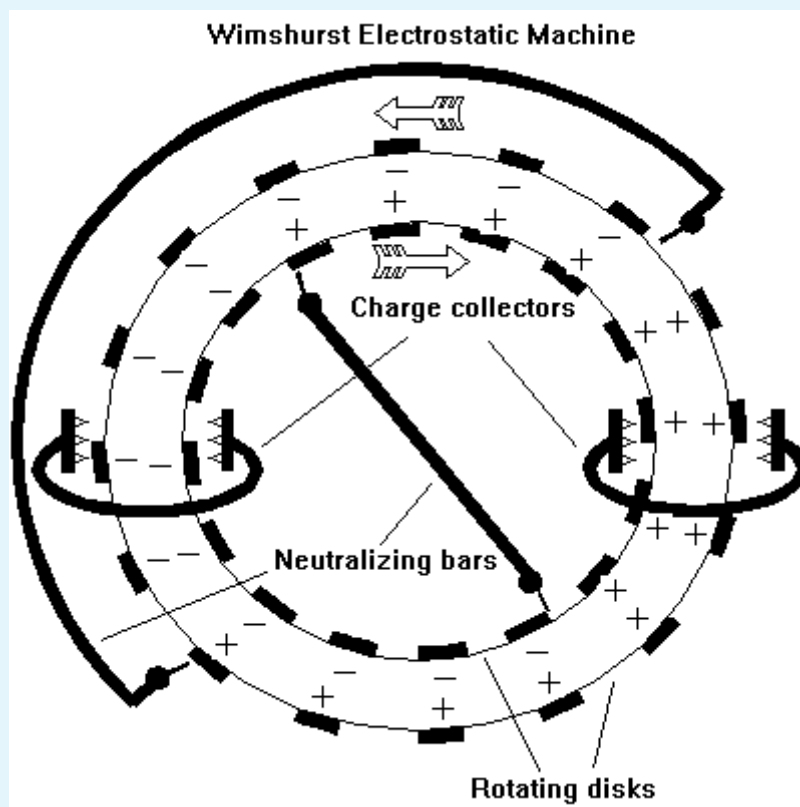


Fig. 2. Esquema de funcionamiento de la maquina Wimshurst.

El generador se arranca con un impulso manual. A partir de ese momento, los discos giran solos de acuerdo con las leyes electrostáticas sobre atracción y repulsión. Un diodo rectificador mantiene los ciclos en estado estacionario. De lo contrario, los impulsos de atracción y repulsión se acumularían y harían que los discos corrieran cada vez más rápido pudiendo provocar la destrucción de la máquina.

La velocidad correcta es de gran importancia y para una generación de energía óptima, los discos tienen que funcionar de forma bastante constante y lenta.

Por medio de condensadores de rejilla, la energía se almacena y luego se descarga uniformemente, al mismo tiempo que se reduce el alto voltaje y se aumenta la potencia con dispositivos adicionales. Finalmente, la máquina suministra una corriente continua uniforme, que varía de acuerdo con el tamaño del modelo. La máquina proporciona aproximadamente 3-4 kw de salida permanente, dependiendo de la humedad, por lo que el potencial eléctrico oscila entre 270 y 320 voltios. La alta humedad de la atmósfera evita la acumulación de potencial eléctrico.

Con los resultados obtenidos hasta ahora, se ha alcanzado el objetivo principal, es decir, demostrar que es posible utilizar Energía Libre. Estos desarrollos no agotan las enormes posibilidades que tienen este tipo de máquinas generadoras de electricidad, pues aún queda mucha investigación y perfeccionamiento.

En la figura 3 se muestra un esquema de la máquina Testarika, tal y como lo facilita la comunidad Methernita.

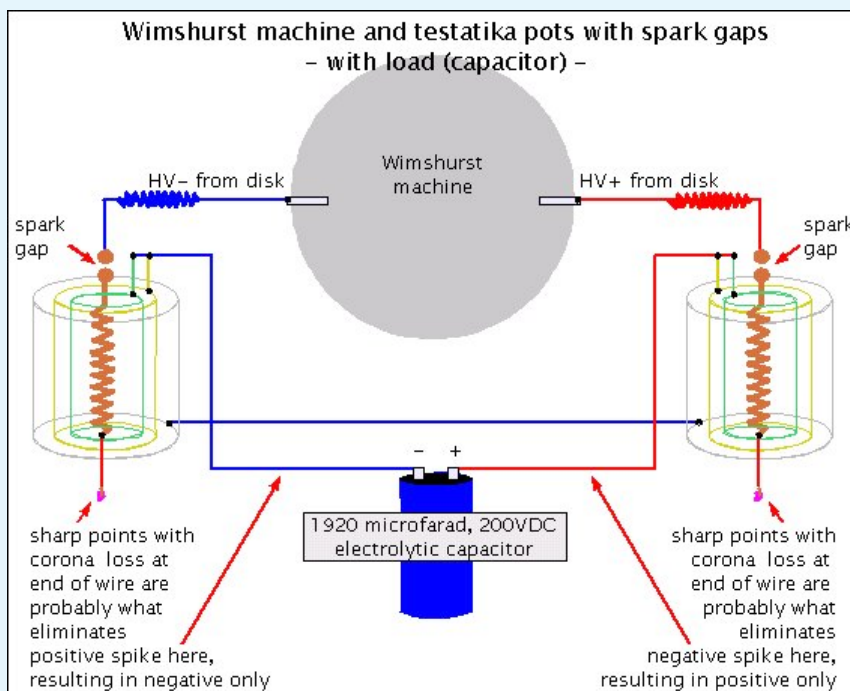


Fig. 3. Máquina Testarika.

Comprender el funcionamiento de esta máquina supone descartar los principios físicos al uso, pues de otro modo tal realización no existiría, por lo que se plantea una nueva física, que lejos de ser desconocida pensamos que no interesa darla a conocer, pues perturbaría nuestro sistema económico.

Después de todo, será necesario establecer nuevas teorías y conceptos que puedan explicar su funcionamiento.

Para finalizar, queremos señalar que ésta no es la única realización operativa de energía libre, pero sí que recoge dos principios que permiten su desarrollo, el primero de ellos es que las personas deben evolucionar abandonando su egoísmo y deseo de poder sobre los demás, la convivencia entre humanos debe basarse en la fraternidad, abandonando los deseos de acumulación de riqueza. En segundo lugar, que para poder llegar a su realización práctica no podemos plantearla dentro de una sociedad capitalista, donde del máximo beneficio y de la competitividad son los ídolos a los que la mayor parte de los seres humanos rinden culto, así como tampoco es viable dentro de un socialismo al uso, que iguala lo distinto y que fomenta la mediocridad. Todos debemos cooperar en el bien común de la sociedad, pero la meta no debe estar en un paraíso material en la tierra al que nunca se llegará, pues la persona es un ser contingente y limitado, por más que nos creamos lo contrario.

El objetivo es la construcción de un estado, en el que impere la justicia y no la legalidad, como sucede ahora mismo, que posibilite el crecimiento espiritual individual del ser humano y nos aleje de la barbarie y de la mediocridad que presiden los actuales tiempos.

Asociación de Amigos de la Ciencia Antigua. (A.C.A.)

e-mail: orcofan@gmail.com