

73965



73965

MEMORIA DESCRIPTIVA  
que se acompaña a  
la solicitud de  
un MODELO de UTILIDAD por VEINTE años en  
España, a favor de  
Don José Alvarez Muñiz, residente en So  
to de Ribera (Asturias),  
p o r  
"NUEVA MAQUINA DE AFEITAR DE IMPULSION MA  
NUAL"

-o-o-o-o-o-o-

73965



5

La invención a que se refiere la presente memoria constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial, de 26 de julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de abril de 1.930.

La presente invención se refiere a una nueva máquina de afeitar de impulsión manual.

10

Esta máquina está llamada a tener una gran aceptación en el mercado ya que como se deduce de lo expuesto no necesita energía eléctrica para su perfecto funcionamiento.

15

Por ello la máquina que vamos a describir está especialmente indicada para ser utilizada en viajes y en todos aquellos momentos en que no se dispone de un enchufe eléctrico apropiado para enchufar la máquina eléctrica.

20

En los dibujos que se acompañan se ha representado de un modo gráfico la máquina en cuestión la cual aparece en primer lugar representada en una vista exterior y junto a dicha vista en un corte interior que permite ver sus principales mecanismos.

25

Como puede verse la máquina está provista de una carcasa A que cubre todo el mecanismo interior. La carcasa se prolonga para formar una pieza inferior B, la cual cuenta debida correspondencia y simetría con la manilla C que es la que permite el accionamiento de la máquina.

30

Como puede verse en la figura siguiente dicha manilla C se prolonga en forma de cremallera dentada D la cual se engrana con los piñones E que a través de una serie de multiplicaciones producen un movimiento de giro al eje F de más de diez mil revoluciones por minuto, velocidad esta no alcanzada si-

73965



quiera por las máquinas eléctricas.

En el eje de giro G de la manilla C existe un muelle de recuperación que tiende a mantener abierta siempre esta manilla de modo que el trabajo se reduce a impulsar la máquina mediante la aproximación de la manilla C.

El mecanismo interior aparece en los dibujos montado sobre dos platinas H pero se ha visto la posibilidad de montar todo el mecanismo sobre la propia caja de la máquina.

Para frenar la máquina en su movimiento existe un freno por presión I que actúa sobre el volante de inercia J produciendo su parada.

El pivote K tiene como misión aproximar o dejar suelta a voluntad, la manilla C.

En las figuras inferiores puede verse una vista en planta y otra de perfil de la cavidad giratoria provista de las cuchillas de corte, las cuales se mantienen siempre próximas a la lámina perforada, por la acción de un ligeromuelle.

Dada la sencillez de la idea descrita no es necesario hacer más amplia esta memoria para que cualquier persona pueda perfectamente comprender la idea que se desea patentar por lo que solamente es preciso hacer constar que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

1.- Nueva máquina de afeitar de impulsión manual, caracterizada porque está constituida esencialmente por una carcasa exterior en cuyo interior se aloja el mecanismo, consisten-

73965



5 te esencialmente en una patilla que se acciona por presión y que se encuentra articulada en la parte superior de la máquina de tal modo que la cremallera de que dispone esta patilla engrana sobre un volante que a través de una serie de multiplicaciones transmite el movimiento de giro al eje sobre el que va montado las cuchillas manteniéndose la inercia de este movimiento por la acción de un volante que puede ser parado por medio de la simple presión de un botón exterior.

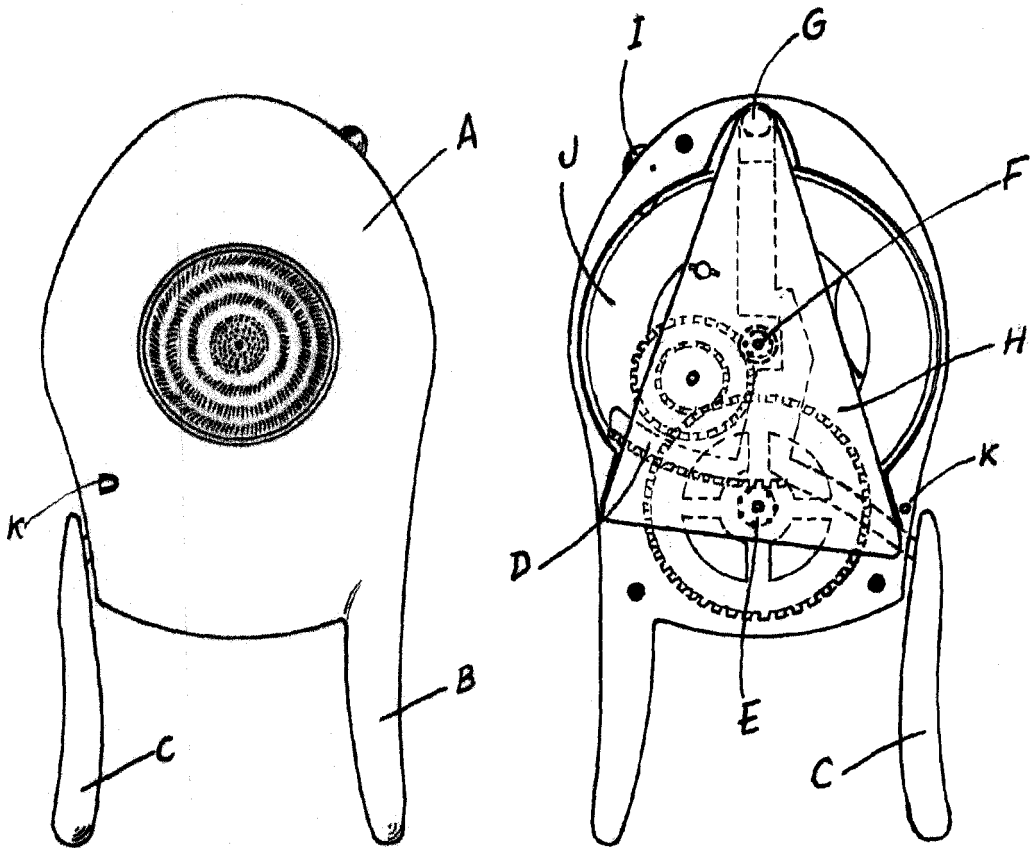
10 2.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer la solicitud de Modelo de Utilidad; "NUEVA MAQUINA DE AFEITAR DE IMPULSION MANUAL".

Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de cuatro páginas y dibujos adjuntos.

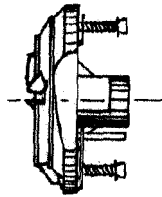
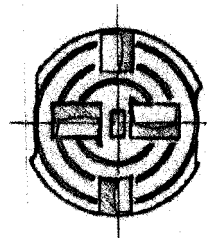
Madrid, 27 mayo 1959

ALFONSO UNGRIA

*VP.*  
*Alfonso Ungria*



73965



ESCALA VARIABLE  
MADRID, 27 DE mayo DE 1959  
ALFONSO UNGRÍA