



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	227512 ¹⁰ Y
	21		
	22	FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A 24 F

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
NUEVA CIGARRERA DE TAMBOR.

71 SOLICITANTE (S)
D. Manuel Carro Sanz

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
LEON - Plegaríos, 14

72 INVENTOR (ES)
El solicitante

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
D. Juan Botella Pradillo

La presente memoria se refiere como indica su enunciado - a una Nueva cigarrera de tambor caracterizada por ser un elemento altamente decorativo para una mesa de despacho, mesa de vestibulo etc., constituyendo a su vez un elemento utilitario y de curiosidad.

En la actualidad se construyen cigarreras constituidas mediante cajas rectangulares o cilindricas, constituyendo la nueva cigarrera una interesante aportación por cuenta que dentro de su sencillez tiene un funcionamiento automático sin más que girar el tambor.

Está constituida por una pieza soporte o base de forma interiormente cilindrica, provista de una prolongación así mismo cilindrica y concentrica con la anterior.

En la pieza base entre ambas formas cilindricas donde se alojara el tambor dispone de un pivote para empujar sobre el cigarro que sitúe sobre esta posición, prolongandose la forma cilindrica sobre el nivel de la base, hasta la altura del tambor.

Sobre la pieza base se alojara el tambor constituido todo su perimetro por una serie de alojamientos cilindricos de diametro ligeramente superior a los cigarros que hayan de alojar y de igual longitud.

Cerrando todo el conjunto dispone de una tapa que se prolonga hacia su parte inferior mediante un perfil que se alojara sobre una guía practicada en la prolongación cilindrica de la base.

Todos los elementos descritos, montados en la adecuada posición y en los cigarrillos en los alojamientos del tambor se utilizan de la forma siguiente.

Se subira el tambor hacia la parte superior y se girará -

un lugar hasta que el orificio coincida con el siguiente cigarro que será empujado hacia el exterior por el pivote, al bajar de nuevo el tambor.

5 A continuación se hará una detallada descripción del sistema que se alude, con referencia a los planos que se acompañan, en los que se representa a simple título de ejemplo, no limitativo, una forma preferente de realización, susceptible de todas aquellas variaciones de detalle que no supongan una alteración fundamental de las características esenciales del mismo.

10 En dichos planos se ilustra:

Fig. 1.- Se representa una perspectiva de la cigarrera.

Fig. 2.- Se representa la perspectiva de la tapa superior.

15 Fig. 3.- Se representa el tambor de alojamiento de los cigarros.

Fig. 4.- Se representa la perspectiva de la pieza base.

Fig. 5.- Se representa la sección del tambor de alojamiento de los cigarros.

20 Seguidamente relacionaremos los diversos elementos numerados en los dibujos adjuntos de la presente memoria.

1.- Ofificio de salida

2.- Disco

3.- Cruz

4.- Alojamiento de cigarros

25 5.- Cruz

6.- Pivote

7.- Cono guía de pivote

8.- Cilindro de cubierta

9.- Cilindro central

30 La cigarrera esta formada por una pieza base que hemos re

presentado en la figura 6 formada por un cilindro de cubierta 8 decorado en su parte exterior, concéntrico con un segundo cilindro 9, estando unidos ambos por su base de la cual sale un pivote 6.

5 Sobre la pieza descrita anteriormente se aloja el tambor representado en las figuras 3 y 5, a su vez concéntrico con los cilindros 8 y 9 de la pieza base, formado por una serie de alojamientos cilindros 4 de diámetros ligeramente superior al de un cigarrillo, abiertos por su parte superior y provistos de un cono 7 que sirve de guía al pivote 6.

10

Cerrando el conjunto por la parte superior dispone de una tapa con guía representada en la figura 2 provista de un disco 2 con un taladro 1, terminada por su parte inferior por un perfil en forma de cruz.

15

Todos los elementos descritos anteriormente adecuadamente dispuestos se utilizan de la forma siguiente.

20

En primer lugar se rellena el tambor de cigarrillos y se introducirá sobre la pieza base con lo que el pivote 6 se introducirá en uno de los conos 7 haciendo salir uno de los cigarrillos en una longitud equivalente a la del pivote. Seguidamente se montará la tapa haciendo incidir el cigarrillo que sobresale del tambor con el orificio de salida.

Montado el conjunto en la forma descrita queda dispuesto para su utilización.

25

Después de extraerse el primer cigarrillo y para ligar que asome el siguiente, habrá que subirse el tambor hasta que supere el pivote y girarlo hasta la posición del próximo cigarrillo, ayudando en esta operación la forma de cono 7 que facilitará así mismo la introducción del pivote.

30

La forma, materiales y dimensiones, podrán ser variables

y en general cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

5 Los términos en que queda redactado esta Memoria son claros y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio, y nunca en forma limitativo.

REIVINDICACIONES:

1.- Nueva cigarrera de tambor caracterizada por estar constituida por una base o soporte del conjunto de forma interiormente cilíndrica y provista de un segundo cilindro concéntrico en el anterior que provisto de más ranuras paralelas al eje del mismo servirá de guía a la tapa, estando unidas ambas formas cilíndricas por su parte inferior de donde emerge un pivote de poca altura, sobresaliendo el cilindro interior una pequeña altura para facilitar la introducción de la tapa sobre sus guías.

2.- Nueva cigarrera de tambor según la reivindicación anterior caracterizada por disponer de un tambor provisto en todo su perímetro de unos alojamientos cilíndricos de diámetro ligeramente superior al de un cigarrillo y de igual longitud, estando provisto por su parte inferior de una guía cónica para facilitar la introducción del pivote de la base que empujará el cigarrillo correspondiente haciéndole salir por la parte superior.

3.- Nueva cigarrera de tambor, según las reivindicaciones anteriores caracterizados por disponer de una tapa que cierra el conjunto por la parte superior, provista de un orificio de salida coincidiendo con la posición del pivote, para lo cual tiene la tapa un perfil que la prolonga por su parte inferior introduciéndose sobre la guía de la base de tal forma que permitiendo el movimiento en sentido axial la impida girar.

4.- Nueva cigarrera de tambor según las reivindicaciones anteriores caracterizada porque los cigarrillos alojados en el tambor irán saliendo sucesivamente sin más que clavar el tambor una altura equivalente al pivote y simultáneamente -

girarlo hasta la posición del cigarrillo siguiente.

5.- NUEVA CIGARRERA DE TAMBOR.

5 Todo conforme se describe en la Memoria que antecede, se ilustra como ejemplo de ejecución en los planos unidos a ella y se reivindica en sus reivindicaciones.

Esta Memoria consta de siete hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara y planos que la acompañan.

Madrid, 30 de Marzo de 1977

D. MANUEL CARRO SANZ

10



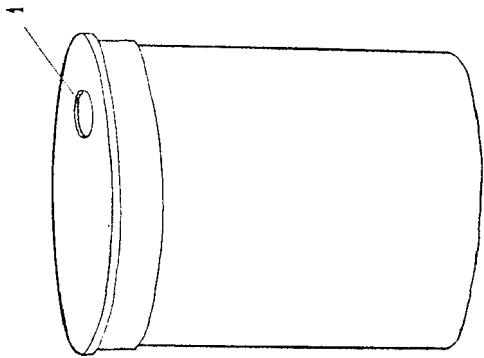


FIG 1

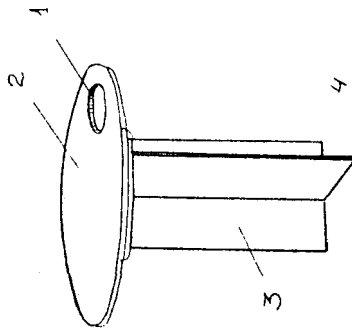


FIG 2

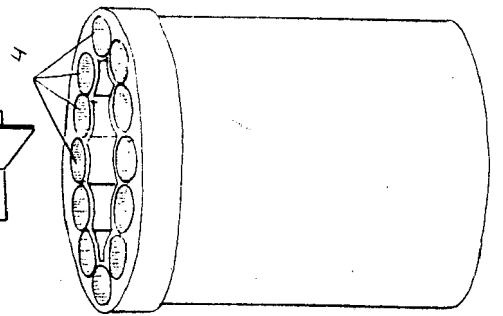


FIG 3

BAD ORIGINAL

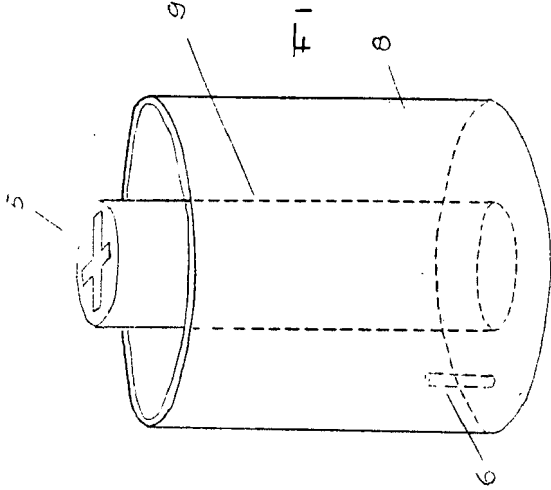


FIG 4

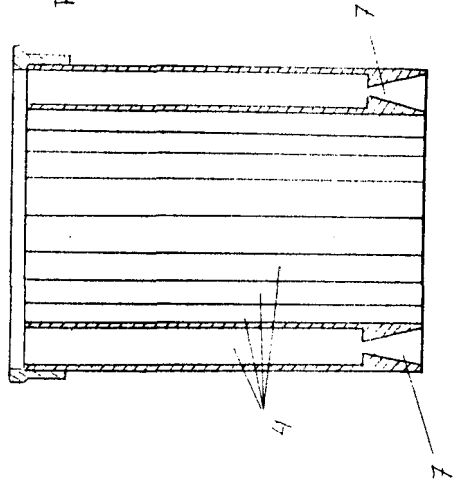


FIG 5

EG. 1-30 VARIANTE
 MAR. 1977
 11