

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

19 ES 11 21 22

NUMERO	247565
FECHA DE PRESENTACION	18-DIC-79

10 Y

MODELO DE UTILIDAD

1 ABR. 1980

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		
-----	-----	-----

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A 67 G 21/12

54 TITULO DE LA INVENCION

DISPENSADOR AUTOMATICO DE MONDADIENTES.

71 SOLICITANTE (S)

D. Mario Segui Font

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

VILLACARLOS (Menorca).- Carretera San Felipe, 5 -A-

72 INVENTOR (ES)

El propio solicitante

73 TITULAR (ES)

D. Mario Segui Font

74 REPRESENTANTE

Luis Ruiz Palacios
Marqués de Sta. Ana, 30
M A D R I D - 10



El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria se refiere, como su titulo indica a un dispensador automatico de mondadientes, que debido a un ingenioso y sencillo dispositivo aumenta la eficacia y comodidad de funcionamiento con respecto a cuantos con analoga función existen por el momento.

5.-

Con independencia de los elementos que son comunes a los aparatos de su especie en cuanto a los dispositivos de impulsión superior se refiere, se diferencia por poseer un capuchón cobertor cupuliforme, que dirige el extremo del pa- lillo hacia una abertura superior de forma tubular sobre la cual se adapta un casquillo de naturaleza elástica, coinci- dente en sección y que cuenta con una perforación en cruceta que permite que el mondadientes surja al exterior al ser accio- nado el dispositivo impulsor y al mismo tiempo, le retiene momentaneamente entre las ramas de la cruceta facilitando la extracción al impedir que caiga de nuevo al interior al dejar de accionar el dispositivo.

10.-

15.-

20.-

Para facilitar la comprensión del invento que nos ocupa se acompaña la presente memoria de una hoja de planos, en la cual, en dos figuras se detalla de forma clara una represen- tación demostrativa del dispositivo a proteger.

La figura primera corresponde al casquillo elástico visto superiormente, mostrando la disposición de su abertura.

25.-

La figura segunda presenta una vista seccionada del con- junto total, mostrando el esquema de funcionamiento.

La numeración que acompaña a las figuras, tiene en ambas el mismo valor, que detallamos seguidamente.



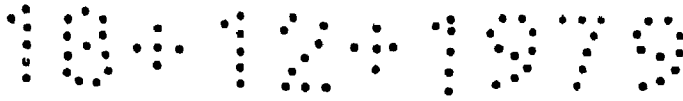
- 1.- Dispositivo de impulsión superior.
- 2.- Capuchón cobertor.
- 3.- Boca de salida.
- 4.- Casquillo elástico.
- 5.- Palillo.

La organización practica del modelo preconizado se lleva a cabo de la forma que a continuación desarrollamos:

- El acoplamiento a un dispositivo impulsor (1) del cierre superior (2) hace que al ser accionado (1) el extremo superior del palillo (5) deslice por la pared de (2) hasta la abertura (3) que este posee, sobre la cual se adapta un casquillo elástico (4) dotado de unas ranuras en forma de cruz que permiten la salida de (5) reteniendole al mismo tiempo aún cuando se deje de accionar el mecanismo impulsor evitando que la acción gravitatoria le haga volver al interior.

Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales, formas, colores y dimensiones y en general todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

- Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las ha de recaer la concesión del mismo estan comprendidas en las notas reivindicatorias que en la pagina siguiente se detalla.



REVINDICACIONES

- 1ª.- Dispensador automatico de mondadientes, caracterizado porque con independencia de los elementos que son comunes a los de su especie, en lo que a los dispositivos de impulsión superior se refiere, se diferencia por contar con un capuchón cobertor de su parte superior, el cual lleva una boca de salida de forma tubular sobre la cual se adapta un casquillo de naturaleza elastica de sección coincidente, dotado de una abertura superior en cruceta, que permite la salida del palillo al ser impulsado al exterior y le retiene momentaneamente entre las ramas de la abertura.
- 5.-
- 10.-

2ª.- DISPENSADOR AUTOMATICO DE MONDADIENTES.

- - - - -

10.12.1979

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de CINCO hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

Madrid, 18 de Diciembre de 1.979

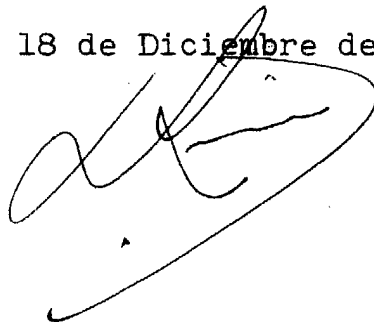
A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping loops and strokes, positioned below the date.

Fig:1

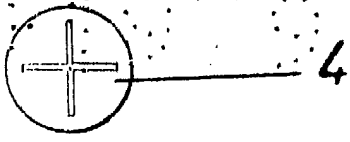


Fig:2

