



• 622570

MEMORIA      DESCRIPTIVA

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

Industrias D ux, S.A., de nacionalidad española.

Residentes en MADRID.-Embajadores, 211

por :

"CEPILLO DE PUAS ABATIBLES, PARA BOLSILLO"

-----



La presente memoria descriptiva de modelo de utilidad, se refiere a un nuevo tipo de cepillo de bolsillo, y que según el enunciado expresa se trata de un "Cepillo de pías abatibles, para bolsillo" es nuevo en el mercado español y ofrece las ventajas de su comodidad y reducido tamaño, con una manifiesta e indiscutible utilidad que se deduce de su simple observación.

Este nuevo tipo de cepillo, construido totalmente en materia plástica, aun cuando también puede ser construido en cualquier otra materia apropiada, merced a su original constitución, permite el abatimiento de los bastidores que sujetan los manojos de cerdas, con lo cual se reduce notablemente su tamaño, permitiendo su alojamiento, en los bolsillos de cualquier traje sin molestia alguna, bolsos de mujer, neceseres, etc., etc.

Ha sido cuidado con todo esmero el diseño, de este modelo de cepillo lo que redundo en su aspecto externo; asimismo por su sencillez de constitución resulta muy cómodo y de reducido precio.

Con objeto de aclarar en lo posible la forma constructiva del objeto que nos ocupa, nos referiremos al plano adjunto en el que se muestra, a título de ejemplo, una forma de realización práctica industrializable del mismo, si bien es necesario hacer constar que pueden ser introducidas modificaciones de forma y tamaño que en modo alguno afectan a la esencialidad del objeto, y no pueden ser por tanto tomadas como objeto de reivindicación independiente de lo que en este caso se declara.

En el referido plano pueden verse las figuras que a continuación enumeramos:

Fig. 1ª, conjunto (alzado sección).

Fig. 2ª, conjunto (planta).



Fig. 3ª, conjunto (vista lateral.

Fig. 4ª, bastidor.

- 35.- De la inspección del mencionado plano se deduce fácilmente la constitución del objeto que nos ocupa y consta de las siguientes piezas:
- Caja (1) fig. 2ª, de la forma indicada en el dibujo, presenta en sus paredes laterales unos orificios ciegos (2)
- 40.- fig. 2ª, donde van alojados los extremos (3) fig. 4ª, de los bastidores (4) fig. 2ª, portadores de los manojos de cerdas, permitiendo el giro de éstos para efectuar su abatimiento, asimismo esta caja presenta dos ranuras de forma rectangular (5) fig. 1ª, por donde se desliza la tapa (6) fig. 2ª,
- 45.- efectuando el cerrado, o provocando la erección de los bastidores. Es de hacer notar, que esta caja carece de pared lateral en uno de sus extremos, que es precisamente por donde se introduce la tapa.
- Tapa (6) fig. 2ª, de la forma indicada en el dibujo,
- 50.- en su extremo tiene un saliente normal a su superficie, que sirve de pared lateral a la caja cuando está cerrado el cepillo. Esta tapa tiene en sus caras laterales unos salientes (8) fig. 3ª, de la misma forma que las ranuras (5) fig. 1ª, de la tapa anteriormente mencionada.
- 55.- Bastidores, de la forma indicada en el dibujo, presentan en su cara superior unos huecos cilíndricos (9) fig. 4ª, donde van alojados los manojos de cerdas. En su extremos tiene unos salientes cilíndricos (3) fig. 4ª, que le sirven de eje de giro para efectuar su abatimiento; la parte inferior de estos bastidores está redondeada en un extremo para
- 60.- lograr un funcionamiento suave al ser empujados por la tapa.
- Los bastidores llevan un resalte plano (10) fig. 4ª para evitar movimientos cuando estas piezas se han colocado en disposición de uso.



65.- En el estuche lleva por la parte delantera un cilindro (11) figs. 1ª y 2ª, que hace armazón.

El funcionamiento de este tipo de cepillo, no puede ser mas sencillo, Para usarlo basta sacar la tapa de la ranura de la caja en que se halla introducida y volverla a in-

70.- troducir por la ranura inferior, al empujar la tapa, las esquinillas de los bastidores que se hallan abatidas provocan su erección, al mismo tiempo que queda asegurada su estabilidad merced al dimensionad de sus piezas, pues la tapa tiene un grueso igual al espacio que queda libre entre la caja y la

75.- base de los bastidores.

#### REIVINDICACIONES

1ª).- "CEPILLO DE PUAS ABATIBLES, PARA BOLSILLO" que se caracteriza por estar constituido por una caja, en cuyas paredes laterales existen unas ranuras de sección cuadradas por donde puede deslizar la tapa.

80.-

2ª).- "CEPILLO DE PUAS ABATIBLES, PARA BOLSILLO" que se caracteriza porque en las paredes laterales de la caja, objeto de la anterior reivindicación, existen asimismo unos huecos cilindricos que permiten el alojamiento de los bastidores.

85.-

3ª).- "CEPILLO DE PUAS ABATIBLES, PARA BOLSILLO" que se caracteriza por una tapa cuyas caras laterales presentan unos salientes de sección análoga a las ranuras de la caja, objeto de la primera reivindicación.

90.-

4ª).- "CEPILLO DE PUAS ABATIBLES, PARA BOLSILLO" que se caracteriza por unos bastidores en cuya parte superior van alojados los manojos de cerdas, que efectúan el cepillado, y cuyos extremos laterales presentan unos salientes cilindricos que sirven de alojamiento a estos bastidores en la

62257



95.- caja, permitiendo su giro la arista redondeada que en su parte inferior lleva cada bastidor.

5).- "CEPILLO DE PUAS ABATIBLES, PARA BOLSILLO".

La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de cien líneas, incluidas éstas.

Madrid, 16 de Octubre de 1.957.-

ANTONIO ESCRIBANA  
E.E.

62957

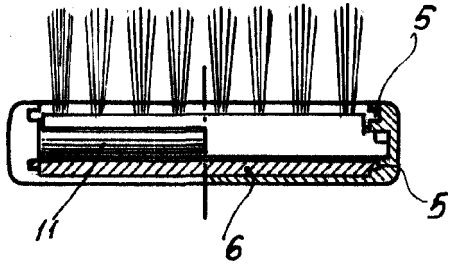


Fig. 1

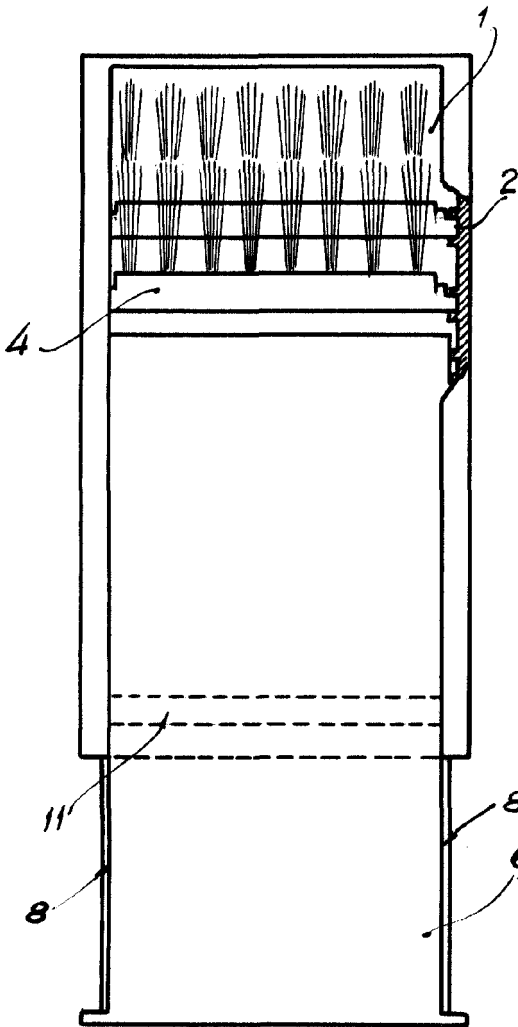


Fig. 2

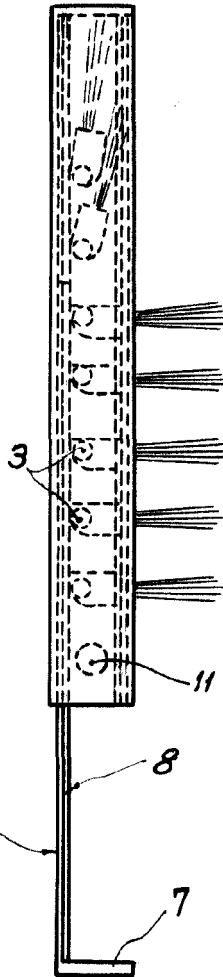


Fig. 3

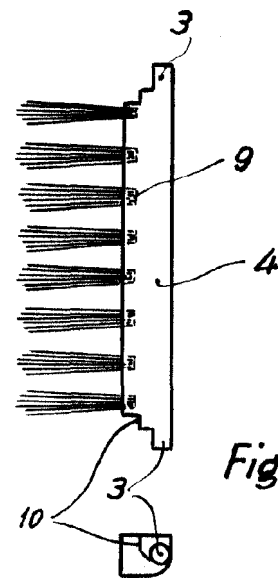


Fig. 4

Madrid, 16 Octubre 1957

INDUSTRIAS DUX S.A.

Escala variable