

45 57.

45657



M O D E L O D E U T I L I D A D

por veinte años,

para todo el territorio español, sus colonias y protectorado, por "APARATO PARA LIMPIAR ZAPATOS", cuyo privilegio se solicita a favor de los Sres. Don PABLO PARES MIARONS y Don FRANCISCO SIRISI FABREGAS, ambos de nacionalidad española, residentes en Tarrasa (Barcelona), calle Virgen del Pilar, nº 24.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El presente modelo se refiere, conforme su enunciado indica, a un aparato para limpiar zapatos.

5

Dicho aparato presenta una serie de características, las cuales no se habían conocido hasta el presente, ya que en la actualidad, en los lugares públicos no existen aparatos para limpiar zapatos. Dicho aparato presenta la ventaja de que puede acoplarse a cualquier parte y permite una limpieza perfecta de los zapatos gracias a las características constructivas del mismo. Este apa-

4 5 6 5 7



5 rato puede ser accionado por medio de un mecanismo eléctrico mediante un pulsador o conmutador y asimismo puede ser accionado mediante un dispositivo monedero por introducción de una moneda que accione el mecanismo de cierre del circuito eléctrico y también mediante una célula fotoeléctrica que lo ponga en marcha al colocar el usuario su pié debajo del aparato.

10 Cuando se comprenda mejor la índole de este modelo, otros objetos y ventajas se pondrán de manifiesto, consistiendo el invento, sustancialmente, en el arreglo y correlación de las distintas partes que se describen en la presente descripción, la cual se acompaña de una lámina de dibujos en la que queda representado un caso de ejecución práctica que se dá a título de ejemplo con carácter ilustrativo y sin limitaciones de ninguna especie.

15 Haciendo referencia a la figura, es de observar que el aparato se halla constituido por una carcasa 10, la cual está unida a la pared mediante cualquier sistema de sujeción, o sea que puede estarlo por medio de orejetas, atornillado o cualquier sistema similar, facultándolo para acoplarse a un mueble o sobre una pared o tabique, especialmente en establecimientos públicos. Dicho aparato presentará un circuito eléctrico, el cual será accionado mediante un pulsador 11 o cualquier otro sistema similar, cuyo pulsador cerrará el circuito accionando un motor eléctrico 12, a cuyo eje se halla acoplada una rueda 13 que presenta un cepillo circular 14 en su periferie.

Dicho cepillo actuará sobre el zapato del usuario,

45657



limpiándolo a la perfección, siendo de una velocidad determinada para que no pueda perjudicar el zapato o al usuario del aparato.

5

Una vez enumeradas las partes que constituyen el aparato, se procede a continuación a explicar el funcionamiento del mismo.

10

Para usar el aparato bastará que el usuario ponga el pie debajo del mismo y a la altura del cepillo y en este instante accionando el pulsador o conmutador que ponga en marcha el aparato, éste actuará de forma que al cerrarse el circuito, el motor girará y en este instante girará la rueda acoplada a su eje, gracias a lo cual el cepillo que presenta en su periferie frotará el zapato del usuario limpiándolo.

15

Se comprende que podrán introducirse cuantas variaciones de detalle se estimen convenientes, siempre que no alteren la esencialidad del presente modelo, a cuyo fin se declaran de novedad en España las siguientes reivindicaciones que constituyen la

20

NOTA REIVINDICATORIA

25

1ª - APARATO PARA LIMPIAR ZAPATOS, que se caracteriza por constituirse esencialmente por un disco o rueda que presenta una superficie en forma de cepillo, siendo el eje del disco solidario o continuación del eje de un motor eléctrico; dicho motor eléctrico y disco constituyen una sola unidad dentro de una carcasa abierta por su fondo, a través de la cual sale al exterior el cepillo, presentando la carcasa unos elementos de sujeción constituidos por tornillos u orejetas.

45657



28 - APARATO PARA LIMPIAR ZAPATOS.

Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado en la memoria descriptiva que antecede y que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y un plano que la ilustra.

MADRID, 28 de diciembre de 1.954

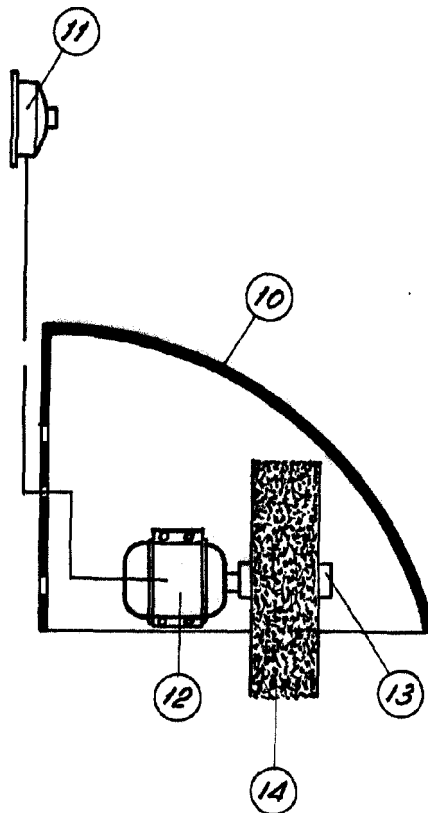
PABLO PARES MIARONS

FRANCISCO SIRISI FABREGAS

P.A.

Morgades S.

45657



MADRID 26 DIC 1954
P.O. J. TORRES BRANER
M.P.
E. Herrera

ESCALA VARIABLE