

15825

15825

MEMORIA DESCRIPTIVA
de un Modelo de utilidad por 20 años,

a favor de

Lars Gustaf Ekberg, residente en Stockholm,
(Suecia) por " CAJA PORTÁTIL PARA UTENSILIOS
DE LIMPIEZA DEL CALZADO"

=====

Los utensilios para limpieza del calzado, como son los cepillos, cajas de betún, tubos de crema, paños y similares se conservan en las casas ordinariamente sueltos o colocados en una caja de cartón o similar debajo del lavadero de la cocina, lo que bajo el punto de vista del orden y del bien parecer es completamente inaceptable y no en pequeño grado a causa de que los niños aprenden con ello a ser desordenados y abandonados.

El presente invento tiene por objeto una caja portátil para utensilios destinados a limpieza del calzado, caja que presenta un aspecto elegante y que puede llevarse con facilidad y está además dispuesta de modo que los diversos utensilios de limpieza son fácilmente accesibles y tienen en la caja sus lugares determinados y en la misma se conservan con seguridad aun cuando dicha caja se vuelque.

Según el invento en la pared superior de la caja que

20 puede una portezuela elevable y deprimible, conformada como panel
 o cajetín para los cepillos se disponen agujeros parcial o total-
 mente pasantes de dicha pared superior, para recibir las cajas de
 betún, los tubos y los mangos de los dispositivos para aplicar
 el betún o la crema, fijándose junto a ella en un lado de dicha
 pared superior una cubierta dirigitiva, la cual se dispone de mane-
 ra que los utensilios de limpieza puedan meterse en los agujeros
 de la pared superior.

25 El invento se explica en un ejemplo de ejecución ilustra-
 do en el adjunto dibujo, en el que la fig. 1 presenta una vista
 por arriba de una caja de limpieza según el invento con la porta-
 zuela abatida y la cubierta levantada, la fig. 2 es una vista la-
 teral correspondiente.

30 En el dibujo se designa por 1 una caja paralelepípeda
 con una pared de fondo 2, paredes laterales 3, una pared trasera
 4 y una pared superior 5. La pared delantera está sustituida por
 una portezuela 6 fija articulable en la pared de fondo 2, y la
 cual por la cara interior están provistas de anaqueles 7, 8, 9 para
 los cepillos. Los anaqueles están cubiertos desde uno de los ex-
 35 trancos hasta la mitad por una placa 10, la cual cuando la puerta
 está abatida sirve para apoyar el pie mientras se limpia el cal-
 zado. Cuando la portezuela está abierta, los anaqueles de la caja
 sobresalen un poco por el centro. En la parte trasera e inferior
 de la caja hay un anaquel extendido a lo largo de todo el ancho
 40 de la misma para los trapos de limpieza y similares. En la pared

superior 5 se encuentran cuatro escotaduras redondas 11, 12, 13, 14 que en parte atraviesan la pared superior y se destinan a las cajas de betún y una multitud de agujeros 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22 que atraviesan totalmente la pared superior, de los cuales algunos están en su diámetro adaptados al de las cajas de betún existentes en el comercio, de tal modo que la parte redonda del tubo puede pasar libremente, pero la parte estampada en el plano se impide pasar, y por tanto el tubo queda colgado en el agujero, y otros de los agujeros arriba indicados se adaptan de tal modo al diámetro de los mangos de los utensilios para aplicar el betún o las cremas que el mango puede pasar libremente pero la madera del cepillo no le puede hacer y por tanto el dispositivo aplicador queda colgado o suspendido en el agujero. En las escotaduras 13 y 14 por las líneas de trazo y puntos se señalan agujeros 23, 24 completamente pasantes para los tubos más grandes de crema para el calzado.

En la pared superior va colocado desplazable un gorrón retentor 27, cooperante con una escotadura 25 en la pared extrema 26 de la portezuela 6. Un muelle 28 colocado alrededor de este gorrón tiende a mantener al mismo gorrón fuera del agarre en la escotadura 25.

En la parte trasera de la pared superior 5 va fija y articulable una cubierta 29 dispuesta para poderse abatir sobre la pared superior y cubrir los utensilios de limpieza en ella colocados. La cubierta 29 está prevista de una cerradura de resbalón 30 de clase conocida, con lo cual puede cerrarse en posición depri-
nida.

El gorrón detentor 27 es tan largo que cuando está deprimida la cubierta se sujeta por ella contra la acción del muelle en la escotadura 25 de la portezuela abierta.

REIVINDICACIONES

1.- Caja portátil para utensilios de limpieza del calzado con una portezuela elevable y deprimible construida como anaqueil para los cepillos del calzado, caracterizada porque la pared superior 5 de la caja está provista de agujeros 11-14 o 15-22 parcial o totalmente pasantes, para recibir los tubos o cajas de cremas o betún y los cepillos de aplicación, y porque se fija articulable una cubierta 29 en uno de los bordes de la pared superior 5, cubierta que tiene por objeto cubrir los tubos, cajas y cepillos de aplicación colocados o suspendidos en los agujeros 11-22 de la pared superior.

2.- Caja para utensilios de limpieza del calzado según lo reivindicado en el punto 1, caracterizada porque un gorrón detentor (27) solicitado por un muelle se dispone deslizable en la pared superior y coopera con una escotadura 25 en la portezuela 6 para cerrarla en posición cerrada y es tan largo que estando la cubierta 29 deprimida se mantiene por ella en posición de bloque contra la acción del muelle (28).

"CAJA PORTÁTIL PARA UTENSILIOS DE LIMPIEZA DEL CALZADO."

Madrid 26 de Septiembre de 1947.

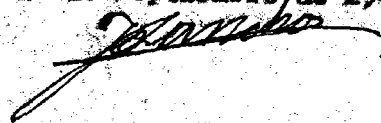


Fig. 1.

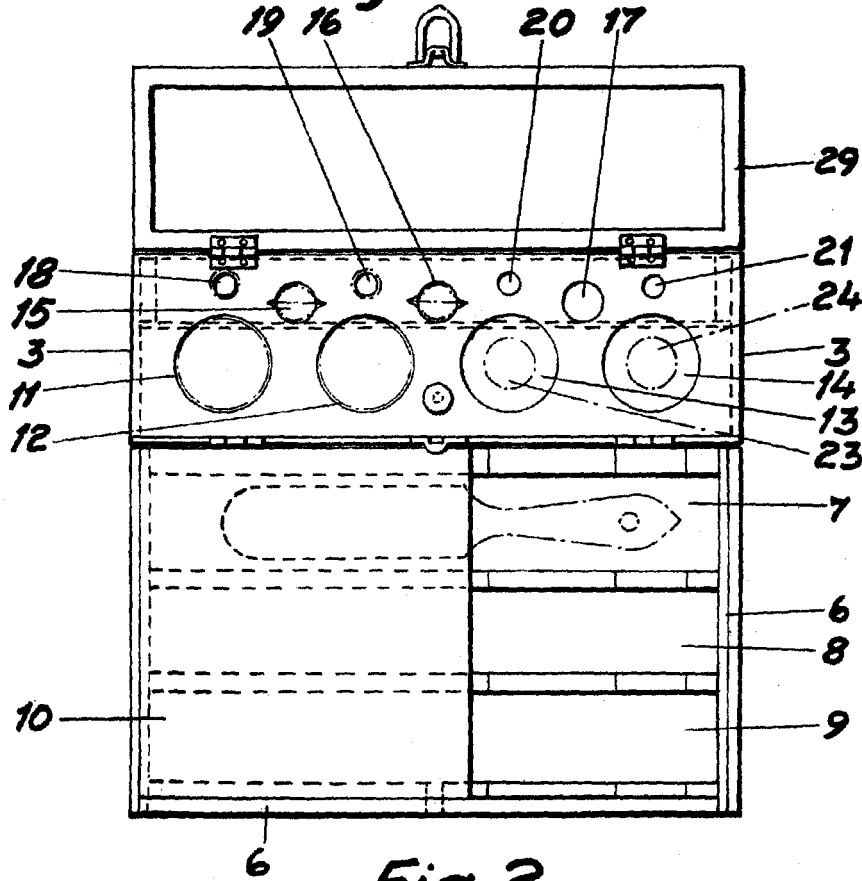
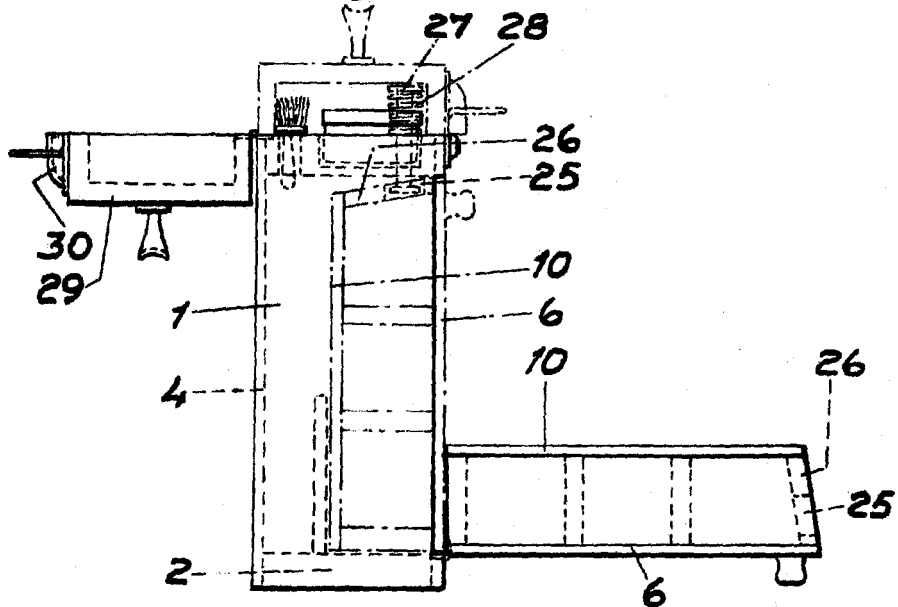


Fig. 2.



Escals variable.
por: Lars Gustaf Ekberg

Lars Gustaf Ekberg