



33799

Madrid

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años, a favor de D. LUÍS MARTÍN AGUDO, de nacionalidad y residencia españolas, domiciliado en Barcelona, calle Nápoles número 116, 1º, 2ª, para UN
5 APARATO-NECESER PARA LIMPIEZA DEL CALZADO Y ARTÍCULOS DE PIEL.

Consiste esencialmente el objeto industrial que motiva la presente solicitud de registro, en la modalidad de modelo de utilidad, en un aparato-neceser para limpieza del calzado y artículos de piel.
10

Para mejor comprensión de este aparato-neceser nos referiremos a una realización práctica, que, a título de ejemplo, se representa en los dibujos adjuntos.

El aparato-neceser va provisto de un soporte -1- o estuche, con una caja de forma adecuada en su base para unirla por medio de un empalme en forma de cola de milano con un cepillo de cerdas -3- o de gamuza -4- montados en sus correspondientes mangos provistos de dicha forma. Los cepillos pueden ponerse o quitarse de la base -2- deslizándolos por las ranuras de los enlaces.
15
20

El soporte -1- tiene una forma tubular -5- en la parte superior para introducir una barra de



33799

crema para el calzado -6- que es apretada por interme-
 diación de un resorte -7- provisto de un tope -8- pa-
 ra empujar la barra; el tubo va roscado para unir a él
 el tapón -9-. El otro extremo del tubo -5- se ensancha
 5 para admitir un rodillo -10- provisto de determinado
 número de orificios -11- situados en uno o en sus dos
 lados, cuyo rodillo gira alrededor de un eje -12-; es-
 te rodillo va forrado exteriormente con una cinta de
 lana afelpada, o de fieltro -13-, u otro material a-
 10 propiado. Coincidiendo con la circunferencia de ori-
 ficios -11-, en la parte ancha del tubo -5-, va colo-
 cado un vástago -14- que se introducirá, al ejercer
 presión sobre él, en uno de los orificios -11-, fijan-
 do el rodillo -10-; el referido vástago va provisto de
 15 un resorte -15- para impedir se introduzca accidental-
 mente en los orificios. Una tapa -16- cubre al rodillo
 cuando éste no es utilizado.

Los mangos de los cepillos -3- -4- tie-
 nen forma de cola de milano -17- para su empalmo con
 20 la forma de la caja -2- de la base del soporte -1-.
 La aprte inferior o caja -2- del soporte -1- es abier-
 ta por uno de sus extremos -18- y cerrada por el otro
 -19- para permitir la colocación de los cepillos -3-
 -4- e impedir, respectivamente, que éstos salgan por
 25 la otra parte.

El funcionamiento de este aparato-nece-
 ser para limpieza del calzado y artículos de piel es
 de la manera siguiente: se cepilla el objeto a limpiar
 con el cepillo de cerdas -3- colocado en su lugar de la
 30 base del soporte -1-; luego se quita la tapa -16-, se



pasa el rodillo -10- por el objeto (calzado, bolso, co-
rrea, etcétera); el rodillo al girar libremente sobre
su eje -12- se impregnará de la crema -6- que está apre-
tada contra él por la presión del tope -8- accionado por
5 el resorte -7- fijado al tapón roscado -9- al tubo -5-;
se presiona entonces el botón -14- y, quedando fijo el
rodillo, se procede a untar el objeto con la crema im-
pregnada en la cinta -13- del rodillo -10-; se suelta
el botón, se tapa el rodillo y se cepilla el calzado u
10 objeto con el cepillo de cerdas, procediéndose luego al
cambio del cepillo de cerdas -3- por el de gamuza -4-,
volviendo a cepillarse para dar brillo.

A los efectos legales del registro que
se solicita serán variables todos cuantos detalles no
15 afecten, alteren, cambien o modifiquen la esencia del
aparato-neceser para limpieza del calzado y artículos
de piel descrito, de acuerdo con las siguientes reivin-
dicaciones.

REIVINDICACIONES

20 Se reivindica como objeto de este modelo
de utilidad:

1.- Un aparato-neceser para limpieza del
calzado y artículos de piel, caracterizado por consis-
tir en un soporte con una caja en su base de forma ade-
25 cuada para unirla por medio de un empalme en forma de
cola de milano con varios cepillos intercambiables, mon-
tados en sus correspondientes mangos provistos de dicha
forma.

2.- Un aparato-neceser para limpieza del
30 calzado y artículos de piel, caracterizado por poder al-

33799



5 bergar en su interior una barra o pastilla de crema para limpieza de artículos de piel, apretada, por un tope accionado por la presión de un resorte adherido a un tapón que se rosca al extremo tubular de la parte superior del soporte, contra un rodillo que gira sobre un eje situado en el otro extremo del tubo, cuya extremidad, a este objeto, es más ancha y va provista de una tapa de quita y pon.

10 3.- Un aparato-neceser para limpieza del calzado y artículos de piel, caracterizado porque el rodillo va provisto en uno o en sus dos lados de una serie de orificios siguiendo su forma circular; y en su periferia o superficie cilíndrica del rodillo llevar una cinta de fieltro, tejido de lana afelpada u otro material en
15 el que se impregne la crema de limpieza.

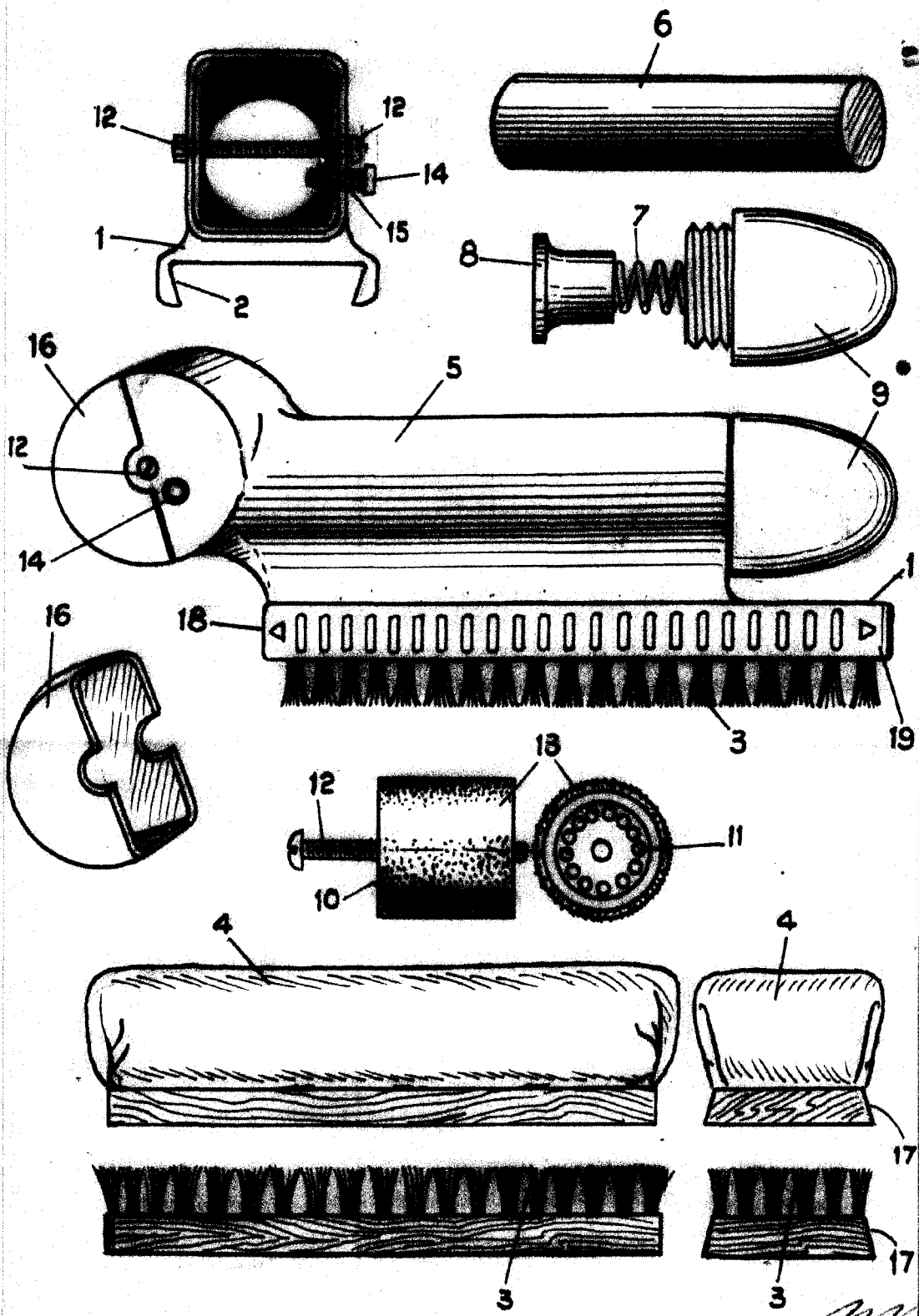
20 4.- Un aparato-neceser para limpieza del calzado y artículos de piel, caracterizado porque el soporte va provisto de un pequeño vástago situado enfrente del círculo de orificios, con facultad de introducirse en uno de ellos al ejercerse presión sobre él, deteniendo la rotación e inmovilizando al rodillo; el vástago es mantenido alejado de los orificios por la acción de un resorte.

25 5.- Un aparat-neceser para limpieza del calzado y artículos de piel.

Todo conforme a la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas mecanografiadas por una cara, y una hoja con dibujos explicativos.

Madrid, a 6 DIC. 1952

IGNACIO DE OTIO IORRA
P. D.



IGNACIO DE OTO TORRA
P. P.

ESCALA VARIABLE