

27734



Dn. José ^{no} García Catá, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Rosellón, 247, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "UN DISPOSITIVO PARA FACILITAR EL AFILADO DE LAS UÑAS" (Clase 57) Grupo 6º, del Nomenclator Oficial.-

El objeto de la presente solicitud de registro de Modelo de Utilidad lo constituye un dispositivo, hasta ahora desconocido en nuestro país, destinado a facilitar la operación de afilar las uñas, durante la práctica de la manicura.-

5

Dicho dispositivo se caracteriza por el hecho de que - la tira de material abrasivo, cuyo roce produce el desgaste de la uña, está dispuesta sobre un soporte de modo que, a pesar de estar atirantada, resulta flexible a la presión ejercida, gracias a lo cual se logra un perfecto afilado - de las uñas, ya que el armazón que sustenta la cinta tiene fuerza de muelle.-

10

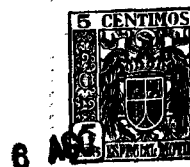
Otra particularidad de dicho dispositivo afilador estriba en que la tira de material abrasivo es fácilmente re- cambiabile, cuando se ha desgastado por el uso.-

15

En los dibujos adjuntos, que forman parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa, a título de ejemplo, una forma de realización del nuevo dispositivo para afilar las uñas, cuyas principales ventajas de - aplicación dejamos apuntadas.-

20

27734



Dichos dibujos muestran:

Fig.1.- Una vista en perspectiva del conjunto del dispositivo afilador.-

Fig.2.- Un detalle del sistema de enganche entre los extremos de la cinta abrasiva y el soporte que la mantiene tensa.-

Refiriéndonos concretamente a dichos dibujos pasamos a detallar las partes que integran el nuevo dispositivo afilador, describiendo, al mismo tiempo, el modo de montarlo y emplearlo.-

Según se aprecia por la perspectiva de Fig.1 el afilador consta de dos partes esenciales, a saber: la cinta abrasiva -1- y el soporte -4- de la misma.-

La cinta abrasiva está constituida por una tira -1- de tejido, que por una de sus caras lleva adherido el material abrasivo, que ha de producir el desgaste de la uña que se desea afilar.-

Los extremos -2- -2'- de dicha cinta abrasiva van guardados con sendas piezas de metal -3-, que se doblan en ángulo y luego sobre si mismas, formando un pliegue -3'-, dentro del que queda aprisionado el extremo correspondiente de la referida cinta.-

El soporte -4-, que atiranta la cinta, está formado por una tira de fleje acerado, susceptible de ser curvado para que sus extremos -4'- penetren dentro del ángulo que forman las piezas metálicas -3-, dispuestas en cada extremo de la cinta abrasiva.-

El soporte arqueado -4- lleva, en su parte central, un asa o anilla -5-, articulada, que sirve para asir el dispositivo entre los dedos y facilitar su manejo.-

Cuando se desea recambiar la cinta abrasiva, que se suministrará ya equipada con las piezas metálicas de enganche,



55

se hace presión sobre los extremos del soporte arqueado -4-, a fin de que al aumentar su grado de curvatura quede floja - la cinta abrasiva, para poder desprender las piezas metáli - cas -3- de su enganche con los extremos -4'- del referido so - porte.-

60

Por consiguiente que la forma, dimensiones, clase de - material, disposición y arreglo del conjunto y de cada una - de las piezas que integran el nuevo dispositivo afilador, - que dejamos descrito, podrán variar y sufrir todas aquellas - modificaciones que se estimen convenientes, con tal de que - no se desvirtue la acción funcional que dá novedad al dispo - sitivo que se patenta.-

65

El Modelo de Utilidad por: "UN DISPOSITIVO PARA FACILI - TAR EL AFILADO DE LAS UÑAS", cuyo privilegio de explotación - en España, sus Colonias y Protectorado, se solicita por un - periodo de 20 años, recaer'a sobre las particularidades que - se concretan en las siguientes;

70

REIVINDICACIONES

75

1ª.- "UN DISPOSITIVO PARA FACILITAR EL AFILADO DE LAS UÑAS" caracterizado por el hecho de que está constituido por una - cinta abrasiva, montada en forma recambiable, sobre un so - porte arqueado, formado por una tira de fleje acerado, que - al ser curvada suministra la fuerza de muelle necesaria para mantener tensa la cinta abrasiva, que adquiere, no obstante, la flexibilidad adecuada para facilitar el afilado de las - uñas.-

80

2ª.- "UN DISPOSITIVO PARA FACILITAR EL AFILADO DE LAS UÑAS" según la 1ª reivindicación, caracterizado por el hecho de - que la cinta abrasiva está constituida por una tira de teji - do, que lleva adherido, por una de sus caras, el material - abrasivo, estando guarnecidos los extremos de dicha cinta - con sendas piezas de metal que se doblan en ángulo y luego -



85 sobre si mismas, formando un pliegue dentro del cual queda
aprisionado el extremo correspondiente de la cinta, sir- -
viendo dichas piezas metálicas para establecer el enganche
con los extremos del soporte arqueado.-

90 3ª.- "UN DISPOSITIVO PARA FACILITAR EL AFILADO DE LAS UÑAS"
según las reivindicaciones precedentes, caracterizado por -
el hecho de que el soporte arqueado lleva, en su parte cen-
tral, un asa o anillo, articulada, que sirve para facilitar
su manejo.-

95 4ª.- "UN DISPOSITIVO PARA FACILITAR EL AFILADO DE LAS UÑAS"
tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.

Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por -
una sola cara.

Barcelona a 6 de Agosto de 1951.-

P.A. de Dn. José M^e García Catá.


JUAN B. RENTERÍA RIDAURA

6 AGO



Fig.1

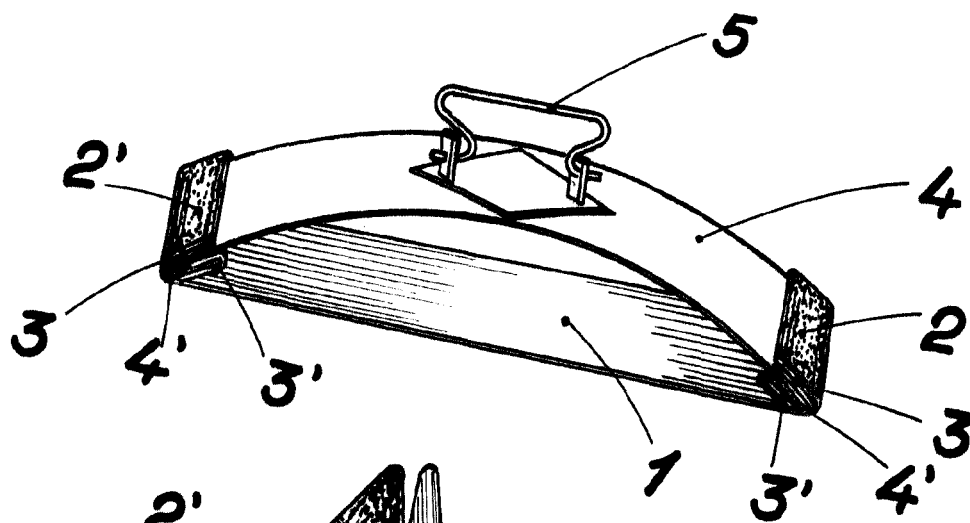
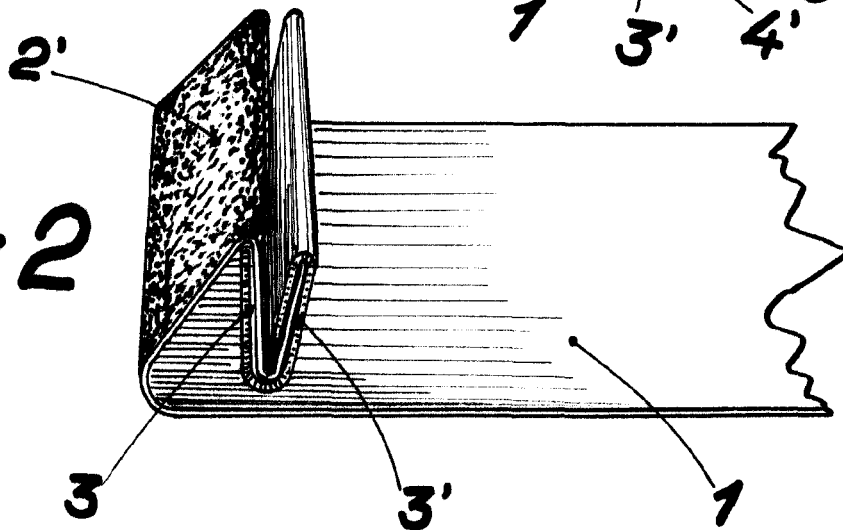


Fig.2



Barcelona • Agosto 1951
P. A. Juan García Catá
Juan B. Renter Fidaura

Escala variable