

115319

" PERFECCIONAMIENTO EN PEINES "

Piroska Weiss

Doña Piroška Weiss, ciudadana húngara, residente en Barcelona, Rambla de Canaletas, nº 8,

Solicita patente de invención por 20 años por

" Perfeccionamiento en peines "(Grupo 6, Clase 57)

5 El presente invento se refiere a un perfeccionamiento en peines, que estriba en el hecho de que el peine podrá limpiarse mecánicamente, evitándose así una acumulación de grasa, caspa, polvo y demás suciedades de la cabeza, entre las puas que constituyen el peine.

10 No hay que hacer hincapié en lo anticstético y anti-higiénico de un peine sucio.

Si se considera el sinnúmero de calvos se debe comprender que el noventa por ciento ha perdido su pelo por falta de limpieza para el mismo. La gente se lava las manos, la  
15 cara, pero la limpieza de la cabeza no se efectúa tan a menudo.

Un dispositivo automático para la limpieza de los peines es por lo tanto de una necesidad absoluta, y no obstante no existe todavía. El objeto del presente invento  
20 es el de presentar un dispositivo que llene este vacío existente.

En los dibujos que forman parte de esta memoria se presente en :

Fig. 1 Una vista frontal de un peine al cual se le ha  
25 aplicado el dispositivo indicado.



Fig. 2 Una sección de fig. 1 por el eje a-b.

Fig. 3 Una vista frontal del peine con otra forma de ejecución del dispositivo.

Fig. 4 Detalle del dispositivo.

30 Fig. 5 Vista frontal de un arco para completar la limpieza del peine.

Refiriéndome detalladamente a los dibujos son : -1- el peine, -2-2'-2"-2"', púas del peine; -3- dispositivo de limpieza ; 4-4'-4"-4"' taladros por donde pasan las púas;

35 -5-5' pivotes de retención; -6- colisas, -7-7' pivotes de tope; -8-8' ganchillos; -9- pieza arqueada; -10- mango, -11- orin o hilo de acero y -12-12' tornillos de fijación.

Funcionamiento : El funcionamiento es el siguiente : El dispositivo de limpieza -3- está constituido por una pieza rec-

40 tangular, construida de cualquier material apropiado, como metal, celuloide, galalita, cuerno, etc. cuya longitud es igual a la mitad del peine, presentando una serie de taladros de forma rectangular que coinciden exactamente con las púas del peine. En el extremo que corresponde a la parte media

45 del peine hay una colisa -6- la cual puede conectar con un pivote de retención -5- que está dispuesta en la parte inferior de la púa intermedia del peine. Para proteger contra la suciedad el peine, basta introducir antes del uso la pieza -3- dentro de las púas -2-2'. De esta manera el punto

50 de unión de las púas con el resto del peine -1- queda protegido por la pieza -3- en la periferia de la cual se acumulará la suciedad. Para limpiar el peine después del uso, basta hacer deslizar la pieza -3- sobre las púas -2-2' hasta que la colisa -6- tope con el pivote de retención -5-. Haciendo

55 girar la pieza -3- alrededor de este pivote -5- quedará esta



completamente libre del peine, y se podrá limpiar con toda facilidad.

En la Fig. 2 se presenta otra forma de ejecución, en la cual la pieza -3- presente características idénticas a las de la ejecución de fig. 1. La variación consiste en el medio para hacer solidaria la pieza -3- y el peine -1-. En esta forma de ejecución se han dispuesto dos pivotes de tope -7-7' sobre las partes -1- del peine. La pieza -3- está provista de dos ganchillos rectangulares -8-8' de una longitud superior en un centímetro a lo ancho del peine. Los ganchillos -8-8'- están introducidos en los pivotes -7-7' de tal forma que al deslizarse la pieza -3- por las puas -2-2'- queda limitada la carrera de la pieza -3- por los pivotes 7-7' al topar con los extremos de los ganchillos -8-8'. De esta manera se obtiene también la separación de la pieza -3- del resto del peine para facilitar su limpieza.

Como accesorio complementario de los dispositivos anteriormente mencionados, se ha dispuesto sobre una pieza arqueada 9- manejable mediante el mango -10- un hilo de acero o crin, o cualquier otro material adecuado mantenido en tensión entre dos tornillos 12 y -12'. El hilo de crin -11- así dispuesto sirve para acabar de limpiar los intersticios entre las puas, que la pieza -3- no hubiera limpiado suficientemente.

Y como este perfeccionamiento está comprendido en el art. 12 de la Ley Vigente de Propiedad Industrial, podrá ser objeto de una patente de invención por 20 años para España y sus colonias.

N O T A .

La patente cuyo privilegio de invención se solicita para España y sus colonias, deberá recaer en " Perfeccionamiento



85 en peines (Grupo 6, Clase 57), siendo lo que se declara como nuevo y de invención propia lo siguiente :

1º "Perfeccionamiento en peines " caracterizado por el hecho de que se haya provisto el peine de un dispositivo de limpieza de los intersticios entre las puas, el cual, al mismo tiempo que ocupa el punto de unión de las puas al peine, arrastra consigo la suciedad y limpia las puas al deslizarse por ellas.

2º " Perfeccionamiento en peines " caracterizado por el hecho de que se hayan dispuesto medios para hacer solidario al mismo tiempo que desmontable la pieza de limpieza y, el peine.

3º " Perfeccionamiento en peines " caracterizado por el hecho de que se haya dispuesto como elemento accesorio de limpieza un hilo de crin provisto en un arco u otro medio que permita manejarlo.

4º " Perfeccionamiento en peines ", tal como se ha descrito en la presente memoria y demostrado en los dibujos adjuntos.

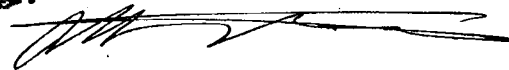
Consta de 4 hojas mecanografiadas en una sola cara.

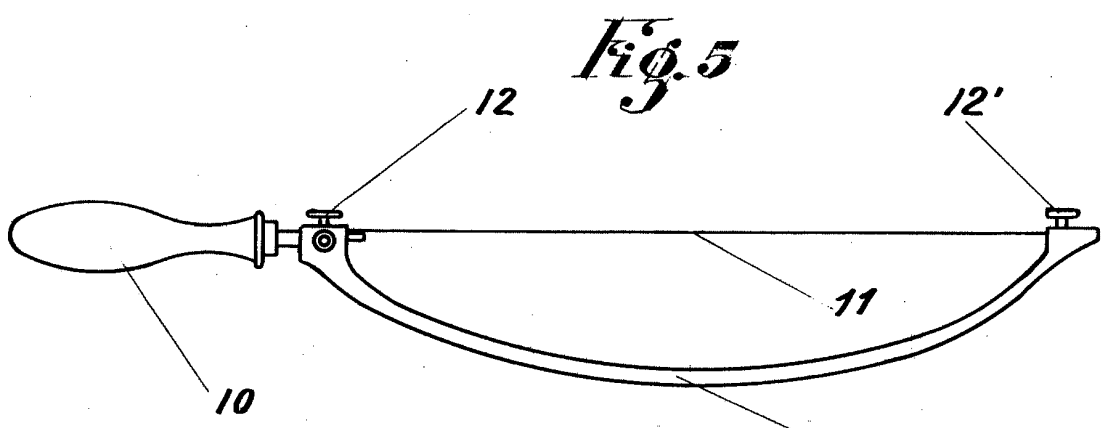
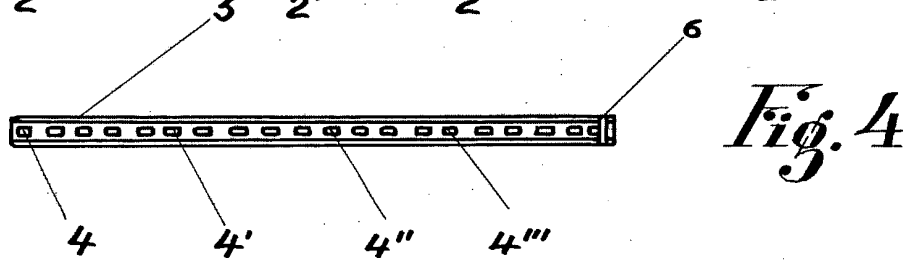
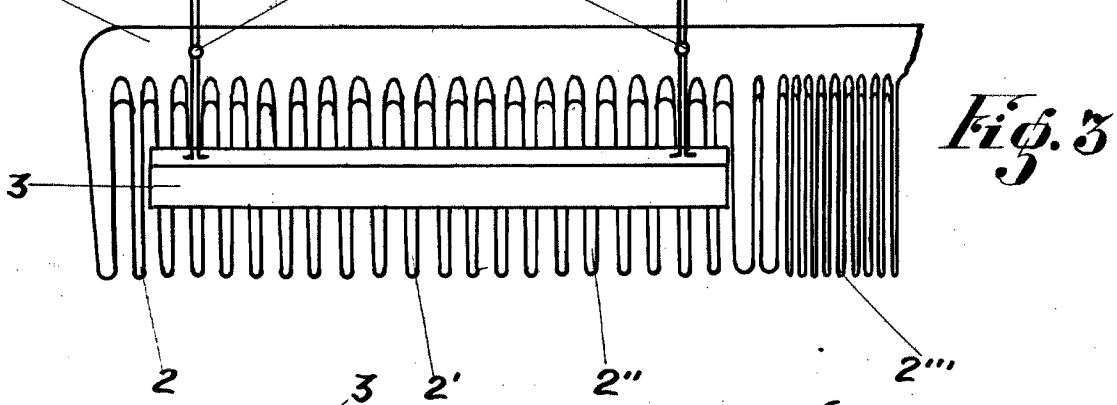
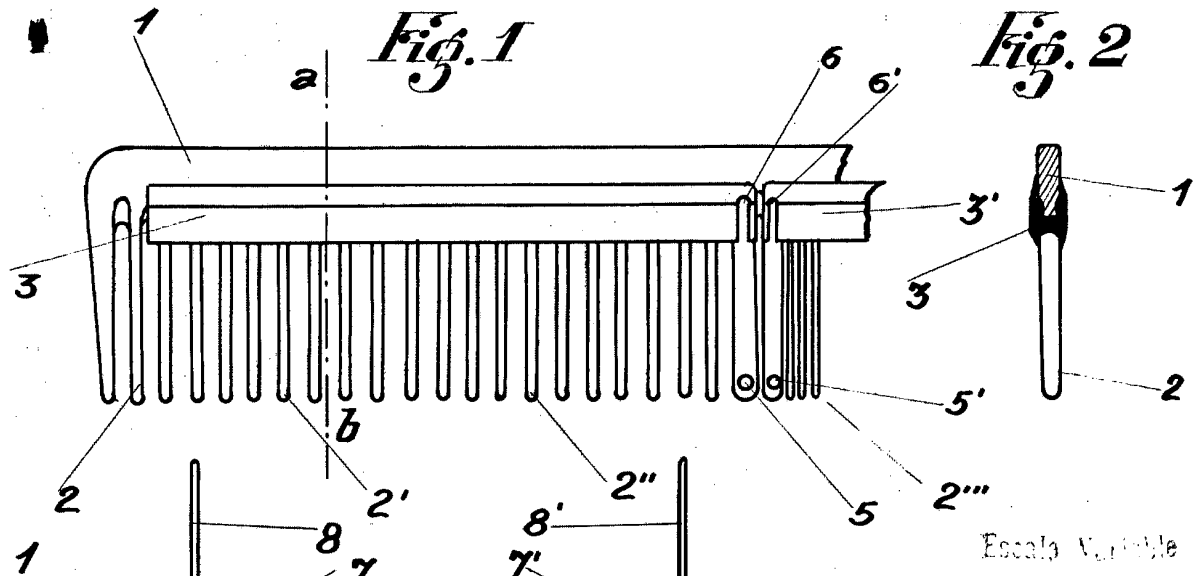
105.

Barcelona 19 de Octubre de 1929

JUAN DE LA TORRE

P.<sup>o</sup>P.





2 A/09 24  
 JUAN DE LA TORRE  
 P.P.