



H/v.

19795

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un modelo de utilidad por veinte años en España, por: "Cepillo de dientes perfeccionado", a favor de la firma, Productos Den-Tax, S.L., residente en Burgos, Cid, 1 y 3.-

=====

5 El presente modelo de utilidad se refiere a un cepillo de dientes perfeccionado, en el cual las cerdas van sujetas en una ruedecita que puede girar alrededor de un eje dispuesto perpendicularmente en el extremo del mango del cepillo; efectuándose la unión entre tal pieza y su eje a presión del modo que detallaremos para que fácilmente pueda quitarse la ruedecita, cuando sus cerdas se hayan desgastado, para sustituirla por otra.

10 Además, ese soporte circular de las cerdas presenta periféricamente unos resaltes que, cuando el cepillo perfeccionado a que nos referimos se utiliza en la limpieza de la dentadura, moviéndole sobre ella de modo que las cerdas vayan girando, los resaltes realizan un masaje sobre la parte interna de los labios, precisamente en los lugares donde se albergan los gérmenes de la piorrea, por lo que el



1949

empleo del cepillo que nos ocupa resulta un singular preventivo contra tal enfermedad.

Dentro de las reivindicaciones que se establecen pueden construirse cepillos de las formas y tamaños que se deseen, utilizando los materiales que se juzguen mas apropiados y con los detalles de presentación que se estimen convenientes; pero como ninguna de tales variaciones afecta a la esencialidad reivindicada, los distintos cepillos que se fabriquen con cualesquiera de tales modificaciones, estarán igualmente comprendidos y protegidos por el presente registro.

En esta idea, las adjuntas figuras corresponden únicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que presentamos a título de ejemplo de realización para mayor concreción de esta memoria descriptiva.

La fig. 1ª representa la vista del conjunto del cepillo por el lado en que se ven sus cerdas.

La fig. 2ª corresponde a la vista posterior del mismo.

La fig. 3ª muestra su vista de perfil.

La fig. 4ª detalla en corte la unión entre el extremo del mango y la ruedecita portadora de las cerdas.

La fig. 5ª se refiere al detalle de la disposición del pivote giratorio en que va montada dicha ruedecita.

La fig. 6ª es la proyección complementaria de la fig. 5ª.

Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las distintas partes y elementos del cepillo representado su descripción es como sigue:

El mango 1 lleva montado perpendicularmente en su extremo el pivote 6 solidario de la chapa 7, incrustada en dicho mango; a su vez en el pivote va sujeta, mediante la entalladura 9, la envuelta 5 de modo que puede girar sobre sí misma.

19795

3.-



En esta envuelta 5, y por simple presión, se ajusta la ruedecita 2, portadora de las cerdas 4, cuya ruedecita tiene periféricamente los resaltes 3 que, al manejar de modo adecuado el cepillo, dan lugar al masaje a que antes nos hemos referido.

5 Ese giro de la ruedecita 2 sobre si misma está permitido por el rebajo 8 que presenta la extremidad del mango.

N O T A.-
=====

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

10 1.- Cepillo de dientes perfeccionado, caracterizado porque sus cerdas van dispuestas sobre una ruedecita y en dirección paralela al eje alrededor del cual gira; cuyo eje, a su vez, va montado perpendicularmente al extremo del mango, presentando éste ^{un} rebajo que permite el movimiento de dicha pieza giratoria.

15 2.- Cepillo de dientes perfeccionado, según lo reivindicado en el punto anterior, caracterizado porque la ruedecita presenta en toda su periferia resaltes semicirculares y encaja a presión en una envuelta montada loca en el eje unido al mango.

20 3.- Cepillo de dientes perfeccionado, según lo reivindicado en los puntos anteriores, caracterizado porque dicho eje es solidario y perpendicular a una chapa, o pieza de forma apropiada, que va encastrada en la extremidad del mango, en la parte en que esté rebajada para permitir el movimiento de la ruedecita.

25 4.- Cepillo de dientes perfeccionado.
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 25 de abril de 1949.



FIG.-1

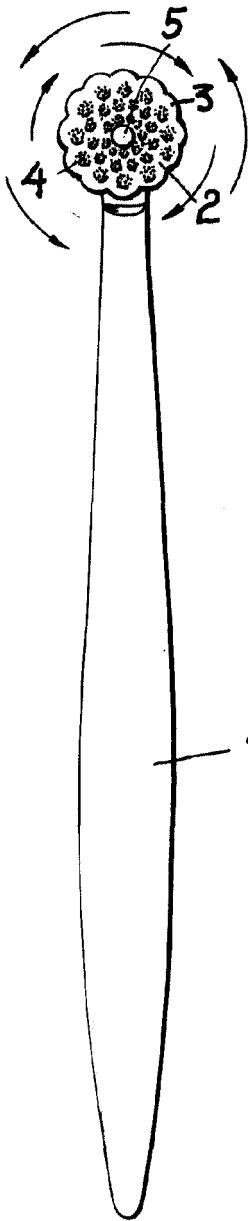


FIG.-2

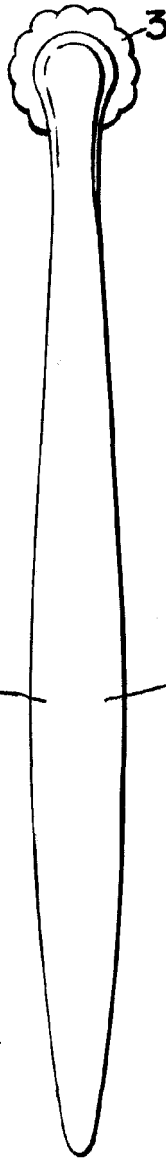


FIG.-3

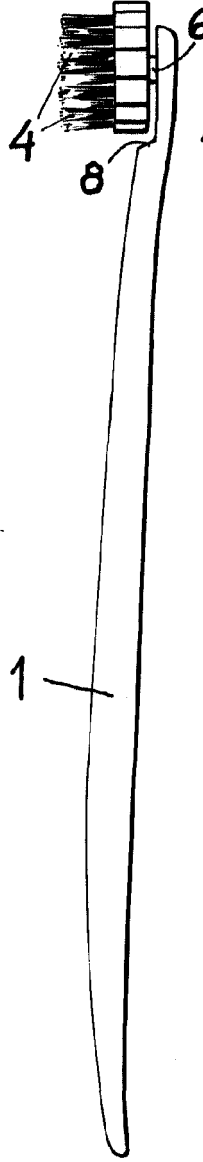


FIG.-4

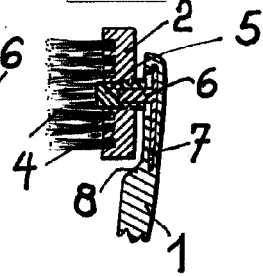


FIG.-5

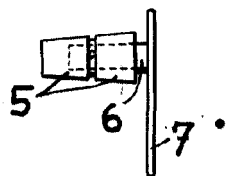
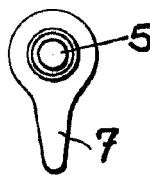


FIG.-6



ESPAÑA VENEZUELA
Clayton