

(19) ES	(11) NÚMERO <b>283356</b>	(10) Y
	(21) FECHA DE PRESENTACION <b>12.12.84</b>	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 MAYO 1985

(30) PRIORIDADES: (31) NÚMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
----------------------------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(81) CLASIFICACION INTERNACIONAL <b>A61C 15/00</b>
--------------------------	---

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN  " MONDADIENTES PERFECCIONADO " .-	
--	--

(71) SOLICITANTE (ES)  Don Eusebio MAIRAL CARRERO	
---	--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE  50014 - ZARAGOZA, Reyo, 9 y 11.-	
---	--

(72) INVENTOR (ES)	
--------------------	--

(73) TITULAR (ES)	
-------------------	--

(74) REPRESENTANTE  Don Pedro Felio Mañá 238(0)	
---	--

Este Modelo de Utilidad tiene por finalidad proteger el privilegio de explotación exclusiva tanto industrial como comercial de un mondadientes perfeccionado, cuyas características constructivas, totalmente originales y desconocidas en el mercado, representan un notable adelanto respecto del estado actual de la técnica.

5

10

15

Dicho privilegio queda reivindicado a favor del solicitante de conformidad con lo establecido en el vigente Estatuto-Ley sobre Propiedad Industrial tanto por lo que se refiere a su plazo de vigencia, territorio de aplicación y condiciones como por cuanto concierne a los derechos y obligaciones dimanantes de su concesión administrativa.

20

Se trata de un nuevo modelo de mondadientes cuyas características totalmente originales en el mercado español, ofrecen la ventaja y efecto nuevo frente a lo practicado hasta la fecha de arbitrar un dispositivo de limpieza de los intersticios dentales del que hasta ahora carecen en absoluto cuantos modelos de dicho utensilio se conocen.

25

Para mayor claridad y facilitar la comprensión de esta memoria, se acompaña la misma a título complementario de una hoja de planos en la que se ilustra uno de los posi-

bles casos de realización en la práctica del  
 objeto reivindicado, el cual deberá ser inter-  
 pretado en consecuencia como ejemplo, con el  
 caracter de mera enunciación y sin limitación  
 5 en cuanto a la posibilidad de variación que -  
 sus detalles de naturaleza accesoria podrán -  
 revestir en cada caso de aplicación concreta.

Haciendo referencia a la numeración -  
 con que se identifican las partes y elementos  
 10 componentes de dicho objeto, seguidamente se  
 ilustran las especificaciones constructivas -  
 del mismo que aparecen en los siguientes di-  
 seños:

.....  
 15 Figura 1.- Vista lateral del objeto reivindi-  
 cado.

.....  
Figura 2.- Vista frontal del mismo objeto.

De acuerdo con los diseños acabados de  
 explicar, el mondadientes perfeccionado cuya  
 protección se preconiza está constituido por  
 20 una pieza de naturaleza preferentemente ter-  
 moplástica, la cual comprende un cuerpo alar-  
 gado -1- acabado en punta aguda, cuyo cuerpo  
 experimenta un ensanchamiento progresivo que,  
 partiendo de ambos extremos, presenta su ma-  
 25 yor dimensión en la zona central del mismo.

Dicha pieza comprende además dos pro-  
 longaciones angulares y paralelas entre sí -  
 -2- sensiblemente perpendiculares respecto de

su cuerpo longitudinal, quedando situadas las citadas prolongaciones -2- en el extremo opuesto al anteriormente citado, a fin de constituir un asa que facilita el uso del mondadientes.

5

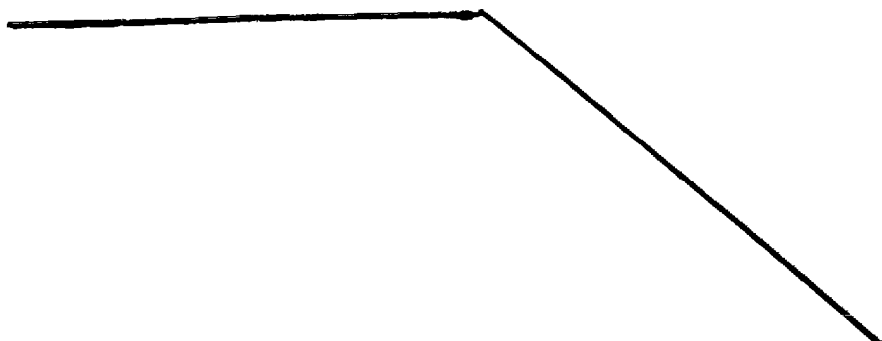
En los respectivos extremos libres de estas prolongaciones -2- va sujeto un hilo de seda -3- fijado en la misma operación del ter momoldeo de la pieza, cuyo hilo -3- permite -  
 10 efectuar una limpieza total de los intersticios dentales.

10

Una vez descritas las características constructivas y funcionales del objeto indus trial de este Modelo de Utilidad con amplitud y claridad suficientes para su puesta en prác tica, se declara como no practicado en el mer cado, haciéndose la salvedad de que los detalles accidentales, tanto del conjunto como de sus componentes, podrán ser modificados respecto de lo descrito y representado a título de ejemplo en esta memoria descriptiva dentro de la inalterada esencialidad que queda resumida en las siguientes:

15

20



REIVINDICACIONES

5  
 10  
 15

1ª.- "MONDADIENTES PERFECCIONADO" caracterizado por estar constituido por una pieza termomoldeada de forma alargada y terminada en punta en uno de sus extremos, mientras que en el opuesto van situadas dos prolongaciones paralelas y perpendiculares al cuerpo general de la pieza, con la particularidad de que en los extremos libres de tales prolongaciones va sujeto un hilo de seda destinado a posibilitar la limpieza total de los intersticios dentales, determinando el conjunto de estos últimos elementos un asa que facilita el uso del mondadientes.

2ª.- Se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer la protección del presente Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita para España.

p o r

20 "MONDADIENTES PERFECCIONADO"

25

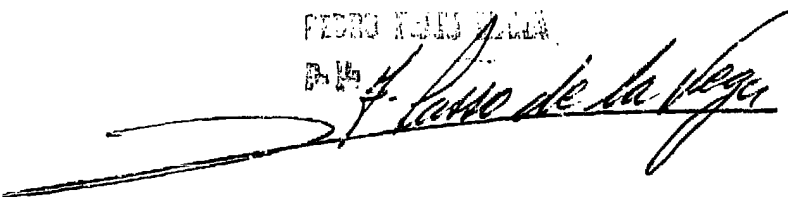
Todo conforme queda expresado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco folios mecanografiados por una sola cara y una hoja de planos que se acompaña.

Madrid, á 13 de Diciembre de 1.984.-

P. A.,

FEDRO RAMOS VALLA

P. A.



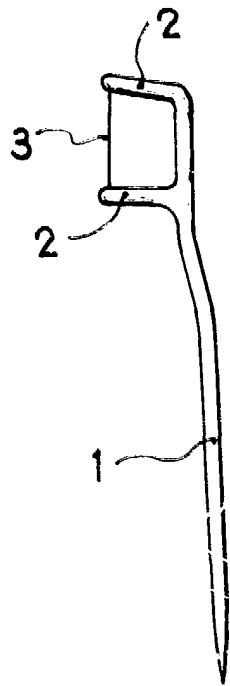


FIG. 1

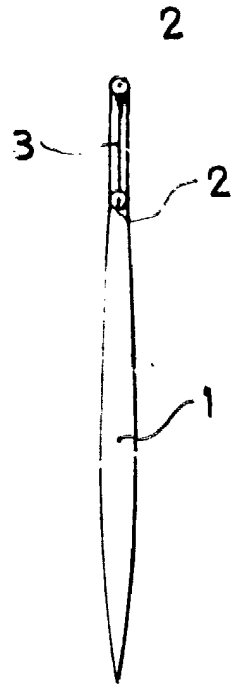


FIG. 2



12 DIC. 1984

Madrid,  
P. R.

PEDRO FELIX ALANCA,  
P. R.

±Escala variable