



82971

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad, por veinte años, para España y sus Posesiones, por CAPERUZA DESLIZANTE PERFECCIONADA, PARA CUBRIR CABEZAS DE CEPILLOS DE DIENTES, a favor de don RAFAEL GIL MARTIN, de nacionalidad española, residente en Segorbe (Castellón de la Plana) calle Esperanza nº 55 - 57.

Se conocen en el mercado algunos tipos de capuchones o cajas para proteger las cabezas de los cepillos dentales, las cuales suelen ofrecer diversas desventajas que provienen de la concepción y diseño de las mismas, pues requieren, relativamente, bastante cantidad de material de fabricación, y suelen tener diversas dificultades de orden funcional que hace que sus usuarios dejen de utilizarlas.

Para remediar este inconveniente, se ha llegado al presente modelo de utilidad, que aporta una caperuza deslizante, de una enorme sencillez funcional y que aporta economía de fabricación toda vez que se ahorra el material de la



82971

15

cara inferior de la caperuza, que va abierta por esta parte y hace veces de dicha cara la propia superficie de la cabeza del cepillo de dientes, que encaja deslizándose por entre dos pequeños escalones laterales previstos en las aristas de las caras laterales de la caperuza.

20

Para mejor ilustración de la presente memoria, se acompaña una hoja de dibujos en los que se muestra una ejecución preferente de la invención citada a título de ejemplo meramente explicativo y sin carácter limitativo, pues caben variantes de realización dentro del cuadro general de la invención sin que éste se altere. En dichos dibujos:

25

La fig. 1 muestra una vista lateral y posterior de la caperuza.

La fig. 2 es una planta de la misma.

La fig. 3 muestra un corte parcial.

La fig. 4 muestra el momento de introducir un cepillo dental en la caperuza objeto de la invención.

30

Según dicha invención tenemos una caperuza (1) de material plástico preferentemente, duro o semiduro, la cual presenta cubierta su superficie superior, la delantera y las dos laterales, careciendo por completo de base inferior y teniendo una amplia ventana (2) en su cara posterior.

35

Las aristas libres de las caras laterales de dicha caperuza (1), presentan un escalón (4-3) o resalte, cuya finalidad es la de permitir encajar, por movimiento deslizante, la cabeza de un cepillo de dientes (5) en la dirección señalada por la flecha (A), lográndose así que al penetrar dicho cepillo en la forma indicada, hasta el extremo opuesto de la caperuza, quede cubierta la cabeza de cerdas del cepillo, por la parte de éstas, y la cara opuesta del mismo, actúe como base del conjunto, cerrándolo.

40



82971

45 Además de las ventajas que antes se han mencionado, debe citarse como otra más el hecho de que las cerdas del cepillo, que después de usarse suelen esponjarse ante los efectos de la humedad, no sufren, en el dispositivo descrito, ninguna acción perjudicial derivada de roces, presiones, etc., que pudieran deteriorarlas.

50 Finalmente, se hace constar que en el presente modelo de utilidad cabe cualquier variante de ejecución que no altere el espíritu de lo descrito, pudiéndose fabricar en toda clase de materiales y dimensiones apropiadas sin limitación.

55 NOTA. - Descrito suficientemente lo que antecede, sólo resta consignar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante, es lo contenido en las siguientes:

REIVINDICACIONES

60 1 - Caperuza perfeccionada, deslizante, para cubrir cabezas de cepillos de dientes, caracterizada esencialmente por estar constituida por una especie de carcasa provista de cara superior, cara delantera, dos caras laterales, una cara posterior dotada de una amplia abertura, y ser, esencialmente, carente de base inferior, que se muestra
65 abierta.

70 2 - Caperuza, según reivindicación 1ª caracterizada por el hecho de que las aristas libres inferiores de cada una de sus caras laterales, presentan un escalón que disminuye hacia el extremo libre de las mismas, apto para servir de guía de corredera a la cabeza de un cepillo dental que penetra deslizándose, a través de la abertura posterior de la caperuza; haciendo la base de la citada cabeza del ce-



82971

pillo de dientes, de medio de cierre de la base inferior de la citada caperuza.

75

3 - CAPERUZA DESLIZANTE, PERFECCIONADA, PARA CUBRIR CABEZAS DE CEPILLOS DE DIENTES.

Todo según queda descrito en la presente memoria, que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sólo cara, con un total de ochenta y una líneas y hoja de dibujos que se acompaña adjunto.

80

Madrid 13 septiembre 1960

p. a.

ANTONIO NARANJO

P. P.



82971

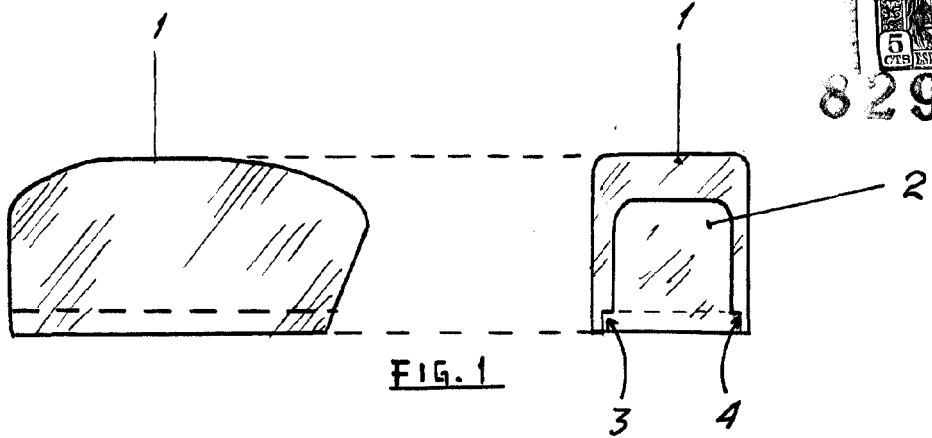


FIG. 1

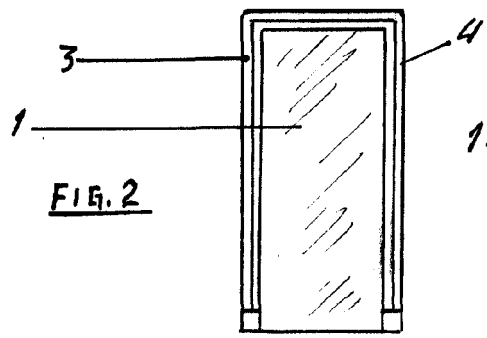


FIG. 2

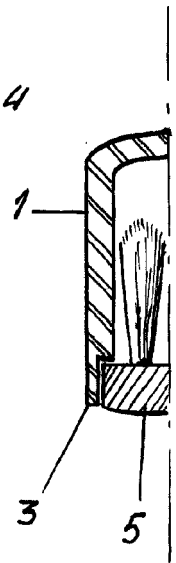


FIG. 3

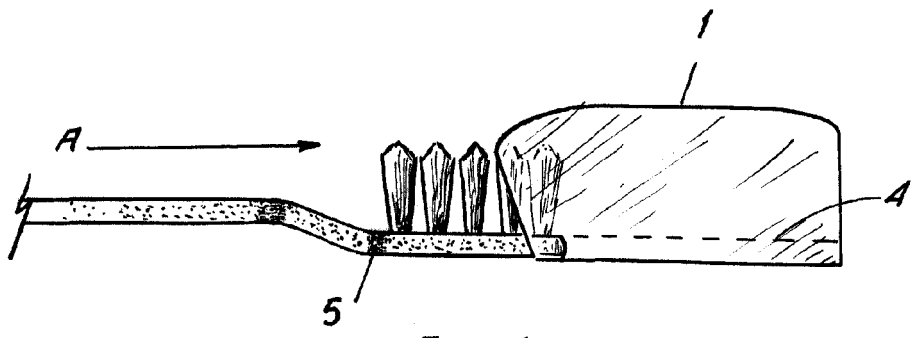


FIG. 4

MADRID 13 SEPT 1960

ANTONIO NARANJO

P. R. *G. Blanco*

ESCALA VARIABLE