

(19) ES (21) (22)	(11) NUMERO 275219	(16) Y
	FECHA DE PRESENTACION 11 OCTUBRE 1983	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 JUL. 1984

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL A 45 D 40 / 06
--------------------------	---

(64) TITULO DE LA INVENCIÓN "ESTUCHE TUBULAR PARA PRODUCTOS COSMETICOS EN BARRA"
--

(71) SOLICITANTE (S) D. FEDERICO FERRER TUGAS Y DE^a. CONCEPCION SANZ DOBLADO

DOMICILIO DEL SOLICITANTE BADALONA (PROV. DE BARCELONA) FRANCESCO LAYRET, nº. 104

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE D. Juan B. Renter Ridaura Barcelona, Consejo de Ciento, 347, 12.

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye un estuche para la presentación y aplicación de productos cosméticos en barra, especialmente para carnán de labios, sombreadores y correctores, del tipo que está dotado de un mecanismo elevador de la barra de producto, que se caracteriza por el hecho de que del fondo del capuchón de base sobresale un arco solidarizado al mismo en el que se introduce y queda retenido un manguito de interior fileteado, por el que asciende o desciende la base cuadrangular de un vástago hueco, en cuyo extremo superior se acopla la casoleta portadora de la barra de producto, quedando cubierto y guiado dicho mecanismo elevador por un manguito cilíndrico que presenta, cerca de su base un tabique transversal, con un orificio central estrellado que impide la rotación del vástago elevador cuadrangular que solo se desplaza en sentido axial quedando firmemente anclado dicho manguito de guía sobre el manguito fileteado, a través de un reborde, esencialmente en cola de milano, previsto al efecto en el borde superior del manguito fileteado que penetra y queda retenido en un canal, circular previsto en el interior del manguito de guía por debajo de su tabique transversal.

El conjunto se cubre mediante un capuchón que encaja sobre el capuchón de base, que al efecto presenta externamente en su tramo superior, un escalonamiento anular, dotado de unas nervaduras longitudinales que facilitan la retención del capuchón de cierre.

En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realización práctica del estuche tubular para productos cosméticos en barra que constituye el objeto de este Modelo de Utilidad.

Dichos dibujos muestran:

Fig. 1.- Vista en perspectiva en despiece de los diversos elementos que constituyen el estuche, y sección transversal de alguno de ellos.

35 Fig. 2.- Vista en sección longitudinal del mismo en despiece representado en la Fig. 1.

Refiriéndonos concretamente a dichos dibujos, pasamos a describir más detalladamente las características constitutivas funcionales y de montaje de los diversos elementos integrante de este estuche para productos cosméticos en barra.

40 El estuche está constituido por un capuchón de base -1-, de cuyo fondo sobresale internamente, formando un solo cuerpo, un aro -2- para recibir y retener un manguito -3- fileteado interiormente, por el que se desliza el vástago elevador -4- de sección cuadrangular, cuya base presenta en sus aristas unos reguesos -5- -5'- de planta poligonal que son los que propiamente se deslizan por el fileteado del manguito -3-. En el extremo anterior del vástago elevador -4- se acopla la cazoleta -6- portadora del producto, cuya cazoleta presenta una espiga inferior -7- que al efecto se introduce en el extremo superior del vástago elevador -4-.

50 El conjunto del vástago elevador y la cazoleta portadora del producto se cubre con un manguito cilíndrico -8- que presenta en su mitad inferior un tabique transversal -9-, dotado de un orificio pasante estrellado -10- que al ser atravesado por el vástago elevador -4- impide que este pueda girar, cuando se hace girar manualmente el manguito fileteado solidarizado al capuchón de base, sujetando simultáneamente al manguito de guía -8-, lo que da lugar a que el vástago elevador -4- y la cazoleta porta-producto -6- se desplacen solo axialmente. Dicho manguito -8- presenta una pro-

55

60

65 longación cilíndrica -11- de menor diámetro, que se acopla sobre el manguito fileteado -3- que a su vez está dotado en su borde superior de un reguesamiento en cola de milano -12- que queda encajado en un canal anular -13- previsto al efecto en el interior de la prolongación tubular -11- inmediatamente debajo del tabique transversal -9-. Asimismo en la zona inferior de la pared exterior del manguito de guía -8- se ha previsto un rebaje anular -14- para facilitar su introducción y acoplamiento al capuchón de base -1-.

70 En conjunto se cubre con un capuchón de cierre -15- que encaja sobre un rebaje anular -16- practicado en la zona superior de la pared externa del capuchón de base -1-, que presenta unas pequeñas nervaduras longitudinales -17- -17'- que facilitan la retención y cierre del capuchón -15- sobre dicha base -1-.

75 Naturalmente que podrán variar la configuración, dimensiones, clase de material de los diversos elementos constitutivos del estuche, y en general se podrán introducir las simplificaciones y perfeccionamientos adecuados a cada aplicación concreta, siempre que no se alteren las características esenciales hasta aquí descritas.

80 El Modelo de Utilidad, por: "ESTUCHE TUBULAR PARA PRODUCTOS COSMETICOS EN BARRA", cuyo privilegio de explotación en España, se solicita por un período de 20 años, deberá reunir las particularidades que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

85 1ª.- "ESTUCHE TUBULAR PARA PRODUCTOS COSMETICOS EN BARRA", del tipo que está dotado de un mecanismo elevador de la barra de producto, que se caracteriza por estar constituido por un manguito fileteado interiormente, que se acopla al interior de un capuchón de base, dotado al efecto en su fondo de un tabique anular interno, deslizándose por el fileteado interno del manguito un vástago de planta cuadrangular que presenta al efecto en las aristas de su base unos salientes a modo de dientes; en el extremo libre de dicho vástago se acopla la cazoleta portadora de la barra de producto, cubriéndose el conjunto del dispositivo elevador mediante
90 un manguito cilíndrico que presenta cerca de su base un tabique transversal, con un orificio pasante estrellado, que impide la rotación del manguito elevador, el cual solo es susceptible de desplazamiento axial.

100 2ª.- "ESTUCHE TUBULAR PARA PRODUCTOS COSMETICOS EN BARRA", caracterizado por el hecho de que el manguito de guía y protección del mecanismo elevador presenta una prolongación cilíndrica inferior que cubre al manguito fileteado, acoplado al capuchón de base, cuyo manguito fileteado presenta en su borde superior un reguereamiento que queda enclavado en un canal anular previsto en el manguito de cubrición, por debajo de su tabique transversal, presentando además dicho manguito de cubrición un escalonamiento que facilita su acoplamiento a la boca del capuchón de base, sobre el cual se acopla el capuchón de cierre.

105 3ª.- "ESTUCHE TUBULAR PARA PRODUCTOS COSMETICOS EN BARRA".- Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.

Consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una so-
la cara.

Barcelona a 11 OCT. 1983

P.A. de D. Federico Ferrer Tugas y

Dña. Concepción Sanz Doblado

IVAN B. RENTER BIDAURA
P. P.

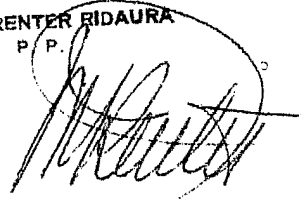


Fig. 1

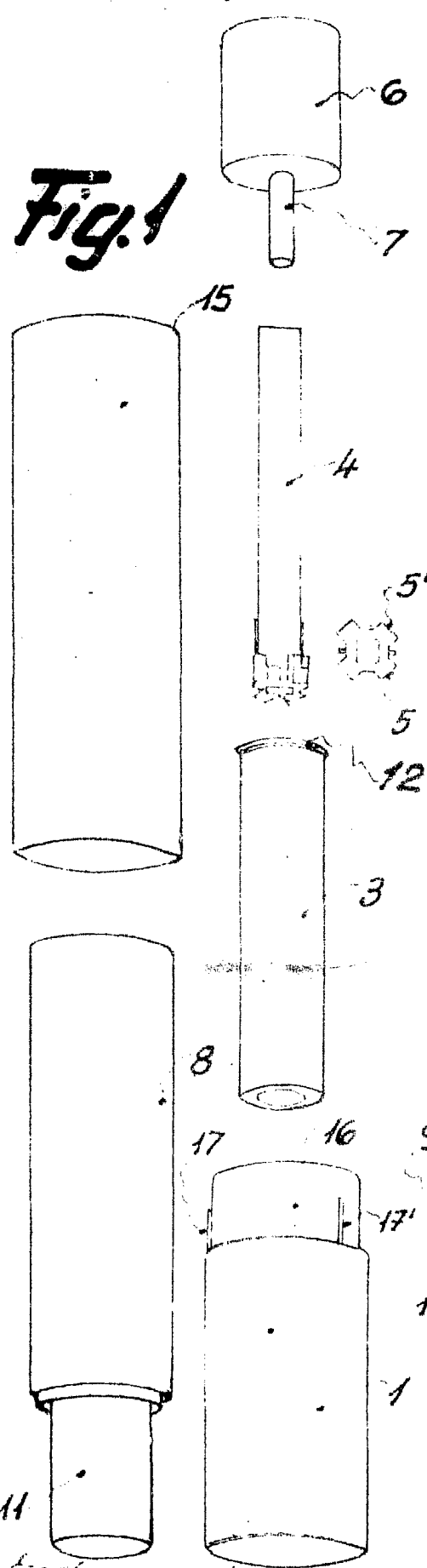
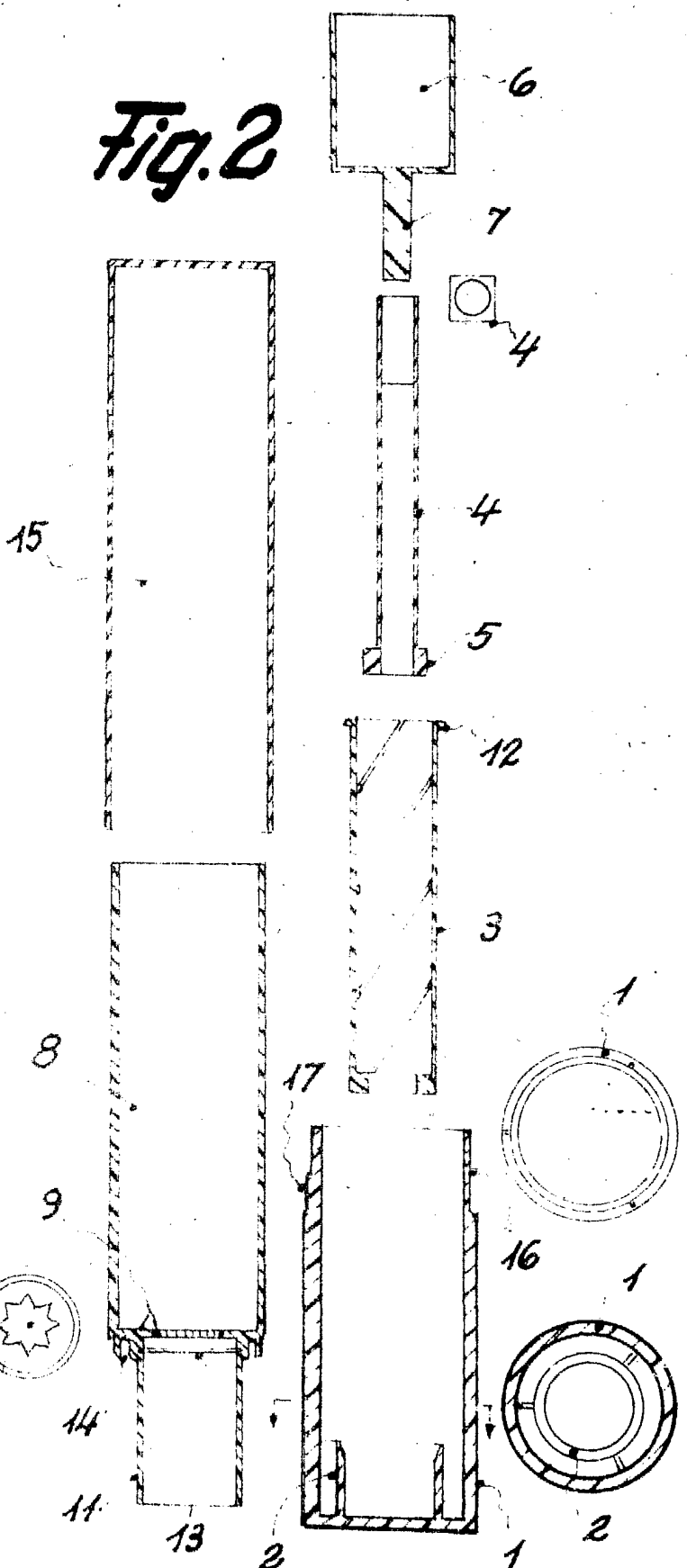


Fig. 2



Acabado en serie

Barcelona 11 octubre 1983

Juan B. Ferrer Ferrer

[Handwritten signature]