

94580



Don Emilio Omella Lluís, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Pasaje Girasol, nº 6, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Posesiones, que se refiere a: "DISPOSITIVO DE TOPES, PARA LIMITAR EL RECORRIDO DE APERTURA Y CIERRE DE LOS ABANICOS PLEGABLES EN MINIATURA".-

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye un dispositivo de topes, para limitar el recorrido de apertura y cierre de los abanicos plegables en miniatura, del tipo que se fabrica como artículo de joyería, para adornar
5 brazaletes y otras aplicaciones similares, el cual se caracteriza por la sencillez de su constitución y por la seguridad de su funcionamiento, ya que los topes consisten en dos pequeños resaltes que se producen sobre el dorso de cada una de las láminas u hojas articuladas que componen el abanico, al practi-
10 car unas incisiones rectilíneas, en su dorso, que acumula el material arrancado, para formar dichos topes, que quedan situados, uno de ellos, junto a la lengüeta que constituye el medio de enganche entre dos de las sucesivas láminas superpuestas y articuladas del abanico y el otro, en el lado opuesto, a fin de que,
15 al cerrar el abanico se rebatan una hoja sobre la otra, quedando limitada dicha superposición por los referidos topes.-

La lengüeta que establece el enganche con dichos topes tiene, además, la función de mantener las láminas separadas, evitando el efecto destructivo del roce, entre el dorso de una
20 lámina y el anverso de la siguiente.-



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 dispositivo de topes para limitar las carreras de apertura y cierre de los abanicos plegables en miniatura, cuyas principales características dejamos apuntadas.-

25

Dichos dibujos muestran:

30

Figura 1.- Vista en planta del abanico en posición abierta, mostrando las lengüetas de enganche y los topes previstos en su dorso.-

Figura 2.- Detalle en perspectiva de parte de una de las hojas del abanico, mostrando, en su parte posterior el dispositivo de enganche y topes, que se establece entre las sucesivas láminas plegables que constituyen el abanico.-

35

Figura 3.- Vista de perfil del sistema de enganche y de los topes que limitan la superposición de unas láminas articuladas, unas sobre otras.-

40

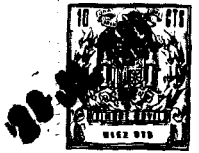
Refiriéndonos concretamente a dichos dibujos, pasamos a describir, con mayor detalle, las particularidades del dispositivo de topes y enganche para abanicos plegables, que se solicita registrar como Modelo de Utilidad.-

45

Tal como se demuestra gráficamente por las vistas en planta de Figura 1 y detalle de Figura 2, el abanico miniatura, fabricado como artículo de joyería, se compone de varias láminas u hojas -1- -1'-, de forma trapezoidal alargada, unidas a un punto de articulación -2-, alrededor del cual giran todas ellas, al abrir y cerrar el abanico.-

50

Cada una de las láminas u hojas -1- -1'- presentan, en el dorso y a una altura próxima a su borde superior, unas incisiones rectilíneas -3- -3'- que establecen unas regatas, cuyo material arrancado se acumula para formar sendos topes -4- -4'-



con los que engancha una pequeña lengüeta -5-, que sobresale de uno de los lados de cada lámina u hoja -1- -1'-, limitando así las carreras de apertura y cierre del abanico.-

55 El roce establecido entre la parte doblada de las lengüetas -5- y el dorso de las láminas -1- -1'- es suave pero suficiente para mantener siempre separadas dichas hojas, evitando que las caras vistas de las láminas sufran deterioro por el uso.-

60 Al cerrar el abanico y superponerse las distintas láminas -1- -1'- entre sí, el tope -4'- de cada lámina limita el recorrido de superposición de las hojas, para mantener el abanico en posición cerrada.-

65 Se sobreentiende que la forma concreta de los topes, la longitud y punta doblada de las lengüetas y la profundidad de las incisiones rectilíneas, tipo burilada, que dan lugar a la formación de los citados topes, podrán variar y se dispondrán de acuerdo con las dimensiones del abanico en miniatura, siempre que no se modifique la esencialidad del sistema de enganche y topes, establecido entre cada una de las hojas que forman el abanico plegable.-

70 El Modelo de Utilidad por: "DISPOSITIVO DE TOPES, PARA LIMITAR EL RECORRIDO DE APERTURA Y CIERRE DE LOS ABANICOS PLEGABLES EN MINIATURA", cuyo privilegio de explotación en España y sus Posesiones, se solicita por un periodo de 20 años, deberá recaer sobre las particularidades, que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

80 1ª.- "DISPOSITIVO DE TOPES, PARA LIMITAR EL RECORRIDO DE APERTURA Y CIERRE DE LOS ABANICOS PLEGABLES EN MINIATURA", caracterizado por el hecho de que cada una de las láminas articuladas que componen el abanico presenta, en su dorso y a una altura próxima



85

al borde superior, unas incisiones rectilíneas, que dan lugar a la formación de sendos topes enfrentados, con los que engancha una pequeña lengüeta que tiene el extremo curvado y que sobresale por uno de los lados de cada lámina, limitando dicho enganche las carreras de apertura y cierre del abanico, al mismo tiempo que el extremo curvado de dicha lengüeta, mantiene siempre separadas las láminas evitando el efecto destructivo del roce de unas con otras.-

90

2ª.- "DISPOSITIVO DE TOPES, PARA LIMITAR EL RECORRIDO DE APERTURA Y CIERRE DE LOS ABANICOS PLEGABLES EN MINIATURA".- Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

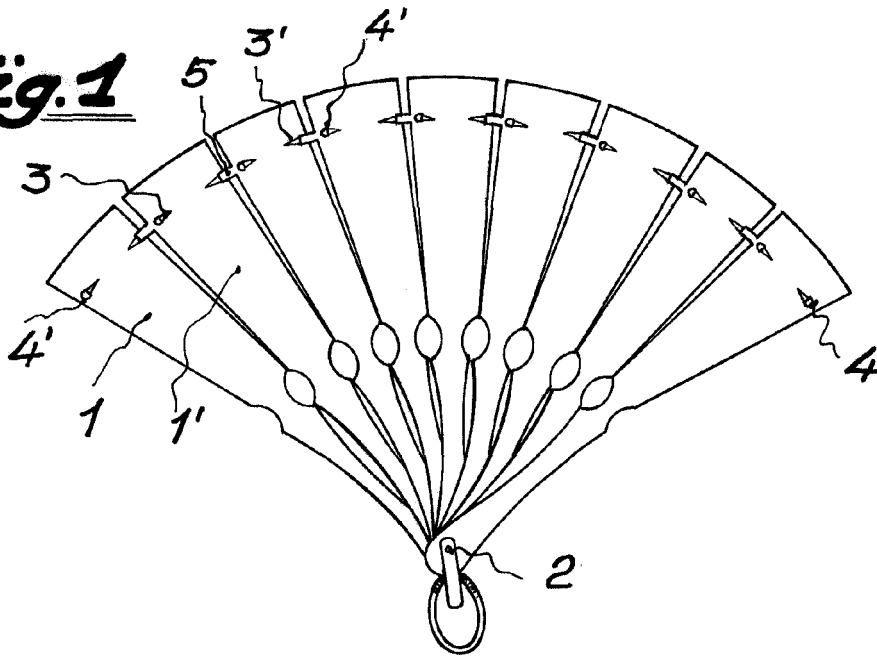
Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 28 de julio de 1962

P.A. de Don Emilio Omella Lluís.-

JUAN B. REMÍEZ

Fig. 1



28 JUL 1962



Fig. 2

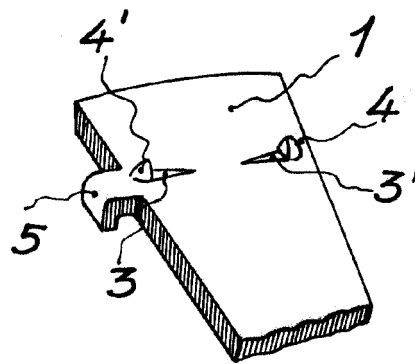
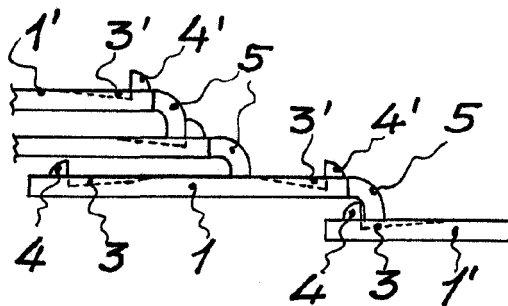


Fig. 3



Barcelona 26 Julio 1962

P.A. *[Signature]*
Juan B. Renter Ridaura

Escalera variable