

3



M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

16821

para "UNAS TIJERAS DE SEGURIDAD PARA USO INFANTIL", a favor de Don Ramón José Aragonés Fontanet, domiciliado en Barcelona, calle de Casanova, nº 75.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a unas tijeras de seguridad para uso infantil.

5. El uso de tijeras por los niños, para efectuar recortes en sus juegos, tiene el inconveniente del peligro de cortarse o picarse los dedos, o de que, en una caída descuidada, puedan clavarse las tijeras mal cerradas que se dejan en el suelo.

10. El presente modelo tiene la propiedad de eliminar estos inconvenientes, merced a una muy racional realización de las tijeras, de forma y materias adecuado, para que, pudiendo cortar el papel con facilidad, no tengan, en cambio, dureza ni fuerza suficiente para cortarse los dedos, y por su forma tampoco puedan clavarse de punta.

15. Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la cual se ha repre-



sentado un caso de ejecución, que se cita solamente a título de ejemplo.

En el dibujo:

5. la figura 1ª representa unas tijeras de seguridad según el modelo; y

la figura 2ª manifiesta, una sección según A-B de la figura 1ª.

10. Consiste el modelo, esencialmente, en unas tijeras, dotadas de poco brazo de palanca y provistas de ojales -1-, lo suficiente amplos para alojar los dedos. Estos ojales se unen a unas anchas hojas cortantes -2-, construídas en material plástico, resinas sintéticas o similares (distinto del material metálico usual), fijándose entre sí por un tornillo T, encasquillado en ambas ramas.

15. Cada rama -2- lleva sendos biseles -3-, adecuados para formar el punto cortante de la tijera; las puntas de ambas ramas son redondeadas.

20. Se comprende que el efecto cizallante de los bordes biselados, corte con facilidad el papel, pero la índole del material de las partes cortantes, es inadecuada para hacer daño a los dedos o mano, pues en realidad no existe el filo, ni éste es duro.

25. Las tijeras pueden ser confeccionada totalmente en resinas sintéticas o similares, o combinadamente con otros materiales, a los efectos de una presentación más o menos caprichosa.

30. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras variaciones, a las cuales alcanza rá igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, ser construído en cualquier forma y tamaño, empleando para su fa-

16821



bricación los materiales más adecuados, y ser utilizadas, no solo en usos infantiles, sino también en otros, tales como droguerías, bares, librerías, jugueterías, en artículos alimenticios, etc.: por entrar todo élllo dentro del espíritu de las reivindicaciones.

5.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

10. 1ª.- Unas tijeras de seguridad para uso infantil, caracterizadas esencialmente por el hecho de que sus partes cortantes están constituidas por dos hojas o ramas de material no metálico, tal como resinas sintéticas o similares, dotadas de amplio bisel, para formar entre sí la junta cizallante, articuladas mediante un tornillo encasquillado en los materiales de ambas, o bien por otros medios apropiados al caso.

15. 2ª.- Unas tijeras según la anterior reivindicación, en las que, las ramas cortantes presentan sus puntas redondeadas.

20. 3ª.- Unas tijeras según las reivindicaciones anteriores, en las que, cada rama forma cuerpo, o nó, con sendos ojales amplios, para alojar los dedos, los cuales proporcionan un brazo de palanca pequeño.

25. 4ª.- Unas tijeras de seguridad para uso infantil. Según se describe y reivindica en la presente memoria

16821 3 MAR



descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 3 de marzo de 1948.

RAMON JOSE ARAGONES FONTANET.

p. a.

*Ramon Jose Aragon Fontanet*



Fig. 1

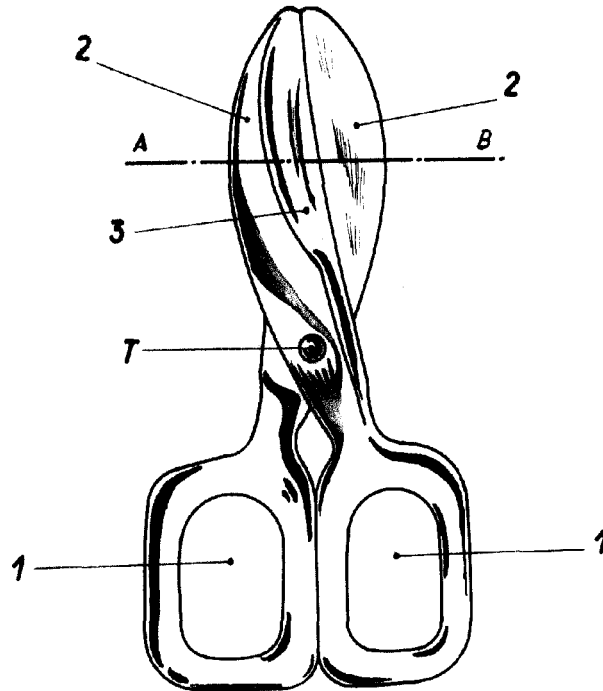
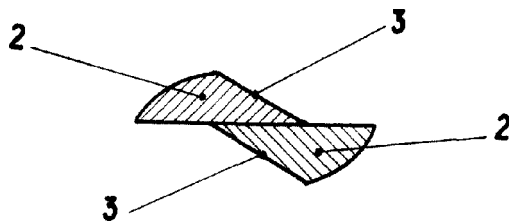


Fig. 2



Madrid, 3 Marzo 1948

Jaime Isern

p.p.