

00202



D. Alfredo Anglí Inglada, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle San Hipólito nº 26, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a "DISPOSITIVO ELASTICO, PARA SUJETAR EL PANTALON POR LA PARTE POSTERIOR".-

- - - - -

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad, lo constituye un dispositivo elástico, a modo de medio cinturón, que sujeta el pantalón por la parte posterior, desde media cintura para atrás, atirantándolo, para ceñirlo al cuerpo.-

5           Dicho dispositivo está constituido por una tira elástica, cuyos extremos pasan por dos pasadores de graduación, para darle la longitud más adecuada y sobre la cual se han pasado dos piezas de enganche simétricas, que hacen la vez de un pasador seguido de un gancho con una arista dentada, el cual se introduce a caballo, sobre el borde superior del pantalón, quedando sujetas dichas piezas de enganche por la presión ejercida por la tira elástica al ser atirantada, permitiendo, no obstante, la libertad de movimientos necesaria para la comodidad del usuario de la prenda.-

10           En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa a título de ejemplo, una realización práctica del nuevo dispositivo sujetador del pantalón, que en líneas generales acabamos de describir.

Dichos dibujos muestran:

20           Fig. 1.- Una vista en perspectiva del sujetador del panta-



lón, una vez colocado sobre la parte posterior de la prenda.-

Fig.2.- Un detalle de la forma y colocación de los pasadores y piezas de enganche sobre la tira elástica.-

25 Fig.3.- Una proyección horizontal, parcialmente seccionada, mostrando como pasa la tira por los pasadores y piezas de enganche y como quedan estos sujetos al borde superior del pantalón.-

30 Refiriéndonos concretamente a los citados dibujos, pasamos a describir las particularidades del nuevo sujetador elástico del pantalón, detallando como se sujeta sobre la prenda y como actúa.-

Según se demuestra gráficamente por la perspectiva de Fig.1, el dispositivo elástico para sujetar el pantalón por la parte posterior, está constituido por una cinta -C-, de tejido elástico, o de un material completamente elástico, la cual tiene -  
35 una longitud adecuada para poder adaptarse a la parte posterior del pantalón -P-, cubriendo, aproximadamente, la mitad del contorno del talle.-

Los extremos -C'- de la cinta elástica -C- van cosidos sobre el pasador central -2- de un par de hebillas de graduación -1-, las cuales permiten alargar o acortar la distancia entre  
40 las dos piezas de enganche terminales -3-.

Dichas piezas de enganche están formadas por una hebilla de doble puente -3'- de la que sobresale un gancho -4-, que presenta su arista interior -4'- dentada, a fin de establecer mayor roce con la cara interna del pantalón, una vez montada a  
45 caballo, dicha pieza de enganche, sobre el borde superior del pantalón -P-.

El brazo -4-, que forma el enganche, está ligeramente doblado hacia adelante, en virtud de una pequeña ondulación -5-, a fin de avanzar, respecto al plano de la hebilla, lo suficiente para salvar el espesor de la tela y forro, que forman -  
50



la parte superior del pantalón.-

55 El conjunto del dispositivo elástico se pasa por las tiras de tela -P'-, que comunmente llevan los pantalones para el paso del cinturón y luego se introducen las piezas terminales -3-, a caballo, sobre el borde superior -P- del pantalón, al mismo tiempo que se atiranta la cinta elástica -C-, a fin de colocar dichos enganches en la posición adecuada, para lograr el ajuste del pantalón a la cintura.-

60 La ventaja de este nuevo dispositivo radica en la facilidad de su colocación y en la poca opresión que ejerce, en virtud de su gran elasticidad, ajustando, no obstante, perfectamente al talle toda la parte superior del pantalón, dejando completamente libre la parte delantera.-

65 Naturalmente que la clase de material elástico empleado para la confección de la cinta, así como la clase de metal, material plástico o de otra índole adecuada, utilizado para la fabricación de las hebillas de graduación y de las piezas de enganche, al igual que la forma y dimensiones de las mismas, podrán 70 variar, dentro de los límites del invento, siempre que dichas modificaciones y sustituciones no alteren la idea funcional, que infunde novedad al dispositivo sujetador del pantalón, que se patenta.-

75 El Modelo de Utilidad por: "DISPOSITIVO ELASTICO, PARA SUJETAR EL PANTALON POR LA PARTE POSTERIOR" cuyo privilegio de explotación en España, sus Colonias y Protectorado, se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades, que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

80 1ª.- "DISPOSITIVO ELASTICO, PARA SUJETAR EL PANTALON POR LA PARTE POSTERIOR" caracterizado por el hecho de que está constituido por una tira elástica, de longitud adecuada, para poder adaptar-



85 se a la parte posterior del pantalón, cubriendo aproximadamente la mitad del contorno del talle, estando unidos los extremos de dicha tira a los pasadores centrales de un par de pasadores de graduación, que permiten alargar o acortar la distancia entre dos piezas de enganche terminales, de forma simétrica, pasadas por la tira, por medio de hebillas de doble puente, que forman parte de dichos enganches.-

90 2ª.- "DISPOSITIVO ELASTICO, PARA SUJETAR EL PANTALON POR LA PARTE POSTERIOR", según la reivindicación 1ª, caracterizado por el hecho de que las piezas terminales presentan, como prolongación de la hebilla que las forma, un gancho, cuya arista interior está dentada, para establecer mayor roce con la cara interna del pantalón, a cuyo fin, el brazo que forma el gancho, está ligeramente doblado hacia adelante, en virtud de una pequeña ondulación, que lo hace avanzar respecto al plano de la hebilla.-

95 3ª.- "DISPOSITIVO ELASTICO, PARA SUJETAR EL PANTALON POR LA PARTE POSTERIOR".- Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

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

Barcelona a 15 de Septiembre de 1953.-

P.A. de D. Alfredo Angli Inglada.-

  
JUAN B. RENTERÍA

202



Fig. 1

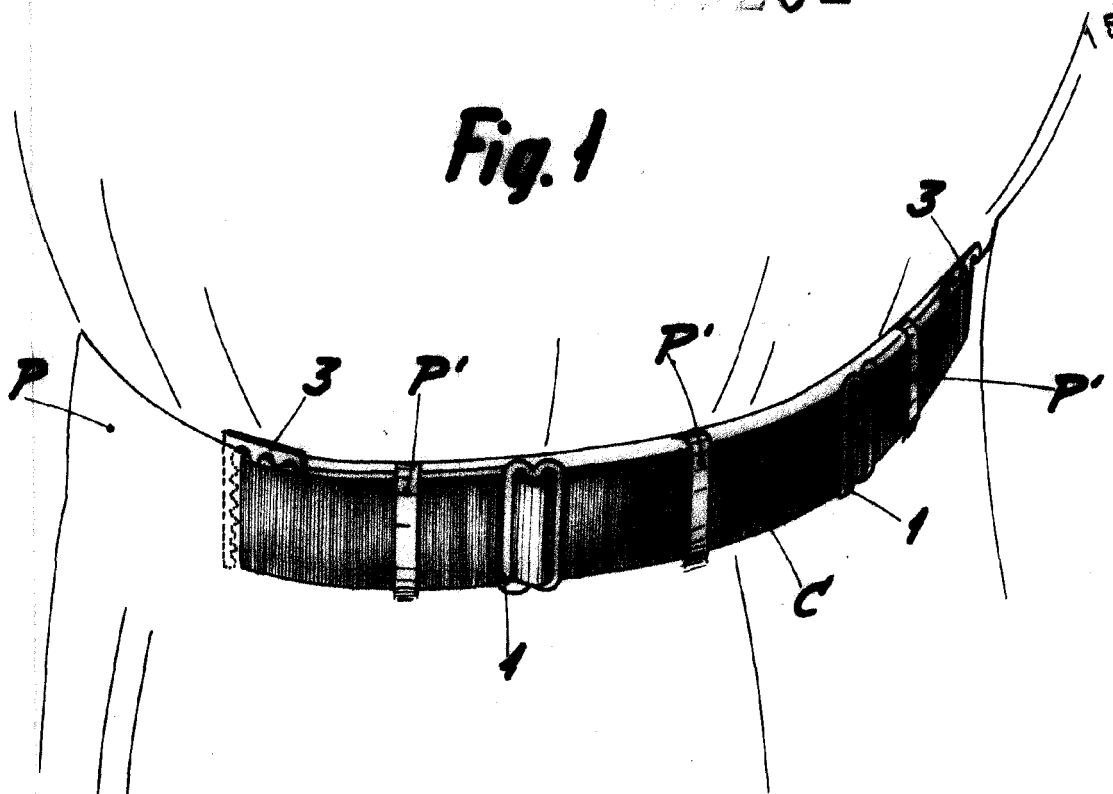


Fig. 2

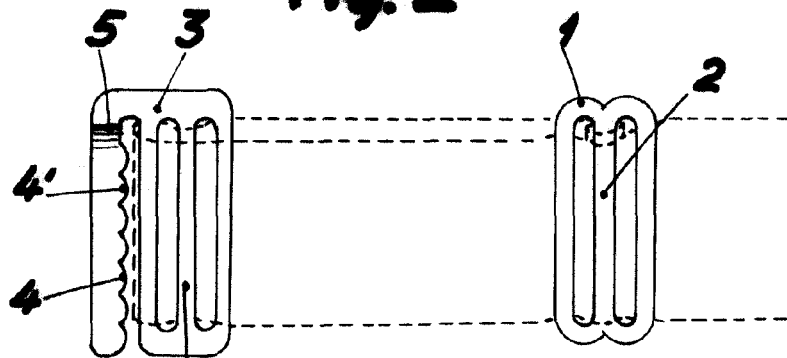


Fig. 3



Escala variable

Barcelona / 15 Septiembre 1953

Dr. *[Signature]*  
Juan B. Rentería Ridaura