



ESPAÑA

ES

11

21

22

NUMERO

246.485/3

FECHA DE PRESENTACION

30 - 10 - 79

Y

MODELO DE UTILIDAD

16 ENE. 1981

MICROFILMADO
MICROFICHAS

30 PRIORIDADES:

31 NUMERO

32 FECHA

33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD

51 CLASIFICACION INTERNACIONAL

A47J 51/093

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

" PERCHA PERFECCIONADA PARA PRENDAS DE VESTIR "

71 SOLICITANTE (S)

D. Francisco PÉREZ GUTI

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Padilla, 323 (Barcelona)

72 INVENTOR (ES)

El propio solicitante

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

D^a Matilde LLORT GERONES

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una percha perfeccionada para prendas de vestir, con características especiales para su aplicación al colgado de faldas o pantalones.

5 Hasta el presente el colgado de estas prendas se ha resuelto disponiendo en los extremos de los brazos de las -- perchas, pinzas independientes correderas, con resortes que suponen una mayor complicación y facilidad de oxidación . -- Ello obliga a recubrir de forma especial las palas de la pinza.

10

En cambio con el presente Modelo, la parte metálica de sujeción es un muelle que, además de ser inoxidable, actúa indirectamente sobre la prenda sin tocarla ya que el muelle envuelve a las ramas de la pinza del mismo material plástico constituyente de la percha, cuyas caras interiores de ancho suficiente son las que están en contacto con la prenda sujetándola.

15

En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo se representa un caso de realización práctica de la percha perfeccionada para prendas de vestir, objeto del presente Modelo de Utilidad.

20

En la figura 1 se advierte la vista en alzado frontal de la percha indicándose un gancho convencional ya que la percha puede llevar cualquier tipo de gancho. En uno de los extremos está montado el muelle desplazable en forma de U y en el otro extremo está separado, viéndose la vista lateral del mismo. Las figuras 2, 3 y 4 son el detalle de la cara posterior de la extensión aplanada sin muelle, con muelle y en --

25

planta sin muelle respectivamente, no visibles en la figura
 30 1. La figura 5 es el corte medio según AB del extremo del --
 brazo de la percha sin el muelle, mientras que la figura 6 es
 el corte medio CD del extremo del brazo de la percha con el
 muelle. Siguiendo los dibujos se advierten, en el extremo de
 uno de los brazos -1- que no lleva montado el muelle, las ex
 35 tensiones aplanadas que se doblan formando unas aletas -2- y
 -3- de mayor altura que los brazos, que son las componentes
 de las pinzas que sujetan el extremo de la pieza a suspender.
 El doblado de estas extensiones se efectúa en una línea -4-
 de menor espesor del material sujetable, que constituye el -
 40 enlace de las dos caras de la pinza. Las zonas inferiores de
 las caras internas de las aletas presentan un moleteado -2'-
 y -3'- para facilitar la sujeción. La cara externa de las -
 aletas -2- y -3- presentan un refundido plano central -5-
 que llega desde el borde superior a la zona media constitu-
 45 yendo los bordes o escalones -6- que sirven de guía lateral
 al muelle desplazable que se cabalga envolviendo los extre-
 mos ensanchados, asegurando la presión de la pinza. Los bor-
 des que limitan el refundido -6- continúan ensanchándose se-
 gún -6'- hasta el canto lineal de cada aleta. El muelle metá
 50 lico en U presenta sus dos caras -7- y -8- de perfil adecua-
 do a sus guías de adaptación a la extensión aplanada del bra-
 zo. La parte -7- es más larga en correspondencia con el alo-
 jamiento refundido vertical -9- de la cara posterior en don-
 de pasa a través de una ranura -10- practicada en el material
 55 del brazo y termina según un dobléz -11-. La rama -8- más -
 corta presenta un dobléz -12- ajustándose sobre el perfil --

transversal de las dos aletas del extremo de cada brazo.

60 Las líneas límite delantera -6- y posterior -10- de los refundidos de ajuste de las ranuras del muelle evitan -- que, una vez colocados, se produzca el desplazamiento lateral del muelle.

65 Así pues después de suspendida la prenda con sus bordes en el interior de las ramas de las extensiones de los extremos de los brazos de la percha, basta situar los muelles exteriores envolventes en sus guías para que, por su efecto de muelle, presionen sobre las dos mitades de la pinza de -- los extremos de la percha, consiguiendo la adecuada retención de la prenda suspendida.

70 Se fabricará la percha perfeccionada para prendas de vestir, objeto del presente Modelo de Utilidad, con los materiales apropiados a sus elementos componentes pudiendo variar su forma, acabado, dimensiones y cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.

- R E I V I N D I C A C I O N E S -

75 1ª.- Percha perfeccionada para prendas de vestir caracteriza da por presentar en los extremos de ambos brazos sendas exten siones aplanadas, dirigidas hacia la parte superior, las cua les en la misma línea del borde superior del brazo, se doblan según dicha línea y hacia la parte inferior del mismo, super poniéndose con una parte coincidente de este brazo y forman do las pinzas necesarias para sujetar los extremos de la pie za de que se trate.

85 2ª.- Percha perfeccionada para prendas de vestir, según rei vindicación primera, caracterizada porque el doblado de las extensiones de los extremos de los brazos de la percha se efectúa sobre una línea deprimida o adelgazada del propio ma terial, siendo esta línea adelgazada la que actúa de charne la, reteniendo además a la parte doblada para evitar su des prendimiento.

90 3ª.- Percha perfeccionada para prendas de vestir, según rei vindicaciones anteriores, caracterizada porque las pinzas formadas por doblado de los extremos de ambos brazos reciben exteriormente un muelle desplazable en forma de U, muelle -- que al descender aprisiona una contra otra las dos mitades de las pinzas para que éstas actúen con la fuerza de retención necesaria.

95 4ª.- Percha perfeccionada para prendas de vestir, según rei vindicaciones anteriores, caracterizada porque los muelles desplazables verticalmente que envuelven y sujetan las pin-

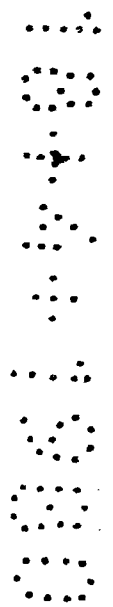
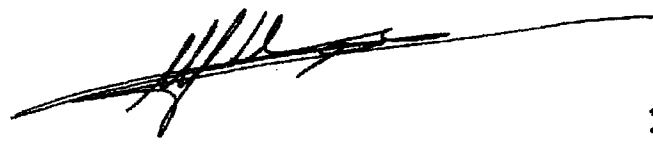
100 zas, permanecen prisioneros de los extremos de la percha en
los que actúan en sus dos posiciones de apertura y cierre de -
la respectiva pinza solidaria del cuerpo de la percha.

102 5ª.- Percha perfeccionada para prendas de vestir.
Consta la presente memoria descriptiva de seis hojas foliadas
escritas por una sola cara.

Barcelona, 26 de Octubre de 1.979

P. A.

M. LLORT



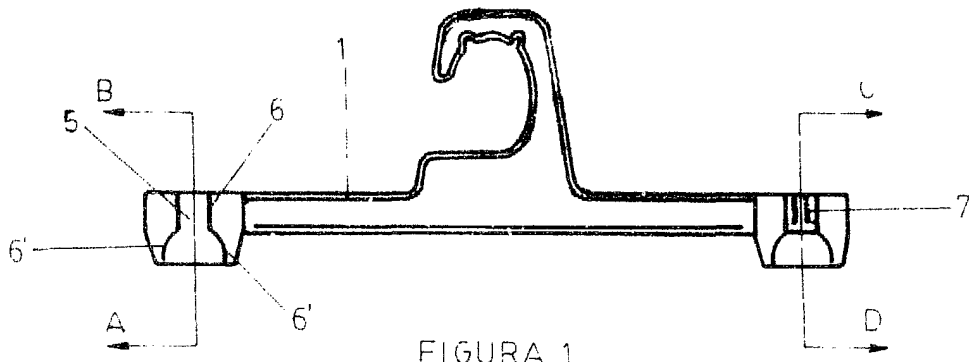


FIGURA 1

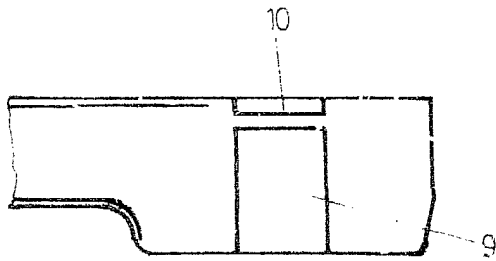


FIGURA 2

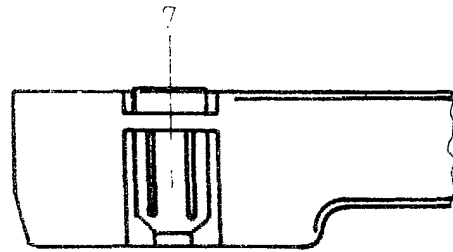


FIGURA 3

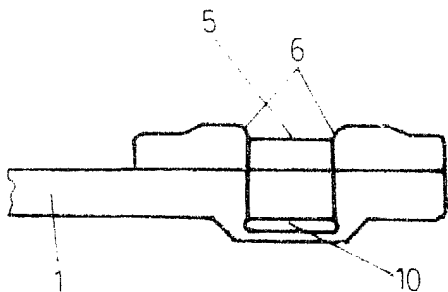


FIGURA 4

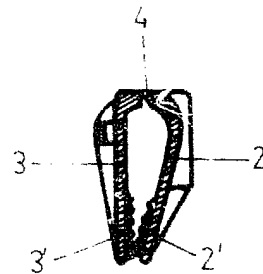


FIGURA 5

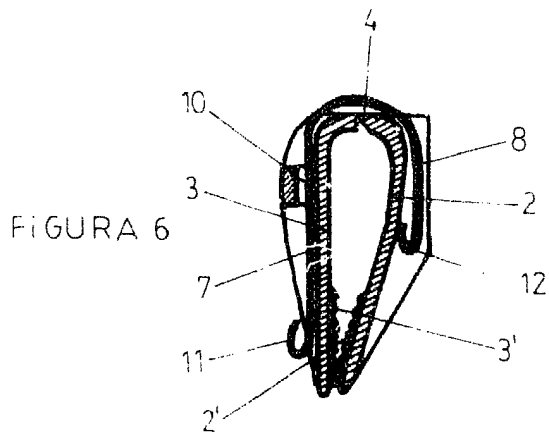
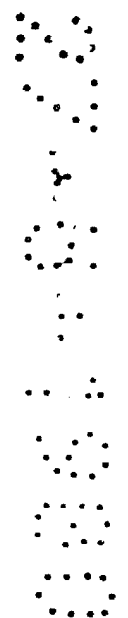


FIGURA 6



BARCELONA 26 DE Octubre DE 1980

M. LLORT