



74023

Dn. José Escudé Salichs, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Daguería, nº 3, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "ARMADURA ARTICULADA Y PLEGABLE, PARA SOSTENES DEL BUSTO".-

La presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere a una armadura para sostenes del busto, que ofrece, sobre las similares hasta ahora empleadas para el mismo fin, la ventaja de estar formada de dos piezas curvadas en semicírculo y articuladas por su parte central, lo que permite plegarla en dos mitades, para reducir el espacio ocupado por el sostenedor, cuando no se emplea. Dicha articulación está organizada de modo que, cuando se desdobra la armadura para montar nuevamente el sostén, las dos varillas curvadas en forma semi-circular, que refuerzan las oazoletas para contener los senos, quedan automáticamente dispuestas en la posición e inclinación respectiva, más conveniente a su función.-

Los sostenes o sostenedores, que normalmente emplean las señeras para sujetar el busto, cuando están destinados a ser empleados llevando vestidos que no tienen hombros, y que por lo tanto no pueden llevar tirantes, van provistos, por lo regular, de telas respunteadas, ballenas o alambres, con los que se pretende dar cierta rigidez a las oazoletas que forman el sostén del pecho, a fin de conseguir fines estáticos e higiénicos.-

La mayoría de los sostenedores, hasta ahora utilizados

74023

16 MAY



a dicho objeto, no cumplen satisfactoriamente la función propuesta, ya que, o no sujetan lo suficiente, o bien carecen de la necesaria flexibilidad para facilitar los movimientos y -
25 hacer cómodo su empleo.-

El objeto del modelo de utilidad que se solicita, lo -
constituye como ya hemos dicho, un armazón metálico formado -
por dos varillas curvadas y articuladas en su punto de unión,
sobre cuya armadura se pueden montar los diferentes tipos de
30 sostenes, los cuales levantan el pecho y le sujetan con natu-
ralidad, dando al sostenedor la rigidez necesaria y conservan-
do, no obstante, la elasticidad conveniente, para que se adap-
te el volumen y forma del pecho, pero sin comprimirlo ni rete-
nerlo excesivamente.-

En líneas generales, la armadura consiste en dos piezas
35 de varilla plana, que forman dos medios arcos metálicos, de un
diámetro apropiado al busto a sostener, articulados por un ex-
tremo a una pieza plancham ligeramente curvada, que por medio
de dos aletas sobresalientes de la misma, que forman una media
caña, las retiene y mantiene en la posición que se precisa, -
40 permitiendo, no obstante, la necesaria articulación para poder
plegar un arco sobre el otro.-

La referida pieza de unión articulada tiene dos prolonga-
ciones curvadas bajo un determinado ángulo, a fin de que sir-
van de topo a los extremos de los dos medios arcos, para que no
45 queden situados en un mismo plano, sino ligeramente desviados,
lo que hace que se amolden perfectamente al cuerpo.-

En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante
de la presente memoria descriptiva, se representa, a título de
ejemplo, una realización práctica, de la armadura para soste-
50 nes, cuyas principales particularidades acabamos de describir.-

Dichos dibujos muestran:

74023

16 MAY



Fig.1. Vista en perspectiva del conjunto de la armadura plegable.-

55 Fig.2. Vista de uno de los medios-aros, en posición de plegado.-

Fig.3. Detalle de la pieza de unión, que establece la articulación entre las dos mitades de la armadura.-

60 Haciendo referencia a los citados dibujos, pasamos a detallar las características funcionales de la armadura que se patenta, describiendo, al mismo tiempo, su aplicación a sostenes, en general y particularmente a los que carecen de tirantes.-

65 Según se demuestra gráficamente por la perspectiva de la Fig.1, la armadura está formada por dos medios-aros -1- y -2-, unidos articuladamente entre sí por una pieza de plancha -3-, estampada y troquelada de modo que en sus extremos longitudinales presenta sendas prolongaciones o salientes -3'-, contra los que hacen tope los extremos -4- y -5- de los medios-aros -1- y -2-, sujetos a dicha pieza de unión.-

70 Por corte de la parte inferior de la citada pieza -3- se han formado sendas aletas dobladas -6- y -6'-, destinadas a sujetar los extremos de los mencionados aros -1- y -2-, permitiendo, no obstante, el giro dentro de la articulación formada por dichas aletas.-

75 Para evitar el deslizamiento de los extremos -4- y -5- de los aros, por el interior de las aletas -6- -6'- que los sostienen, dichos extremos presentan una entalladura, que reduce la sección de las varillas planas que forman las dos mitades simétricas de la armadura.-

80 En la Fig.2, se muestra la posición que ocupa el extremo de un aro, cuando se pliega la armadura.-

La pieza de unión entre ambos semi-aros (Fig.3) está for-

16 MAY



85

mado por las superficies -3- y -3'- que establecen un ligero ángulo entre si, a fin de que, quedando los extremos de los aros en el mismo plano de las superficies -3'-, estos formen también un ángulo entre si, destinado a comprimir contra el cuerpo la armadura, evitando, de esta manera que los senos queden demasiados sueltos.-

90

La armadura se acopla a un forro o funda de tela portadora de las cazoletas del sosten, por medio de unajereta o pestaña circular, que evita su contacto con la piel.-

95

Naturalmente que la forma, dimensiones y clase de material empleado en la fabricación de la armadura para sostenes, que dejamos descrita, podrán variar, siempre que no se alteren las líneas generales del conjunto que se registra.

100

El Modelo de Utilidad por; "ARMADURA ARTICULADA Y PLEGABLE, PARA SOSTENES DEL BUSTO", cuyo privilegio de explotación en España y sus Colonias, se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades, que se concretan en las siguientes:

REIVINDICACIONES

105

1ª.- "ARMADURA ARTICULADA Y PLEGABLE, PARA SOSTENES DEL BUSTO", caracterizada por el hecho de que está formada por dos medios aros simétricos unidos articuladamente entre si por sus extremos a través de una pieza central, que presenta dos aletas dobladas en forma de media caña, dentro de las cuales quedan retenidos los extremos de las dos mitades de la armadura, con posibilidad de girar, para rebatir un medio aro sobre el otro, para poder plegar los sostenes.-

110

2ª.- "ARMADURA ARTICULADA Y PLEGABLE, PARA SOSTENES DEL BUSTO", según la reivindicación primera, caracterizada por el hecho de que la pieza de unión articulada presenta dos pro-

74023

16 MAY



115

longaciones, ligeramente curvadas formando un cierto ángulo, a fin de que sirvan de tope a los extremos de los dos medios aros, para que, al desdoblar la armadura, dichos medios aros quedan situados en planos ligeramente desviados, a fin de - que se amolden perfectamente al cuerpo.-

3ª.- "ARMADURA ARTICULADA Y PLEGABLE, PARA SOSTENES DEL BUSTO". Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

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

Barcelona a 16 de Mayo de 1959.-

P.A. de D. José Escudé Salichs.-

JUAN B. FENTER BIDAUR

Fig. 1

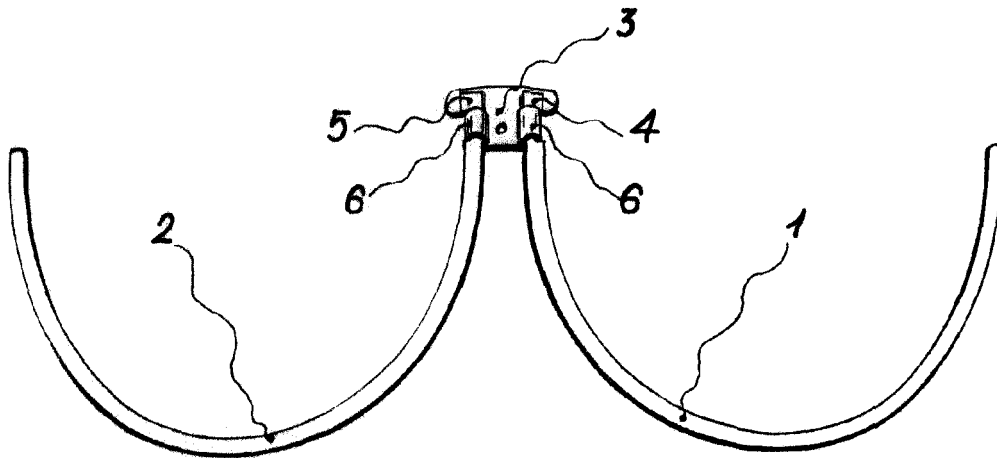


Fig. 2

74023

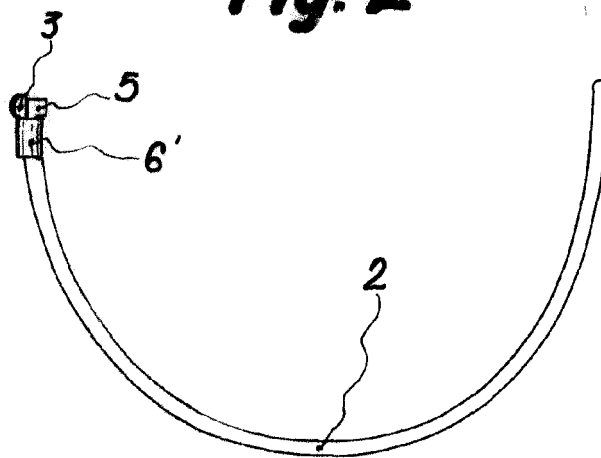
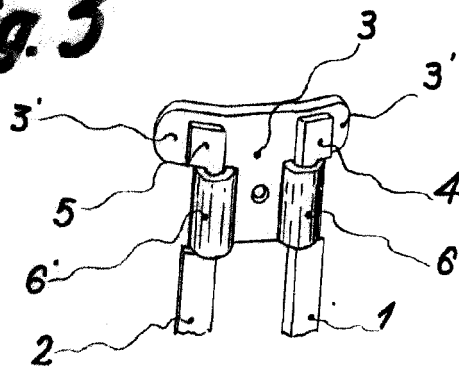


Fig. 3



Escala variable

Barcelona 16 Mayo 1959

A. S. Juan Botella

Juan B. Renler Ridaura